



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2014-3314-XIII-NE-EI
Periodo:	02-2014
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:	20-03-2014	Fecha Límite para Envío:	17-03-2014	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	1360643	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1360643	AU	35	18,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1360644	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1360644	AU	35	19,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1360645	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1360645	AU	35	19,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1360646	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1360646	AU	35	19,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1360647	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1360647	AU	35	19,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1360648	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1360648	AU	35	19,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1360649	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1360649	AU	35	19,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1360650	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1360650	AU	35	19,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1360651	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1360651	AU	35	19,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1360652	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1360652	AU	35	19,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1360653	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1360653	AU	35	19,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1360654	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1360654	AU	35	19,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1360655	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1360655	AU	35	19,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1360656	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1360656	AU	35	19,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1360657	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1360657	AU	35	19,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1360658	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1360658	AU	35	19,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1360659	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1360659	AU	35	19,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1360660	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1360660	AU	35	19,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1360661	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1360661	AU	35	19,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1360662	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1360662	AU	35	19,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1360663	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1360663	AU	35	19,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1360664	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1360664	AU	35	19,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1360665	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1360665	AU	35	19,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1360666	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1360666	AU	35	19,4	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1360667	AU	20	<10	Valor no excedido
ALUMINIO	mg/l	1360667	AU	5	0,1	Valor no excedido
BORO	mg/l	1360667	AU	0,75	0,4	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1360667	AU	35	20	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1360667	AU	10	0,6	Valor no excedido
HIDROCARBUROS FIJOS	mg/l	1360667	AU	10	<5	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1360667	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1360667	AU	80	9	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	1360643	AU	-	1,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1360644	AU	-	1,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1360645	AU	-	2,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1360646	AU	-	2	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1360647	AU	-	2,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1360648	AU	-	3,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1360649	AU	-	7,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1360650	AU	-	6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1360651	AU	-	5,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1360652	AU	-	6,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1360653	AU	-	6,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1360654	AU	-	6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1360655	AU	-	4,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1360656	AU	-	4,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1360657	AU	-	6,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1360658	AU	-	7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1360659	AU	-	6,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1360660	AU	-	3,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1360661	AU	-	2,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1360662	AU	-	1,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1360663	AU	-	1,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1360664	AU	-	1,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1360665	AU	-	1,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1360666	AU	-	1,8	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 05-02-2015