



## Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2016-961-XIV-NE-EI
Periodo:	01-2014
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:	01-01-2014	Fecha Límite para Envío:	01-01-2014	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
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	1	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CLORUROS	1	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
COLIFORMES FECALES TOTALES	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
PENTAFLOROFENOL	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	727	AU	10	0,12	Valor no excedido
CLORUROS	mg/L	727	AU	2000	54,6	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES TOTALES	NMP/100 ml	727	AU	1000	240	Valor no excedido
DBO5	mgO2/L	727	AU	300	174	Valor no excedido
FÓSFORO	mg/L	727	AU	15	0,96	Valor no excedido

HIERRO DISUELTO	mg/L	727	AU	10	0,746	Valor no excedido
MANGANESO	mg/L	727	AU	3	0,007	Valor no excedido
NITRÓGENO TOTAL KJELDAHL	mg/L	727	AU	75	20,5	Valor no excedido
PENTAFLUORURO	mg/L	727	AU	0,01	0,001	Valor no excedido
PH	Unidad	727	AU	6 - 8,5	6,87	Valor no excedido
SÓLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/L	727	AU	300	270	Valor no excedido
SULFURO	mg/L	727	AU	10	0,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	727	AU	40	16,4	Valor no excedido
ALUMINIO	mg/L	731	AU	10	0,383	Valor no excedido
CLORUROS	mg/L	731	AU	2000	49,1	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES TOTALES	NMP/100 ml	731	AU	1000	300	Valor no excedido
DBO5	mgO2/L	731	AU	300	163	Valor no excedido
FÓSFORO	mg/L	731	AU	15	1,55	Valor no excedido
HIERRO DISUELTO	mg/L	731	AU	10	1,18	Valor no excedido
MANGANESO	mg/L	731	AU	3	0,031	Valor no excedido
NITRÓGENO TOTAL KJELDAHL	mg/L	731	AU	75	16,5	Valor no excedido
PENTAFLUORURO	mg/L	731	AU	0,01	0,001	Valor no excedido
PH	Unidad	731	AU	6 - 8,5	6,97	Valor no excedido
SÓLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/L	731	AU	300	39	Valor no excedido
SULFURO	mg/L	731	AU	10	0,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	731	AU	40	17,2	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	727	AU	-	15173	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	731	AU	-	12002	Valor no excedido



*Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 29-04-2016*