



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-8952-XIII-NE-EI
Periodo:	06-2015
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:	27-07-2015	Fecha Límite para Envío:	20-07-2015	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	23	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	1624495	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1624495	AU	35	15,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1624496	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1624496	AU	35	15,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1624497	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1624497	AU	35	15,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1624498	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1624498	AU	35	16	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1624499	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1624499	AU	35	15,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1624500	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1624500	AU	35	16	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1624501	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1624501	AU	35	15,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1624502	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1624502	AU	35	16	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1624503	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1624503	AU	35	15,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1624504	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1624504	AU	35	15,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1624505	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1624505	AU	35	16	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1624506	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1624506	AU	35	15,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1624507	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1624507	AU	35	16	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1624508	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1624508	AU	35	15,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1624509	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1624509	AU	35	15,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1624510	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1624510	AU	35	15,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1624511	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1624511	AU	35	15,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1624512	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1624512	AU	35	16	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1624513	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1624513	AU	35	16,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1624514	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1624514	AU	35	16,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1624515	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1624515	AU	35	16	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1624516	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1624516	AU	35	16,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1624517	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1624517	AU	35	15,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1624518	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1624518	AU	35	16,3	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1624519	AU	20	<10	Valor no excedido
ALUMINIO	mg/l	1624519	AU	5	0,2	Valor no excedido
BORO	mg/l	1624519	AU	0,75	<0,1	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1624519	AU	35	<10	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1624519	AU	10	0,5	Valor no excedido
HIDROCARBUROS FIJOS	mg/l	1624519	AU	10	<5	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1624519	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1624519	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	1624495	AU	-	4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1624496	AU	-	3,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1624497	AU	-	4,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1624498	AU	-	3,8	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1624499	AU	-	3,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1624500	AU	-	4,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1624501	AU	-	4,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1624502	AU	-	4,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1624503	AU	-	3,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1624504	AU	-	4,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1624505	AU	-	3,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1624507	AU	-	2,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1624508	AU	-	2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1624509	AU	-	2,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1624510	AU	-	2,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1624511	AU	-	2,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1624512	AU	-	2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1624513	AU	-	5,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1624514	AU	-	6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1624515	AU	-	4,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1624516	AU	-	4,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1624517	AU	-	3,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1624518	AU	-	4,5	Valor no excedido



Superintendencia del Medio Ambiente el día 08-06-2016