



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2016-7228-VI-NE-EI
Periodo:	05-2016
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:	17-06-2016	Fecha Límite para Envío:	20-06-2016	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	24	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

PENTACLOROFENOL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PH	30	24	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
TETRACLOROETENO	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
PH	unidades de pH	1782286	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1782287	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1782288	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1782289	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1782290	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1782291	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1782292	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1782293	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1782294	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1782295	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1782296	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1782297	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1782298	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1782299	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1782300	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1782301	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1782302	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1782303	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1782304	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1782305	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1782306	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1782307	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1782308	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1782309	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1782310	AU	10	15,66	Valor excedido en 56,6% respecto al Límite Exigido
ALUMINIO	mg/l	1782310	AU	5	0,35	Valor no excedido
ARSENICO	mg/l	1782310	AU	0,01	0,01	Valor no excedido
BENCENO	mg/l	1782310	AU	0,01	0,01	Valor no excedido
BORO	mg/l	1782310	AU	0,75	0,34	Valor no excedido
CADMIO	mg/l	1782310	AU	0,002	<0,001	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1782310	AU	0,2	<0,05	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1782310	AU	250	55,71	Valor no excedido
COBRE TOTAL	mg/l	1782310	AU	1	<0,01	Valor no excedido

CROMO HEXAVALENTE	mg/l	1782310	AU	0,05	<0,03	Valor no excedido
FLUORURO	mg/l	1782310	AU	1,5	0,156	Valor no excedido
HIERRO TOTAL	mg/l	1782310	AU	5	0,92	Valor no excedido
MANGANESO TOTAL	mg/l	1782310	AU	0,3	0,02	Valor no excedido
MERCURIO	mg/l	1782310	AU	0,001	<0,0005	Valor no excedido
MOLIBDENO	mg/l	1782310	AU	1	<0,005	Valor no excedido
NIQUEL	mg/l	1782310	AU	0,2	<0,05	Valor no excedido
NITRITOS MAS NITRATOS	mg/l	1782310	AU	10	0,34	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1782310	AU	10	1	Valor no excedido
PENTACLOROFE NOL	mg/l	1782310	AU	0,009	<0,005	Valor no excedido
PLOMO	mg/l	1782310	AU	0,05	<0,05	Valor no excedido
SELENIO	mg/l	1782310	AU	0,01	<0,0011	Valor no excedido
SULFATOS	mg/l	1782310	AU	250	125	Valor no excedido
SULFUROS	mg/l	1782310	AU	1	<0,2	Valor no excedido
TETRACLOROET ENO	mg/l	1782310	AU	0,04	<0,01	Valor no excedido
TOLUENO	mg/l	1782310	AU	0,7	<0,2	Valor no excedido
TRICLOROMETAN O	mg/l	1782310	AU	0,2	<0,01	Valor no excedido
XILENO	mg/l	1782310	AU	0,5	<0,2	Valor no excedido
ZINC	mg/l	1782310	AU	3	0,11	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	1782286	AU	647	649	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1782287	AU	647	712	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1782288	AU	647	683	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1782289	AU	647	652	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1782290	AU	647	697	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1782291	AU	647	402	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1782292	AU	647	397	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1782293	AU	647	347	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1782294	AU	647	178	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1782295	AU	647	153	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1782296	AU	647	173	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1782297	AU	647	184	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1782298	AU	647	184	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1782299	AU	647	192	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1782300	AU	647	187	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1782301	AU	647	246	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1782302	AU	647	202	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1782303	AU	647	171	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1782304	AU	647	245	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1782305	AU	647	355	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1782306	AU	647	331	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1782307	AU	647	193	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1782308	AU	647	172	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1782309	AU	647	209	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 31-12-2016