



## Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2017-6139-XIV-NE-EI
Periodo:	01-2016
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:	01-01-2016	Fecha Límite para Envío:	01-01-2016	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
ALUMINIO	mg/L	17162	AU	10	0,364	Valor no excedido
CLORUROS	mg/L	17162	AU	2000	33,3	Valor no excedido
DBO5	mgO2/L	17162	AU	300	68	Valor no excedido
FÓSFORO	mg/L	17162	AU	15	1,17	Valor no excedido
HIERRO DISUELTO	mg/L	17162	AU	10	1,04	Valor no excedido
MANGANESO	mg/L	17162	AU	3	0,02	Valor no excedido
NITRÓGENO TOTAL KJELDAHL	mg/L	17162	AU	75	5,29	Valor no excedido

PENTAFLUORURO DE BROMO	mg/L	17162	AU	0,01	0,001	Valor no excedido
PH	Unidad	17162	AU	6 - 8,5	6,15	Valor no excedido
SÓLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/L	17162	AU	300	25	Valor no excedido
SULFURO	mg/L	17162	AU	10	0,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	17162	AU	40	19,8	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES TOTALES	NMP/100 ml	17163	AU	1000	900	Valor no excedido
ALUMINIO	mg/L	17164	AU	10	0,777	Valor no excedido
CLORUROS	mg/L	17164	AU	2000	44,5	Valor no excedido
DBO5	mgO2/L	17164	AU	300	108	Valor no excedido
FÓSFORO	mg/L	17164	AU	15	2	Valor no excedido
HIERRO DISUELTO	mg/L	17164	AU	10	3,65	Valor no excedido
MANGANESO	mg/L	17164	AU	3	0,054	Valor no excedido
NITRÓGENO TOTAL KJELDAHL	mg/L	17164	AU	75	9,54	Valor no excedido
PENTAFLUORURO DE BROMO	mg/L	17164	AU	0,01	0,001	Valor no excedido
PH	Unidad	17164	AU	6 - 8,5	6,21	Valor no excedido
SÓLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/L	17164	AU	300	49	Valor no excedido
SULFURO	mg/L	17164	AU	10	0,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	17164	AU	40	22,17	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES TOTALES	NMP/100 ml	17168	AU	1000	300	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	17162	AU	-	12790	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	17163	AU	-	7677	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	17164	AU	-	7677	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	17168	AU	-	9231	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*