



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-9277-XIII-NE-EI
Periodo:	02-2015
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:	11-03-2015	Fecha Límite para Envío:	20-03-2015	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	24	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	24	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	1538546	AU	6 - 8,5	7,22	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1538546	AU	40	21,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1538547	AU	6 - 8,5	7,25	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1538547	AU	40	22,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1538548	AU	6 - 8,5	7,44	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1538548	AU	40	22,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1538549	AU	6 - 8,5	7,53	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1538549	AU	40	22,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1538550	AU	6 - 8,5	7,51	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1538550	AU	40	22,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1538551	AU	6 - 8,5	7,44	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1538551	AU	40	22,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1538552	AU	6 - 8,5	7,39	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1538552	AU	40	22,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1538553	AU	6 - 8,5	7,45	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1538553	AU	40	22,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1538554	AU	6 - 8,5	7,41	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1538554	AU	40	22,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1538555	AU	6 - 8,5	7,39	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1538555	AU	40	22,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1538556	AU	6 - 8,5	7,37	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1538556	AU	40	22,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1538557	AU	6 - 8,5	7,34	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1538557	AU	40	22,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1538559	AU	6 - 8,5	7,47	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1538559	AU	40	21,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1538560	AU	6 - 8,5	7,44	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1538560	AU	40	21,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1538561	AU	6 - 8,5	7,45	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1538561	AU	40	21,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1538562	AU	6 - 8,5	7,35	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1538562	AU	40	21,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1538563	AU	6 - 8,5	7,39	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1538563	AU	40	21,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1538564	AU	6 - 8,5	7,41	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1538564	AU	40	21,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1538565	AU	6 - 8,5	7,39	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1538565	AU	40	21,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1538566	AU	6 - 8,5	7,28	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1538566	AU	40	21,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1538567	AU	6 - 8,5	7,45	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1538567	AU	40	21,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1538568	AU	6 - 8,5	7,42	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1538568	AU	40	22,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1538569	AU	6 - 8,5	7,45	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1538569	AU	40	22,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1538570	AU	6 - 8,5	7,44	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1538570	AU	40	22,4	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1538571	AU	50	<5	Valor no excedido
DBO5	mgO2/l	1538571	AU	196	<2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1538571	AU	75	14,9	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1538571	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1538571	AU	300	21	Valor no excedido
SULFATOS	mg/l	1538571	AU	2000	1100	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	1538546	AU	2300	1980	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1538547	AU	2300	1980	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1538548	AU	2300	1980	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1538549	AU	2300	1980	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1538550	AU	2300	1980	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1538551	AU	2300	1980	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1538552	AU	2300	1980	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1538553	AU	2300	1980	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1538554	AU	2300	1980	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1538555	AU	2300	1980	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1538556	AU	2300	1980	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1538557	AU	2300	1980	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1538558	AU	2300	1980	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1538559	AU	2300	1980	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1538560	AU	2300	1980	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1538561	AU	2300	1980	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1538562	AU	2300	1980	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1538563	AU	2300	1980	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1538564	AU	2300	1980	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1538565	AU	2300	1980	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1538566	AU	2300	1980	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1538567	AU	2300	1980	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1538568	AU	2300	1980	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1538569	AU	2300	1980	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1538570	AU	2300	1980	Valor no excedido



Superintendencia del Medio Ambiente el día 05-01-2016