



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2014-4947-XIII-NE-EI
Periodo:	05-2014
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:	06-06-2014	Fecha Límite para Envío:	20-06-2014	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	1399186	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1399186	AU	40	21,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1399187	AU	6 - 8,5	7,64	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1399187	AU	40	21,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1399188	AU	6 - 8,5	7,62	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1399188	AU	40	22	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1399189	AU	6 - 8,5	7,58	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1399189	AU	40	21,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1399190	AU	6 - 8,5	7,55	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1399190	AU	40	21,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1399191	AU	6 - 8,5	7,57	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1399191	AU	40	21,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1399192	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1399192	AU	40	21	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1399193	AU	6 - 8,5	7,54	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1399193	AU	40	20,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1399194	AU	6 - 8,5	7,55	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1399194	AU	40	20,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1399195	AU	6 - 8,5	7,48	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1399195	AU	40	20,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1399196	AU	6 - 8,5	7,44	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1399196	AU	40	20	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1399197	AU	6 - 8,5	7,57	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1399197	AU	40	19,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1399198	AU	6 - 8,5	7,54	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1399198	AU	40	19,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1399199	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1399199	AU	40	19	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1399200	AU	6 - 8,5	7,51	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1399200	AU	40	18,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1399201	AU	6 - 8,5	7,76	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1399201	AU	40	18,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1399202	AU	6 - 8,5	7,75	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1399202	AU	40	19	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1399203	AU	6 - 8,5	7,84	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1399203	AU	40	19,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1399204	AU	6 - 8,5	7,67	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1399204	AU	40	19,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1399205	AU	6 - 8,5	7,63	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1399205	AU	40	19,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1399206	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1399206	AU	40	20,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1399207	AU	6 - 8,5	7,55	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1399207	AU	40	20,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1399208	AU	6 - 8,5	7,48	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1399208	AU	40	21	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1399209	AU	6 - 8,5	7,63	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1399209	AU	40	21,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1399210	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1399210	AU	40	21,7	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1399211	AU	50	<5	Valor no excedido
DBO5	mgO2/l	1399211	AU	196	2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1399211	AU	75	9,9	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1399211	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1399211	AU	300	<5	Valor no excedido
SULFATOS	mg/l	1399211	AU	2000	1391	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	1399186	AU	2300	2103	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1399187	AU	2300	2103	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1399188	AU	2300	2103	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1399189	AU	2300	2103	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1399190	AU	2300	2103	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1399191	AU	2300	2103	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1399192	AU	2300	2103	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1399193	AU	2300	2103	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1399194	AU	2300	2103	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1399195	AU	2300	2103	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1399196	AU	2300	2103	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1399197	AU	2300	2103	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1399198	AU	2300	2103	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1399199	AU	2300	2103	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1399200	AU	2300	2103	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1399201	AU	2300	2103	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1399202	AU	2300	2103	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1399203	AU	2300	2103	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1399204	AU	2300	2103	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1399205	AU	2300	2103	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1399206	AU	2300	2103	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1399207	AU	2300	2103	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1399208	AU	2300	2103	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1399209	AU	2300	2103	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1399210	AU	2300	2103	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