



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2017-6151-XIV-NE-EI
Periodo:	01-2017
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:	01-01-2017	Fecha Límite para Envío:	01-01-2017	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
Cloruros	1	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
Coliformes Fecales o Termotolerantes	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
Pentaclorofenol	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
COLIFORMES FECALES TOTALES	NMP/100 ml	29892	AU	1000	23	Valor no excedido
ALUMINIO	mg/L	29894	AU	10	0,425	Valor no excedido
CLORUROS	mg/L	29894	AU	2000	34,6	Valor no excedido
DBO5	mgO2/L	29894	AU	300	232	Valor no excedido
FÓSFORO	mg/L	29894	AU	15	1,63	Valor no excedido
HIERRO DISUELTO	mg/L	29894	AU	10	0,936	Valor no excedido
MANGANESO	mg/L	29894	AU	3	0,031	Valor no excedido

NITRÓGENO TOTAL KJELDAHL	mg/L	29894	AU	75	18	Valor no excedido
PENTACLOROFE NOL	mg/L	29894	AU	0,01	0,001	Valor no excedido
PH	Unidad	29894	AU	6 - 8,5	6,26	Valor no excedido
SÓLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/L	29894	AU	300	6	Valor no excedido
SULFURO	mg/L	29894	AU	10	0,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	29894	AU	40	18,07	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES TOTALES	NMP/100 ml	29895	AU	1000	23	Valor no excedido
ALUMINIO	mg/L	29897	AU	10	0,157	Valor no excedido
CLORUROS	mg/L	29897	AU	2000	14,7	Valor no excedido
DBO5	mgO2/L	29897	AU	300	272	Valor no excedido
FÓSFORO	mg/L	29897	AU	15	0,2	Valor no excedido
HIERRO DISUELTO	mg/L	29897	AU	10	0,824	Valor no excedido
MANGANESO	mg/L	29897	AU	3	0,024	Valor no excedido
NITRÓGENO TOTAL KJELDAHL	mg/L	29897	AU	75	15,1	Valor no excedido
PENTACLOROFE NOL	mg/L	29897	AU	0,01	0,001	Valor no excedido
PH	Unidad	29897	AU	6 - 8,5	6	Valor no excedido
SÓLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/L	29897	AU	300	27	Valor no excedido
SULFURO	mg/L	29897	AU	10	0,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	29897	AU	40	18,01	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	29892	AU	-	11253	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	29894	AU	-	11253	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	29895	AU	-	11523	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	29897	AU	-	12089	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 16-11-2017