



## Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2014-4377-XIII-NE-EI
Periodo:	04-2014
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:	08-05-2014	Fecha Límite para Envío:	20-05-2014	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	1385641	AU	6 - 8,5	8,02	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1385641	AU	40	21	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1385642	AU	6 - 8,5	7,84	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1385642	AU	40	22,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1385643	AU	6 - 8,5	7,56	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1385643	AU	40	21,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1385644	AU	6 - 8,5	7,69	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1385644	AU	40	20,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1385645	AU	6 - 8,5	7,88	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1385645	AU	40	21,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1385646	AU	6 - 8,5	7,77	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1385646	AU	40	21,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1385647	AU	6 - 8,5	7,98	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1385647	AU	40	21,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1385648	AU	6 - 8,5	7,81	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1385648	AU	40	20,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1385649	AU	6 - 8,5	7,35	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1385649	AU	40	22,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1385650	AU	6 - 8,5	8,06	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1385650	AU	40	21,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1385651	AU	6 - 8,5	8,21	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1385651	AU	40	21,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1385652	AU	6 - 8,5	7,99	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1385652	AU	40	20,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1385653	AU	6 - 8,5	7,68	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1385653	AU	40	21,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1385654	AU	6 - 8,5	7,85	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1385654	AU	40	21,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1385655	AU	6 - 8,5	7,61	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1385655	AU	40	22	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1385656	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1385656	AU	40	22,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1385657	AU	6 - 8,5	7,92	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1385657	AU	40	21,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1385658	AU	6 - 8,5	8,06	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1385658	AU	40	22	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1385659	AU	6 - 8,5	7,96	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1385659	AU	40	21,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1385660	AU	6 - 8,5	7,65	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1385660	AU	40	21,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1385661	AU	6 - 8,5	7,69	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1385661	AU	40	22,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1385662	AU	6 - 8,5	7,51	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1385662	AU	40	23,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1385663	AU	6 - 8,5	7,56	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1385663	AU	40	23,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1385664	AU	6 - 8,5	7,99	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1385664	AU	40	23	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1385665	AU	6 - 8,5	8,13	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1385665	AU	40	21,5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1385666	AU	50	<5	Valor no excedido
DBO5	mgO2/l	1385666	AU	196	9	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1385666	AU	75	9,6	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1385666	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1385666	AU	300	8	Valor no excedido
SULFATOS	mg/l	1385666	AU	2000	1873	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	1385641	AU	2300	1535	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1385642	AU	2300	1535	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1385643	AU	2300	1535	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1385644	AU	2300	1535	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1385645	AU	2300	1535	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1385646	AU	2300	1535	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1385647	AU	2300	1535	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1385648	AU	2300	1535	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1385649	AU	2300	1535	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1385650	AU	2300	1535	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1385651	AU	2300	1535	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1385652	AU	2300	1535	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1385653	AU	2300	1535	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1385654	AU	2300	1535	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1385655	AU	2300	1535	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1385656	AU	2300	1535	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1385657	AU	2300	1535	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1385658	AU	2300	1535	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1385659	AU	2300	1535	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1385660	AU	2300	1535	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1385661	AU	2300	1535	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1385662	AU	2300	1535	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1385663	AU	2300	1535	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1385664	AU	2300	1535	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1385665	AU	2300	1535	Valor no excedido



*Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 05-02-2015*