



## Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2016-5424-XIII-NE-EI
Periodo:	01-2016
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:	26-02-2016	Fecha Límite para Envío:	22-02-2016	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	<b>No informa el parámetro en la frecuencia exigida</b>
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	1731618	AU	6 - 8,5	8,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1731618	AU	35	20	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1731619	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1731619	AU	35	18,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1731620	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1731620	AU	35	19,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1731621	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1731621	AU	35	19	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1731622	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1731622	AU	35	20,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1731623	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1731623	AU	35	23,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1731624	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1731624	AU	35	22,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1731625	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1731625	AU	35	20,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1731626	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1731626	AU	35	19	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1731627	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1731627	AU	35	19,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1731628	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1731628	AU	35	20,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1731629	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1731629	AU	35	21,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1731630	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1731630	AU	35	20,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1731631	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1731631	AU	35	19,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1731632	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1731632	AU	35	19,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1731633	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1731633	AU	35	20,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1731634	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1731634	AU	35	19,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1731635	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1731635	AU	35	20,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1731636	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1731636	AU	35	19,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1731637	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1731637	AU	35	19,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1731638	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1731638	AU	35	19	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1731639	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1731639	AU	35	18,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1731640	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1731640	AU	35	18,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1731641	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1731641	AU	35	18,5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1731642	AU	20	10	Valor no excedido
ALUMINIO	mg/l	1731642	AU	5	<0,1	Valor no excedido
BORO	mg/l	1731642	AU	0,75	<0,1	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1731642	AU	35	<10	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1731642	AU	10	2,2	Valor no excedido
HIDROCARBUROS FIJOS	mg/l	1731642	AU	10	<5	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1731642	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1731642	AU	80	127	Valor excedido en 58,75% respecto al Límite Exigido

**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	1731618	AU	-	94,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1731619	AU	-	94,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1731620	AU	-	94,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1731621	AU	-	94,4	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1731622	AU	-	94,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1731623	AU	-	94,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1731624	AU	-	94,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1731625	AU	-	94,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1731626	AU	-	94,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1731627	AU	-	94,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1731628	AU	-	94,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1731629	AU	-	94,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1731630	AU	-	94,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1731631	AU	-	94,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1731632	AU	-	94,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1731633	AU	-	94,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1731634	AU	-	94,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1731635	AU	-	94,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1731636	AU	-	94,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1731637	AU	-	94,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1731638	AU	-	94,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1731639	AU	-	94,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1731640	AU	-	94,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1731641	AU	-	94,4	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*