



## Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2017-6154-XIV-NE-EI
Periodo:	04-2017
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:	01-04-2017	Fecha Límite para Envío:	01-04-2017	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	34465	AU	1000	300	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES TOTALES	NMP/100 ml	34467	AU	1000	300	Valor no excedido
ALUMINIO	mg/L	34469	AU	10	0,274	Valor no excedido
CLORUROS	mg/L	34469	AU	2000	37,6	Valor no excedido
DBO5	mgO2/L	34469	AU	300	94	Valor no excedido
FÓSFORO	mg/L	34469	AU	15	3,92	Valor no excedido

HIERRO DISUELTO	mg/L	34469	AU	10	0,885	Valor no excedido
MANGANESO	mg/L	34469	AU	3	0,019	Valor no excedido
NITRÓGENO TOTAL KJELDAHL	mg/L	34469	AU	75	16	Valor no excedido
PENTACLOROFE NOL	mg/L	34469	AU	0,01	0,001	Valor no excedido
PH	Unidad	34469	AU	6 - 8,5	6,21	Valor no excedido
SÓLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/L	34469	AU	300	40	Valor no excedido
SULFURO	mg/L	34469	AU	10	0,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	34469	AU	40	16,7	Valor no excedido
ALUMINIO	mg/L	34471	AU	10	0,525	Valor no excedido
CLORUROS	mg/L	34471	AU	2000	36,4	Valor no excedido
DBO5	mgO2/L	34471	AU	300	174	Valor no excedido
FÓSFORO	mg/L	34471	AU	15	0,69	Valor no excedido
HIERRO DISUELTO	mg/L	34471	AU	10	0,802	Valor no excedido
MANGANESO	mg/L	34471	AU	3	0,035	Valor no excedido
NITRÓGENO TOTAL KJELDAHL	mg/L	34471	AU	75	22	Valor no excedido
PENTACLOROFE NOL	mg/L	34471	AU	0,01	0,001	Valor no excedido
PH	Unidad	34471	AU	6 - 8,5	6,09	Valor no excedido
SÓLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/L	34471	AU	300	30	Valor no excedido
SULFURO	mg/L	34471	AU	10	0,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	34471	AU	40	16,4	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	34465	AU	-	15158	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	34467	AU	-	15158	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	34469	AU	-	14670	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	34471	AU	-	14499	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*