



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2013-4612-VI-NE-EI
Periodo:	07-2013
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:	07-08-2013	Fecha Límite para Envío:	20-08-2013	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	22	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	22	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	1264432	AU	10	<5	Valor no excedido
ALUMINIO	mg/l	1264432	AU	5	0,08	Valor no excedido
ARSENICO	mg/l	1264432	AU	0,01	0,004	Valor no excedido
BENCENO	mg/l	1264432	AU	0,01	<0,005	Valor no excedido
BORO	mg/l	1264432	AU	0,75	0,229	Valor no excedido
CADMIO	mg/l	1264432	AU	0,002	<0,001	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1264432	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1264432	AU	250	39	Valor no excedido
COBRE TOTAL	mg/l	1264432	AU	1	0,007	Valor no excedido
CROMO HEXAVALENTE	mg/l	1264432	AU	0,05	<0,01	Valor no excedido
FLUORURO	mg/l	1264432	AU	1,5	1,21	Valor no excedido
HIERRO TOTAL	mg/l	1264432	AU	5	0,118	Valor no excedido
MOLIBDENO	mg/l	1264432	AU	1	<0,005	Valor no excedido
MANGANESO TOTAL	mg/l	1264432	AU	0,3	0,001	Valor no excedido
MERCURIO	mg/l	1264432	AU	0,001	<0,001	Valor no excedido
NIQUEL	mg/l	1264432	AU	0,2	<0,005	Valor no excedido
NITRITOS MAS NITRATOS	mg/l	1264432	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1264432	AU	10	5,08	Valor no excedido
PENTAFLUOROFENOL	mg/l	1264432	AU	0,009	<0,001	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264410	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264411	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264412	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264413	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264414	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264415	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1264416	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264417	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264418	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264419	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264420	AU	6 - 8,5	8,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264421	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264422	AU	6 - 8,5	8,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264423	AU	6 - 8,5	8,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264424	AU	6 - 8,5	8,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264425	AU	6 - 8,5	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264426	AU	6 - 8,5	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264427	AU	6 - 8,5	8,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264428	AU	6 - 8,5	8,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264429	AU	6 - 8,5	8,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264430	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1264431	AU	6 - 8,5	8,3	Valor no excedido
PLOMO	mg/l	1264432	AU	0,05	0,018	Valor no excedido
SELENIO	mg/l	1264432	AU	0,01	<0,005	Valor no excedido
SULFATOS	mg/l	1264432	AU	250	109	Valor no excedido
SULFUROS	mg/l	1264432	AU	1	<0,1	Valor no excedido
TOLUENO	mg/l	1264432	AU	0,7	<0,005	Valor no excedido
XILENO	mg/l	1264432	AU	0,5	<0,005	Valor no excedido
ZINC	mg/l	1264432	AU	3	0,03	Valor no excedido
TETRACLOROETENO	mg/l	1264432	AU	0,04	<0,005	Valor no excedido
TRICLOROMETANO	mg/l	1264432	AU	0,2	0,009	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	1264414	AU	647	106	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264412	AU	647	139	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264410	AU	647	162	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264416	AU	647	164	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264413	AU	647	173	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264411	AU	647	176	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264418	AU	647	181	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264415	AU	647	209	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264417	AU	647	213	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264423	AU	647	265	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264430	AU	647	267	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264420	AU	647	296	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264428	AU	647	299	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264421	AU	647	315	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264431	AU	647	321	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264429	AU	647	330	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264424	AU	647	333	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264419	AU	647	337	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264422	AU	647	352	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264427	AU	647	370	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264425	AU	647	559	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1264426	AU	647	674	Valor 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