



## Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2016-499-X-NE-EI
Periodo:	09-2015
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:	20-10-2015	Fecha Límite para Envío:	20-10-2015	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	30	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	30	<b>No informa el parámetro en la frecuencia exigida</b>
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	30	<b>No informa el parámetro en la frecuencia exigida</b>

**Tabla N°2: Resultados Analíticos de Parámetros**

Parámetro	Unidad	Muestra	Tipo de Control	Límite exigido	Valor reportado	Comentario
PH	unidades de pH	1670252	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1670252	AU	40	26,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1670253	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1670253	AU	40	26,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1670254	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1670254	AU	40	24,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1670255	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1670255	AU	40	24,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1670256	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1670256	AU	40	26,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1670257	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1670257	AU	40	28,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1670258	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1670258	AU	40	25,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1670259	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1670259	AU	40	25	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1670260	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1670260	AU	40	23,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1670261	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1670261	AU	40	24,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1670262	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1670262	AU	40	25,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1670263	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1670263	AU	40	27,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1670264	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1670264	AU	40	27,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1670265	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1670265	AU	40	22,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1670266	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1670266	AU	40	26,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1670267	AU	6 - 8,5	6,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1670267	AU	40	26,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1670268	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1670268	AU	40	28,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1670269	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1670269	AU	40	23,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1670270	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1670270	AU	40	27,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1670271	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1670271	AU	40	24,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1670272	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1670272	AU	40	26,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1670273	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1670273	AU	40	28,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1670274	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1670274	AU	40	25,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1670275	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1670275	AU	40	26,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1670276	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1670276	AU	40	25,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1670277	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1670277	AU	40	28,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1670278	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1670278	AU	40	26,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1670279	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1670279	AU	40	29,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1670280	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1670280	AU	40	30,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1670281	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1670281	AU	40	29,6	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1670282	AU	50	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1670282	AU	2000	6,4	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1670282	AU	1000	<2	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1670282	AU	300	<10	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1670282	AU	15	0,6	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1670282	AU	75	<5	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1670282	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1670282	AU	300	<10	Valor no excedido

ACEITES Y GRASAS	mg/l	1670283	AU	50	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1670283	AU	2000	347	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1670283	AU	1000	<2	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1670283	AU	300	<10	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1670283	AU	15	<0,5	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1670283	AU	75	<5	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1670283	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1670283	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	1670252	AU	18800	716	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1670253	AU	18800	994	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1670254	AU	18800	1009	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1670255	AU	18800	1193	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1670256	AU	18800	991	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1670257	AU	18800	1006	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1670258	AU	18800	977	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1670259	AU	18800	924	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1670260	AU	18800	925	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1670261	AU	18800	842	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1670262	AU	18800	741	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1670263	AU	18800	1107	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1670264	AU	18800	857	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1670265	AU	18800	423	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1670266	AU	18800	273	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1670267	AU	18800	372	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1670268	AU	18800	565	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1670269	AU	18800	664	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1670270	AU	18800	711	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1670271	AU	18800	840	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1670272	AU	18800	826	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1670273	AU	18800	805	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1670274	AU	18800	1113	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1670275	AU	18800	1061	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1670276	AU	18800	1027	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1670277	AU	18800	1043	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1670278	AU	18800	1016	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1670279	AU	18800	933	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1670280	AU	18800	929	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1670281	AU	18800	1000	Valor no excedido



*Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 08-06-2016*