



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-7714-XIII-NE-EI
Periodo:	05-2015
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:	29-06-2015	Fecha Límite para Envío:	22-06-2015	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	1608037	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1608037	AU	35	15,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1608038	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1608038	AU	35	15,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1608039	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1608039	AU	35	15,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1608040	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1608040	AU	35	16,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1608041	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1608041	AU	35	16	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1608042	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1608042	AU	35	17	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1608043	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1608043	AU	35	17,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1608044	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1608044	AU	35	16,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1608045	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1608045	AU	35	15,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1608046	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1608046	AU	35	15,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1608047	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1608047	AU	35	16,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1608048	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1608048	AU	35	15,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1608049	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1608049	AU	35	15,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1608050	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1608050	AU	35	15,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1608051	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1608051	AU	35	15,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1608052	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1608052	AU	35	16,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1608053	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1608053	AU	35	16,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1608054	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1608054	AU	35	15,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1608055	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1608055	AU	35	15,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1608056	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1608056	AU	35	15	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1608057	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1608057	AU	35	15	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1608058	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1608058	AU	35	15,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1608059	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1608059	AU	35	15	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1608060	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1608060	AU	35	15,3	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1608061	AU	20	<10	Valor no excedido
ALUMINIO	mg/l	1608061	AU	5	<0,1	Valor no excedido
BORO	mg/l	1608061	AU	0,75	0,12	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1608061	AU	35	<10	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1608061	AU	10	0,9	Valor no excedido
HIDROCARBUROS FIJOS	mg/l	1608061	AU	10	<10	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1608061	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1608061	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	1608037	AU	-	2,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1608038	AU	-	4,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1608039	AU	-	4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1608040	AU	-	4,3	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1608041	AU	-	4,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1608042	AU	-	4,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1608043	AU	-	4,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1608044	AU	-	4,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1608045	AU	-	4,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1608046	AU	-	5,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1608047	AU	-	4,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1608048	AU	-	4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1608049	AU	-	2,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1608050	AU	-	2,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1608051	AU	-	2,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1608052	AU	-	2,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1608053	AU	-	7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1608054	AU	-	7,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1608055	AU	-	5,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1608056	AU	-	5,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1608057	AU	-	5,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1608058	AU	-	5,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1608059	AU	-	4,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1608060	AU	-	4,9	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 06-01-2016