



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-1594-X-NE-EI
Periodo:	08-2014
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:	12-09-2014	Fecha Límite para Envío:	22-09-2014	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	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	1451438	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1451438	AU	40	27	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1451439	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1451439	AU	40	26,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1451440	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1451440	AU	40	24,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1451441	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1451441	AU	40	29,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1451442	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1451442	AU	40	32,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1451443	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1451443	AU	40	23	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1451444	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1451444	AU	40	33,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1451445	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1451445	AU	40	22,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1451446	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1451446	AU	40	25,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1451447	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1451447	AU	40	28,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1451448	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1451448	AU	40	27,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1451449	AU	6 - 8,5	6,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1451449	AU	40	28,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1451450	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1451450	AU	40	24,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1451451	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1451451	AU	40	25,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1451452	AU	6 - 8,5	8,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1451452	AU	40	28,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1451453	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1451453	AU	40	31,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1451454	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1451454	AU	40	25,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1451455	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1451455	AU	40	32,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1451456	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1451456	AU	40	36,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1451457	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1451457	AU	40	25,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1451458	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1451458	AU	40	31,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1451459	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1451459	AU	40	22,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1451460	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1451460	AU	40	32,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1451461	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1451461	AU	40	35,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1451462	AU	6 - 8,5	8,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1451462	AU	40	26,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1451463	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1451463	AU	40	30,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1451464	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1451464	AU	40	24,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1451465	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1451465	AU	40	33,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1451466	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1451466	AU	40	35,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1451467	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1451467	AU	40	30,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1451468	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1451468	AU	40	31,4	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1451469	AU	50	16	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1451469	AU	2000	255	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1451469	AU	1000	<2	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1451469	AU	300	<10	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1451469	AU	15	<0,5	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1451469	AU	75	<5	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1451469	AU	7	<2	Valor no excedido

SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1451469	AU	300	<10	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1451470	AU	50	<10	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1451470	AU	2000	357	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1451470	AU	1000	4	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1451470	AU	300	<10	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1451470	AU	15	<0,5	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1451470	AU	75	<5	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1451470	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1451470	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	1451438	AU	18800	722	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1451439	AU	18800	824	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1451440	AU	18800	718	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1451441	AU	18800	817	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1451442	AU	18800	581	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1451443	AU	18800	915	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1451444	AU	18800	935	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1451445	AU	18800	1139	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1451446	AU	18800	900	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1451447	AU	18800	745	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1451448	AU	18800	662	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1451449	AU	18800	724	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1451450	AU	18800	727	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1451451	AU	18800	876	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1451452	AU	18800	1076	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1451453	AU	18800	1159	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1451454	AU	18800	799	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1451455	AU	18800	959	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1451456	AU	18800	961	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1451457	AU	18800	774	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1451458	AU	18800	816	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1451459	AU	18800	789	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1451460	AU	18800	914	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1451461	AU	18800	764	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1451462	AU	18800	779	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1451463	AU	18800	761	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1451464	AU	18800	907	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1451465	AU	18800	955	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1451466	AU	18800	539	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1451467	AU	18800	879	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1451468	AU	18800	857	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 30-09-2015