



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2014-5920-IX-NE-EI
Periodo:	03-2014
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:	10-04-2014	Fecha Límite para Envío:	21-04-2014	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	1371926	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1371926	AU	35	7,03	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1371927	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1371927	AU	35	7,03	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1371928	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1371928	AU	35	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1371929	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1371929	AU	35	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1371930	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1371930	AU	35	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1371931	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1371931	AU	35	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1371932	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1371932	AU	35	7,07	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1371933	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1371933	AU	35	7,03	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1371934	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1371934	AU	35	7,07	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1371935	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1371935	AU	35	7,07	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1371936	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1371936	AU	35	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1371937	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1371937	AU	35	7,17	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1371938	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1371938	AU	35	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1371939	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1371939	AU	35	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1371940	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1371940	AU	35	7,03	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1371941	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1371941	AU	35	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1371942	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1371942	AU	35	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1371943	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1371943	AU	35	7,13	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1371944	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1371944	AU	35	7,03	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1371945	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1371945	AU	35	7,03	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1371946	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1371946	AU	35	7,07	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1371947	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1371947	AU	35	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1371948	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1371948	AU	35	7,03	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1371949	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1371949	AU	35	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1371950	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1371950	AU	35	7,07	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1371951	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1371951	AU	35	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1371952	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1371952	AU	35	7,03	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1371953	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1371953	AU	35	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1371954	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1371954	AU	35	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1371955	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1371955	AU	35	7,07	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1371956	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1371956	AU	35	7,07	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1371957	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1371957	AU	400	<3	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1371957	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1371957	AU	10	0,78	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1371957	AU	50	3,15	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1371957	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1371957	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1371958	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1371958	AU	400	8,69	Valor no excedido

DBO5	mg/l	1371958	AU	35	4	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1371958	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1371958	AU	50	6,59	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1371958	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1371958	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1371959	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1371959	AU	400	19	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1371959	AU	35	7	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1371959	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1371959	AU	50	2,84	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1371959	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1371959	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1371960	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1371960	AU	400	120	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1371960	AU	35	6	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1371960	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1371960	AU	50	2,49	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1371960	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1371960	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	1371926	AU	-	78703,32	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1371927	AU	-	79928,64	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1371928	AU	-	80368,42	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1371929	AU	-	80285,99	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1371930	AU	-	80851,39	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1371931	AU	-	81434,16	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1371932	AU	-	79541,57	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1371933	AU	-	82344,21	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1371934	AU	-	79925,01	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1371935	AU	-	78263,71	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1371936	AU	-	79751	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1371937	AU	-	77989,05	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1371938	AU	-	77363,16	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1371939	AU	-	78576,83	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1371940	AU	-	77628,15	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1371941	AU	-	77368,18	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1371942	AU	-	75673,01	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1371943	AU	-	76605,61	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1371944	AU	-	74172,07	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1371945	AU	-	80257,65	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1371946	AU	-	79670,56	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1371947	AU	-	80305,52	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1371948	AU	-	78536,39	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1371949	AU	-	78335,25	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1371950	AU	-	77908,61	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1371951	AU	-	77063,01	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1371952	AU	-	68252,98	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1371953	AU	-	71039,89	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1371954	AU	-	70842,64	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1371955	AU	-	86262,28	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1371956	AU	-	91245,31	Valor no excedido



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