



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2016-7447-XIII-NE-EI
Periodo:	05-2016
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:	07-06-2016	Fecha Límite para Envío:	20-06-2016	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	1775991	AU	6 - 8,5	6,88	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1775991	AU	40	16,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1775992	AU	6 - 8,5	6,83	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1775992	AU	40	16,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1775993	AU	6 - 8,5	6,98	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1775993	AU	40	16,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1775994	AU	6 - 8,5	6,38	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1775994	AU	40	16,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1775995	AU	6 - 8,5	6,95	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1775995	AU	40	16	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1775996	AU	6 - 8,5	6,84	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1775996	AU	40	16,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1775997	AU	6 - 8,5	7,01	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1775997	AU	40	16	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1775998	AU	6 - 8,5	6,49	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1775998	AU	40	16,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1775999	AU	6 - 8,5	6,95	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1775999	AU	40	15,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1776000	AU	6 - 8,5	6,89	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1776000	AU	40	15,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1776001	AU	6 - 8,5	6,85	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1776001	AU	40	15,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1776002	AU	6 - 8,5	6,93	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1776002	AU	40	15,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1776003	AU	6 - 8,5	6,78	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1776003	AU	40	15,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1776004	AU	6 - 8,5	6,68	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1776004	AU	40	15,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1776005	AU	6 - 8,5	6,84	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1776005	AU	40	15,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1776006	AU	6 - 8,5	6,87	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1776006	AU	40	15,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1776007	AU	6 - 8,5	6,93	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1776007	AU	40	15	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1776008	AU	6 - 8,5	6,73	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1776008	AU	40	15	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1776009	AU	6 - 8,5	6,77	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1776009	AU	40	16,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1776010	AU	6 - 8,5	6,84	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1776010	AU	40	16,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1776011	AU	6 - 8,5	7,81	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1776011	AU	40	16,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1776012	AU	6 - 8,5	6,89	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1776012	AU	40	16,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1776013	AU	6 - 8,5	6,93	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1776013	AU	40	16,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1776014	AU	6 - 8,5	6,85	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1776014	AU	40	16,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1776015	AU	6 - 8,5	7,02	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1776015	AU	40	15,8	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1776016	AU	50	<5	Valor no excedido
DBO5	mgO2/l	1776016	AU	196	15	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1776016	AU	75	13,5	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1776016	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1776016	AU	300	32	Valor no excedido
SULFATOS	mg/l	1776016	AU	2000	1656	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	1775991	AU	2300	2182	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1775992	AU	2300	2182	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1775993	AU	2300	2182	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1775994	AU	2300	2182	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1775995	AU	2300	2182	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1775996	AU	2300	2182	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1775997	AU	2300	2182	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1775998	AU	2300	2182	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1775999	AU	2300	2182	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1776000	AU	2300	2182	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1776001	AU	2300	2182	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1776002	AU	2300	2182	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1776003	AU	2300	2182	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1776004	AU	2300	2182	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1776005	AU	2300	2182	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1776006	AU	2300	2182	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1776007	AU	2300	2182	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1776008	AU	2300	2182	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1776009	AU	2300	2182	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1776010	AU	2300	2182	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1776011	AU	2300	2182	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1776012	AU	2300	2182	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1776013	AU	2300	2182	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1776014	AU	2300	2182	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1776015	AU	2300	2182	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