

Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2014-2635-IX-NE-EI
Periodo:	01-2014
Rut:	76510460-2
Empresa:	SOCIEDAD COMERCIAL AGRICOLA Y FORESTAL HUINCACARA LTDA
Establecimiento:	SOCIEDAD COMERCIAL AGRICOLA Y FORESTAL HUINCACARA LTDA.
Punto de descarga:	PUNTO 1 (ESTERO VOIPIR)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°20 de fecha 05-01-2011

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	12-02-2014	Fecha Límite para Envío:	20-02-2014	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	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	30	31	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CLORUROS	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
DBO5	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
FOSFORO	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PH	16	31	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PODER ESPUMOGENO	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TEMPERATURA	16	31	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
PH	unidades de pH	1347487	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1347487	AU	35	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1347488	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1347488	AU	35	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1347489	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1347489	AU	35	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1347490	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1347490	AU	35	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1347491	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1347491	AU	35	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1347492	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1347492	AU	35	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1347493	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1347493	AU	35	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1347494	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1347494	AU	35	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1347495	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1347495	AU	35	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1347496	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1347496	AU	35	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1347497	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1347497	AU	35	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1347498	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1347498	AU	35	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1347499	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1347499	AU	35	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1347500	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1347500	AU	35	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1347501	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1347501	AU	35	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1347502	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1347502	AU	35	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1347503	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1347503	AU	35	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1347504	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1347504	AU	35	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1347505	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1347505	AU	35	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1347506	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1347506	AU	35	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1347507	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1347507	AU	35	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1347508	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1347508	AU	35	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1347509	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1347509	AU	35	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1347510	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1347510	AU	35	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1347511	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1347511	AU	35	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1347512	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1347512	AU	35	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1347513	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1347513	AU	35	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1347514	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1347514	AU	35	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1347515	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1347515	AU	35	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1347516	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1347516	AU	35	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1347517	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1347517	AU	35	7,3	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1347518	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1347518	AU	400	3,97	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1347518	AU	35	6	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1347518	AU	10	2,78	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1347518	AU	50	2,61	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1347518	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1347518	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1347519	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1347519	AU	400	11,2	Valor no excedido

DBO5	mg/l	1347519	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1347519	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1347519	AU	50	1,73	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1347519	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1347519	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1347520	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1347520	AU	400	3,23	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1347520	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1347520	AU	10	0,78	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1347520	AU	50	<0,1	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1347520	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1347520	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1347521	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1347521	AU	400	5,46	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1347521	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1347521	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1347521	AU	50	2,52	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1347521	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1347521	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	1347487	AU	-	37940,49	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1347488	AU	-	51676,62	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1347489	AU	-	50732,78	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1347490	AU	-	46890,23	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1347491	AU	-	47565,71	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1347492	AU	-	60926,69	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1347493	AU	-	64247,47	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1347494	AU	-	63905,24	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1347495	AU	-	63858,5	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1347496	AU	-	62905,25	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1347497	AU	-	63936,78	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1347498	AU	-	63222,16	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1347499	AU	-	63791,02	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1347500	AU	-	64397,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1347501	AU	-	65433,92	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1347502	AU	-	68063,67	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1347503	AU	-	68774,83	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1347504	AU	-	67872,47	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1347505	AU	-	67227,49	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1347506	AU	-	65306,04	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1347507	AU	-	65537,42	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1347508	AU	-	69611,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1347509	AU	-	70335,48	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1347510	AU	-	72466,19	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1347511	AU	-	71023,31	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1347512	AU	-	56187,22	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1347513	AU	-	55619,57	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1347514	AU	-	55234,22	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1347515	AU	-	73571,24	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1347516	AU	-	75465,04	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1347517	AU	-	72068,75	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el dia 31-12-2014