



### Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2016-6776-XIII-NE-EI
Periodo:	04-2016
Rut:	79775750-0
Empresa:	KIMICA CHILE LTDA.
Establecimiento:	KIMICA CHILE LTDA.
Punto de descarga:	PUNTO 1 (ESTERO PAINE)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°1578 de fecha 24-04-2009

### Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	12-05-2016	Fecha Límite para Envío:	20-05-2016	Entrega dentro 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
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	1	25	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
DBO5	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PH	3	25	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
SULFATOS	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TEMPERATURA	3	25	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	1762507	AU	6 - 8,5	7,88	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1762507	AU	40	25,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1762508	AU	6 - 8,5	7,83	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1762508	AU	40	26,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1762509	AU	6 - 8,5	7,82	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1762509	AU	40	26,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1762510	AU	6 - 8,5	7,79	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1762510	AU	40	27,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1762511	AU	6 - 8,5	7,81	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1762511	AU	40	26,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1762512	AU	6 - 8,5	7,77	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1762512	AU	40	26,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1762513	AU	6 - 8,5	7,71	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1762513	AU	40	25,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1762514	AU	6 - 8,5	7,93	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1762514	AU	40	26,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1762515	AU	6 - 8,5	7,88	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1762515	AU	40	24,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1762516	AU	6 - 8,5	7,84	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1762516	AU	40	24,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1762517	AU	6 - 8,5	7,82	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1762517	AU	40	25,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1762518	AU	6 - 8,5	7,85	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1762518	AU	40	25,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1762519	AU	6 - 8,5	7,81	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1762519	AU	40	24,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1762520	AU	6 - 8,5	7,93	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1762520	AU	40	24,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1762521	AU	6 - 8,5	7,92	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1762521	AU	40	25,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1762522	AU	6 - 8,5	7,95	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1762522	AU	40	24,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1762523	AU	6 - 8,5	7,93	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1762523	AU	40	24,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1762524	AU	6 - 8,5	7,89	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1762524	AU	40	24,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1762525	AU	6 - 8,5	7,75	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1762525	AU	40	25,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1762526	AU	6 - 8,5	7,73	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1762526	AU	40	25,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1762527	AU	6 - 8,5	7,79	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1762527	AU	40	23,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1762528	AU	6 - 8,5	7,76	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1762528	AU	40	23,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1762529	AU	6 - 8,5	7,83	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1762529	AU	40	24,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1762530	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1762530	AU	40	25,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1762531	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1762531	AU	40	25,3	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1762532	AU	50	<5	Valor no excedido
DBO5	mgO2/l	1762532	AU	196	19	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1762532	AU	75	2,67	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1762532	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1762532	AU	300	<5	Valor no excedido
SULFATOS	mg/l	1762532	AU	2000	765	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	1762507	AU	2300	1769	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1762508	AU	2300	1769	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1762509	AU	2300	1769	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1762510	AU	2300	1769	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1762511	AU	2300	1769	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1762512	AU	2300	1769	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1762513	AU	2300	1769	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1762514	AU	2300	1769	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1762515	AU	2300	1769	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1762516	AU	2300	1769	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1762517	AU	2300	1769	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1762518	AU	2300	1769	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1762519	AU	2300	1769	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1762520	AU	2300	1769	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1762521	AU	2300	1769	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1762522	AU	2300	1769	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1762523	AU	2300	1769	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1762524	AU	2300	1769	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1762525	AU	2300	1769	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1762526	AU	2300	1769	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1762527	AU	2300	1769	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1762528	AU	2300	1769	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1762529	AU	2300	1769	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1762530	AU	2300	1769	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1762531	AU	2300	1769	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*