



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2016-983-XIV-NE-EI
Periodo:	11-2015
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:	01-11-2015	Fecha Límite para Envío:	01-11-2015	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	14629	AU	1000	900	Valor no excedido
ALUMINIO	mg/L	14630	AU	10	0,447	Valor no excedido
CLORUROS	mg/L	14630	AU	2000	34,1	Valor no excedido
DBO5	mgO2/L	14630	AU	300	131	Valor no excedido
FÓSFORO	mg/L	14630	AU	15	1,33	Valor no excedido

HIERRO DISUELTO	mg/L	14630	AU	10	0,958	Valor no excedido
MANGANESO	mg/L	14630	AU	3	0,017	Valor no excedido
NITRÓGENO TOTAL KJELDAHL	mg/L	14630	AU	75	16,4	Valor no excedido
PENTAFLUORURO	mg/L	14630	AU	0,01	0,001	Valor no excedido
PH	Unidad	14630	AU	6 - 8,5	6,17	Valor no excedido
SÓLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/L	14630	AU	300	25	Valor no excedido
SULFURO	mg/L	14630	AU	10	0,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	14630	AU	40	14,73	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES TOTALES	NMP/100 ml	14631	AU	1000	4	Valor no excedido
ALUMINIO	mg/L	14633	AU	10	0,329	Valor no excedido
CLORUROS	mg/L	14633	AU	2000	22,8	Valor no excedido
DBO5	mgO2/L	14633	AU	300	132	Valor no excedido
FÓSFORO	mg/L	14633	AU	15	1,33	Valor no excedido
HIERRO DISUELTO	mg/L	14633	AU	10	0,91	Valor no excedido
MANGANESO	mg/L	14633	AU	3	0,019	Valor no excedido
NITRÓGENO TOTAL KJELDAHL	mg/L	14633	AU	75	18	Valor no excedido
PENTAFLUORURO	mg/L	14633	AU	0,01	0,001	Valor no excedido
PH	Unidad	14633	AU	6 - 8,5	6,09	Valor no excedido
SÓLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/L	14633	AU	300	26	Valor no excedido
SULFURO	mg/L	14633	AU	10	0,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	14633	AU	40	18,7	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	14629	AU	-	14488	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	14630	AU	-	14488	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	14631	AU	-	14236	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	14633	AU	-	14236	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