



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2016-83-V-NE-EI
Periodo:	09-2015
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:	20-10-2015	Fecha Límite para Envío:	20-10-2015	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	1670152	AU	1000	0	No informa el parámetro exigido
PH	unidades de pH	1670152	AU	6 - 8,5	7,49	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1670152	AU	35	15,2	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1670153	AU	1000	0	No informa el parámetro exigido
PH	unidades de pH	1670153	AU	6 - 8,5	7,53	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1670153	AU	35	14,8	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1670154	AU	1000	0	No informa el parámetro exigido
PH	unidades de pH	1670154	AU	6 - 8,5	7,37	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1670154	AU	35	15,7	Valor no excedido

COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1670155	AU	1000	0	No informa el parámetro exigido
PH	unidades de pH	1670155	AU	6 - 8,5	7,18	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1670155	AU	35	15,5	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1670156	AU	1000	0	No informa el parámetro exigido
PH	unidades de pH	1670156	AU	6 - 8,5	7,59	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1670156	AU	35	15,2	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1670157	AU	1000	0	No informa el parámetro exigido
PH	unidades de pH	1670157	AU	6 - 8,5	7,61	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1670157	AU	35	14,9	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1670158	AU	1000	<2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1670158	AU	6 - 8,5	7,81	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1670158	AU	35	15,4	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1670159	AU	1000	0	No informa el parámetro exigido
PH	unidades de pH	1670159	AU	6 - 8,5	7,88	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1670159	AU	35	15,7	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1670160	AU	1000	<2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1670160	AU	6 - 8,5	7,64	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1670160	AU	35	15,8	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1670161	AU	1000	0	No informa el parámetro exigido
PH	unidades de pH	1670161	AU	6 - 8,5	7,62	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1670161	AU	35	15,3	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1670162	AU	1000	0	No informa el parámetro exigido
PH	unidades de pH	1670162	AU	6 - 8,5	7,46	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1670162	AU	35	15,4	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1670163	AU	1000	0	No informa el parámetro exigido
PH	unidades de pH	1670163	AU	6 - 8,5	7,61	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1670163	AU	35	15,6	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1670164	AU	1000	0	No informa el parámetro exigido
PH	unidades de pH	1670164	AU	6 - 8,5	7,59	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1670164	AU	35	15,1	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1670165	AU	1000	0	No informa el parámetro exigido
PH	unidades de pH	1670165	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1670165	AU	35	15,3	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1670166	AU	1000	0	No informa el parámetro exigido
PH	unidades de pH	1670166	AU	6 - 8,5	7,58	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1670166	AU	35	15,4	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1670167	AU	1000	0	No informa el parámetro exigido
PH	unidades de pH	1670167	AU	6 - 8,5	7,49	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1670167	AU	35	15,1	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1670168	AU	1000	0	No informa el parámetro exigido
PH	unidades de pH	1670168	AU	6 - 8,5	7,55	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1670168	AU	35	15	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1670169	AU	1000	<2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1670169	AU	6 - 8,5	7,63	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1670169	AU	35	14,8	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1670170	AU	1000	0	No informa el parámetro exigido
PH	unidades de pH	1670170	AU	6 - 8,5	7,64	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1670170	AU	35	15,5	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1670171	AU	1000	0	No informa el parámetro exigido
PH	unidades de pH	1670171	AU	6 - 8,5	7,41	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1670171	AU	35	15,7	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1670172	AU	1000	0	No informa el parámetro exigido
PH	unidades de pH	1670172	AU	6 - 8,5	7,54	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1670172	AU	35	16,4	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1670173	AU	20	<5	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1670173	AU	35	5,58	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1670173	AU	10	0,96	Valor no excedido
HIDROCARBURO S FIJOS	mg/l	1670173	AU	10	<5	Valor no excedido
HIERRO DISUELTO	mg/l	1670173	AU	5	0,032	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1670173	AU	50	0,492	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1670173	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1670173	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1670174	AU	20	<5	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1670174	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1670174	AU	10	0,023	Valor no excedido
HIDROCARBURO S FIJOS	mg/l	1670174	AU	10	<5	Valor no excedido
HIERRO DISUELTO	mg/l	1670174	AU	5	0,118	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1670174	AU	50	0,682	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1670174	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1670174	AU	80	5,7	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1670175	AU	20	<5	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1670175	AU	35	7,17	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1670175	AU	10	<0,01	Valor no excedido
HIDROCARBURO S FIJOS	mg/l	1670175	AU	10	<5	Valor no excedido
HIERRO DISUELTO	mg/l	1670175	AU	5	<0,02	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1670175	AU	50	0,144	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1670175	AU	7	6	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1670175	AU	80	5,78	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	1670152	AU	13000	3059	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1670153	AU	13000	2799	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1670154	AU	13000	2963	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1670155	AU	13000	3194	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1670156	AU	13000	3624	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1670157	AU	13000	2361	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1670158	AU	13000	3364	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1670159	AU	13000	3165	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1670160	AU	13000	3394	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1670161	AU	13000	3988	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1670162	AU	13000	4367	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1670163	AU	13000	4958	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1670164	AU	13000	4470	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1670165	AU	13000	5032	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1670166	AU	13000	5528	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1670167	AU	13000	4427	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1670168	AU	13000	5305	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1670169	AU	13000	5555	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1670170	AU	13000	5187	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1670171	AU	13000	5005	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1670172	AU	13000	5512	Valor no excedido



