



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-4818-V-NE-EI
Periodo:	02-2015
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:	20-03-2015	Fecha Límite para Envío:	20-03-2015	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	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	30	20	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
COLIFORMES FECALES	3	20	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
DBO5	3	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
FOSFORO	3	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
HIDROCARBUROS FIJOS	3	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
HIERRO DISUELTO	3	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	3	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PH	24	20	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
PODER ESPUMOGENO	3	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	3	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TEMPERATURA	24	20	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	1545610	AU	1000	0	No informa el parámetro exigido
PH	unidades de pH	1545610	AU	6 - 8,5	7,95	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1545610	AU	35	11,5	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1545611	AU	1000	0	No informa el parámetro exigido
PH	unidades de pH	1545611	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1545611	AU	35	9,3	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1545612	AU	1000	0	No informa el parámetro exigido
PH	unidades de pH	1545612	AU	6 - 8,5	7,45	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1545612	AU	35	10	Valor no excedido

COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1545613	AU	1000	0	No informa el parámetro exigido
PH	unidades de pH	1545613	AU	6 - 8,5	7,73	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1545613	AU	35	24,2	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1545614	AU	1000	0	No informa el parámetro exigido
PH	unidades de pH	1545614	AU	6 - 8,5	8,11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1545614	AU	35	23,3	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1545615	AU	1000	0	No informa el parámetro exigido
PH	unidades de pH	1545615	AU	6 - 8,5	8,06	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1545615	AU	35	24,1	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1545616	AU	1000	0	No informa el parámetro exigido
PH	unidades de pH	1545616	AU	6 - 8,5	8,09	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1545616	AU	35	25,3	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1545617	AU	1000	0	No informa el parámetro exigido
PH	unidades de pH	1545617	AU	6 - 8,5	7,82	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1545617	AU	35	24,8	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1545618	AU	1000	0	No informa el parámetro exigido
PH	unidades de pH	1545618	AU	6 - 8,5	7,73	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1545618	AU	35	24,5	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1545619	AU	1000	0	No informa el parámetro exigido
PH	unidades de pH	1545619	AU	6 - 8,5	7,79	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1545619	AU	35	24,7	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1545620	AU	1000	0	No informa el parámetro exigido
PH	unidades de pH	1545620	AU	6 - 8,5	7,81	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1545620	AU	35	23,6	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1545621	AU	1000	0	No informa el parámetro exigido
PH	unidades de pH	1545621	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1545621	AU	35	24,7	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1545622	AU	1000	0	No informa el parámetro exigido
PH	unidades de pH	1545622	AU	6 - 8,5	8,14	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1545622	AU	35	23,9	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1545623	AU	1000	0	No informa el parámetro exigido
PH	unidades de pH	1545623	AU	6 - 8,5	7,78	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1545623	AU	35	23,4	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1545624	AU	1000	<2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1545624	AU	6 - 8,5	8,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1545624	AU	35	23,8	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1545625	AU	1000	13	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1545625	AU	6 - 8,5	7,71	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1545625	AU	35	24,8	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1545626	AU	1000	0	No informa el parámetro exigido
PH	unidades de pH	1545626	AU	6 - 8,5	7,14	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1545626	AU	35	24,7	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1545627	AU	1000	<2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1545627	AU	6 - 8,5	7,74	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1545627	AU	35	24,7	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1545628	AU	1000	0	No informa el parámetro exigido
PH	unidades de pH	1545628	AU	6 - 8,5	7,53	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1545628	AU	35	24,3	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1545629	AU	1000	<2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1545629	AU	6 - 8,5	7,71	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1545629	AU	35	25	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1545630	AU	20	5,55	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1545630	AU	35	12,3	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1545630	AU	10	0,7	Valor no excedido
HIDROCARBURO S FIJOS	mg/l	1545630	AU	10	<5	Valor no excedido
HIERRO DISUELTO	mg/l	1545630	AU	5	<0,02	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1545630	AU	50	0,529	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1545630	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1545630	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1545631	AU	20	<5	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1545631	AU	35	12,2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1545631	AU	10	3,69	Valor no excedido
HIDROCARBURO S FIJOS	mg/l	1545631	AU	10	<5	Valor no excedido
HIERRO DISUELTO	mg/l	1545631	AU	5	0,024	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1545631	AU	50	0,486	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1545631	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1545631	AU	80	8,74	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1545632	AU	20	5,71	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1545632	AU	35	7,3	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1545632	AU	10	0,632	Valor no excedido
HIDROCARBURO S FIJOS	mg/l	1545632	AU	10	<5	Valor no excedido
HIERRO DISUELTO	mg/l	1545632	AU	5	0,022	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1545632	AU	50	3,32	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1545632	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1545632	AU	80	6,92	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1545633	AU	20	7,97	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1545633	AU	35	6,94	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1545633	AU	10	0,53	Valor no excedido
HIDROCARBURO S FIJOS	mg/l	1545633	AU	10	<5	Valor no excedido
HIERRO DISUELTO	mg/l	1545633	AU	5	0,074	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1545633	AU	50	1,2	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1545633	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1545633	AU	80	8,34	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	1545610	AU	13000	13425	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1545611	AU	13000	14524	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1545612	AU	13000	11874	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1545613	AU	13000	13385	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1545614	AU	13000	10360	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1545615	AU	13000	12345	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1545616	AU	13000	12628	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1545617	AU	13000	13476	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1545618	AU	13000	13999	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1545619	AU	13000	14150	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1545620	AU	13000	10355	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1545621	AU	13000	13302	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1545622	AU	13000	12535	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1545623	AU	13000	13151	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1545624	AU	13000	13151	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1545625	AU	13000	9559	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1545626	AU	13000	11491	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1545627	AU	13000	12746	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1545628	AU	13000	11497	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1545629	AU	13000	10741	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 05-01-2016