



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-7345-XIII-NE-EI
Periodo:	04-2015
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:	31-05-2015	Fecha Límite para Envío:	20-05-2015	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	1591089	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1591089	AU	35	16,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1591090	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1591090	AU	35	16,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1591091	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1591091	AU	35	16,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1591092	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1591092	AU	35	16	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1591093	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1591093	AU	35	17,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1591094	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1591094	AU	35	17,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1591095	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1591095	AU	35	16,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1591096	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1591096	AU	35	16,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1591097	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1591097	AU	35	15,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1591098	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1591098	AU	35	15,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1591099	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1591099	AU	35	15,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1591100	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1591100	AU	35	15,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1591101	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1591101	AU	35	15,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1591102	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1591102	AU	35	15,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1591103	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1591103	AU	35	15,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1591104	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1591104	AU	35	15,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1591105	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1591105	AU	35	15,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1591106	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1591106	AU	35	15,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1591107	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1591107	AU	35	15,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1591108	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1591108	AU	35	15,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1591109	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1591109	AU	35	15,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1591110	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1591110	AU	35	15,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1591111	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1591111	AU	35	15,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1591112	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1591112	AU	35	15,3	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1591113	AU	20	<10	Valor no excedido
ALUMINIO	mg/l	1591113	AU	5	0,2	Valor no excedido
BORO	mg/l	1591113	AU	0,75	0,3	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1591113	AU	35	<10	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1591113	AU	10	0,7	Valor no excedido
HIDROCARBUROS FIJOS	mg/l	1591113	AU	10	<5	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1591113	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1591113	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	1591089	AU	-	0,63	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1591090	AU	-	0,84	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1591091	AU	-	1,15	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1591092	AU	-	0,83	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1591093	AU	-	0,91	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1591094	AU	-	1,05	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1591095	AU	-	1,74	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1591096	AU	-	1,01	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1591097	AU	-	1,11	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1591098	AU	-	1,17	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1591099	AU	-	0,93	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1591100	AU	-	0,43	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1591101	AU	-	0,71	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1591102	AU	-	0,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1591103	AU	-	0,91	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1591104	AU	-	0,51	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1591105	AU	-	0,75	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1591106	AU	-	0,28	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1591107	AU	-	0,72	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1591108	AU	-	0,32	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1591109	AU	-	0,49	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1591110	AU	-	0,81	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1591111	AU	-	0,57	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1591112	AU	-	0,61	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