



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2016-2957-VII-NE-EI
Periodo:	12-2015
Rut:	89255800-0
Empresa:	JAIME SOLER S.A.
Establecimiento:	JAIME SOLER S.A. (PLANTA CENFRUSOL)
Punto de descarga:	PUNTO 1 (CANAL GUARDA ORIENTE)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°2937 de fecha 10-08-2009

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	14-01-2016	Fecha Límite para Envío:	20-01-2016	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
ALUMINIO	1	0	No informa el parámetro exigido
ARSENICO	1	0	No informa el parámetro exigido
BORO	1	0	No informa el parámetro exigido
CADMIO	1	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CIANURO	1	0	No informa el parámetro exigido
CLORUROS	1	0	No informa el parámetro exigido
COBRE TOTAL	1	0	No informa el parámetro exigido
COLIFORMES FECALES	1	0	No informa el parámetro exigido
CROMO HEXVALENTE	1	0	No informa el parámetro exigido
DBO5	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
FLUORURO	1	0	No informa el parámetro exigido
FOSFORO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
HIDROCARBUROS FIJOS	1	0	No informa el parámetro exigido
HIERRO DISUELTO	-	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
INDICE DE FENOL	1	0	No informa el parámetro exigido
MANGANESO TOTAL	1	0	No informa el parámetro exigido
MERCURIO	1	0	No informa el parámetro exigido
MOLIBDENO	1	0	No informa el parámetro exigido

NIQUEL	1	0	No informa el parámetro exigido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PENTACLOROFENOL	1	0	No informa el parámetro exigido
PH	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PLOMO	1	0	No informa el parámetro exigido
PODER ESPUMOGENO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SELENIO	1	0	No informa el parámetro exigido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SULFATOS	1	0	No informa el parámetro exigido
SULFUROS	1	0	No informa el parámetro exigido
TEMPERATURA	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TETRACLOROETENO	1	0	No informa el parámetro exigido
TOLUENO	1	0	No informa el parámetro exigido
TRICLOROMETANO	1	0	No informa el parámetro exigido
XILENO	1	0	No informa el parámetro exigido
ZINC	1	1	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	1706180	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1706180	AU	35	19,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1706181	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1706181	AU	35	20,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1706182	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1706182	AU	35	21,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1706183	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1706183	AU	35	20,8	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1706184	AU	20	<10	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1706184	AU	35	15,07	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1706184	AU	10	<0,2	Valor no excedido
HIERRO DISUELTO	mg/l	1706184	AU	5	0,28	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1706184	AU	50	0,5	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1706184	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1706184	AU	80	25,5	Valor no excedido
ZINC	mg/l	1706184	AU	3	0,3	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	1706181	AU	145	4,31	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1706182	AU	145	4,15	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1706183	AU	145	3,61	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 07-07-2016