



## Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-7048-XIII-NE-EI
Periodo:	03-2015
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:	04-04-2015	Fecha Límite para Envío:	20-04-2015	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	1553190	AU	6 - 8,5	7,45	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1553190	AU	40	20,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1553191	AU	6 - 8,5	7,54	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1553191	AU	40	20,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1553192	AU	6 - 8,5	7,35	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1553192	AU	40	20,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1553193	AU	6 - 8,5	7,66	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1553193	AU	40	20,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1553194	AU	6 - 8,5	7,57	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1553194	AU	40	20,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1553195	AU	6 - 8,5	7,65	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1553195	AU	40	19,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1553196	AU	6 - 8,5	7,45	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1553196	AU	40	19,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1553197	AU	6 - 8,5	7,35	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1553197	AU	40	19,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1553198	AU	6 - 8,5	7,43	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1553198	AU	40	19,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1553199	AU	6 - 8,5	7,48	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1553199	AU	40	19,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1553200	AU	6 - 8,5	7,44	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1553200	AU	40	19,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1553201	AU	6 - 8,5	7,57	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1553201	AU	40	19	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1553202	AU	6 - 8,5	7,54	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1553202	AU	40	18,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1553203	AU	6 - 8,5	7,42	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1553203	AU	40	18,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1553204	AU	6 - 8,5	7,48	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1553204	AU	40	18,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1553205	AU	6 - 8,5	7,76	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1553205	AU	40	18,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1553206	AU	6 - 8,5	7,75	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1553206	AU	40	18	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1553207	AU	6 - 8,5	7,84	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1553207	AU	40	18,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1553208	AU	6 - 8,5	7,67	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1553208	AU	40	18,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1553209	AU	6 - 8,5	7,53	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1553209	AU	40	18,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1553210	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1553210	AU	40	18,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1553211	AU	6 - 8,5	7,55	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1553211	AU	40	19	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1553212	AU	6 - 8,5	7,48	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1553212	AU	40	19,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1553213	AU	6 - 8,5	7,56	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1553213	AU	40	19,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1553214	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1553214	AU	40	20	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1553215	AU	50	<5	Valor no excedido
DBO5	mgO2/l	1553215	AU	196	4	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1553215	AU	75	8,56	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1553215	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1553215	AU	300	21	Valor no excedido
SULFATOS	mg/l	1553215	AU	2000	1604	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	1553190	AU	2300	1479	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1553191	AU	2300	1479	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1553192	AU	2300	1479	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1553193	AU	2300	1479	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1553194	AU	2300	1479	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1553195	AU	2300	1479	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1553196	AU	2300	1479	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1553197	AU	2300	1479	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1553198	AU	2300	1479	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1553199	AU	2300	1479	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1553200	AU	2300	1479	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1553201	AU	2300	1479	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1553202	AU	2300	1479	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1553203	AU	2300	1479	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1553204	AU	2300	1479	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1553205	AU	2300	1479	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1553206	AU	2300	1479	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1553207	AU	2300	1479	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1553208	AU	2300	1479	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1553209	AU	2300	1479	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1553210	AU	2300	1479	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1553211	AU	2300	1479	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1553212	AU	2300	1479	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1553213	AU	2300	1479	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1553214	AU	2300	1479	Valor no excedido



*Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 05-01-2016*