



## Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2017-6155-XIV-NE-EI
Periodo:	05-2017
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:	01-05-2017	Fecha Límite para Envío:	01-05-2017	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
ALUMINIO	mg/L	35577	AU	10	0,427	Valor no excedido
CLORUROS	mg/L	35577	AU	2000	38,9	Valor no excedido
DBO5	mgO2/L	35577	AU	300	167	Valor no excedido
FÓSFORO	mg/L	35577	AU	15	0,2	Valor no excedido
HIERRO DISUELTO	mg/L	35577	AU	10	0,922	Valor no excedido
MANGANESO	mg/L	35577	AU	3	0,022	Valor no excedido
NITRÓGENO TOTAL KJELDAHL	mg/L	35577	AU	75	16,7	Valor no excedido

PENTACLOROFE NOL	mg/L	35577	AU	0,01	0,001	Valor no excedido
PH	Unidad	35577	AU	6 - 8,5	6,18	Valor no excedido
SÓLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/L	35577	AU	300	11	Valor no excedido
SULFURO	mg/L	35577	AU	10	0,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	35577	AU	40	19,5	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES TOTALES	NMP/100 ml	35578	AU	1000	2	Valor no excedido
ALUMINIO	mg/L	35579	AU	10	0,328	Valor no excedido
CLORUROS	mg/L	35579	AU	2000	31	Valor no excedido
DBO5	mgO2/L	35579	AU	300	264	Valor no excedido
FÓSFORO	mg/L	35579	AU	15	0,2	Valor no excedido
HIERRO DISUELTO	mg/L	35579	AU	10	0,858	Valor no excedido
MANGANESO	mg/L	35579	AU	3	0,029	Valor no excedido
NITRÓGENO TOTAL KJELDAHL	mg/L	35579	AU	75	12,7	Valor no excedido
PENTACLOROFE NOL	mg/L	35579	AU	0,01	0,001	Valor no excedido
PH	Unidad	35579	AU	6 - 8,5	6,92	Valor no excedido
SÓLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/L	35579	AU	300	5	Valor no excedido
SULFURO	mg/L	35579	AU	10	0,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	35579	AU	40	16,2	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES TOTALES	NMP/100 ml	35580	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	35577	AU	-	13996,08	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	35578	AU	-	10604,88	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	35579	AU	-	10604,88	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	35580	AU	-	10604,88	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*