



## Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-8589-XIII-NE-EI
Periodo:	07-2015
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:	17-08-2015	Fecha Límite para Envío:	20-08-2015	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	1631156	AU	6 - 8,5	7,66	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1631156	AU	40	16,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1631157	AU	6 - 8,5	7,67	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1631157	AU	40	17,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1631158	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1631158	AU	40	17,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1631159	AU	6 - 8,5	7,53	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1631159	AU	40	17,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1631160	AU	6 - 8,5	7,55	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1631160	AU	40	17,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1631161	AU	6 - 8,5	7,51	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1631161	AU	40	17,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1631162	AU	6 - 8,5	7,61	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1631162	AU	40	17,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1631163	AU	6 - 8,5	7,63	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1631163	AU	40	17	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1631164	AU	6 - 8,5	7,58	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1631164	AU	40	16,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1631165	AU	6 - 8,5	7,59	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1631165	AU	40	16,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1631166	AU	6 - 8,5	7,63	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1631166	AU	40	16,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1631167	AU	6 - 8,5	7,55	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1631167	AU	40	16	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1631168	AU	6 - 8,5	7,51	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1631168	AU	40	15,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1631169	AU	6 - 8,5	7,67	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1631169	AU	40	15,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1631170	AU	6 - 8,5	7,66	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1631170	AU	40	15,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1631171	AU	6 - 8,5	7,63	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1631171	AU	40	15,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1631172	AU	6 - 8,5	7,67	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1631172	AU	40	15	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1631173	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1631173	AU	40	14,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1631174	AU	6 - 8,5	7,64	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1631174	AU	40	14,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1631175	AU	6 - 8,5	7,56	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1631175	AU	40	14,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1631176	AU	6 - 8,5	7,61	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1631176	AU	40	14,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1631177	AU	6 - 8,5	7,58	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1631177	AU	40	15	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1631178	AU	6 - 8,5	7,59	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1631178	AU	40	15,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1631179	AU	6 - 8,5	7,63	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1631179	AU	40	15,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1631180	AU	6 - 8,5	7,64	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1631180	AU	40	16,3	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1631181	AU	50	<5	Valor no excedido
DBO5	mgO2/l	1631181	AU	196	4	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1631181	AU	75	4,83	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1631181	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1631181	AU	300	<5	Valor no excedido
SULFATOS	mg/l	1631181	AU	2000	1120	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	1631156	AU	2300	1843	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1631157	AU	2300	1843	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1631158	AU	2300	1843	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1631159	AU	2300	1843	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1631160	AU	2300	1843	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1631161	AU	2300	1843	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1631162	AU	2300	1843	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1631163	AU	2300	1843	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1631164	AU	2300	1843	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1631165	AU	2300	1843	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1631166	AU	2300	1843	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1631167	AU	2300	1843	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1631168	AU	2300	1843	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1631169	AU	2300	1843	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1631170	AU	2300	1843	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1631171	AU	2300	1843	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1631172	AU	2300	1843	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1631173	AU	2300	1843	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1631174	AU	2300	1843	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1631175	AU	2300	1843	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1631176	AU	2300	1843	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1631177	AU	2300	1843	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1631178	AU	2300	1843	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1631179	AU	2300	1843	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1631180	AU	2300	1843	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*