



**PLAN NACIONAL SUBSECTORIAL DE VIGILANCIA Y CONTROL DE RESIDUOS DE  
MEDICAMENTOS VETERINARIOS, PLAGUICIDAS Y CONTAMINANTES QUIMICOS EN  
ALIMENTOS DE ORIGEN ANIMAL  
(CARNE PORCINA)-PNSVCR**

**ANEXOS  
PERIODO 2018-2019.**

**DIRECCION DE ALIMENTOS Y BEBIDAS  
SISTEMA DE ANALISIS DE RIESGOS QUIMICOS EN ALIMENTOS Y BEBIDAS**

Instituto Nacional de Vigilancia de Medicamentos y Alimentos – INVIMA  
Carrera 10 N.º 64/28  
PBX: 2948700

Bogotá - Colombia  
[www.invima.gov.co](http://www.invima.gov.co)



GP 202 - 1



SC 7341 - 1



CO-SC-7341-1

## ANEXOS.

- ANEXO I, METODOLOGIA DE MUESTREO OFICIAL.
- ANEXO II, PLANTAS DE BENEFICIO POR GTT.
- ANEXO III. ANALITOS A MONITOREAR.
- ANEXO IV GESTION DE RIESGO.

## ANEXO I METODOLOGIA DE MUESTREO OFICIAL

2018-2019

### 7.1.1 Universo y Población

El universo para la formulación del Plan Nacional Subsectorial de Vigilancia y Control de Residuos de Medicamentos Veterinarios, Plaguicidas y Metales en Carne Porcina, está conformado por el ganado porcino beneficiado a nivel nacional e importado.

La unidad de muestreo a nivel nacional corresponde a las plantas de beneficio de porcinos que cuenten con la autorización sanitaria correspondiente dada por la autoridad sanitaria del orden nacional de acuerdo con la normativa sanitaria y las actividades realizadas por la Dirección de Alimentos y Bebidas del **Invima** a la fecha. A nivel de importación la unidad de muestreo son los puertos, aeropuertos y pasos de frontera–PAPF en Colombia que sean sujeto de inspección.

### 7.2.1 Diseño de Muestreo parte Nacional

El diseño de este plan no es probabilístico. Para el tamaño y distribución de las muestras por analito se basó en el modelo de la Unión Europea el cual se rige por la normativa de la Comunidad Europea tales como, la Directiva 96/23 EC, Directiva 96/22/CE del Consejo y el Templete, entre otras.

### 7.3.1 Criterios para la definición del tamaño de muestra

Se consideró como universo el total de ganado porcino sacrificado en el año 2017 el cual corresponde a un total de 3.291.022 cabezas, según el censo del Grupo Técnico de Carnes de la Dirección de Alimentos y Bebidas del **Invima**.

El número mínimo de animales según las Directivas 96/23 EC y 96/22/CE del Consejo, que deberán controlarse cada año por las autoridades sanitarias para todo tipo de residuos o de sustancias químicas deberá ser al menos igual al 0,05 % de los porcinos sacrificados el año precedente, el cual para este plan según la información anterior fue de 3.291.022 cabezas de porcinos repartido del siguiente modo:

Grupo A: 0,02 %.

Para los Estados miembros que efectúen su toma de muestras en el matadero, en la granja deberán efectuarse análisis complementarios de agua potable, piensos, heces o cualquier otro parámetro adecuado.

En este caso, el número mínimo de establecimientos de cría de porcinos que deberá controlarse anualmente deberá representar como mínimo un establecimiento de cría por 100.000 cerdos sacrificados el año precedente.

Cada subgrupo del grupo A deberá someterse a verificación cada año en un mínimo del 5 % del número total de muestras que se hubieren de recoger para el grupo A.

Grupo B: 0,03 %

30 % de las muestras deberá controlar las sustancias del grupo B 1,

30 % de las muestras deberá controlar las sustancias del grupo B 2,

10 % de las muestras deberá controlar las sustancias del grupo B 3.

#### 7.4.1 Distribución de las muestras

Se realizó una consulta en la base de datos del Grupo Técnico de Carnes de la Dirección de Alimentos y Bebidas del Invima, de las plantas que cuentan con autorización sanitaria de acuerdo con el Decreto 1500 del 2007 y sus modificaciones y tomando como variable auxiliar el volumen de sacrificio anual de año 2017, se realizó una estratificación de estas plantas, en tres estratos, teniendo en cuenta los siguientes límites de sacrificio:

**Tabla 1 Límites de sacrificio de cada uno de los estratos**

Estratos	Límites de sacrificio anual (Toneladas)	Número de plantas por Estrato	Volumen total de Sacrificio
Estrato 1	<25668	35	238210
Estrato 2	25668 – 102482	11	649170
Estrato 3	> 102482	10	2403642
<b>Total</b>		<b>56</b>	<b>3291022</b>

Para la estratificación se empleó el algoritmo de Lavallee-Hidiroglou<sup>1</sup>, utilizando la librería stratification (1) del programa R (2), definiendo tres estratos con un coeficiente de variación del 0.05, utilizando como información auxiliar el volumen de sacrificio anual.

Para la distribución de las plantas se utilizó la afijación por potencia en un diseño estratificado (3), la cual permite disminuir el impacto de una afijación de muestra en estratos con volumen de beneficio muy grandes y muestra muy pequeña para estratos con volúmenes muy bajos. El cálculo consiste en la siguiente formula:

<sup>1</sup> El algoritmo de Lavalle-Hidiroglou (5) permite estratificar usando estratificación óptima por corte para una población con variable asimétrica. Este método permite definir los límites de estratificación óptimos fijando el número de estratos o el coeficiente de variación deseado para estimar un total asociado a una variable de interés, de tal modo que el tamaño de muestra sea mínimo.

$$n_h = n \frac{t_{x_h}^\alpha}{\sum_{h=1}^L t_{x_h}^\alpha}$$

Dónde:

$t_{x_h}$ : Es el total del volumen de sacrificio en el estrato  $h$ .

$\alpha$ : Es la potencia de la afijación. (Este nivel va de  $0 \leq \alpha \leq 1$ )<sup>2</sup>

$n$ : Es el tamaño de la muestra.

$h$ : Es el  $h$ -ésimo estrato.

Para el estudio se utilizó un  $\alpha=0.5$ . En la **Tabla 2** se describe la distribución de las muestras, en el cual la columna “muestras” se relaciona la distribución de las muestras obtenidas de acuerdo con la directiva 96/23 EC para un volumen total 3.291.022 de cabezas de porcinos. Las columnas de los estratos hacen referencia a la distribución de muestras en cada estrato según lo establecido (Tabla 1) y el resultado de la afijación anterior.

**Tabla 2 Distribución de las muestras por moléculas y por estratos**

Analitos	Estrato 1	Estrato 2	Estrato 3	Muestras
Stilbenes	19	31	60	110
Thyrostats	19	31	60	110
Steroids (with androgenic, estrogenic or progestagenic activity)	19	31	60	110
Resorcylic acid lactones	19	31	60	110
Beta agonists	19	31	60	110
Chloramphenicol + nitrofurans+ nitroimidazoles	19	31	60	110
B-lactámicos / cefalosporina	12	20	39	71
Fluoroquinolonas	12	20	39	71
Macrólidos / lincosamida	12	20	39	71
Aminogluucosido	12	20	39	71
Fenicol	12	20	39	71
Sulfonamidas	12	20	39	71
Tetraciclina	12	20	39	71
Anthelmintics	14	22	43	79
Anticoccidials	14	22	43	79
Carbamates y pyrethroids	14	22	43	79
Non-steroidal anti-inflammatory drugs	14	22	43	79
Other pharmacologically active subs	14	22	43	79
Organochlorine compounds including pcbs	4	7	14	25
Organophosphorus compounds	4	7	14	25

Chemical elements	4	7	14	25
Mycotoxins	4	7	14	25
<b>Total</b>	<b>284</b>	<b>464</b>	<b>898</b>	<b>1646</b>

### Selección de las muestras.

Cada analito tiene un número de muestras en cada estrato según los resultados anteriores, por lo que se realiza un muestreo aleatorio simple con reemplazo en cada estrato, teniendo en cuenta el siguiente procedimiento:

- Se selecciona el analito de interés y se tiene en cuenta el número de muestras en cada estrato.
- Se selecciona uno de los estratos y se realiza un muestreo aleatorio simple con reemplazo hasta completar en número de muestras en el estrato seleccionado.
- Cada una de las muestras seleccionadas en cada estrato se debe realizar de forma independiente.

#### 7.5.1 Diseño de Muestreo producto Importado.

El diseño estadístico de este plan para la parte de importados no es probabilístico. Para el tamaño de muestra se define una cota según el número de muestras que se toman en la parte nacional y se toman a demanda en los principales puertos del país. Los análisis a realizar en estas muestras se hacen según la capacidad y métodos del Laboratorio Físicoquímico de Alimentos y Bebidas del **Invima**.

#### 7.6.1 Criterios para la definición del tamaño de muestra

Dado que es la primera vez que se realiza este muestreo a nivel de importados y teniendo en cuenta la capacidad del laboratorio, se considerara un 5% de las muestras propuestas según el plan para la parte nacional, lo cual arroja un total de 83 muestras. La totalidad de estas muestras serán analizadas por el Laboratorio Físicoquímico de Alimentos y Bebidas del **Invima**.

#### 7.7.1 Distribución de las muestras

Para realizar la toma de las 83 muestras de carne porcina que ingrese al país (importadas), se tomaran a demanda, esto quiere decir que la carne de porcino que ingrese por alguno de los 4 puertos de Barranquilla, Buenaventura, Cartagena y Santa Marta, se muestrearán teniendo en cuenta que cada muestra debe corresponder a un lote diferente, hasta completar el número de muestras proyectadas.



## ANEXO II

AÑO 2018-2019

### PLANTAS DE BENEFICIO POR GTT

#### ORINOQUÍA

Codigo	GTT	Departamento	Municipio	Razon Social	Moleculas	Tejido	Muestras
001PD	ORINOQUIA	META	PUERTO GAITAN	PARQUE INDUSTRIAL LA FAZENDA – AGROPECUARIA ALIAR S.A	Estilbenos	Higado	2
001PD	ORINOQUIA	META	PUERTO GAITAN	PARQUE INDUSTRIAL LA FAZENDA – AGROPECUARIA ALIAR S.A	Tirostaticos (Agentes Antitiroideos)	Musculo	5
001PD	ORINOQUIA	META	PUERTO GAITAN	PARQUE INDUSTRIAL LA FAZENDA – AGROPECUARIA ALIAR S.A	Esteroides	Higado	5
001PD	ORINOQUIA	META	PUERTO GAITAN	PARQUE INDUSTRIAL LA FAZENDA – AGROPECUARIA ALIAR S.A	Lactonas del Acido Resorcilico	Higado	2
001PD	ORINOQUIA	META	PUERTO GAITAN	PARQUE INDUSTRIAL LA FAZENDA – AGROPECUARIA ALIAR S.A	Beta Agonistas	Higado	6
001PD	ORINOQUIA	META	PUERTO GAITAN	PARQUE INDUSTRIAL LA FAZENDA – AGROPECUARIA ALIAR S.A	Nitroimidazoles	Musculo	2
001PD	ORINOQUIA	META	PUERTO GAITAN	PARQUE INDUSTRIAL LA FAZENDA – AGROPECUARIA ALIAR S.A	Fluoroquinolonas (Quinolonas)	Musculo	2
001PD	ORINOQUIA	META	PUERTO GAITAN	PARQUE INDUSTRIAL LA FAZENDA – AGROPECUARIA ALIAR S.A	Macrólidos y lincosamidas	Musculo	1
001PD	ORINOQUIA	META	PUERTO GAITAN	PARQUE INDUSTRIAL LA FAZENDA – AGROPECUARIA ALIAR S.A	Fenicoles	Musculo	3
001PD	ORINOQUIA	META	PUERTO GAITAN	PARQUE INDUSTRIAL LA FAZENDA – AGROPECUARIA ALIAR S.A	Sulfonamidas	Musculo	3
001PD	ORINOQUIA	META	PUERTO GAITAN	PARQUE INDUSTRIAL LA FAZENDA – AGROPECUARIA ALIAR S.A	Tetraciclina	Musculo	2
001PD	ORINOQUIA	META	PUERTO GAITAN	PARQUE INDUSTRIAL LA FAZENDA – AGROPECUARIA ALIAR S.A	Anticoccidiales	Musculo	2
001PD	ORINOQUIA	META	PUERTO GAITAN	PARQUE INDUSTRIAL LA FAZENDA – AGROPECUARIA ALIAR S.A	Carbamatos y Piretroides	Musculo	2
001PD	ORINOQUIA	META	PUERTO GAITAN	PARQUE INDUSTRIAL LA FAZENDA – AGROPECUARIA ALIAR S.A	Antiinflamatorios no esteroides	Musculo	2
001PD	ORINOQUIA	META	PUERTO GAITAN	PARQUE INDUSTRIAL LA FAZENDA – AGROPECUARIA ALIAR S.A	Corticoides (otras sustancias farmacologicamente acti	Musculo	4
001PD	ORINOQUIA	META	PUERTO GAITAN	PARQUE INDUSTRIAL LA FAZENDA – AGROPECUARIA ALIAR S.A	Organoclorados	Grasa	1
001PD	ORINOQUIA	META	PUERTO GAITAN	PARQUE INDUSTRIAL LA FAZENDA – AGROPECUARIA ALIAR S.A	Organofosforados	Musculo	1
001PD	ORINOQUIA	META	PUERTO GAITAN	PARQUE INDUSTRIAL LA FAZENDA – AGROPECUARIA ALIAR S.A	Micotoxinas	Higado	1
Muestras totales							46
296P	ORINOQUIA	CASANARE	YOPAL	PLANTA DE BENEFICIO MUNICIPAL DE YOPAL	Esteroides	Higado	2
296P	ORINOQUIA	CASANARE	YOPAL	PLANTA DE BENEFICIO MUNICIPAL DE YOPAL	Tirostaticos (Agentes Antitiroideos)	Musculo	1
296P	ORINOQUIA	CASANARE	YOPAL	PLANTA DE BENEFICIO MUNICIPAL DE YOPAL	Macrólidos y lincosamidas	Musculo	1
296P	ORINOQUIA	CASANARE	YOPAL	PLANTA DE BENEFICIO MUNICIPAL DE YOPAL	Cloranfenicol	Musculo	1
296P	ORINOQUIA	CASANARE	YOPAL	PLANTA DE BENEFICIO MUNICIPAL DE YOPAL	Nitrofuranos	Musculo	2
296P	ORINOQUIA	CASANARE	YOPAL	PLANTA DE BENEFICIO MUNICIPAL DE YOPAL	aminoglicosido	Musculo	2
296P	ORINOQUIA	CASANARE	YOPAL	PLANTA DE BENEFICIO MUNICIPAL DE YOPAL	Fenicoles	Musculo	1
296P	ORINOQUIA	CASANARE	YOPAL	PLANTA DE BENEFICIO MUNICIPAL DE YOPAL	Anticoccidiales	Musculo	1
296P	ORINOQUIA	CASANARE	YOPAL	PLANTA DE BENEFICIO MUNICIPAL DE YOPAL	Sulfonamidas	Musculo	1
296P	ORINOQUIA	CASANARE	YOPAL	PLANTA DE BENEFICIO MUNICIPAL DE YOPAL	Antiinflamatorios no esteroides	Musculo	1
Muestras totales							13

#### GAN

Codigo	GTT	Departamen	Municipio	Razon Social	Moleculas	Tejido	Muestras
002P	GAN	NARIÑO	PASTO	FRIGORIFICO JONGOVI TO - FRIGOVI TO S.A.	Estilbenos	Higado	1
002P	GAN	NARIÑO	PASTO	FRIGORIFICO JONGOVI TO - FRIGOVI TO S.A.	Tirostaticos (Agentes Antitiroideos)	Musculo	1
002P	GAN	NARIÑO	PASTO	FRIGORIFICO JONGOVI TO - FRIGOVI TO S.A.	Esteroides	Higado	1
002P	GAN	NARIÑO	PASTO	FRIGORIFICO JONGOVI TO - FRIGOVI TO S.A.	Lactonas del Acido Resorcilico	Higado	2
002P	GAN	NARIÑO	PASTO	FRIGORIFICO JONGOVI TO - FRIGOVI TO S.A.	Beta Agonistas	Higado	1
002P	GAN	NARIÑO	PASTO	FRIGORIFICO JONGOVI TO - FRIGOVI TO S.A.	Antiinflamatorios no esteroides	Musculo	1
002P	GAN	NARIÑO	PASTO	FRIGORIFICO JONGOVI TO - FRIGOVI TO S.A.	Elementos Químicos	Riñon	2
Muestras totales							9
119P	GAN	NARIÑO	IPIALES	PLANTA DE BENEFICIO ANIMAL IPIALES	Nitroimidazoles	Musculo	1
119P	GAN	NARIÑO	IPIALES	PLANTA DE BENEFICIO ANIMAL IPIALES	Fluoroquinolonas (Quinolonas)	Musculo	1
119P	GAN	NARIÑO	IPIALES	PLANTA DE BENEFICIO ANIMAL IPIALES	Sulfonamidas	Musculo	2
119P	GAN	NARIÑO	IPIALES	PLANTA DE BENEFICIO ANIMAL IPIALES	Corticoides (otras sustancias farmacolog	Musculo	1
Muestras totales							5

## EJE CAFETERO

Codigo	GTT	Departamento	Municipio	Razon Social	Moleculas	Tejido	Muestras
003P	EJE CAFETERO	CALDAS	NORCASIA	CENTRAL DE SACRIFICIO DEL MUNICIPIO	Estilbenos	Higado	2
003P	EJE CAFETERO	CALDAS	NORCASIA	CENTRAL DE SACRIFICIO DEL MUNICIPIO	Esteroides	Higado	1
003P	EJE CAFETERO	CALDAS	NORCASIA	CENTRAL DE SACRIFICIO DEL MUNICIPIO	Beta-lactamicos/Cefalosporinas (Penicilinas)	Musculo	1
003P	EJE CAFETERO	CALDAS	NORCASIA	CENTRAL DE SACRIFICIO DEL MUNICIPIO	Sulfonamidas	Musculo	1
003P	EJE CAFETERO	CALDAS	NORCASIA	CENTRAL DE SACRIFICIO DEL MUNICIPIO	Anticoccidiales	Musculo	1
003P	EJE CAFETERO	CALDAS	NORCASIA	CENTRAL DE SACRIFICIO DEL MUNICIPIO	Antiinflamatorios no esteroides	Musculo	1
Muestras totales							7
006PD	EJE CAFETERO	RISARALDA	PEREIRA	PLANTA Y FRIGORIFICO DEL OTUN - FRIGORIFICO	Estilbenos	Higado	6
006PD	EJE CAFETERO	RISARALDA	PEREIRA	PLANTA Y FRIGORIFICO DEL OTUN - FRIGORIFICO	Tirostaticos (Agentes Antitiroideanos)	Musculo	2
006PD	EJE CAFETERO	RISARALDA	PEREIRA	PLANTA Y FRIGORIFICO DEL OTUN - FRIGORIFICO	Esteroides	Higado	3
006PD	EJE CAFETERO	RISARALDA	PEREIRA	PLANTA Y FRIGORIFICO DEL OTUN - FRIGORIFICO	Lactonas del Acido Resorcilico	Higado	2
006PD	EJE CAFETERO	RISARALDA	PEREIRA	PLANTA Y FRIGORIFICO DEL OTUN - FRIGORIFICO	Beta Agonistas	Higado	4
006PD	EJE CAFETERO	RISARALDA	PEREIRA	PLANTA Y FRIGORIFICO DEL OTUN - FRIGORIFICO	Cloranfenicol	Musculo	1
006PD	EJE CAFETERO	RISARALDA	PEREIRA	PLANTA Y FRIGORIFICO DEL OTUN - FRIGORIFICO	Nitroimidazoles	Musculo	1
006PD	EJE CAFETERO	RISARALDA	PEREIRA	PLANTA Y FRIGORIFICO DEL OTUN - FRIGORIFICO	Beta-lactamicos/Cefalosporinas (Penicilinas)	Musculo	1
006PD	EJE CAFETERO	RISARALDA	PEREIRA	PLANTA Y FRIGORIFICO DEL OTUN - FRIGORIFICO	Fluoroquinolonas (Quinolonas)	Musculo	4
006PD	EJE CAFETERO	RISARALDA	PEREIRA	PLANTA Y FRIGORIFICO DEL OTUN - FRIGORIFICO	Macrólidos y lincosamidas	Musculo	2
006PD	EJE CAFETERO	RISARALDA	PEREIRA	PLANTA Y FRIGORIFICO DEL OTUN - FRIGORIFICO	aminoglucosido	Musculo	2
006PD	EJE CAFETERO	RISARALDA	PEREIRA	PLANTA Y FRIGORIFICO DEL OTUN - FRIGORIFICO	Sulfonamidas	Musculo	2
006PD	EJE CAFETERO	RISARALDA	PEREIRA	PLANTA Y FRIGORIFICO DEL OTUN - FRIGORIFICO	Tetraciclina	Musculo	2
006PD	EJE CAFETERO	RISARALDA	PEREIRA	PLANTA Y FRIGORIFICO DEL OTUN - FRIGORIFICO	Antihelminticos	Higado	1
006PD	EJE CAFETERO	RISARALDA	PEREIRA	PLANTA Y FRIGORIFICO DEL OTUN - FRIGORIFICO	Anticoccidiales	Musculo	2
006PD	EJE CAFETERO	RISARALDA	PEREIRA	PLANTA Y FRIGORIFICO DEL OTUN - FRIGORIFICO	Carbamatos y Piretroides	Musculo	6
006PD	EJE CAFETERO	RISARALDA	PEREIRA	PLANTA Y FRIGORIFICO DEL OTUN - FRIGORIFICO	Antiinflamatorios no esteroides	Musculo	1
006PD	EJE CAFETERO	RISARALDA	PEREIRA	PLANTA Y FRIGORIFICO DEL OTUN - FRIGORIFICO	Corticoides (otras sustancias farmacologicamente activas)	Musculo	1
006PD	EJE CAFETERO	RISARALDA	PEREIRA	PLANTA Y FRIGORIFICO DEL OTUN - FRIGORIFICO	Organoclorados	Grasa	3
Muestras totales							46
007P	EJE CAFETERO	RISARALDA	SANTUARIO	OINC SAS	Tirostaticos (Agentes Antitiroideanos)	Musculo	4
007P	EJE CAFETERO	RISARALDA	SANTUARIO	OINC SAS	Esteroides	Higado	5
007P	EJE CAFETERO	RISARALDA	SANTUARIO	OINC SAS	Lactonas del Acido Resorcilico	Higado	1
007P	EJE CAFETERO	RISARALDA	SANTUARIO	OINC SAS	Beta Agonistas	Higado	2
007P	EJE CAFETERO	RISARALDA	SANTUARIO	OINC SAS	Nitrofuranos	Musculo	1
007P	EJE CAFETERO	RISARALDA	SANTUARIO	OINC SAS	Nitroimidazoles	Musculo	1
007P	EJE CAFETERO	RISARALDA	SANTUARIO	OINC SAS	Fluoroquinolonas (Quinolonas)	Musculo	2
007P	EJE CAFETERO	RISARALDA	SANTUARIO	OINC SAS	Macrólidos y lincosamidas	Musculo	1
007P	EJE CAFETERO	RISARALDA	SANTUARIO	OINC SAS	aminoglucosido	Musculo	3
007P	EJE CAFETERO	RISARALDA	SANTUARIO	OINC SAS	Fenicoles	Musculo	2
007P	EJE CAFETERO	RISARALDA	SANTUARIO	OINC SAS	Sulfonamidas	Musculo	2
007P	EJE CAFETERO	RISARALDA	SANTUARIO	OINC SAS	Tetraciclina	Musculo	1
007P	EJE CAFETERO	RISARALDA	SANTUARIO	OINC SAS	Antihelminticos	Higado	2
007P	EJE CAFETERO	RISARALDA	SANTUARIO	OINC SAS	Anticoccidiales	Musculo	3
007P	EJE CAFETERO	RISARALDA	SANTUARIO	OINC SAS	Carbamatos y Piretroides	Musculo	1
007P	EJE CAFETERO	RISARALDA	SANTUARIO	OINC SAS	Antiinflamatorios no esteroides	Musculo	2
007P	EJE CAFETERO	RISARALDA	SANTUARIO	OINC SAS	Corticoides (otras sustancias farmacologicamente activas)	Musculo	1
007P	EJE CAFETERO	RISARALDA	SANTUARIO	OINC SAS	Organofosforados	Musculo	2
007P	EJE CAFETERO	RISARALDA	SANTUARIO	OINC SAS	Elementos Químicos	Riñon	1
007P	EJE CAFETERO	RISARALDA	SANTUARIO	OINC SAS	Micotoxinas	Higado	1
Muestras totales							38



### CONTINUACIÓN EJE CAFETERO

016PD	EJE CAFETERO	CALDAS	MANIZALEZ	FRIGOCENTRO S.A	Estilbenos	Higado	4
016PD	EJE CAFETERO	CALDAS	MANIZALEZ	FRIGOCENTRO S.A	Tirostaticos (Agentes Antitiroideanos)	Musculo	6
016PD	EJE CAFETERO	CALDAS	MANIZALEZ	FRIGOCENTRO S.A	Esteroides	Higado	1
016PD	EJE CAFETERO	CALDAS	MANIZALEZ	FRIGOCENTRO S.A	Lactonas del Acido Resorcilico	Higado	2
016PD	EJE CAFETERO	CALDAS	MANIZALEZ	FRIGOCENTRO S.A	Beta Agonistas	Higado	3
016PD	EJE CAFETERO	CALDAS	MANIZALEZ	FRIGOCENTRO S.A	Cloranfenicol	Musculo	4
016PD	EJE CAFETERO	CALDAS	MANIZALEZ	FRIGOCENTRO S.A	Nitrofuranos	Musculo	2
016PD	EJE CAFETERO	CALDAS	MANIZALEZ	FRIGOCENTRO S.A	Nitroimidazoles	Musculo	2
016PD	EJE CAFETERO	CALDAS	MANIZALEZ	FRIGOCENTRO S.A	Beta-lactamicos/Cefalosporinas (Penicilinas)	Musculo	1
016PD	EJE CAFETERO	CALDAS	MANIZALEZ	FRIGOCENTRO S.A	Fluoroquinolonas (Quinolonas)	Musculo	3
016PD	EJE CAFETERO	CALDAS	MANIZALEZ	FRIGOCENTRO S.A	Macrólidos y lincosamidas	Musculo	3
016PD	EJE CAFETERO	CALDAS	MANIZALEZ	FRIGOCENTRO S.A	aminogluosido	Musculo	3
016PD	EJE CAFETERO	CALDAS	MANIZALEZ	FRIGOCENTRO S.A	Fenicoles	Musculo	1
016PD	EJE CAFETERO	CALDAS	MANIZALEZ	FRIGOCENTRO S.A	Tetraciclina	Musculo	1
016PD	EJE CAFETERO	CALDAS	MANIZALEZ	FRIGOCENTRO S.A	Carbamatos y Piretroides	Musculo	2
016PD	EJE CAFETERO	CALDAS	MANIZALEZ	FRIGOCENTRO S.A	Antiinflamatorios no esteroides	Musculo	2
016PD	EJE CAFETERO	CALDAS	MANIZALEZ	FRIGOCENTRO S.A	Corticoides (otras sustancias farmacologicament	Musculo	2
016PD	EJE CAFETERO	CALDAS	MANIZALEZ	FRIGOCENTRO S.A	Organofosforados	Musculo	1
016PD	EJE CAFETERO	CALDAS	MANIZALEZ	FRIGOCENTRO S.A	Elementos Químicos	Riñon	1
016PD	EJE CAFETERO	CALDAS	MANIZALEZ	FRIGOCENTRO S.A	Micotoxinas	Higado	1
Muestras totales							45
124P	EJE CAFETERO	QUINDIO	ARMENIA	FRIGOCAFE SA	Estilbenos	Higado	2
124P	EJE CAFETERO	QUINDIO	ARMENIA	FRIGOCAFE SA	Tirostaticos (Agentes Antitiroideanos)	Musculo	3
124P	EJE CAFETERO	QUINDIO	ARMENIA	FRIGOCAFE SA	Esteroides	Higado	2
124P	EJE CAFETERO	QUINDIO	ARMENIA	FRIGOCAFE SA	Lactonas del Acido Resorcilico	Higado	4
124P	EJE CAFETERO	QUINDIO	ARMENIA	FRIGOCAFE SA	Beta Agonistas	Higado	1
124P	EJE CAFETERO	QUINDIO	ARMENIA	FRIGOCAFE SA	Nitrofuranos	Musculo	2
124P	EJE CAFETERO	QUINDIO	ARMENIA	FRIGOCAFE SA	Beta-lactamicos/Cefalosporinas (Penicilinas)	Musculo	4
124P	EJE CAFETERO	QUINDIO	ARMENIA	FRIGOCAFE SA	Fluoroquinolonas (Quinolonas)	Musculo	3
124P	EJE CAFETERO	QUINDIO	ARMENIA	FRIGOCAFE SA	Macrólidos y lincosamidas	Musculo	2
124P	EJE CAFETERO	QUINDIO	ARMENIA	FRIGOCAFE SA	aminogluosido	Musculo	1
124P	EJE CAFETERO	QUINDIO	ARMENIA	FRIGOCAFE SA	Tetraciclina	Musculo	1
124P	EJE CAFETERO	QUINDIO	ARMENIA	FRIGOCAFE SA	Antihelminticos	Higado	5
124P	EJE CAFETERO	QUINDIO	ARMENIA	FRIGOCAFE SA	Anticoccidiales	Musculo	6
124P	EJE CAFETERO	QUINDIO	ARMENIA	FRIGOCAFE SA	Carbamatos y Piretroides	Musculo	2
124P	EJE CAFETERO	QUINDIO	ARMENIA	FRIGOCAFE SA	Antiinflamatorios no esteroides	Musculo	1
124P	EJE CAFETERO	QUINDIO	ARMENIA	FRIGOCAFE SA	Corticoides (otras sustancias farmacologicament	Musculo	3
124P	EJE CAFETERO	QUINDIO	ARMENIA	FRIGOCAFE SA	Organoclorados	Grasa	1
124P	EJE CAFETERO	QUINDIO	ARMENIA	FRIGOCAFE SA	Elementos Químicos	Riñon	1
124P	EJE CAFETERO	QUINDIO	ARMENIA	FRIGOCAFE SA	Micotoxinas	Higado	1
Muestras totales							45

### CONTINUACIÓN EJE CAFETERO

130P	EJE CAFETERO	RISARALDA	GUATICA	PORCICOLA COLOMBIANA COOPERATIVA	Estilbenos	Higado	2
130P	EJE CAFETERO	RISARALDA	GUATICA	PORCICOLA COLOMBIANA COOPERATIVA	Esteroides	Higado	1
130P	EJE CAFETERO	RISARALDA	GUATICA	PORCICOLA COLOMBIANA COOPERATIVA	Lactonas del Acido Resorcilico	Higado	1
130P	EJE CAFETERO	RISARALDA	GUATICA	PORCICOLA COLOMBIANA COOPERATIVA	Cloranfenicol	Musculo	1
130P	EJE CAFETERO	RISARALDA	GUATICA	PORCICOLA COLOMBIANA COOPERATIVA	Nitroimidazoles	Musculo	1
130P	EJE CAFETERO	RISARALDA	GUATICA	PORCICOLA COLOMBIANA COOPERATIVA	Fluoroquinolonas (Quinolonas)	Musculo	2
130P	EJE CAFETERO	RISARALDA	GUATICA	PORCICOLA COLOMBIANA COOPERATIVA	Macrólidos y lincosamidas	Musculo	1
130P	EJE CAFETERO	RISARALDA	GUATICA	PORCICOLA COLOMBIANA COOPERATIVA	aminoglucosido	Musculo	1
130P	EJE CAFETERO	RISARALDA	GUATICA	PORCICOLA COLOMBIANA COOPERATIVA	Tetraciclina	Musculo	2
130P	EJE CAFETERO	RISARALDA	GUATICA	PORCICOLA COLOMBIANA COOPERATIVA	Antihelminticos	Higado	2
130P	EJE CAFETERO	RISARALDA	GUATICA	PORCICOLA COLOMBIANA COOPERATIVA	Anticoccidiales	Musculo	1
130P	EJE CAFETERO	RISARALDA	GUATICA	PORCICOLA COLOMBIANA COOPERATIVA	Carbamatos y Piretroides	Musculo	1
						Muestras totales	16
150P	EJE CAFETERO	VALLE DEL CAUCA	CAICEDONIA	EMPRESAS VARIAS DE CAICEDONIA	Tirostaticos (Agentes Antitiroideanos)	Musculo	1
150P	EJE CAFETERO	VALLE DEL CAUCA	CAICEDONIA	EMPRESAS VARIAS DE CAICEDONIA	Esteroides	Higado	1
150P	EJE CAFETERO	VALLE DEL CAUCA	CAICEDONIA	EMPRESAS VARIAS DE CAICEDONIA	Cloranfenicol	Musculo	1
150P	EJE CAFETERO	VALLE DEL CAUCA	CAICEDONIA	EMPRESAS VARIAS DE CAICEDONIA	Nitrofuranos	Musculo	1
150P	EJE CAFETERO	VALLE DEL CAUCA	CAICEDONIA	EMPRESAS VARIAS DE CAICEDONIA	aminoglucosido	Musculo	1
150P	EJE CAFETERO	VALLE DEL CAUCA	CAICEDONIA	EMPRESAS VARIAS DE CAICEDONIA	Fenicoles	Musculo	2
150P	EJE CAFETERO	VALLE DEL CAUCA	CAICEDONIA	EMPRESAS VARIAS DE CAICEDONIA	Anticoccidiales	Musculo	1
150P	EJE CAFETERO	VALLE DEL CAUCA	CAICEDONIA	EMPRESAS VARIAS DE CAICEDONIA	Carbamatos y Piretroides	Musculo	1
150P	EJE CAFETERO	VALLE DEL CAUCA	CAICEDONIA	EMPRESAS VARIAS DE CAICEDONIA	Antiinflamatorios no esteroides	Musculo	1
						Muestras totales	10
356P	EJE CAFETERO	RISARALDA	LA VIRGINIA	MATADERO DE LA VIRGINIA LTDA	Lactonas del Acido Resorcilico	Higado	1
356P	EJE CAFETERO	RISARALDA	LA VIRGINIA	MATADERO DE LA VIRGINIA LTDA	Fenicoles	Musculo	1
356P	EJE CAFETERO	RISARALDA	LA VIRGINIA	MATADERO DE LA VIRGINIA LTDA	Tetraciclina	Musculo	1
356P	EJE CAFETERO	RISARALDA	LA VIRGINIA	MATADERO DE LA VIRGINIA LTDA	Antihelminticos	Higado	1
356P	EJE CAFETERO	RISARALDA	LA VIRGINIA	MATADERO DE LA VIRGINIA LTDA	Antiinflamatorios no esteroides	Musculo	1
						Muestras totales	5

### CENTRO ORIENTE 2

Codigo	GTT	Departamento	Municipio	Razon Social	Moleculas	Tejido	Muestras
004P	CENTRO ORIENTE 2	CUNDINAMARCA	ZIPAQUIRA	EMPRESA INDUSTRIAL Y COME	Lactonas del Acido Resorcil	Higado	1
004P	CENTRO ORIENTE 2	CUNDINAMARCA	ZIPAQUIRA	EMPRESA INDUSTRIAL Y COME	Cloranfenicol	Musculo	1
004P	CENTRO ORIENTE 2	CUNDINAMARCA	ZIPAQUIRA	EMPRESA INDUSTRIAL Y COME	Beta-lactamicos/Cefalospo	Musculo	2
004P	CENTRO ORIENTE 2	CUNDINAMARCA	ZIPAQUIRA	EMPRESA INDUSTRIAL Y COME	Macrólidos y lincosamidas	Musculo	1
004P	CENTRO ORIENTE 2	CUNDINAMARCA	ZIPAQUIRA	EMPRESA INDUSTRIAL Y COME	Fenicoles	Musculo	1
004P	CENTRO ORIENTE 2	CUNDINAMARCA	ZIPAQUIRA	EMPRESA INDUSTRIAL Y COME	Anticoccidiales	Musculo	2
004P	CENTRO ORIENTE 2	CUNDINAMARCA	ZIPAQUIRA	EMPRESA INDUSTRIAL Y COME	Elementos Químicos	Riñon	1
Muestras totales							9
033P	CENTRO ORIENTE 2	BOYACA	SOGAMOSO	PLANTA DE BENEFICIO DEL MU	Estilbenos	Higado	1
033P	CENTRO ORIENTE 2	BOYACA	SOGAMOSO	PLANTA DE BENEFICIO DEL MU	Beta Agonistas	Higado	1
033P	CENTRO ORIENTE 2	BOYACA	SOGAMOSO	PLANTA DE BENEFICIO DEL MU	Cloranfenicol	Musculo	1
033P	CENTRO ORIENTE 2	BOYACA	SOGAMOSO	PLANTA DE BENEFICIO DEL MU	Nitroimidazoles	Musculo	1
033P	CENTRO ORIENTE 2	BOYACA	SOGAMOSO	PLANTA DE BENEFICIO DEL MU	Fluoroquinolonas (Quinolo	Musculo	1
Muestras totales							5
184P	CENTRO ORIENTE 2	BOGOTA D.C.	BOGOTA	FRIGORIFICO GUADALUPE S.A	Estilbenos	Higado	8
184P	CENTRO ORIENTE 2	BOGOTA D.C.	BOGOTA	FRIGORIFICO GUADALUPE S.A	Tirostaticos (Agentes Anti	Musculo	5
184P	CENTRO ORIENTE 2	BOGOTA D.C.	BOGOTA	FRIGORIFICO GUADALUPE S.A	Esteroides	Higado	8
184P	CENTRO ORIENTE 2	BOGOTA D.C.	BOGOTA	FRIGORIFICO GUADALUPE S.A	Lactonas del Acido Resorcil	Higado	5
184P	CENTRO ORIENTE 2	BOGOTA D.C.	BOGOTA	FRIGORIFICO GUADALUPE S.A	Beta Agonistas	Higado	10
184P	CENTRO ORIENTE 2	BOGOTA D.C.	BOGOTA	FRIGORIFICO GUADALUPE S.A	Cloranfenicol	Musculo	1
184P	CENTRO ORIENTE 2	BOGOTA D.C.	BOGOTA	FRIGORIFICO GUADALUPE S.A	Nitrofuranos	Musculo	2
184P	CENTRO ORIENTE 2	BOGOTA D.C.	BOGOTA	FRIGORIFICO GUADALUPE S.A	Nitroimidazoles	Musculo	2
184P	CENTRO ORIENTE 2	BOGOTA D.C.	BOGOTA	FRIGORIFICO GUADALUPE S.A	Beta-lactamicos/Cefalospo	Musculo	5
184P	CENTRO ORIENTE 2	BOGOTA D.C.	BOGOTA	FRIGORIFICO GUADALUPE S.A	Fluoroquinolonas (Quinolo	Musculo	5
184P	CENTRO ORIENTE 2	BOGOTA D.C.	BOGOTA	FRIGORIFICO GUADALUPE S.A	Macrólidos y lincosamidas	Musculo	8
184P	CENTRO ORIENTE 2	BOGOTA D.C.	BOGOTA	FRIGORIFICO GUADALUPE S.A	aminoglucoSIDO	Musculo	4
184P	CENTRO ORIENTE 2	BOGOTA D.C.	BOGOTA	FRIGORIFICO GUADALUPE S.A	Fenicoles	Musculo	3
184P	CENTRO ORIENTE 2	BOGOTA D.C.	BOGOTA	FRIGORIFICO GUADALUPE S.A	Sulfonamidas	Musculo	2
184P	CENTRO ORIENTE 2	BOGOTA D.C.	BOGOTA	FRIGORIFICO GUADALUPE S.A	Tetraciclina	Musculo	5
184P	CENTRO ORIENTE 2	BOGOTA D.C.	BOGOTA	FRIGORIFICO GUADALUPE S.A	Antihelminticos	Higado	6
184P	CENTRO ORIENTE 2	BOGOTA D.C.	BOGOTA	FRIGORIFICO GUADALUPE S.A	Anticoccidiales	Musculo	5
184P	CENTRO ORIENTE 2	BOGOTA D.C.	BOGOTA	FRIGORIFICO GUADALUPE S.A	Carbamatos y Piretroides	Musculo	6
184P	CENTRO ORIENTE 2	BOGOTA D.C.	BOGOTA	FRIGORIFICO GUADALUPE S.A	Antiinflamatorios no estero	Musculo	3
184P	CENTRO ORIENTE 2	BOGOTA D.C.	BOGOTA	FRIGORIFICO GUADALUPE S.A	Corticoides (otras sustancia	Musculo	9
184P	CENTRO ORIENTE 2	BOGOTA D.C.	BOGOTA	FRIGORIFICO GUADALUPE S.A	Organoclorados	Grasa	2
184P	CENTRO ORIENTE 2	BOGOTA D.C.	BOGOTA	FRIGORIFICO GUADALUPE S.A	Organofosforados	Musculo	2
184P	CENTRO ORIENTE 2	BOGOTA D.C.	BOGOTA	FRIGORIFICO GUADALUPE S.A	Elementos Químicos	Riñon	2
Muestras totales							108

**CONTINUACIÓN CENTRO ORIENTE 2**

185PD	CENTRO ORIENTE 2	BOGOTA D.C.	BOGOTA	FRIGORIFICO BLE LTDA	Estilbenos	Higado	12
185PD	CENTRO ORIENTE 2	BOGOTA D.C.	BOGOTA	FRIGORIFICO BLE LTDA	Tirostaticos (Agentes Anti	Musculo	6
185PD	CENTRO ORIENTE 2	BOGOTA D.C.	BOGOTA	FRIGORIFICO BLE LTDA	Esteroides	Higado	7
185PD	CENTRO ORIENTE 2	BOGOTA D.C.	BOGOTA	FRIGORIFICO BLE LTDA	Lactonas del Acido Resorcil	Higado	6
185PD	CENTRO ORIENTE 2	BOGOTA D.C.	BOGOTA	FRIGORIFICO BLE LTDA	Beta Agonistas	Higado	10
185PD	CENTRO ORIENTE 2	BOGOTA D.C.	BOGOTA	FRIGORIFICO BLE LTDA	Cloranfenicol	Musculo	3
185PD	CENTRO ORIENTE 2	BOGOTA D.C.	BOGOTA	FRIGORIFICO BLE LTDA	Nitrofuranos	Musculo	3
185PD	CENTRO ORIENTE 2	BOGOTA D.C.	BOGOTA	FRIGORIFICO BLE LTDA	Beta-lactamicos/Cefalospo	Musculo	8
185PD	CENTRO ORIENTE 2	BOGOTA D.C.	BOGOTA	FRIGORIFICO BLE LTDA	Fluoroquinolonas (Quinolo	Musculo	3
185PD	CENTRO ORIENTE 2	BOGOTA D.C.	BOGOTA	FRIGORIFICO BLE LTDA	aminoglucosido	Musculo	5
185PD	CENTRO ORIENTE 2	BOGOTA D.C.	BOGOTA	FRIGORIFICO BLE LTDA	Fenicoles	Musculo	4
185PD	CENTRO ORIENTE 2	BOGOTA D.C.	BOGOTA	FRIGORIFICO BLE LTDA	Sulfonamidas	Musculo	2
185PD	CENTRO ORIENTE 2	BOGOTA D.C.	BOGOTA	FRIGORIFICO BLE LTDA	Tetraciclina	Musculo	4
185PD	CENTRO ORIENTE 2	BOGOTA D.C.	BOGOTA	FRIGORIFICO BLE LTDA	Antihelminticos	Higado	3
185PD	CENTRO ORIENTE 2	BOGOTA D.C.	BOGOTA	FRIGORIFICO BLE LTDA	Anticoccidiales	Musculo	5
185PD	CENTRO ORIENTE 2	BOGOTA D.C.	BOGOTA	FRIGORIFICO BLE LTDA	Carbamatos y Piretroides	Musculo	4
185PD	CENTRO ORIENTE 2	BOGOTA D.C.	BOGOTA	FRIGORIFICO BLE LTDA	Antiinflamatorios no ester	Musculo	5
185PD	CENTRO ORIENTE 2	BOGOTA D.C.	BOGOTA	FRIGORIFICO BLE LTDA	Corticoides (otras sustancia	Musculo	1
185PD	CENTRO ORIENTE 2	BOGOTA D.C.	BOGOTA	FRIGORIFICO BLE LTDA	Organoclorados	Grasa	2
185PD	CENTRO ORIENTE 2	BOGOTA D.C.	BOGOTA	FRIGORIFICO BLE LTDA	Elementos Químicos	Riñon	1
185PD	CENTRO ORIENTE 2	BOGOTA D.C.	BOGOTA	FRIGORIFICO BLE LTDA	Micotoxinas	Higado	1
Muestras totales							95
309P	CENTRO ORIENTE 2	CUNDINAMARCA	FACATATIVA	FRIGORIFICO REGIONAL SABA	Tirostaticos (Agentes Anti	Musculo	1
309P	CENTRO ORIENTE 2	CUNDINAMARCA	FACATATIVA	FRIGORIFICO REGIONAL SABA	Beta Agonistas	Higado	2
309P	CENTRO ORIENTE 2	CUNDINAMARCA	FACATATIVA	FRIGORIFICO REGIONAL SABA	Nitroimidazoles	Musculo	1
309P	CENTRO ORIENTE 2	CUNDINAMARCA	FACATATIVA	FRIGORIFICO REGIONAL SABA	Beta-lactamicos/Cefalospo	Musculo	1
309P	CENTRO ORIENTE 2	CUNDINAMARCA	FACATATIVA	FRIGORIFICO REGIONAL SABA	Macrólidos y lincosamidas	Musculo	2
309P	CENTRO ORIENTE 2	CUNDINAMARCA	FACATATIVA	FRIGORIFICO REGIONAL SABA	Sulfonamidas	Musculo	1
309P	CENTRO ORIENTE 2	CUNDINAMARCA	FACATATIVA	FRIGORIFICO REGIONAL SABA	Antiinflamatorios no ester	Musculo	1
Muestras totales							9



### COSTA CARIBE 1

Codigo	GTT	Departamen	Municipio	Razon Social	Moleculas	Tejido	Muestras
072PD	COSTA CARIBE 1	ATLANTICO	MALAMBO	AGROPECUARIA SANTA	Estilbenos	Higado	2
072PD	COSTA CARIBE 1	ATLANTICO	MALAMBO	AGROPECUARIA SANTA	Tirostaticos (Agentes Antitiro	Musculo	2
072PD	COSTA CARIBE 1	ATLANTICO	MALAMBO	AGROPECUARIA SANTA	Esteroides	Higado	4
072PD	COSTA CARIBE 1	ATLANTICO	MALAMBO	AGROPECUARIA SANTA	Lactonas del Acido Resorcilico	Higado	4
072PD	COSTA CARIBE 1	ATLANTICO	MALAMBO	AGROPECUARIA SANTA	Beta Agonistas	Higado	4
072PD	COSTA CARIBE 1	ATLANTICO	MALAMBO	AGROPECUARIA SANTA	Cloranfenicol	Musculo	1
072PD	COSTA CARIBE 1	ATLANTICO	MALAMBO	AGROPECUARIA SANTA	Beta-lactamicos/Cefalosporin	Musculo	2
072PD	COSTA CARIBE 1	ATLANTICO	MALAMBO	AGROPECUARIA SANTA	Fluoroquinolonas (Quinolona	Musculo	1
072PD	COSTA CARIBE 1	ATLANTICO	MALAMBO	AGROPECUARIA SANTA	Macrólidos y lincosamidas	Musculo	1
072PD	COSTA CARIBE 1	ATLANTICO	MALAMBO	AGROPECUARIA SANTA	Fenicoles	Musculo	2
072PD	COSTA CARIBE 1	ATLANTICO	MALAMBO	AGROPECUARIA SANTA	Tetraciclina	Musculo	2
072PD	COSTA CARIBE 1	ATLANTICO	MALAMBO	AGROPECUARIA SANTA	Antihelminticos	Higado	3
072PD	COSTA CARIBE 1	ATLANTICO	MALAMBO	AGROPECUARIA SANTA	Anticoccidiales	Musculo	1
072PD	COSTA CARIBE 1	ATLANTICO	MALAMBO	AGROPECUARIA SANTA	Carbamatos y Piretroides	Musculo	1
072PD	COSTA CARIBE 1	ATLANTICO	MALAMBO	AGROPECUARIA SANTA	Antiinflamatorios no esteroic	Musculo	3
072PD	COSTA CARIBE 1	ATLANTICO	MALAMBO	AGROPECUARIA SANTA	Organoclorados	Grasa	1
072PD	COSTA CARIBE 1	ATLANTICO	MALAMBO	AGROPECUARIA SANTA	Elementos Químicos	Riñon	1
Muestras totales							35
394PD	COSTA CARIBE 1	ATLANTICO	GALAPA	CAMAGUEY S.A.	Estilbenos	Higado	3
394PD	COSTA CARIBE 1	ATLANTICO	GALAPA	CAMAGUEY S.A.	Tirostaticos (Agentes Antitiro	Musculo	2
394PD	COSTA CARIBE 1	ATLANTICO	GALAPA	CAMAGUEY S.A.	Esteroides	Higado	5
394PD	COSTA CARIBE 1	ATLANTICO	GALAPA	CAMAGUEY S.A.	Lactonas del Acido Resorcilico	Higado	2
394PD	COSTA CARIBE 1	ATLANTICO	GALAPA	CAMAGUEY S.A.	Beta Agonistas	Higado	3
394PD	COSTA CARIBE 1	ATLANTICO	GALAPA	CAMAGUEY S.A.	Nitroimidazoles	Musculo	1
394PD	COSTA CARIBE 1	ATLANTICO	GALAPA	CAMAGUEY S.A.	Beta-lactamicos/Cefalosporin	Musculo	3
394PD	COSTA CARIBE 1	ATLANTICO	GALAPA	CAMAGUEY S.A.	Fluoroquinolonas (Quinolona	Musculo	1
394PD	COSTA CARIBE 1	ATLANTICO	GALAPA	CAMAGUEY S.A.	Macrólidos y lincosamidas	Musculo	1
394PD	COSTA CARIBE 1	ATLANTICO	GALAPA	CAMAGUEY S.A.	aminogluosido	Musculo	3
394PD	COSTA CARIBE 1	ATLANTICO	GALAPA	CAMAGUEY S.A.	Fenicoles	Musculo	1
394PD	COSTA CARIBE 1	ATLANTICO	GALAPA	CAMAGUEY S.A.	Sulfonamidas	Musculo	4
394PD	COSTA CARIBE 1	ATLANTICO	GALAPA	CAMAGUEY S.A.	Tetraciclina	Musculo	1
394PD	COSTA CARIBE 1	ATLANTICO	GALAPA	CAMAGUEY S.A.	Antihelminticos	Higado	2
394PD	COSTA CARIBE 1	ATLANTICO	GALAPA	CAMAGUEY S.A.	Anticoccidiales	Musculo	4
394PD	COSTA CARIBE 1	ATLANTICO	GALAPA	CAMAGUEY S.A.	Carbamatos y Piretroides	Musculo	5
394PD	COSTA CARIBE 1	ATLANTICO	GALAPA	CAMAGUEY S.A.	Antiinflamatorios no esteroic	Musculo	2
394PD	COSTA CARIBE 1	ATLANTICO	GALAPA	CAMAGUEY S.A.	Organofosforados	Musculo	3
Muestras totales							46

### CENTRO ORIENTE 3

Codigo	GTT	Departamen	Municipio	Razon Social	Moleculas	Tejido	Muestras
089P	CENTRO ORIENTE 3	CAQUETA	FLORENCIA	COMPAÑIA DE FERIAS Y MATADEROS DEL CAQUETA S.A - COFEMA	Tirostaticos (Agentes Antitiroid	Musculo	1
089P	CENTRO ORIENTE 3	CAQUETA	FLORENCIA	COMPAÑIA DE FERIAS Y MATADEROS DEL CAQUETA S.A - COFEMA	Esteroides	Higado	1
089P	CENTRO ORIENTE 3	CAQUETA	FLORENCIA	COMPAÑIA DE FERIAS Y MATADEROS DEL CAQUETA S.A - COFEMA	Beta Agonistas	Higado	1
089P	CENTRO ORIENTE 3	CAQUETA	FLORENCIA	COMPAÑIA DE FERIAS Y MATADEROS DEL CAQUETA S.A - COFEMA	Cloranfenicol	Musculo	1
089P	CENTRO ORIENTE 3	CAQUETA	FLORENCIA	COMPAÑIA DE FERIAS Y MATADEROS DEL CAQUETA S.A - COFEMA	Beta-lactamicos/Cefalosporina	Musculo	1
089P	CENTRO ORIENTE 3	CAQUETA	FLORENCIA	COMPAÑIA DE FERIAS Y MATADEROS DEL CAQUETA S.A - COFEMA	Fluoroquinolonas (Quinolonas	Musculo	1
089P	CENTRO ORIENTE 3	CAQUETA	FLORENCIA	COMPAÑIA DE FERIAS Y MATADEROS DEL CAQUETA S.A - COFEMA	Macrólidos y lincosamidas	Musculo	1
089P	CENTRO ORIENTE 3	CAQUETA	FLORENCIA	COMPAÑIA DE FERIAS Y MATADEROS DEL CAQUETA S.A - COFEMA	aminoglicosido	Musculo	1
089P	CENTRO ORIENTE 3	CAQUETA	FLORENCIA	COMPAÑIA DE FERIAS Y MATADEROS DEL CAQUETA S.A - COFEMA	Tetraciclina	Musculo	1
089P	CENTRO ORIENTE 3	CAQUETA	FLORENCIA	COMPAÑIA DE FERIAS Y MATADEROS DEL CAQUETA S.A - COFEMA	Antiinflamatorios no esteroide	Musculo	1
Muestras totales							10
106P	CENTRO ORIENTE 3	HUILA	GARZON	PLANTA DE BENEFICIO DEL MUNICIPIO DE GARZON	Tirostaticos (Agentes Antitiroid	Musculo	1
106P	CENTRO ORIENTE 3	HUILA	GARZON	PLANTA DE BENEFICIO DEL MUNICIPIO DE GARZON	Esteroides	Higado	2
106P	CENTRO ORIENTE 3	HUILA	GARZON	PLANTA DE BENEFICIO DEL MUNICIPIO DE GARZON	Lactonas del Acido Resorcilico	Higado	1
106P	CENTRO ORIENTE 3	HUILA	GARZON	PLANTA DE BENEFICIO DEL MUNICIPIO DE GARZON	Beta-lactamicos/Cefalosporina	Musculo	2
106P	CENTRO ORIENTE 3	HUILA	GARZON	PLANTA DE BENEFICIO DEL MUNICIPIO DE GARZON	Fluoroquinolonas (Quinolonas	Musculo	1
106P	CENTRO ORIENTE 3	HUILA	GARZON	PLANTA DE BENEFICIO DEL MUNICIPIO DE GARZON	Fenicoles	Musculo	1
106P	CENTRO ORIENTE 3	HUILA	GARZON	PLANTA DE BENEFICIO DEL MUNICIPIO DE GARZON	Antihelminticos	Higado	1
Muestras totales							9
110P	CENTRO ORIENTE 3	HUILA	LA PLATA	PLANTA DE BENEFICIO ANIMAL DEL MUNICIPIO DE LA PLATA - FRIGD	Estilbenos	Higado	2
110P	CENTRO ORIENTE 3	HUILA	LA PLATA	PLANTA DE BENEFICIO ANIMAL DEL MUNICIPIO DE LA PLATA - FRIGD	Tirostaticos (Agentes Antitiroid	Musculo	1
110P	CENTRO ORIENTE 3	HUILA	LA PLATA	PLANTA DE BENEFICIO ANIMAL DEL MUNICIPIO DE LA PLATA - FRIGD	Lactonas del Acido Resorcilico	Higado	1
110P	CENTRO ORIENTE 3	HUILA	LA PLATA	PLANTA DE BENEFICIO ANIMAL DEL MUNICIPIO DE LA PLATA - FRIGD	Fenicoles	Musculo	1
110P	CENTRO ORIENTE 3	HUILA	LA PLATA	PLANTA DE BENEFICIO ANIMAL DEL MUNICIPIO DE LA PLATA - FRIGD	Anticoccidiales	Musculo	1
110P	CENTRO ORIENTE 3	HUILA	LA PLATA	PLANTA DE BENEFICIO ANIMAL DEL MUNICIPIO DE LA PLATA - FRIGD	Carbamatos y Piretroides	Musculo	1
110P	CENTRO ORIENTE 3	HUILA	LA PLATA	PLANTA DE BENEFICIO ANIMAL DEL MUNICIPIO DE LA PLATA - FRIGD	Antiinflamatorios no esteroide	Musculo	1
110P	CENTRO ORIENTE 3	HUILA	LA PLATA	PLANTA DE BENEFICIO ANIMAL DEL MUNICIPIO DE LA PLATA - FRIGD	Corticoides (otras sustancias fa	Musculo	2
Muestras totales							10
111P	CENTRO ORIENTE 3	HUILA	PITALITO	PLANTA DE BENEFICIO DEL MUNICIPIO DE PITALITO	Tirostaticos (Agentes Antitiroid	Musculo	1
111P	CENTRO ORIENTE 3	HUILA	PITALITO	PLANTA DE BENEFICIO DEL MUNICIPIO DE PITALITO	Esteroides	Higado	1
111P	CENTRO ORIENTE 3	HUILA	PITALITO	PLANTA DE BENEFICIO DEL MUNICIPIO DE PITALITO	Beta Agonistas	Higado	1
111P	CENTRO ORIENTE 3	HUILA	PITALITO	PLANTA DE BENEFICIO DEL MUNICIPIO DE PITALITO	aminoglicosido	Musculo	1
111P	CENTRO ORIENTE 3	HUILA	PITALITO	PLANTA DE BENEFICIO DEL MUNICIPIO DE PITALITO	Sulfonamidas	Musculo	1
111P	CENTRO ORIENTE 3	HUILA	PITALITO	PLANTA DE BENEFICIO DEL MUNICIPIO DE PITALITO	Anticoccidiales	Musculo	1
111P	CENTRO ORIENTE 3	HUILA	PITALITO	PLANTA DE BENEFICIO DEL MUNICIPIO DE PITALITO	Carbamatos y Piretroides	Musculo	1
111P	CENTRO ORIENTE 3	HUILA	PITALITO	PLANTA DE BENEFICIO DEL MUNICIPIO DE PITALITO	Antiinflamatorios no esteroide	Musculo	1
Muestras totales							8



### CONTINUACIÓN CENTRO ORIENTE 3

112P	CENTRO ORIENTE 3	HUILA	RIVERA	CENTRO AGROINDUSTRIAL Y DE EXPOSICIONES DEL HUILA S.A. - CEA	Tirostaticos (Agentes Antitiroi	Musculo	1
112P	CENTRO ORIENTE 3	HUILA	RIVERA	CENTRO AGROINDUSTRIAL Y DE EXPOSICIONES DEL HUILA S.A. - CEA	Esteroides	Higado	3
112P	CENTRO ORIENTE 3	HUILA	RIVERA	CENTRO AGROINDUSTRIAL Y DE EXPOSICIONES DEL HUILA S.A. - CEA	Lactonas del Acido Resorcilico	Higado	3
112P	CENTRO ORIENTE 3	HUILA	RIVERA	CENTRO AGROINDUSTRIAL Y DE EXPOSICIONES DEL HUILA S.A. - CEA	Beta Agonistas	Higado	1
112P	CENTRO ORIENTE 3	HUILA	RIVERA	CENTRO AGROINDUSTRIAL Y DE EXPOSICIONES DEL HUILA S.A. - CEA	Nitroimidazoles	Musculo	2
112P	CENTRO ORIENTE 3	HUILA	RIVERA	CENTRO AGROINDUSTRIAL Y DE EXPOSICIONES DEL HUILA S.A. - CEA	Beta-lactamicos/Cefalosporina	Musculo	1
112P	CENTRO ORIENTE 3	HUILA	RIVERA	CENTRO AGROINDUSTRIAL Y DE EXPOSICIONES DEL HUILA S.A. - CEA	Fluoroquinolonas (Quinolonas	Musculo	2
112P	CENTRO ORIENTE 3	HUILA	RIVERA	CENTRO AGROINDUSTRIAL Y DE EXPOSICIONES DEL HUILA S.A. - CEA	Macrólidos y lincosamidas	Musculo	1
112P	CENTRO ORIENTE 3	HUILA	RIVERA	CENTRO AGROINDUSTRIAL Y DE EXPOSICIONES DEL HUILA S.A. - CEA	aminoglucosido	Musculo	3
112P	CENTRO ORIENTE 3	HUILA	RIVERA	CENTRO AGROINDUSTRIAL Y DE EXPOSICIONES DEL HUILA S.A. - CEA	Fenicoles	Musculo	2
112P	CENTRO ORIENTE 3	HUILA	RIVERA	CENTRO AGROINDUSTRIAL Y DE EXPOSICIONES DEL HUILA S.A. - CEA	Sulfonamidas	Musculo	3
112P	CENTRO ORIENTE 3	HUILA	RIVERA	CENTRO AGROINDUSTRIAL Y DE EXPOSICIONES DEL HUILA S.A. - CEA	Tetraciclina	Musculo	3
112P	CENTRO ORIENTE 3	HUILA	RIVERA	CENTRO AGROINDUSTRIAL Y DE EXPOSICIONES DEL HUILA S.A. - CEA	Antihelminticos	Higado	1
112P	CENTRO ORIENTE 3	HUILA	RIVERA	CENTRO AGROINDUSTRIAL Y DE EXPOSICIONES DEL HUILA S.A. - CEA	Anticoccidiales	Musculo	1
112P	CENTRO ORIENTE 3	HUILA	RIVERA	CENTRO AGROINDUSTRIAL Y DE EXPOSICIONES DEL HUILA S.A. - CEA	Antiinflamatorios no esteroide	Musculo	3
112P	CENTRO ORIENTE 3	HUILA	RIVERA	CENTRO AGROINDUSTRIAL Y DE EXPOSICIONES DEL HUILA S.A. - CEA	Elementos Químicos	Riñon	1
112P	CENTRO ORIENTE 3	HUILA	RIVERA	CENTRO AGROINDUSTRIAL Y DE EXPOSICIONES DEL HUILA S.A. - CEA	Micotoxinas	Higado	1
Muestras totales							32
143PD	CENTRO ORIENTE 3	TOLIMA	IBAGUE	FONDO GANADERO DEL TOLIMA S.A. - CARLIMA	Tirostaticos (Agentes Antitiroi	Musculo	1
143PD	CENTRO ORIENTE 3	TOLIMA	IBAGUE	FONDO GANADERO DEL TOLIMA S.A. - CARLIMA	Beta Agonistas	Higado	2
143PD	CENTRO ORIENTE 3	TOLIMA	IBAGUE	FONDO GANADERO DEL TOLIMA S.A. - CARLIMA	Tetraciclina	Musculo	1
143PD	CENTRO ORIENTE 3	TOLIMA	IBAGUE	FONDO GANADERO DEL TOLIMA S.A. - CARLIMA	Carbamatos y Piretroides	Musculo	1
143PD	CENTRO ORIENTE 3	TOLIMA	IBAGUE	FONDO GANADERO DEL TOLIMA S.A. - CARLIMA	Organofosforados	Musculo	1
Muestras totales							6
351P	CENTRO ORIENTE 3	PUTUMAYO	MOCOA	FRIGORIFICO DEL PUTUMAYO - FRIGOMAYO S.A	Estilbenos	Higado	1
351P	CENTRO ORIENTE 3	PUTUMAYO	MOCOA	FRIGORIFICO DEL PUTUMAYO - FRIGOMAYO S.A	Tirostaticos (Agentes Antitiroi	Musculo	1
351P	CENTRO ORIENTE 3	PUTUMAYO	MOCOA	FRIGORIFICO DEL PUTUMAYO - FRIGOMAYO S.A	Fluoroquinolonas (Quinolonas	Musculo	1
351P	CENTRO ORIENTE 3	PUTUMAYO	MOCOA	FRIGORIFICO DEL PUTUMAYO - FRIGOMAYO S.A	aminoglucosido	Musculo	1
351P	CENTRO ORIENTE 3	PUTUMAYO	MOCOA	FRIGORIFICO DEL PUTUMAYO - FRIGOMAYO S.A	Fenicoles	Musculo	1
351P	CENTRO ORIENTE 3	PUTUMAYO	MOCOA	FRIGORIFICO DEL PUTUMAYO - FRIGOMAYO S.A	Sulfonamidas	Musculo	1
351P	CENTRO ORIENTE 3	PUTUMAYO	MOCOA	FRIGORIFICO DEL PUTUMAYO - FRIGOMAYO S.A	Antihelminticos	Higado	1
351P	CENTRO ORIENTE 3	PUTUMAYO	MOCOA	FRIGORIFICO DEL PUTUMAYO - FRIGOMAYO S.A	Organofosforados	Musculo	1
Muestras totales							8

### CENTRO ORIENTE 1

Codigo	GTT	Departamento	Municipio	Razon Social	Moleculas	Tejido	Muestras
136PD	CENTRO ORIENTE 1	SANTANDER	BUCARAMANGA	FRIGORIFICO VIJAGUAL S.A.	Estilbenos	Higado	1
136PD	CENTRO ORIENTE 1	SANTANDER	BUCARAMANGA	FRIGORIFICO VIJAGUAL S.A.	Tirostaticos (Agentes Ar	Musculo	1
136PD	CENTRO ORIENTE 1	SANTANDER	BUCARAMANGA	FRIGORIFICO VIJAGUAL S.A.	Esteroides	Higado	1
136PD	CENTRO ORIENTE 1	SANTANDER	BUCARAMANGA	FRIGORIFICO VIJAGUAL S.A.	Lactonas del Acido Reso	Higado	3
136PD	CENTRO ORIENTE 1	SANTANDER	BUCARAMANGA	FRIGORIFICO VIJAGUAL S.A.	Beta-lactamicos/Cefalos	Musculo	2
136PD	CENTRO ORIENTE 1	SANTANDER	BUCARAMANGA	FRIGORIFICO VIJAGUAL S.A.	Macrólidos y lincosamio	Musculo	1
136PD	CENTRO ORIENTE 1	SANTANDER	BUCARAMANGA	FRIGORIFICO VIJAGUAL S.A.	aminoglucoisido	Musculo	1
136PD	CENTRO ORIENTE 1	SANTANDER	BUCARAMANGA	FRIGORIFICO VIJAGUAL S.A.	Sulfonamidas	Musculo	1
136PD	CENTRO ORIENTE 1	SANTANDER	BUCARAMANGA	FRIGORIFICO VIJAGUAL S.A.	Antihelminticos	Higado	1
136PD	CENTRO ORIENTE 1	SANTANDER	BUCARAMANGA	FRIGORIFICO VIJAGUAL S.A.	Carbamatos y Piretroide	Musculo	1
136PD	CENTRO ORIENTE 1	SANTANDER	BUCARAMANGA	FRIGORIFICO VIJAGUAL S.A.	Corticoides (otras susta	Musculo	1
136PD	CENTRO ORIENTE 1	SANTANDER	BUCARAMANGA	FRIGORIFICO VIJAGUAL S.A.	Elementos Químicos	Riñon	1
Muestras totales							15
315P	CENTRO ORIENTE 1	NORTE DE SANTANDER	OCAÑA	PLANTA DE BENEFICIO MUNICI	Estilbenos	Higado	1
315P	CENTRO ORIENTE 1	NORTE DE SANTANDER	OCAÑA	PLANTA DE BENEFICIO MUNICI	Tirostaticos (Agentes Ar	Musculo	1
315P	CENTRO ORIENTE 1	NORTE DE SANTANDER	OCAÑA	PLANTA DE BENEFICIO MUNICI	Beta Agonistas	Higado	1
315P	CENTRO ORIENTE 1	NORTE DE SANTANDER	OCAÑA	PLANTA DE BENEFICIO MUNICI	Corticoides (otras susta	Musculo	2
315P	CENTRO ORIENTE 1	NORTE DE SANTANDER	OCAÑA	PLANTA DE BENEFICIO MUNICI	Organofosforados	Musculo	1
Muestras totales							6
367P	CENTRO ORIENTE 1	SANTANDER	SAN GIL	PLANTA DE BENEFICIO ANIMAL	Beta Agonistas	Higado	1
367P	CENTRO ORIENTE 1	SANTANDER	SAN GIL	PLANTA DE BENEFICIO ANIMAL	Beta-lactamicos/Cefalos	Musculo	1
367P	CENTRO ORIENTE 1	SANTANDER	SAN GIL	PLANTA DE BENEFICIO ANIMAL	Carbamatos y Piretroide	Musculo	1
367P	CENTRO ORIENTE 1	SANTANDER	SAN GIL	PLANTA DE BENEFICIO ANIMAL	Organofosforados	Musculo	1
Muestras totales							4
426P	CENTRO ORIENTE 1	NORTE DE SANTANDER	CUCUTA	AGROPECUARIAS CAPACHITO L	Estilbenos	Higado	1
426P	CENTRO ORIENTE 1	NORTE DE SANTANDER	CUCUTA	AGROPECUARIAS CAPACHITO L	Tirostaticos (Agentes Ar	Musculo	1
426P	CENTRO ORIENTE 1	NORTE DE SANTANDER	CUCUTA	AGROPECUARIAS CAPACHITO L	Esteroides	Higado	2
426P	CENTRO ORIENTE 1	NORTE DE SANTANDER	CUCUTA	AGROPECUARIAS CAPACHITO L	Beta Agonistas	Higado	2
426P	CENTRO ORIENTE 1	NORTE DE SANTANDER	CUCUTA	AGROPECUARIAS CAPACHITO L	Nitroimidazoles	Musculo	1
426P	CENTRO ORIENTE 1	NORTE DE SANTANDER	CUCUTA	AGROPECUARIAS CAPACHITO L	Macrólidos y lincosamio	Musculo	1
426P	CENTRO ORIENTE 1	NORTE DE SANTANDER	CUCUTA	AGROPECUARIAS CAPACHITO L	aminoglucoisido	Musculo	1
426P	CENTRO ORIENTE 1	NORTE DE SANTANDER	CUCUTA	AGROPECUARIAS CAPACHITO L	Carbamatos y Piretroide	Musculo	2
426P	CENTRO ORIENTE 1	NORTE DE SANTANDER	CUCUTA	AGROPECUARIAS CAPACHITO L	Micotoxinas	Higado	1
Muestras totales							12

## OCCIDENTE 2

Codigo	GTT	Departamento	Municipio	Razon Social	Moleculas	Tejido	Muestras
027P	OCCIDENTE 2	VALLE DEL CAUCA	TULUA	FRIGOTIMANA S.A.S	Estilbenos	Higado	4
027P	OCCIDENTE 2	VALLE DEL CAUCA	TULUA	FRIGOTIMANA S.A.S	Tirostaticos (Agentes Antitiro	Musculo	4
027P	OCCIDENTE 2	VALLE DEL CAUCA	TULUA	FRIGOTIMANA S.A.S	Lactonas del Acido Resorcilico	Higado	2
027P	OCCIDENTE 2	VALLE DEL CAUCA	TULUA	FRIGOTIMANA S.A.S	Beta Agonistas	Higado	4
027P	OCCIDENTE 2	VALLE DEL CAUCA	TULUA	FRIGOTIMANA S.A.S	Cloranfenicol	Musculo	3
027P	OCCIDENTE 2	VALLE DEL CAUCA	TULUA	FRIGOTIMANA S.A.S	Nitrofuranos	Musculo	3
027P	OCCIDENTE 2	VALLE DEL CAUCA	TULUA	FRIGOTIMANA S.A.S	Nitroimidazoles	Musculo	1
027P	OCCIDENTE 2	VALLE DEL CAUCA	TULUA	FRIGOTIMANA S.A.S	Beta-lactamicos/Cefalosporin	Musculo	1
027P	OCCIDENTE 2	VALLE DEL CAUCA	TULUA	FRIGOTIMANA S.A.S	Fluoroquinolonas (Quinolona	Musculo	2
027P	OCCIDENTE 2	VALLE DEL CAUCA	TULUA	FRIGOTIMANA S.A.S	Macrólidos y lincosamidas	Musculo	1
027P	OCCIDENTE 2	VALLE DEL CAUCA	TULUA	FRIGOTIMANA S.A.S	aminoglucosido	Musculo	1
027P	OCCIDENTE 2	VALLE DEL CAUCA	TULUA	FRIGOTIMANA S.A.S	Fenicoles	Musculo	2
027P	OCCIDENTE 2	VALLE DEL CAUCA	TULUA	FRIGOTIMANA S.A.S	Sulfonamidas	Musculo	4
027P	OCCIDENTE 2	VALLE DEL CAUCA	TULUA	FRIGOTIMANA S.A.S	Tetraciclina	Musculo	3
027P	OCCIDENTE 2	VALLE DEL CAUCA	TULUA	FRIGOTIMANA S.A.S	Antihelminticos	Higado	1
027P	OCCIDENTE 2	VALLE DEL CAUCA	TULUA	FRIGOTIMANA S.A.S	Anticoccidiales	Musculo	2
027P	OCCIDENTE 2	VALLE DEL CAUCA	TULUA	FRIGOTIMANA S.A.S	Carbamatos y Piretroides	Musculo	2
027P	OCCIDENTE 2	VALLE DEL CAUCA	TULUA	FRIGOTIMANA S.A.S	Antiinflamatorios no esteroi	Musculo	2
027P	OCCIDENTE 2	VALLE DEL CAUCA	TULUA	FRIGOTIMANA S.A.S	Corticoides (otras sustancias f	Musculo	2
027P	OCCIDENTE 2	VALLE DEL CAUCA	TULUA	FRIGOTIMANA S.A.S	Elementos Químicos	Riñon	1
Muestras totales							45
097P	OCCIDENTE 2	CAUCA	POPAYAN	PLANTA DE BENEFICO DE POPAYAN	Estilbenos	Higado	3
097P	OCCIDENTE 2	CAUCA	POPAYAN	PLANTA DE BENEFICO DE POPAYAN	Beta-lactamicos/Cefalosporin	Musculo	1
097P	OCCIDENTE 2	CAUCA	POPAYAN	PLANTA DE BENEFICO DE POPAYAN	Fluoroquinolonas (Quinolona	Musculo	1
097P	OCCIDENTE 2	CAUCA	POPAYAN	PLANTA DE BENEFICO DE POPAYAN	Macrólidos y lincosamidas	Musculo	1
097P	OCCIDENTE 2	CAUCA	POPAYAN	PLANTA DE BENEFICO DE POPAYAN	Tetraciclina	Musculo	2
097P	OCCIDENTE 2	CAUCA	POPAYAN	PLANTA DE BENEFICO DE POPAYAN	Antihelminticos	Higado	2
097P	OCCIDENTE 2	CAUCA	POPAYAN	PLANTA DE BENEFICO DE POPAYAN	Carbamatos y Piretroides	Musculo	1
097P	OCCIDENTE 2	CAUCA	POPAYAN	PLANTA DE BENEFICO DE POPAYAN	Corticoides (otras sustancias f	Musculo	2
Muestras totales							13
149P	OCCIDENTE 2	VALLE DEL CAUCA	BUGA	COOPERATIVA DE TRABAJO ASOCIA	Estilbenos	Higado	7
149P	OCCIDENTE 2	VALLE DEL CAUCA	BUGA	COOPERATIVA DE TRABAJO ASOCIA	Tirostaticos (Agentes Antitiro	Musculo	9
149P	OCCIDENTE 2	VALLE DEL CAUCA	BUGA	COOPERATIVA DE TRABAJO ASOCIA	Esteroides	Higado	2
149P	OCCIDENTE 2	VALLE DEL CAUCA	BUGA	COOPERATIVA DE TRABAJO ASOCIA	Lactonas del Acido Resorcilico	Higado	6
149P	OCCIDENTE 2	VALLE DEL CAUCA	BUGA	COOPERATIVA DE TRABAJO ASOCIA	Beta Agonistas	Higado	9
149P	OCCIDENTE 2	VALLE DEL CAUCA	BUGA	COOPERATIVA DE TRABAJO ASOCIA	Cloranfenicol	Musculo	2
149P	OCCIDENTE 2	VALLE DEL CAUCA	BUGA	COOPERATIVA DE TRABAJO ASOCIA	Nitrofuranos	Musculo	1
149P	OCCIDENTE 2	VALLE DEL CAUCA	BUGA	COOPERATIVA DE TRABAJO ASOCIA	Nitroimidazoles	Musculo	3
149P	OCCIDENTE 2	VALLE DEL CAUCA	BUGA	COOPERATIVA DE TRABAJO ASOCIA	Beta-lactamicos/Cefalosporin	Musculo	8
149P	OCCIDENTE 2	VALLE DEL CAUCA	BUGA	COOPERATIVA DE TRABAJO ASOCIA	Fluoroquinolonas (Quinolona	Musculo	5
149P	OCCIDENTE 2	VALLE DEL CAUCA	BUGA	COOPERATIVA DE TRABAJO ASOCIA	Macrólidos y lincosamidas	Musculo	3
149P	OCCIDENTE 2	VALLE DEL CAUCA	BUGA	COOPERATIVA DE TRABAJO ASOCIA	aminoglucosido	Musculo	4
149P	OCCIDENTE 2	VALLE DEL CAUCA	BUGA	COOPERATIVA DE TRABAJO ASOCIA	Fenicoles	Musculo	3
149P	OCCIDENTE 2	VALLE DEL CAUCA	BUGA	COOPERATIVA DE TRABAJO ASOCIA	Sulfonamidas	Musculo	5
149P	OCCIDENTE 2	VALLE DEL CAUCA	BUGA	COOPERATIVA DE TRABAJO ASOCIA	Tetraciclina	Musculo	5
149P	OCCIDENTE 2	VALLE DEL CAUCA	BUGA	COOPERATIVA DE TRABAJO ASOCIA	Antihelminticos	Higado	7
149P	OCCIDENTE 2	VALLE DEL CAUCA	BUGA	COOPERATIVA DE TRABAJO ASOCIA	Anticoccidiales	Musculo	4
149P	OCCIDENTE 2	VALLE DEL CAUCA	BUGA	COOPERATIVA DE TRABAJO ASOCIA	Carbamatos y Piretroides	Musculo	5
149P	OCCIDENTE 2	VALLE DEL CAUCA	BUGA	COOPERATIVA DE TRABAJO ASOCIA	Antiinflamatorios no esteroi	Musculo	9
149P	OCCIDENTE 2	VALLE DEL CAUCA	BUGA	COOPERATIVA DE TRABAJO ASOCIA	Corticoides (otras sustancias f	Musculo	6
149P	OCCIDENTE 2	VALLE DEL CAUCA	BUGA	COOPERATIVA DE TRABAJO ASOCIA	Organofosforados	Musculo	1
149P	OCCIDENTE 2	VALLE DEL CAUCA	BUGA	COOPERATIVA DE TRABAJO ASOCIA	Micotoxinas	Higado	2
Muestras totales							106

### CONTINUACIÓN OCCIDENTE 2

152PD	OCCIDENTE 2	VALLE DEL CAUCA	CANDELARIA	CARNES Y DERIVADOS DE OCCIDENTE	Estilbenos	Higado	1
152PD	OCCIDENTE 2	VALLE DEL CAUCA	CANDELARIA	CARNES Y DERIVADOS DE OCCIDENTE	Tirostaticos (Agentes Antitiro	Musculo	4
152PD	OCCIDENTE 2	VALLE DEL CAUCA	CANDELARIA	CARNES Y DERIVADOS DE OCCIDENTE	Esteroides	Higado	4
152PD	OCCIDENTE 2	VALLE DEL CAUCA	CANDELARIA	CARNES Y DERIVADOS DE OCCIDENTE	Lactonas del Acido Resorcilico	Higado	7
152PD	OCCIDENTE 2	VALLE DEL CAUCA	CANDELARIA	CARNES Y DERIVADOS DE OCCIDENTE	Beta Agonistas	Higado	1
152PD	OCCIDENTE 2	VALLE DEL CAUCA	CANDELARIA	CARNES Y DERIVADOS DE OCCIDENTE	Nitrofuranos	Musculo	5
152PD	OCCIDENTE 2	VALLE DEL CAUCA	CANDELARIA	CARNES Y DERIVADOS DE OCCIDENTE	Nitroimidazoles	Musculo	6
152PD	OCCIDENTE 2	VALLE DEL CAUCA	CANDELARIA	CARNES Y DERIVADOS DE OCCIDENTE	Fluoroquinolonas (Quinolona	Musculo	6
152PD	OCCIDENTE 2	VALLE DEL CAUCA	CANDELARIA	CARNES Y DERIVADOS DE OCCIDENTE	Macrólidos y lincosamidas	Musculo	3
152PD	OCCIDENTE 2	VALLE DEL CAUCA	CANDELARIA	CARNES Y DERIVADOS DE OCCIDENTE	aminoglicosido	Musculo	2
152PD	OCCIDENTE 2	VALLE DEL CAUCA	CANDELARIA	CARNES Y DERIVADOS DE OCCIDENTE	Fenicoles	Musculo	8
152PD	OCCIDENTE 2	VALLE DEL CAUCA	CANDELARIA	CARNES Y DERIVADOS DE OCCIDENTE	Sulfonamidas	Musculo	5
152PD	OCCIDENTE 2	VALLE DEL CAUCA	CANDELARIA	CARNES Y DERIVADOS DE OCCIDENTE	Tetraciclina	Musculo	4
152PD	OCCIDENTE 2	VALLE DEL CAUCA	CANDELARIA	CARNES Y DERIVADOS DE OCCIDENTE	Antihelminticos	Higado	4
152PD	OCCIDENTE 2	VALLE DEL CAUCA	CANDELARIA	CARNES Y DERIVADOS DE OCCIDENTE	Anticoccidiales	Musculo	6
152PD	OCCIDENTE 2	VALLE DEL CAUCA	CANDELARIA	CARNES Y DERIVADOS DE OCCIDENTE	Carbamatos y Piretroides	Musculo	4
152PD	OCCIDENTE 2	VALLE DEL CAUCA	CANDELARIA	CARNES Y DERIVADOS DE OCCIDENTE	Antiinflamatorios no esteroide	Musculo	5
152PD	OCCIDENTE 2	VALLE DEL CAUCA	CANDELARIA	CARNES Y DERIVADOS DE OCCIDENTE	Corticoides (otras sustancias f	Musculo	3
152PD	OCCIDENTE 2	VALLE DEL CAUCA	CANDELARIA	CARNES Y DERIVADOS DE OCCIDENTE	Organoclorados	Grasa	1
152PD	OCCIDENTE 2	VALLE DEL CAUCA	CANDELARIA	CARNES Y DERIVADOS DE OCCIDENTE	Elementos Químicos	Riñon	2
152PD	OCCIDENTE 2	VALLE DEL CAUCA	CANDELARIA	CARNES Y DERIVADOS DE OCCIDENTE	Micotoxinas	Higado	2
Muestras totales							83
304P	OCCIDENTE 2	VALLE DEL CAUCA	ZARZAL	FRIGOVALLE S.A.S	Estilbenos	Higado	1
304P	OCCIDENTE 2	VALLE DEL CAUCA	ZARZAL	FRIGOVALLE S.A.S	Esteroides	Higado	1
304P	OCCIDENTE 2	VALLE DEL CAUCA	ZARZAL	FRIGOVALLE S.A.S	Cloranfenicol	Musculo	1
304P	OCCIDENTE 2	VALLE DEL CAUCA	ZARZAL	FRIGOVALLE S.A.S	Nitrofuranos	Musculo	1
304P	OCCIDENTE 2	VALLE DEL CAUCA	ZARZAL	FRIGOVALLE S.A.S	Macrólidos y lincosamidas	Musculo	1
304P	OCCIDENTE 2	VALLE DEL CAUCA	ZARZAL	FRIGOVALLE S.A.S	Tetraciclina	Musculo	1
304P	OCCIDENTE 2	VALLE DEL CAUCA	ZARZAL	FRIGOVALLE S.A.S	Antihelminticos	Higado	1
304P	OCCIDENTE 2	VALLE DEL CAUCA	ZARZAL	FRIGOVALLE S.A.S	Carbamatos y Piretroides	Musculo	1
Muestras totales							8



### OCCIDENTE 1

Codigo	GTT	Departamen	Municipio	Razon Social	Moleculas	Tejido	Muestras
005PD	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	MEDELLIN	ANTIOQUEÑA DE PORCINO	Estilbenos	Higado	4
005PD	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	MEDELLIN	ANTIOQUEÑA DE PORCINO	Tirostaticos (Agentes Antitiro	Musculo	8
005PD	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	MEDELLIN	ANTIOQUEÑA DE PORCINO	Esteroides	Higado	5
005PD	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	MEDELLIN	ANTIOQUEÑA DE PORCINO	Lactonas del Acido Resorcilic	Higado	5
005PD	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	MEDELLIN	ANTIOQUEÑA DE PORCINO	Beta Agonistas	Higado	7
005PD	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	MEDELLIN	ANTIOQUEÑA DE PORCINO	Cloranfenicol	Musculo	2
005PD	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	MEDELLIN	ANTIOQUEÑA DE PORCINO	Nitrofuranos	Musculo	1
005PD	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	MEDELLIN	ANTIOQUEÑA DE PORCINO	Nitroimidazoles	Musculo	1
005PD	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	MEDELLIN	ANTIOQUEÑA DE PORCINO	Beta-lactamicos/Cefalospori	Musculo	2
005PD	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	MEDELLIN	ANTIOQUEÑA DE PORCINO	Fluoroquinolonas (Quinolona	Musculo	4
005PD	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	MEDELLIN	ANTIOQUEÑA DE PORCINO	Macrólidos y lincosamidas	Musculo	3
005PD	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	MEDELLIN	ANTIOQUEÑA DE PORCINO	aminogluconido	Musculo	3
005PD	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	MEDELLIN	ANTIOQUEÑA DE PORCINO	Fenicoles	Musculo	6
005PD	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	MEDELLIN	ANTIOQUEÑA DE PORCINO	Sulfonamidas	Musculo	7
005PD	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	MEDELLIN	ANTIOQUEÑA DE PORCINO	Tetraciclina	Musculo	2
005PD	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	MEDELLIN	ANTIOQUEÑA DE PORCINO	Antihelminticos	Higado	3
005PD	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	MEDELLIN	ANTIOQUEÑA DE PORCINO	Anticoccidiales	Musculo	3
005PD	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	MEDELLIN	ANTIOQUEÑA DE PORCINO	Carbamatos y Piretroides	Musculo	5
005PD	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	MEDELLIN	ANTIOQUEÑA DE PORCINO	Antiinflamatorios no esteroi	Musculo	2
005PD	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	MEDELLIN	ANTIOQUEÑA DE PORCINO	Corticoides (otras sustancias	Musculo	6
005PD	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	MEDELLIN	ANTIOQUEÑA DE PORCINO	Organoclorados	Grasa	1
005PD	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	MEDELLIN	ANTIOQUEÑA DE PORCINO	Elementos Químicos	Riñon	1
005PD	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	MEDELLIN	ANTIOQUEÑA DE PORCINO	Micotoxinas	Higado	1
Muestras totales							82
008P	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	SAN ROQUE	FRIGORINUS SAS	Lactonas del Acido Resorcilic	Higado	1
008P	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	SAN ROQUE	FRIGORINUS SAS	Macrólidos y lincosamidas	Musculo	1
008P	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	SAN ROQUE	FRIGORINUS SAS	Fenicoles	Musculo	1
008P	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	SAN ROQUE	FRIGORINUS SAS	Tetraciclina	Musculo	1
008P	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	SAN ROQUE	FRIGORINUS SAS	Antihelminticos	Higado	1
008P	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	SAN ROQUE	FRIGORINUS SAS	Anticoccidiales	Musculo	1
008P	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	SAN ROQUE	FRIGORINUS SAS	Antiinflamatorios no esteroi	Musculo	3
008P	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	SAN ROQUE	FRIGORINUS SAS	Corticoides (otras sustancias	Musculo	1
008P	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	SAN ROQUE	FRIGORINUS SAS	Organoclorados	Grasa	1
008P	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	SAN ROQUE	FRIGORINUS SAS	Micotoxinas	Higado	1
Muestras totales							12
010PD	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	BARBOSA	SUPERCERDO PAISA SAS	Estilbenos	Higado	8
010PD	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	BARBOSA	SUPERCERDO PAISA SAS	Tirostaticos (Agentes Antitiro	Musculo	8
010PD	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	BARBOSA	SUPERCERDO PAISA SAS	Esteroides	Higado	11
010PD	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	BARBOSA	SUPERCERDO PAISA SAS	Lactonas del Acido Resorcilic	Higado	7
010PD	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	BARBOSA	SUPERCERDO PAISA SAS	Beta Agonistas	Higado	8
010PD	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	BARBOSA	SUPERCERDO PAISA SAS	Cloranfenicol	Musculo	1
010PD	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	BARBOSA	SUPERCERDO PAISA SAS	Nitrofuranos	Musculo	1
010PD	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	BARBOSA	SUPERCERDO PAISA SAS	Nitroimidazoles	Musculo	3
010PD	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	BARBOSA	SUPERCERDO PAISA SAS	Beta-lactamicos/Cefalospori	Musculo	5
010PD	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	BARBOSA	SUPERCERDO PAISA SAS	Fluoroquinolonas (Quinolona	Musculo	5
010PD	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	BARBOSA	SUPERCERDO PAISA SAS	Macrólidos y lincosamidas	Musculo	3
010PD	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	BARBOSA	SUPERCERDO PAISA SAS	aminogluconido	Musculo	5
010PD	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	BARBOSA	SUPERCERDO PAISA SAS	Fenicoles	Musculo	4
010PD	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	BARBOSA	SUPERCERDO PAISA SAS	Sulfonamidas	Musculo	3
010PD	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	BARBOSA	SUPERCERDO PAISA SAS	Tetraciclina	Musculo	5
010PD	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	BARBOSA	SUPERCERDO PAISA SAS	Antihelminticos	Higado	3
010PD	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	BARBOSA	SUPERCERDO PAISA SAS	Anticoccidiales	Musculo	3
010PD	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	BARBOSA	SUPERCERDO PAISA SAS	Carbamatos y Piretroides	Musculo	5
010PD	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	BARBOSA	SUPERCERDO PAISA SAS	Antiinflamatorios no esteroi	Musculo	4
010PD	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	BARBOSA	SUPERCERDO PAISA SAS	Organoclorados	Grasa	2
010PD	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	BARBOSA	SUPERCERDO PAISA SAS	Organofosforados	Musculo	1
010PD	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	BARBOSA	SUPERCERDO PAISA SAS	Elementos Químicos	Riñon	1
Muestras totales							96

### CONTINUACIÓN OCCIDENTE 1

011P	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	TURBO	OPERADORA FRIGOURABA	Estilbenos	Higado	1
011P	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	TURBO	OPERADORA FRIGOURABA	Lactonas del Acido Resorcilico	Higado	1
011P	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	TURBO	OPERADORA FRIGOURABA	Beta Agonistas	Higado	2
011P	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	TURBO	OPERADORA FRIGOURABA	Macrólidos y lincosamidas	Musculo	1
011P	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	TURBO	OPERADORA FRIGOURABA	Fenicoles	Musculo	1
011P	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	TURBO	OPERADORA FRIGOURABA	Carbamatos y Piretroides	Musculo	1
Muestras totales							7
014P	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	BELLO	FRIGOPORCINOS BELLO SA	Estilbenos	Higado	4
014P	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	BELLO	FRIGOPORCINOS BELLO SA	Tirostaticos (Agentes Antitiro	Musculo	8
014P	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	BELLO	FRIGOPORCINOS BELLO SA	Esteroides	Higado	6
014P	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	BELLO	FRIGOPORCINOS BELLO SA	Lactonas del Acido Resorcilico	Higado	5
014P	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	BELLO	FRIGOPORCINOS BELLO SA	Beta Agonistas	Higado	1
014P	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	BELLO	FRIGOPORCINOS BELLO SA	Cloranfenicol	Musculo	1
014P	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	BELLO	FRIGOPORCINOS BELLO SA	Nitrofuranos	Musculo	2
014P	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	BELLO	FRIGOPORCINOS BELLO SA	Nitroimidazoles	Musculo	3
014P	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	BELLO	FRIGOPORCINOS BELLO SA	Beta-lactamicos/Cefalospori	Musculo	2
014P	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	BELLO	FRIGOPORCINOS BELLO SA	Fluoroquinolonas (Quinolona	Musculo	1
014P	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	BELLO	FRIGOPORCINOS BELLO SA	Macrólidos y lincosamidas	Musculo	4
014P	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	BELLO	FRIGOPORCINOS BELLO SA	aminoglucosido	Musculo	5
014P	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	BELLO	FRIGOPORCINOS BELLO SA	Fenicoles	Musculo	1
014P	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	BELLO	FRIGOPORCINOS BELLO SA	Sulfonamidas	Musculo	4
014P	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	BELLO	FRIGOPORCINOS BELLO SA	Tetraciclina	Musculo	4
014P	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	BELLO	FRIGOPORCINOS BELLO SA	Antihelminticos	Higado	4
014P	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	BELLO	FRIGOPORCINOS BELLO SA	Anticoccidiales	Musculo	6
014P	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	BELLO	FRIGOPORCINOS BELLO SA	Carbamatos y Piretroides	Musculo	4
014P	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	BELLO	FRIGOPORCINOS BELLO SA	Antiinflamatorios no esteroi	Musculo	6
014P	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	BELLO	FRIGOPORCINOS BELLO SA	Corticoides (otras sustancias	Musculo	3
014P	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	BELLO	FRIGOPORCINOS BELLO SA	Organofosforados	Musculo	2
014P	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	BELLO	FRIGOPORCINOS BELLO SA	Elementos Químicos	Riñon	1
014P	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	BELLO	FRIGOPORCINOS BELLO SA	Micotoxinas	Higado	1
Muestras totales							78
020P	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	ANDES	PLANTA DE BENEFICIO DEL	Tirostaticos (Agentes Antitiro	Musculo	3
020P	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	ANDES	PLANTA DE BENEFICIO DEL	Lactonas del Acido Resorcilico	Higado	3
020P	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	ANDES	PLANTA DE BENEFICIO DEL	Nitrofuranos	Musculo	1
020P	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	ANDES	PLANTA DE BENEFICIO DEL	Beta-lactamicos/Cefalospori	Musculo	1
020P	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	ANDES	PLANTA DE BENEFICIO DEL	Fluoroquinolonas (Quinolona	Musculo	2
020P	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	ANDES	PLANTA DE BENEFICIO DEL	Corticoides (otras sustancias	Musculo	1
Muestras totales							11



### CONTINUACIÓN OCCIDENTE 1

021PD	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	MARINILLA	FRIGOCARNES DEL ORIENTE	Estilbenos	Higado	4
021PD	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	MARINILLA	FRIGOCARNES DEL ORIENTE	Tirostaticos (Agentes Antitiro	Musculo	3
021PD	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	MARINILLA	FRIGOCARNES DEL ORIENTE	Esteroides	Higado	3
021PD	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	MARINILLA	FRIGOCARNES DEL ORIENTE	Lactonas del Acido Resorcilic	Higado	4
021PD	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	MARINILLA	FRIGOCARNES DEL ORIENTE	Beta Agonistas	Higado	3
021PD	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	MARINILLA	FRIGOCARNES DEL ORIENTE	Cloranfenicol	Musculo	1
021PD	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	MARINILLA	FRIGOCARNES DEL ORIENTE	Nitrofuranos	Musculo	2
021PD	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	MARINILLA	FRIGOCARNES DEL ORIENTE	Beta-lactamicos/Cefalospori	Musculo	3
021PD	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	MARINILLA	FRIGOCARNES DEL ORIENTE	Macrólidos y lincosamidas	Musculo	4
021PD	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	MARINILLA	FRIGOCARNES DEL ORIENTE	aminogluconido	Musculo	3
021PD	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	MARINILLA	FRIGOCARNES DEL ORIENTE	Fenicoles	Musculo	4
021PD	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	MARINILLA	FRIGOCARNES DEL ORIENTE	Sulfonamidas	Musculo	1
021PD	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	MARINILLA	FRIGOCARNES DEL ORIENTE	Tetraciclina	Musculo	2
021PD	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	MARINILLA	FRIGOCARNES DEL ORIENTE	Antihelminticos	Higado	5
021PD	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	MARINILLA	FRIGOCARNES DEL ORIENTE	Anticoccidiales	Musculo	1
021PD	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	MARINILLA	FRIGOCARNES DEL ORIENTE	Antiinflamatorios no esteroi	Musculo	1
021PD	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	MARINILLA	FRIGOCARNES DEL ORIENTE	Corticoides (otras sustancias	Musculo	3
021PD	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	MARINILLA	FRIGOCARNES DEL ORIENTE	Micotoxinas	Higado	1
Muestras totales							48
022P	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	AMAGA	PLANTA DE FAENADO DEL	Estilbenos	Higado	4
022P	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	AMAGA	PLANTA DE FAENADO DEL	Esteroides	Higado	2
022P	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	AMAGA	PLANTA DE FAENADO DEL	Lactonas del Acido Resorcilic	Higado	5
022P	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	AMAGA	PLANTA DE FAENADO DEL	Beta Agonistas	Higado	2
022P	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	AMAGA	PLANTA DE FAENADO DEL	Nitroimidazoles	Musculo	1
022P	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	AMAGA	PLANTA DE FAENADO DEL	Beta-lactamicos/Cefalospori	Musculo	4
022P	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	AMAGA	PLANTA DE FAENADO DEL	Fluoroquinolonas (Quinolona	Musculo	1
022P	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	AMAGA	PLANTA DE FAENADO DEL	Macrólidos y lincosamidas	Musculo	3
022P	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	AMAGA	PLANTA DE FAENADO DEL	aminogluconido	Musculo	1
022P	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	AMAGA	PLANTA DE FAENADO DEL	Fenicoles	Musculo	3
022P	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	AMAGA	PLANTA DE FAENADO DEL	Sulfonamidas	Musculo	2
022P	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	AMAGA	PLANTA DE FAENADO DEL	Tetraciclina	Musculo	2
022P	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	AMAGA	PLANTA DE FAENADO DEL	Antihelminticos	Higado	2
022P	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	AMAGA	PLANTA DE FAENADO DEL	Carbamatos y Piretroides	Musculo	1
022P	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	AMAGA	PLANTA DE FAENADO DEL	Antiinflamatorios no esteroi	Musculo	3
022P	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	AMAGA	PLANTA DE FAENADO DEL	Corticoides (otras sustancias	Musculo	7
022P	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	AMAGA	PLANTA DE FAENADO DEL	Organoclorados	Grasa	1
022P	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	AMAGA	PLANTA DE FAENADO DEL	Elementos Químicos	Riñon	1
022P	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	AMAGA	PLANTA DE FAENADO DEL	Micotoxinas	Higado	1
Muestras totales							46

### CONTINUACIÓN OCCIDENTE 1

039P	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	BELLO	FRIGOPORCINOS BELLO SA	Estilbenos	Higado	5
039P	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	BELLO	FRIGOPORCINOS BELLO SA	Tirostaticos (Agentes Antitir	Musculo	5
039P	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	BELLO	FRIGOPORCINOS BELLO SA	Esteroides	Higado	6
039P	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	BELLO	FRIGOPORCINOS BELLO SA	Lactonas del Acido Resorcilic	Higado	10
039P	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	BELLO	FRIGOPORCINOS BELLO SA	Beta Agonistas	Higado	6
039P	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	BELLO	FRIGOPORCINOS BELLO SA	Cloranfenicol	Musculo	2
039P	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	BELLO	FRIGOPORCINOS BELLO SA	Nitrofuranos	Musculo	2
039P	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	BELLO	FRIGOPORCINOS BELLO SA	Beta-lactamicos/Cefalospori	Musculo	2
039P	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	BELLO	FRIGOPORCINOS BELLO SA	Fluoroquinolonas (Quinolona	Musculo	1
039P	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	BELLO	FRIGOPORCINOS BELLO SA	Macrólidos y lincosamidas	Musculo	4
039P	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	BELLO	FRIGOPORCINOS BELLO SA	aminoglucosido	Musculo	4
039P	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	BELLO	FRIGOPORCINOS BELLO SA	Fenicoles	Musculo	2
039P	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	BELLO	FRIGOPORCINOS BELLO SA	Sulfonamidas	Musculo	5
039P	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	BELLO	FRIGOPORCINOS BELLO SA	Tetraciclina	Musculo	4
039P	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	BELLO	FRIGOPORCINOS BELLO SA	Antihelminticos	Higado	4
039P	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	BELLO	FRIGOPORCINOS BELLO SA	Anticoccidiales	Musculo	5
039P	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	BELLO	FRIGOPORCINOS BELLO SA	Antiinflamatorios no esteroi	Musculo	1
039P	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	BELLO	FRIGOPORCINOS BELLO SA	Corticoides (otras sustancias	Musculo	6
039P	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	BELLO	FRIGOPORCINOS BELLO SA	Organoclorados	Grasa	2
039P	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	BELLO	FRIGOPORCINOS BELLO SA	Organofosforados	Musculo	3
039P	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	BELLO	FRIGOPORCINOS BELLO SA	Elementos Químicos	Riñon	2
039P	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	BELLO	FRIGOPORCINOS BELLO SA	Micotoxinas	Higado	2
Muestras totales							83
046P	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	COPACABANA	PLANTA DE BENEFICIO DEL	Tirostaticos (Agentes Antitir	Musculo	1
046P	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	COPACABANA	PLANTA DE BENEFICIO DEL	Esteroides	Higado	1
046P	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	COPACABANA	PLANTA DE BENEFICIO DEL	Lactonas del Acido Resorcilic	Higado	2
046P	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	COPACABANA	PLANTA DE BENEFICIO DEL	Beta Agonistas	Higado	1
046P	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	COPACABANA	PLANTA DE BENEFICIO DEL	Fluoroquinolonas (Quinolona	Musculo	1
046P	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	COPACABANA	PLANTA DE BENEFICIO DEL	Fenicoles	Musculo	1
046P	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	COPACABANA	PLANTA DE BENEFICIO DEL	Antihelminticos	Higado	1
046P	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	COPACABANA	PLANTA DE BENEFICIO DEL	Anticoccidiales	Musculo	1
046P	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	COPACABANA	PLANTA DE BENEFICIO DEL	Antiinflamatorios no esteroi	Musculo	1
046P	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	COPACABANA	PLANTA DE BENEFICIO DEL	Organoclorados	Grasa	1
046P	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	COPACABANA	PLANTA DE BENEFICIO DEL	Micotoxinas	Higado	1
Muestras totales							12
050P	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	FREDONIA	PLANTA DE BENEFICIO DEL	Estilbenos	Higado	1
050P	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	FREDONIA	PLANTA DE BENEFICIO DEL	Tetraciclina	Musculo	3
050P	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	FREDONIA	PLANTA DE BENEFICIO DEL	Antihelminticos	Higado	2
050P	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	FREDONIA	PLANTA DE BENEFICIO DEL	Carbamatos y Piretroides	Musculo	1
050P	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	FREDONIA	PLANTA DE BENEFICIO DEL	Corticoides (otras sustancias	Musculo	1
050P	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	FREDONIA	PLANTA DE BENEFICIO DEL	Organoclorados	Grasa	1
Muestras totales							9

### CONTINUACIÓN OCCIDENTE 1

054P	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	MEDELLIN	SOCIEDAD CENTRAL GANA	Estilbenos	Higado	6
054P	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	MEDELLIN	SOCIEDAD CENTRAL GANA	Tirostaticos (Agentes Antitir	Musculo	6
054P	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	MEDELLIN	SOCIEDAD CENTRAL GANA	Esteroides	Higado	7
054P	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	MEDELLIN	SOCIEDAD CENTRAL GANA	Lactonas del Acido Resorlic	Higado	5
054P	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	MEDELLIN	SOCIEDAD CENTRAL GANA	Beta Agonistas	Higado	2
054P	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	MEDELLIN	SOCIEDAD CENTRAL GANA	Cloranfenicol	Musculo	4
054P	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	MEDELLIN	SOCIEDAD CENTRAL GANA	Nitrofuranos	Musculo	1
054P	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	MEDELLIN	SOCIEDAD CENTRAL GANA	Nitroimidazoles	Musculo	1
054P	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	MEDELLIN	SOCIEDAD CENTRAL GANA	Beta-lactamicos/Cefalospori	Musculo	2
054P	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	MEDELLIN	SOCIEDAD CENTRAL GANA	Fluoroquinolonas (Quinolon	Musculo	3
054P	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	MEDELLIN	SOCIEDAD CENTRAL GANA	Macrólidos y lincosamidas	Musculo	5
054P	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	MEDELLIN	SOCIEDAD CENTRAL GANA	aminogluconido	Musculo	4
054P	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	MEDELLIN	SOCIEDAD CENTRAL GANA	Fenicoles	Musculo	4
054P	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	MEDELLIN	SOCIEDAD CENTRAL GANA	Sulfonamidas	Musculo	4
054P	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	MEDELLIN	SOCIEDAD CENTRAL GANA	Tetraciclina	Musculo	3
054P	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	MEDELLIN	SOCIEDAD CENTRAL GANA	Antihelminticos	Higado	6
054P	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	MEDELLIN	SOCIEDAD CENTRAL GANA	Anticoccidiales	Musculo	4
054P	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	MEDELLIN	SOCIEDAD CENTRAL GANA	Carbamatos y Piretroides	Musculo	8
054P	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	MEDELLIN	SOCIEDAD CENTRAL GANA	Antiinflamatorios no esteroi	Musculo	1
054P	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	MEDELLIN	SOCIEDAD CENTRAL GANA	Corticoides (otras sustancias	Musculo	5
054P	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	MEDELLIN	SOCIEDAD CENTRAL GANA	Organofosforados	Musculo	2
054P	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	MEDELLIN	SOCIEDAD CENTRAL GANA	Elementos Químicos	Riñon	2
054P	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	MEDELLIN	SOCIEDAD CENTRAL GANA	Micotoxinas	Higado	2
Muestras totales							87
058PD	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	RIONEGRO	INDUSTRIAS CARNICAS DEL	Esteroides	Higado	1
058PD	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	RIONEGRO	INDUSTRIAS CARNICAS DEL	Lactonas del Acido Resorlic	Higado	2
058PD	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	RIONEGRO	INDUSTRIAS CARNICAS DEL	Beta Agonistas	Higado	1
058PD	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	RIONEGRO	INDUSTRIAS CARNICAS DEL	Carbamatos y Piretroides	Musculo	1
058PD	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	RIONEGRO	INDUSTRIAS CARNICAS DEL	Antiinflamatorios no esteroi	Musculo	1
058PD	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	RIONEGRO	INDUSTRIAS CARNICAS DEL	Micotoxinas	Higado	1
Muestras totales							7
062PD	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	SANTA ROSA DE OSOS	COOPERATIVA COLANTA LT	Estilbenos	Higado	5
062PD	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	SANTA ROSA DE OSOS	COOPERATIVA COLANTA LT	Tirostaticos (Agentes Antitir	Musculo	1
062PD	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	SANTA ROSA DE OSOS	COOPERATIVA COLANTA LT	Esteroides	Higado	4
062PD	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	SANTA ROSA DE OSOS	COOPERATIVA COLANTA LT	Lactonas del Acido Resorlic	Higado	4
062PD	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	SANTA ROSA DE OSOS	COOPERATIVA COLANTA LT	Beta Agonistas	Higado	6
062PD	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	SANTA ROSA DE OSOS	COOPERATIVA COLANTA LT	Cloranfenicol	Musculo	4
062PD	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	SANTA ROSA DE OSOS	COOPERATIVA COLANTA LT	Nitrofuranos	Musculo	2
062PD	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	SANTA ROSA DE OSOS	COOPERATIVA COLANTA LT	Nitroimidazoles	Musculo	1
062PD	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	SANTA ROSA DE OSOS	COOPERATIVA COLANTA LT	Beta-lactamicos/Cefalospori	Musculo	5
062PD	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	SANTA ROSA DE OSOS	COOPERATIVA COLANTA LT	Fluoroquinolonas (Quinolon	Musculo	6
062PD	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	SANTA ROSA DE OSOS	COOPERATIVA COLANTA LT	Macrólidos y lincosamidas	Musculo	6
062PD	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	SANTA ROSA DE OSOS	COOPERATIVA COLANTA LT	aminogluconido	Musculo	3
062PD	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	SANTA ROSA DE OSOS	COOPERATIVA COLANTA LT	Fenicoles	Musculo	4
062PD	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	SANTA ROSA DE OSOS	COOPERATIVA COLANTA LT	Sulfonamidas	Musculo	2
062PD	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	SANTA ROSA DE OSOS	COOPERATIVA COLANTA LT	Tetraciclina	Musculo	3
062PD	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	SANTA ROSA DE OSOS	COOPERATIVA COLANTA LT	Antihelminticos	Higado	3
062PD	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	SANTA ROSA DE OSOS	COOPERATIVA COLANTA LT	Anticoccidiales	Musculo	2
062PD	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	SANTA ROSA DE OSOS	COOPERATIVA COLANTA LT	Carbamatos y Piretroides	Musculo	2
062PD	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	SANTA ROSA DE OSOS	COOPERATIVA COLANTA LT	Antiinflamatorios no esteroi	Musculo	7
062PD	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	SANTA ROSA DE OSOS	COOPERATIVA COLANTA LT	Corticoides (otras sustancias	Musculo	4
062PD	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	SANTA ROSA DE OSOS	COOPERATIVA COLANTA LT	Organoclorados	Grasa	4
062PD	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	SANTA ROSA DE OSOS	COOPERATIVA COLANTA LT	Organofosforados	Musculo	3
062PD	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	SANTA ROSA DE OSOS	COOPERATIVA COLANTA LT	Elementos Químicos	Riñon	2
062PD	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	SANTA ROSA DE OSOS	COOPERATIVA COLANTA LT	Micotoxinas	Higado	3
Muestras totales							86

### CONTINUACIÓN OCCIDENTE 1

063P	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	SONSON	PLANTA DE BENEFICIO DEL	aminoglucosido	Musculo	1
063P	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	SONSON	PLANTA DE BENEFICIO DEL	Sulfonamidas	Musculo	1
063P	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	SONSON	PLANTA DE BENEFICIO DEL	Anticoccidiales	Musculo	2
063P	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	SONSON	PLANTA DE BENEFICIO DEL	Corticoides (otras sustancias	Musculo	1
						Muestras totales	5
068P	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	YARUMAL	PLANTA DE BENEFICIO COC	Nitrofuranos	Musculo	1
068P	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	YARUMAL	PLANTA DE BENEFICIO COC	aminoglucosido	Musculo	2
068P	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	YARUMAL	PLANTA DE BENEFICIO COC	Sulfonamidas	Musculo	1
068P	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	YARUMAL	PLANTA DE BENEFICIO COC	Antihelminticos	Higado	1
068P	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	YARUMAL	PLANTA DE BENEFICIO COC	Anticoccidiales	Musculo	2
068P	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	YARUMAL	PLANTA DE BENEFICIO COC	Corticoides (otras sustancias	Musculo	1
068P	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	YARUMAL	PLANTA DE BENEFICIO COC	Organoclorados	Grasa	1
						Muestras totales	9
243P	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	PUERTO TRIUNFO	PLANTA DE SACRIFICIO DE	Estilbenos	Higado	1
243P	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	PUERTO TRIUNFO	PLANTA DE SACRIFICIO DE	Tirostaticos (Agentes Antitiro	Musculo	1
243P	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	PUERTO TRIUNFO	PLANTA DE SACRIFICIO DE	Esteroides	Higado	1
243P	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	PUERTO TRIUNFO	PLANTA DE SACRIFICIO DE	Beta Agonistas	Higado	1
243P	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	PUERTO TRIUNFO	PLANTA DE SACRIFICIO DE	Nitrofuranos	Musculo	1
243P	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	PUERTO TRIUNFO	PLANTA DE SACRIFICIO DE	Fenicoles	Musculo	1
243P	OCCIDENTE 1	ANTIOQUIA	PUERTO TRIUNFO	PLANTA DE SACRIFICIO DE	Sulfonamidas	Musculo	1
						Muestras totales	7

**ANEXO III**  
**AÑO 2018-2019**  
**ANALITOS A MONITOREAR.**

Grupo	Sustancia
A1	ESTILBENOS
A2	AGENTES ATITIROIDEANOS
A3	ESTEROIDES
A4	LACTONA DEL ACIDO RESORCILICO
A5	BETA AGONISTAS
A6	NITROIMIDAZOLES
A6	NITROFURANOS
A6	CLORANFENICOL
B1	BETA LACTÁMICOS-CEFALOSPORINA
B1	FLUOROQUINOLONAS
B1	MACRÓLIDOS Y LINCOSAMIDAS
B1	AMINOGLUCOSIDOS
B1	FENICOLES
B1	SULFONAMIDAS
B1	TETRACICLINAS
B2a	ANTIHELMINTICOS
B2b	ANTICOCCIDIALES
B2c	CARBAMATOS Y PIRETROIDES
B2e	ANTINFLAMATORIOS NO ESTEROIDES
B2f	OTRAS SUSTANCIAS FARMACOLOGICAMENTE ACTIVAS
B3a	COMPUESTOS ORGANOCOLORADOS INLUIDOS PCBS
83b	COMPUESTOS ORGANOFOSFORADOS
B3c	ELEMENTOS QUÍMICOS
B3d	MICOTOXINAS



## ANEXO IV

AÑO 2018-2019

### GESTION DEL RIESGO.

Teniendo en cuenta la competencia del Instituto y los resultados obtenidos de acuerdo con los informes del plan nacional subsectorial de vigilancia y control de residuos de medicamentos veterinarios, plaguicidas y contaminantes químicos en carne porcina realizados a la fecha, se plantearon y/o realizaron las siguientes actividades:

- **Comunicación ICA**, Se informa al Instituto Colombiano Agropecuario-ICA de aquellos resultados que resultaron rechazados de acuerdo con los informes presentados por los diferentes laboratorios que han realizado los análisis de las muestras tomadas, para que ellos de acuerdo con su competencia realicen las actividades de intervención correspondientes, entre las cuales se encuentra realizar visitas con enfoque de riesgo a las granjas productoras de los porcinos que arrojaron los mencionados resultados rechazados y así poder determinar el origen de los peligros encontrados para que de esta manera se puedan establecer las gestión de riesgo especifica.
- **Comunicación DAB**, De igual manera se informa al Grupo Técnico de Carnes de la Dirección de Alimentos y Bebidas del **Invima**, los resultados rechazados encontrados en las diferentes plantas de beneficio en donde se beneficiaron los porcinos que arrojaron resultados no conformes, para que se realicen las actividades de intervención correspondiente, entre las cuales se encuentra enviar el correspondiente lineamiento para que estas plantas procedan a tomar muestras de los próximos lotes de animales provenientes del mismo predio que ingresen a esta planta de beneficio y de donde se originaron los resultados rechazados, teniendo en cuenta para ello el plan y el cronograma.
- **Inclusión forzosa**, Para la formulación de los futuros planes nacionales subsectoriales de vigilancia y control de residuos de medicamentos veterinarios, plaguicidas y contaminantes químicos en carne porcina y de manera forzosa se incluirán aquellas plantas que han arrojado muestras no conformes, con el objeto de realizar el seguimiento y conocer la evolución de los mencionados peligros encontrados.

**NOTA: UNA VEZ SE OBTENGAN LOS RESULTADOS DE LOS PLANES ANUALMENTE LAS ACCIONES DE INTERVENCIÓN SE REVISARAN Y EVALUARAN.**



## BIBLIOGRAFÍA

1. Rivest LP, Baillargeon S. stratification: Univariate Stratification of Survey Populations. 2017. R package version 2.2-6.
2. R Core Team. R Foundation for Statistical Computing. [Online]. Vienna, Austria; 2017 [cited 2017 6 15 [R Foundation for Statistical Computing]. Available from: <https://www.R-project.org/>.
3. Bautista L. Diseños de muestreo estadístico Bogotá: Universidad Nacional de Colombia; 1998.
4. Ministerio de agricultura. MinAgricultura. [Online].; 2017. Available from: <http://www.agronet.gov.co>.
5. Lavallée P, Hidioglou M. On the Stratification of Skewed Populations. Survey Methodology. 1988 June; 14(1).
6. Kozak M. Optimal stratification using random search method in agricultural surveys. Statistics in Transition. 2004 May; 6(5).
7. Gutierrez HA. Estrategias de muestreo. Diseño de encuestas y Estimación de parámetros. Segunda ed. Bogotá: Ediciones de la U; 2016.
8. INVIMA. Instituto Nacional de Vigilancia de Medicamentos y Alimentos. [Online].; 2015 [cited 2017 Abril. Available from: [https://www.invima.gov.co/images/pdf/inspeccion\\_y\\_vigilancia/direccion-alimentos/NUEVO-DOCUMENTO-HORTOFRUTICOLAC.pdf](https://www.invima.gov.co/images/pdf/inspeccion_y_vigilancia/direccion-alimentos/NUEVO-DOCUMENTO-HORTOFRUTICOLAC.pdf).