

Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-768-VI-NE-EI
Periodo:	07-2014
Rut:	96505760-9
Empresa:	COLBUN S.A.
Establecimiento:	COLBUN S.A. (CENTRAL TERMICA CANDELARIA)
Punto de descarga:	PUNTO 1 (ESTERO CODEGUA)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°3224 de fecha 01-09-2006

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	18-08-2014	Fecha Límite para Envío:	20-08-2014	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	0	No informa el parámetro exigido
COLIFORMES FÉCALES	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
DBO5	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
FOSFORO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
HIDROCARBUROS FIJOS	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PH	4	5	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
TEMPERATURA	4	5	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	1431042	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1431042	AU	35	11,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1431043	AU	6 - 8,5	8,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1431043	AU	35	10,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1431044	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1431044	AU	35	10,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1431045	AU	6 - 8,5	8,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1431045	AU	35	10,7	Valor no excedido
COLIFORMES FÉCALES	NMP/100 ml	1431046	AU	1000	<2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1431046	AU	6 - 8,5	8,08	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1431046	AU	35	12,6	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1431047	AU	20	<10	Valor no excedido

DBO5	mg/l	1431047	AU	35	2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1431047	AU	10	<0,2	Valor no excedido
HIDROCARBUROS FIJOS	mg/l	1431047	AU	10	<5	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1431047	AU	50	0,5	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1431047	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1431047	AU	80	<5	Valor no excedido

Tabla N°3: Resultados del Monitoreo de Caudal



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el dia 30-09-2015