



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-2724-X-NE-EI
Periodo:	10-2014
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:	10-11-2014	Fecha Límite para Envío:	20-11-2014	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	27	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	27	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	1479434	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1479434	AU	40	31,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1479435	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1479435	AU	40	21,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1479436	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1479436	AU	40	32,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1479437	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1479437	AU	40	32,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1479438	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1479438	AU	40	35,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1479439	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1479439	AU	40	34	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1479440	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1479440	AU	40	33,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1479441	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1479441	AU	40	36,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1479442	AU	6 - 8,5	8,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1479442	AU	40	26,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1479443	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1479443	AU	40	33,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1479444	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1479444	AU	40	30,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1479445	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1479445	AU	40	35,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1479446	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1479446	AU	40	34,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1479447	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1479447	AU	40	27,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1479448	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1479448	AU	40	33,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1479449	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1479449	AU	40	33,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1479450	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1479450	AU	40	31,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1479451	AU	6 - 8,5	8,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1479451	AU	40	31,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1479452	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1479452	AU	40	36,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1479453	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1479453	AU	40	19,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1479454	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1479454	AU	40	18,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1479455	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1479455	AU	40	21,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1479456	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1479456	AU	40	16,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1479457	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1479457	AU	40	13,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1479458	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1479458	AU	40	12,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1479459	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1479459	AU	40	22,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1479460	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1479460	AU	40	19,8	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1479461	AU	50	<10	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1479461	AU	2000	331	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1479461	AU	1000	<2	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1479461	AU	300	<10	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1479461	AU	15	<0,5	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1479461	AU	75	<5	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1479461	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1479461	AU	300	<10	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1479462	AU	50	<10	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1479462	AU	2000	292	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1479462	AU	1000	<2	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1479462	AU	300	<10	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1479462	AU	15	<0,5	Valor no excedido

NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1479462	AU	75	63	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1479462	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1479462	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	1479430	AU	18800	74	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1479431	AU	18800	18	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1479432	AU	18800	91	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1479433	AU	18800	343	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1479434	AU	18800	408	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1479435	AU	18800	494	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1479436	AU	18800	720	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1479437	AU	18800	594	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1479438	AU	18800	819	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1479439	AU	18800	974	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1479440	AU	18800	874	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1479441	AU	18800	514	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1479442	AU	18800	788	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1479443	AU	18800	677	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1479444	AU	18800	889	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1479445	AU	18800	845	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1479446	AU	18800	918	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1479447	AU	18800	935	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1479448	AU	18800	729	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1479449	AU	18800	725	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1479450	AU	18800	552	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1479451	AU	18800	532	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1479452	AU	18800	517	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1479453	AU	18800	536	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1479454	AU	18800	973	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1479455	AU	18800	757	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1479456	AU	18800	720	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1479457	AU	18800	790	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1479458	AU	18800	809	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1479459	AU	18800	753	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1479460	AU	18800	484	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 12-10-2015