



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-7855-X-NE-EI
Periodo:	05-2015
Rut:	90703000-8
Empresa:	NESTLE CHILE S.A.
Establecimiento:	NESTLE CHILE S.A. (PLANTA CANCURA)
Punto de descarga:	PUNTO 1 (CON DILUCION)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°4934 de fecha 07-12-2011

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	04-06-2015	Fecha Límite para Envío:	22-06-2015	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	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	30	31	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CLORUROS	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
COLIFORMES FECALES	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
DBO5	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
FOSFORO	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PH	72	31	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
PODER ESPUMOGENO	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TEMPERATURA	72	31	No informa el parámetro en la frecuencia exigida

Tabla N°2: Resultados Analíticos de Parámetros

Parámetro	Unidad	Muestra	Tipo de Control	Límite exigido	Valor reportado	Comentario
PH	unidades de pH	1591293	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1591293	AU	40	32,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1591294	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1591294	AU	40	32,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1591295	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1591295	AU	40	25,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1591296	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1591296	AU	40	32,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1591297	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1591297	AU	40	38,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1591298	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1591298	AU	40	29,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1591299	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1591299	AU	40	29,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1591300	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1591300	AU	40	35,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1591301	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1591301	AU	40	30,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1591302	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1591302	AU	40	28,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1591303	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1591303	AU	40	30,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1591304	AU	6 - 8,5	8,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1591304	AU	40	27,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1591305	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1591305	AU	40	31,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1591306	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1591306	AU	40	27,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1591307	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1591307	AU	40	31,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1591308	AU	6 - 8,5	8,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1591308	AU	40	29,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1591309	AU	6 - 8,5	8,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1591309	AU	40	35,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1591310	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1591310	AU	40	35,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1591311	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1591311	AU	40	32,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1591312	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1591312	AU	40	29,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1591313	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1591313	AU	40	27,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1591314	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1591314	AU	40	26,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1591315	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1591315	AU	40	32,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1591316	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1591316	AU	40	29,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1591317	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1591317	AU	40	26,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1591318	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1591318	AU	40	27,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1591319	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1591319	AU	40	28,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1591320	AU	6 - 8,5	8,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1591320	AU	40	25,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1591321	AU	6 - 8,5	8,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1591321	AU	40	26,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1591322	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1591322	AU	40	27,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1591323	AU	6 - 8,5	8,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1591323	AU	40	29	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1591324	AU	50	12	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1591324	AU	2000	270,5	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1591324	AU	1000	4000	Valor excedido en 300% respecto al Límite Exigido
DBO5	mg/l	1591324	AU	300	<10	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1591324	AU	15	0,8	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1591324	AU	75	6	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1591324	AU	7	2	Valor no excedido

SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1591324	AU	300	<10	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1591325	AU	50	<10	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1591325	AU	2000	252,9	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1591325	AU	1000	<2	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1591325	AU	300	<10	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1591325	AU	15	0,5	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1591325	AU	75	<5	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1591325	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1591325	AU	300	<10	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	1591293	AU	18800	1053	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1591294	AU	18800	924	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1591295	AU	18800	966	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1591296	AU	18800	1047	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1591297	AU	18800	813	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1591298	AU	18800	1083	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1591299	AU	18800	920	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1591300	AU	18800	1038	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1591301	AU	18800	1168	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1591302	AU	18800	897	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1591303	AU	18800	1027	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1591304	AU	18800	916	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1591305	AU	18800	852	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1591306	AU	18800	931	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1591307	AU	18800	1118	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1591308	AU	18800	1075	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1591309	AU	18800	961	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1591310	AU	18800	978	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1591311	AU	18800	904	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1591312	AU	18800	1056	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1591313	AU	18800	1913	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1591314	AU	18800	1836	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1591315	AU	18800	852	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1591316	AU	18800	914	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1591317	AU	18800	913	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1591318	AU	18800	904	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1591319	AU	18800	1063	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1591320	AU	18800	951	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1591321	AU	18800	1221	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1591322	AU	18800	1043	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1591323	AU	18800	987	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 06-01-2016