



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-8414-X-NE-EI
Periodo:	08-2015
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:	10-09-2015	Fecha Límite para Envío:	21-09-2015	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	1640949	AU	6 - 8,5	8,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1640949	AU	40	26,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1640950	AU	6 - 8,5	8,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1640950	AU	40	27,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1640951	AU	6 - 8,5	8,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1640951	AU	40	26,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1640952	AU	6 - 8,5	8,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1640952	AU	40	26,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1640953	AU	6 - 8,5	8,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1640953	AU	40	19,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1640954	AU	6 - 8,5	8,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1640954	AU	40	28,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1640955	AU	6 - 8,5	8,4	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1640955	AU	40	27,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1640956	AU	6 - 8,5	8,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1640956	AU	40	22,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1640957	AU	6 - 8,5	8,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1640957	AU	40	26,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1640958	AU	6 - 8,5	8,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1640958	AU	40	23,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1640959	AU	6 - 8,5	8,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1640959	AU	40	22,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1640960	AU	6 - 8,5	8,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1640960	AU	40	20,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1640961	AU	6 - 8,5	8,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1640961	AU	40	35,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1640962	AU	6 - 8,5	8,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1640962	AU	40	26,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1640963	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1640963	AU	40	26,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1640964	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1640964	AU	40	23,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1640965	AU	6 - 8,5	8,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1640965	AU	40	23,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1640966	AU	6 - 8,5	8,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1640966	AU	40	23,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1640967	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1640967	AU	40	23,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1640968	AU	6 - 8,5	8,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1640968	AU	40	25,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1640969	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1640969	AU	40	23,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1640970	AU	6 - 8,5	8,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1640970	AU	40	35,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1640971	AU	6 - 8,5	8,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1640971	AU	40	25,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1640972	AU	6 - 8,5	12,1	Valor excedido respecto al Límite Exigido
TEMPERATURA	°C	1640972	AU	40	29,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1640973	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1640973	AU	40	22,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1640974	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1640974	AU	40	23,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1640975	AU	6 - 8,5	8,07	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1640975	AU	40	21,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1640976	AU	6 - 8,5	8,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1640976	AU	40	22,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1640977	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1640977	AU	40	24,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1640978	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1640978	AU	40	28,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1640979	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1640979	AU	40	24,5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1640980	AU	50	<10	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1640980	AU	2000	233,1	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1640980	AU	1000	14	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1640980	AU	300	<10	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1640980	AU	15	<0,5	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1640980	AU	75	<5	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1640980	AU	7	<2	Valor no excedido

SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1640980	AU	300	<10	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1640981	AU	50	<10	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1640981	AU	2000	225,6	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1640981	AU	1000	<2	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1640981	AU	300	<10	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1640981	AU	15	<0,5	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1640981	AU	75	<5	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1640981	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1640981	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	1640949	AU	18800	1106	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1640950	AU	18800	1205	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1640951	AU	18800	1129	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1640952	AU	18800	1110	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1640953	AU	18800	1170	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1640954	AU	18800	1232	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1640955	AU	18800	1129	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1640956	AU	18800	976	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1640957	AU	18800	1100	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1640958	AU	18800	990	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1640959	AU	18800	1165	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1640960	AU	18800	1212	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1640961	AU	18800	1111	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1640962	AU	18800	928	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1640963	AU	18800	1019	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1640964	AU	18800	890	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1640965	AU	18800	888	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1640966	AU	18800	1118	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1640967	AU	18800	992	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1640968	AU	18800	1078	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1640969	AU	18800	1055	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1640970	AU	18800	970	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1640971	AU	18800	867	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1640972	AU	18800	950	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1640973	AU	18800	1119	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1640974	AU	18800	1120	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1640975	AU	18800	1031	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1640976	AU	18800	1125	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1640977	AU	18800	905	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1640978	AU	18800	1001	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1640979	AU	18800	874	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 08-06-2016