



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2016-7075-X-NE-EI
Periodo:	04-2016
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:	12-05-2016	Fecha Límite para Envío:	20-05-2016	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	30	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	30	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	1762565	AU	6 - 8,5	8,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1762565	AU	40	29,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1762566	AU	6 - 8,5	8,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1762566	AU	40	27,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1762567	AU	6 - 8,5	8,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1762567	AU	40	22,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1762568	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1762568	AU	40	15,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1762569	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1762569	AU	40	33,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1762570	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1762570	AU	40	34,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1762571	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1762571	AU	40	32,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1762572	AU	6 - 8,5	8,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1762572	AU	40	26,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1762573	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1762573	AU	40	32,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1762574	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1762574	AU	40	27,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1762575	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1762575	AU	40	18,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1762576	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1762576	AU	40	27,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1762577	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1762577	AU	40	33,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1762578	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1762578	AU	40	24	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1762579	AU	6 - 8,5	8,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1762579	AU	40	28,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1762580	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1762580	AU	40	27,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1762581	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1762581	AU	40	30,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1762582	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1762582	AU	40	33,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1762583	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1762583	AU	40	27,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1762584	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1762584	AU	40	33,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1762585	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1762585	AU	40	32,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1762586	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1762586	AU	40	34,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1762587	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1762587	AU	40	33,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1762588	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1762588	AU	40	26,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1762589	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1762589	AU	40	26,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1762590	AU	6 - 8,5	8,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1762590	AU	40	31,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1762591	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1762591	AU	40	33,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1762592	AU	6 - 8,5	8,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1762592	AU	40	23,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1762593	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1762593	AU	40	37,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1762594	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1762594	AU	40	34,8	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1762595	AU	50	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1762595	AU	2000	713,93	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1762595	AU	1000	<2	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1762595	AU	300	<10	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1762595	AU	15	<0,5	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1762595	AU	75	<5	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1762595	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1762595	AU	300	<10	Valor no excedido

ACEITES Y GRASAS	mg/l	1762596	AU	50	14	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1762596	AU	2000	684,3	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1762596	AU	1000	<2	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1762596	AU	300	<10	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1762596	AU	15	<0,5	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1762596	AU	75	<5	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1762596	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1762596	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	1762565	AU	18800	773	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1762566	AU	18800	438	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1762567	AU	18800	765	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1762568	AU	18800	428	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1762569	AU	18800	777	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1762570	AU	18800	829	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1762571	AU	18800	723	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1762572	AU	18800	800	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1762573	AU	18800	576	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1762574	AU	18800	746	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1762575	AU	18800	525	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1762576	AU	18800	814	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1762577	AU	18800	743	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1762578	AU	18800	871	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1762579	AU	18800	1050	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1762580	AU	18800	758	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1762581	AU	18800	809	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1762582	AU	18800	601	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1762583	AU	18800	874	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1762584	AU	18800	734	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1762585	AU	18800	1028	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1762586	AU	18800	1074	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1762587	AU	18800	934	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1762588	AU	18800	648	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1762589	AU	18800	562	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1762590	AU	18800	858	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1762591	AU	18800	872	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1762592	AU	18800	540	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1762593	AU	18800	1071	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1762594	AU	18800	972	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