

**Identificación de la Actividad**

Expediente:	DFZ-2015-7697-IX-NE-EI
Periodo:	05-2015
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:	13-06-2015	Fecha Límite para Envío:	22-06-2015	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	1592185	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1592185	AU	35	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1592186	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1592186	AU	35	6,97	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1592187	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1592187	AU	35	6,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1592188	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1592188	AU	35	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1592189	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1592189	AU	35	6,97	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1592190	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1592190	AU	35	6,97	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1592191	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1592191	AU	35	6,93	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1592192	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1592192	AU	35	6,93	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1592193	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1592193	AU	35	6,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1592194	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1592194	AU	35	6,97	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1592195	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1592195	AU	35	6,93	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1592196	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1592196	AU	35	6,87	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1592197	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1592197	AU	35	6,93	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1592198	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1592198	AU	35	6,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1592199	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1592199	AU	35	6,87	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1592200	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1592200	AU	35	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1592201	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1592201	AU	35	6,93	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1592202	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1592202	AU	35	6,97	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1592203	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1592203	AU	35	6,97	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1592204	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1592204	AU	35	6,93	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1592205	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1592205	AU	35	6,93	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1592206	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1592206	AU	35	6,93	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1592207	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1592207	AU	35	6,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1592208	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1592208	AU	35	6,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1592209	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1592209	AU	35	6,87	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1592210	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1592210	AU	35	6,93	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1592211	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1592211	AU	35	6,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1592212	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1592212	AU	35	6,83	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1592213	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1592213	AU	35	6,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1592214	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1592214	AU	35	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1592215	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1592215	AU	35	6,97	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1592216	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1592216	AU	400	107	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1592216	AU	35	4	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1592216	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1592216	AU	50	1,55	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1592216	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1592216	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1592217	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1592217	AU	400	17,6	Valor no excedido

DBO5	mg/l	1592217	AU	35	18	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1592217	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1592217	AU	50	1,56	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1592217	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1592217	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1592218	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1592218	AU	400	4,15	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1592218	AU	35	4	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1592218	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1592218	AU	50	5,28	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1592218	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1592218	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1592219	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1592219	AU	400	5,88	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1592219	AU	35	4	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1592219	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1592219	AU	50	2,34	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1592219	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1592219	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	1592185	AU	-	54935,11	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1592186	AU	-	52765,86	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1592187	AU	-	51397,29	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1592188	AU	-	52754,89	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1592189	AU	-	53966,56	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1592190	AU	-	54081,22	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1592191	AU	-	52796,97	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1592192	AU	-	52835,33	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1592193	AU	-	50593,59	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1592194	AU	-	51712,91	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1592195	AU	-	50297,41	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1592196	AU	-	53264,04	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1592197	AU	-	53569,99	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1592198	AU	-	51137,22	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1592199	AU	-	53718,08	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1592200	AU	-	54377,83	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1592201	AU	-	52810,79	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1592202	AU	-	55016,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1592203	AU	-	55679,79	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1592204	AU	-	60131,64	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1592205	AU	-	62373,63	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1592206	AU	-	59465,23	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1592207	AU	-	59357,06	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1592208	AU	-	61734,36	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1592209	AU	-	67382,84	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1592210	AU	-	68347,24	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1592211	AU	-	65073,89	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1592212	AU	-	65268,46	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1592213	AU	-	72112,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1592214	AU	-	67319,51	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1592215	AU	-	82312,93	Valor no excedido



*Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el dia 06-01-2016*