



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2016-8481-XIII-NE-EI
Periodo:	07-2016
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:	26-08-2016	Fecha Límite para Envío:	22-08-2016	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	1818220	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1818220	AU	35	18,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1818221	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1818221	AU	35	19	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1818222	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1818222	AU	35	19	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1818223	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1818223	AU	35	18,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1818224	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1818224	AU	35	18	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1818225	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1818225	AU	35	17,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1818226	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1818226	AU	35	17,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1818227	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1818227	AU	35	18,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1818228	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1818228	AU	35	24,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1818229	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1818229	AU	35	22,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1818230	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1818230	AU	35	19,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1818231	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1818231	AU	35	20,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1818232	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1818232	AU	35	22	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1818233	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1818233	AU	35	23,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1818234	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1818234	AU	35	23,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1818235	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1818235	AU	35	25,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1818236	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1818236	AU	35	24,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1818237	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1818237	AU	35	22,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1818238	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1818238	AU	35	20,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1818239	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1818239	AU	35	19,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1818240	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1818240	AU	35	19,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1818241	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1818241	AU	35	21,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1818242	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1818242	AU	35	21	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1818243	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1818243	AU	35	22,1	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1818244	AU	20	<5	Valor no excedido
ALUMINIO	mg/l	1818244	AU	5	<0,1	Valor no excedido
BORO	mg/l	1818244	AU	0,75	<0,1	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1818244	AU	35	<10	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1818244	AU	10	0,9	Valor no excedido
HIDROCARBUROS FIJOS	mg/l	1818244	AU	10	<5	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1818244	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1818244	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	1818220	AU	-	42	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1818221	AU	-	42	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1818222	AU	-	42	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1818223	AU	-	42	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1818224	AU	-	42	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1818225	AU	-	42	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1818226	AU	-	42	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1818227	AU	-	42	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1818228	AU	-	42	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1818229	AU	-	42	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1818230	AU	-	42	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1818231	AU	-	42	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1818232	AU	-	42	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1818233	AU	-	42	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1818234	AU	-	42	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1818235	AU	-	42	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1818236	AU	-	42	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1818237	AU	-	42	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1818238	AU	-	42	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1818239	AU	-	42	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1818240	AU	-	42	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1818241	AU	-	42	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1818242	AU	-	42	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1818243	AU	-	42	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