



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-1193-X-NE-EI
Periodo:	07-2014
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:	12-08-2014	Fecha Límite para Envío:	20-08-2014	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	1429463	AU	6 - 8,5	8,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1429463	AU	40	24,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1429464	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1429464	AU	40	26,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1429465	AU	6 - 8,5	8,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1429465	AU	40	12,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1429466	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1429466	AU	40	23,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1429467	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1429467	AU	40	29	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1429468	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1429468	AU	40	24,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1429469	AU	6 - 8,5	8,2	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1429469	AU	40	15,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1429470	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1429470	AU	40	29	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1429471	AU	6 - 8,5	8,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1429471	AU	40	28,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1429472	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1429472	AU	40	27,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1429473	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1429473	AU	40	23	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1429474	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1429474	AU	40	32,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1429475	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1429475	AU	40	23	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1429476	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1429476	AU	40	32,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1429477	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1429477	AU	40	25,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1429478	AU	6 - 8,5	8,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1429478	AU	40	20,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1429479	AU	6 - 8,5	8,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1429479	AU	40	23,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1429480	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1429480	AU	40	27	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1429481	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1429481	AU	40	26,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1429482	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1429482	AU	40	29	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1429483	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1429483	AU	40	33,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1429484	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1429484	AU	40	34,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1429485	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1429485	AU	40	24,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1429486	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1429486	AU	40	21,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1429487	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1429487	AU	40	33,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1429488	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1429488	AU	40	33,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1429489	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1429489	AU	40	26,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1429490	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1429490	AU	40	22	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1429491	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1429491	AU	40	35,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1429492	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1429492	AU	40	37	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1429493	AU	6 - 8,5	8,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1429493	AU	40	26,3	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1429494	AU	50	<10	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1429494	AU	2000	261	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1429494	AU	1000	<2	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1429494	AU	300	<10	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1429494	AU	15	<0,5	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1429494	AU	75	<5	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1429494	AU	7	<2	Valor no excedido

SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1429494	AU	300	<10	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1429495	AU	50	<10	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1429495	AU	2000	330	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1429495	AU	1000	2	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1429495	AU	300	<10	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1429495	AU	15	<0,5	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1429495	AU	75	<5	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1429495	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1429495	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	1429463	AU	18800	772	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1429464	AU	18800	844	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1429465	AU	18800	831	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1429466	AU	18800	824	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1429467	AU	18800	837	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1429468	AU	18800	1155	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1429469	AU	18800	727	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1429470	AU	18800	920	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1429471	AU	18800	851	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1429472	AU	18800	700	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1429473	AU	18800	723	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1429474	AU	18800	823	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1429475	AU	18800	542	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1429476	AU	18800	644	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1429477	AU	18800	660	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1429478	AU	18800	702	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1429479	AU	18800	737	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1429480	AU	18800	1228	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1429481	AU	18800	796	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1429482	AU	18800	936	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1429483	AU	18800	730	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1429484	AU	18800	656	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1429485	AU	18800	755	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1429486	AU	18800	755	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1429487	AU	18800	836	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1429488	AU	18800	868	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1429489	AU	18800	865	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1429490	AU	18800	846	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1429491	AU	18800	797	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1429492	AU	18800	777	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1429493	AU	18800	931	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