



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2016-6992-VI-NE-EI
Periodo:	04-2016
Rut:	96524410-7
Empresa:	EMBOTELLADORA CHILENAS UNIDAS S.A.
Establecimiento:	EMBOTELLADORAS CHILENAS UNIDAS (COINCO)
Punto de descarga:	PUNTO 1 (CANAL COPEQUEN AFL. RIO CACHAPOAL)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°4566 de fecha 21-12-2009

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	06-05-2016	Fecha Límite para Envío:	20-05-2016	Entrega dentro del plazo
-------------------	-----------------------------	------------	-----------------------------	------------	-----------------------------

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

Parámetro	Frecuencia Mensual Exigida	Frecuencia Mensual Reportada	Comentario
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	30	29	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
DBO5	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PH	30	29	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
TEMPERATURA	30	29	No informa el parámetro en la frecuencia exigida

Tabla N°2: Resultados Analíticos de Parámetros

Parámetro	Unidad	Muestra	Tipo de Control	Límite exigido	Valor reportado	Comentario
PH	unidades de pH	1761662	AU	6 - 8,5	7,68	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1761662	AU	35	16,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1761663	AU	6 - 8,5	7,01	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1761663	AU	35	17,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1761664	AU	6 - 8,5	7,37	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1761664	AU	35	25,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1761665	AU	6 - 8,5	6,54	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1761665	AU	35	18	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1761666	AU	6 - 8,5	7,37	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1761666	AU	35	17,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1761667	AU	6 - 8,5	8,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1761667	AU	35	22,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1761668	AU	6 - 8,5	8,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1761668	AU	35	22,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1761669	AU	6 - 8,5	8,01	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1761669	AU	35	19	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1761670	AU	6 - 8,5	7,85	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1761670	AU	35	17,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1761671	AU	6 - 8,5	8,01	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1761671	AU	35	17,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1761672	AU	6 - 8,5	8,21	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1761672	AU	35	20	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1761673	AU	6 - 8,5	7,67	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1761673	AU	35	21,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1761674	AU	6 - 8,5	8,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1761674	AU	35	18,5	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1761675	AU	6 - 8,5	8,37	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1761675	AU	35	21	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1761676	AU	6 - 8,5	8,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1761676	AU	35	21,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1761677	AU	6 - 8,5	8,05	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1761677	AU	35	22,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1761678	AU	6 - 8,5	8,02	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1761678	AU	35	16,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1761679	AU	6 - 8,5	8,05	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1761679	AU	35	22,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1761680	AU	6 - 8,5	9,38	Valor excedido respecto al Límite Exigido
TEMPERATURA	°C	1761680	AU	35	20	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1761681	AU	6 - 8,5	8,03	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1761681	AU	35	17,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1761682	AU	6 - 8,5	8,15	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1761682	AU	35	19,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1761683	AU	6 - 8,5	9,38	Valor excedido respecto al Límite Exigido
TEMPERATURA	°C	1761683	AU	35	22,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1761684	AU	6 - 8,5	7,53	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1761684	AU	35	19,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1761685	AU	6 - 8,5	8,46	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1761685	AU	35	18,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1761686	AU	6 - 8,5	8,02	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1761686	AU	35	20	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1761687	AU	6 - 8,5	7,96	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1761687	AU	35	19,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1761688	AU	6 - 8,5	7,93	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1761688	AU	35	21	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1761689	AU	6 - 8,5	7,71	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1761689	AU	35	17,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1761690	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1761690	AU	35	21	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1761691	AU	35	13,43	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	1761662	AU	1600	650	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1761663	AU	1600	500	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1761664	AU	1600	550	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1761665	AU	1600	550	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1761666	AU	1600	500	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1761667	AU	1600	650	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1761668	AU	1600	650	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1761669	AU	1600	550	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1761670	AU	1600	550	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1761671	AU	1600	650	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1761672	AU	1600	550	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1761673	AU	1600	500	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1761674	AU	1600	550	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1761675	AU	1600	650	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1761676	AU	1600	500	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1761677	AU	1600	550	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1761678	AU	1600	650	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1761679	AU	1600	500	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1761680	AU	1600	550	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1761681	AU	1600	550	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1761682	AU	1600	650	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1761683	AU	1600	550	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1761684	AU	1600	650	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1761685	AU	1600	500	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1761686	AU	1600	550	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1761687	AU	1600	550	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1761688	AU	1600	650	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1761689	AU	1600	550	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1761690	AU	1600	500	Valor no excedido



*Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 31-12-2016*