



## Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2016-5697-XIII-NE-EI
Periodo:	02-2016
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:	17-03-2016	Fecha Límite para Envío:	21-03-2016	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	1737576	AU	6 - 8,5	7,66	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1737576	AU	40	21,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1737577	AU	6 - 8,5	7,67	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1737577	AU	40	22,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1737578	AU	6 - 8,5	7,87	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1737578	AU	40	22,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1737579	AU	6 - 8,5	7,53	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1737579	AU	40	23	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1737580	AU	6 - 8,5	7,98	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1737580	AU	40	22,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1737581	AU	6 - 8,5	7,89	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1737581	AU	40	23,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1737582	AU	6 - 8,5	8,02	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1737582	AU	40	23,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1737583	AU	6 - 8,5	7,63	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1737583	AU	40	24,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1737584	AU	6 - 8,5	7,58	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1737584	AU	40	23,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1737585	AU	6 - 8,5	7,59	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1737585	AU	40	23,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1737586	AU	6 - 8,5	7,87	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1737586	AU	40	23,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1737587	AU	6 - 8,5	7,65	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1737587	AU	40	22,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1737588	AU	6 - 8,5	7,56	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1737588	AU	40	22,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1737589	AU	6 - 8,5	7,43	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1737589	AU	40	21,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1737590	AU	6 - 8,5	7,66	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1737590	AU	40	21,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1737591	AU	6 - 8,5	7,77	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1737591	AU	40	21	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1737592	AU	6 - 8,5	7,67	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1737592	AU	40	20,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1737593	AU	6 - 8,5	7,78	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1737593	AU	40	20,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1737594	AU	6 - 8,5	7,64	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1737594	AU	40	20,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1737595	AU	6 - 8,5	7,56	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1737595	AU	40	20,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1737596	AU	6 - 8,5	7,61	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1737596	AU	40	20,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1737597	AU	6 - 8,5	7,88	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1737597	AU	40	20	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1737598	AU	6 - 8,5	7,65	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1737598	AU	40	20,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1737599	AU	6 - 8,5	7,63	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1737599	AU	40	21,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1737600	AU	6 - 8,5	7,64	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1737600	AU	40	21,6	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1737601	AU	50	<5	Valor no excedido
DBO5	mgO2/l	1737601	AU	196	14	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1737601	AU	75	2,97	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1737601	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1737601	AU	300	15	Valor no excedido
SULFATOS	mg/l	1737601	AU	2000	1228	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	1737576	AU	2300	1730	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1737577	AU	2300	1730	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1737578	AU	2300	1730	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1737579	AU	2300	1730	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1737580	AU	2300	1730	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1737581	AU	2300	1730	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1737582	AU	2300	1730	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1737583	AU	2300	1730	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1737584	AU	2300	1730	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1737585	AU	2300	1730	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1737586	AU	2300	1730	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1737587	AU	2300	1730	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1737588	AU	2300	1730	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1737589	AU	2300	1730	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1737590	AU	2300	1730	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1737591	AU	2300	1730	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1737592	AU	2300	1730	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1737593	AU	2300	1730	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1737594	AU	2300	1730	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1737595	AU	2300	1730	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1737596	AU	2300	1730	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1737597	AU	2300	1730	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1737598	AU	2300	1730	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1737599	AU	2300	1730	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1737600	AU	2300	1730	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*