



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2016-147-VII-NE-EI
Periodo:	09-2015
Rut:	81836000-2
Empresa:	COPEFRUT S.A.
Establecimiento:	COPEFRUT S.A. (CENKIWI)
Punto de descarga:	PUNTO 1 (CANAL SAN RAFAEL)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°2710 de fecha 16-08-2006

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	13-10-2015	Fecha Límite para Envío:	20-10-2015	Entrega dentro del plazo
-------------------	-----------------------------	------------	-----------------------------	------------	-----------------------------

Tabla N°1: Frecuencia de Parámetros solicitados según Resolución de Programa

Parámetro	Frecuencia Mensual Exigida	Frecuencia Mensual Reportada	Comentario
ALUMINIO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	1	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CROMO HEXAVALENTE	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	4	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	4	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	1657392	AU	6 - 8,5	7,22	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1657392	AU	35	17,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1657393	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1657393	AU	35	17,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1657394	AU	6 - 8,5	7,61	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1657394	AU	35	16,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1657395	AU	6 - 8,5	7,51	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1657395	AU	35	16,2	Valor no excedido
ALUMINIO	mg/l	1657396	AU	5	0,4	Valor no excedido
CROMO HEXAVALENTE	mg/l	1657396	AU	0,05	0,025	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1657396	AU	35	26,96	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1657396	AU	10	3,57	Valor no excedido

HIDROCARBUROS FIJOS	mg/l	1657396	AU	10	4	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1657396	AU	50	6,45	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1657396	AU	7	2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1657396	AU	80	10	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1702136	CD	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1702136	CD	35	16	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1702137	CD	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1702137	CD	35	15,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1702138	CD	6 - 8,5	8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1702138	CD	35	15,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1702139	CD	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1702139	CD	35	15,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1702140	CD	6 - 8,5	8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1702140	CD	35	15,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1702141	CD	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1702141	CD	35	15,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1702142	CD	6 - 8,5	8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1702142	CD	35	16,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1702143	CD	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1702143	CD	35	16,3	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1702144	CD	20	<10	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1702144	CD	35	2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1702144	CD	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO AMONICAL	mg/l	1702144	CD	-	0,08	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1702144	CD	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1702144	CD	-	<0,5	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1702144	CD	80	5	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	1657392	AU	53	0,75	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1657393	AU	53	0,58	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1657394	AU	53	0,63	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1657395	AU	53	0,67	Valor no excedido

