

Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2013-3157-V-NE-EI
Periodo:	08-2013
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	29-09-2013	Fecha Límite para	23-09-2013	Entrega fuera del
	Autocontrol:		Envío:	23-09-2013	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	15	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
COLIFORMES FECALES	3	3	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	15	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	15	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
DBO5	mg/l	1291829	AU	35	11	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1291831	AU	35	<2	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1291829	AU	20	<1	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1291830	AU	20	1,88	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1291831	AU	20	2,66	Valor no excedido

COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1291817	AU	1000	<2	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1291827	AU	1000	<2	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1291828	AU	1000	<2	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1291830	AU	35	3,76	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1291829	AU	10	1,26	Valor no excedido
FOSFORO			AU	10	0,319	Valor no excedido
	mg/l	1291830				
FOSFORO	mg/l	1291831	AU	10	0,469	Valor no excedido
HIDROCARBURO S FIJOS	mg/l	1291829	AU	10	<1	Valor no excedido
HIDROCARBURO S FIJOS	mg/l	1291830	AU	10	<1	Valor no excedido
HIDROCARBURO S FIJOS	mg/l	1291831	AU	10	<1	Valor no excedido
HIERRO DISUELTO	mg/l	1291829	AU	5	0,151	Valor no excedido
HIERRO DISUELTO	mg/l	1291830	AU	5	<0,02	Valor no excedido
HIERRO DISUELTO	mg/l	1291831	AU	5	0,037	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1291829	AU	50	0,035	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1291830	AU	50	0,115	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1291831	AU	50	0,125	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1291814	AU	6 - 8,5	7,01	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1291815	AU	6 - 8,5	6,72	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1291816	AU	6 - 8,5	6,57	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1291817	AU	6 - 8,5	6,68	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1291818	AU	6 - 8,5	6,77	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1291819	AU	6 - 8,5	6,53	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1291820	AU	6 - 8,5	6,89	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1291821	AU	6 - 8,5	6,78	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1291822	AU	6 - 8,5	6,68	Valor no excedido
PH			AU	6 - 8,5	6,8	
PH	unidades de pH	1291823	AU			Valor no excedido
	unidades de pH	1291824		6 - 8,5	6,68	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1291825	AU	6 - 8,5	6,49	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1291826	AU	6 - 8,5	6,58	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1291827	AU	6 - 8,5	6,48	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1291828	AU	6 - 8,5	7,32	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1291829	AU	7	<2	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1291830	AU	7	<2	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1291831	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS	mg/l	1291829	AU	80	<5	Valor no excedido
TOTALES SOLIDOS SUSPENDIDOS	mg/l	1291830	AU	80	<5	Valor no excedido
TOTALES SOLIDOS SUSPENDIDOS	mg/l	1291831	AU	80	12	Valor no excedido
TOTALES TEMPERATURA	°C	1291814	AU	35	14,9	Valor no overdide
TEMPERATURA						Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1291815	AU	35	13,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1291816	AU	35	13,8	Valor no excedido
TEMPERATURA		1291817	AU	35	13,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1291818	AU	35	15	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1291819	AU	35	14,4	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1291820	AU	35	14,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1291821	AU	35	14	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1291822	AU	35	14	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1291823	AU	35	15,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1291824	AU	35	15,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1291825	AU	35	16,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1291826	AU	35	14,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1291827	AU	35	16,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1291828	AU	35	15,5	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	1291822	AU	13000	101	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1291821	AU	13000	109	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1291828	AU	13000	450	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1291827	AU	13000	808	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1291825	AU	13000	830	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1291824	AU	13000	870	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1291820	AU	13000	1038	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1291826	AU	13000	1334	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1291823	AU	13000	1424	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1291819	AU	13000	1434	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1291816	AU	13000	1716	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1291814	AU	13000	1716	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1291817	AU	13000	1945	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1291815	AU	13000	5463	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1291818	AU	13000	15385	Valor excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el dia 03-01-2014