



## Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2017-6144-XIV-NE-EI
Periodo:	06-2016
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:	01-06-2016	Fecha Límite para Envío:	01-06-2016	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	22039	AU	1000	2	Valor no excedido
ALUMINIO	mg/L	22040	AU	10	1,07	Valor no excedido
CLORUROS	mg/L	22040	AU	2000	80,9	Valor no excedido
DBO5	mgO2/L	22040	AU	300	125	Valor no excedido
FÓSFORO	mg/L	22040	AU	15	1,48	Valor no excedido
HIERRO DISUELTO	mg/L	22040	AU	10	0,896	Valor no excedido
MANGANESO	mg/L	22040	AU	3	0,038	Valor no excedido

NITRÓGENO TOTAL KJELDAHL	mg/L	22040	AU	75	5,59	Valor no excedido
PENTACLOROFE NOL	mg/L	22040	AU	0,01	0,001	Valor no excedido
PH	Unidad	22040	AU	6 - 8,5	6,6	Valor no excedido
SÓLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/L	22040	AU	300	56	Valor no excedido
SULFURO	mg/L	22040	AU	10	0,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	22040	AU	40	16,48	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES TOTALES	NMP/100 ml	22041	AU	1000	23	Valor no excedido
ALUMINIO	mg/L	22042	AU	10	0,422	Valor no excedido
CLORUROS	mg/L	22042	AU	2000	83,6	Valor no excedido
DBO5	mgO2/L	22042	AU	300	290	Valor no excedido
FÓSFORO	mg/L	22042	AU	15	2,4	Valor no excedido
HIERRO DISUELTO	mg/L	22042	AU	10	1,26	Valor no excedido
MANGANESO	mg/L	22042	AU	3	0,028	Valor no excedido
NITRÓGENO TOTAL KJELDAHL	mg/L	22042	AU	75	13,7	Valor no excedido
PENTACLOROFE NOL	mg/L	22042	AU	0,01	0,001	Valor no excedido
PH	Unidad	22042	AU	6 - 8,5	6,17	Valor no excedido
SÓLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/L	22042	AU	300	36	Valor no excedido
SULFURO	mg/L	22042	AU	10	0,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	22042	AU	40	17,43	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	22039	AU	-	5162	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	22040	AU	-	5162	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	22041	AU	-	6279	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	22042	AU	-	6279	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*