



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2016-5259-XIII-NE-EI
Periodo:	01-2016
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:	15-02-2016	Fecha Límite para Envío:	22-02-2016	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	1722577	AU	6 - 8,5	7,43	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1722577	AU	40	18,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1722578	AU	6 - 8,5	7,25	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1722578	AU	40	18,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1722579	AU	6 - 8,5	7,28	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1722579	AU	40	18,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1722580	AU	6 - 8,5	7,45	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1722580	AU	40	18	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1722581	AU	6 - 8,5	7,31	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1722581	AU	40	17,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1722582	AU	6 - 8,5	7,28	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1722582	AU	40	17,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1722583	AU	6 - 8,5	7,25	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1722583	AU	40	17,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1722584	AU	6 - 8,5	7,29	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1722584	AU	40	17,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1722585	AU	6 - 8,5	7,21	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1722585	AU	40	16,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1722586	AU	6 - 8,5	7,22	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1722586	AU	40	16,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1722587	AU	6 - 8,5	7,32	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1722587	AU	40	16,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1722588	AU	6 - 8,5	7,55	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1722588	AU	40	16	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1722589	AU	6 - 8,5	7,51	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1722589	AU	40	15,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1722590	AU	6 - 8,5	7,54	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1722590	AU	40	15,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1722591	AU	6 - 8,5	7,25	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1722591	AU	40	15,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1722592	AU	6 - 8,5	7,21	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1722592	AU	40	15,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1722593	AU	6 - 8,5	7,21	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1722593	AU	40	15	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1722594	AU	6 - 8,5	7,13	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1722594	AU	40	15,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1722595	AU	6 - 8,5	7,32	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1722595	AU	40	15,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1722596	AU	6 - 8,5	7,22	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1722596	AU	40	16,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1722597	AU	6 - 8,5	7,43	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1722597	AU	40	16,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1722598	AU	6 - 8,5	7,58	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1722598	AU	40	17	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1722599	AU	6 - 8,5	7,59	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1722599	AU	40	17,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1722600	AU	6 - 8,5	7,77	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1722600	AU	40	17,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1722601	AU	6 - 8,5	7,64	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1722601	AU	40	18,1	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1722602	AU	50	<5	Valor no excedido
DBO5	mgO2/l	1722602	AU	196	8	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1722602	AU	75	3,71	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1722602	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1722602	AU	300	<5	Valor no excedido
SULFATOS	mg/l	1722602	AU	2000	1248	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	1722577	AU	2300	2175	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1722578	AU	2300	2175	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1722579	AU	2300	2175	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1722580	AU	2300	2175	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1722581	AU	2300	2175	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1722582	AU	2300	2175	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1722583	AU	2300	2175	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1722584	AU	2300	2175	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1722585	AU	2300	2175	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1722586	AU	2300	2175	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1722587	AU	2300	2175	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1722588	AU	2300	2175	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1722589	AU	2300	2175	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1722590	AU	2300	2175	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1722591	AU	2300	2175	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1722592	AU	2300	2175	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1722593	AU	2300	2175	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1722594	AU	2300	2175	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1722595	AU	2300	2175	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1722596	AU	2300	2175	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1722597	AU	2300	2175	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1722598	AU	2300	2175	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1722599	AU	2300	2175	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1722600	AU	2300	2175	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1722601	AU	2300	2175	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 31-12-2016