



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2016-967-XIV-NE-EI
Periodo:	07-2014
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:	01-07-2014	Fecha Límite para Envío:	01-07-2014	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	4	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
COLIFORMES FECALES TOTALES	NMP/100 ml	5996	AU	1000	13	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES TOTALES	NMP/100 ml	5997	AU	1000	240	Valor no excedido
ALUMINIO	mg/L	5998	AU	10	0,412	Valor no excedido
CLORUROS	mg/L	5998	AU	2000	42,1	Valor no excedido

DBO5	mgO2/L	5998	AU	300	123	Valor no excedido
FÓSFORO	mg/L	5998	AU	15	3,1	Valor no excedido
HIERRO DISUELTO	mg/L	5998	AU	10	1,09	Valor no excedido
MANGANESO	mg/L	5998	AU	3	0,024	Valor no excedido
NITRÓGENO TOTAL KJELDAHL	mg/L	5998	AU	75	16,3	Valor no excedido
PENTACLOROFE NOL	mg/L	5998	AU	0,01	0,001	Valor no excedido
PH	Unidad	5998	AU	6 - 8,5	7,34	Valor no excedido
SÓLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/L	5998	AU	300	54	Valor no excedido
SULFURO	mg/L	5998	AU	10	0,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	5998	AU	40	15,4	Valor no excedido
ALUMINIO	mg/L	5999	AU	10	0,137	Valor no excedido
CLORUROS	mg/L	5999	AU	2000	34,4	Valor no excedido
DBO5	mgO2/L	5999	AU	300	150	Valor no excedido
FÓSFORO	mg/L	5999	AU	15	2,24	Valor no excedido
HIERRO DISUELTO	mg/L	5999	AU	10	0,757	Valor no excedido
MANGANESO	mg/L	5999	AU	3	0,016	Valor no excedido
NITRÓGENO TOTAL KJELDAHL	mg/L	5999	AU	75	13,5	Valor no excedido
PENTACLOROFE NOL	mg/L	5999	AU	0,01	0,001	Valor no excedido
PH	Unidad	5999	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
SÓLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/L	5999	AU	300	27	Valor no excedido
SULFURO	mg/L	5999	AU	10	0,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	5999	AU	40	14,1	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	5996	AU	-	14184	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	5997	AU	-	12790	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	5998	AU	-	14184	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	5999	AU	-	12790	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