



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2016-982-XIV-NE-EI
Periodo:	10-2015
Rut:	84750800-0
Empresa:	LEVADURAS COLLICO S.A.
Establecimiento:	LEVADURAS COLLICO
Punto de descarga:	L.COLLICO
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	DIRECTEMAR N°1101 de fecha 16-08-2011

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	01-10-2015	Fecha Límite para Envío:	01-10-2015	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	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	1	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CLORUROS	1	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
COLIFORMES FECALES TOTALES	1	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
DBO5	1	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
FÓSFORO	1	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
HIERRO DISUELTO	1	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
MANGANESO	1	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
NITRÓGENO TOTAL KJELDAHL	1	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PENTAFLOROFENOL	1	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PH	1	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SÓLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	1	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SULFURO	1	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TEMPERATURA	1	2	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
ALUMINIO	mg/L	13448	AU	10	0,646	Valor no excedido
CLORUROS	mg/L	13448	AU	2000	22,1	Valor no excedido
DBO5	mgO2/L	13448	AU	300	183	Valor no excedido
FÓSFORO	mg/L	13448	AU	15	2	Valor no excedido
HIERRO DISUELTO	mg/L	13448	AU	10	0,899	Valor no excedido
MANGANESO	mg/L	13448	AU	3	0,02	Valor no excedido

NITRÓGENO TOTAL KJELDAHL	mg/L	13448	AU	75	4,8	Valor no excedido
PENTACLOROFE NOL	mg/L	13448	AU	0,01	0,001	Valor no excedido
PH	Unidad	13448	AU	6 - 8,5	6,42	Valor no excedido
SÓLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/L	13448	AU	300	34	Valor no excedido
SULFURO	mg/L	13448	AU	10	0,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	13448	AU	40	15,72	Valor no excedido
ALUMINIO	mg/L	13454	AU	10	0,318	Valor no excedido
CLORUROS	mg/L	13454	AU	2000	22,8	Valor no excedido
DBO5	mgO2/L	13454	AU	300	174	Valor no excedido
FÓSFORO	mg/L	13454	AU	15	4,33	Valor no excedido
HIERRO DISUELTO	mg/L	13454	AU	10	1,13	Valor no excedido
MANGANESO	mg/L	13454	AU	3	0,02	Valor no excedido
NITRÓGENO TOTAL KJELDAHL	mg/L	13454	AU	75	10,4	Valor no excedido
PENTACLOROFE NOL	mg/L	13454	AU	0,01	0,001	Valor no excedido
PH	Unidad	13454	AU	6 - 8,5	6,1	Valor no excedido
SÓLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/L	13454	AU	300	40	Valor no excedido
SULFURO	mg/L	13454	AU	10	0,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	13454	AU	40	16,73	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES TOTALES	NMP/100 ml	13490	AU	1000	30	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES TOTALES	NMP/100 ml	13491	AU	1000	2	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	13448	AU	-	12242	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	13454	AU	-	12681	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	13490	AU	-	7456	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	13491	AU	-	7456	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 29-04-2016