



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2016-1317-IX-NE-EI
Periodo:	10-2015
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:	18-11-2015	Fecha Límite para Envío:	20-11-2015	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	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	1677456	AU	6 - 8,5	6,88	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1677456	AU	35	6,73	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1677457	AU	6 - 8,5	6,85	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1677457	AU	35	6,83	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1677458	AU	6 - 8,5	6,85	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1677458	AU	35	6,83	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1677459	AU	6 - 8,5	6,88	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1677459	AU	35	6,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1677460	AU	6 - 8,5	6,88	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1677460	AU	35	6,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1677461	AU	6 - 8,5	6,83	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1677461	AU	35	6,83	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1677462	AU	6 - 8,5	6,85	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1677462	AU	35	6,79	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1677463	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1677463	AU	35	6,87	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1677464	AU	6 - 8,5	6,88	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1677464	AU	35	6,83	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1677465	AU	6 - 8,5	6,85	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1677465	AU	35	6,77	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1677466	AU	6 - 8,5	6,84	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1677466	AU	35	6,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1677467	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1677467	AU	35	6,83	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1677468	AU	6 - 8,5	6,85	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1677468	AU	35	6,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1677469	AU	6 - 8,5	6,85	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1677469	AU	35	6,83	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1677470	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1677470	AU	35	6,87	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1677471	AU	6 - 8,5	6,79	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1677471	AU	35	6,73	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1677472	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1677472	AU	35	6,77	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1677473	AU	6 - 8,5	6,78	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1677473	AU	35	6,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1677474	AU	6 - 8,5	6,85	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1677474	AU	35	6,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1677475	AU	6 - 8,5	6,85	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1677475	AU	35	6,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1677476	AU	6 - 8,5	6,85	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1677476	AU	35	6,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1677477	AU	6 - 8,5	6,83	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1677477	AU	35	6,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1677478	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1677478	AU	35	6,87	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1677479	AU	6 - 8,5	6,85	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1677479	AU	35	6,87	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1677480	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1677480	AU	35	6,87	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1677481	AU	6 - 8,5	6,85	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1677481	AU	35	6,87	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1677482	AU	6 - 8,5	6,93	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1677482	AU	35	6,87	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1677483	AU	6 - 8,5	6,93	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1677483	AU	35	6,93	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1677484	AU	6 - 8,5	6,88	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1677484	AU	35	6,93	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1677485	AU	6 - 8,5	6,93	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1677485	AU	35	6,93	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1677486	AU	6 - 8,5	6,93	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1677486	AU	35	6,93	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1677487	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1677487	AU	400	3,59	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1677487	AU	35	13	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1677487	AU	10	0,58	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1677487	AU	50	2,69	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1677487	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1677487	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1677488	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1677488	AU	400	5,46	Valor no excedido

DBO5	mg/l	1677488	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1677488	AU	10	1	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1677488	AU	50	1,79	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1677488	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1677488	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1677489	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1677489	AU	400	3,66	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1677489	AU	35	4	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1677489	AU	10	1	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1677489	AU	50	3,19	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1677489	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1677489	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1677490	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1677490	AU	400	4,7	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1677490	AU	35	2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1677490	AU	10	0,75	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1677490	AU	50	1,74	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1677490	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1677490	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	1677456	AU	-	100506,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1677457	AU	-	98255,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1677458	AU	-	96917,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1677459	AU	-	96424,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1677460	AU	-	102015,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1677461	AU	-	102669,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1677462	AU	-	98131,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1677463	AU	-	104160,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1677464	AU	-	98892,4	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1677465	AU	-	100704,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1677466	AU	-	99200,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1677467	AU	-	97398,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1677468	AU	-	97135,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1677469	AU	-	97550,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1677470	AU	-	96679,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1677471	AU	-	96679,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1677472	AU	-	96549,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1677473	AU	-	97221,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1677474	AU	-	96832	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1677475	AU	-	95166,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1677476	AU	-	102100	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1677477	AU	-	100106,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1677478	AU	-	104006,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1677479	AU	-	101882,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1677480	AU	-	100889,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1677481	AU	-	98253,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1677482	AU	-	98179	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1677483	AU	-	91403,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1677484	AU	-	897428	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1677485	AU	-	87918,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1677486	AU	-	86652,2	Valor no excedido



*Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 08-06-2016*