



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2013-2834-V-NE-EI
Periodo:	02-2013
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:	22-03-2013	Fecha Límite para Envío:	20-03-2013	Entrega fuera 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	24	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
COLIFORMES FECALES	3	2	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
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	24	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
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	24	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
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1208087	AU	20	<1	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1208088	AU	20	3,16	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1208089	AU	20	3,48	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1208063	AU	1000	<2	Valor no excedido

COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1208076	AU	1000	130	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1208087	AU	35	6,04	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1208088	AU	35	143	Valor excedido
DBO5	mg/l	1208089	AU	35	49,7	Valor excedido
FOSFORO	mg/l	1208087	AU	10	0,84	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1208088	AU	10	1,27	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1208089	AU	10	0,638	Valor no excedido
HIDROCARBURO S FIJOS	mg/l	1208087	AU	10	<1	Valor no excedido
HIDROCARBURO S FIJOS	mg/l	1208088	AU	10	<1	Valor no excedido
HIDROCARBURO S FIJOS	mg/l	1208089	AU	10	1,09	Valor no excedido
HIERRO DISUELTO	mg/l	1208087	AU	5	0,158	Valor no excedido
HIERRO DISUELTO	mg/l	1208088	AU	5	0,13	Valor no excedido
HIERRO DISUELTO	mg/l	1208089	AU	5	0,081	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1208087	AU	50	2,12	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1208088	AU	50	4,86	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1208089	AU	50	0,662	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1208063	AU	6 - 8,5	6,96	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1208064	AU	6 - 8,5	7,12	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1208065	AU	6 - 8,5	7,14	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1208066	AU	6 - 8,5	7,13	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1208067	AU	6 - 8,5	7,35	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1208068	AU	6 - 8,5	7,16	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1208069	AU	6 - 8,5	7,14	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1208070	AU	6 - 8,5	7,07	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1208071	AU	6 - 8,5	7,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1208072	AU	6 - 8,5	6,96	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1208073	AU	6 - 8,5	7,04	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1208074	AU	6 - 8,5	7,04	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1208075	AU	6 - 8,5	7,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1208076	AU	6 - 8,5	6,89	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1208077	AU	6 - 8,5	6,98	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1208078	AU	6 - 8,5	6,62	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1208079	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1208080	AU	6 - 8,5	7,07	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1208081	AU	6 - 8,5	7,17	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1208082	AU	6 - 8,5	6,84	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1208083	AU	6 - 8,5	6,99	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1208084	AU	6 - 8,5	6,85	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1208085	AU	6 - 8,5	7,09	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1208086	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1208087	AU	7	<2	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1208088	AU	7	<2	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1208089	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1208087	AU	80	22	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1208088	AU	80	76,8	Valor no excedido

SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1208089	AU	80	48,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1208063	AU	35	25,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1208064	AU	35	26,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1208065	AU	35	25,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1208066	AU	35	24,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1208067	AU	35	25,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1208068	AU	35	27,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1208069	AU	35	27,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1208070	AU	35	26,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1208071	AU	35	25,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1208072	AU	35	26,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1208073	AU	35	26,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1208074	AU	35	26,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1208075	AU	35	26,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1208076	AU	35	26,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1208077	AU	35	25,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1208078	AU	35	25,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1208079	AU	35	24,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1208080	AU	35	25,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1208081	AU	35	25,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1208082	AU	35	25,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1208083	AU	35	23,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1208084	AU	35	25,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1208085	AU	35	26,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1208086	AU	35	25,7	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	1208064	AU	13000	1592	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1208066	AU	13000	1980	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1208080	AU	13000	10266	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1208082	AU	13000	11562	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1208081	AU	13000	12347	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1208063	AU	13000	13429	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1208083	AU	13000	13734	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1208071	AU	13000	14233	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1208076	AU	13000	14243	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1208070	AU	13000	14334	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1208086	AU	13000	14384	Valor excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1208073	AU	13000	14592	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1208078	AU	13000	14785	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1208069	AU	13000	14924	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1208077	AU	13000	14959	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1208072	AU	13000	14983	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1208075	AU	13000	15071	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1208074	AU	13000	15113	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1208067	AU	13000	15631	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1208068	AU	13000	16324	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1208085	AU	13000	16481	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1208079	AU	13000	17803	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1208084	AU	13000	17838	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1208065	AU	13000	21345	Valor excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 31-12-2013