



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-8628-XIII-NE-EI
Periodo:	07-2015
Rut:	92091000-9
Empresa:	LEVER CHILE S. A.
Establecimiento:	UNILEVER CHILE LTDA.
Punto de descarga:	PUNTO 1 (RIO MAPOCHO)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°2399 de fecha 21-07-2006

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	26-08-2015	Fecha Límite para Envío:	20-08-2015	Entrega fuera del plazo
-------------------	-----------------------------	------------	-----------------------------	------------	----------------------------

Tabla N°1: Frecuencia de Parámetros solicitados según Resolución de Programa

Parámetro	Frecuencia Mensual Exigida	Frecuencia Mensual Reportada	Comentario
ACEITES Y GRASAS	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
ALUMINIO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
BORO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	30	24	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
DBO5	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
FOSFORO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
HIDROCARBUROS FIJOS	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PH	24	24	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PODER ESPUMOGENO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TEMPERATURA	24	24	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada

Tabla N°2: Resultados Analíticos de Parámetros

Parámetro	Unidad	Muestra	Tipo de Control	Límite exigido	Valor reportado	Comentario
PH	unidades de pH	1639909	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1639909	AU	35	14,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1639910	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1639910	AU	35	13,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1639911	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1639911	AU	35	13,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1639912	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1639912	AU	35	14,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1639913	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1639913	AU	35	14,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1639914	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1639914	AU	35	14,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1639915	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1639915	AU	35	14,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1639916	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1639916	AU	35	13,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1639917	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1639917	AU	35	13,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1639918	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1639918	AU	35	13,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1639919	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1639919	AU	35	13,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1639920	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1639920	AU	35	14,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1639921	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1639921	AU	35	14,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1639922	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1639922	AU	35	14,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1639923	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1639923	AU	35	12,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1639924	AU	6 - 8,5	8,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1639924	AU	35	12,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1639925	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1639925	AU	35	12,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1639926	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1639926	AU	35	14,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1639927	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1639927	AU	35	14,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1639928	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1639928	AU	35	14,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1639929	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1639929	AU	35	12,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1639930	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1639930	AU	35	12,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1639931	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1639931	AU	35	12,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1639932	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1639932	AU	35	12,3	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1639933	AU	20	<10	Valor no excedido
ALUMINIO	mg/l	1639933	AU	5	<0,1	Valor no excedido
BORO	mg/l	1639933	AU	0,75	0,2	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1639933	AU	35	<10	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1639933	AU	10	<0,5	Valor no excedido
HIDROCARBUROS FIJOS	mg/l	1639933	AU	10	<5	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1639933	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1639933	AU	80	<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	1639909	AU	-	1,05	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1639910	AU	-	1,32	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1639911	AU	-	1,41	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1639912	AU	-	1,49	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1639913	AU	-	1,58	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1639914	AU	-	1,59	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1639915	AU	-	1,39	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1639916	AU	-	1,61	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1639917	AU	-	1,43	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1639918	AU	-	1,34	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1639919	AU	-	1,49	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1639920	AU	-	1,46	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1639921	AU	-	1,17	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1639922	AU	-	1,35	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1639923	AU	-	1,16	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1639924	AU	-	0,006	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1639925	AU	-	0,74	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1639926	AU	-	1,08	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1639927	AU	-	1,21	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1639928	AU	-	1,36	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1639929	AU	-	1,26	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1639930	AU	-	1,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1639931	AU	-	1,77	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1639932	AU	-	1,51	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