



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2017-6146-XIV-NE-EI
Periodo:	08-2016
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:	01-08-2016	Fecha Límite para Envío:	01-08-2016	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
COLIFORMES FECALES TOTALES	NMP/100 ml	24071	AU	1000	2	Valor no excedido
ALUMINIO	mg/L	24072	AU	10	0,182	Valor no excedido
CLORUROS	mg/L	24072	AU	2000	3,46	Valor no excedido
DBO5	mgO2/L	24072	AU	300	128	Valor no excedido
FÓSFORO	mg/L	24072	AU	15	4,73	Valor no excedido
HIERRO DISUELTO	mg/L	24072	AU	10	0,584	Valor no excedido
MANGANESO	mg/L	24072	AU	3	0,013	Valor no excedido

NITRÓGENO TOTAL KJELDAHL	mg/L	24072	AU	75	8,02	Valor no excedido
PENTACLOROFE NOL	mg/L	24072	AU	0,01	0,001	Valor no excedido
PH	Unidad	24072	AU	6 - 8,5	6,33	Valor no excedido
SÓLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/L	24072	AU	300	10	Valor no excedido
SULFURO	mg/L	24072	AU	10	0,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	24072	AU	40	16,18	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES TOTALES	NMP/100 ml	24073	AU	1000	200	Valor no excedido
ALUMINIO	mg/L	24074	AU	10	0,326	Valor no excedido
CLORUROS	mg/L	24074	AU	2000	42,6	Valor no excedido
DBO5	mgO2/L	24074	AU	300	83	Valor no excedido
FÓSFORO	mg/L	24074	AU	15	1,9	Valor no excedido
HIERRO DISUELTO	mg/L	24074	AU	10	0,859	Valor no excedido
MANGANESO	mg/L	24074	AU	3	0,013	Valor no excedido
NITRÓGENO TOTAL KJELDAHL	mg/L	24074	AU	75	9,62	Valor no excedido
PENTACLOROFE NOL	mg/L	24074	AU	0,01	0,001	Valor no excedido
PH	Unidad	24074	AU	6 - 8,5	6,97	Valor no excedido
SÓLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/L	24074	AU	300	45	Valor no excedido
SULFURO	mg/L	24074	AU	10	0,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	24074	AU	40	11,75	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	24071	AU	-	11618	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	24072	AU	-	11618	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	24073	AU	-	8404	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	24074	AU	-	8404	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