



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2016-5860-V-NE-EI
Periodo:	02-2016
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:	21-03-2016	Fecha Límite para Envío:	21-03-2016	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)	29	22	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
COLIFORMES FECALES	3	22	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	22	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	22	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	1745196	AU	1000	0	No informa el parámetro exigido
PH	unidades de pH	1745196	AU	6 - 8,5	7,41	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1745196	AU	35	25,3	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1745197	AU	1000	0	No informa el parámetro exigido
PH	unidades de pH	1745197	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1745197	AU	35	25,4	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1745198	AU	1000	0	No informa el parámetro exigido
PH	unidades de pH	1745198	AU	6 - 8,5	7,57	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1745198	AU	35	24,1	Valor no excedido

COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1745199	AU	1000	0	No informa el parámetro exigido
PH	unidades de pH	1745199	AU	6 - 8,5	7,45	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1745199	AU	35	24,6	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1745200	AU	1000	11	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1745200	AU	6 - 8,5	7,58	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1745200	AU	35	25,2	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1745201	AU	1000	0	No informa el parámetro exigido
PH	unidades de pH	1745201	AU	6 - 8,5	7,51	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1745201	AU	35	24,6	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1745202	AU	1000	0	No informa el parámetro exigido
PH	unidades de pH	1745202	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1745202	AU	35	24,3	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1745203	AU	1000	0	No informa el parámetro exigido
PH	unidades de pH	1745203	AU	6 - 8,5	7,46	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1745203	AU	35	25,7	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1745204	AU	1000	0	No informa el parámetro exigido
PH	unidades de pH	1745204	AU	6 - 8,5	7,45	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1745204	AU	35	26	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1745205	AU	1000	0	No informa el parámetro exigido
PH	unidades de pH	1745205	AU	6 - 8,5	7,35	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1745205	AU	35	25,4	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1745206	AU	1000	<2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1745206	AU	6 - 8,5	7,51	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1745206	AU	35	25,5	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1745207	AU	1000	0	No informa el parámetro exigido
PH	unidades de pH	1745207	AU	6 - 8,5	7,48	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1745207	AU	35	23	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1745208	AU	1000	0	No informa el parámetro exigido
PH	unidades de pH	1745208	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1745208	AU	35	23,6	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1745209	AU	1000	0	No informa el parámetro exigido
PH	unidades de pH	1745209	AU	6 - 8,5	7,51	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1745209	AU	35	24,6	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1745210	AU	1000	0	No informa el parámetro exigido
PH	unidades de pH	1745210	AU	6 - 8,5	7,34	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1745210	AU	35	25	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1745211	AU	1000	4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1745211	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1745211	AU	35	23	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1745212	AU	1000	0	No informa el parámetro exigido
PH	unidades de pH	1745212	AU	6 - 8,5	7,31	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1745212	AU	35	23,5	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1745213	AU	1000	0	No informa el parámetro exigido
PH	unidades de pH	1745213	AU	6 - 8,5	7,52	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1745213	AU	35	24,9	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1745214	AU	1000	0	No informa el parámetro exigido
PH	unidades de pH	1745214	AU	6 - 8,5	7,47	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1745214	AU	35	25,7	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1745215	AU	1000	0	No informa el parámetro exigido
PH	unidades de pH	1745215	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1745215	AU	35	26,1	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1745216	AU	1000	<2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1745216	AU	6 - 8,5	7,45	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1745216	AU	35	25,7	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1745217	AU	1000	0	No informa el parámetro exigido
PH	unidades de pH	1745217	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1745217	AU	35	23,3	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1745218	AU	20	<5	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1745218	AU	35	7,61	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1745218	AU	10	0,407	Valor no excedido
HIDROCARBURO S FIJOS	mg/l	1745218	AU	10	<5	Valor no excedido
HIERRO DISUELTO	mg/l	1745218	AU	5	0,046	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1745218	AU	50	0,366	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1745218	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1745218	AU	80	5,64	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1745219	AU	20	<5	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1745219	AU	35	12,2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1745219	AU	10	0,373	Valor no excedido
HIDROCARBURO S FIJOS	mg/l	1745219	AU	10	<5	Valor no excedido
HIERRO DISUELTO	mg/l	1745219	AU	5	0,059	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1745219	AU	50	0,54	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1745219	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1745219	AU	80	9,8	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1745220	AU	20	<5	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1745220	AU	35	2,24	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1745220	AU	10	0,456	Valor no excedido
HIDROCARBURO S FIJOS	mg/l	1745220	AU	10	<5	Valor no excedido
HIERRO DISUELTO	mg/l	1745220	AU	5	0,127	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1745220	AU	50	0,682	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1745220	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1745220	AU	80	12	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1745221	AU	20	<5	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1745221	AU	35	6,51	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1745221	AU	10	0,572	Valor no excedido
HIDROCARBURO S FIJOS	mg/l	1745221	AU	10	<5	Valor no excedido

HIERRO DISUELTO	mg/l	1745221	AU	5	0,048	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1745221	AU	50	0,644	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1745221	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1745221	AU	80	<5	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	1745196	AU	13000	9245	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1745197	AU	13000	12340	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1745198	AU	13000	12599	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1745199	AU	13000	11230	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1745200	AU	13000	11502	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1745201	AU	13000	11383	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1745202	AU	13000	14043	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1745203	AU	13000	13067	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1745204	AU	13000	12670	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1745205	AU	13000	12463	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1745206	AU	13000	11765	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1745207	AU	13000	13924	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1745208	AU	13000	13654	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1745209	AU	13000	12342	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1745210	AU	13000	13558	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1745211	AU	13000	12589	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1745212	AU	13000	13213	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1745213	AU	13000	12243	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1745214	AU	13000	12154	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1745215	AU	13000	11957	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1745216	AU	13000	11275	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1745217	AU	13000	13790	Valor excedido respecto al Límite Exigido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 31-12-2016