



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2017-1458-XIII-NE-EI
Periodo:	09-2016
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:	25-10-2016	Fecha Límite para Envío:	20-10-2016	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	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	1846704	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1846704	AU	35	19,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1846705	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1846705	AU	35	25,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1846706	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1846706	AU	35	22,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1846707	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1846707	AU	35	22,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1846708	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1846708	AU	35	29,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1846709	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1846709	AU	35	19,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1846710	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1846710	AU	35	19,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1846711	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1846711	AU	35	19,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1846712	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1846712	AU	35	20,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1846713	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1846713	AU	35	21,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1846714	AU	6 - 8,5	6,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1846714	AU	35	22,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1846715	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1846715	AU	35	18,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1846716	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1846716	AU	35	19	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1846717	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1846717	AU	35	19,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1846718	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1846718	AU	35	20,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1846719	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1846719	AU	35	20,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1846720	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1846720	AU	35	18,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1846721	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1846721	AU	35	19,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1846722	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1846722	AU	35	19,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1846723	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1846723	AU	35	18,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1846724	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1846724	AU	35	18,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1846725	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1846725	AU	35	18,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1846726	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1846726	AU	35	18,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1846727	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1846727	AU	35	18,6	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1846728	AU	20	<5	Valor no excedido
ALUMINIO	mg/l	1846728	AU	5	0,21	Valor no excedido
BORO	mg/l	1846728	AU	0,75	0,3	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1846728	AU	35	10	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1846728	AU	10	2,5	Valor no excedido
HIDROCARBUROS FIJOS	mg/l	1846728	AU	10	<5	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1846728	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1846728	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	1846704	AU	-	8,64	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1846705	AU	-	8,64	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1846706	AU	-	8,64	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1846707	AU	-	8,64	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1846708	AU	-	8,64	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1846709	AU	-	8,64	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1846710	AU	-	8,64	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1846711	AU	-	8,64	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1846712	AU	-	8,64	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1846713	AU	-	8,64	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1846714	AU	-	8,64	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1846715	AU	-	8,64	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1846716	AU	-	8,64	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1846717	AU	-	8,64	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1846718	AU	-	8,64	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1846719	AU	-	8,64	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1846720	AU	-	8,64	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1846721	AU	-	8,64	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1846722	AU	-	8,64	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1846723	AU	-	8,64	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1846724	AU	-	8,64	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1846725	AU	-	8,64	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1846726	AU	-	8,64	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1846727	AU	-	8,64	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 24-04-2017