



## Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2016-8158-X-NE-EI
Periodo:	06-2016
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:	11-07-2016	Fecha Límite para Envío:	20-07-2016	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	23	<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	24	<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	1790489	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1790489	AU	40	36,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1790490	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1790490	AU	40	25,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1790491	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1790491	AU	40	26,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1790492	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1790492	AU	40	26,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1790493	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1790493	AU	40	31,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1790494	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1790494	AU	40	31,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1790495	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1790495	AU	40	24,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1790496	AU	6 - 8,5	8,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1790496	AU	40	27,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1790497	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1790497	AU	40	36,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1790498	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1790498	AU	40	30,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1790499	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1790499	AU	40	25,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1790500	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1790500	AU	40	25,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1790501	AU	40	28,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1790508	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1790508	AU	40	14	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1790509	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1790509	AU	40	20,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1790510	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1790510	AU	40	22,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1790511	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1790511	AU	40	33,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1790512	AU	6 - 8,5	8,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1790512	AU	40	26,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1790513	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1790513	AU	40	26,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1790514	AU	6 - 8,5	8,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1790514	AU	40	27	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1790515	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1790515	AU	40	30,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1790516	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1790516	AU	40	36,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1790517	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1790517	AU	40	35,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1790518	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1790518	AU	40	25,9	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1790519	AU	50	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1790519	AU	2000	601,16	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1790519	AU	1000	<2	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1790519	AU	300	<10	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1790519	AU	15	<0,5	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1790519	AU	75	<5	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1790519	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1790519	AU	300	<10	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1790520	AU	50	6,2	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1790520	AU	2000	611,51	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1790520	AU	1000	<2	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1790520	AU	300	<10	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1790520	AU	15	<0,5	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1790520	AU	75	<5	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1790520	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1790520	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	1790489	AU	18800	816	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1790490	AU	18800	957	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1790491	AU	18800	956	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1790492	AU	18800	906	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1790493	AU	18800	506	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1790494	AU	18800	999	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1790495	AU	18800	876	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1790496	AU	18800	1055	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1790497	AU	18800	821	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1790498	AU	18800	1066	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1790499	AU	18800	885	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1790500	AU	18800	890	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1790501	AU	18800	503	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1790502	AU	18800	126	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1790503	AU	18800	47	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1790504	AU	18800	75	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1790505	AU	18800	83	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1790506	AU	18800	8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1790507	AU	18800	39	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1790508	AU	18800	447	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1790509	AU	18800	755	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1790510	AU	18800	862	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1790511	AU	18800	963	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1790512	AU	18800	891	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1790513	AU	18800	916	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1790514	AU	18800	1161	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1790515	AU	18800	628	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1790516	AU	18800	904	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1790517	AU	18800	977	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1790518	AU	18800	1145	Valor no excedido



*Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 31-12-2016*