

Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2014-4251-IX-NE-EI
Periodo:	04-2014
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:	02-05-2014	Fecha Límite para Envío:	20-05-2014	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	30	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	30	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	30	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	1385153	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1385153	AU	35	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1385154	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1385154	AU	35	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1385155	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1385155	AU	35	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1385156	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1385156	AU	35	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1385157	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1385157	AU	35	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1385158	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1385158	AU	35	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1385159	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1385159	AU	35	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1385160	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1385160	AU	35	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1385161	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1385161	AU	35	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1385162	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1385162	AU	35	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1385163	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1385163	AU	35	6,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1385164	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1385164	AU	35	6,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1385165	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1385165	AU	35	6,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1385166	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1385166	AU	35	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1385167	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1385167	AU	35	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1385168	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1385168	AU	35	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1385169	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1385169	AU	35	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1385170	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1385170	AU	35	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1385171	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1385171	AU	35	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1385172	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1385172	AU	35	6,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1385173	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1385173	AU	35	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1385174	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1385174	AU	35	6,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1385175	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1385175	AU	35	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1385176	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1385176	AU	35	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1385177	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1385177	AU	35	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1385178	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1385178	AU	35	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1385179	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1385179	AU	35	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1385180	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1385180	AU	35	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1385181	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1385181	AU	35	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1385182	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1385182	AU	35	7	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1385183	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1385183	AU	400	3,72	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1385183	AU	35	3	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1385183	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1385183	AU	50	3,41	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1385183	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1385183	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1385184	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1385184	AU	400	3,86	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1385184	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1385184	AU	10	1,98	Valor no excedido

NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1385184	AU	50	3,58	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1385184	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1385184	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1385185	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1385185	AU	400	3,51	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1385185	AU	35	4	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1385185	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1385185	AU	50	3,65	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1385185	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1385185	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1385186	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1385186	AU	400	3,86	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1385186	AU	35	3	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1385186	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1385186	AU	50	4,67	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1385186	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1385186	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	1385153	AU	-	87752,76	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1385154	AU	-	91832,75	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1385155	AU	-	96987,63	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1385156	AU	-	96961,88	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1385157	AU	-	98791,57	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1385158	AU	-	98237,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1385159	AU	-	94008,12	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1385160	AU	-	96679,09	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1385161	AU	-	96508,02	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1385162	AU	-	96038,65	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1385163	AU	-	99068,14	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1385164	AU	-	96860,71	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1385165	AU	-	97543,44	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1385166	AU	-	97168,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1385167	AU	-	102093,26	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1385168	AU	-	100044,37	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1385169	AU	-	95496,28	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1385170	AU	-	98636,66	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1385171	AU	-	96734,04	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1385172	AU	-	97047,59	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1385173	AU	-	96927,67	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1385174	AU	-	97117,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1385175	AU	-	99763,14	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1385176	AU	-	101333,46	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1385177	AU	-	99894,48	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1385178	AU	-	98624,48	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1385179	AU	-	95314,41	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1385180	AU	-	93710,56	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1385181	AU	-	93283,32	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1385182	AU	-	92505,72	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el dia 05-02-2015