



## Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2014-3237-XIII-NE-EI
Periodo:	02-2014
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:	20-03-2014	Fecha Límite para Envío:	04-03-2014	Entrega fuera 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	1359056	AU	6 - 8,5	7,76	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1359056	AU	40	22,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1359057	AU	6 - 8,5	7,66	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1359057	AU	40	22,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1359058	AU	6 - 8,5	7,65	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1359058	AU	40	22,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1359059	AU	6 - 8,5	7,69	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1359059	AU	40	22,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1359060	AU	6 - 8,5	7,48	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1359060	AU	40	22,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1359061	AU	6 - 8,5	7,51	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1359061	AU	40	22,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1359062	AU	6 - 8,5	7,33	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1359062	AU	40	22,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1359063	AU	6 - 8,5	7,43	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1359063	AU	40	22	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1359064	AU	6 - 8,5	7,45	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1359064	AU	40	21,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1359065	AU	6 - 8,5	7,49	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1359065	AU	40	21,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1359066	AU	6 - 8,5	7,63	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1359066	AU	40	21,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1359067	AU	6 - 8,5	7,67	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1359067	AU	40	21,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1359068	AU	6 - 8,5	7,64	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1359068	AU	40	21,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1359069	AU	6 - 8,5	7,69	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1359069	AU	40	21,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1359070	AU	6 - 8,5	7,55	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1359070	AU	40	21,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1359071	AU	6 - 8,5	7,53	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1359071	AU	40	21,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1359072	AU	6 - 8,5	7,51	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1359072	AU	40	21,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1359073	AU	6 - 8,5	7,58	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1359073	AU	40	21,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1359074	AU	6 - 8,5	7,61	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1359074	AU	40	21,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1359075	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1359075	AU	40	21,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1359076	AU	6 - 8,5	7,45	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1359076	AU	40	22,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1359077	AU	6 - 8,5	7,49	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1359077	AU	40	22,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1359078	AU	6 - 8,5	7,51	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1359078	AU	40	22,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1359079	AU	6 - 8,5	7,63	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1359079	AU	40	22,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1359080	AU	6 - 8,5	7,72	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1359080	AU	40	22,8	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1359081	AU	50	<5	Valor no excedido
DBO5	mgO2/l	1359081	AU	196	<2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1359081	AU	75	5,89	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1359081	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1359081	AU	300	11	Valor no excedido
SULFATOS	mg/l	1359081	AU	2000	1574	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	1359056	AU	2300	1417	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1359057	AU	2300	1417	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1359058	AU	2300	1417	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1359059	AU	2300	1417	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1359060	AU	2300	1417	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1359061	AU	2300	1417	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1359062	AU	2300	1417	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1359063	AU	2300	1417	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1359064	AU	2300	1417	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1359065	AU	2300	1417	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1359066	AU	2300	1417	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1359067	AU	2300	1417	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1359068	AU	2300	1417	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1359069	AU	2300	1417	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1359070	AU	2300	1417	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1359071	AU	2300	1417	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1359072	AU	2300	1417	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1359073	AU	2300	1417	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1359074	AU	2300	1417	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1359075	AU	2300	1417	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1359076	AU	2300	1417	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1359077	AU	2300	1417	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1359078	AU	2300	1417	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1359079	AU	2300	1417	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1359080	AU	2300	1417	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*