



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2013-4438-VI-NE-EI
Periodo:	06-2013
Rut:	88486800-9
Empresa:	INTERAGRO COMERCIO Y GANADO S.A.
Establecimiento:	INTERAGRO COMERCIO Y GANADO S.A.
Punto de descarga:	PUNTO 1 (INFILTRACION)
Norma de Emisión:	DS.46/02
RPM Vigente:	SISS N°3945 de fecha 17-12-2010

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	12-07-2013	Fecha Límite para Envío:	22-07-2013	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	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
ALUMINIO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
ARSENICO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
BENCENO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
BORO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CADMIO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	30	21	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
CIANURO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CLORUROS	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
COBRE TOTAL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CROMO HEXAVALENTE	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
DBO5	1	0	No informa el parámetro exigido
FLUORURO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
HIERRO TOTAL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
MANGANESO TOTAL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
MERCURIO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
MOLIBDENO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
NIQUEL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada

NITRITOS MAS NITRATOS	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PENTAFLUOROFENOL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PH	30	21	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
PLOMO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SELENIO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	1	0	No informa el parámetro exigido
SULFATOS	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SULFUROS	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TETRAFLUOROETENO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TOLUENO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TRICLOROMETANO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
XILENO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
ZINC	1	1	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
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1251133	AU	10	<5	Valor no excedido
ALUMINIO	mg/l	1251133	AU	5	0,025	Valor no excedido
ARSENICO	mg/l	1251133	AU	0,01	0,002	Valor no excedido
BENCENO	mg/l	1251133	AU	0,01	<0,005	Valor no excedido
BORO	mg/l	1251133	AU	0,75	0,094	Valor no excedido
CADMIO	mg/l	1251133	AU	0,002	<0,001	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1251133	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1251133	AU	250	42,1	Valor no excedido
COBRE TOTAL	mg/l	1251133	AU	1	0,017	Valor no excedido
CROMO HEXAVALENTE	mg/l	1251133	AU	0,05	<0,01	Valor no excedido
FLUORURO	mg/l	1251133	AU	1,5	<0,2	Valor no excedido
HIERRO TOTAL	mg/l	1251133	AU	5	0,138	Valor no excedido
MANGANESO TOTAL	mg/l	1251133	AU	0,3	0,009	Valor no excedido
MERCURIO	mg/l	1251133	AU	0,001	<0,001	Valor no excedido
MOLIBDENO	mg/l	1251133	AU	1	<0,005	Valor no excedido
NIQUEL	mg/l	1251133	AU	0,2	<0,005	Valor no excedido
NITRITOS MAS NITRATOS	mg/l	1251133	AU	10	6,46	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1251133	AU	10	4,12	Valor no excedido
PENTAFLUOROFENOL	mg/l	1251133	AU	0,009	<0,001	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1251112	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1251113	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1251114	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1251115	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1251116	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1251117	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido

PLOMO	mg/l	1251133	AU	0,05	<0,01	Valor no excedido
SELENIO	mg/l	1251133	AU	0,01	<0,005	Valor no excedido
SULFATOS	mg/l	1251133	AU	250	133	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1251118	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1251119	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1251120	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1251121	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1251122	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1251123	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1251124	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1251125	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1251126	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1251127	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1251128	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1251129	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1251130	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1251131	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1251132	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
SULFUROS	mg/l	1251133	AU	1	<0,1	Valor no excedido
TETRACLOROETENO	mg/l	1251133	AU	0,04	<0,005	Valor no excedido
TOLUENO	mg/l	1251133	AU	0,7	<0,005	Valor no excedido
TRICLOROMETANO	mg/l	1251133	AU	0,2	<0,005	Valor no excedido
XILENO	mg/l	1251133	AU	0,5	<0,005	Valor no excedido
ZINC	mg/l	1251133	AU	3	0,015	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	1251127	AU	647	51	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1251132	AU	647	81	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1251131	AU	647	97	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1251117	AU	647	99	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1251112	AU	647	103	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1251123	AU	647	104	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1251113	AU	647	108	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1251119	AU	647	110	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1251118	AU	647	111	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1251120	AU	647	111	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1251121	AU	647	115	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1251115	AU	647	120	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1251122	AU	647	122	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1251114	AU	647	123	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1251116	AU	647	123	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1251124	AU	647	150	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1251126	AU	647	166	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1251130	AU	647	213	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1251125	AU	647	239	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1251129	AU	647	388	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1251128	AU	647	394	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 03-01-2014