



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2016-7589-X-NE-EI
Periodo:	05-2016
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:	17-06-2016	Fecha Límite para Envío:	20-06-2016	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	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	1	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
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	1782182	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1782182	AU	40	27,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1782183	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1782183	AU	40	20,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1782184	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1782184	AU	40	34	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1782185	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1782185	AU	40	33,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1782186	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1782186	AU	40	35,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1782187	AU	6 - 8,5	8,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1782187	AU	40	34,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1782188	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1782188	AU	40	39,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1782189	AU	6 - 8,5	8,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1782189	AU	40	28,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1782190	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1782190	AU	40	32,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1782191	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1782191	AU	40	20,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1782192	AU	6 - 8,5	8,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1782192	AU	40	28,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1782193	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1782193	AU	40	29,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1782194	AU	6 - 8,5	8,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1782194	AU	40	28,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1782195	AU	6 - 8,5	8,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1782195	AU	40	25,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1782196	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1782196	AU	40	24,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1782197	AU	6 - 8,5	8,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1782197	AU	40	21,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1782198	AU	6 - 8,5	8,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1782198	AU	40	34,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1782199	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1782199	AU	40	34,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1782200	AU	6 - 8,5	8,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1782200	AU	40	29,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1782201	AU	6 - 8,5	8,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1782201	AU	40	34,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1782202	AU	6 - 8,5	8,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1782202	AU	40	28,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1782203	AU	6 - 8,5	8,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1782203	AU	40	18,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1782204	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1782204	AU	40	33,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1782205	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1782205	AU	40	33,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1782206	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1782206	AU	40	32,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1782207	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1782207	AU	40	34,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1782208	AU	6 - 8,5	8,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1782208	AU	40	26,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1782209	AU	6 - 8,5	8,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1782209	AU	40	23,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1782210	AU	6 - 8,5	8,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1782210	AU	40	27,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1782211	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1782211	AU	40	15,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1782212	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1782212	AU	40	23,4	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1782213	AU	50	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1782213	AU	2000	285,4	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1782213	AU	1000	<2	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1782213	AU	300	<10	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1782213	AU	75	<5	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1782213	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1782213	AU	300	<10	Valor no excedido

ACEITES Y GRASAS	mg/l	1782214	AU	50	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1782214	AU	2000	301,81	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1782214	AU	1000	2	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1782214	AU	300	<10	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1782214	AU	15	<0,5	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1782214	AU	75	<5	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1782214	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1782214	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	1782182	AU	18800	620	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1782183	AU	18800	515	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1782184	AU	18800	493	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1782185	AU	18800	874	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1782186	AU	18800	1027	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1782187	AU	18800	942	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1782188	AU	18800	800	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1782189	AU	18800	889	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1782190	AU	18800	692	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1782191	AU	18800	730	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1782192	AU	18800	943	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1782193	AU	18800	818	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1782194	AU	18800	776	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1782195	AU	18800	509	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1782196	AU	18800	808	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1782197	AU	18800	524	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1782198	AU	18800	735	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1782199	AU	18800	819	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1782200	AU	18800	881	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1782201	AU	18800	907	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1782202	AU	18800	793	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1782203	AU	18800	501	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1782204	AU	18800	811	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1782205	AU	18800	929	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1782206	AU	18800	1186	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1782207	AU	18800	1072	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1782208	AU	18800	1018	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1782209	AU	18800	672	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1782210	AU	18800	979	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1782211	AU	18800	393	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1782212	AU	18800	946	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