



## Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2017-6156-XIV-NE-EI
Periodo:	06-2017
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:	01-06-2017	Fecha Límite para Envío:	01-06-2017	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	37934	AU	1000	130	Valor no excedido
ALUMINIO	mg/L	37935	AU	10	0,248	Valor no excedido
CLORUROS	mg/L	37935	AU	2000	39,2	Valor no excedido
DBO5	mgO2/L	37935	AU	300	183	Valor no excedido
FÓSFORO	mg/L	37935	AU	15	2,47	Valor no excedido
HIERRO DISUELTO	mg/L	37935	AU	10	0,773	Valor no excedido
MANGANESO	mg/L	37935	AU	3	0,02	Valor no excedido

NITRÓGENO TOTAL KJELDAHL	mg/L	37935	AU	75	16,6	Valor no excedido
PENTACLOROFE NOL	mg/L	37935	AU	0,01	0,001	Valor no excedido
PH	Unidad	37935	AU	6 - 8,5	6,13	Valor no excedido
SÓLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/L	37935	AU	300	20	Valor no excedido
SULFURO	mg/L	37935	AU	10	0,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	37935	AU	40	13,1	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES TOTALES	NMP/100 ml	37940	AU	1000	30	Valor no excedido
ALUMINIO	mg/L	38076	AU	10	0,408	Valor no excedido
CLORUROS	mg/L	38076	AU	2000	24,8	Valor no excedido
DBO5	mgO2/L	38076	AU	300	293	Valor no excedido
FÓSFORO	mg/L	38076	AU	15	2,33	Valor no excedido
HIERRO DISUELTO	mg/L	38076	AU	10	1,16	Valor no excedido
MANGANESO	mg/L	38076	AU	3	0,018	Valor no excedido
NITRÓGENO TOTAL KJELDAHL	mg/L	38076	AU	75	15	Valor no excedido
PENTACLOROFE NOL	mg/L	38076	AU	0,01	0,001	Valor no excedido
PH	Unidad	38076	AU	6 - 8,5	6,17	Valor no excedido
SÓLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/L	38076	AU	300	47	Valor no excedido
SULFURO	mg/L	38076	AU	10	0,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	38076	AU	40	7,63	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	37934	AU	-	9547	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	37935	AU	-	9547	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	37940	AU	-	9547	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	38076	AU	-	12439	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*