



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2016-964-XIV-NE-EI
Periodo:	04-2014
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:	01-04-2014	Fecha Límite para Envío:	01-04-2014	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
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	6286	AU	1000	240	Valor no excedido
ALUMINIO	mg/L	6288	AU	10	0,306	Valor no excedido
CLORUROS	mg/L	6288	AU	2000	36,6	Valor no excedido
DBO5	mgO2/L	6288	AU	300	166	Valor no excedido
FÓSFORO	mg/L	6288	AU	15	3,1	Valor no excedido

HIERRO DISUELTO	mg/L	6288	AU	10	3,67	Valor no excedido
MANGANESO	mg/L	6288	AU	3	0,073	Valor no excedido
NITRÓGENO TOTAL KJELDAHL	mg/L	6288	AU	75	15,7	Valor no excedido
PENTAFLUORURO DE NITRÓGENO	mg/L	6288	AU	0,01	0,001	Valor no excedido
PH	Unidad	6288	AU	6 - 8,5	7,03	Valor no excedido
SÓLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/L	6288	AU	300	36	Valor no excedido
SULFURO	mg/L	6288	AU	10	0,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	6288	AU	40	17,5	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES TOTALES	NMP/100 ml	6289	AU	1000	23	Valor no excedido
ALUMINIO	mg/L	6290	AU	10	0,206	Valor no excedido
CLORUROS	mg/L	6290	AU	2000	29,2	Valor no excedido
DBO5	mgO2/L	6290	AU	300	174	Valor no excedido
FÓSFORO	mg/L	6290	AU	15	1,72	Valor no excedido
HIERRO DISUELTO	mg/L	6290	AU	10	1,83	Valor no excedido
MANGANESO	mg/L	6290	AU	3	0,026	Valor no excedido
NITRÓGENO TOTAL KJELDAHL	mg/L	6290	AU	75	15,9	Valor no excedido
PENTAFLUORURO DE NITRÓGENO	mg/L	6290	AU	0,01	0,001	Valor no excedido
PH	Unidad	6290	AU	6 - 8,5	7,12	Valor no excedido
SÓLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/L	6290	AU	300	14	Valor no excedido
SULFURO	mg/L	6290	AU	10	0,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	6290	AU	40	14,2	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	6286	AU	-	11136	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	6288	AU	-	11136	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	6289	AU	-	11104	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	6290	AU	-	11104	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