



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2016-1278-XIII-NE-EI
Periodo:	10-2015
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:	12-11-2015	Fecha Límite para Envío:	20-11-2015	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	1672044	AU	6 - 8,5	7,68	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1672044	AU	40	20,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1672045	AU	6 - 8,5	7,32	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1672045	AU	40	20,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1672046	AU	6 - 8,5	7,65	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1672046	AU	40	20,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1672047	AU	6 - 8,5	7,26	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1672047	AU	40	20,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1672048	AU	6 - 8,5	7,32	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1672048	AU	40	20,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1672049	AU	6 - 8,5	7,65	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1672049	AU	40	20,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1672050	AU	6 - 8,5	7,56	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1672050	AU	40	20,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1672051	AU	6 - 8,5	7,32	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1672051	AU	40	21,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1672052	AU	6 - 8,5	7,65	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1672052	AU	40	21,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1672053	AU	6 - 8,5	6,32	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1672053	AU	40	21,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1672054	AU	6 - 8,5	6,35	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1672054	AU	40	21,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1672055	AU	6 - 8,5	6,59	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1672055	AU	40	21,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1672056	AU	6 - 8,5	7,32	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1672056	AU	40	21,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1672057	AU	6 - 8,5	7,65	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1672057	AU	40	21,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1672058	AU	6 - 8,5	7,32	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1672058	AU	40	21,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1672059	AU	6 - 8,5	7,65	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1672059	AU	40	21,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1672060	AU	6 - 8,5	7,36	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1672060	AU	40	21,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1672061	AU	6 - 8,5	7,32	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1672061	AU	40	21,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1672062	AU	6 - 8,5	7,32	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1672062	AU	40	20,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1672063	AU	6 - 8,5	7,65	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1672063	AU	40	20,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1672064	AU	6 - 8,5	7,32	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1672064	AU	40	20,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1672065	AU	6 - 8,5	7,65	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1672065	AU	40	20,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1672066	AU	6 - 8,5	7,36	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1672066	AU	40	20,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1672067	AU	6 - 8,5	7,65	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1672067	AU	40	20,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1672068	AU	6 - 8,5	7,32	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1672068	AU	40	20,6	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1672069	AU	50	<5	Valor no excedido
DBO5	mgO2/l	1672069	AU	196	7	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1672069	AU	75	5,65	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1672069	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1672069	AU	300	<5	Valor no excedido
SULFATOS	mg/l	1672069	AU	2000	1032	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	1672044	AU	2300	1013	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1672045	AU	2300	1013	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1672046	AU	2300	1013	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1672047	AU	2300	1013	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1672048	AU	2300	1013	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1672049	AU	2300	1013	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1672050	AU	2300	1013	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1672051	AU	2300	1013	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1672052	AU	2300	1013	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1672053	AU	2300	1013	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1672054	AU	2300	1013	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1672055	AU	2300	1013	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1672056	AU	2300	1013	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1672057	AU	2300	1013	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1672058	AU	2300	1013	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1672059	AU	2300	1013	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1672060	AU	2300	1013	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1672061	AU	2300	1013	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1672062	AU	2300	1013	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1672063	AU	2300	1013	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1672064	AU	2300	1013	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1672065	AU	2300	1013	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1672066	AU	2300	1013	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1672067	AU	2300	1013	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1672068	AU	2300	1013	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 08-06-2016