



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-5768-V-NE-EI
Periodo:	06-2015
Rut:	92279000-0
Empresa:	EMPRESA CONSERVERA PENTZKE- SAN FELIPE
Establecimiento:	EMPRESA CONSERVERA PENTZKE S.A. (SAN FELIPE)
Punto de descarga:	PUNTO 1 (RIO ACONCAGUA)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°961 de fecha 13-03-2009

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	20-07-2015	Fecha Límite para Envío:	20-07-2015	Entrega dentro del plazo
-------------------	-----------------------------	------------	-----------------------------	------------	-----------------------------

Tabla N°1: Frecuencia de Parámetros solicitados según Resolución de Programa

Parámetro	Frecuencia Mensual Exigida	Frecuencia Mensual Reportada	Comentario
ACEITES Y GRASAS	3	3	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	30	21	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
COLIFORMES FECALES	3	21	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
DBO5	3	3	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
FOSFORO	3	3	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
HIDROCARBUROS FIJOS	3	3	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
HIERRO DISUELTO	3	3	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	3	3	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PH	24	21	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
PODER ESPUMOGENO	3	3	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	3	3	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TEMPERATURA	24	21	No informa el parámetro en la frecuencia exigida

Tabla N°2: Resultados Analíticos de Parámetros

Parámetro	Unidad	Muestra	Tipo de Control	Límite exigido	Valor reportado	Comentario
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1620324	AU	1000	0	No informa el parámetro exigido
PH	unidades de pH	1620324	AU	6 - 8,5	7,12	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1620324	AU	35	18,6	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1620325	AU	1000	0	No informa el parámetro exigido
PH	unidades de pH	1620325	AU	6 - 8,5	7,08	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1620325	AU	35	17,9	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1620326	AU	1000	0	No informa el parámetro exigido
PH	unidades de pH	1620326	AU	6 - 8,5	7,21	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1620326	AU	35	17,3	Valor no excedido

COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1620327	AU	1000	0	No informa el parámetro exigido
PH	unidades de pH	1620327	AU	6 - 8,5	7,33	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1620327	AU	35	18,5	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1620328	AU	1000	<2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1620328	AU	6 - 8,5	7,35	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1620328	AU	35	17,9	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1620329	AU	1000	0	No informa el parámetro exigido
PH	unidades de pH	1620329	AU	6 - 8,5	7,27	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1620329	AU	35	17,1	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1620330	AU	1000	0	No informa el parámetro exigido
PH	unidades de pH	1620330	AU	6 - 8,5	7,45	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1620330	AU	35	15,8	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1620331	AU	1000	0	No informa el parámetro exigido
PH	unidades de pH	1620331	AU	6 - 8,5	7,31	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1620331	AU	35	15,1	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1620332	AU	1000	0	No informa el parámetro exigido
PH	unidades de pH	1620332	AU	6 - 8,5	7,29	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1620332	AU	35	15,1	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1620333	AU	1000	<2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1620333	AU	6 - 8,5	7,18	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1620333	AU	35	14,8	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1620334	AU	1000	0	No informa el parámetro exigido
PH	unidades de pH	1620334	AU	6 - 8,5	7,38	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1620334	AU	35	14,6	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1620335	AU	1000	0	No informa el parámetro exigido
PH	unidades de pH	1620335	AU	6 - 8,5	7,21	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1620335	AU	35	14,7	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1620336	AU	1000	0	No informa el parámetro exigido
PH	unidades de pH	1620336	AU	6 - 8,5	7,11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1620336	AU	35	14,1	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1620337	AU	1000	0	No informa el parámetro exigido
PH	unidades de pH	1620337	AU	6 - 8,5	7,19	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1620337	AU	35	13,9	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1620338	AU	1000	<2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1620338	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1620338	AU	35	15	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1620339	AU	1000	0	No informa el parámetro exigido
PH	unidades de pH	1620339	AU	6 - 8,5	7,15	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1620339	AU	35	15,1	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1620340	AU	1000	0	No informa el parámetro exigido
PH	unidades de pH	1620340	AU	6 - 8,5	7,23	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1620340	AU	35	15,2	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1620341	AU	1000	0	No informa el parámetro exigido
PH	unidades de pH	1620341	AU	6 - 8,5	7,25	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1620341	AU	35	15	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1620342	AU	1000	0	No informa el parámetro exigido
PH	unidades de pH	1620342	AU	6 - 8,5	7,18	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1620342	AU	35	14,8	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1620343	AU	1000	0	No informa el parámetro exigido
PH	unidades de pH	1620343	AU	6 - 8,5	7,14	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1620343	AU	35	15,2	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1620344	AU	1000	0	No informa el parámetro exigido
PH	unidades de pH	1620344	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1620344	AU	35	15,4	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1620345	AU	20	<5	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1620345	AU	35	63,7	Valor excedido en 82% respecto al Límite Exigido
FOSFORO	mg/l	1620345	AU	10	0,755	Valor no excedido
HIDROCARBURO S FIJOS	mg/l	1620345	AU	10	<5	Valor no excedido
HIERRO DISUELTO	mg/l	1620345	AU	5	0,084	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1620345	AU	50	0,329	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1620345	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1620345	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1620346	AU	20	<5	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1620346	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1620346	AU	10	0,074	Valor no excedido
HIDROCARBURO S FIJOS	mg/l	1620346	AU	10	<5	Valor no excedido
HIERRO DISUELTO	mg/l	1620346	AU	5	0,242	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1620346	AU	50	1,7	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1620346	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1620346	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1620347	AU	20	<5	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1620347	AU	35	7,19	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1620347	AU	10	0,187	Valor no excedido
HIDROCARBURO S FIJOS	mg/l	1620347	AU	10	<5	Valor no excedido
HIERRO DISUELTO	mg/l	1620347	AU	5	0,046	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1620347	AU	50	0,214	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1620347	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1620347	AU	80	<5	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1624636	RE	35	25,9	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	1620324	AU	13000	2312	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1620325	AU	13000	2015	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1620326	AU	13000	2280	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1620327	AU	13000	4241	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1620328	AU	13000	4517	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1620329	AU	13000	4274	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1620330	AU	13000	4300	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1620331	AU	13000	5780	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1620332	AU	13000	5648	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1620333	AU	13000	5010	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1620334	AU	13000	4429	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1620335	AU	13000	5790	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1620336	AU	13000	3571	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1620337	AU	13000	4412	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1620338	AU	13000	3915	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1620339	AU	13000	4019	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1620340	AU	13000	4335	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1620341	AU	13000	4712	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1620342	AU	13000	5104	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1620343	AU	13000	4421	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1620344	AU	13000	2015	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 08-06-2016