



## Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2016-1916-XIII-NE-EI
Periodo:	11-2015
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:	02-12-2015	Fecha Límite para Envío:	21-12-2015	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	24	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	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
SULFATOS	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TEMPERATURA	3	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	1686469	AU	6 - 8,5	6,74	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1686469	AU	40	22,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1686470	AU	6 - 8,5	6,32	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1686470	AU	40	22,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1686471	AU	6 - 8,5	6,59	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1686471	AU	40	22,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1686472	AU	6 - 8,5	6,32	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1686472	AU	40	22,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1686473	AU	6 - 8,5	6,58	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1686473	AU	40	22,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1686474	AU	6 - 8,5	6,32	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1686474	AU	40	22,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1686475	AU	6 - 8,5	6,33	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1686475	AU	40	22,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1686476	AU	6 - 8,5	6,59	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1686476	AU	40	22,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1686477	AU	6 - 8,5	6,32	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1686477	AU	40	22,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1686478	AU	6 - 8,5	6,35	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1686478	AU	40	22,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1686479	AU	6 - 8,5	6,59	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1686479	AU	40	22,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1686480	AU	6 - 8,5	7,26	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1686480	AU	40	22,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1686481	AU	6 - 8,5	7,32	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1686481	AU	40	21,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1686482	AU	6 - 8,5	7,58	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1686482	AU	40	21,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1686483	AU	6 - 8,5	7,32	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1686483	AU	40	21,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1686484	AU	6 - 8,5	7,65	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1686484	AU	40	21,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1686485	AU	6 - 8,5	7,21	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1686485	AU	40	21,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1686486	AU	6 - 8,5	7,59	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1686486	AU	40	22,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1686487	AU	6 - 8,5	6,59	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1686487	AU	40	22,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1686488	AU	6 - 8,5	6,54	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1686488	AU	40	22,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1686489	AU	6 - 8,5	6,59	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1686489	AU	40	22,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1686490	AU	6 - 8,5	6,54	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1686490	AU	40	22,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1686491	AU	6 - 8,5	6,59	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1686491	AU	40	22,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1686492	AU	6 - 8,5	6,25	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1686492	AU	40	22,5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1686493	AU	50	<5	Valor no excedido
DBO5	mgO2/l	1686493	AU	196	27	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1686493	AU	75	4,91	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1686493	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1686493	AU	300	24	Valor no excedido
SULFATOS	mg/l	1686493	AU	2000	1344	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	1686469	AU	2300	1018	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1686470	AU	2300	1018	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1686471	AU	2300	1018	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1686472	AU	2300	1018	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1686473	AU	2300	1018	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1686474	AU	2300	1018	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1686475	AU	2300	1018	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1686476	AU	2300	1018	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1686477	AU	2300	1018	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1686478	AU	2300	1018	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1686479	AU	2300	1018	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1686480	AU	2300	1018	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1686481	AU	2300	1018	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1686482	AU	2300	1018	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1686483	AU	2300	1018	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1686484	AU	2300	1018	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1686485	AU	2300	1018	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1686486	AU	2300	1018	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1686487	AU	2300	1018	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1686488	AU	2300	1018	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1686489	AU	2300	1018	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1686490	AU	2300	1018	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1686491	AU	2300	1018	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1686492	AU	2300	1018	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*