



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-2446-IX-NE-EI
Periodo:	10-2014
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:	13-11-2014	Fecha Límite para Envío:	20-11-2014	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	1481092	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1481092	AU	35	6,87	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1481093	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1481093	AU	35	6,93	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1481094	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1481094	AU	35	6,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1481095	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1481095	AU	35	6,97	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1481096	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1481096	AU	35	6,93	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1481097	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1481097	AU	35	6,93	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1481098	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1481098	AU	35	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1481099	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1481099	AU	35	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1481100	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1481100	AU	35	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1481101	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1481101	AU	35	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1481102	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1481102	AU	35	6,93	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1481103	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1481103	AU	35	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1481104	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1481104	AU	35	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1481105	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1481105	AU	35	6,93	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1481106	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1481106	AU	35	6,97	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1481107	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1481107	AU	35	6,97	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1481108	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1481108	AU	35	6,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1481109	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1481109	AU	35	6,92	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1481110	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1481110	AU	35	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1481111	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1481111	AU	35	6,93	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1481112	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1481112	AU	35	6,93	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1481113	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1481113	AU	35	6,93	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1481114	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1481114	AU	35	6,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1481115	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1481115	AU	35	6,93	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1481116	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1481116	AU	35	6,93	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1481117	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1481117	AU	35	6,87	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1481118	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1481118	AU	35	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1481119	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1481119	AU	35	6,93	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1481120	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1481120	AU	35	6,93	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1481121	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1481121	AU	35	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1481122	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1481122	AU	35	6,93	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1481123	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1481123	AU	400	4,56	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1481123	AU	35	9	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1481123	AU	10	1,04	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1481123	AU	50	5,75	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1481123	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1481123	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1481124	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1481124	AU	400	3,51	Valor no excedido

DBO5	mg/l	1481124	AU	35	6	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1481124	AU	10	1,81	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1481124	AU	50	5,15	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1481124	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1481124	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1481125	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1481125	AU	400	3,86	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1481125	AU	35	7	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1481125	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1481125	AU	50	5,71	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1481125	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1481125	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1481126	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1481126	AU	400	4,56	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1481126	AU	35	5	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1481126	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1481126	AU	50	6,16	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1481126	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1481126	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	1481092	AU	-	91268	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1481093	AU	-	96754,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1481094	AU	-	93371	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1481095	AU	-	91037,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1481096	AU	-	93323,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1481097	AU	-	90993,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1481098	AU	-	94178,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1481099	AU	-	87640,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1481100	AU	-	83275,3	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1481101	AU	-	92555,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1481102	AU	-	92653,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1481103	AU	-	90111,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1481104	AU	-	85857,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1481105	AU	-	85777,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1481106	AU	-	90271,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1481107	AU	-	77090,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1481108	AU	-	74874,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1481109	AU	-	80618,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1481110	AU	-	77528,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1481111	AU	-	77256,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1481112	AU	-	72259,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1481113	AU	-	73549,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1481114	AU	-	69420,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1481115	AU	-	74898,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1481116	AU	-	74304,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1481117	AU	-	72673,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1481118	AU	-	72525,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1481119	AU	-	67012,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1481120	AU	-	71817,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1481121	AU	-	68197,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1481122	AU	-	69330,2	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 12-10-2015