



## Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-8105-XIII-NE-EI
Periodo:	08-2015
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:	07-09-2015	Fecha Límite para Envío:	21-09-2015	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	1640528	AU	6 - 8,5	7,88	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1640528	AU	40	18,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1640529	AU	6 - 8,5	7,78	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1640529	AU	40	18,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1640530	AU	6 - 8,5	7,76	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1640530	AU	40	18,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1640531	AU	6 - 8,5	7,53	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1640531	AU	40	18	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1640532	AU	6 - 8,5	7,88	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1640532	AU	40	17,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1640533	AU	6 - 8,5	7,51	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1640533	AU	40	17,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1640534	AU	6 - 8,5	7,61	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1640534	AU	40	17,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1640535	AU	6 - 8,5	7,63	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1640535	AU	40	17,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1640536	AU	6 - 8,5	7,75	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1640536	AU	40	16,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1640537	AU	6 - 8,5	7,59	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1640537	AU	40	16,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1640538	AU	6 - 8,5	7,63	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1640538	AU	40	16,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1640539	AU	6 - 8,5	7,55	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1640539	AU	40	16	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1640540	AU	6 - 8,5	7,51	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1640540	AU	40	15,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1640541	AU	6 - 8,5	7,85	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1640541	AU	40	15,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1640542	AU	6 - 8,5	7,66	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1640542	AU	40	15,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1640543	AU	6 - 8,5	7,63	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1640543	AU	40	15,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1640544	AU	6 - 8,5	7,67	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1640544	AU	40	15	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1640545	AU	6 - 8,5	7,89	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1640545	AU	40	15,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1640546	AU	6 - 8,5	7,64	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1640546	AU	40	15,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1640547	AU	6 - 8,5	7,56	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1640547	AU	40	16,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1640548	AU	6 - 8,5	7,43	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1640548	AU	40	16,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1640549	AU	6 - 8,5	7,58	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1640549	AU	40	17	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1640550	AU	6 - 8,5	7,59	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1640550	AU	40	17,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1640551	AU	6 - 8,5	7,77	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1640551	AU	40	17,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1640552	AU	6 - 8,5	7,64	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1640552	AU	40	18,1	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1640553	AU	50	<5	Valor no excedido
DBO5	mgO2/l	1640553	AU	196	<2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1640553	AU	75	3,88	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1640553	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1640553	AU	300	<5	Valor no excedido
SULFATOS	mg/l	1640553	AU	2000	1772	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	1640528	AU	2300	2180	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1640529	AU	2300	2180	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1640530	AU	2300	2180	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1640531	AU	2300	2180	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1640532	AU	2300	2180	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1640533	AU	2300	2180	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1640534	AU	2300	2180	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1640535	AU	2300	2180	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1640536	AU	2300	2180	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1640537	AU	2300	2180	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1640538	AU	2300	2180	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1640539	AU	2300	2180	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1640540	AU	2300	2180	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1640541	AU	2300	2180	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1640542	AU	2300	2180	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1640543	AU	2300	2180	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1640544	AU	2300	2180	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1640545	AU	2300	2180	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1640546	AU	2300	2180	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1640547	AU	2300	2180	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1640548	AU	2300	2180	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1640549	AU	2300	2180	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1640550	AU	2300	2180	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1640551	AU	2300	2180	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1640552	AU	2300	2180	Valor no excedido



*Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 08-06-2016*