

Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2017-6157-XIV-NE-EI
Periodo:	07-2017
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	01-07-2017	Fecha Límite para	01-07-2017	Entrega dentro del
	Autocontrol:		Envío:	01-01-2011	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
рН	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

Table IV Z. INC	Sullauus Allai	HCUS UE I AIA	HELLO3			
Parámetro	Unidad	Muestra	Tipo de Control	Límite exigido	Valor reportado	Comentario
COLIFORMES FECALES TOTALES	NMP/100 ml	38728	AU	1000	2	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES TOTALES	NMP/100 ml	38730	AU	1000	2	Valor no excedido
ALUMINIO	mg/L	38731	AU	10	0,249	Valor no excedido
CLORUROS	mg/L	38731	AU	2000	36,4	Valor no excedido
DBO5	mgO2/L	38731	AU	300	226	Valor no excedido
FÓSFORO	mg/L	38731	AU	15	0,65	Valor no excedido

HIERRO DISUELTO	mg/L	38731	AU	10	1,16	Valor no excedido
MANGANESO	mg/L	38731	AU	3	0,015	Valor no excedido
NITRÓGENO TOTAL KJELDAHL	mg/L	38731	AU	75	11,5	Valor no excedido
PENTACLOROFE NOL	mg/L	38731	AU	0,01	0,001	Valor no excedido
PH	Unidad	38731	AU	6 - 8,5	6,46	Valor no excedido
SÓLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/L	38731	AU	300	24	Valor no excedido
SULFURO	mg/L	38731	AU	10	0,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	38731	AU	40	15,85	Valor no excedido
ALUMINIO	mg/L	38732	AU	10	0,332	Valor no excedido
CLORUROS	mg/L	38732	AU	2000	29,8	Valor no excedido
DBO5	mgO2/L	38732	AU	300	150	Valor no excedido
FÓSFORO	mg/L	38732	AU	15	0,93	Valor no excedido
HIERRO DISUELTO	mg/L	38732	AU	10	1,08	Valor no excedido
MANGANESO	mg/L	38732	AU	3	0,013	Valor no excedido
NITRÓGENO TOTAL KJELDAHL	mg/L	38732	AU	75	7,46	Valor no excedido
PENTACLOROFE NOL	mg/L	38732	AU	0,01	0,001	Valor no excedido
PH	Unidad	38732	AU	6 - 8,5	6,63	Valor no excedido
SÓLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/L	38732	AU	300	13	Valor no excedido
SULFURO	mg/L	38732	AU	10	0,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	38732	AU	40	7,3	Valor no excedido

Tabla N°3: Resultados del Monitoreo de Caudal

Tabla N. S. Nesultados del Mollitoreo de Caddal						
Parámetro	Unidad	Muestra	Tipo de Control	Límite exigido	Valor reportado	Comentario
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	38728	AU	-	15573	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	38730	AU	-	15573	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	38731	AU	-	15573	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	38732	AU	-	14152	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el dia 16-11-2017