



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-3998-X-NE-EI
Periodo:	12-2014
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:	09-01-2015	Fecha Límite para Envío:	20-01-2015	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	1508976	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1508976	AU	40	28,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1508977	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1508977	AU	40	31,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1508978	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1508978	AU	40	31,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1508979	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1508979	AU	40	32,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1508980	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1508980	AU	40	31,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1508981	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1508981	AU	40	31,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1508982	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1508982	AU	40	36,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1508983	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1508983	AU	40	35,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1508984	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1508984	AU	40	33,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1508985	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1508985	AU	40	33,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1508986	AU	6 - 8,5	8,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1508986	AU	40	20,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1508987	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1508987	AU	40	30,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1508988	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1508988	AU	40	30,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1508989	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1508989	AU	40	38,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1508990	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1508990	AU	40	35,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1508991	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1508991	AU	40	31,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1508992	AU	6 - 8,5	8,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1508992	AU	40	36,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1508993	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1508993	AU	40	31,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1508994	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1508994	AU	40	29,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1508995	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1508995	AU	40	36,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1508996	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1508996	AU	40	31,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1508997	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1508997	AU	40	33,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1508998	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1508998	AU	40	35,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1508999	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1508999	AU	40	32,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1509000	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1509000	AU	40	31,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1509001	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1509001	AU	40	33,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1509002	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1509002	AU	40	32,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1509003	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1509003	AU	40	33,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1509004	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1509004	AU	40	32,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1509005	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1509005	AU	40	35,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1509006	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1509006	AU	40	34,8	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1509007	AU	50	10	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1509007	AU	2000	221,5	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1509007	AU	1000	3	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1509007	AU	300	<10	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1509007	AU	15	<0,5	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1509007	AU	75	13	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1509007	AU	7	<2	Valor no excedido

SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1509007	AU	300	<10	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1509008	AU	50	<10	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1509008	AU	2000	177,4	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1509008	AU	1000	<2	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1509008	AU	300	<10	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1509008	AU	15	<0,5	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1509008	AU	75	<5	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1509008	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1509008	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	1508976	AU	18800	699	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1508977	AU	18800	817	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1508978	AU	18800	778	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1508979	AU	18800	819	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1508980	AU	18800	684	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1508981	AU	18800	870	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1508982	AU	18800	858	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1508983	AU	18800	761	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1508984	AU	18800	902	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1508985	AU	18800	883	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1508986	AU	18800	895	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1508987	AU	18800	703	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1508988	AU	18800	897	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1508989	AU	18800	806	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1508990	AU	18800	977	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1508991	AU	18800	904	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1508992	AU	18800	944	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1508993	AU	18800	835	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1508994	AU	18800	881	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1508995	AU	18800	1024	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1508996	AU	18800	795	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1508997	AU	18800	791	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1508998	AU	18800	760	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1508999	AU	18800	1151	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1509000	AU	18800	1066	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1509001	AU	18800	1015	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1509002	AU	18800	904	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1509003	AU	18800	1004	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1509004	AU	18800	879	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1509005	AU	18800	1048	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1509006	AU	18800	882	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 21-10-2015