



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-952-XIII-NE-EI
Periodo:	07-2014
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:	21-08-2014	Fecha Límite para Envío:	20-08-2014	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	1447990	AU	6 - 8,5	7,77	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1447990	AU	35	13	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1447991	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1447991	AU	35	13,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1447992	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1447992	AU	35	14,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1447993	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1447993	AU	35	14,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1447994	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1447994	AU	35	15,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1447995	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1447995	AU	35	15,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1447996	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1447996	AU	35	15,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1447997	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1447997	AU	35	14,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1447998	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1447998	AU	35	14,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1447999	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1447999	AU	35	14,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1448000	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1448000	AU	35	13,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1448001	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1448001	AU	35	13	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1448002	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1448002	AU	35	12,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1448003	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1448003	AU	35	12,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1448004	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1448004	AU	35	12,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1448005	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1448005	AU	35	12,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1448006	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1448006	AU	35	12,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1448007	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1448007	AU	35	12,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1448008	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1448008	AU	35	12,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1448009	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1448009	AU	35	12,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1448010	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1448010	AU	35	13,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1448011	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1448011	AU	35	13,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1448012	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1448012	AU	35	15,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1448013	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1448013	AU	35	15,4	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1448014	AU	20	<10	Valor no excedido
ALUMINIO	mg/l	1448014	AU	5	0,1	Valor no excedido
BORO	mg/l	1448014	AU	0,75	0,3	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1448014	AU	35	<10	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1448014	AU	10	<0,5	Valor no excedido
HIDROCARBUROS FIJOS	mg/l	1448014	AU	10	<5	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1448014	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1448014	AU	80	8	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	1447990	AU	-	1,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1447991	AU	-	2,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1447992	AU	-	2,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1447993	AU	-	2	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1447994	AU	-	1,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1447995	AU	-	1,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1447996	AU	-	1,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1447997	AU	-	1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1447998	AU	-	0,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1447999	AU	-	1,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1448000	AU	-	3,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1448001	AU	-	3,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1448002	AU	-	1,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1448003	AU	-	1,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1448004	AU	-	2,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1448005	AU	-	1,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1448006	AU	-	1,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1448007	AU	-	1,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1448008	AU	-	1,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1448009	AU	-	1,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1448010	AU	-	1,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1448011	AU	-	1,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1448012	AU	-	1,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1448013	AU	-	1,1	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 30-09-2015