

630.2 D1 15

29/12/60

1960

12.3 g. 1

REPUBLICA DE COLOMBIA

DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO NACIONAL DE ESTADISTICA

LP  
06/10/10  
1960  
V.3 g. 1

DIRECTORIO NACIONAL  
DE EXPLOTACIONES AGROPECUARIAS

(CENSO AGROPECUARIO) INVENTARIOS

1960

1995

DEPARTAMENTO DE BOLIVAR

ALBERTO CHARRY LARA

Jefe del Departamento Administrativo

Nacional de Estadística

BERNARDO RUIZ MARTINEZ

Sub-Jefe Técnico del Departamento

EUSEBIO MALDONADO CANAL

Jefe de Estadísticas Agropecuarias

PABLO SALAZAR ANTOLINEZ

Jefe de la Sección de Publicaciones

Bogotá D. E., Diciembre de 1964

7/16/16

2000 ft.

2300

## CONTENIDO

Págs.		Págs.	
COMENTARIO . . . . .	5	Explotaciones informantes y superficie cosechada según tamaño del cultivo . . . . .	23
Características de las explotaciones, según tamaño, número y superficie, condición de manejo y número de parcelas componentes . . . . .	13	Cultivos permanentes. Número de explotaciones informantes, superficie ocupada y producción obtenida . . . . .	25
Características de las explotaciones, según tamaño, número y clase de las mismas	14	Cultivos permanentes según el tamaño de las explotaciones. Número de explotaciones informantes, superficie y número de plantas . . . . .	26
Características del productor, según tamaño de las explotaciones, número, superficie y condición jurídica . . . . .	15	Explotaciones informantes y superficie ocupada, según tamaño del cultivo . . . . .	29
Tenencia de las explotaciones, según tamaño, número, superficie y régimen de tenencia . . . . .	16	Ganados, aves de corral y colmenas; existencia en las explotaciones según especie .	31
Tenencia de las explotaciones, según tamaño, número y superficie de las mismas en arrendamiento, según la forma de pago	17	Ganados según tamaño de las explotaciones. Número de explotaciones informantes	32
Tenencia de la tierra, según tamaño de las explotaciones, superficie de las mismas y régimen de tenencia de las tierras componentes. Tenencia de la tierra, según tamaño de las explotaciones, superficie de las mismas en arrendamiento, según la forma de pago . . . . .	18	Ganados, aves de corral y colmenas, según el tamaño de las explotaciones; número de explotaciones informantes . . . . .	33
Aprovechamiento de la tierra, según tamaño de las explotaciones, superficie, según las clases principales de aprovechamiento	19	Explotaciones con ganado vacuno, según el tamaño de las mismas. Número de explotaciones según el número de cabezas de ganado. Fuerza motriz en las explotaciones, según el tamaño de las mismas. Número de explotaciones según el tipo de fuerza motriz que emplearon . . . . .	34
Cultivos de tierras arables, explotaciones informantes, superficie cosechada y producción obtenida, cultivos principales. Número de explotaciones informantes y superficie cosechada, según tamaño de las explotaciones . . . . .	20	Existencia de maquinaria, según el tamaño de las explotaciones; número de explotaciones informantes y número de unidades de maquinaria, propiedad de los productores	35
		Uso de maquinaria, según tamaño de las explotaciones. Número de explotaciones según	

## CONTENIDO

Págs.	Págs.		
la condición de propiedad de la maquinaria .. . . . .	36	pios, superficie de la misma, según las clases principales de aprovechamiento .. . . .	46
Superficie irrigada, según tamaño de las explotaciones, número de explotaciones informantes. 1960 .. . . . .	37	Cultivos de tierras arables. Explotaciones informantes y superficie cosechada, por municipios.. . . . .	47
Uso de abonos en 1960, según el tamaño de las explotaciones. Número de explotaciones, viviendas y personas que las habitan, según tamaño de las explotaciones ..	21	Cultivos permanentes por municipios. Número de explotaciones informantes, superficie y número de plantas .. . . . .	51
Características de las explotaciones, por municipios. Número y superficie, según la condición de manejo y número de parcelas componentes .. . . . .	39	Ganados por municipios. Número de explotaciones informantes . . . . .	58
Características de las explotaciones, por municipios. Número y clase de las explotaciones .. . . . .	40	Ganados, aves de corral y colmenas, por municipios. Número de explotaciones informantes .. . . . .	60
Características del productor, por municipios. Número y superficie de las explotaciones y condición jurídica .. . . . .	41	Explotaciones con ganado vacuno, por municipios. Número de explotaciones según el número de cabezas de ganado .. . . . .	62
Tenencia de las explotaciones, por municipios. Número y superficie de las mismas según el régimen de tenencia .. . . . .	42	Fuerza motriz en las explotaciones, por municipios. Número de explotaciones según el tipo de fuerza motriz que emplearon	63
Tenencia de las explotaciones, por municipios. Número y superficie de las mismas en arrendamiento según la forma de pago	43	Existencia de maquinaria, por municipios Número de explotaciones informantes y número de unidades de maquinaria, propiedad de los productores .. . . . .	64
Tenencia de la tierra, por municipios. Superficie de las explotaciones, según el régimen de tenencia de las tierras componentes	44	Uso de maquinaria, por municipios. Número de explotaciones según la condición de propiedad de la maquinaria .. . . . .	66
Tenencia de la tierra, por municipios. Superficie de las explotaciones en arrendamiento según la forma de pago .. . . . .	45	Superficie irrigada, por municipios. Número de explotaciones informantes .. . . . .	68
Aprovechamiento de la tierra, por municipio		Uso de abonos en 1960, por municipios ..	69
		Número de explotaciones, viviendas y personas que las habitan, por municipios ..	70

# DIRECTORIO NACIONAL DE EXPLOTACIONES AGROPECUARIAS

(CENSO AGROPECUARIO)

1960

## COMENTARIO

El Departamento Administrativo Nacional de Estadística, en función de las obligaciones que le corresponden, en cumplimiento de recomendaciones internacionales, especialmente de la Organización de las Naciones Unidas para la Agricultura y la Alimentación (FAO) y del Instituto Interamericano de Estadística (IASI), y ante la necesidad urgente de disponer de cifras estadísticas sobre la economía agropecuaria del país, levantó en el año de 1960 el Directorio Nacional de Explotaciones Agropecuarias, o Censo Agropecuario, investigación cuyos resultados servirán como punto de partida para el establecimiento de las estadísticas agrícolas continuas.

Colombia carecía prácticamente de estadísticas agropecuarias. Como es sabido, el Censo que se levantó en 1951 fracasó por diversas causas. En 1952, de acuerdo con la Misión de Asistencia Técnica de las Naciones Unidas y por conducto de la FAO, se obtuvo la asesoría de un experto en estadísticas agrícolas, el Dr. G. M. Sankpal, que diseñó y planeó la primera investigación agrícola en nuestro país por el sistema de Muestra, y mediante ella se obtuvieron algunos datos referentes a los años de 1954, 1955 y 1956.

El Directorio Nacional de Explotaciones Agropecuarias, cuyos resultados se publican en este volumen, es el primer Censo Agropecuario que se levanta en Colombia, y presenta en cifras la realidad agrícola del país. Corresponde ahora a los estudiosos, a los que se preocupan por los problemas nacionales, entre los cuales el agrario ocupa un sitio de preeminencia, examinar estas cifras y sacar de ellas conclusiones que indiquen una solución para los numerosos factores que han impedido impulsar un desarrollo vigoroso de nuestra actividad agropecuaria, con miras a obtener una mejor y mayor producción. El gobierno, cu-

yo interés por lograr la reforma agraria es de todos conocido, tiene ahora con este inventario agrícola los suficientes elementos de juicio para tomar medidas en defensa del productor agrícola, a fin de que la agricultura y la ganadería, fuentes inagotables de riqueza, se conviertan en poderosas fuerzas de nuestra economía y así nuestra patria logre superar la etapa del subdesarrollo.

El levantamiento de este Directorio que fue objeto de una cuidadosa preparación, como se explicará más adelante, contó con el apoyo entusiasta de los gobiernos departamentales y de las Juntas de Cooperación y gustosamente cumplimos con el deber de expresar nuestro profundo agradecimiento por esa valiosa colaboración.

Es de justicia reconocer que el buen éxito de esta investigación se debió en gran parte a la insuperable asesoría técnica prestada al DANE por el Doctor G. M. Sankpal, experto agrícola de la FAO (fallecido en la ciudad de New York en el mes de febrero de 1963). Su autoridad científica, su conocimiento del país, de sus gentes y de su idiosincrasia y su capacidad de trabajo, facilitaron grandemente estos delicados trabajos.

Con legítimo orgullo presentamos hoy los resultados de una investigación estadística que consideramos de grande importancia para el país.

A continuación se informa detalladamente sobre la manera como se adelantaron los trabajos.

## JUNTAS DE COOPERACION

El Gobierno Nacional, por medio del Decreto No. 2509 de 1959, dispuso que los Gobernadores de los Departamentos y los Alcaldes Municipales

cipales crearan, en sus respectivas jurisdicciones, Juntas de Cooperación con el objeto de coadyuvar al desarrollo de las labores requeridas para el levantamiento del Directorio Nacional de Explotaciones Agropecuarias.

Con la debida anticipación a la iniciación de los trabajos en cada Departamento, el Jefe del DANE se trasladó a la capital respectiva a fin de instalar la Junta Departamental de Cooperación que presidida por el Gobernador y constituida por las principales autoridades civiles y eclesiásticas así como por representantes del sector oficial y privado vinculado a las actividades agropecuarias, empezó a trabajar inmediatamente.

Una gran parte del éxito de la investigación se debió a la magnífica colaboración prestada por esas Juntas que en la mayoría de los casos contribuyeron a la selección del personal de Enumeradores, la divulgación de la investigación entre el campesinado y el suministro de medios de transporte para los funcionarios.

Algunas entidades semioficiales y privadas, especialmente el Banco de la República y la Federación Nacional de Cafeteros, contribuyeron de manera decidida al levantamiento del Directorio con aportes en vehículos y en sumas de dinero que se destinaron a movilización de personal y divulgación del Censo.

#### PERSONAL

Una de las etapas más delicadas en este tipo de investigación es la selección e instrucción de personal, especialmente del que va a laborar en las áreas rurales.

El DANE procedió, por el sistema de concurso, a seleccionar el personal de Jefes de Comisión, Visitadores y Supervisores encargados de controlar los trabajos de campo. En el mes de Agosto de 1959 se presentaron a concursar más de mil (1.000) personas, de las cuales se escogieron doscientas (200) entre las que obtuvieron las mejores calificaciones. Estas doscientas personas fueron distribuidas en dos grandes grupos de 100 cada uno. Un primer grupo fue subdividido a su vez en 2 de 50 y sometido a un período de instrucción de dos meses, en horas nocturnas. Las primeras 100 personas fueron preparadas en los meses de Agosto y Septiembre y las restantes en Octubre y Noviembre.

Semanalmente se efectuaron exámenes dentro de cada grupo sobre los diferentes aspectos de la investigación y se obtuvo la calificación para cada uno de los alumnos. Al finalizar el período de instrucción se realizó un examen gene-

ral, complementado con una entrevista personal con el fin de evaluar las cualidades personales de los aspirantes. La evaluación comprendió: a) voz y modo de expresarse; b) confianza en sí mismo; c) capacidad física para trabajar en el campo; d) conocimientos agrícolas; e) aptitud para dirigir personal y resolver problemas, etc. etc.

Todo este proceso se cumplió con la totalidad de los aspirantes en los 2 grandes grupos.

Obtenida la calificación final, se procedió a efectuar los nombramientos para ocupar los cargos creados por medio del Decreto número 0091 de Enero 21 de 1960. Los 80 cargos creados (5 Jefes de Comisión, 25 Visitadores y 50 Supervisores) se distribuyeron así: Como Jefes de Comisión fueron nombrados 5 funcionarios de la Sección de Estadísticas Agrícolas (antiguos Visitadores de la Sección) con amplia experiencia en este tipo de investigaciones. En un riguroso orden de calificación se nombraron los 25 Visitadores y 50 Supervisores. El resto de personal que aprobó el curso, pero que no pudo ser nombrado por ser limitado el cupo, quedó como reserva para futuras vacantes.

Al concluir los trabajos de campo en el Departamento de Cundinamarca, se aumentó de 50 a 100 el número de Supervisores, pues, la experiencia adquirida en el Departamento Piloto, indicó que era necesario acelerar la labor de supervisión para cumplir el programa previamente trazado para cada una de las secciones del país. El aumento de personal de control permitió aumentar el número de empadronadores por municipios.

En cuanto al personal de enumeradores, estos fueron seleccionados por concurso en cada uno de los Municipios, entre los aspirantes oriundos de los mismos, y conocedores de los agricultores a quienes debían interrogar.

Al finalizar el período de instrucción fueron encargados de la enumeración de la totalidad de Unidades de Explotación situadas dentro de los sectores asignados. El trabajo fue remunerado a razón de diez pesos (\$10.00) por jornada diaria más un peso (\$1.00) adicional, por cada formulario censal debidamente diligenciado y aprobado por un Supervisor.

Los Visitadores del Censo quedaron encargados de dictar los cursos de capacitación. Estos cursos tuvieron una intensidad de 8 horas diarias durante 5 días en cada municipio.

## FUNCIONES DEL PERSONAL DE CAMPO

### El Jefe de la Comisión

El Jefe de la Comisión fue el funcionario responsable de la organización y resultados del trabajo que se realizó en cada una de las Secciones que le fueron asignadas.

Sus principales obligaciones fueron:

1º.- Ordenar, dentro de las normas establecidas, los sistemas de trabajo que mejor se adaptaran a las necesidades de cada región.

2º.- Enterarse de los trabajos que adelantaba el personal de la Sección a su cargo, y solucionar los problemas que se presentaran.

3º.- Informar semanalmente a la Dirección sobre el desarrollo del trabajo en la Sección a su cargo.

### El Visitador

El Visitador fue el Jefe inmediato de los Supervisores y como tal, responsable de la organización y resultados de los trabajos efectuados por éstos.

Sus principales obligaciones fueron:

1º.- Preparar por anticipado la organización que debía darse a cada sección, para lo cual debía:

a) - Conseguir y preparar el personal de enumeradores que se requieran en cada Municipio.

b) - Seleccionar el personal de enumeradores, de acuerdo con los resultados del concurso.

c) - Asignar a cada Enumerador sus sectores de trabajo y elaborar, de acuerdo con ellos, el itinerario de enumeración.

d) - Una vez que se presentaron los Supervisores correspondientes a las zonas que había organizado, los distribuyó entre gándoles la dirección inmediata de los enumeradores.

e) - Informar, por lo menos una vez cada cinco días, al Jefe de la Comisión, sobre el desarrollo de los trabajos que le habían sido asignados.

### El Supervisor

El Supervisor fue el Jefe inmediato de los Enumeradores, por lo cual le correspondió supervisar, en todos sus aspectos, las labores que éstos adelantaron.

Tuvo a su cargo varios sectores de enumeración, y sus principales obligaciones fueron las siguientes:

1º.- Reconocer los sectores que se le asignaron, con el objeto de precisar las zonas de trabajo de los enumeradores bajo su dirección.

2º.- Absolver todas las consultas de los Enumeradores, y consultar al Visitador los problemas que, con ocasión del trabajo, se presentaron.

3º.- Levantar personalmente una Muestra, en una proporción que varió desde un 5 hasta un 10%, del total de Explotaciones enumeradas en cada uno de los sectores.

4º.- Recibir los cuestionarios diligenciados por los Enumeradores, con el objeto de revisarlos e impartir su aprobación u ordenar su verificación sobre el terreno.

### El Enumerador

El Enumerador fue el funcionario del DANE que estuvo en contacto permanente con los agricultores y ganaderos.

Tuvo a su cargo la parte más delicada de la investigación. Sobre él reposó la responsabilidad de lograr datos ciertos y veraces en las entrevistas con los agricultores.

Recibió un curso completo de instrucción sobre los siguientes temas:

a) - Propósitos generales de la investigación.

b) - Su utilidad para el país, y

c) - Manera de diligenciar el cuestionario censal que se empleó en la investigación.

El conocimiento de los temas mencionados se consideró fundamental para realizar una buena enumeración.

El trabajo de los enumeradores fue controlado por los Supervisores y Visitadores del Cen-

## CENSO AGROPECUARIO - 1960

### 8.

so. El pago de dicho trabajo se efectuó una vez que el Supervisor comprobó, en el sector, que el Enumerador había recorrido toda la zona asignada y que no habían quedado Unidades de Explotación por enumerar.

#### PACHO

##### (Municipio Piloto)

En vista de la magnitud de la obra que se iniciaba, se consideró prudente que el personal nombrado para controlar el trabajo en el campo adquiriera directamente la experiencia necesaria para desempeñar correctamente cada una de las funciones inherentes a los cargos para los cuales habían sido nombrados.

Por diversas consideraciones se escogió el Municipio de Pacho como zona Piloto en el Departamento de Cundinamarca.

El día 25 de Enero de 1960 se trasladaron a Pacho los 80 funcionarios dirigidos por el Jefe de la Sección de Estadísticas Agrícolas, quien supervisó personalmente los trabajos.

En el Municipio de Pacho no se seleccionó personal oriundo de la región para trabajar como enumeradores, pues estas labores fueron encargadas a los 50 Supervisores del Censo, con el fin de que conocieran directamente todo el proceso de la enumeración. A su vez, los Visitadores desempeñaron el trabajo que correspondía a los Supervisores y los 5 Jefes de Comisión actuaron como Visitadores.

Los 50 Supervisores (enumeradores en este Municipio) fueron distribuidos en igual número de sectores o áreas de enumeración en que fue dividido el Municipio.

El 20 de Febrero de 1960 finalizaron los trabajos en el Municipio con un total de 3,801 Unidades de Explotación enumeradas en el Censo y 373 en la Muestra Agrícola que se levantó conjuntamente.

#### CUNDINAMARCA

##### (Departamento Piloto)

Concluida la investigación en el Municipio de Pacho, se iniciaron los trabajos en el Departamento, para lo cual fue dividido en 5 zonas de trabajo, cada una bajo la dirección de un Jefe de Comisión asesorado por 5 Visitadores y 10 Supervisores.

Dentro de cada zona se organizaron subzonas bajo la dirección inmediata de los Visitadores y Supervisores. El número de Enumeradores empleados por Municipio varió de acuerdo con el total de sectores de enumeración, de 20 kilómetros cuadrados cada uno, aproximadamente, y con el total de Unidades de Explotación estimadas para cada Municipio.

En Cundinamarca trabajaron 545 Enumeradores quienes terminaron los trabajos de campo en el mes de Mayo.

Como la enumeración del Censo se realizó por etapas, fue posible iniciar, simultáneamente, las labores de crítica, codificación y tabulación de los datos, lo que permitió controlar oportunamente los trabajos de campo y acelerar la publicación de los resultados del Censo por Departamentos.

#### ZONIFICACION NACIONAL

El Directorio Nacional de Explotaciones Agropecuarias fue programado para realizarse en 4 etapas, cada una de ellas dividida en 5 zonas de trabajo. Así:

#### PRIMERA ETAPA

Zona Polito: Cundinamarca

#### SEGUNDA ETAPA

Zona 1a.	Atlántico y Magdalena
Zona 2a.	Norte de Santander
Zona 3a.	Antioquia
Zona 4a.	Caldas
Zona 5a.	Huila

#### TERCERA ETAPA

Zona 1a.	Bolívar
Zona 2a.	Santander
Zona 3a.	Antioquia
Zona 4a.	Tolima
Zona 5a.	Cauca

#### CUARTA ETAPA

Zona 1a.	Córdoba
Zona 2a.	Boyacá
Zona 3a.	Meta
Zona 4a.	Valle del Cauca
Zona 5a.	Nariño

Por dificultades presupuestales y técnicas no fue posible realizar el Censo en el Departamento del Chocó y los Territorios Nacionales.

De acuerdo con la zonificación anterior, la segunda etapa de trabajo abarcó la enumeración simultánea de los Departamentos de Atlántico y Magdalena en la primera zona; Norte de Santander en la segunda; Antioquia en la tercera zo

na; Caldas en la cuarta, y Huila en la quinta zona. La enumeración en estos Departamentos finalizó en el mes de Agosto de 1960 e inmediatamente se iniciaron los trabajos de la tercera etapa.

### NUMERO DE UNIDADES DE EXPLOTACION ENUMERADAS POR DEPARTAMENTOS

El Número de Unidades de Explotación enumeradas por Departamentos, para el Directorio y la Muestra Agrícola, es el siguiente:

DEPARTAMENTOS ENUMERADOS	Número de Explotaciones enumeradas en el Directorio	Número de Explotaciones enumeradas para la Muestra Agrícola
Antioquia .. . . . .	169.299	11.999
Atlántico .. . . . .	11.902	888
Bolívar .. . . . .	63.827	4.139
Boyacá .. . . . .	169.282	10.945
Caldas .. . . . .	80.424	4.578
Cauca .. . . . .	73.753	4.251
Córdoba .. . . . .	48.393	2.920
Cundinamarca .. . . .	145.003	9.192
Huila .. . . . .	34.683	2.685
Magdalena.. . . . .	54.989	4.219
Meta .. . . . .	15.835	1.472
Nariño .. . . . .	90.285	5.165
Norte de Santander .. .	39.069	3.139
Santander .. . . . .	89.972	6.187
Tolima .. . . . .	72.133	4.414
Valle del Cauca 1/ .. .	50.823	-
<b>TOTAL .. . . . .</b>	<b>1.209.672</b>	<b>76.193</b>

1/ La investigación del Directorio de Explotaciones Agropecuarias estuvo a cargo de la Facultad de Economía de la Universidad del Valle y no se realizó la Muestra Agrícola

### CRITICA Y CODIFICACION

No menos delicada que la labor de empadronamiento rural efectuada por los enumeradores, es la realizada por quienes hacen la crftica y codificación de la boletería. Esta dispen

diosa labor es ejecutada por el personal de la Sección de Censos Agropecuarios, previamente capacitado para realizarla.

## TABULACION

La tabulación es la etapa semifinal de las investigaciones estadísticas que inicia el DANE, si se tiene en cuenta que la etapa final es la publicación de los resultados numéricos obtenidos en el proceso de tabulación.

Puede afirmarse que tratándose de volúmenes tan grandes como son los de las Estatísticas Nacionales, si los datos de las investigaciones no fueran sometidos a los cuidadosos y delicados procedimientos de tabulación mecánica, sería poco más que imposible poder obtener por sistemas manuales los resultados numéricos buscados, pues ni aún contando con un número de otres de empleados, se podrían conseguir siquiera en parte y a su debido tiempo esos resultados.

El DANE entre sus dependencias cuenta con la División de Tabulación que constituye uno de los principales pilares de que está formado el Departamento, la cual dispone de funcionarios técnicamente preparados y especializados tanto en el procesamiento de datos en sistemas mecánicos, como en el manejo de equipos de máquinas de tabulación, por medio de cursos especiales dictados en las escuelas de la I.B.M.

También cuenta la División de Tabulación con un equipo muy completo de máquinas de sistematización de datos, donde se procesan las más variadas investigaciones estadísticas del DANE.

La labor de tabulación del Directorio Nacional de Explotaciones Agropecuarias (Censo Agropecuario) se ha dividido en las siguientes etapas:

- 1a. - Perforación
- 2a. - Verificación
- 3a. - Clasificación
- 4a. - Listados de prueba o de análisis
- 5a. - Tabulaciones definitivas (Cuadros)

Para la elaboración de las múltiples tabulaciones del Directorio, ha sido necesario perforar cerca de 10.000.000 de tarjetas, las que pasadas por las diferentes máquinas suman cerca de 200.000.000 para la producción de las tablas que aparecen aquí publicadas.

## OBJETIVO Y ALCANCE

El programa del Directorio de Explotaciones Agropecuarias incluyó aspectos relativos a:

- 1o. - Número de Explotaciones Agropecuarias y características principales de las mismas.
- 2o. - Clasificación de las Explotaciones y número de parcelas que las integran.
- 3o. - Empleo y fuente de fuerza motriz y maquinaria agrícola en las Explotaciones
- 4o. - Número de ganado de aves de corral.
- 5o. - Número de viviendas en las Unidades de Explotación y número de personas que las habitan ordinariamente.
- 6o. - Régimen de tenencia de la tierra y de las Unidades de Explotación.
- 7o. - Aprovechamiento de la tierra de las Unidades de Explotación.
- 8o. - Riego
- 9o. - Abonos.

Los aspectos anteriores corresponden a conceptos recomendados por la Organización de las Naciones Unidas para la Agricultura y la Alimentación (FAO) y el Instituto Interamericano de Estadística (IASI) para el programa del Censo de las Américas de 1960.

## PERÍODO DE REFERENCIA

Los datos relacionados con régimen de tenencia y aprovechamiento de la tierra, ganados y aves de corral, existencia de maquinaria de propiedad del productor, y viviendas en las explotaciones, se refirieron al momento en que se efectuó la enumeración; y aquellos correspondientes a cultivos, irrigación y empleo y fuente de

fuerza motriz y maquinaria agrícola, al año calendario de 1959.

### MUESTRA AGRICOLA

Simultáneamente con el Directorio de Explotaciones Agropecuarias se levantó una Muestra Agrícola, en una proporción que varió del 5 al 10% del total de Unidades de Explotación enumeradas en cada uno de los Municipios, con el fin de complementar datos del Directorio, especialmente en el campo de producción agropecuaria. Esta Muestra, que fue levantada por los Supervisores del Censo, sirvió al mismo tiempo para controlar los trabajos de los enumeradores.

Como complemento del Censo Agropecuario, la Muestra abarcó mucha parte del programa ampliado, recomendado para el Censo de las Américas. La información adicional recogida por la Muestra incluye datos sobre los siguientes aspectos de la agricultura:

- 1o. - Medios de transporte
- 2o. - Empleo
- 3o. - Producción anual
- 4o. - Cosechas y rendimientos de los cultivos

### "EXPLICACION DE CONCEPTOS Y DEFINICIONES"

UNIDAD DE EXPLOTACION. Por Unidad de Explotación se entiende toda extensión de tierra que se utilice total o parcialmente para la producción agropecuaria por un productor, sin consideración de título, tamaño o ubicación. La Unidad de Explotación puede constar de una o más parcelas, siempre que estén localizadas en un mismo Municipio y que en conjunto formen parte de una misma unidad técnica. La Unidad de Explotación puede conocerse con los nombres de finca, hacienda, ingenio, plantación, huerto, huerta, viña, establecimiento rural u otro nombre cualquiera.

También deben considerarse como Unidad de Explotación, a pesar de que no tengan tierras utilizadas para la producción agropecuaria, los establecimientos o empresas dedicados a la producción de animales o productos pecuarios (porquerizas, incubadoras, lecherías con establos, colmenares, etc.), independientemente de que tales actividades se realicen en locales ubicados en zonas rurales o urbanas, así como también el ganado en soltura.

Pero no deberán considerarse como Unidades de Explotación los terrenos dedica-

dos exclusivamente a la producción de artículos forestales y pesqueros.

PARCELA. Por parcela se entiende todo terreno completamente rodeado de tierras de otras explotaciones o no pertenecientes a Unidad de Explotación alguna. Puede constar de una o más unidades catastrales, trozos o campos.

Para efectos de este trabajo, la palabra parcela no se utiliza en el sentido que a costumbran algunas personas, para así denominar la superficie destinada a un solo cultivo.

Parcela debe entenderse en el sentido de finca, hacienda o terreno, dentro del cual puede la tierra utilizarse en diversas actividades, estando rodeada completamente de áreas no pertenecientes a la misma Unidad de Explotación.

### CLASES DE EXPLOTACION

Como parte de las características generales de las explotaciones agropecuarias, el Directorio investigó si ellas eran predominantemente agrícolas, ganaderas, avícolas, apícolas, o si en ellas se realizaban diversas actividades, esto es, si eran mixtas.

#### 1 - AGRICOLA

Se considera que la Unidad de Explotación es predominantemente agrícola, cuando más de la mitad de los ingresos económicos del productor provienen de la producción de cultivos, bien sean éstos temporales o permanentes.

#### 2 - GANADERA

Se considera que la Unidad de Explotación es predominantemente ganadera, cuando la mayor parte de los ingresos económicos del productor provienen de la ganadería; cualquiera que sea la clase de ganado (vacuno, ovino, porcino, caballar, etc.), o cualquiera que sea el tipo de producción ganadera (lechería, engorde, levante, etc.).

#### 3 - AVICOLA

Se consideran avícolas las Unidades de Explotación especializadas en la cría y producción de aves de corral.

#### 4 - APICOLA

Se considera apícola toda Unidad de Explotación cuyo mayor ingreso económico del productor proviene de la explotación de colmenas.

res (cera, miel de abejas).

5 - MIXTA

Cuando en una Unidad de Explotación se desarrollan diversas actividades de las mencionadas anteriormente (agrícola, ganadera, avícola o apícola), ninguna de las cuales predomina sobre las demás, se considera que tal Unidad de Explotación es mixta.

GANADOS Y AVES DE CORRAL

La información sobre ganado abarcó:

a) Todos los animales que en la fecha de la visita se encontraban en la Unidad de Explotación, pertenecieran o no al productor; y

b) Los animales que, perteneciendo al productor, se encontraban en la fecha de la visita en tránsito o temporalmente en dehesas comunales, en praderas abiertas o en tierras que no se incluyeron en ninguna Unidad de Explotación

TIERRAS ARABLES O DE LABRANZA

Las tierras arables o de labranza se clasifican en dos grupos, a saber:

a) - Las tierras que en la fecha de la visita estaban sembradas con cultivos temporales, y

b) - Las áreas que en la fecha de la visita se encontraban preparadas para ser sembradas y aquellas superficies que fueron aprovechadas por un período igual o inferior a 5 años, pero que por cualquier circunstancia han permanecido ociosas o en descanso durante ese lapso de tiempo.

ADMINISTRADOR. Es la persona que, por delegación del Productor puede tomar decisiones rutinarias, tanto técnicas como económicas, en el manejo de la Unidad de Explotación como: contratar trabajadores, pagar salarios, etc.

NOTA: Las Unidades de Explotación con superficie inferior a cinco hectáreas, pueden tener Administrador remunerado, según

el uso a que estén destinadas, ejemplo de ello son las explotaciones avícolas, porquerizas, lecherías, etc., así como también las fincas de veraneo.

PRODUCTOR. Productor es la persona natural o jurídica que tiene la iniciativa económica y técnica y la responsabilidad principal del aprovechamiento de la Unidad de Explotación. El productor puede manejar su explotación directamente o mediante un administrador remunerado.

El productor asume los riesgos de la empresa, ya sea en su calidad de propietario, arrendatario, aparcerio, colono, etc. Su trabajo puede ser material, cuando personal o directamente ejecuta las faenas en la explotación; intelectual, como en el caso de un propietario que vive en la ciudad, visita periódicamente la explotación y dá órdenes sobre organización y orientación de la producción.

TRABAJO REALIZADO EN EL DEPARTAMENTO DE BOLIVAR

En el mes de Noviembre de 1960, el personal directivo que había terminado los trabajos en el Departamento del Magdalena fué trasladado al Departamento de Bolívar para iniciar el Censo en esa Sección del país. Esta comisión de trabajo fué integrada por un Jefe de Comisión, 4 Visitadores y 28 Supervisores.

Para efectos de la investigación, el Departamento se dividió en 899 sectores de enumeración agrupados en 4 zonas de trabajo, cada una de ellas bajo el control de 1 Visitador y 7 Supervisores. La labor de enumeración arrojó un total de 63.827 Unidades de Explotación, de las cuales se investigaron para la Muestra Agrícola 4.113 Explotaciones.

En Bolívar, como en las demás secciones del país, se constituyó una Junta Departamental de Cooperación para el levantamiento del Censo Agropecuario que, presidida por el señor Gobernador del Departamento e integrada por las principales autoridades civiles y eclesiásticas así como por representantes del sector oficial y privado vinculado a las actividades agropecuarias fue factor decisivo para el éxito de la investigación.

**CARACTERISTICAS DE LAS EXPLOTACIONES, SEGUN TAMAÑO,  
NUMERO Y SUPERFICIE, CONDICION DE MANEJO Y NUMERO DE PARCELAS COMPONENTES**

**Cuadro No. 1**

TAMAÑO DE LAS EXPLOTACIONES (Hectáreas)	EXPLOTACIONES			
	TOTALES		Manejadas por el Productor	
	Número	Superficie	Número	Superficie
Menores de Media				
De Media a menos de 1	12.098	2.347.4	12.098	2.347.4
De 1 a menos de 2	5.651	3.690.1	5.651	3.690.1
De 2 a menos de 3	9.604	12.069.1	9.604	12.069.1
De 3 a menos de 4	6.372	14.020.1	6.372	14.020.1
De 4 a menos de 5	3.717	11.920.9	3.717	11.920.9
De 5 a menos de 10	2.443	10.260.2	2.443	10.260.2
De 10 a menos de 20	6.398	42.366.8	6.345	41.982.4
De 20 a menos de 30	5.194	69.893.4	5.071	68.135.5
De 30 a menos de 40	2.637	61.314.8	2.541	59.071.4
De 40 a menos de 50	1.719	56.721.7	1.608	53.003.4
De 50 a menos de 100	1.142	48.841.3	1.056	45.165.5
De 100 a menos de 200	3.077	206.160.7	2.715	181.137.8
De 200 a menos de 500	1.988	262.541.4	1.584	207.717.3
De 500 a menos de 1.000	1.173	346.072.8	739	213.508.7
De 1.000 a menos de 2.500	381	249.694.9	199	130.199.6
De 2.500 y más	197	273.195.8	68	93.741.1
	36	153.539.3	10	35.646.7
<b>TOTALES. . . . .</b>	<b>63.827</b>	<b>1.824.650.7</b>	<b>61.821</b>	<b>1.183.617.1</b>

TAMAÑO DE LAS EXPLOTACIONES (Hectáreas)	EXPLOTACIONES			Número de parcelas separadas	
	Manejadas por un Administrador				
	Número	Superficie			
Menores de Media	-	-	-	12.439	
De Media a menos de 1	-	-	-	6.202	
De 1 a menos de 2	-	-	-	10.581	
De 2 a menos de 3	-	-	-	7.122	
De 3 a menos de 4	-	-	-	4.136	
De 4 a menos de 5	-	-	-	2.781	
De 5 a menos de 10	53	384.4	-	7.397	
De 10 a menos de 20	123	1.757.9	-	6.240	
De 20 a menos de 30	96	2.243.4	-	3.290	
De 30 a menos de 40	111	3.718.3	-	2.115	
De 40 a menos de 50	86	3.675.8	-	1.471	
De 50 a menos de 100	362	25.022.9	-	3.978	
De 100 a menos de 200	404	54.824.1	-	2.691	
De 200 a menos de 500	434	132.564.1	-	1.747	
De 500 a menos de 1.000	182	119.495.4	-	599	
De 1.000 a menos de 2.500	129	179.454.7	-	332	
De 2.500 y más	26	117.892.6	-	79	
<b>TOTALES. . . . .</b>	<b>2.006</b>	<b>641.033.6</b>	<b>-</b>	<b>73.200</b>	

CENSO AGROPECUARIO - 1960

14

**CARACTERISTICAS DE LAS EXPLOTACIONES, SEGUN TAMAÑO, NUMERO Y CLASE DE LAS MISMAS**

**Cuadro No. 2**

TAMAÑO DE LAS EXPLOTACIONES (Hectáreas)	EXPLOTACIONES					
	TOTALES		Agrícolas		Ganaderas	
	Número	Superficie	Número	Superficie	Número	Superficie
Menores de Media						
De Media a menos de 1	12.098	2.347.4	1.787	582.0	2.871	519.4
De 1 a menos de 2	5.651	3.690.1	4.053	2.759.7	643	361.9
De 2 a menos de 3	9.604	12.069.1	8.819	11.060.1	402	525.6
De 3 a menos de 4	6.372	14.020.1	5.934	13.031.7	266	599.0
De 4 a menos de 5	3.717	11.920.9	3.324	10.640.2	280	911.9
De 5 a menos de 10	2.443	10.260.2	2.132	8.945.6	211	892.1
De 10 a menos de 20	6.398	42.366.8	4.903	32.140.6	1.204	8.236.9
De 20 a menos de 30	5.194	69.893.4	3.081	40.564.1	1.738	24.049.6
De 30 a menos de 40	2.637	61.314.8	1.239	28.556.5	1.197	28.055.2
De 40 a menos de 50	1.719	56.721.7	668	21.961.1	909	30.093.6
De 50 a menos de 100	1.142	48.841.3	389	16.591.1	659	28.207.4
De 100 a menos de 200	3.077	206.160.7	782	50.676.0	2.018	137.155.3
De 200 a menos de 500	1.988	262.541.4	316	38.567.0	1.532	205.509.0
De 500 a menos de 1.000	1.173	346.072.8	95	26.088.1	1.021	304.280.3
De 1.000 a menos de 2.500	381	249.694.9	8	4.362.8	360	236.829.3
De 2.500 y más	197	273.195.8	4	5.151.0	185	257.183.8
TOTALES . . . . .	36	153.539.3	-	-	34	143.739.3
	63.827	1.824.650.7	37.534	311.677.6	15.530	1.407.149.6

TAMAÑO DE LAS EXPLOTACIONES (Hectáreas)	EXPLOTACIONES					
	Agrícolas		Apícolas		Mixtas	
	Número	Superficie	Número	Superficie	Número	Superficie
Menores de Media						
De Media a menos de 1	6.198	991.9	-	-	1.242	254.1
De 1 a menos de 2	574	324.7	-	-	381	243.8
De 2 a menos de 3	152	180.3	1	1.0	230	302.1
De 3 a menos de 4	26	57.2	-	-	146	332.2
De 4 a menos de 5	13	42.9	-	-	100	325.9
De 5 a menos de 10	5	20.5	-	-	95	402.0
De 10 a menos de 20	16	111.6	-	-	275	1.877.7
De 20 a menos de 30	5	72.4	-	-	370	5.207.3
De 30 a menos de 40	4	86.2	-	-	197	4.616.9
De 40 a menos de 50	-	-	-	-	142	4.667.0
De 50 a menos de 100	-	-	-	-	94	4.042.8
De 100 a menos de 200	-	-	-	-	277	18.329.4
De 200 a menos de 500	-	-	-	-	140	18.465.4
De 500 a menos de 1.000	-	-	-	-	57	15.704.4
De 1.000 a menos de 2.500	-	-	-	-	13	8.502.8
De 2.500 y más	-	-	-	-	8	10.861.0
TOTALES . . . . .	6.993	1.887.7	1	1.0	3.769	103.934.8

**CARACTERISTICAS DEL PRODUCTOR, SEGUN TAMAÑO DE LAS EXPLOTACIONES, NUMERO,  
SUPERFICIE Y CONDICION JURIDICA**

**Cuadro No. 3**

TAMAÑO DE LAS EXPLOTACIONES (Hectáreas)	EXPLOTA CIO N E S			
	T O T A L E S		Con el productor en la condición Jurídica indicada	
	Número	Superficie	Número	Superficie
Menores de Media				
De Media a menos de 1	12.098	2.347.4	12.096	2.347.2
De 1 a menos de 2	5.651	3.690.1	5.650	3.689.6
De 2 a menos de 3	9.604	12.069.1	9.601	12.065.1
De 3 a menos de 4	6.372	14.020.1	6.372	14.020.1
De 4 a menos de 5	3.717	11.920.9	3.714	11.911.4
De 5 a menos de 10	2.443	10.260.2	2.442	10.255.9
De 10 a menos de 20	6.398	42.366.8	6.391	42.317.0
De 20 a menos de 30	5.194	69.893.4	5.184	69.739.3
De 30 a menos de 40	2.637	61.314.8	2.633	61.225.9
De 40 a menos de 50	1.719	56.721.7	1.716	56.628.7
De 50 a menos de 100	1.142	48.841.3	1.138	48.673.3
De 100 a menos de 200	3.077	206.160.7	3.057	204.731.5
De 200 a menos de 500	1.988	262.541.4	1.975	260.950.5
De 500 a menos de 1.000	1.173	346.072.8	1.143	337.421.2
De 1.000 a menos de 2.500	381	249.694.9	356	232.052.5
De 2.500 y más	197	273.195.8	170	234.731.7
	36	153.539.3	27	114.919.3
TOTALES. . . . .	63.827	1.824.650.7	63.665	1.717.680.2

TAMAÑO DE LAS EXPLOTACIONES (Hectáreas)	EXPLOTA CIO N E S					
	Con el productor en la condición jurídica indicada					
	Persona Jurídica		Gobierno		Otra condición	
Número	Superficie	Número	Superficie	Número	Superficie	
Menores de Media	2	0.2	-	-	-	-
De Media a menos de 1	1	0.5	-	-	-	-
De 1 a menos de 2	1	1.9	2	2.1	-	-
De 2 a menos de 3	-	-	-	-	-	-
De 3 a menos de 4	3	9.5	-	-	-	-
De 4 a menos de 5	1	4.3	-	-	-	-
De 5 a menos de 10	4	27.3	3	22.5	-	-
De 10 a menos de 20	6	98.1	4	56.0	-	-
De 20 a menos de 30	3	64.6	1	24.3	-	-
De 30 a menos de 40	1	30.0	2	63.0	-	-
De 40 a menos de 50	3	126.0	1	42.0	-	-
De 50 a menos de 100	20	1.429.2	-	-	-	-
De 100 a menos de 200	13	1.590.9	-	-	-	-
De 200 a menos de 500	29	8.351.6	1	300.0	-	-
De 500 a menos de 1.000	25	17.642.4	-	-	-	-
De 1.000 a menos de 2.500	24	34.737.6	3	3.726.5	-	-
De 2.500 y más	9	38.620.0	-	-	-	-
TOTALES. . . . .	145	102.734.1	17	4.236.4	-	-

**TENENCIA DE LAS EXPLOTACIONES, SEGUN TAMAÑO, NUMERO,  
SUPERFICIE Y REGIMEN DE TENENCIA**

**Cuadro No. 4**

TAMAÑO DE LAS EXPLOTACIONES (Hectáreas)	EXPLOTACIONES						
	TOTALES		Bajo una sola forma de tenencia				
			Propias		Tomadas en arrendamiento		
	Número	Superficie	Número	Superficie	Número	Superficie	
Menores de Media		12.098	2.347.4	9.660	1.733.4	1.837	408.0
De Media a menos de 1	5.651	3.690.1	2.525	1.578.5	2.291	1.496.4	
De 1 a menos de 2	9.604	12.069.1	2.651	3.453.7	5.096	6.202.6	
De 2 a menos de 3	6.372	14.020.1	2.026	4.533.4	2.873	6.206.1	
De 3 a menos de 4	3.717	11.920.9	1.494	4.828.8	1.176	3.733.8	
De 4 a menos de 5	2.443	10.260.2	1.071	4.503.7	690	2.904.0	
De 5 a menos de 10	6.398	42.366.8	3.838	25.801.9	806	5.060.8	
De 10 a menos de 20	5.194	69.893.4	3.993	54.661.6	202	2.531.9	
De 20 a menos de 30	2.637	61.314.8	2.249	52.454.9	39	872.2	
De 30 a menos de 40	1.719	56.721.7	1.528	50.492.5	20	655.2	
De 40 a menos de 50	1.142	48.841.3	1.010	43.183.7	14	602.5	
De 50 a menos de 100	3.077	206.160.7	2.748	184.496.8	31	2.071.7	
De 100 a menos de 200	1.988	262.541.4	1.827	242.972.7	17	2.072.8	
De 200 a menos de 500	1.173	346.072.8	1.062	314.116.0	9	2.553.0	
De 500 a menos de 1.000	381	249.694.9	360	235.657.4	-	-	
De 1.000 a menos de 2.500	197	273.195.8	190	263.525.3	1	1.196.0	
De 2.500 y más	36	153.539.3	33	142.978.0	-	-	
<b>TOTALES. . . . .</b>	<b>63.827</b>	<b>1.824.650.7</b>	<b>38.265</b>	<b>1.630.972.3</b>	<b>15.102</b>	<b>38.567.0</b>	

TAMAÑO DE LAS EXPLOTACIONES (Hectáreas)	EXPLOTACIONES						
	Bajo una sola forma de tenencia				Bajo más de una forma de tenencia		
	Ocupadas sin título		Otra forma				
	Número	Superficie	Número	Superficie	Número	Superficie	
Menores de Media	157	38.5	92	13.3	352	154.2	
De Media a menos de 1	256	163.3	31	18.1	548	433.8	
De 1 a menos de 2	910	1.133.2	109	126.9	838	1.152.7	
De 2 a menos de 3	920	2.017.3	64	136.8	489	1.126.5	
De 3 a menos de 4	754	2.382.2	47	149.5	246	826.6	
De 4 a menos de 5	489	2.029.0	29	120.6	164	702.9	
De 5 a menos de 10	1.341	8.737.7	67	438.1	346	2.328.3	
De 10 a menos de 20	741	9.189.8	56	732.5	202	2.777.6	
De 20 a menos de 30	232	5.167.5	22	522.4	95	2.297.8	
De 30 a menos de 40	105	3.353.6	12	394.3	54	1.826.1	
De 40 a menos de 50	78	3.306.2	8	344.8	32	1.404.1	
De 50 a menos de 100	197	12.782.0	22	1.473.5	79	5.336.7	
De 100 a menos de 200	93	10.777.4	20	2.587.0	31	4.131.5	
De 200 a menos de 500	52	14.022.5	19	5.684.3	31	9.697.0	
De 500 a menos de 1.000	3	1.576.0	5	3.368.0	13	9.093.5	
De 1.000 a menos de 2.500	2	2.615.0	1	2.261.0	3	3.598.5	
De 2.500 y más	-	-	2	8.000.0	1	2.561.3	
<b>TOTALES. . . . .</b>	<b>6.330</b>	<b>79.291.2</b>	<b>606</b>	<b>26.371.1</b>	<b>3.524</b>	<b>49.449.1</b>	

**TENENCIA DE LAS EXPLOTACIONES, SEGUN TAMAÑO, NUMERO Y SUPERFICIE DE LAS MISMAS  
EN ARRENDAMIENTO, SEGUN LA FORMA DE PAGO**

**Cuadro No. 5**

TAMAÑO DE LAS EXPLOTACIONES (Hectáreas)	PAGO EN:							
	TOTAL ES		Cantidad fija en efectivo		Cantidad fija en especies		Cantidad fija en efectivo y en especies	
	Número	Superficie	Número	Superficie	Número	Superficie	Número	Superficie
Menores de Media	1.837	408.0	942	154.6	66	23.0	1	0.3
De Media a menos de 1	2.291	1,496.4	321	214.5	244	166.0	3	2.4
De 1 a menos de 2	5.096	6,202.6	338	460.8	470	602.1	10	13.1
De 2 a menos de 3	2.873	6,206.1	183	418.2	283	621.6	5	10.6
De 3 a menos de 4	1.176	3,733.8	86	287.7	119	392.3	6	19.0
De 4 a menos de 5	690	2,904.0	53	238.9	53	223.4	3	12.6
De 5 a menos de 10	806	5,060.8	65	432.3	48	302.7	15	98.5
De 10 a menos de 20	202	2,531.9	16	212.3	7	77.4	3	38.0
De 20 a menos de 30	39	872.2	5	116.7	-	-	-	-
De 30 a menos de 40	20	655.2	8	264.3	-	-	-	-
De 40 a menos de 50	14	602.5	2	84.8	-	-	1	40.0
De 50 a menos de 100	31	2,071.7	8	531.0	-	-	-	-
De 100 a menos de 200	17	2,072.8	4	506.0	-	-	-	-
De 200 a menos de 500	9	2,553.0	5	1,348.0	-	-	-	-
De 500 a menos de 1.000	-	-	-	-	-	-	-	-
De 1.000 a menos de 2.500	1	1,196.0	-	-	-	-	-	-
De 2.500 y más	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTALES . . . . .</b>	<b>15.102</b>	<b>38.567.0</b>	<b>2.036</b>	<b>5.270.1</b>	<b>1.290</b>	<b>2.408.5</b>	<b>47</b>	<b>234.5</b>

TAMAÑO DE LAS EXPLOTACIONES (Hectáreas)	PAGO EN:					
	Aparcería		Prestación de servicios		Otros arreglos	
	Número	Superficie	Número	Superficie	Número	Superficie
Menores de Media	21	7.4	155	39.5	652	183.2
De Media a menos de 1	89	52.5	338	230.0	1.296	831.0
De 1 a menos de 2	346	413.1	509	625.0	3.423	4.088.5
De 2 a menos de 3	276	590.3	243	532.0	1.883	4.033.4
De 3 a menos de 4	133	416.9	95	299.7	737	2.318.2
De 4 a menos de 5	103	425.3	57	239.7	421	1.764.1
De 5 a menos de 10	120	777.1	51	322.1	507	3.128.1
De 10 a menos de 20	71	875.9	7	98.0	98	1.230.3
De 20 a menos de 30	3	73.5	4	97.1	27	584.9
De 30 a menos de 40	1	30.5	1	35.8	10	324.6
De 40 a menos de 50	2	92.4	-	-	9	385.3
De 50 a menos de 100	-	-	4	246.8	19	1.293.9
De 100 a menos de 200	-	-	1	102.4	12	1.464.4
De 200 a menos de 500	-	-	-	-	4	1.205.0
De 500 a menos de 1.000	-	-	-	-	-	-
De 1.000 a menos de 2.500	-	-	-	-	1	1.196.0
De 2.500 y más	-	-	-	-	-	-
<b>TOTALES . . . . .</b>	<b>1.165</b>	<b>3.754.9</b>	<b>1.465</b>	<b>2.868.1</b>	<b>9.099</b>	<b>24.030.9</b>

## TENENCIA DE LA TIERRA, SEGUN TAMAÑO DE LAS EXPLOTACIONES, SUPERFICIE DE LAS MISMAS

## Y REGIMEN DE TENENCIA DE LAS TIERRAS COMPONENTES

Cuadro No. 6

TAMAÑO DE LAS EXPLOTACIONES (Hectáreas)	SUPERFICIE				
	TOTALES	Tierras propias y a modo de propietario	Tierras tomadas en arrendamiento	Tierras ocupadas sin título	Tierras bajo otra forma de tenencia
Menores de Media	2.347.4	1.788.8	504.0	41.0	13.6
De Media a menos de 1	3.690.1	1.682.0	1.814.7	173.5	19.9
De 1 a menos de 2	12.069.1	3.686.4	7.048.6	1.191.1	143.0
De 2 a menos de 3	14.020.1	4.758.9	7.064.4	2.046.7	150.1
De 3 a menos de 4	11.920.9	5.015.8	4.271.8	2.471.8	161.5
De 4 a menos de 5	10.260.2	4.678.8	3.293.8	2.144.8	142.8
De 5 a menos de 10	42.366.8	26.817.0	5.975.3	9.085.9	488.6
De 10 a menos de 20	69.893.4	56.380.5	3.173.9	9.489.7	849.3
De 20 a menos de 30	61.314.8	54.108.6	1.150.4	5.383.9	671.9
De 30 a menos de 40	56.721.7	51.887.3	841.1	3.483.3	510.0
De 40 a menos de 50	48.841.3	44.163.5	783.9	3.407.6	486.3
De 50 a menos de 100	206.160.7	188.277.1	2.539.6	13.151.8	2.192.2
De 100 a menos de 200	262.541.4	245.766.1	2.457.2	11.202.1	3.116.0
De 200 a menos de 500	346.072.8	321.246.3	3.453.1	14.936.1	6.437.3
De 500 a menos de 1.000	249.694.9	241.120.1	2.790.8	2.416.0	3.368.0
De 1.000 a menos de 2.500	273.195.8	266.517.9	1.197.1	2.819.8	2.661.0
De 2.500 y más	153.539.3	145.283.3	-	256.0	8.000.0
TOTALES . . . . .	1.824.650.7	1.663.178.4	48.359.7	83.701.1	29.411.5

## TENENCIA DE LA TIERRA, SEGUN TAMAÑO DE LAS EXPLOTACIONES,

## SUPERFICIE DE LAS MISMAS EN ARRENDAMIENTO, SEGUN LA FORMA DE PAGO

Cuadro No. 7

TAMAÑO DE LAS EXPLOTACIONES (Hectáreas)	SUPERFICIE EN ARRENDAMIENTO						
	TOTALES	Pago en efectivo	Pago en especies	Pago en efectivo y en especies	Pago en parte proporcional de los productos	A cambio de prestación de servicios	Conforme a otros arreglos
Menores de Media	504.0	180.6	33.7	2.2	8.9	67.6	211.0
De Media a menos de 1	1.814.7	289.9	218.8	6.7	63.4	277.9	958.0
De 1 a menos de 2	7.048.6	536.0	746.1	20.3	474.7	713.2	4.558.3
De 2 a menos de 3	7.064.4	478.8	734.5	22.7	641.3	607.3	4.579.8
De 3 a menos de 4	4.271.8	331.3	461.5	23.9	474.2	321.5	2.659.4
De 4 a menos de 5	3.293.8	265.3	272.6	18.8	447.6	269.5	2.020.0
De 5 a menos de 10	5.975.3	532.7	437.8	119.0	890.7	401.5	3.593.6
De 10 a menos de 20	3.173.9	264.4	133.9	73.9	949.1	119.4	1.633.2
De 20 a menos de 30	1.150.4	127.6	11.9	-	134.1	138.9	737.9
De 30 a menos de 40	841.1	280.2	48.8	-	57.3	39.9	414.9
De 40 a menos de 50	783.9	84.8	31.2	40.0	92.4	3.7	531.8
De 50 a menos de 100	2.539.6	666.1	19.0	2.9	37.3	247.8	1.566.5
De 100 a menos de 200	2.457.2	691.0	-	-	10.0	124.4	1.631.8
De 200 a menos de 500	3.453.1	1.470.6	27.0	-	-	60.1	1.895.4
De 500 a menos de 1.000	2.790.8	641.0	-	-	60.0	-	2.089.8
De 1.000 a menos de 2.500	1.197.1	-	-	-	-	-	1.197.1
De 2.500 y más	-	-	-	-	-	-	-
TOTALES . . . . .	48.359.7	6.840.3	3.176.8	330.4	4.341.0	3.392.7	30.278.5

**APROVECHAMIENTO DE LA TIERRA, SEGUN TAMAÑO DE LAS EXPLOTACIONES SUPERFICIE,  
SEGUN LAS CLASES PRINCIPALES DE APROVECHAMIENTO**

**Cuadro No. 8**

TAMAÑO DE LAS EXPLOTACIONES (Hectáreas)	T O T A L E S	S U P E R F I C I E				
		Tierras arables				
		Total	Cultivos temporales	En descanso		
Menores de Media	2.347.4	354.2	200.7	153.5		
De Media a menos de 1	3.690.1	2.053.0	1.464.4	588.6		
De 1 a menos de 2	12.069.1	8.842.6	6.952.4	1.890.2		
De 2 a menos de 3	14.020.1	10.116.6	7.897.8	2.218.8		
De 3 a menos de 4	11.920.9	7.653.6	5.509.8	2.143.8		
De 4 a menos de 5	10.260.2	6.109.6	4.474.1	1.635.5		
De 5 a menos de 10	42.366.8	17.249.5	11.078.9	6.170.6		
De 10 a menos de 20	69.893.4	17.454.8	10.058.5	7.396.3		
De 20 a menos de 30	61.314.8	11.690.7	6.071.6	5.619.1		
De 30 a menos de 40	56.721.7	8.723.4	4.021.8	4.701.6		
De 40 a menos de 50	48.841.3	6.342.4	2.969.5	3.372.9		
De 50 a menos de 100	206.160.7	20.378.4	9.153.0	11.225.4		
De 100 a menos de 200	262.541.4	17.887.8	6.760.1	11.127.7		
De 200 a menos de 500	346.072.8	14.829.4	4.567.2	10.262.2		
De 500 a menos de 1.000	249.694.9	10.239.5	1.996.6	8.242.9		
De 1.000 a menos de 2.500	273.195.8	10.282.4	3.053.8	7.228.6		
De 2.500 y más	153.539.3	5.512.4	932.2	4.580.2		
TOTALES. . . . .	1.824.650.7	175.720.3	87.162.4	88.557.9		

TAMAÑO DE LAS EXPLOTACIONES (Hectáreas)	S U P E R F I C I E			
	Tierras de cultivos permanentes	Praderas y prados permanentes	Montes y Bosques	Tierras de toda otra clase
Menores de Media	163.7	11.3	2.9	1.815.3
De Media a menos de 1	413.8	107.6	35.6	1.080.1
De 1 a menos de 2	1.170.1	577.0	274.4	1.205.0
De 2 a menos de 3	1.440.0	857.1	546.5	1.059.9
De 3 a menos de 4	1.243.0	1.299.2	760.3	964.8
De 4 a menos de 5	1.071.8	1.299.2	1.055.5	724.1
De 5 a menos de 10	3.447.3	10.494.9	8.356.7	2.818.4
De 10 a menos de 20	3.782.2	27.106.8	18.024.9	3.524.7
De 20 a menos de 30	2.214.1	28.056.9	17.179.5	2.173.6
De 30 a menos de 40	1.577.3	28.296.2	16.207.7	1.917.1
De 40 a menos de 50	1.153.3	25.075.2	14.720.5	1.549.9
De 50 a menos de 100	2.947.4	116.733.5	60.903.5	5.197.9
De 100 a menos de 200	1.984.6	163.387.3	72.955.9	6.325.8
De 200 a menos de 500	2.080.2	230.248.0	91.012.0	7.903.2
De 500 a menos de 1.000	924.3	183.174.3	48.380.2	6.976.6
De 1.000 a menos de 2.500	458.1	198.673.4	56.846.0	6.935.9
De 2.500 y más	128.1	92.585.9	47.889.7	7.423.2
TOTALES. . . . .	26.199.3	1.107.983.8	455.151.8	59.595.5

**CULTIVOS DE TIERRAS ARABLES**  
**EXPLOTACIONES INFORMANTES, SUPERFICIE COSECHADA Y PRODUCCION OBTENIDA**  
**CULTIVOS PRINCIPALES**

**Cuadro No. 9**

CULTIVOS	Explotaciones Informantes	Superficie cosechada en 1960 (Has.)	Producción (Tons.)
Ajonjolí . . . . .	1.254	1.262.1	764
Algodón . . . . .	49	980.9	4.115
Arroz . . . . .	1/ 10.415	1/ 24.854.3	31.185
Caña de Azúcar . . . . .	1/ 1.526	1/ 3.011.6	58.319
Fríjol . . . . .	963	744.8	384
Maíz . . . . .	19.284	33.817.8	37.657
Ñame . . . . .	3.962	2.837.0	15.829
Sorgo y Millo . . . . .	486	371.7	338
Tabaco . . . . .	3.981	2.734.7	8.613
Tomate . . . . .	200	77.6	430
Yuca . . . . .	18.538	16.789.0	126.224

1/ Cifras rectificadas

**NUMERO DE EXPLOTACIONES INFORMANTES Y SUPERFICIE COSECHADA,  
SEGUN TAMAÑO DE LAS EXPLOTACIONES**

**Cuadro No. 10**

AJONJOLI			ALGODON		
TAMAÑO DE LAS EXPLOTACIONES (Hectáreas)	Explotaciones Informantes	Superficie cosechada en 1960	TAMAÑO DE LAS EXPLOTACIONES (Hectáreas)	Explotaciones Informantes	Superficie cosechada en 1960
Menores de Media	9	2.6	Menores de Media	1	0.1
De Media a menos de 1	44	11.6	De Media a menos de 1	-	-
De 1 a menos de 2	295	108.1	De 1 a menos de 2	1	0.3
De 2 a menos de 3	191	115.4	De 2 a menos de 3	5	4.5
De 3 a menos de 4	122	86.5	De 3 a menos de 4	-	-
De 4 a menos de 5	81	72.4	De 4 a menos de 5	3	4.0
De 5 a menos de 10	155	153.4	De 5 a menos de 10	12	23.0
De 10 a menos de 20	102	109.6	De 10 a menos de 20	5	5.0
De 20 a menos de 30	69	94.7	De 20 a menos de 30	2	7.0
De 30 a menos de 40	28	37.3	De 30 a menos de 40	1	5.0
De 40 a menos de 50	26	39.7	De 40 a menos de 50	1	4.0
De 50 a menos de 100	58	115.5	De 50 a menos de 100	2	66.0
De 100 a menos de 200	46	164.1	De 100 a menos de 200	3	55.0
De 200 a menos de 500	20	100.2	De 200 a menos de 500	3	261.0
De 500 a menos de 1.000	4	22.0	De 500 a menos de 1.000	4	230.0
De 1.000 a menos de 2.500	4	29.0	De 1.000 a menos de 2.500	5	266.0
De 2.500 y más	-	-	De 2.500 y más	1	50.0
TOTALES . . . . .	1.254	1.262.1	TOTALES . . . . .	49	980.9

**NUMERO DE EXPLOTACIONES INFORMANTES Y SUPERFICIE COSECHADA,  
SEGUN TAMAÑO DE LAS EXPLOTACIONES.**

**ARROZ<sup>1/</sup>****CAÑA DE AZUCAR<sup>1/</sup>****Cuadro No. 10 - Continuación**

TAMAÑO DE LAS EXPLOTACIONES (Hectáreas)	Explotaciones Informantes	Superficie cosechada en 1960	TAMAÑO DE LAS EXPLOTACIONES (Hectáreas)	Explotaciones Informantes	Superficie cosechada en 1960
Menores de Media	137	64.1	Menores de Media	8	1.8
De Media a menos de 1	646	356.4	De Media a menos de 1	49	10.7
De 1 a menos de 2	1.591	1.286.1	De 1 a menos de 2	192	70.0
De 2 a menos de 3	1.140	1.303.6	De 2 a menos de 3	150	93.4
De 3 a menos de 4	837	1.234.3	De 3 a menos de 4	124	92.0
De 4 a menos de 5	587	1.020.5	De 4 a menos de 5	98	85.6
De 5 a menos de 10	1.480	2.822.5	De 5 a menos de 10	240	308.2
De 10 a menos de 20	1.234	3.053.4	De 10 a menos de 20	238	478.7
De 20 a menos de 30	648	1.802.8	De 20 a menos de 30	107	313.3
De 30 a menos de 40	456	1.351.5	De 30 a menos de 40	69	234.4
De 40 a menos de 50	280	1.052.9	De 40 a menos de 50	46	157.6
De 50 a menos de 100	729	3.489.6	De 50 a menos de 100	90	337.8
De 100 a menos de 200	403	2.333.1	De 100 a menos de 200	57	306.2
De 200 a menos de 500	171	1.835.9	De 200 a menos de 500	40	343.6
De 500 a menos de 1.000	44	787.6	De 500 a menos de 1.000	14	63.8
De 1.000 a menos de 2.500	23	653.6	De 1.000 a menos de 2.500	3	109.5
De 2.500 y más	9	406.4	De 2.500 y más	1	5.0
<b>TOTALES. . . . .</b>	<b>10.415</b>	<b>24.854.3</b>	<b>TOTALES. . . . .</b>	<b>1.526</b>	<b>3.011.6</b>

<sup>1/</sup> Cifras rectificadas.**FRIJOL****MAIZ**

TAMAÑO DE LAS EXPLOTACIONES (Hectáreas)	Explotaciones Informantes	Superficie cosechada en 1960	TAMAÑO DE LAS EXPLOTACIONES (Hectáreas)	Explotaciones Informantes	Superficie cosechada en 1960
Menores de Media	7	1.5	Menores de Media	276	88.6
De Media a menos de 1	42	9.6	De Media a menos de 1	1.050	456.9
De 1 a menos de 2	157	39.9	De 1 a menos de 2	3.429	2.548.0
De 2 a menos de 3	164	72.8	De 2 a menos de 3	2.873	3.070.3
De 3 a menos de 4	123	74.7	De 3 a menos de 4	1.612	2.072.3
De 4 a menos de 5	79	41.0	De 4 a menos de 5	1.088	1.654.1
De 5 a menos de 10	159	132.8	De 5 a menos de 10	2.627	4.121.2
De 10 a menos de 20	74	73.4	De 10 a menos de 20	2.015	4.059.8
De 20 a menos de 30	48	41.6	De 20 a menos de 30	1.037	2.534.6
De 30 a menos de 40	22	22.0	De 30 a menos de 40	652	1.592.9
De 40 a menos de 50	10	12.1	De 40 a menos de 50	426	1.191.0
De 50 a menos de 100	29	54.0	De 50 a menos de 100	1.104	3.490.6
De 100 a menos de 200	28	73.1	De 100 a menos de 200	628	2.743.8
De 200 a menos de 500	15	37.5	De 200 a menos de 500	319	2.118.2
De 500 a menos de 1.000	3	7.8	De 500 a menos de 1.000	97	1.104.3
De 1.000 a menos de 2.500	3	51.0	De 1.000 a menos de 2.500	38	772.8
De 2.500 y más	-	-	De 2.500 y más	13	198.4
<b>TOTALES. . . . .</b>	<b>963</b>	<b>744.8</b>	<b>TOTALES. . . . .</b>	<b>19.284</b>	<b>33.817.8</b>

**NUMERO DE EXPLOTACIONES INFORMANTES Y SUPERFICIE COSECHADA,  
SEGUN TAMAÑO DE LAS EXPLOTACIONES**

**NAME**  
**Cuadro No. 10 - Continuación**

TAMAÑO DE LAS EXPLOTACIONES (Hectáreas)			TAMAÑO DE LAS EXPLOTACIONES (Hectáreas)	SORGO Y MILLO	
	Explotaciones Informantes	Superficie cosechada en 1960		Explotaciones Informantes	Superficie cosechada en 1960
Menores de Media	53	11.6	Menores de Media	2	0.4
De Media a menos de 1	258	77.8	De Media a menos de 1	13	1.7
De 1 a menos de 2	683	254.2	De 1 a menos de 2	142	38.9
De 2 a menos de 3	619	321.2	De 2 a menos de 3	92	37.8
De 3 a menos de 4	366	209.1	De 3 a menos de 4	67	43.8
De 4 a menos de 5	202	122.4	De 4 a menos de 5	19	12.0
De 5 a menos de 10	485	308.9	De 5 a menos de 10	57	47.1
De 10 a menos de 20	386	282.2	De 10 a menos de 20	37	37.2
De 20 a menos de 30	212	184.5	De 20 a menos de 30	9	10.1
De 30 a menos de 40	133	147.3	De 30 a menos de 40	8	10.2
De 40 a menos de 50	93	122.6	De 40 a menos de 50	6	5.7
De 50 a menos de 100	225	316.6	De 50 a menos de 100	15	18.0
De 100 a menos de 200	151	183.1	De 100 a menos de 200	10	27.3
De 200 a menos de 500	71	187.6	De 200 a menos de 500	2	3.0
De 500 a menos de 1.000	20	66.0	De 500 a menos de 1.000	4	18.5
De 1.000 a menos de 2.500	5	41.9	De 1.000 a menos de 2.500	3	60.0
De 2.500 y más	-	-	De 2.500 y más	-	-
TOTALES . . . . .	3.962	2.837.0	TOTALES . . . . .	486	371.7

**TABACO****TOMATE**

TAMAÑO DE LAS EXPLOTACIONES (Hectáreas)	Explotaciones Informantes	Superficie cosechada en 1960	TAMAÑO DE LAS EXPLOTACIONES (Hectáreas)	Explotaciones Informantes	Superficie cosechada en 1960
Menores de Media	87	23.5	Menores de Media	4	0.7
De Media a menos de 1	247	83.5	De Media a menos de 1	8	1.7
De 1 a menos de 2	941	454.6	De 1 a menos de 2	49	14.8
De 2 a menos de 3	935	602.9	De 2 a menos de 3	45	14.8
De 3 a menos de 4	462	337.7	De 3 a menos de 4	20	7.5
De 4 a menos de 5	234	191.7	De 4 a menos de 5	16	7.8
De 5 a menos de 10	421	327.3	De 5 a menos de 10	28	10.6
De 10 a menos de 20	187	141.9	De 10 a menos de 20	12	4.9
De 20 a menos de 30	102	72.3	De 20 a menos de 30	7	4.2
De 30 a menos de 40	72	62.6	De 30 a menos de 40	2	0.4
De 40 a menos de 50	55	42.7	De 40 a menos de 50	3	2.6
De 50 a menos de 100	131	138.3	De 50 a menos de 100	3	4.8
De 100 a menos de 200	68	74.9	De 100 a menos de 200	3	2.8
De 200 a menos de 500	31	71.7	De 200 a menos de 500	-	-
De 500 a menos de 1.000	5	57.2	De 500 a menos de 1.000	-	-
De 1.000 a menos de 2.500	3	51.9	De 1.000 a menos de 2.500	-	-
De 2.500 y más	-	-	De 2.500 y más	-	-
TOTALES . . . . .	3.981	2.734.7	TOTALES . . . . .	200	77.6

**NUMERO DE EXPLOTACIONES INFORMANTES Y SUPERFICIE COSECHADA,  
SEGUN TAMAÑO DE LAS EXPLOTACIONES**

**YUCA****Cuadro No. 10 - Conclusión**

TAMAÑO DE LAS EXPLOTACIONES (Hectáreas)	Explotaciones Informantes	Superficie cosechada en 1960
Menores de Media	389	103.6
De Media a menos de 1	1.371	510.9
De 1 a menos de 2	3.616	1.847.3
De 2 a menos de 3	2.886	2.083.6
De 3 a menos de 4	1.512	1.283.7
De 4 a menos de 5	937	912.6
De 5 a menos de 10	2.304	2.246.8
De 10 a menos de 20	1.721	1.819.7
De 20 a menos de 30	892	1.021.9
De 30 a menos de 40	559	654.5
De 40 a menos de 50	358	487.8
De 50 a menos de 100	966	1.408.5
De 100 a menos de 200	580	1.033.6
De 200 a menos de 500	314	742.0
De 500 a menos de 1.000	83	308.1
De 1.000 a menos de 2.500	43	269.1
De 2.500 y más	7	55.3
<b>TOTALES . . . . .</b>	<b>18.538</b>	<b>16.789.0</b>

**EXPLORACIONES INFORMANTES Y SUPERFICIE COSECHADA,  
SEGUN TAMAÑO DEL CULTIVO**

**AJONJOLI****ALGODON****Cuadro No. 10 - A**

TAMAÑO DEL CULTIVO (Hectáreas)	Explotaciones Informantes	Superficie cosechada en 1960	TAMAÑO DEL CULTIVO (Hectáreas)	Explotaciones Informantes	Superficie cosechada en 1960
Menores de 1	810	303.7	Menores de 1	7	2.9
De 1 a menos de 2	268	283.0	De 1 a menos de 2	12	14.0
De 2 a menos de 3	105	211.8	De 2 a menos de 3	7	14.0
De 3 a menos de 5	37	128.1	De 3 a menos de 5	5	19.0
De 5 a menos de 10	20	123.5	De 5 a menos de 10	4	23.0
De 10 a menos de 20	10	112.0	De 10 a menos de 20	1	12.0
De 20 a menos de 50	4	100.0	De 20 a menos de 50	5	195.0
De 50 a menos de 100	-	-	De 50 a menos de 100	6	393.0
De 100 y más	-	-	De 100 y más	2	308.0
<b>TOTALES . . . . .</b>	<b>1.254</b>	<b>1.262.1</b>	<b>TOTALES . . . . .</b>	<b>49</b>	<b>980.9</b>

**EXPLOTACIONES INFORMANTES Y SUPERFICIE COSECHADA,  
SEGUN TAMAÑO DEL CULTIVO**

**ARROZ<sup>1/</sup>****Cuadro No. 10-A - Continuación**

TAMAÑO DEL CULTIVO (Hectáreas)	Explotaciones Informantes	Superficie cosechada en 1960	TAMAÑO DEL CULTIVO (Hectáreas)	Explotaciones Informantes	Superficie cosechada en 1960
Menores de 1	3.326	1.742.3	Menores de 1	832	312.8
De 1 a menos de 2	3.342	4.143.1	De 1 a menos de 2	308	377.9
De 2 a menos de 3	1.486	3.171.5	De 2 a menos de 3	127	277.7
De 3 a menos de 5	1.219	4.303.2	De 3 a menos de 5	122	414.3
De 5 a menos de 10	656	4.092.8	De 5 a menos de 10	81	510.1
De 10 a menos de 20	281	3.336.9	De 10 a menos de 20	41	516.9
De 20 a menos de 50	87	2.272.5	De 20 a menos de 50	11	311.9
De 50 a menos de 100	14	773.0	De 50 a menos de 100	3	190.0
De 100 y más	4	1.019.0	De 100 y más	1	100.0
<b>TOTALES . . . . .</b>	<b>10.415</b>	<b>24.854.3</b>	<b>TOTALES . . . . .</b>	<b>1.526</b>	<b>3.011.6</b>

<sup>1/</sup> Cifras rectificadas**FRIJOL****MAIZ**

TAMAÑO DEL CULTIVO (Hectáreas)	Explotaciones Informantes	Superficie cosechada en 1960	TAMAÑO DEL CULTIVO (Hectáreas)	Explotaciones Informantes	Superficie cosechada en 1960
Menores de 1	708	244.0	Menores de 1	7.328	3.418.1
De 1 a menos de 2	168	174.0	De 1 a menos de 2	6.110	6.847.0
De 2 a menos de 3	54	110.1	De 2 a menos de 3	2.997	6.172.1
De 3 a menos de 5	20	67.7	De 3 a menos de 5	1.698	5.880.8
De 5 a menos de 10	6	34.0	De 5 a menos de 10	796	4.876.2
De 10 a menos de 20	5	55.0	De 10 a menos de 20	257	3.055.3
De 20 a menos de 50	2	60.0	De 20 a menos de 50	79	2.128.8
De 50 a menos de 100	-	-	De 50 a menos de 100	13	749.5
De 100 y más	-	-	De 100 y más	6	690.0
<b>TOTALES . . . . .</b>	<b>963</b>	<b>744.8</b>	<b>TOTALES . . . . .</b>	<b>19.284</b>	<b>33.817.8</b>

**ÑAME****SORGO Y MILLO**

TAMAÑO DEL CULTIVO (Hectáreas)	Explotaciones Informantes	Superficie cosechada en 1960	TAMAÑO DEL CULTIVO (Hectáreas)	Explotaciones Informantes	Superficie cosechada en 1960
Menores de 1	3.114	1.199.8	Menores de 1	371	124.9
De 1 a menos de 2	614	683.8	De 1 a menos de 2	80	83.8
De 2 a menos de 3	116	241.6	De 2 a menos de 3	17	34.5
De 3 a menos de 5	62	212.4	De 3 a menos de 5	9	29.5
De 5 a menos de 10	34	213.6	De 5 a menos de 10	5	29.0
De 10 a menos de 20	18	202.8	De 10 a menos de 20	2	20.0
De 20 a menos de 50	4	83.0	De 20 a menos de 50	2	50.0
De 50 a menos de 100	-	-	De 50 a menos de 100	-	-
De 100 y más	-	-	De 100 y más	-	-
<b>TOTALES . . . . .</b>	<b>3.962</b>	<b>2.837.0</b>	<b>TOTALES . . . . .</b>	<b>486</b>	<b>371.7</b>

**EXPLORACIONES INFORMANTES Y SUPERFICIE COSECHADA,  
SEGUN TAMAÑO DEL CULTIVO**

**TABACO**

**TOMATE**  
**Cuadro No. 10 - A - Conclusión**

TAMAÑO DEL CULTIVO (Hectáreas)	Explotaciones Informantes	Superficie cosechada en 1960	TAMAÑO DEL CULTIVO (Hectáreas)		Explotaciones Informantes	Superficie cosechada en 1960		
			Menores de 1	De 1 a menos de 2	De 2 a menos de 3	De 3 a menos de 5	De 5 a menos de 10	De 10 a menos de 20
Menores de 1	2.907	1.283.9	Menores de 1		189	60.6		
De 1 a menos de 2	933	987.5	De 1 a menos de 2		7	7.0		
De 2 a menos de 3	104	211.9	De 2 a menos de 3		3	6.0		
De 3 a menos de 5	23	74.5	De 3 a menos de 5		1	4.0		
De 5 a menos de 10	8	51.4	De 5 a menos de 10		-	-		
De 10 a menos de 20	4	40.0	De 10 a menos de 20		-	-		
De 20 a menos de 50	1	35.5	De 20 a menos de 50		-	-		
De 50 a menos de 100	1	50.0	De 50 a menos de 100		-	-		
De 100 y más	-	-	De 100 y más		-	-		
<b>TOTALES . . . . .</b>	<b>3.981</b>	<b>2.734.7</b>	<b>TOTALES . . . . .</b>		<b>200</b>	<b>77.6</b>		

**YUCA**

TAMAÑO DEL CULTIVO (Hectáreas)	Explotaciones Informantes	Superficie cosechada en 1960	TAMAÑO DEL CULTIVO (Hectáreas)	
			Menores de 1	De 1 a menos de 2
Menores de 1	11.364	4.956.2		
De 1 a menos de 2	5.137	5.575.0		
De 2 a menos de 3	1.348	2.764.3		
De 3 a menos de 5	473	1.600.1		
De 5 a menos de 10	146	826.2		
De 10 a menos de 20	54	610.0		
De 20 a menos de 50	15	383.0		
De 50 a menos de 100	1	74.2		
De 100 y más	-	-		
<b>TOTALES . . . . .</b>	<b>18.538</b>	<b>16.789.0</b>		

**CULTIVOS PERMANENTES**

**NUMERO DE EXPLORACIONES INFORMANTES, SUPERFICIE OCUPADA Y PRODUCCION OBTENIDA**  
**Cuadro. No. 11**

CULTIVOS	Total Explotaciones Informantes	Datos sobre plantaciones compactas		Datos sobre plantaciones dispersas		Producción Obtenida
		Explotaciones Informantes	Superficie (Has.)	Explotaciones Informantes	Número de plantas	
Banano . . .	3.054	2.716	2.050.8	338	8.834	1.220.415 Rac.
Cacao . . . .	1.831	270	188.7	1.561	29.835	93 Tons.
Café . . . .	1.024	593	1.065.5	431	11.337	1.104 Tons.
Coco . . . .	7.607	255	597.9	7.352	49.926	6.133.997 Unid.
Naranjo ..	9.325	430	534.7	8.895	80.639	7.430 Tons.
Piña . . . .	694	197	260.7	497	17.998	1.056.002 Unid.
Plátano ..	14.640	13.474	15.702.7	1.166	24.545	13.606.999 Rac.

**CULTIVOS PERMANENTES SEGUN TAMAÑO DE LAS EXPLOTACIONES**  
**NUMERO DE EXPLOTACIONES INFORMANTES, SUPERFICIE Y NUMERO DE PLANTAS**

**Cuadro No. 12****BANANO**

TAMAÑO DE LAS EXPLOTACIONES (Hectáreas)	Total Explotaciones Informantes	Datos sobre plantaciones compactas		Datos sobre plantaciones dispersas	
		Explotaciones Informantes	Superficie	Explotaciones Informantes	Número de plantas
Menores de Media					
De Media a menos de 1	359	148	21.9	211	4.949
De 1 a menos de 2	246	225	62.7	21	390
De 2 a menos de 3	289	272	96.7	17	363
De 3 a menos de 4	216	207	121.2	9	68
De 4 a menos de 5	126	120	72.3	6	115
De 5 a menos de 10	94	87	63.7	7	107
De 10 a menos de 20	335	320	238.0	15	521
De 20 a menos de 30	338	325	310.8	13	482
De 30 a menos de 40	220	211	218.8	9	186
De 40 a menos de 50	141	136	120.7	5	380
De 50 a menos de 100	102	98	131.9	4	71
De 100 a menos de 200	275	265	224.8	10	330
De 200 a menos de 500	162	152	153.7	10	852
De 500 a menos de 1.000	94	94	120.8	-	-
De 1.000 a menos de 2.500	42	41	56.3	1	20
De 2.500 y más	13	13	27.5	-	-
	2	2	9.0	-	-
TOTALES. . . . .	3.054	2.716	2.050.8	338	8.834

**CACAO**

TAMAÑO DE LAS EXPLOTACIONES (Hectáreas)	Total Explotaciones Informantes	Datos sobre plantaciones compactas		Datos sobre plantaciones dispersas	
		Explotaciones Informantes	Superficie	Explotaciones Informantes	Número de plantas
Menores de Media					
De Media a menos de 1	97	4	0.4	93	691
De 1 a menos de 2	181	18	3.8	163	2.190
De 2 a menos de 3	231	25	9.1	206	3.043
De 3 a menos de 4	134	11	2.5	123	2.123
De 4 a menos de 5	96	15	4.8	81	1.068
De 5 a menos de 10	76	8	3.4	68	1.400
De 10 a menos de 20	223	31	16.2	192	3.677
De 20 a menos de 30	219	41	27.5	178	4.096
De 30 a menos de 40	141	24	17.9	117	1.968
De 40 a menos de 50	104	20	28.3	84	2.340
De 50 a menos de 100	60	14	8.6	46	1.181
De 100 a menos de 200	162	33	41.9	129	3.228
De 200 a menos de 500	61	14	13.4	47	1.204
De 500 a menos de 1.000	33	8	9.1	25	1.475
De 1.000 a menos de 2.500	8	2	0.8	6	140
De 2.500 y más	3	2	1.0	1	1
	2	-	-	2	10
TOTALES. . . . .	1.831	270	188.7	1.561	29.835

**CULTIVOS PERMANENTES SEGUN TAMAÑO DE LAS EXPLOTACIONES  
NUMERO DE EXPLOTACIONES INFORMANTES, SUPERFICIE Y NUMERO DE PLANTAS**

**CAFE****Cuadro No. 12 - Continuación**

TAMAÑO DE LAS EXPLOTACIONES (Hectáreas)	Total Explotaciones Informantes	Datos sobre plantaciones compactas		Datos sobre plantaciones dispersas	
		Explotaciones Informantes	Superficie	Explotaciones Informantes	Número de plantas
Menores de Media					
De Media a menos de 1	25	3	0.5	22	226
De 1 a menos de 2	60	12	2.8	48	700
De 2 a menos de 3	88	44	20.1	44	677
De 3 a menos de 4	58	36	26.1	22	473
De 4 a menos de 5	67	44	41.0	23	464
De 5 a menos de 10	54	40	46.4	14	335
De 10 a menos de 20	158	110	116.6	48	1.202
De 20 a menos de 30	145	85	119.0	60	1.850
De 30 a menos de 40	87	47	85.5	40	1.586
De 40 a menos de 50	68	43	95.0	25	872
De 50 a menos de 100	41	20	41.7	21	643
De 100 a menos de 200	93	60	155.0	33	1.257
De 200 a menos de 500	53	34	95.8	19	671
De 500 a menos de 1.000	22	12	96.0	10	334
De 1.000 a menos de 2.500	4	2	123.0	2	47
De 2.500 y más	1	1	1.0	-	-
TOTALES . . . . .	1.024	593	1.065.5	431	11.337

**COCO**

TAMAÑO DE LAS EXPLOTACIONES (Hectáreas)	Total Explotaciones Informantes	Datos sobre plantaciones compactas		Datos sobre plantaciones dispersas	
		Explotaciones Informantes	Superficie	Explotaciones Informantes	Número de plantas
Menores de Media					
De Media a menos de 1	1.475	28	5.1	1.447	5.096
De 1 a menos de 2	790	8	3.3	782	3.527
De 2 a menos de 3	784	22	13.6	762	3.509
De 3 a menos de 4	483	17	13.1	466	2.694
De 4 a menos de 5	399	8	9.3	391	1.973
De 5 a menos de 10	236	9	11.0	227	1.530
De 10 a menos de 20	764	28	36.7	736	4.961
De 20 a menos de 30	681	35	83.2	646	5.023
De 30 a menos de 40	403	7	22.5	396	3.513
De 40 a menos de 50	262	7	14.9	255	2.052
De 50 a menos de 100	189	6	10.9	183	1.733
De 100 a menos de 200	490	26	57.3	464	4.211
De 200 a menos de 500	305	22	56.1	283	3.337
De 500 a menos de 1.000	204	16	160.5	188	3.365
De 1.000 a menos de 2.500	86	8	38.6	78	1.711
De 2.500 y más	43	5	38.8	38	1.377
TOTALES . . . . .	7.607	255	597.9	7.352	49.926

**CULTIVOS PERMANENTES SEGUN TAMAÑO DE LAS EXPLOTACIONES  
NUMERO DE EXPLOTACIONES INFORMANTES, SUPERFICIE Y NUMERO DE PLANTAS**

**Cuadro No. 12 - Continuación****NARANJO**

TAMAÑO DE LAS EXPLOTACIONES (Hectáreas)	Total Explotaciones Informantes	Datos sobre plantaciones compactas		Datos sobre plantaciones dispersas	
		Explotaciones Informantes	Superficie	Explotaciones Informantes	Número de plantas
Menores de Media					
De Media a menos de 1	1.872	16	1.8	1.856	6.769
De 1 a menos de 2	728	25	8.2	703	3.405
De 2 a menos de 3	776	36	14.6	740	4.840
De 3 a menos de 4	556	28	18.9	528	4.106
De 4 a menos de 5	411	29	19.4	382	3.782
De 5 a menos de 10	284	14	16.3	270	2.666
De 10 a menos de 20	920	53	37.7	867	8.891
De 20 a menos de 30	973	38	35.0	935	9.172
De 30 a menos de 40	578	25	36.3	553	5.395
De 40 a menos de 50	363	12	26.6	351	3.763
De 50 a menos de 100	243	17	17.2	226	3.380
De 100 a menos de 200	692	46	76.1	646	7.577
De 200 a menos de 500	451	37	43.3	414	5.903
De 500 a menos de 1.000	288	28	48.2	260	4.881
De 1.000 a menos de 2.500	121	15	22.6	106	4.461
De 2.500 y más	53	10	111.5	43	945
	16	1	1.0	15	703
<b>TOTALES . . . . .</b>	<b>9.325</b>	<b>430</b>	<b>534.7</b>	<b>8.895</b>	<b>80.639</b>

**PIÑA**

TAMAÑO DE LAS EXPLOTACIONES (Hectáreas)	Total Explotaciones Informantes	Datos sobre plantaciones compactas		Datos sobre plantaciones dispersas	
		Explotaciones Informantes	Superficie	Explotaciones Informantes	Número de plantas
Menores de Media					
De Media a menos de 1	36	1	0.2	35	312
De 1 a menos de 2	32	4	1.1	28	648
De 2 a menos de 3	40	7	3.0	33	810
De 3 a menos de 4	52	19	20.9	33	1.021
De 4 a menos de 5	42	10	14.5	32	1.128
De 5 a menos de 10	27	11	19.9	16	253
De 10 a menos de 20	118	46	60.1	72	2.341
De 20 a menos de 30	104	33	29.3	71	3.674
De 30 a menos de 40	64	18	15.5	46	1.813
De 40 a menos de 50	41	12	22.3	29	1.613
De 50 a menos de 100	30	7	7.2	23	734
De 100 a menos de 200	67	16	48.2	51	1.659
De 200 a menos de 500	24	7	5.2	17	1.150
De 500 a menos de 1.000	12	3	11.0	9	772
De 1.000 a menos de 2.500	3	2	1.3	1	60
De 2.500 y más	2	1	1.0	1	10
	-	-	-	-	-
<b>TOTALES . . . . .</b>	<b>694</b>	<b>197</b>	<b>260.7</b>	<b>497</b>	<b>17.998</b>

**CULTIVOS PERMANENTES SEGUN TAMAÑO DE LAS EXPLOTACIONES  
NUMERO DE EXPLOTACIONES INFORMANTES, SUPERFICIE Y NUMERO DE PLANTAS**

**PLATANO****Cuadro No. 12 - Conclusión**

TAMAÑO DE LAS EXPLOTACIONES (Hectáreas)	Total Explotaciones Informantes	Datos sobre plantaciones compactas		Datos sobre plantaciones dispersas	
		Explotaciones Informantes	Superficie	Explotaciones Informantes	Número de plantas
Menores de Media	1.050	567	90.3	483	8.906
De Media a menos de 1	883	767	251.0	116	2.118
De 1 a menos de 2	1.678	1.518	799.3	160	2.987
De 2 a menos de 3	1.340	1.262	1.006.0	78	1.972
De 3 a menos de 4	1.011	959	851.2	52	1.721
De 4 a menos de 5	739	713	729.9	26	943
De 5 a menos de 10	1.980	1.894	2.223.5	86	1.877
De 10 a menos de 20	1.824	1.773	2.342.9	51	1.165
De 20 a menos de 30	954	930	1.382.3	24	573
De 30 a menos de 40	607	585	874.2	22	616
De 40 a menos de 50	398	386	677.0	12	265
De 50 a menos de 100	1.015	984	1.773.9	31	715
De 100 a menos de 200	606	593	1.092.8	13	369
De 200 a menos de 500	357	351	888.3	6	117
De 500 a menos de 1.000	129	124	368.1	5	181
De 1.000 a menos de 2.500	55	54	258.9	1	20
De 2.500 y más	14	14	93.1	-	-
<b>TOTALES . . . . .</b>	<b>14.640</b>	<b>13.474</b>	<b>15.702.7</b>	<b>1.166</b>	<b>24.545</b>

**EXPLORACIONES INFORMANTES Y SUPERFICIE OCUPADA<sup>IN</sup>  
SEGUN TAMAÑO DEL CULTIVO**

**BANANO****CACAO****Cuadro No. 13**

TAMAÑO DEL CULTIVO (Hectáreas)	Explotaciones Informantes	Superficie ocupada	TAMAÑO DEL CULTIVO (Hectáreas)	Explotaciones Informantes	Superficie ocupada
Menores de 1	2.067	775.2	Menores de 1	222	67.6
De 1 a menos de 2	415	492.4	De 1 a menos de 2	30	33.4
De 2 a menos de 3	140	296.7	De 2 a menos de 3	8	16.2
De 3 a menos de 5	53	182.7	De 3 a menos de 5	4	13.0
De 5 a menos de 10	32	182.5	De 5 a menos de 10	5	31.6
De 10 a menos de 20	7	80.8	De 10 a menos de 20	-	-
De 20 a menos de 50	2	40.5	De 20 a menos de 50	1	26.9
De 50 a menos de 100	-	-	De 50 a menos de 100	-	-
De 100 y más	-	-	De 100 y más	-	-
<b>TOTALES . . . . .</b>	<b>2.716</b>	<b>2.050.8</b>	<b>TOTALES . . . . .</b>	<b>270</b>	<b>188.7</b>

**EXPLOTACIONES INFORMANTES Y SUPERFICIE OCUPADA  
SEGUN TAMAÑO DEL CULTIVO**

**CAFE****Cuadro No. 13 - Conclusión**

TAMAÑO DEL CULTIVO (Hectáreas)	Explotaciones Informantes	Superficie ocupada	TAMAÑO DEL CULTIVO (Hectáreas)	Explotaciones Informantes	Superficie ocupada
Menores de 1	1	285	114.4	Menores de 1	144
De 1 a menos de 2	2	168	199.4	De 1 a menos de 2	45
De 2 a menos de 3	3	60	129.5	De 2 a menos de 3	21
De 3 a menos de 5	5	44	157.5	De 3 a menos de 5	15
De 5 a menos de 10	10	25	154.3	De 5 a menos de 10	18
De 10 a menos de 20	20	8	95.4	De 10 a menos de 20	6
De 20 a menos de 50	50	1	35.0	De 20 a menos de 50	4
De 50 a menos de 100	100	1	60.0	De 50 a menos de 100	2
De 100 y más		1	120.0	De 100 y más	-
<b>TOTALES . . . . .</b>	<b>593</b>	<b>1.065.5</b>	<b>TOTALES . . . . .</b>	<b>255</b>	<b>597.9</b>

**NARANJO****PIÑA**

TAMAÑO DEL CULTIVO (Hectáreas)	Explotaciones Informantes	Superficie ocupada	TAMAÑO DEL CULTIVO (Hectáreas)	Explotaciones Informantes	Superficie ocupada
Menores de 1	1	260	85.6	Menores de 1	105
De 1 a menos de 2	2	104	114.3	De 1 a menos de 2	35
De 2 a menos de 3	3	30	60.0	De 2 a menos de 3	32
De 3 a menos de 5	5	20	70.3	De 3 a menos de 5	19
De 5 a menos de 10	10	9	50.0	De 5 a menos de 10	5
De 10 a menos de 20	20	6	64.5	De 10 a menos de 20	-
De 20 a menos de 50	50	-	-	De 20 a menos de 50	1
De 50 a menos de 100	100	1	90.0	De 50 a menos de 100	-
De 100 y más	-	-	De 100 y más	-	-
<b>TOTALES . . . . .</b>	<b>430</b>	<b>534.7</b>	<b>TOTALES . . . . .</b>	<b>197</b>	<b>260.7</b>

**PLATANO**

TAMAÑO DEL CULTIVO (Hectáreas)	Explotaciones Informantes	Superficie ocupada
Menores de 1	1	7.487
De 1 a menos de 2	2	3.576
De 2 a menos de 3	3	1.310
De 3 a menos de 5	5	726
De 5 a menos de 10	10	272
De 10 a menos de 20	20	81
De 20 a menos de 50	50	19
De 50 a menos de 100	100	3
De 100 y más	-	-
<b>TOTALES . . . . .</b>	<b>13.474</b>	<b>15.702.7</b>

**GANADOS, AVES DE CORRAL Y COLMENAS**  
**EXISTENCIA EN LAS EXPLOTACIONES SEGUN ESPECIE**

**Cuadro No. 14**

ESPECIE Y DETALLE		NUMERO DE CABEZAS
	<b>VACUNOS (Total)</b>	942.192
MACHOS:	Menores de 2 años	166.262
	De 2 años y mayores	127.812
HEMBRAS:	Menores de 2 años	192.062
	De 2 años y mayores	456.056
	<b>OVINOS (Total)</b>	5.290
	Menores de 1 año	1.872
	De 1 año y mayores	3.418
	<b>PORCINOS (Total)</b>	213.760
	Menores de 6 meses	120.452
	De 6 meses y mayores	93.308
	<b>CABALLARES</b>	45.580
	<b>MULARES</b>	19.808
	<b>ASNALES</b>	53.347
	<b>CAPRINOS</b>	3.941

ESPECIE Y DETALLE	NUMERO
<b>AVES DE CORRAL (Total)</b>	967.218
Gallos, Gallinas, Pollos y Pollas	857.939
Otras aves de corral(Patos, Gansos y Pavos)	109.279
<b>COLMENAS</b>	868

**GANADOS SEGUN TAMAÑO DE LAS EXPLOTACIONES**  
**NUMERO DE EXPLOTACIONES INFORMANTES**

**Cuadro No. 15**

TAMAÑO DE LAS EXPLOTACIONES (Hectáreas)	Explotacio nes Infor mantes	Total de Vacunos	V A C U N O S			
			MENORES DE 2 AÑOS		DE 2 AÑOS Y MAS	
			Machos	Hembras	Machos	Hembras
Menores de Media	452	3.581	549	834	213	1.985
De Media a menos de 1	260	1.995	339	415	64	1.177
De 1 a menos de 2	513	4.619	682	929	602	2.406
De 2 a menos de 3	461	3.188	550	747	219	1.672
De 3 a menos de 4	411	4.006	691	890	164	2.261
De 4 a menos de 5	332	3.315	594	746	286	1.689
De 5 a menos de 10	1.618	22.812	3.840	5.208	1.570	12.194
De 10 a menos de 20	2.142	39.246	6.789	8.540	2.776	21.141
De 20 a menos de 30	1.406	35.737	6.041	7.507	2.924	19.265
De 30 a menos de 40	1.028	34.526	6.024	7.316	3.350	17.836
De 40 a menos de 50	733	26.590	4.568	5.555	2.212	14.255
De 50 a menos de 100	2.212	115.906	19.164	25.051	9.997	61.694
De 100 a menos de 200	1.585	142.301	24.216	30.694	13.589	73.802
De 200 a menos de 500	1.039	186.862	31.794	38.459	22.806	93.803
De 500 a menos de 1.000	360	132.114	23.877	28.487	19.851	59.899
De 1.000 a menos de 2.500	189	121.817	21.648	21.015	27.731	51.423
De 2.500 y más	35	63.577	14.896	9.669	19.458	19.554
TOTALES. . . . .	14.776	942.192	166.262	192.062	127.812	456.056

TAMAÑO DE LAS EXPLOTACIONES (Hectáreas)	Explotacio nes Infor mantes	O V I N O S			P O R C I N O S			
		Total de Ovinos	Menores de un año	De un año y mayores	Explotacio nes Infor mantes	Total de Porcinos	Menores de 6 meses	De 6 meses y mayores
Menores de Media	108	308	113	195	8.517	44.242	26.602	17.640
De Media a menos de 1	20	73	33	40	2.890	15.343	8.973	6.370
De 1 a menos de 2	13	33	11	22	3.893	19.122	10.786	8.336
De 2 a menos de 3	24	78	19	59	2.782	13.827	7.793	6.034
De 3 a menos de 4	18	67	20	47	1.855	9.823	5.434	4.389
De 4 a menos de 5	12	35	7	28	1.248	7.045	3.957	3.088
De 5 a menos de 10	32	126	54	72	3.446	20.317	11.149	9.168
De 10 a menos de 20	48	183	71	112	3.013	18.778	10.520	8.258
De 20 a menos de 30	28	128	36	92	1.649	11.059	6.154	4.905
De 30 a menos de 40	25	130	56	74	1.077	7.377	4.143	3.234
De 40 a menos de 50	24	106	32	74	708	5.081	2.798	2.283
De 50 a menos de 100	86	564	239	325	1.964	15.315	8.350	6.965
De 100 a menos de 200	92	838	302	536	1.272	11.541	6.146	5.395
De 200 a menos de 500	94	944	355	589	767	8.532	4.531	4.001
De 500 a menos de 1.000	58	748	295	453	244	3.825	1.832	1.993
De 1.000 a menos de 2.500	23	906	223	683	111	2.000	1.030	970
De 2.500 y más	6	23	6	17	22	533	254	279
TOTALES. . . . .	711	5.290	1.872	3.418	35.458	213.760	120.452	93.308

**GANADOS, AVES DE CORRAL Y COLMENAS, SEGUN EL TAMAÑO DE LAS EXPLOTACIONES**  
**NUMERO DE EXPLOTACIONES INFORMANTES**

#### **Cuadro No. 15 · Conclusión**

TAMAÑO DE LAS EXPLOTACIONES (Hectáreas)	CABALLARES		MULARES		ASNALES	
	Explotaciones Informantes	Número de Cabezas	Explotaciones Informantes	Número de Cabezas	Explotaciones Informantes	Número de Cabezas
Menores de Media		432	741	271	406	2.910
De Media a menos de 1	1	284	526	154	184	1.755
De 1 a menos de 2	2	595	977	560	686	3.947
De 2 a menos de 3	3	488	829	566	704	2.833
De 3 a menos de 4	4	402	723	314	393	1.525
De 4 a menos de 5	5	334	623	269	376	1.039
De 5 a menos de 10	10	1.280	2.450	913	1.326	3.065
De 10 a menos de 20	20	1.649	4.021	967	1.514	2.657
De 20 a menos de 30	30	1.141	3.018	657	1.099	1.484
De 30 a menos de 40	40	866	2.497	503	849	986
De 40 a menos de 50	50	601	1.749	402	705	663
De 50 a menos de 100	100	1.927	6.561	1.323	2.681	1.763
De 100 a menos de 200	200	1.423	6.822	1.112	2.773	1.192
De 200 a menos de 500	500	951	6.290	806	2.831	667
De 500 a menos de 1.000	1.000	348	4.069	323	1.625	222
De 1.000 a menos de 2.500	2.500	179	2.760	170	1.230	107
De 2.500 y más		35	924	32	426	24
TOTALES. . . . .		12.935	45.580	9.342	19.808	26.839
						53.347

TAMAÑO DE LAS EXPLOTACIONES (Hectáreas)	CAPRINOS		AVES DE CORRAL			COLMENAS	
	Explotaciones Informantes	Número de Cabezas	Explotaciones Informantes	Gallinas, Pollitos, Pollas	Patos, Pavo, Gansos, otros	Explotaciones Informantes	Cantidad
Menores de Media							
De Media a menos de 1	142	516	11.025	177.718	21.710	49	73
De 1 a menos de 2	34	123	3.608	58.959	6.160	30	60
De 2 a menos de 3	69	250	4.628	69.586	8.884	56	118
De 3 a menos de 4	56	149	3.381	55.686	7.241	32	105
De 4 a menos de 5	26	91	2.231	41.054	5.213	22	50
De 5 a menos de 10	33	122	1.493	26.323	3.553	19	67
De 10 a menos de 20	94	345	4.061	77.784	9.952	49	77
De 20 a menos de 30	85	444	3.565	71.343	9.851	29	51
De 30 a menos de 40	35	181	1.916	46.879	5.333	26	40
De 40 a menos de 50	40	185	1.261	32.783	4.023	15	52
De 50 a menos de 100	20	120	822	24.044	2.740	11	33
De 100 a menos de 200	72	340	2.288	63.386	8.334	31	72
De 200 a menos de 500	47	228	1.489	52.352	6.662	13	49
De 500 a menos de 1.000	58	533	889	34.485	5.041	9	12
De 1.000 a menos de 2.500	20	185	317	15.128	2.736	1	2
De 2.500 y más	8	95	154	7.539	1.539	2	7
	3	34	30	2.890	307	-	-
TOTALES. . . . . . . . .	839	3.941	43.158	857.939	109.279	394	868

**EXPLOTACIONES CON GANADO VACUNO, SEGUN EL TAMAÑO DE LAS MISMAS  
NUMERO DE EXPLOTACIONES SEGUN EL NUMERO DE CABEZAS**

**Cuadro No. 16**

TAMAÑO DE LAS EXPLOTACIONES (Hectáreas)	EXPLOTACIONES CON LA CANTIDAD DE GANADO VACUNO INDICADA										
	TOTA-LES	1 cabeza	2 - 4 cabezas	5 - 9 cabezas	10 - 19 cabezas	20 - 49 cabezas	50 - 99 cabezas	100-199 cabezas	200-499 cabezas	De 500 y más cabezas	
Menores de Media											
De Media a menos de 1	452	48	217	103	55	19	4	5	1	-	
De 1 a menos de 2	260	39	125	58	23	11	2	1	1	-	
De 2 a menos de 3	513	72	237	121	47	28	4	2	-	2	
De 3 a menos de 4	461	52	203	123	53	24	4	2	-	-	
De 4 a menos de 5	411	36	173	105	60	27	6	2	2	-	
De 5 a menos de 10	332	20	126	82	66	25	13	-	-	-	
De 10 a menos de 20	1.618	84	476	399	379	215	41	16	6	2	
De 20 a menos de 30	2.142	62	399	474	617	448	108	25	6	3	
De 30 a menos de 40	1.406	25	185	230	394	414	106	41	9	2	
De 40 a menos de 50	1.028	10	101	149	236	341	129	50	10	2	
De 50 a menos de 100	733	7	55	99	133	272	118	36	13	-	
De 100 a menos de 200	2.212	15	121	159	353	737	525	229	66	7	
De 200 a menos de 500	1.585	4	50	53	133	415	402	379	131	18	
De 500 a menos de 1.000	1.039	1	19	18	38	126	202	282	299	54	
De 1.000 a menos de 2.500	360	-	2	3	5	18	42	60	145	85	
De 2.500 y más	189	-	-	-	2	2	7	24	59	95	
	35	-	-	-	-	-	-	3	3	29	
<b>TOTALES . . . . .</b>	<b>14.776</b>	<b>475</b>	<b>2.489</b>	<b>2.176</b>	<b>2.594</b>	<b>3.122</b>	<b>1.713</b>	<b>1.157</b>	<b>751</b>	<b>299</b>	

**FUERZA MOTRIZ EN LAS EXPLOTACIONES, SEGUN EL TAMAÑO DE LAS MISMAS  
NUMERO DE EXPLOTACIONES SEGUN EL TIPO DE FUERZA MOTRIZ QUE EMPLEARON**

**Cuadro No. 17**

TAMAÑO DE LAS EXPLOTACIONES (Hectáreas)	Explotaciones Informantes	Explotaciones que emplearon fuerza motriz de la clase indicada			
		Mecánica	Animal	Animal y mecánica	Humana solamente
Menores de Media	12.098	-	3	-	12.095
De Media a menos de 1	5.651	-	9	-	5.642
De 1 a menos de 2	9.604	5	5	1	9.593
De 2 a menos de 3	6.372	2	12	-	6.358
De 3 a menos de 4	3.717	1	8	-	3.708
De 4 a menos de 5	2.443	1	14	-	2.428
De 5 a menos de 10	6.398	9	73	4	6.312
De 10 a menos de 20	5.194	15	132	5	5.042
De 20 a menos de 30	2.637	10	85	6	2.536
De 30 a menos de 40	1.719	10	79	4	1.626
De 40 a menos de 50	1.142	11	52	6	1.073
De 50 a menos de 100	3.077	53	228	17	2.779
De 100 a menos de 200	1.988	57	255	32	1.644
De 200 a menos de 500	1.173	95	257	64	757
De 500 a menos de 1.000	381	61	94	50	176
De 1.000 a menos de 2.500	197	45	48	54	50
De 2.500 y más	36	13	.6	13	4
<b>TOTALES . . . . .</b>	<b>63.827</b>	<b>388</b>	<b>1.360</b>	<b>256</b>	<b>61.823</b>

**EXISTENCIA DE MAQUINARIA, SEGUN TAMAÑO DE LAS EXPLOTACIONES  
NUMERO DE EXPLOTACIONES INFORMANTES Y NUMERO DE UNIDADES DE MAQUINARIA,  
PROPIEDAD DE LOS PRODUCTORES**

Cuadro No. 18

TAMAÑO DE LAS EXPLOTACIONES (Hectáreas)	CLASE DE MAQUINARIA PROPIA							
	Motores fijos de combustión interna		Motores fijos eléctricos		Tractores		Trilladoras de motor	
	Explotaciones Informantes	Cantidad	Explotaciones Informantes	Cantidad	Explotaciones Informantes	Cantidad	Explotaciones Informantes	Cantidad
Menores de Media								
De Media a menos de 1	3	3	2	2	-	-	-	-
De 1 a menos de 2	4	24	-	-	-	-	-	-
De 2 a menos de 3	-	-	1	1	-	-	-	-
De 3 a menos de 4	3	13	-	-	-	-	-	-
De 4 a menos de 5	2	8	1	6	-	-	-	-
De 5 a menos de 10	1	1	2	2	-	-	-	-
De 10 a menos de 20	1	4	4	4	7	7	-	-
De 20 a menos de 30	5	6	4	4	5	6	1	1
De 30 a menos de 40	1	6	4	4	7	7	-	-
De 40 a menos de 50	1	2	2	2	8	9	-	-
De 50 a menos de 100	2	1	1	1	8	8	1	1
De 100 a menos de 200	9	10	12	13	51	57	4	4
De 200 a menos de 500	15	17	14	18	69	95	3	4
De 500 a menos de 1.000	23	26	24	25	145	191	8	10
De 1.000 a menos de 2.500	24	29	22	23	105	162	8	17
De 2.500 y más	20	34	11	16	93	187	4	4
	8	13	3	7	24	66	-	-
TOTALES. . . . .	127	194	107	128	522	795	29	41

TAMAÑO DE LAS EXPLOTACIONES (Hectáreas)	CLASE DE MAQUINARIA PROPIA					
	Trapiches de fuerza mecánica		Trapiches de fuerza animal		Combinadas (Cosechadoras)	
	Explotaciones Informantes	Cantidad	Explotaciones Informantes	Cantidad	Explotaciones Informantes	Cantidad
Menores de Media	-	-	2	2	-	-
De Media a menos de 1	-	-	7	7	-	-
De 1 a menos de 2	1	1	12	12	-	-
De 2 a menos de 3	1	1	18	18	-	-
De 3 a menos de 4	1	1	13	13	1	1
De 4 a menos de 5	-	-	18	18	-	-
De 5 a menos de 10	8	8	75	75	-	-
De 10 a menos de 20	14	14	95	96	-	-
De 20 a menos de 30	12	12	50	50	-	-
De 30 a menos de 40	5	5	32	32	-	-
De 40 a menos de 50	4	4	27	28	-	-
De 50 a menos de 100	12	13	40	40	2	2
De 100 a menos de 200	11	12	29	30	3	4
De 200 a menos de 500	6	6	11	11	3	3
De 500 a menos de 1.000	2	2	2	2	6	8
De 1.000 a menos de 2.500	1	1	2	3	2	3
De 2.500 y más	-	-	-	-	1	1
TOTALES. . . . .	78	80	433	437	18	22

**USO DE MAQUINARIA, SEGUN TAMAÑO DE LAS EXPLOTACIONES**  
**NUMERO DE EXPLOTACIONES SEGUN LA CONDICION DE PROPIEDAD DE LA MAQUINARIA**

**Cuadro No. 19**

TAMAÑO DE LAS EXPLOTACIONES (Hectáreas)	Explotaciones que informaron el uso de maquinaria en 1960							
	Motores fijos de combustión interna		Motores fijos eléctricos		Tractores		Trilladoras de motor	
	Propia	Ajena	Propia	Ajena	Propia	Ajena	Propia	Ajena
Menores de Media	4	-	2	-	-	-	-	-
De Media a menos de 1	1	-	-	-	-	-	3	-
De 1 a menos de 2	-	-	1	-	1	9	-	-
De 2 a menos de 3	-	-	-	-	-	-	-	-
De 3 a menos de 4	-	-	1	-	-	1	-	-
De 4 a menos de 5	1	-	2	-	1	2	-	-
De 5 a menos de 10	2	-	4	-	-	5	-	-
De 10 a menos de 20	4	-	4	-	4	5	1	-
De 20 a menos de 30	5	-	4	-	1	8	-	-
De 30 a menos de 40	2	-	2	-	4	7	-	-
De 40 a menos de 50	2	1	1	-	4	9	1	-
De 50 a menos de 100	11	-	10	-	28	36	4	-
De 100 a menos de 200	11	1	11	1	38	44	2	-
De 200 a menos de 500	22	-	17	1	116	35	8	-
De 500 a menos de 1.000	23	1	21	-	91	17	7	-
De 1.000 a menos de 2.500	16	-	11	-	85	12	3	-
De 2.500 y más	9	-	3	-	22	2	-	-
TOTALES. . . . .	113	3	94	2	395	195	26	-

TAMAÑO DE LAS EXPLOTACIONES (Hectáreas)	Explotaciones que informaron el uso de maquinaria en 1960					
	Trapiches de fuerza mecánica		Trapiches de Fuerza animal		Combinadas (Cosechadoras)	
	Propia	Ajena	Propia	Ajena	Propia	Ajena
Menores de Media	-	-	2	-	-	-
De Media a menos de 1	-	-	6	1	-	-
De 1 a menos de 2	1	-	11	1	-	-
De 2 a menos de 3	1	-	18	-	-	-
De 3 a menos de 4	1	-	15	1	-	-
De 4 a menos de 5	-	-	17	-	-	-
De 5 a menos de 10	8	-	79	3	-	-
De 10 a menos de 20	12	1	89	4	-	-
De 20 a menos de 30	11	-	52	-	-	-
De 30 a menos de 40	5	-	31	-	-	-
De 40 a menos de 50	5	-	25	1	-	-
De 50 a menos de 100	9	1	39	-	3	-
De 100 a menos de 200	9	1	28	-	2	-
De 200 a menos de 500	4	-	10	1	2	-
De 500 a menos de 1.000	2	-	2	-	5	-
De 1.000 a menos de 2.500	2	-	3	-	3	-
De 2.500 y más	-	-	-	-	1	-
TOTALES. . . . .	70	3	427	12	16	-

**SUPERFICIE IRRIGADA, SEGUN TAMAÑO DE LAS EXPLOTACIONES  
NUMERO DE EXPLOTACIONES INFORMANTES**

1960

Cuadro No. 20

TAMAÑO DE LAS EXPLOTACIONES (Hectáreas)	Explotaciones Informantes	Superficie Irrigada
<b>Menores de Media</b>	-	-
De Media a menos de 1	2	1.2
De 1 a menos de 2	1	0.6
De 2 a menos de 3	6	6.7
De 3 a menos de 4	2	1.5
De 4 a menos de 5	5	3.3
De 5 a menos de 10	3	12.6
De 10 a menos de 20	1	4.0
De 20 a menos de 30	1	0.3
De 30 a menos de 40	2	4.5
De 40 a menos de 50	-	-
De 50 a menos de 100	6	24.8
De 100 a menos de 200	2	4.3
De 200 a menos de 500	2	53.2
De 500 a menos de 1.000	1	555.0
De 1.000 a menos de 2.500	3	364.7
De 2.500 y más	-	-
<b>TOTALES . . . . .</b>	<b>37</b>	<b>1.036.7</b>

**USO DE ABONOS EN 1960**  
**SEGUN TAMAÑO DE LAS EXPLOTACIONES**

**Cuadro No. 21**

TAMAÑO DE LAS EXPLOTACIONES (Hectáreas)	Explotaciones que informaron el uso de:		
	Abonos orgánicos	Abonos inorgánicos	Abonos orgánicos e inorgánicos
Menores de Media	9	-	-
De Media a menos de 1	12	2	1
De 1 a menos de 2	80	2	6
De 2 a menos de 3	97	5	-
De 3 a menos de 4	39	3	1
De 4 a menos de 5	25	-	-
De 5 a menos de 10	24	3	1
De 10 a menos de 20	14	-	1
De 20 a menos de 30	10	5	2
De 30 a menos de 40	4	1	-
De 40 a menos de 50	7	2	-
De 50 a menos de 100	16	9	1
De 100 a menos de 200	11	4	1
De 200 a menos de 500	12	7	4
De 500 a menos de 1.000	7	6	-
De 1.000 a menos de 2.500	1	3	-
De 2.500 y más	-	2	-
TOTALES . . . . .	368	54	18

**NUMERO DE EXPLOTACIONES, VIVIENDAS Y PERSONAS QUE LAS HABITAN,**  
**SEGUN TAMAÑO DE LAS EXPLOTACIONES**

**Cuadro No. 22**

TAMAÑO DE LAS EXPLOTACIONES (Hectáreas)	NUMERO DE EXPLOTACIONES			Total de vivien- das en las explo- taciones	Total de perso- nas que las ha- bitan
	TOTALES	Con vivienda	Sin vivienda		
Menores de Media	12.098	11.563	535	12.704	72.413
De Media a menos de 1	5.651	3.858	1.793	4.468	23.046
De 1 a menos de 2	9.604	5.148	4.456	5.864	28.769
De 2 a menos de 3	6.372	3.862	2.510	4.383	21.759
De 3 a menos de 4	3.717	2.563	1.154	2.926	14.231
De 4 a menos de 5	2.443	1.707	736	1.964	9.824
De 5 a menos de 10	6.398	4.900	1.498	5.980	28.091
De 10 a menos de 20	5.194	4.165	1.029	5.399	25.088
De 20 a menos de 30	2.637	2.206	431	3.129	14.343
De 30 a menos de 40	1.719	1.444	275	2.074	9.527
De 40 a menos de 50	1.142	972	170	1.443	6.601
De 50 a menos de 100	3.077	2.716	361	4.264	18.110
De 100 a menos de 200	1.988	1.801	187	2.964	13.284
De 200 a menos de 500	1.173	1.120	53	2.304	8.674
De 500 a menos de 1.000	381	373	8	1.040	3.806
De 1.000 a menos de 2.500	197	196	1	642	2.799
De 2.500 y más	36	36	-	204	956
TOTALES . . . . .	63.827	48.630	15.197	61.752	301.321

## CARACTERISTICAS DE LAS EXPLOTACIONES, POR MUNICIPIOS

## NUMERO Y SUPERFICIE, CONDICION DE MANEJO Y NUMERO DE PARCELAS COMPONENTES

Cuadro No. 1-A

MUNICIPIOS	EXPLOTACIONES						Número de parcelas separadas	
	TOTALES		Manejadas por el Productor		Manejadas por un Administrador			
	Número	Superficie (Has.)	Número	Superficie (Has.)	Número	Superficie (Has.)		
CARTAGENA . . . . .	1.350	47.608.8	1.281	21.355.3	69	26.253.5	1.748	
Achí . . . . .	2.580	92.609.0	2.550	57.520.8	30	35.088.2	3.191	
Arjona . . . . .	1.444	35.959.4	1.364	18.966.3	80	16.993.1	1.586	
Barranco de Loba ..	1.032	28.582.7	1.007	24.752.7	25	3.830.0	1.265	
Calamar . . . . .	1.478	37.777.9	1.386	15.622.1	92	22.155.8	1.729	
Córdoba . . . . .	1.302	54.161.5	1.274	37.555.8	28	16.605.7	1.514	
Corozal . . . . .	3.009	76.216.0	2.912	50.029.5	97	26.186.5	4.051	
El Carmen de Bolívar	2.345	95.768.0	2.253	59.361.7	92	36.406.3	2.718	
El Guamo . . . . .	921	28.197.4	897	21.316.4	24	6.881.0	1.112	
Magangué . . . . .	2.690	60.205.0	2.645	34.765.9	45	25.439.1	3.770	
Mahates . . . . .	2.002	41.318.4	1.949	23.155.4	53	18.163.0	2.233	
Majagual . . . . .	2.295	79.220.0	2.240	55.254.1	55	23.965.9	2.578	
Margarita . . . . .	1.137	14.734.5	1.127	12.840.5	10	1.894.0	1.357	
María La Baja. . . . .	1.361	46.298.8	1.323	28.504.5	38	17.794.3	1.543	
Mompós . . . . .	3.321	63.821.9	3.240	36.851.8	81	26.970.1	3.657	
Morroa . . . . .	586	18.355.9	552	5.887.0	34	12.468.9	620	
Olaya Herrera . . . . .	2.490	61.804.9	2.408	42.856.6	82	18.948.3	2.590	
Ovejas . . . . .	1.247	49.675.4	1.195	30.836.1	52	18.839.3	1.316	
Palmito . . . . .	478	11.080.1	473	9.672.5	5	1.407.6	520	
Palomino. . . . .	2.127	36.098.1	2.101	32.228.9	26	3.869.2	2.662	
Ricaurte . . . . .	654	14.715.4	639	9.044.4	15	5.671.0	693	
Sampués . . . . .	1.114	16.207.5	1.079	11.795.6	35	4.411.9	1.173	
San Benito Abad. . . . .	1.387	96.768.4	1.350	72.196.8	37	24.571.6	1.416	
San Estanislao . . . . .	382	16.043.3	373	14.278.5	9	1.764.8	508	
San Fernando . . . . .	838	17.970.6	814	9.883.1	24	8.087.5	1.061	
San Jacinto . . . . .	1.533	49.595.6	1.465	26.024.8	68	23.570.8	1.573	
San Juan Nepomuceno	951	59.261.4	875	34.463.6	76	24.797.8	1.087	
San Martín de Loba..	1.796	35.952.5	1.770	32.124.1	26	3.828.4	2.317	
San Onofre . . . . .	2.238	101.309.0	2.148	58.676.5	90	42.632.5	2.336	
San Pedro . . . . .	918	29.362.7	912	27.811.1	6	1.551.6	1.141	
Santa Catalina . . . . .	1.002	33.351.9	941	14.294.9	61	19.057.0	1.072	
Santa Rosa. . . . .	444	9.764.9	397	3.565.9	47	6.199.0	456	
Simití. . . . .	4.857	85.639.6	4.837	82.513.6	20	3.126.0	4.882	
Sincé . . . . .	2.027	66.696.7	1.887	45.491.7	140	21.205.0	2.140	
Sincelejo . . . . .	1.980	27.413.9	1.949	21.425.6	31	5.988.3	2.263	
Soplaviento . . . . .	214	6.326.2	206	5.241.2	8	1.085.0	254	
Sucre . . . . .	2.182	48.177.1	2.111	28.145.7	71	20.031.4	2.592	
Tolú . . . . .	649	28.726.5	633	22.161.6	16	6.564.9	682	
Toluviejo. . . . .	733	26.219.2	698	13.291.4	35	12.927.8	927	
Turbaco . . . . .	497	16.800.5	406	5.920.5	91	10.880.0	511	
Turbaná . . . . .	900	14.482.2	864	7.973.2	36	6.509.0	942	
Villanueva. . . . .	957	16.498.7	925	8.334.2	32	8.164.5	998	
Zambrano . . . . .	379	27.873.2	365	9.625.2	14	18.248.0	416	
TOTALES . . . . .	63.827	1.824.650.7	61.821	1.183.617.1	2.006	641.033.6	73.200	

**CARACTERISTICAS DE LAS EXPLOTACIONES, POR MUNICIPIOS**  
**NUMERO Y CLASE DE LAS MISMAS**

**Cuadro No. 2-A**

MUNICIPIOS	EXPLOTACIONES											
	TOTALES		Agrícolas		Ganaderas		Avícolas		Apícolas		Mixtas	
	Número	Superficie (Has.)	Número	Superficie (Has.)	Número	Superficie (Has.)	Número	Superficie (Has.)	Número	Superficie (Has.)	Número	Superficie (Has.)
CARTAGENA . . . . .	1.350	47.608.8	873	9.302.7	217	28.424.3	171	29.1	-	-	89	9.852.7
Achí . . . . .	2.580	92.609.0	2.022	30.538.3	284	59.485.7	170	63.4	-	-	104	2.521.6
Arjona . . . . .	1.444	35.959.4	1.113	5.778.5	265	28.694.6	37	5.0	-	-	29	1.481.3
Barranco de Loba . . .	1.032	28.582.7	564	7.650.0	246	13.643.7	112	33.8	-	-	110	7.255.2
Calamar. . . . .	1.478	37.777.9	676	3.437.6	631	33.948.0	149	27.7	-	-	22	364.6
Córdoba . . . . .	1.302	54.161.5	938	5.925.5	256	45.848.6	71	28.4	-	-	37	2.359.0
*Corozal. . . . .	3.009	76.216.0	1.179	3.603.1	1.032	71.324.2	430	157.1	-	-	368	1.131.6
El Carmen de Bolívar.	2.345	95.768.0	1.627	15.222.5	367	73.674.6	235	63.0	-	-	116	6.807.9
El Guamo . . . . .	921	28.197.4	694	3.098.0	186	24.303.6	20	19.1	-	-	21	776.7
Magangué . . . . .	2.690	60.205.0	1.447	4.917.5	799	54.178.7	347	100.3	-	-	97	1.008.5
Mahates. . . . .	2.002	41.318.4	1.628	6.833.5	312	33.745.2	29	3.9	-	-	33	735.8
Majagual . . . . .	2.295	79.220.0	1.464	13.542.3	526	60.310.5	131	32.9	-	-	174	5.334.3
Margarita . . . . .	1.137	14.734.5	512	2.786.1	428	11.535.1	130	36.1	-	-	67	377.2
María La Baja . . . . .	1.361	46.298.8	946	5.606.3	254	38.131.9	58	7.6	-	-	103	2.553.0
Mompós. . . . .	3.321	63.821.9	1.197	5.036.3	987	56.660.3	697	191.7	-	-	440	1.933.6
Morroa. . . . .	586	18.355.9	242	815.3	142	16.893.3	112	38.7	-	-	90	608.6
Olaya Herrera . . . . .	2.490	61.804.9	662	13.797.8	1.255	46.401.9	511	176.8	-	-	62	1.428.4
Ovejas . . . . .	1.247	49.675.4	942	6.189.3	204	38.389.9	42	17.2	-	-	59	5.079.0
Palmito . . . . .	478	11.080.1	246	1.685.0	116	8.739.5	88	10.3	-	-	28	645.3
Palomino . . . . .	2.127	36.098.1	1.627	21.426.3	272	10.031.3	107	44.5	-	-	121	4.596.0
Ricaurte. . . . .	654	14.715.4	473	2.634.2	139	11.152.0	13	2.0	-	-	29	927.2
Sampués. . . . .	1.114	16.207.5	396	2.418.7	175	12.861.2	488	71.0	-	-	55	856.6
San Benito Abad . . . .	1.387	96.768.4	369	672.4	592	95.333.5	222	58.2	-	-	204	704.3
San Estanislao . . . . .	382	16.043.3	213	1.376.0	145	14.374.6	17	6.9	-	-	7	285.8
San Fernando . . . . .	838	17.970.6	227	826.6	437	16.730.3	133	40.0	-	-	41	373.7
San Jacinto . . . . .	1.533	49.595.6	1.209	5.061.1	282	41.532.2	12	1.2	-	-	30	3.001.1
San Juan Nepomuceno.	951	59.261.4	596	4.927.5	296	49.599.7	16	2.4	-	-	43	4.731.8
San Martín de Loba . .	1.796	35.952.5	963	11.406.4	536	22.891.1	182	69.6	-	-	115	1.585.4
San Onofre. . . . .	2.238	101.309.0	1.707	16.358.6	385	75.333.8	18	3.1	-	-	128	9.613.5
San Pedro . . . . .	918	29.362.7	413	2.280.1	294	24.698.3	114	36.1	-	-	97	2.348.2
Santa Catalina. . . . .	1.002	33.351.9	807	6.019.0	144	24.662.3	23	14.3	-	-	28	2.656.3
Santa Rosa. . . . .	444	9.764.9	340	2.197.7	72	7.218.5	21	6.7	-	-	11	342.0
Simití. . . . .	4.857	85.639.6	3.961	63.017.0	464	18.394.9	375	131.6	-	-	57	4.096.1
Sincé . . . . .	2.027	66.696.7	437	1.404.6	800	63.003.6	630	124.6	-	-	160	2.163.9
Sincelejo . . . . .	1.980	27.413.9	599	2.800.6	444	23.017.4	674	101.5	-	-	263	1.494.4
Soplaviento . . . . .	214	6.326.2	87	1.007.0	114	5.162.8	10	3.4	-	-	3	153.0
Sucre . . . . .	2.182	48.177.1	1.242	4.401.5	672	42.271.9	98	26.3	-	-	170	1.477.4
Tolú. . . . .	649	28.726.5	465	2.300.2	104	25.732.2	59	10.6	-	-	21	683.5
Toluviejo . . . . .	733	26.219.2	431	2.875.2	164	21.582.5	76	22.8	1	10	61	1.737.7
Turbaco. . . . .	497	16.800.5	301	3.476.3	144	12.002.0	32	45.7	-	-	20	1.276.5
Turbaná. . . . .	900	14.482.2	673	3.914.1	153	10.350.1	57	12.8	-	-	17	205.2
Villanueva. . . . .	957	16.498.7	763	2.418.1	135	13.407.7	29	4.9	-	-	30	668.0
Zambrano . . . . .	379	27.873.2	263	692.8	60	21.472.1	47	5.4	-	-	9	5.702.9
<b>TOTALES . . . . .</b>	<b>63.827</b>	<b>1.824.650.7</b>	<b>37.534</b>	<b>311.677.6</b>	<b>15.530</b>	<b>1.407.149.6</b>	<b>6.993</b>	<b>1.887.7</b>	<b>1</b>	<b>10</b>	<b>3.769</b>	<b>103.934.8</b>

**CARACTERISTICAS DEL PRODUCTOR, POR MUNICIPIOS**  
**NUMERO Y SUPERFICIE DE LAS EXPLOTACIONES Y CONDICION JURIDICA**

Cuadro No. 3-A

MUNICIPIOS	EXPLOTACIONES									
	TOTALES		Con el productor en la condición jurídica indicada							
			Persona Natural		Persona Jurídica		Gobierno		Otra condición	
	Número	Superficie (Has.)	Número	Superficie (Has.)	Número	Superficie (Has.)	Número	Superficie (Has.)	Número	Superficie (Has.)
CARTAGENA.....	1.350	47.608,8	1.341	43.686,8	9	3.922,0	-	-	-	-
Achí.....	2.580	92.609,0	2.565	71.653,7	15	20.955,3	-	-	-	-
Arjona.....	1.444	35.959,4	1.437	32.590,5	6	3.363,9	1	5.0	-	-
Barranco de Loba..	1.032	28.582,7	1.030	27.648,7	2	934,0	-	-	-	-
Calamar.....	1.478	37.777,9	1.475	32.871,1	3	4.906,8	-	-	-	-
Córdoba.....	1.302	54.161,5	1.300	53.225,5	2	936,0	-	-	-	-
Corozal.....	3.009	76.216,0	3.005	72.767,7	3	2.177,3	1	1.271,0	-	-
El Carmen de Bolívar	2.345	95.768,0	2.343	95.478,5	1	281,5	1	8,0	-	-
El Guamo.....	921	28.197,4	921	28.197,4	-	-	-	-	-	-
Magangué.....	2.690	60.205,0	2.686	53.863,5	3	6.332,0	1	9,5	-	-
Mahates.....	2.002	41.318,4	1.998	38.927,4	4	2.391,0	-	-	-	-
Majagual.....	2.295	79.220,0	2.286	75.479,0	9	3.741,0	-	-	-	-
Margarita.....	1.137	14.734,5	1.137	14.734,5	-	-	-	-	-	-
Maria La Baja..	1.361	46.298,8	1.354	43.022,3	7	3.276,5	-	-	-	-
Mompós.....	3.321	63.821,9	3.317	59.755,9	2	4.003,0	2	63,0	-	-
Morroa.....	586	18.355,9	584	15.990,5	2	2.365,4	-	-	-	-
Olaya Herrera.....	2.490	61.804,9	2.483	56.994,4	7	4.810,5	-	-	-	-
Ovejas.....	1.247	49.675,4	1.245	48.036,4	1	234,0	1	1.405,0	-	-
Palmito.....	478	11.080,1	478	11.080,1	-	-	-	-	-	-
Palomino.....	2.127	36.098,1	2.125	35.997,0	1	100,0	1	1,1	-	-
Ricaurte.....	654	14.715,4	653	14.647,6	1	67,8	-	-	-	-
Sampués.....	1.114	16.207,5	1.113	16.028,3	1	179,2	-	-	-	-
San Benito Abad..	1.387	96.768,4	1.381	89.016,6	6	7.751,8	-	-	-	-
San Estanislao..	382	16.043,3	378	15.202,8	3	824,5	1	16,0	-	-
San Fernando.....	838	17.970,6	837	16.770,6	1	1.200,0	-	-	-	-
San Jacinto.....	1.533	49.595,6	1.530	48.558,1	2	1.023,5	1	14,0	-	-
San Juan Nepomuceno	951	59.261,4	948	58.286,4	3	975,0	-	-	-	-
San Martín de Loba..	1.796	35.952,5	1.791	34.797,2	5	1.155,3	-	-	-	-
San Onofre.....	2.238	101.309,0	2.231	94.078,0	6	7.220,0	1	11,0	-	-
San Pedro.....	918	29.362,7	916	29.112,6	2	250,1	-	-	-	-
Santa Catalina.....	1.002	33.351,9	1.000	33.161,9	2	190,0	-	-	-	-
Santa Rosa.....	444	9.764,9	443	9.509,4	1	255,5	-	-	-	-
Simití.....	4.857	85.639,6	4.857	85.639,6	-	-	-	-	-	-
Sincé.....	2.027	66.696,7	2.024	66.352,4	2	320,0	1	24,3	-	-
Sincelejo.....	1.980	27.413,9	1.978	27.364,4	1	7,5	1	42,0	-	-
Soplaviento.....	214	6.326,2	214	6.326,2	-	-	-	-	-	-
Sucre.....	2.182	48.177,1	2.171	46.922,1	11	1.255,0	-	-	-	-
Tolú.....	649	28.726,5	643	25.488,8	6	3.237,7	-	-	-	-
Toluviejo.....	733	26.219,2	724	19.746,7	8	5.422,0	1	1.050,5	-	-
Turbaco.....	497	16.800,5	493	16.261,5	2	523,0	2	16,0	-	-
Turbaná.....	900	14.482,2	899	13.713,2	1	769,0	-	-	-	-
Villanueva.....	957	16.498,7	957	16.498,7	-	-	-	-	-	-
Zambrano.....	379	27.873,2	374	22.196,2	4	5.377,0	1	300,0	-	-
<b>TOTALES.....</b>	<b>63.827</b>	<b>1.824.650,7</b>	<b>63.665</b>	<b>1.717.680,2</b>	<b>145</b>	<b>102.734,1</b>	<b>17</b>	<b>4.236,4</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

**TENENCIA DE LAS EXPLOTACIONES, POR MUNICIPIOS**  
**NUMERO Y SUPERFICIE DE LAS MISMAS SEGUN EL REGIMEN DE TENENCIA**

**Cuadro No. 4-A**

MUNICIPIOS	EXPLOTACIONES											
	TOTALES		Bajo una sola forma de tenencia								Bajo más de una forma de tenencia	
			Propias		Tomadas en arrendamiento		Ocupadas sin título		Otra forma			
	Número	Superficie (Has.)	Número	Superficie (Has.)	Número	Superficie (Has.)	Número	Superficie (Has.)	Número	Superficie (Has.)	Número	Superficie (Has.)
CARTAGENA . . . . .	1.350	47.608.8	641	41.996.7	258	1.410.6	250	1.502.6	7	256.0	194	2.442.9
Achí . . . . .	2.580	92.609.0	1.618	85.470.1	532	1.969.1	133	1.893.8	4	96.3	293	3.179.7
Arjona . . . . .	1.444	35.959.4	393	30.189.8	619	1.109.0	357	2.438.0	10	235.9	65	1.986.7
Barranco de Loba . . .	1.032	28.582.7	683	25.290.8	213	889.5	82	707.5	2	1.075.0	52	619.9
Calamar . . . . .	1.478	37.777.9	851	36.379.7	519	933.9	1	1.0	1	100.0	106	363.3
Córdoba . . . . .	1.302	54.161.5	531	47.827.4	503	1.990.7	161	355.5	-	-	107	3.987.9
Corozal . . . . .	3.009	76.216.0	1.897	73.980.5	440	578.3	2	1.2	8	279.6	662	1.376.4
El Carmen de Bolívar.	2.345	95.768.0	1.192	90.262.5	909	2.015.3	6	6.2	37	1.106.1	201	2.377.9
El Guamo . . . . .	921	28.197.4	348	26.657.2	377	742.8	170	187.3	3	336.0	23	274.1
Magangué . . . . .	2.690	60.205.0	1.707	56.063.2	590	1.785.8	16	16.8	25	741.3	352	1.597.9
Mahates . . . . .	2.002	41.318.4	502	33.432.1	998	1.119.5	409	2.134.7	19	451.4	74	4.180.7
Majagual . . . . .	2.295	79.220.0	1.621	74.952.3	381	1.682.0	79	395.3	12	283.5	202	1.906.9
Margarita . . . . .	1.137	14.734.5	1.040	14.310.2	61	234.7	-	-	30	142.8	6	46.8
Maria La Baja . . . .	1.361	46.298.8	1.051	39.648.6	229	509.8	4	9.0	48	5.513.9	29	617.5
Mompós . . . . .	3.321	63.821.9	3.124	62.868.1	153	458.7	24	87.5	2	42.0	18	365.6
Morroa . . . . .	586	18.355.9	414	17.901.4	168	395.7	-	-	-	-	4	58.8
Olaya Herrera . . . .	2.490	61.804.9	2.193	55.241.7	154	524.5	126	4.440.2	1	19.0	16	1.579.5
Ovejas . . . . .	1.247	49.675.4	503	47.918.0	728	1.616.4	2	3.0	4	16.0	10	122.0
Palmito . . . . .	478	11.080.1	316	10.056.0	143	224.5	-	-	3	482.0	16	317.6
Palomino . . . . .	2.127	36.098.1	1.376	27.206.5	322	985.2	231	6.589.0	93	477.1	105	840.3
Ricaurte . . . . .	654	14.715.4	309	13.128.4	321	690.5	1	3.8	2	851.2	21	41.5
Sampués . . . . .	1.114	16.207.5	971	16.049.1	98	46.4	1	0.2	38	59.0	6	52.8
San Benito Abad . . .	1.387	96.768.4	1.190	86.297.1	98	167.4	41	129.2	1	358.4	57	9.816.3
San Estanislao . . . .	382	16.043.3	190	13.995.4	160	346.1	-	-	10	1.272.0	22	429.8
San Fernando . . . . .	838	17.970.6	729	16.726.8	71	358.2	18	2.0	8	568.6	12	315.0
San Jacinto . . . . .	1.533	49.595.6	503	41.148.6	1.008	2.707.2	7	48.8	8	5.643.0	7	48.0
San Juan Nepomuceno.	951	59.261.4	458	54.594.2	412	1.705.7	37	96.0	20	567.5	24	2.298.0
San Martín de Loba . .	1.796	35.952.5	1.510	34.241.2	238	906.6	15	88.0	4	53.7	29	663.0
San Onofre . . . . .	2.238	101.309.0	1.165	96.316.6	781	1.521.4	184	817.3	79	625.6	29	2.028.1
San Pedro . . . . .	918	29.362.7	489	26.939.6	275	571.8	35	21.4	6	210.6	113	1.619.3
Santa Catalina . . . .	1.002	33.351.9	438	32.046.4	525	1.034.0	27	105.9	3	3.8	9	161.8
Santa Rosa . . . . .	444	9.764.9	348	9.483.1	58	153.3	34	43.5	4	85.0	-	-
Simití . . . . .	4.857	85.639.6	932	27.415.7	576	2.304.4	3.342	55.884.2	6	33.0	1	2.3
Since . . . . .	2.027	66.696.7	1.641	65.682.7	331	312.0	1	0.3	35	637.3	19	64.4
Sincelejo . . . . .	1.980	27.413.9	1.556	25.612.9	227	121.6	1	0.1	17	878.4	179	800.9
Soplaviento . . . . .	214	6.326.2	185	6.071.7	2	5.5	25	179.0	-	-	2	70.0
Sucré . . . . .	2.182	48.177.1	1.587	46.678.8	207	291.9	83	120.0	12	58.3	293	1.028.1
Tolú . . . . .	649	28.726.5	365	25.671.7	142	203.6	70	161.7	20	1.750.1	52	939.4
Toluviejo . . . . .	733	26.219.2	464	24.310.7	168	389.6	2	1.3	5	762.3	94	755.3
Turbaco . . . . .	497	16.800.5	428	16.430.3	59	86.5	6	9.2	3	273.5	1	1.0
Turbaná . . . . .	900	14.482.2	391	13.493.2	312	598.8	194	375.7	1	0.5	2	14.0
Villanueva . . . . .	957	16.498.7	311	15.286.2	581	965.5	37	168.5	12	23.3	16	55.2
Zambrano . . . . .	379	27.873.2	104	25.699.1	155	1.903.0	116	266.5	3	2.1	1	2.5
<b>TOTALES . . . . .</b>	<b>63.827</b>	<b>1.824.650.7</b>	<b>38.265</b>	<b>1.630.972.3</b>	<b>15.102</b>	<b>.38.567.0</b>	<b>6.330</b>	<b>79.291.2</b>	<b>606</b>	<b>26.371.1</b>	<b>3.524</b>	<b>49.449.1</b>

**TENENCIA DE LAS EXPLOTACIONES, POR MUNICIPIOS**  
**NUMERO Y SUPERFICIE DE LAS MISMAS EN ARRENDAMIENTO SEGUN LA FORMA DE PAGO**

**Cuadro No. 5-A**

MUNICIPIOS	PAGO EN:													
	TOTALES		Cantidad fija en efectivo		Cantidad fija en especies		Cantidad fija en efectivo y en especies		Aparcerfa		Prestación de servicios		Otros arreglos	
	Núme ro	Superficie (Has.)	Núme ro	Super- ficie (Has.)	Núme ro	Super- ficie (Has.)	Núme ro	Super- ficie (Has.)	Núme ro	Super- ficie (Has.)	Núme ro	Super- ficie (Has.)	Núme ro	Superficie (Has.)
CARTAGENA.....	258	1.410.6	80	365.4	1	1.0	-	-	11	44.0	-	-	166	1.000.2
Achf.....	532	1.969.1	63	735.7	197	424.5	2	4.2	23	55.0	57	116.9	190	632.8
Arjona .....	619	1.109.0	9	399.3	-	-	-	-	-	-	27	31.7	583	678.0
Barranco de Loba..	213	889.5	33	31.8	27	123.2	4	14.3	2	6.3	2	5.1	145	708.8
Calamar.....	519	933.9	30	5.4	-	-	1	3.0	-	-	1	4.0	487	921.5
Córdoba.....	503	1.990.7	11	1.1	-	-	-	-	144	303.6	5	5.0	343	1.681.0
Corozal .....	440	578.3	107	61.5	55	29.7	1	0.3	2	1.9	131	376.4	144	108.5
El Carmen de Bolívar	909	2.015.3	80	62.1	4	11.4	3	4.0	106	234.2	21	46.2	695	1.657.4
El Guamo .....	377	742.8	5	0.5	-	-	3	10.0	62	121.3	215	438.9	92	172.1
Maganué .....	590	1.785.8	56	375.6	28	30.5	-	-	14	19.2	42	72.3	450	1.285.2
Mahates .....	998	1.119.5	15	4.3	-	-	-	-	-	-	75	143.5	908	971.7
Majagual .....	381	1.682.0	91	298.5	7	14.9	5	8.3	23	106.3	53	111.7	202	1.142.3
Margarita .....	61	234.7	26	19.6	-	-	-	-	-	-	5	6.2	30	208.9
María La Baja.....	229	509.8	34	17.9	15	23.3	1	2.0	65	125.2	41	140.3	73	201.1
Mompós .....	153	458.7	83	304.7	-	-	-	-	2	4.8	3	3.6	65	145.6
Morroa.....	168	395.7	111	221.9	-	-	-	-	-	-	47	81.0	10	92.8
Olaya Herrera.....	154	524.5	73	137.9	1	2.0	1	5.0	4	8.0	12	69.5	63	302.1
Ovejas .....	728	1.616.4	378	767.2	108	323.1	1	3.0	1	1.0	10	21.0	230	501.1
Palmito .....	143	224.5	19	22.5	76	85.1	-	-	-	-	1	1.9	47	115.0
Palomino .....	322	985.2	27	71.3	55	116.8	1	40.0	53	161.0	26	53.2	160	542.9
Ricaurte .....	321	690.5	126	248.6	11	16.8	1	2.6	-	-	5	5.4	178	417.1
Sampués .....	98	46.4	71	27.9	-	-	-	-	1	1.9	9	4.4	17	12.2
San Benito Abad....	98	167.4	13	79.1	2	1.3	-	-	1	0.6	31	21.6	51	64.8
San Estanislao.....	160	346.1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0.8	159	345.3
San Fernando.....	71	358.2	20	96.5	-	-	-	-	4	24.0	1	5.0	46	232.7
San Jacinto .....	1.008	2.707.2	4	2.2	30	32.5	3	9.0	60	670.0	5	21.0	906	1.972.5
San Juan Nepomuceno	412	1.705.7	9	59.4	25	46.0	8	71.0	16	55.0	30	78.5	324	1.395.8
San Martín de Loba..	238	906.6	12	34.0	1	0.8	-	-	8	84.4	15	20.1	202	767.3
San Onofre .....	781	1.521.4	3	0.3	322	580.3	2	2.5	192	362.3	55	71.3	207	504.7
San Pedro .....	275	571.8	62	171.3	-	-	-	-	-	-	2	10.3	211	390.2
Santa Catalina .....	525	1.034.0	12	86.8	146	265.5	-	-	-	-	112	201.1	255	480.6
Santa Rosa .....	58	153.3	12	58.0	-	-	-	-	-	-	11	11.1	35	84.2
Simití .....	576	2.304.4	81	47.0	12	65.5	10	55.3	253	1.196.5	120	376.7	100	563.4
Sincé .....	331	312.0	24	31.0	27	40.3	-	-	7	2.9	175	157.2	98	80.6
Sincelejo .....	227	121.6	138	52.8	20	13.6	-	-	-	-	20	17.4	49	37.8
Soplaviento .....	2	5.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	5.5
Sucre .....	207	291.9	30	76.5	17	26.8	-	-	2	5.0	16	25.2	142	158.4
Tolú .....	142	203.6	7	22.5	90	125.6	-	-	27	33.4	6	0.8	12	21.3
Toluviejo .....	168	389.6	38	51.6	12	7.0	-	-	52	48.6	12	6.9	54	275.5
Turbaco .....	59	86.5	4	3.5	-	-	-	-	-	-	2	1.0	53	82.0
Turbaná .....	312	598.8	9	213.7	-	-	-	-	1	5.5	5	1.9	297	377.7
Villanueva .....	581	965.5	3	0.5	1	1.0	-	-	3	3.0	36	62.4	538	898.6
Zambrano .....	155	1.903.0	27	2.7	-	-	-	-	26	70.0	22	39.6	80	1.790.7
<b>TOTALES .....</b>	<b>15.102</b>	<b>38.567.0</b>	<b>2.036</b>	<b>5.270.1</b>	<b>1.290</b>	<b>2.408.5</b>	<b>47</b>	<b>234.5</b>	<b>1.165</b>	<b>3.754.9</b>	<b>1.465</b>	<b>2.868.1</b>	<b>9.099</b>	<b>24.030.9</b>

**TENENCIA DE LA TIERRA, POR MUNICIPIOS**  
**SUPERFICIE DE LA MISMA Y REGIMEN DE TENENCIA**  
**DE LAS TIERRAS COMPONENTES**

**Cuadro No. 6-A**

MUNICIPIOS	SUPERFICIE (Hectáreas)				
	TOTALES	Tierras propias y a modo de propietario	Tierras tomadas en arrendamiento	Tierras ocupadas sin título	Tierras bajo otra forma de tenencia
CARTAGENA.....	47.608.8	42.984.7	1.708.1	1.839.5	1.076.5
Achí.....	92.609.0	86.702.9	2.869.8	2.938.9	97.4
Arjona .....	35.959.4	31.889.5	1.217.2	2.613.8	238.9
Barranco de Loba..	28.582.7	25.694.1	1.033.6	780.0	1.075.0
Calamar.....	37.777.9	36.572.0	1.091.9	7.0	107.0
Córdoba.....	54.161.5	49.579.7	3.837.5	365.3	379.0
Corozal.....	76.216.0	74.844.6	974.6	1.2	395.6
El Carmen de Bolívar	95.768.0	91.831.6	2.679.7	7.3	1.249.4
El Guamo.....	28.197.4	26.874.0	794.3	193.1	336.0
Magangué.....	60.205.0	56.851.1	2.419.3	64.4	870.2
Mahates.....	41.318.4	37.091.5	1.281.9	2.217.2	727.8
Majagual.....	79.220.0	76.438.4	2.082.9	412.9	285.8
Margarita.....	14.734.5	14.337.7	248.0	6.0	142.8
Maria La Baja.....	46.298.8	40.185.8	573.0	9.0	5.531.0
Mompós.....	63.821.9	63.117.5	574.9	87.5	42.0
Morroa.....	18.355.9	17.927.8	397.4	-	30.7
Olaya Herrera.....	61.804.9	56.522.2	684.0	4.579.7	19.0
Ovejas.....	49.675.4	48.011.6	1.644.9	2.9	16.0
Palmito.....	11.080.1	10.300.5	240.8	1.0	537.8
Palomino.....	36.098.1	27.503.4	1.176.1	6.768.8	649.8
Ricaurte.....	14.715.4	13.143.5	714.9	5.8	851.2
Sampués.....	16.207.5	16.086.4	61.8	0.2	59.1
San Benito Abad.....	96.768.4	93.644.1	707.4	2.058.5	358.4
San Estanislao.....	16.043.3	14.266.9	381.2	113.0	1.282.2
San Fernando.....	17.970.6	16.847.7	401.2	33.1	688.6
San Jacinto.....	49.595.6	41.175.6	2.728.2	48.8	5.643.0
San Juan Nepomuceno	59.261.4	56.125.7	1.792.2	176.0	1.167.5
San Martín de Loba..	35.952.5	34.735.6	1.050.2	113.0	53.7
San Onofre.....	101.309.0	97.939.1	1.859.2	881.6	629.1
San Pedro.....	29.362.7	27.772.3	1.351.8	26.0	212.6
Santa Catalina.....	33.351.9	32.136.9	1.105.3	105.9	3.8
Santa Rosa.....	9.764.9	9.483.1	153.3	43.5	85.0
Simití.....	85.639.6	27.417.7	2.307.2	55.887.7	27.0
Sincé.....	66.696.7	65.725.1	331.4	0.3	639.9
Sincelejo.....	27.413.9	26.216.5	293.6	0.1	903.7
Soplaviento.....	6.326.2	6.126.7	17.5	182.0	-
Sucre.....	48.177.1	47.181.1	726.8	138.5	130.7
Tolú.....	28.726.5	26.122.4	652.8	167.7	1.783.6
Toluviejo.....	26.219.2	24.849.3	582.8	1.8	785.3
Turbaco.....	16.800.5	16.430.8	86.5	9.7	273.5
Turbaná.....	14.482.2	13.502.7	605.8	373.2	0.5
Villanueva.....	16.498.7	15.289.5	1.014.7	171.2	23.3
Zambrano.....	27.873.2	25.699.1	1.904.0	268.0	2.1
<b>TOTALES.....</b>	<b>1.824.650.7</b>	<b>1.663.178.4</b>	<b>48.359.7</b>	<b>83.701.1</b>	<b>29.411.5</b>

**TENENCIA DE LA TIERRA, POR MUNICIPIOS**  
**SUPERFICIE DE LA MISMA EN ARRENDAMIENTO, SEGUN LA FORMA DE PAGO**

**Cuadro No. 7-A**

MUNICIPIOS	SUPERFICIE EN ARRENDAMIENTO (Hectáreas)						
	TOTALES	Pago en efectivo	Pago en especies	Pago en efectivo y en especies	Pago en parte proporcional de los productos	A cambio de prestación de servicios	Conforme a otros arreglos
CARTAGENA.....	1.708.1	369.7	40.5	-	49.0	4.0	1.244.9
Achf.....	2.869.8	1.107.7	627.5	29.2	161.0	145.2	799.2
Arjona .....	1.217.2	399.3	-	-	-	66.2	751.7
Barranco de Loba ..	1.033.6	54.1	149.7	18.3	35.8	5.1	770.6
Calamar.....	1.091.9	9.8	-	3.0	-	7.0	1.072.1
Córdoba.....	3.837.5	3.9	-	-	315.0	6.4	3.512.2
Corozal .....	974.6	188.9	81.5	5.8	4.2	482.1	212.1
El Carmen de Bolívar	2.679.7	87.0	15.8	11.7	292.6	56.1	2.216.5
El Guamo .....	794.3	0.5	-	10.0	127.3	475.9	180.6
Magangué .....	2.419.3	391.7	68.8	15.0	26.1	186.8	1.730.9
Mahates .....	1.281.9	4.3	-	-	-	149.5	1.128.1
Majagual .....	2.082.9	328.7	53.7	46.3	200.3	149.2	1.304.7
Margarita.....	248.0	19.6	-	-	-	7.4	221.0
Marfa La Baja ..	573.0	19.9	47.7	2.0	136.5	161.0	205.9
Mompós .....	574.9	348.2	-	-	47.3	3.8	175.6
Morroa.....	397.4	221.9	-	-	-	81.0	94.5
Olaya Herrera.....	684.0	230.4	2.0	5.0	8.0	69.5	369.1
Ovejas .....	1.644.9	778.3	323.2	3.0	1.0	21.0	518.4
Palmito .....	240.8	22.5	94.7	-	-	3.1	120.5
Palomino .....	1.176.1	78.1	139.8	40.0	208.0	56.6	653.6
Ricaurte .....	714.9	262.9	22.8	2.6	-	4.5	422.1
Sampués .....	61.8	40.2	-	-	1.9	5.7	14.0
San Benito Abad ..	707.4	93.0	11.7	0.6	1.9	21.9	578.3
San Estanislao ..	381.2	-	-	-	-	0.8	380.4
San Fernando ..	401.2	103.0	-	-	24.0	5.0	269.2
San Jacinto .....	2.728.2	2.2	32.5	9.0	680.0	22.5	1.982.0
San Juan Nepomuceno	1.792.2	101.4	51.0	71.0	55.0	82.5	1.431.3
San Martín de Loba ..	1.050.2	37.3	0.8	-	122.9	56.4	832.8
San Onofre .....	1.859.2	220.8	634.8	2.5	416.8	72.6	511.7
San Pedro .....	1.351.8	176.8	2.6	-	-	10.3	1.162.1
Santa Catalina .....	1.105.3	86.8	285.5	-	-	201.1	531.9
Santa Rosa .....	153.3	58.0	-	-	-	11.1	84.2
Simití .....	2.307.2	47.0	65.5	55.3	1.196.8	376.7	565.9
Sincé .....	331.4	31.9	46.2	-	4.8	167.1	81.4
Sincelejo .....	293.6	137.7	48.5	0.1	2.8	35.2	69.3
Soplaviento .....	17.5	-	-	-	10.0	-	7.5
Sucre .....	726.8	82.4	94.2	-	8.2	38.4	503.6
Tolú .....	652.8	407.7	183.8	-	33.4	0.8	27.1
Toluviejo .....	582.8	66.3	51.0	-	90.4	25.9	349.2
Turbaco .....	86.5	3.5	-	-	-	1.0	82.0
Turbana .....	605.8	213.7	-	-	7.0	0.4	384.7
Villanueva .....	1.014.7	0.5	1.0	-	3.0	76.3	933.9
Zambrano .....	1.904.0	2.7	-	-	70.0	39.6	1.791.7
<b>TOTALES.....</b>	<b>48.359.7</b>	<b>6.840.3</b>	<b>3.176.8</b>	<b>330.4</b>	<b>4.341.0</b>	<b>3.392.7</b>	<b>30.278.5</b>

**APROVECHAMIENTO DE LA TIERRA, POR MUNICIPIOS**  
**SUPERFICIE DE LA MISMA, SEGUN LAS CLASES PRINCIPALES DE APROVECHAMIENTO**

Cuadro No. 8-A

MUNICIPIOS	TOTALS	SUPERFICIE (Hectáreas)						
		Tierras arables			Tierras de cultivos permanentes	Praderas y prados permanentes	Montes y Bosques	
		Total	Cultivos temporales	En descanso				
CARTAGENA . . . . .	47,608.8	6,554.1	2,975.7	3,578.4	563.1	23,386.9	15,593.6	1,511.1
Achí . . . . .	92,609.0	20,831.9	6,237.8	14,594.1	1,240.7	41,985.9	24,610.5	3,940.0
Arjona . . . . .	35,959.4	4,189.5	2,485.1	1,704.4	613.5	22,294.0	6,772.8	2,089.6
Barranco de Loba . . .	28,582.7	5,190.7	2,097.0	3,093.7	685.8	10,515.9	11,660.8	529.5
Calamar . . . . .	37,777.9	2,848.3	2,455.3	393.0	25.5	22,712.0	11,291.5	900.6
Córdoba . . . . .	54,161.5	2,812.9	1,410.9	1,402.0	141.4	24,908.1	25,568.2	730.9
Corozal . . . . .	76,216.0	4,330.0	643.8	3,686.2	231.3	64,147.4	6,142.2	1,365.1
El Carmen de Bolívar.	95,768.0	5,209.5	2,021.8	3,187.7	1,937.2	54,367.9	33,225.3	1,028.1
El Guamo . . . . .	28,197.4	3,391.3	1,239.5	2,151.8	369.7	17,237.5	6,740.5	458.4
Magangué . . . . .	60,205.0	5,461.0	1,463.1	3,997.9	711.7	39,496.0	9,756.3	4,780.0
Mahates . . . . .	41,318.4	5,431.3	3,325.7	2,105.6	369.6	24,935.3	10,181.6	400.6
Majagual . . . . .	79,220.0	5,010.2	2,387.3	2,622.9	892.1	45,329.4	21,610.2	6,378.1
Margarita . . . . .	14,734.5	1,581.8	466.5	1,115.3	686.1	8,625.0	2,708.9	1,132.7
María La Baja . . . . .	46,298.8	4,040.3	2,408.1	1,632.2	1,476.4	33,817.2	5,966.5	998.4
Mompós . . . . .	63,821.9	3,183.8	1,519.6	1,664.2	1,258.5	48,773.2	8,198.6	2,407.8
Morroa . . . . .	18,355.9	747.5	220.2	527.3	85.9	15,314.0	2,000.0	208.5
Olaya Herrera . . . . .	61,804.9	5,503.3	3,460.4	2,042.9	794.5	30,305.5	23,838.5	1,363.1
Ovejas . . . . .	49,675.4	3,057.0	2,053.2	1,003.8	256.1	32,165.3	13,616.0	581.0
Palmito . . . . .	11,080.1	1,033.3	636.4	396.9	179.1	8,026.6	1,571.1	270.0
Palomino . . . . .	36,098.1	9,653.1	4,730.1	4,923.0	1,740.9	8,889.9	13,089.9	2,724.3
Ricaurte . . . . .	14,715.4	1,157.0	805.6	351.4	101.5	8,357.4	4,833.8	265.7
Sampués . . . . .	16,207.5	776.8	399.6	377.2	208.7	13,842.0	1,053.9	326.1
San Benito Abad . . . .	96,768.4	965.9	405.5	560.4	229.9	75,020.0	12,044.1	8,508.5
San Estanislao . . . . .	16,043.3	928.4	472.0	456.4	122.8	10,420.0	4,315.0	257.1
San Fernando . . . . .	17,970.6	746.4	149.5	596.9	397.0	14,543.2	1,680.0	604.0
San Jacinto . . . . .	49,595.6	2,767.4	2,727.4	40.0	490.6	28,454.5	17,078.6	804.5
San Juan Nepomuceno.	59,261.4	6,152.5	2,484.6	3,667.9	465.5	38,371.8	13,437.7	833.9
San Martín de Loba . . .	35,952.5	6,797.5	2,073.1	4,724.4	1,003.5	14,410.6	12,802.7	938.2
San Onofre . . . . .	101,309.0	8,968.1	5,238.6	3,729.5	1,858.0	58,891.7	29,567.6	2,023.6
San Pedro . . . . .	29,362.7	1,493.4	339.5	1,153.9	138.6	22,128.7	5,245.0	357.0
Santa Catalina . . . . .	33,351.9	2,326.8	1,743.3	583.5	982.4	19,152.6	10,432.9	457.2
Santa Rosa . . . . .	9,764.9	905.5	516.2	389.3	559.7	6,551.4	1,613.5	134.8
Simití . . . . .	85,639.6	23,066.1	16,857.9	6,208.2	2,247.2	12,815.0	45,059.4	2,451.9
Sincé . . . . .	66,696.7	1,545.8	492.7	1,053.1	203.6	59,594.7	4,679.3	673.3
Sincelejo . . . . .	27,413.9	1,962.1	557.4	1,404.7	532.2	21,907.6	2,453.0	559.0
Soplaviento . . . . .	6,326.2	624.3	570.3	54.0	104.8	4,777.6	614.8	204.7
Sucré . . . . .	48,177.1	2,229.7	989.1	1,240.6	584.7	34,844.4	6,738.9	3,779.4
Tolú . . . . .	28,726.5	2,485.4	711.2	1,774.2	342.4	21,929.2	3,280.7	688.8
Toluviejo . . . . .	26,219.2	2,195.2	723.8	1,471.4	418.5	19,618.5	3,428.0	559.0
Turbaco . . . . .	16,800.5	1,666.9	1,196.6	470.3	435.9	9,245.6	5,214.1	238.0
Turbaná . . . . .	14,482.2	1,781.2	1,407.2	374.0	198.7	7,840.9	4,345.4	316.0
Villanueva . . . . .	16,498.7	1,967.0	1,400.9	566.1	282.3	10,482.7	3,341.6	425.1
Zambrano . . . . .	27,873.2	2,150.1	662.9	1,487.2	31.7	17,550.7	7,748.8	391.9
<b>TOTALES . . . . .</b>	<b>1,824,650.7</b>	<b>175,720.3</b>	<b>87,162.4</b>	<b>88,557.9</b>	<b>26,199.3</b>	<b>1,107,983.8</b>	<b>455,151.8</b>	<b>59,595.5</b>

## **CULTIVOS DE TIERRAS ARABLES**

### **EXPLORACIONES INFORMANTES Y SUPERFICIE COSECHADA, POR MUNICIPIOS**

AJONJOLI

## **ALGODON**

### Cuadro No. 9 - A

Cuadro N° 9 - A

MUNICIPIOS	Explotaciones Informantes	Superficie cosechada en 1960 (Has.)	MUNICIPIOS	Explotaciones Informantes	Superficie cosechada en 1960 (Has.)
CARTAGENA . . . . .	106	85.5	San Juan Nepomuceno..	1	59.0
Achí. . . . .	3	2.1	San Pedro . . . . .	2	111.5
Arjona . . . . .	8	3.3	Santa Catalina . . . . .	17	25.3
Barranco de Loba. . . . .	7	9.0	Simití. . . . .	1	0.5
Calamar. . . . .	171	259.7	Soplavineto. . . . .	1	45.0
Córdoba . . . . .	49	35.6	Turbaná. . . . .	1	198.0
Corozal. . . . .	8	1.6	<b>TOTALES . . . . .</b>	<b>49</b>	<b>980.9</b>
El Carmen de Bolívar.	18	15.3			
El Guamo . . . . .	15	7.3			
Magangué . . . . .	14	6.3			
Mahates . . . . .	124	59.1			
Margarita . . . . .	10	9.0			
María La Baja . . . . .	24	36.7			
Mompós. . . . .	3	3.0			
Morroa. . . . .	1	0.6			
Olaya Herrera . . . . .	7	24.5			
Ovejas . . . . .	30	19.8			
Palmito. . . . .	1	1.0			
Palomino . . . . .	2	1.2			
Ricaurte. . . . .	6	1.4			
Sampués. . . . .	5	1.1			
San Estanislao . . . . .	10	4.9			
San Jacinto. . . . .	27	17.5			
San Juan Nepomuceno.	27	43.4			
San Martín de Loba. . . . .	10	34.3			
San Onofre . . . . .	251	350.9			
San Pedro . . . . .	38	14.8			
Santa Catalina. . . . .	53	71.4			
Santa Rosa. . . . .	6	1.7			
Simití . . . . .	15	28.7			
Sincé . . . . .	1	0.1			
Sincelejo. . . . .	8	1.5			
Soplaviento. . . . .	5	28.0			
Tolú. . . . .	6	3.1			
Toluviejo . . . . .	6	2.4			
Turbaco . . . . .	11	7.3			
Turbaná. . . . .	63	31.9			
Villanueva . . . . .	103	36.4			
Zambrano . . . . .	2	0.7			
<b>TOTALES . . . . .</b>	<b>1.254</b>	<b>1.262.1</b>			
<b>ALGODON</b>					
CARTAGENA . . . . .	3	122.0			
Calamar. . . . .	15	183.0			
Córdoba . . . . .	1	45.0			
El Carmen de Bolívar.	3	68.0			
María La Baja. . . . .	1	84.0			
Mompós . . . . .	1	1.5			
Palomino . . . . .	1	0.1			
San Jacinto . . . . .	1	38.0			
<b>TOTALES . . . . .</b>			<b>10.415</b>		<b>24.854.3</b>
			1/ Cifras rectificadas		

**CULTIVOS DE TIERRAS ARABLES**  
**EXPLOTACIONES INFORMANTES Y SUPERFICIE COSECHADA, POR MUNICIPIOS**

**CAÑA DE AZUCAR****FRIJOL****Cuadro No. 9 - A - Continuación**

MUNICIPIOS	Explotaciones Informantes	Superficie cosechada en 1960 (Has.)	MUNICIPIOS	Explotaciones Informantes	Superficie cosechada en 1960 (Has.)
CARTAGENA . . . . .	13	83.4	CARTAGENA . . . . .	81	72.0
Achí . . . . .	41	138.2	Achí . . . . .	1	3.2
Arjona . . . . .	1/ 107	1/ 138.1	Arjona . . . . .	8	2.9
Barranco de Loba . . .	11	18.6	Barranco de Loba . . .	1	1.0
Calamar. . . . .	1	1.0	Calamar . . . . .	20	59.1
Córdoba. . . . .	14	4.5	Córdoba . . . . .	43	13.8
Corozal . . . . .	4	1.8	Corozal . . . . .	4	0.8
El Carmen de Bolívar.	13	60.2	El Carmen de Bolívar.	12	5.1
El Guamo . . . . .	132	34.8	El Guamo . . . . .	126	45.2
Magangué . . . . .	18	11.8	Magangué . . . . .	10	2.1
Mahates. . . . .	12	146.8	Mahates . . . . .	75	32.5
Majagual . . . . .	132	192.8	Margarita . . . . .	2	0.6
Margarita . . . . .	162	322.1	María La Baja . . . . .	118	150.0
María La Baja . . . . .	12	17.7	Mompós . . . . .	7	7.6
Mompós. . . . .	53	50.6	Moqroa . . . . .	2	0.3
Morroa. . . . .	3	2.5	Olaya Herrera . . . . .	9	5.6
Olaya Herrera . . . . .	21	35.6	Ovejas . . . . .	8	3.0
Ovejas . . . . .	12	86.6	Palmito . . . . .	2	1.2
Palmito . . . . .	1	1.0	Sampués . . . . .	7	1.5
Palomino . . . . .	41	66.3	San Estanislao . . . . .	12	8.6
Ricaурte. . . . .	6	1.2	San Fernando . . . . .	8	5.8
Sampués. . . . .	7	6.1	San Jacinto . . . . .	7	3.7
San Benito Abad . . . . .	8	5.9	San Juan Nepomuceno.	14	16.0
San Estanislao . . . . .	14	56.7	San Martín de Loba . . .	3	5.0
San Fernando . . . . .	44	88.9	San Onofre . . . . .	57	51.4
San Jacinto . . . . .	23	55.1	San Pedro . . . . .	12	3.5
San Juan Nepomuceno.	18	35.0	Santa Catalina . . . . .	34	22.6
San Martín de Loba . . .	23	30.6	Simití . . . . .	153	133.6
San Onofre. . . . .	20	31.3	Sincelejo . . . . .	4	1.0
San Pedro . . . . .	3	1.1	Soplaviento . . . . .	5	32.8
Santa Catalina. . . . .	24	96.0	Tolú. . . . .	2	1.2
Santa Rosa. . . . .	4	7.5	Toluviejo . . . . .	1	0.5
Simití . . . . .	75	67.9	Turbaco . . . . .	4	14.5
Sincé. . . . .	11	13.0	Turbaná . . . . .	73	26.0
Sincelejo. . . . .	17	15.3	Villanueva. . . . .	34	10.1
Soplaviento . . . . .	14	7.7	Zambrano. . . . .	4	1.0
Sucre . . . . .	147	124.9	<b>TOTALES . . . . .</b>	<b>963</b>	<b>744.8</b>
Tolú . . . . .	16	18.1			
Toluviejo . . . . .	40	53.1			
Turbaco. . . . .	85	553.6			
Turbaná. . . . .	30	49.4			
Villanueva. . . . .	80	274.8			
Zambrano . . . . .	14	4.0			
<b>TOTALES . . . . .</b>	<b>1/ 1.526</b>	<b>1/ 3.011.6</b>			

1/ Cifras rectificadas

**CULTIVOS DE TIERRAS ARABLES**  
**EXPLOTACIONES INFORMANTES Y SUPERFICIE COSECHADA, POR MUNICIPIOS**

NAME  
**Cuadro No. 9-A - Continuación**

MAIZ		NAME			
MUNICIPIOS	Explotaciones Informantes	Superficie cosechada en 1960 (Has.)	MUNICIPIOS	Explotaciones Informantes	Superficie cosechada en 1960 (Has.)
Margarita . . . . .	150	181.8	María La Baja . . . . .	69	131.7
María La Baja . . . . .	337	794.4	Mompós . . . . .	4	2.7
Mompós . . . . .	818	1.094.8	Morroa . . . . .	63	34.8
Morroa . . . . .	84	70.6	Olaya Herrera . . . . .	1	1.0
Olaya Herrera . . . . .	526	1.475.3	Ovejas . . . . .	282	159.7
Ovejas . . . . .	577	778.8	Palmito . . . . .	54	85.5
Palmito . . . . .	61	92.6	Palomino. . . . .	23	13.5
Palomino . . . . .	706	1.725.5	Ricaurte . . . . .	172	62.9
Ricaurte . . . . .	370	390.4	Sampués . . . . .	227	127.2
Sampués . . . . .	329	239.1	San Benito Abad . . . . .	3	2.2
San Benito Abad . . . . .	54	42.9	San Estanislao . . . . .	8	3.3
San Estanislao . . . . .	173	366.8	San Fernando . . . . .	1	0.8
San Fernando . . . . .	163	328.2	San Jacinto . . . . .	299	237.2
San Jacinto . . . . .	640	724.8	San Juan Nepomuceno . . . . .	372	662.3
San Juan Nepomuceno . . . . .	567	1.482.9	San Onofre . . . . .	37	32.2
San Martín de Loba . . . . .	694	2.334.8	San Pedro . . . . .	74	25.7
San Onofre . . . . .	914	2.020.8	Santa Catalina . . . . .	72	26.3
San Pedro . . . . .	277	560.2	Santa Rosa . . . . .	1	0.5
Santa Catalina . . . . .	539	761.2	Simití . . . . .	5	4.0
Santa Rosa . . . . .	223	266.0	Sincé . . . . .	104	67.2
Simití . . . . .	1.532	3.463.2	Sincelejo . . . . .	278	126.1
Sincé . . . . .	354	244.2	Sucre . . . . .	1	0.2
Sincelejo . . . . .	197	181.0	Tolú . . . . .	161	109.5
Soplaviento . . . . .	102	489.0	Toluviejo . . . . .	168	107.7
Sucre . . . . .	223	188.8	Turbaco . . . . .	8	4.6
Tolú . . . . .	299	414.4	Turbaná . . . . .	40	9.1
Toluviejo . . . . .	170	295.5	Villanueva . . . . .	226	105.9
Turbaco . . . . .	196	268.0	TOTALES . . . . .	3.962	2.837.0
Turbaná . . . . .	530	920.9			
Villanueva . . . . .	694	674.7			
Zambrano . . . . .	99	235.5			
<b>TOTALES . . . . .</b>	<b>19.284</b>	<b>33.817.8</b>	<b>SORGO Y MILLO</b>		
NAME			CARTAGENA . . . . .	156	168.6
CARTAGENA . . . . .	32	24.1	Calamar . . . . .	8	3.3
Achí . . . . .	6	2.5	El Carmen de Bolívar . . . . .	1	1.0
Arjona . . . . .	11	3.4	Magangué . . . . .	1	0.6
Barranco de Loba . . . . .	2	2.0	San Estanislao . . . . .	5	3.3
Calamar . . . . .	25	31.2	San Jacinto . . . . .	1	0.3
Córdoba . . . . .	13	4.1	San Juan Nepomuceno . . . . .	2	2.0
Corozal . . . . .	174	77.0	Santa Catalina . . . . .	82	86.0
El Carmen de Bolívar . . . . .	492	298.9	Santa Rosa . . . . .	3	1.0
El Guamo . . . . .	147	94.8	Simití . . . . .	14	10.5
Magangué . . . . .	33	8.2	Turbaco . . . . .	6	12.0
Mahates . . . . .	251	139.4	Turbaná . . . . .	168	66.4
Majagual . . . . .	2	0.2	Villanueva . . . . .	39	16.7
Margarita . . . . .	21	7.4	TOTALES . . . . .	486	371.7

**CULTIVOS DE TIERRAS ARABLES**  
**EXPLOTACIONES INFORMANTES Y SUPERFICIE COSECHADA, POR MUNICIPIOS**

**TABACO****Cuadro No. 9-A - Conclusión**

MUNICIPIOS	Explotaciones Informantes	Superficie cosechada en 1960 (Has.)	MUNICIPIOS	Explotaciones Informantes	Superficie cosechada en 1960 (Has.)
Calamar . . . . .	34	18.0	CARTAGENA. . . . .	533	597.4
Córdoba . . . . .	798	523.9	Achí . . . . .	138	121.2
Corozal . . . . .	160	57.2	Arjona . . . . .	70	32.8
El Carmen de Bolívar.	557	485.7	Barranco de Loba . . .	77	127.5
El Guamo . . . . .	212	144.9	Calamar . . . . .	425	449.4
Magangué . . . . .	29	8.5	Córdoba . . . . .	818	598.2
Mahates . . . . .	4	1.3	Corozal . . . . .	875	433.5
Mompós . . . . .	31	25.5	El Carmen de Bolívar..	1.050	926.0
Morroa . . . . .	2	0.6	El Guamo . . . . .	654	615.4
Ovejas . . . . .	835	578.5	Magangué . . . . .	616	637.9
Ricaurte . . . . .	347	146.1	Mahates . . . . .	1.033	739.3
Sampués . . . . .	1	0.2	Majagual. . . . .	51	18.2
San Jacinto . . . . .	413	327.5	Margarita. . . . .	105	61.9
San Juan Nepomuceno.	88	75.7	María La Baja . . . .	409	571.5
San Onofre . . . . .	8	5.2	Mompós . . . . .	1.000	976.9
San Pedro . . . . .	197	108.9	Morroa . . . . .	192	119.8
Santa Catalina . . . .	18	14.5	Olaya Herrera . . . . .	302	321.7
Sincé . . . . .	1	0.2	Ovejas . . . . .	812	589.5
Sincelejo . . . . .	24	7.7	Palmito . . . . .	86	115.0
Sucre . . . . .	1	0.2	Palomino . . . . .	199	255.6
Tolú . . . . .	1	0.2	Ricaurte . . . . .	428	193.7
Toluviejo . . . . .	34	19.1	Sampués . . . . .	379	219.0
Turbaco . . . . .	1	0.3	San Benito Abad . . . .	259	148.2
Villanueva . . . . .	1	2.0	San Estanislao . . . . .	146	137.6
Zambrano . . . . .	184	182.8	San Fernando . . . . .	82	68.7
<b>TOTALES . . . . .</b>	<b>3.981</b>	<b>2.734.7</b>	<b>San Jacinto . . . . .</b>	<b>758</b>	<b>564.8</b>

**TOMATE**

MUNICIPIOS	Explotaciones Informantes	Superficie cosechada en 1960 (Has.)	MUNICIPIOS	Explotaciones Informantes	Superficie cosechada en 1960 (Has.)
CARTAGENA . . . . .	20	8.5	San Juan Nepomuceno ..	583	882.8
El Guamo . . . . .	6	1.6	San Martín de Loba . .	342	411.8
Magangué . . . . .	6	2.1	San Onofre . . . . .	614	889.4
Mahates . . . . .	5	1.4	San Pedro . . . . .	352	289.1
Margarita . . . . .	16	7.8	Santa Catalina . . . . .	570	613.8
Mompós . . . . .	14	8.4	Santa Rosa . . . . .	189	118.1
Ovejas . . . . .	2	0.7	Simití . . . . .	1.075	1.430.8
Sampués . . . . .	3	0.5	Sincé . . . . .	596	357.6
San Jacinto . . . . .	1	0.7	Sincelejo . . . . .	508	278.6
San Juan Nepomuceno.	1	0.5	Soplaviento . . . . .	71	219.8
San Martín de Loba ..	5	1.9	Sucre . . . . .	45	18.2
San Onofre . . . . .	1	0.2	Tolú . . . . .	283	242.5
San Pedro . . . . .	5	0.7	Toluviejo . . . . .	246	226.9
Santa Catalina . . . .	24	11.7	Turbaco . . . . .	184	201.5
Santa Rosa . . . . .	43	16.5	Turbaná . . . . .	495	284.3
Sincelejo . . . . .	5	1.3	Villanueva . . . . .	681	496.7
Toluviejo . . . . .	2	0.8	Zambrano . . . . .	207	186.4
Turbaco . . . . .	5	3.0			
Villanueva . . . . .	36	9.3			
<b>TOTALES . . . . .</b>	<b>200</b>	<b>77.6</b>	<b>TOTALES . . . . .</b>	<b>18.538</b>	<b>16.789.0</b>

**CULTIVOS PERMANENTES POR MUNICIPIOS**  
**NUMERO DE EXPLOTACIONES INFORMANTES, SUPERFICIE Y NUMERO DE PLANTAS**

**BANANO****Cuadro. No. 11-A**

MUNICIPIOS	Total Explotaciones Informantes	Datos sobre plantaciones compactas		Datos sobre plantaciones dispersas	
		Explotaciones Informantes	Superficie (Has.)	Explotaciones Informantes	Número de plantas
CARTAGENA . . . . .	45	40	36.0	5	48
Achí . . . . .	132	93	35.7	39	680
Arjona . . . . .	8	-	-	8	95
Baranco de Loba . . . . .	5	5	3.8	-	-
Calamar. . . . .	4	3	2.0	1	1
Córdoba . . . . .	65	65	23.4	-	-
Corozal . . . . .	199	191	84.6	8	173
El Carmen de Bolívar. . . . .	141	123	91.3	18	480
El Guamo . . . . .	98	98	21.7	-	-
Magangué . . . . .	84	72	77.8	12	245
Mahates. . . . .	32	32	22.7	-	-
Majagual . . . . .	187	143	87.8	44	2.292
Margarita . . . . .	5	5	1.7	-	-
María La Baja . . . . .	61	61	98.4	-	-
Mompós. . . . .	175	172	113.8	3	50
Morroa. . . . .	35	35	20.2	-	-
Olaya Herrera . . . . .	133	133	158.2	-	-
Ovejas . . . . .	53	52	34.8	1	4
Palmito . . . . .	36	35	91.0	1	10
Palomino . . . . .	36	34	53.8	2	52
Ricaurte. . . . .	38	38	14.5	-	-
Sampués. . . . .	282	219	132.7	63	1.558
San Benito Abad . . . . .	198	183	82.1	15	312
San Estanislao . . . . .	8	7	6.3	1	30
San Fernando . . . . .	4	4	5.1	-	-
San Jacinto . . . . .	27	26	31.0	1	15
San Juan Nepomuceno. . . . .	46	39	82.4	7	188
San Martín de Loba . . . . .	62	62	77.5	-	-
San Onofre. . . . .	76	75	146.8	1	5
San Pedro . . . . .	2	2	0.8	-	-
Santa Catalina. . . . .	1	1	0.3	-	-
Santa Rosa. . . . .	23	22	40.9	1	5
Simití . . . . .	14	13	11.6	1	1
Sincé . . . . .	361	296	155.0	65	1.592
Sincelejo . . . . .	190	159	81.2	31	906
Soplaviento . . . . .	7	7	18.0	-	-
Sucre . . . . .	61	56	28.2	5	36
Tolú . . . . .	53	53	34.1	-	-
Toluviejo . . . . .	32	32	17.8	-	-
Turbaco. . . . .	13	12	6.9	1	20
Turbaná. . . . .	9	9	11.3	-	-
Villanueva. . . . .	11	8	7.1	3	21
Zambrano . . . . .	2	1	0.5	1	15
<b>TOTALES . . . . .</b>	<b>3.054</b>	<b>2.716</b>	<b>2.050.8</b>	<b>338</b>	<b>8.834</b>

**CULTIVOS PERMANENTES POR MUNICIPIOS**  
**NUMERO DE EXPLOTACIONES INFORMANTES, SUPERFICIE Y NUMERO DE PLANTAS**

**Cuadro No. 11 . A - Continuación****CACAO**

MUNICIPIOS	Total Explotaciones Informantes	Datos sobre plantaciones compactas		Datos sobre plantaciones dispersas	
		Explotaciones Informantes	Superficie (Has.)	Explotaciones Informantes	Número de plantas
Achiñ...	327	38	50.9	289	3.541
Arjona ...	1	-	-	1	3
Barranco de Loba...	10	10	5.9	-	-
El Carmen de Bolívar...	30	9	3.0	21	498
Magangué ...	101	1	0.3	100	1.799
Mahates ...	1	1	0.3	-	-
Majagual...	666	144	65.9	522	9.409
Margarita ...	1	-	-	1	3
Mariá La Baja...	11	-	-	11	746
Mompós...	67	1	1.0	66	484
Olaya Herrera...	3	-	-	3	36
Palmito...	1	1	5.1	-	-
Palomino ...	213	12	8.5	201	7.194
Ricaurte ...	3	1	0.3	2	25
Sampués...	1	1	0.3	-	-
San Benito Abad ...	57	3	0.6	54	709
San Fernando ...	3	-	-	3	120
San Jacinto...	3	1	0.2	2	15
San Juan Nepomuceno ...	1	-	-	1	20
San Martín de Loba ...	11	-	-	11	63
San Onofre...	4	1	0.5	3	69
San Pedro ...	1	-	-	1	1
Santa Catalina...	3	1	0.2	2	8
Santa Rosa...	5	-	-	5	59
Simití ...	55	36	42.9	19	1.326
Sucre...	241	9	2.8	232	3.638
Tolú...	1	-	-	1	7
Toluviejo ...	6	-	-	6	35
Turbaná ...	3	-	-	3	26
Zambrano ...	1	-	-	1	1
<b>TOTALES ...</b>	<b>1.831</b>	<b>270</b>	<b>188.7</b>	<b>1.561</b>	<b>29.835</b>

**CULTIVOS PERMANENTES POR MUNICIPIOS**  
**NUMERO DE EXPLOTACIONES INFORMANTES, SUPERFICIE Y NUMERO DE PLANTAS**

**CAFE****Cuadro No. 11 A - Continuación**

MUNICIPIOS	Total Explotaciones Informantes	Datos sobre plantaciones compactas		Datos sobre plantaciones dispersas	
		Explotaciones Informantes	Superficie (Has.)	Explotaciones Informantes	Número de plantas
Achí.. . . . .	51	15	12.1	36	542
Arjona .. . . .	3	-	-	3	26
Barranco de Loba.. . . . .	9	9	6.7	-	-
Córdoba.. . . . .	1	1	0.5	-	-
Corozal.. . . . .	2	1	0.6	1	20
El Carmen de Bolívar. . . . .	369	353	748.7	16	793
Magangué .. . . .	2	-	-	2	5
Mahates.. . . . .	4	2	2.3	2	80
Majagual.. . . . .	80	5	1.1	75	831
Margarita .. . . . .	3	-	-	3	21
María La Baja.. . . . .	35	2	1.2	33	1.088
Mompós.. . . . .	5	2	1.5	3	23
Olaya Herrera.. . . . .	9	7	6.4	2	70
Ovejas .. . . . .	3	-	-	3	105
Palomino .. . . . .	104	12	4.8	92	4.164
Ricaurte. . . . .	25	21	17.1	4	105
Sampués.. . . . .	14	11	4.1	3	30
San Benito Abad .. . . .	6	-	-	6	31
San Fernando .. . . . .	3	2	0.4	1	5
San Jacinto.. . . . .	37	29	104.6	8	214
San Juan Nepomuceno. . . . .	8	5	1.5	3	155
San Martín de Loba. . . . .	23	5	2.3	18	232
San Onofre.. . . . .	46	22	25.5	24	740
Santa Catalina.. . . . .	6	-	-	6	250
Santa Rosa.. . . . .	1	1	2.0	-	-
Simiú.. . . . .	92	77	117.8	15	238
Sincé.. . . . .	12	2	0.4	10	49
Sincelejo. . . . .	9	2	1.5	7	177
Sucre. . . . .	23	-	-	23	246
Tolú.. . . . .	2	-	-	2	31
Toluviejo .. . . . .	33	7	2.4	26	1.049
Turbaná .. . . . .	1	-	-	1	4
Villamueva .. . . . .	2	-	-	2	12
Zambrano .. . . . .	1	-	-	1	1
<b>TOTALES .. . . . .</b>	<b>1.024</b>	<b>593</b>	<b>1.065.5</b>	<b>431</b>	<b>11.337</b>

**CULTIVOS PERMANENTES POR MUNICIPIOS**  
**NUMERO DE EXPLOTACIONES INFORMANTES, SUPERFICIE Y NUMERO DE PLANTAS**

**Cuadro No. 11 - A - Continuación****COCO**

MUNICIPIOS	Total Explotaciones Informantes	Datos sobre plantaciones compactas		Datos sobre plantaciones dispersas	
		Explotaciones Informantes	Superficie (Has.)	Explotaciones Informantes	Número de plantas
CARTAGENA . . . . .	101	33	203.6	68	1.397
Achí. . . . .	696	16	8.8	680	3.645
Arjona . . . . .	41	-	-	41	507
Barranco de Loba . . . . .	5	5	2.8	-	-
Calamar . . . . .	5	-	-	5	15
Córdoba . . . . .	5	-	-	5	10
Corozal . . . . .	103	4	1.5	99	387
El Carmen de Bolívar . . . . .	136	7	3.1	129	1.095
El Guamo . . . . .	1	-	-	1	1
Magangué . . . . .	472	-	-	472	2.227
Mahates . . . . .	15	2	1.9	13	155
Majagual . . . . .	1.208	15	25.7	1.193	8.196
Margarita . . . . .	285	17	14.3	268	1.110
María La Baja . . . . .	167	11	15.0	156	2.880
Mompós . . . . .	629	-	-	629	2.351
Morroa . . . . .	13	3	3.8	10	190
Olaya Herrera . . . . .	384	1	6.0	383	1.917
Ovejas . . . . .	7	1	0.3	6	48
Palmito . . . . .	10	3	2.9	7	92
Palomino . . . . .	459	13	7.3	446	2.641
Ricaurte . . . . .	19	3	0.8	16	228
Sampués . . . . .	36	-	-	36	227
San Benito Abad . . . . .	430	6	1.8	424	3.400
San Fernando . . . . .	91	1	0.3	90	462
San Jacinto . . . . .	28	5	10.5	23	490
San Juan Nepomuceno . . . . .	37	3	3.8	34	424
San Martín de Loba . . . . .	396	24	9.8	372	1.926
San Onofre . . . . .	96	20	122.5	76	919
San Pedro . . . . .	21	-	-	21	56
Santa Catalina . . . . .	48	9	53.6	39	489
Santa Rosa . . . . .	42	-	-	42	310
Simití . . . . .	421	3	8.5 ✓	418	2.043 ✓
Sincé . . . . .	102	-	-	102	348
Sincelejo . . . . .	40	1	0.1	39	273
Soplaviento . . . . .	1	-	-	1	2
Sucre . . . . .	697	2	2.2	695	5.378
Tolú . . . . .	153	38	78.6	115	1.524
Toluviejo . . . . .	97	3	5.1	94	663
Turbaco . . . . .	26	1	0.3	25	732
Turbaná . . . . .	64	5	3.0	59	1.083
Villanueva . . . . .	17	-	-	17	79
Zambrano . . . . .	3	-	-	3	6
<b>TOTALES . . . . .</b>	<b>7.607</b>	<b>255</b>	<b>597.9</b>	<b>7.352</b>	<b>49.926</b>

**CULTIVOS PERMANENTES POR MUNICIPIOS**  
**NUMERO DE EXPLOTACIONES INFORMANTES, SUPERFICIE Y NUMERO DE PLANTAS**

**NARANJO****Cuadro No. 11 - A - Continuación**

MUNICIPIOS	Total Explotaciones Informantes	Datos sobre plantaciones compactas		Datos sobre plantaciones dispersas	
		Explotaciones Informantes	Superficie (Has.)	Explotaciones Informantes	Número de plantas
CARTAGENA . . . . .	39	5	22.0	34	1.251
Achí . . . . .	462	15	15.3	447	2.631
Arjona . . . . .	149	1	0.5	148	1.325
Barranco de Loba . . . . .	8	8	3.5	-	-
Calamar . . . . .	44	-	-	44	248
Córdoba . . . . .	22	-	-	22	154
Corozal . . . . .	566	7	1.7	559	2.516
El Carmen de Bolívar . . . . .	279	14	9.9	265	3.244
El Guamo . . . . .	36	-	-	36	333
Magangué . . . . .	327	10	7.5	317	2.017
Mahates . . . . .	45	11	21.3	34	326
Majagual . . . . .	985	1	1.9	984	6.490
Margarita . . . . .	576	121	151.9	455	5.769
María La Baja . . . . .	74	2	4.0	72	681
Mompós . . . . .	552	2	0.6	550	4.507
Morroa . . . . .	34	3	0.3	31	275
Olaya Herrera . . . . .	480	-	-	480	2.427
Ovejas . . . . .	75	15	10.9	60	548
Palmito . . . . .	14	3	3.4	11	239
Palomino . . . . .	361	5	5.7	356	6.000
Ricaurte . . . . .	69	11	2.6	58	529
Sampués . . . . .	283	1	0.1	282	1.268
San Benito Abad . . . . .	271	1	0.1	270	1.493
San Estanislao . . . . .	2	1	90.0	1	50
San Fernando . . . . .	247	7	5.2	240	8.539
San Jacinto . . . . .	43	10	29.3	33	565
San Juan Nepomuceno . . . . .	49	3	3.0	46	352
San Martín de Loba . . . . .	568	80	52.9	488	4.778
San Onofre . . . . .	138	12	12.7	126	1.602
San Pedro . . . . .	107	9	2.8	98	431
Santa Catalina . . . . .	49	-	-	49	420
Santa Rosa . . . . .	99	2	1.0	97	1.703
Simití . . . . .	466	2	6.0	464	2.439
Sincé . . . . .	595	3	1.8	592	2.825
Sincelejo . . . . .	321	12	13.7	309	4.119
Soplaviento . . . . .	3	-	-	3	8
Sucre . . . . .	326	1	0.6	325	2.354
Tolú . . . . .	169	10	6.9	159	1.252
Toluviejo . . . . .	185	11	13.8	174	1.533
Turbaco . . . . .	64	21	24.5	43	1.732
Turbaná . . . . .	65	8	6.5	57	1.144
Villanueva . . . . .	35	1	0.3	34	214
Zambrano . . . . .	43	1	0.5	42	308
<b>TOTALES . . . . .</b>	<b>9.325</b>	<b>430</b>	<b>534.7</b>	<b>8.895</b>	<b>80.639</b>

**CULTIVOS PERMANENTES POR MUNICIPIOS**  
**NUMERO DE EXPLOTACIONES INFORMANTES, SUPERFICIE Y NUMERO DE PLANTAS**

Cuadro No. 11 - A - Continuación

**PIÑA**

MUNICIPIOS	Total Eplotaciones Informantes	Datos sobre plantaciones compactas		Datos sobre plantaciones dispersas	
		Eplotaciones Informantes	Superficie (Has.)	Eplotaciones Informantes	Número de plantas
CARTAGENA .....	2	1	0.3	1	50
Achí .....	162	41	48.1	121	2.411
Arjona .....	8	1	0.6	7	441
Barranco de Loba .....	9	9	10.9	-	-
Córdoba .....	2	1	0.1	1	5
Corozal .....	5	-	-	5	26
El Carmen de Bolívar .....	32	6	1.1	26	1.327
Magangué .....	3	1	1.0	2	7
Mahates .....	4	1	0.3	3	50
Majagual .....	62	3	0.9	59	1.363
Margarita .....	2	1	0.5	1	20
Maria La Baja .....	24	1	1.0	23	2.812
Mompós .....	2	-	-	2	125
Morroa .....	1	-	-	1	20
Olaya Herrera .....	17	2	0.6	15	436
Ovejas .....	1	1	0.3	-	-
Palmito .....	1	-	-	1	30
Palomino .....	80	22	9.8	58	2.433
Sampués .....	2	-	-	2	42
San Benito Abad .....	9	-	-	9	59
San Fernando .....	3	-	-	3	140
San Jacinto .....	6	1	1.0	5	392
San Juan Nepomuceno .....	5	1	0.3	4	100
San Martin de Loba .....	94	79	169.7	15	885
San Onofre .....	25	4	1.4	21	599
San Pedro .....	1	-	-	1	1
Santa Catalina .....	15	-	-	15	913
Santa Rosa .....	24	-	-	24	1.653
Simití .....	38	18	9.3	20	991
Sincé .....	5	-	-	5	71
Sincelejo .....	5	-	-	5	98
Sucre .....	1	-	-	1	4
Tolú .....	2	2	1.5	-	-
Toluviejo .....	6	-	-	6	115
Turbaco .....	5	1	2.0	4	120
Turbaná .....	1	-	-	1	50
Villanueva .....	23	-	-	23	155
Zambrano .....	7	-	-	7	54
<b>TOTALES .....</b>	<b>694</b>	<b>197</b>	<b>260.7</b>	<b>497</b>	<b>17.998</b>

**CULTIVOS PERMANENTES POR MUNICIPIOS**  
**NUMERO DE EXPLOTACIONES INFORMANTES, SUPERFICIE Y NUMERO DE PLANTAS**

**PLATANO****Cuadro No. 11 . A . Conclusión**

MUNICIPIOS	Total Explotaciones Informantes	Datos sobre plantaciones compactas		Datos sobre plantaciones dispersas	
		Explotaciones Informantes	Superficie (Has.)	Explotaciones Informantes	Número de plantas
CARTAGENA . . . . .	113	99	117.1	14	156
Achí . . . . .	637	581	657.2	56	1.063
Arjona . . . . .	31	16	6.6	15	138
Barranco de Loba . . . . .	296	296	505.7	-	-
Calamar . . . . .	59	27	17.0	32	201
Córdoba . . . . .	247	244	113.9	3	22
Corozal . . . . .	217	208	96.1	9	97
El Carmen de Bolívar . . . . .	691	643	794.8	48	1.705
El Guamo . . . . .	203	199	83.9	4	21
Magangué . . . . .	663	543	456.3	120	2.049
Mahates . . . . .	339	311	258.7	28	212
Majagual . . . . .	1.105	894	454.5	211	5.634
Margarita . . . . .	370	334	311.3	36	690
María La Baja . . . . .	651	647	1.194.3	4	46
Mompós . . . . .	1.200	1.116	975.9	84	1.336
Morroa . . . . .	75	75	59.5	-	-
Olaya Herrera . . . . .	479	479	577.1	-	-
Ovejas . . . . .	199	194	184.9	5	59
Palmito . . . . .	29	28	39.5	1	80
Palomino . . . . .	747	711	1.238.7	36	1.165
Ricaurte . . . . .	123	122	59.0	1	5
Sampués . . . . .	96	93	55.2	3	12
San Benito Abad . . . . .	427	330	128.5	97	2.652
San Estanislao . . . . .	12	12	15.8	-	-
San Fernando . . . . .	338	304	263.0	34	814
San Jacinto . . . . .	189	183	303.0	6	41
San Juan Nepomuceno . . . . .	174	162	262.1	12	486
San Martín de Loba . . . . .	566	548	544.9	18	187
San Onofre . . . . .	678	663	1.415.4	15	132
San Pedro . . . . .	165	120	81.0	45	361
Santa Catalina . . . . .	265	258	785.4	7	52
Santa Rosa . . . . .	234	234	480.2	-	-
Simití . . . . .	1.123	1.122	1.522.6	1	7
Sincé . . . . .	28	25	23.9	3	40
Sincelejo . . . . .	301	268	161.8	33	733
Soplaviento . . . . .	71	71	81.9	-	-
Sucre . . . . .	522	429	221.7	93	1.478
Tolú . . . . .	188	176	198.3	12	162
Toluviejo . . . . .	243	232	207.7	11	109
Turbaco . . . . .	149	147	324.9	2	19
Turbaná . . . . .	103	102	133.8	1	4
Villanueva . . . . .	167	156	250.5	11	67
Zambrano . . . . .	127	72	39.1	55	2.510
<b>TOTALES . . . . .</b>	<b>14.640</b>	<b>13.474</b>	<b>15.702.7</b>	<b>1.166</b>	<b>24.545</b>

**GANADOS POR MUNICIPIOS**  
**NUMERO DE EXPLOTACIONES INFORMANTES**

**Cuadro No. 15 - A**

MUNICIPIOS	Explotaciones Informantes	Total de Vacunos	VACUNOS			
			MENORES DE 2 AÑOS		DE 2 AÑOS Y MAS	
			Machos	Hembras	Machos	Hembras
CARTAGENA . . . . .	263	13.540	2.391	2.589	1.175	7.385
Achí . . . . .	480	37.117	7.658	8.528	6.917	14.014
Arjona . . . . .	282	22.664	4.628	4.934	1.897	11.205
Barranco de Loba. . . . .	222	10.189	1.613	1.497	2.737	4.342
Calamar . . . . .	336	13.749	2.095	3.312	765	7.577
Córdoba . . . . .	246	15.548	3.270	3.233	1.546	7.499
Corozal . . . . .	885	51.456	8.780	10.981	5.103	26.592
El Carmen de Bolívar. . . . .	424	31.744	5.842	6.145	5.997	13.760
El Guamo . . . . .	209	9.219	1.615	2.319	479	4.806
Magangué . . . . .	675	35.141	4.979	6.004	5.505	18.653
Mahates . . . . .	270	19.675	3.267	3.905	3.057	9.446
Majagual. . . . .	845	41.269	7.436	8.169	4.908	20.756
Margarita. . . . .	391	14.931	3.142	3.759	1.522	6.508
María La Baja. . . . .	336	31.909	6.815	4.665	9.068	11.361
Mompós . . . . .	830	41.812	7.234	8.259	8.937	17.382
Morroa . . . . .	143	9.643	2.088	2.299	1.360	3.896
Olaya Herrera. . . . .	596	36.025	5.977	6.516	6.852	16.680
Ovejas . . . . .	257	21.867	3.173	4.707	4.122	9.865
Palmito . . . . .	99	7.797	1.604	1.829	735	3.629
Palomino. . . . .	394	12.258	2.193	2.574	1.923	5.568
Ricaurte. . . . .	96	5.546	1.039	1.098	474	2.935
Sampués . . . . .	297	13.663	2.603	2.482	1.109	7.469
San Benito Abad. . . . .	498	80.747	14.218	15.540	9.615	41.374
San Estanislao. . . . .	151	9.014	1.347	1.950	822	4.895
San Fernando . . . . .	303	20.449	3.403	3.732	3.658	9.656
San Jacinto . . . . .	198	14.225	2.210	3.753	601	7.661
San Juan Nepomuceno. . . . .	343	25.437	4.061	5.501	1.566	14.309
San Martín de Loba. . . . .	457	16.543	3.432	3.141	2.308	7.662
San Onofre . . . . .	432	35.208	5.561	6.883	5.436	17.328
San Pedro. . . . .	228	12.458	2.318	2.564	1.827	5.749
Santa Catalina . . . . .	199	12.012	1.975	3.196	835	6.006
Santa Rosa . . . . .	84	5.133	731	1.006	407	2.989
Simití. . . . .	449	10.865	2.129	2.593	1.553	4.590
Sincé . . . . .	718	38.055	6.654	7.587	2.926	20.888
Sincelejo. . . . .	392	23.010	4.585	4.410	3.433	10.582
Soplaviento . . . . .	110	4.112	580	845	233	2.454
Sucre. . . . .	834	72.289	11.030	15.461	5.089	40.709
Tolú . . . . .	115	19.827	4.172	4.191	3.268	8.196
Toluviejo. . . . .	204	16.384	3.266	3.674	2.626	6.818
Turbaco . . . . .	180	7.259	989	1.668	1.213	3.389
Turbaná . . . . .	146	7.000	1.064	1.741	406	3.789
Villanueva . . . . .	128	6.938	1.322	1.563	991	3.062
Zambrano. . . . .	31	8.465	1.773	1.259	2.811	2.622
<b>TOTALES. . . . .</b>	<b>14.776</b>	<b>942.192</b>	<b>166.262</b>	<b>192.062</b>	<b>127.812</b>	<b>456.056</b>

**'GANADOS POR MUNICIPIOS**  
**NUMERO DE EXPLOTACIONES INFORMANTES**

**Cuadro No. 15 - A**

OVINOS				PORCINOS				MUNICIPIOS
Ejplotaciones Informantes	Total de Ovinos	Menores de un año	De un año y mayores	Ejplotaciones Informantes	Total de Porcinos	Menores de 6 meses	De 6 meses y mayores	
55	258	98	160	630	3.530	1.817	1.713	CARTAGENA.....
11	61	35	26	1.514	9.665	5.647	4.018	Achí.....
14	164	78	86	180	1.090	576	514	Arjona .....
13	80	12	68	552	3.927	2.013	1.914	Barranco de Loba .....
19	165	80	85	706	5.204	3.061	2.143	Calamar .....
9	27	5	22	895	5.937	3.402	2.535	Córdoba .....
28	208	87	121	2.118	11.033	6.742	4.291	Corozal .....
38	168	56	112	1.685	9.155	5.057	4.098	El Carmen de Bolívar..
13	65	23	42	249	1.600	999	601	El Guamo .....
11	104	36	68	1.799	10.367	5.776	4.591	Magangué .....
15	196	90	106	335	1.950	1.095	855	Mahates .....
3	14	10	4	1.696	11.144	5.375	5.769	Majagual .....
6	21	2	19	969	6.455	3.808	2.647	Margarita .....
14	97	27	70	364	2.069	1.183	886	Maria La Baja .....
19	68	26	42	2.093	12.573	7.713	4.860	Mompós .....
9	54	26	28	335	1.718	930	788	Morroa .....
83	524	176	348	1.481	12.226	7.303	4.923	Olaya Herrera .....
9	82	39	43	819	5.819	3.297	2.522	Ovejas .....
1	2	2	-	267	1.479	976	503	Palmito .....
10	43	17	26	1.162	8.224	4.214	4.010	Palomino .....
4	54	19	35	433	2.446	1.186	1.260	Ricautre .....
16	83	31	52	874	3.881	2.191	1.690	Sampués .....
10	66	26	40	929	5.590	2.924	2.666	San Benito Abad .....
15	188	62	126	203	1.385	943	442	San Estanislao .....
3	12	3	9	650	3.930	2.128	1.802	San Fernando .....
6	47	19	28	466	2.954	1.883	1.071	San Jacinto .....
28	363	140	223	372	2.602	1.641	961	San Juan Nepomuceno ..
9	71	19	52	1.025	7.749	4.418	3.331	San Martín de Loba .....
28	164	64	100	929	5.351	2.756	2.595	San Onofre .....
9	38	21	17	648	3.557	2.234	1.323	San Pedro .....
17	141	57	84	385	2.203	1.222	981	Santa Catalina .....
12	86	32	54	208	1.185	710	475	Santa Rosa .....
70	260	89	171	2.290	12.242	7.109	5.133	Simití .....
13	82	20	62	1.287	6.932	4.137	2.795	Sincé .....
34	285	98	187	1.373	6.149	3.348	2.801	Sincelejo .....
5	54	30	24	81	710	398	312	Soplaviento .....
8	55	18	37	1.667	8.744	3.982	4.762	Sucre .....
12	558	113	445	330	1.900	1.136	764	Tolú .....
10	114	29	85	495	3.191	1.739	1.412	Toluviejo .....
7	19	3	16	153	875	388	487	Turbaco .....
6	18	8	10	149	834	462	372	Turbán .....
2	21	10	11	517	3.289	2.053	1.236	Villanueva .....
7	110	36	74	145	936	480	456	Zambrano .....
711	5.290	1.872	3.418	35.458	213.760	120.452	93.308	TOTALES .....

**GANADOS, AVES DE CORRAL Y COLMENAS, POR MUNICIPIOS**  
**NUMERO DE EXPLOTACIONES INFORMANTES**

**Cuadro No. 15 - A - Conclusión**

MUNICIPIOS	CABALLARES		MULARES		ASNALES	
	Ejplotaciones Informantes	Número de Cabezas	Ejplotaciones Informantes	Número de Cabezas	Ejplotaciones Informantes	Número de Cabezas
CARTAGENA.....	194	638	155	338	781	1.599
Achí.....	441	1.440	193	463	451	748
Arjona .....	205	933	233	521	669	1.179
Barranco de Loba .....	159	534	51	135	405	900
Calamar .....	300	772	294	464	789	1.485
Córdoba .....	215	643	183	395	855	1.761
Corozal .....	633	2.157	425	811	1.739	3.497
El Carmen de Bolívar .....	464	1.264	654	1.339	1.489	3.196
El Guamo .....	179	437	280	541	632	1.176
Magangué .....	442	1.633	127	264	1.108	2.382
Mahates .....	245	826	285	470	517	815
Majagual .....	830	3.312	323	700	415	725
Margarita .....	424	1.103	194	335	640	1.246
María La Baja .....	478	1.415	383	835	558	930
Mompós .....	457	1.420	145	289	1.092	2.357
Morroa .....	76	309	48	115	314	796
Olaya Herrera .....	538	1.809	131	381	652	1.118
Ovejas .....	232	947	274	649	845	1.845
Palmito .....	91	347	53	150	293	591
Palomino .....	372	1.241	130	279	325	631
Ricaurte .....	113	348	150	314	434	793
Sampués .....	160	529	82	165	593	1.237
San Benito Abad .....	457	3.285	256	874	503	959
San Estanislao .....	124	427	129	240	195	457
San Fernando .....	271	874	84	178	349	726
San Jacinto .....	219	577	589	1.006	1.186	2.200
San Juan Nepomuceno .....	266	885	406	897	587	1.103
San Martín de Loba .....	316	950	69	142	788	1.851
San Onofre .....	608	2.160	472	1.055	1.066	2.186
San Pedro .....	166	689	90	179	617	1.267
Santa Catalina .....	259	755	254	556	554	1.032
Santa Rosa .....	149	353	129	205	244	400
Simití .....	438	709	333	625✓	331	429✓
Sincé .....	588	1.817	391✓	707✓	1.067	2.213
Sincelejo .....	242	862	152	394	938	1.932
Soplaviento .....	70	214	35	69	104	315
Sucre .....	750	4.069	309	824	600	1.036
Tolú .....	127	783	127	389	291	592
Toluviejo .....	153	683	124	338	412	897
Turbaco .....	141	350	145	276	295	612
Turbaná .....	91	337	133	224	371	628
Villanueva .....	222	497	284	515	635	1.255
Zambrano .....	30	247	38	162	110	250
<b>TOTALES .....</b>	<b>12.935</b>	<b>45.580</b>	<b>9.342</b>	<b>19.808</b>	<b>26.839</b>	<b>53.347</b>

**GANADOS, AVES DE CORRAL Y COLMENAS, POR MUNICIPIOS**  
**NUMERO DE EXPLOTACIONES INFORMANTES**

Cuadro No. 15 - A - Conclusión

CAPRINOS		AVES DE CORRAL			COLMENAS		MUNICIPIOS
Explotacio-nes Infor-mantes	Número de Cabezas	Explotacio-nes Infor-mantes	Gallinas, Ga-llos, Po-llos, Pollas	Patos, Pa-vos, Gan-sos, otros.	Explotacio-nes Infor-mantes	Cantidad	
115	461	838	13.084	3.407	-	-	CARTAGENA.....
3	7	2.008	37.039	3.466	1	15	Achí.....
8	28	353	8.633	1.614	-	-	Arjona .....
41	222	746	16.402	2.176	2	13	Barranco de Loba.....
58	306	655	10.607	2.244	-	-	Calamar .....
12	92	1.045	22.845	2.424	5	6	Córdoba .....
9	61	2.428	45.391	5.047	50	86	Corozal .....
65	155	2.014	42.255	5.540	4	42	El Carmen de Bolívar .....
18	65	263	4.250	641	-	-	El Guamo .....
10	36	2.141	32.626	3.235	86	142	Magangué .....
21	117	409	7.213	1.808	-	-	Mahates .....
15	67	2.056	45.618	5.393	8	8	Majagual .....
8	8	994	12.467	3.068	1	11	Margarita .....
9	78	535	8.816	1.722	-	-	María La Baja .....
7	60	2.596	41.517	7.321	33	45	Mompós .....
3	27	402	7.852	899	-	-	Morroa .....
42	139	1.943	43.039	2.686	16	30	Olaya Herrera .....
14	86	935	24.834	3.614	1	2	Ovejas .....
-	-	293	5.574	631	-	-	Palmito .....
9	29	1.413	28.688	2.477	30	102	Palomino .....
13	39	507	11.833	2.054	-	-	Ricaurte .....
11	43	985	17.782	2.127	3	7	Sampués .....
5	35	1.215	23.415	2.000	1	20	San Benito Abad .....
25	85	187	3.023	800	-	-	San Estanislao .....
1	1	756	11.416	1.686	1	2	San Fernando .....
10	40	538	8.045	1.847	-	-	San Jacinto .....
20	64	489	12.102	2.118	-	-	San Juan Nepomuceno .....
49	398	1.241	25.315	3.426	2	3	San Martín de Loba .....
20	117	1.136	16.346	3.329	1	20	San Onofre .....
7	38	741	14.796	1.648	68	98	San Pedro .....
28	255	456	8.670	1.506	2	80	Santa Catalina .....
12	67	268	6.685	1.825	1	4	Santa Rosa .....
66	200✓	2.887	61.895✓	2.999✓	5	15✓	Simití .....
3	5	1.615	34.627	3.626	23	36	Sincé .....
7	58	1.798	35.476	5.755	9	13	Sinclair .....
12	104	90	2.004	543	-	-	Soplaviento .....
3	24	1.933	32.739	1.985	30	41	Sucre .....
4	17	447	9.574	2.488	10	26	Tolú .....
12	47	560	16.450	2.379	-	-	Toluviejo .....
11	44	263	29.434	1.542	-	-	Turbaco .....
2	4	184	4.949	1.013	-	-	Turbaná .....
47	174	561	6.424	2.288	-	-	Villanueva .....
4	38	234	6.189	882	1	1	Zambrano .....
839	3.941	43.158	857.939	109.279	394	868	TOTALES .....

**EXPLORACIONES CON GANADO VACUNO, POR MUNICIPIOS**  
**NUMERO DE EXPLORACIONES SEGUN EL NUMERO DE CABEZAS**

**Cuadro No. 16 - A**

MUNICIPIOS	EXPLORACIONES CON LA CANTIDAD DE GANADO VACUNO INDICADA									
	TOTALES	1 cabeza	2 - 4 cabezas	5 - 9 cabezas	10 - 19 cabezas	20 - 49 cabezas	50 - 99 cabezas	100-199 cabezas	200-499 cabezas	De 500 y más cabezas
CARTAGENA.....	263	21	72	42	34	44	19	14	11	6
Achf.....	480	14	103	71	90	86	54	31	15	16
Arjona.....	282	6	40	27	43	72	39	27	21	7
Barranco de Loba..	222	4	46	27	36	58	26	15	6	4
Calamar.....	336	11	63	44	77	88	23	17	10	3
Córdoba.....	246	7	55	31	38	54	31	9	17	4
Corozal.....	885	11	119	124	193	215	102	60	48	13
El Carmen de Bolívar	424	14	91	61	59	85	47	39	20	8
El Guamo.....	209	9	47	30	27	42	31	14	9	-
Magangué.....	675	29	149	116	98	145	59	48	17	14
Mahates.....	270	7	24	51	59	61	24	19	16	9
Majagual.....	845	39	114	131	159	207	87	67	27	14
Margarita.....	391	31	92	61	55	69	52	21	6	4
María La Baja....	336	8	56	47	62	68	42	28	19	6
Mompós.....	830	26	149	118	165	166	105	62	27	12
Morroa.....	143	3	25	30	32	15	21	8	6	3
Olaya Herrera....	596	8	73	81	85	151	102	60	32	4
Ovejas.....	257	6	45	39	37	57	20	23	21	9
Palmito.....	99	5	11	25	16	19	5	5	9	4
Palomino.....	394	13	72	66	94	82	38	20	8	1
Ricaurte.....	96	4	19	14	15	16	10	10	6	2
Sampués.....	297	18	89	36	36	42	32	25	17	2
San Benito Abad...	498	14	48	43	54	90	90	65	52	42
San Estanislao....	151	3	17	21	30	28	25	15	11	1
San Fernando....	303	9	48	39	54	61	39	33	16	4
San Jacinto.....	198	5	29	24	31	42	28	22	13	4
San Juan Nepomuceno	343	12	36	45	50	79	45	40	30	6
San Martín de Loba..	457	15	69	94	86	114	37	31	9	2
San Onofre.....	432	14	60	63	85	76	46	43	32	13
San Pedro.....	228	3	37	47	42	51	22	10	12	4
Santa Catalina....	199	5	39	24	30	42	23	19	15	2
Santa Rosa.....	84	4	11	16	14	19	6	6	7	1
Simití.....	449	8	75	108	123	80	29	22	4	-
Sincé.....	718	8	85	99	141	176	107	62	35	5
Sincelejo.....	392	17	89	47	67	75	44	24	22	7
Soplaviento.....	110	4	10	11	31	34	13	5	1	1
Sucre.....	834	34	170	119	109	138	88	67	71	38
Tolú.....	115	-	8	14	13	28	16	11	13	12
Toluviejo.....	204	8	29	31	32	39	27	15	17	6
Turbaco.....	180	8	34	18	31	47	24	11	7	-
Turbaná.....	146	6	23	28	32	22	16	14	3	2
Villanueva.....	128	2	18	12	24	33	16	17	5	1
Zambrano.....	31	2	-	1	5	6	3	3	8	3
TOTALES .....	14.776	475	2.489	2.176	2.594	3.122	1.713	1.157	751	299

**FUERZA MOTRIZ EN LAS EXPLOTACIONES, POR MUNICIPIOS**  
**NUMERO DE EXPLOTACIONES SEGUN EL TIPO DE FUERZA MOTRIZ QUE EMPLEARON**

Cuadro No. 17 - A

MUNICIPIOS	Explotaciones Informantes	Explotaciones que emplearon fuerza motriz de la clase indicada			
		Mecánica	Animal	Animal y mecánica	Humana solamente
CARTAGENA . . . . .	1.350	24	2	2	1.322
Achí . . . . .	2.580	10	46	11	2.513
Arjona . . . . .	1.444	21	20	7	1.396
Barranco de Loba . . . . .	1.032	2	-	1	1.029
Calamar . . . . .	1.478	4	27	5	1.442
Córdoba . . . . .	1.302	6	1	1	1.294
Corozal . . . . .	3.009	65	51	4	2.889
El Carmen de Bolívar . . . . .	2.345	12	33	9	2.291
El Guamo . . . . .	921	3	14	2	902
Magangué . . . . .	2.690	9	49	18	2.614
Mahates . . . . .	2.002	10	10	16	1.966
Majagual . . . . .	2.295	9	136	3	2.147
Margarita . . . . .	1.137	13	59	3	1.062
María La Baja . . . . .	1.361	2	12	10	1.337
Mompós . . . . .	3.321	7	26	2	3.286
Morroa . . . . .	586	1	10	4	571
Olaya Herrera . . . . .	2.490	8	27	-	2.455
Ovejas . . . . .	1.247	10	32	3	1.202
Palmito . . . . .	478	1	15	1	461
Palomino . . . . .	2.127	3	9	-	2.115
Ricaurte . . . . .	654	2	1	5	646
Sampués . . . . .	1.114	18	20	8	1.068
San Benito Abad . . . . .	1.387	1	106	-	1.280
San Estanislao . . . . .	382	4	1	1	376
San Fernando . . . . .	838	6	10	3	819
San Jacinto . . . . .	1.533	2	15	11	1.505
San Juan Nepomuceno . . . . .	951	4	85	7	855
San Martín de Loba . . . . .	1.796	8	7	2	1.779
San Onofre . . . . .	2.238	3	62	29	2.144
San Pedro . . . . .	918	13	2	-	903
Santa Catalina . . . . .	1.002	15	16	3	968
Santa Rosa . . . . .	444	-	2	5	437
Simití . . . . .	4.857	1	12	-	4.844
Sincé . . . . .	2.027	5	202	33	1.787
Sincelejo . . . . .	1.980	7	75	15	1.883
Soplaviento . . . . .	214	1	1	-	212
Sucre . . . . .	2.182	2	88	6	2.086
Tolú . . . . .	649	17	4	-	628
Toluviejo . . . . .	733	12	14	4	703
Turbaco . . . . .	497	35	17	2	443
Turbaná . . . . .	900	9	4	6	881
Villanueva . . . . .	957	1	32	4	920
Zambrano . . . . .	379	2	5	10	362
<b>TOTALES . . . . .</b>	<b>63.827</b>	<b>388</b>	<b>1.360</b>	<b>256</b>	<b>61.823</b>

**EXISTENCIA DE MAQUINARIA, POR MUNICIPIOS**  
**NUMERO DE EXPLOTACIONES INFORMANTES Y NUMERO DE UNIDADES DE MAQUINARIA,**  
**PROPIEDAD DE LOS PRODUCTORES**

**Cuadro No. 18 - A**

MUNICIPIOS	CLASE DE MAQUINARIA PROPIA							
	Motores fijos de combustión interna		Motores fijos eléctricos		Tractores		Trilladoras de motor	
	Explotaciones Infor mantes	Cantidad	Explotacio nes Infor mantes	Cantidad	Explotacio nes Infor mantes	Cantidad	Explotacio nes Infor mantes	Cantidad
CARTAGENA. . . . .	8	16	7	8	25	50	3	12
Achí. . . . .	2	2	1	1	13	22	-	-
Arjona. . . . .	3	4	5	5	18	24	2	2
Barranco de Loba. . . . .	-	-	1	1	3	6	-	-
Calamar. . . . .	1	1	4	4	8	14	-	-
Córdoba. . . . .	3	3	1	1	8	9	-	-
Corozal. . . . .	2	2	3	3	64	77	-	-
El Carmen de Bolívar. . . . .	7	9	7	8	13	13	3	3
El Guamo. . . . .	1	1	3	3	2	2	-	-
Magangué. . . . .	4	4	2	2	25	44	1	1
Mahates. . . . .	2	7	7	11	26	44	1	1
Majagual. . . . .	1	1	2	2	10	14	2	2
Margarita. . . . .	1	1	1	1	3	4	-	-
María La Baja. . . . .	2	2	2	2	11	25	-	-
Mompós. . . . .	13	48	4	5	7	8	-	-
Morroa. . . . .	-	-	1	1	3	4	-	-
Olaya Herrera. . . . .	-	-	-	-	8	8	-	-
Ovejas. . . . .	4	4	2	2	12	19	-	-
Palmito. . . . .	1	1	1	1	2	2	-	-
Palomino. . . . .	1	1	-	-	2	3	1	1
Ricauerte. . . . .	-	-	-	-	7	12	-	-
Sampués. . . . .	-	-	3	3	23	26	1	1
San Benito Abad. . . . .	-	-	-	-	1	1	-	-
San Estanislao. . . . .	1	1	-	-	3	3	-	-
San Fernando. . . . .	5	6	1	1	6	7	-	-
San Jacinto. . . . .	-	-	-	-	12	22	1	1
San Juan Nepomuceno. . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-
San Martín de Loba. . . . .	3	5	1	1	7	10	-	-
San Onofre. . . . .	6	9	2	2	26	52	2	2
San Pedro. . . . .	-	-	2	2	9	11	-	-
Santa Catalina. . . . .	10	10	6	7	16	22	-	-
Santa Rosa. . . . .	1	1	1	1	4	4	-	-
Simití. . . . .	-	-	1	1	2	2	-	-
Sincé. . . . .	2	2	2	2	38	48	-	-
Sincelejo. . . . .	3	3	7	7	25	40	4	4
Soplaviento. . . . .	1	1	-	-	1	1	-	-
Sucre. . . . .	-	-	5	5	8	13	-	-
Tolú. . . . .	4	5	2	2	15	24	1	1
Toluviejo. . . . .	4	5	5	6	11	18	-	-
Turbaco. . . . .	23	28	8	15	19	28	1	1
Turbaná. . . . .	4	4	2	2	11	18	5	8
Villanueva. . . . .	-	-	2	4	3	3	-	-
Zambrano. . . . .	4	7	3	6	12	38	1	1
<b>TOTALES. . . . .</b>	<b>127</b>	<b>194</b>	<b>107</b>	<b>128</b>	<b>522</b>	<b>795</b>	<b>29</b>	<b>41</b>

**EXISTENCIA DE MAQUINARIA, POR MUNICIPIOS**  
**NUMERO DE EXPLOTACIONES INFORMANTES Y NUMERO DE UNIDADES DE MAQUINARIA,**  
**PROPIEDAD DE LOS PRODUCTORES**

Cuadro No. 18 - A

CLASE DE MAQUINARIA PROPIA						MUNICIPIOS	
Trapiches de fuerza mecánica		Trapiches de fuerza animal		Combinadas (Cosechadoras)			
Explotaciones Infor mantes	Cantidad	Explotacio nes Infor mantes	Cantidad	Explotacio nes Infor mantes	Cantidad		
-	-	-	-	6	9	CARTAGENA . . . . .	
1	2	49	50	-	-	Achí . . . . .	
2	2	1	1	-	-	Arjona . . . . .	
-	-	5	5	2	2	Barranco de Loba . . . . .	
-	-	-	-	-	-	Calamar . . . . .	
-	-	-	-	-	-	Córdoba . . . . .	
-	-	-	-	-	-	Corozal . . . . .	
3	3	2	3	-	-	El Carmen de Bolívar . . . . .	
-	-	-	-	-	-	El Guamo . . . . .	
-	-	4	4	2	2	Magangué . . . . .	
4	4	1	1	-	-	Mahates . . . . .	
-	-	92	92	-	-	Majagual . . . . .	
19	19	44	44	-	-	Margarita . . . . .	
-	-	-	-	1	1	María La Baja . . . . .	
-	-	20	20	-	-	Mompós . . . . .	
-	-	-	-	-	-	Morroa . . . . .	
-	-	5	5	-	-	Olaya Herrera . . . . .	
2	2	7	7	-	-	Ovejas . . . . .	
-	-	-	-	-	-	Palmito . . . . .	
1	1	10	10	-	-	Palomino . . . . .	
-	-	-	-	-	-	Ricaurte . . . . .	
-	-	1	1	-	-	Sampués . . . . .	
-	-	-	-	-	-	San Benito Abad . . . . .	
1	1	1	1	-	-	San Estanislao . . . . .	
6	6	10	11	-	-	San Fernando . . . . .	
-	-	2	2	-	-	San Jacinto . . . . .	
-	-	-	-	-	-	San Juan Nepomuceno . . . . .	
-	-	6	7	-	-	San Martín de Loba . . . . .	
1	1	4	4	-	-	San Onofre . . . . .	
-	-	-	-	-	-	San Pedro . . . . .	
3	3	7	7	-	-	Santa Catalina . . . . .	
-	-	2	2	-	-	Santa Rosa . . . . .	
-	-	5	5	-	-	Simití . . . . .	
-	-	1	1	1	1	Sincé . . . . .	
-	-	7	7	1	1	Sincelejo . . . . .	
-	-	-	-	-	-	Soplaviento . . . . .	
2	2	88	88	1	1	Sucre . . . . .	
-	-	-	-	-	-	Tolú . . . . .	
-	-	11	11	-	-	Toluviejo . . . . .	
24	24	24	24	2	2	Turbaco . . . . .	
3	4	-	-	-	-	Turbaná . . . . .	
6	6	24	24	-	-	Villanueva . . . . .	
-	-	-	-	2	3	Zambrano . . . . .	
78	80	433	437	18	22	TOTALES . . . . .	

## USO DE MAQUINARIA, POR MUNICIPIOS

## NUMERO DE EXPLOTACIONES SEGUN LA CONDICION DE PROPIEDAD DE LA MAQUINARIA

Cuadro No. 19 · A

MUNICIPIOS	Explotaciones que informaron el uso de maquinaria en 1960							
	Motores fijos de combustión interna		Motores fijos eléctricos		Tractores		Trilladoras de motor	
	Propia	Ajena	Propia	Ajena	Propia	Ajena	Propia	Ajena
CARTAGENA. . . . .	7	-	7	-	23	6	2	-
Achí. . . . .	2	-	1	-	13	-	-	-
Arjona. . . . .	2	-	2	-	17	8	1	-
Barranco de Loba. . . . .	-	-	-	-	2	-	-	-
Calamar. . . . .	1	-	4	-	7	1	-	-
Córdoba. . . . .	3	-	1	-	6	4	-	-
Corozal. . . . .	2	-	3	-	39	32	-	-
El Carmen de Bolívar. . . . .	4	1	6	-	8	5	3	-
El Guamo. . . . .	1	-	3	-	-	4	-	-
Magangué. . . . .	3	-	-	1	17	10	1	-
Mahates. . . . .	2	-	7	-	22	4	1	-
Majagual. . . . .	3	-	4	-	10	1	2	-
Margarita. . . . .	1	-	-	-	3	-	-	-
María La Baja. . . . .	1	1	-	-	8	9	-	-
Mompós. . . . .	7	-	4	-	6	1	-	-
Morroa. . . . .	-	-	1	-	3	2	-	-
Olaya Herrera. . . . .	-	-	-	-	8	-	-	-
Ovejas. . . . .	3	1	2	-	11	-	-	-
Palmito. . . . .	1	-	1	-	2	-	-	-
Palomino. . . . .	1	-	1	-	2	-	1	-
Ricaurte. . . . .	-	-	-	-	7	-	-	-
Sampués. . . . .	-	-	3	-	7	17	1	-
San Benito Abad. . . . .	-	-	-	-	1	1	-	-
San Estanislao. . . . .	1	-	-	-	3	4	-	-
San Fernando. . . . .	4	-	-	-	5	-	-	-
San Jacinto. . . . .	-	-	-	-	13	-	1	-
San Juan Nepomuceno. . . . .	2	-	-	-	2	11	-	-
San Martín de Loba. . . . .	2	-	1	-	7	1	-	-
San Onofre. . . . .	3	-	1	-	26	7	2	-
San Pedro. . . . .	-	-	1	-	8	5	-	-
Santa Catalina. . . . .	9	-	5	-	12	2	-	-
Santa Rosa. . . . .	1	-	1	-	4	2	-	-
Simití. . . . .	2	-	1	-	1	1	-	-
Sincé. . . . .	2	-	3	-	14	24	-	-
Sincelejo. . . . .	4	-	6	-	16	7	4	-
Soplaviento. . . . .	-	-	-	-	1	-	-	-
Sucre. . . . .	1	-	4	-	6	-	-	-
Tolú. . . . .	4	-	1	1	11	5	1	-
Toluviejo. . . . .	5	-	5	-	8	16	-	-
Turbaco. . . . .	21	-	8	-	15	-	1	-
Turbaná. . . . .	4	-	2	-	11	-	4	-
Villanueva. . . . .	-	-	2	-	2	1	-	-
Zambrano. . . . .	4	-	3	-	8	4	1	-
TOTALES. . . . .	113	3	94	2	395	195	26	-

**USO DE MAQUINARIA, POR MUNICIPIOS**  
**NUMERO DE EXPLOTACIONES SEGUN LA CONDICION DE PROPIEDAD DE LA MAQUINARIA**

**Cuadro No. 19 - A**

Explotaciones que informaron el uso de maquinaria en 1960						MUNICIPIOS	
Trapiches de fuerza mecánica		Trapiches de fuerza animal		Combinadas (Cosechadoras)			
Propia	Ajena	Propia	Ajena	Propia	Ajena		
-	-	-	-	6	-	CARTAGENA.....	
-	1	43	2	-	-	Achf.....	
-	-	1	-	-	-	Arjona.....	
-	-	3	1	-	-	Barranco de Loba.....	
-	-	-	-	-	-	Calamar.....	
-	-	-	-	-	-	Córdoba.....	
-	-	-	-	-	-	Corozal.....	
2	1	3	-	-	-	El Carmen de Bolívar.....	
-	-	-	-	1	-	El Guamo.....	
-	-	3	1	1	-	Magangué.....	
4	-	1	-	-	-	Mahates.....	
-	-	89	2	-	-	Majagual.....	
18	-	44	1	-	-	Margarita.....	
-	-	-	-	1	-	María La Baja.....	
-	-	20	-	-	-	Mompós.....	
-	-	-	-	-	-	Morroa.....	
-	-	4	-	-	-	Olaya Herrera.....	
1	-	7	-	-	-	Ovejas.....	
-	-	-	-	-	-	Palmito.....	
2	-	10	-	1	-	Palomino.....	
-	-	-	-	-	-	Ricaurte.....	
-	-	1	-	-	-	Sampués.....	
-	-	2	-	-	-	San Benito Abad.....	
1	-	1	-	-	-	San Estanislao.....	
4	-	12	-	-	-	San Fernando.....	
-	-	2	1	-	-	San Jacinto.....	
-	-	7	-	-	-	San Juan Nepomuceno.....	
-	-	5	-	-	-	San Martín de Loba.....	
1	-	4	-	-	-	San Onofre.....	
-	-	-	-	-	-	San Pedro.....	
3	-	6	1	-	-	Santa Catalina.....	
-	-	2	-	-	-	Santa Rosa.....	
-	-	7	-	-	-	Simití.....	
1	-	-	-	1	-	Sincé.....	
-	-	7	-	1	-	Sincelejo.....	
-	-	-	-	-	-	Soplaviento.....	
2	-	85	1	-	-	Sucre.....	
-	-	-	-	-	-	Tolú.....	
-	-	11	1	-	-	Toluviejo.....	
23	1	23	-	2	-	Turbaco.....	
3	-	-	-	-	-	Turbaná.....	
5	-	24	1	-	-	Villanueva.....	
-	-	-	-	2	-	Zambrano.....	
70	3	427	12	16	-	TOTALES.....	

**SUPERFICIE IRRIGADA, POR MUNICIPIOS**  
**NUMERO DE EXPLOTACIONES INFORMANTES**  
**1960**

**Cuadro No. 20 - A**

MUNICIPIOS	EXPLORACIONES INFORMANTES	SUPERFICIE IRRIGADA (Hectáreas)
CARTAGENA . . . . .	4	42.0
Achí . . . . .	-	-
Arjona . . . . .	1	4.0
Barranco de Loba . . . . .	-	-
Calamar . . . . .	-	-
Córdoba . . . . .	1	1.0
Corozal . . . . .	-	-
El Carmen de Bolívar . . . . .	1	3.0
El Guamo . . . . .	-	-
Magangué . . . . .	-	-
Mahates . . . . .	1	555.0
Majagual . . . . .	11	31.6
Margarita . . . . .	1	4.0
María La Baja . . . . .	-	-
Mompós . . . . .	4	2.9
Morroa . . . . .	-	-
Olaya Herrera . . . . .	-	-
Ovejas . . . . .	-	-
Palmito . . . . .	-	-
Palomino . . . . .	3	17.0
Ricaurte . . . . .	1	0.3
Sampués . . . . .	-	-
San Benito Abad . . . . .	-	-
San Estanislao . . . . .	1	50.0
San Fernando . . . . .	-	-
San Jacinto . . . . .	-	-
San Juan Nepomuceno . . . . .	1	1.0
San Martín de Loba . . . . .	1	2.0
San Onofre . . . . .	-	-
San Pedro . . . . .	-	-
Santa Catalina . . . . .	-	-
Santa Rosa . . . . .	-	-
Simití . . . . .	1	0.3
Sincé . . . . .	-	-
Sincelejo . . . . .	-	-
Soplaviento . . . . .	-	-
Sucre . . . . .	1	0.6
Tolú . . . . .	-	-
Toluviejo . . . . .	1	0.5
Turbaco . . . . .	2	1.5
Turbaná . . . . .	-	-
Villanueva . . . . .	-	-
Zambrano . . . . .	1	320.0
<b>TOTALES . . . . .</b>	<b>37</b>	<b>1.036.7</b>

## USO DE ABONOS EN 1960, POR MUNICIPIOS

Cuadro No. 21 - A

MUNICIPIOS	Explotaciones que informaron el uso de:		
	Abonos orgánicos	Abonos inorgánicos	Abonos orgánicos e inorgánicos
CARTAGENA .. . . . .	4	6	-
Achí .. . . . .	1	-	1
Arjona .. . . . .	1	1	-
Barranco de Loba.. . . . .	-	-	-
Calamar .. . . . .	-	-	-
Córdoba .. . . . .	1	-	1
Corozal .. . . . .	7	3	-
El Carmen de Bolívar.. . . . .	59	4	4
El Guamo .. . . . .	-	-	-
Magangué .. . . . .	1	1	-
Mahates .. . . . .	5	7	-
Majagual.. . . . .	-	1	7
Margarita.. . . . .	-	-	-
María La Baja .. . . . .	2	1	1
Mompós .. . . . .	4	1	-
Morroa .. . . . .	-	-	-
Olaya Herrera .. . . . .	-	-	-
Ovejas .. . . . .	4	1	-
Palmito .. . . . .	1	-	-
Palomino .. . . . .	1	-	-
Ricaurte .. . . . .	-	-	-
Sampués.. . . . .	2	1	-
San Benito Abad.. . . . .	1	-	-
San Estanislao .. . . . .	-	-	-
San Fernando.. . . . .	1	-	-
San Jacinto .. . . . .	1	1	1
San Juan Nepomuceno.. . . . .	44	-	-
San Martín de Loba.. . . . .	-	-	-
San Onofre .. . . . .	12	-	-
San Pedro.. . . . .	26	15	-
Santa Catalina .. . . . .	-	-	-
Santa Rosa .. . . . .	-	-	-
Simití.. . . . .	-	-	-
Sincé .. . . . .	3 ✓	-	-
Sincelejo.. . . . .	14	3	-
Soplaviento .. . . . .	-	-	-
Sucre .. . . . .	-	-	1
Tolú.. . . . .	3	-	-
Toluviejo.. . . . .	3	3	-
Turbaco .. . . . .	3	3	2
Turbaná .. . . . .	1	1	-
Villanueva .. . . . .	-	-	-
Zambrano.. . . . .	163	1	-
TOTALES .. . . . .	368	54	18

## NUMERO DE EXPLOTACIONES, VIVIENDAS Y PERSONAS QUE LAS HABITAN, POR MUNICIPIOS

Cuadro No. 22 - A

MUNICIPIOS	NUMERO DE EXPLOTACIONES			Total de vivien- das en las explo- taciones	Total de perso- nas que las ha- bitan
	TOTALES	Con vivienda	Sin vivienda		
CARTAGENA . . . . .	1.350	1.014	336	1.382	6.011
Achí . . . . .	2.580	2.470	310	3.498	14.047
Arjona . . . . .	1.444	464	980	560	2.135
Barranco de Loba . . . . .	1.032	844	188	938	5.019
Calamar . . . . .	1.478	719	759	792	4.276
Córdoba . . . . .	1.302	1.098	204	1.239	7.155
Corozal . . . . .	3.009	2.668	341	3.949	17.379
El Carmen de Bolívar . . . . .	2.345	2.177	168	2.652	14.404
El Guamo . . . . .	921	262	659	343	743
Magangué . . . . .	2.690	2.401	289	2.672	15.824
Mahates . . . . .	2.002	477	1.525	683	2.402
Majagual . . . . .	2.295	2.151	144	3.196	14.898
Margarita . . . . .	1.137	1.104	33	1.538	7.946
María La Baja . . . . .	1.361	837	524	1.063	5.493
Mompós . . . . .	3.321	2.872	449	3.773	19.506
Morroa . . . . .	586	442	144	639	3.095
Olaya Herrera . . . . .	2.490	2.053	437	2.210	12.984
Ovejas . . . . .	1.247	1.029	218	1.271	6.787
Palmito . . . . .	478	323	155	432	2.079
Palomino . . . . .	2.127	1.504	623	1.810	9.810
Ricaurte . . . . .	654	568	86	676	3.662
Sampués . . . . .	1.114	1.087	27	1.224	6.922
San Benito Abad . . . . .	1.387	1.321	66	1.656	8.072
San Estanislao . . . . .	382	176	206	234	743
San Fernando . . . . .	838	813	25	1.008	5.643
San Jacinto . . . . .	1.533	1.002	531	1.089	3.303
San Juan Nepomuceno . . . . .	951	580	371	975	3.581
San Martín de Loba . . . . .	1.796	1.514	282	2.015	9.936
San Onofre . . . . .	2.238	1.239	999	2.074	8.432
San Pedro . . . . .	918	804	114	895	5.355
Santa Catalina . . . . .	1.002	466	536	618	2.470
Santa Rosa . . . . .	444	340	104	396	1.670
Simití . . . . .	4.857	3.611	1.246	3.753	15.969
Sincé . . . . .	2.027	1.774	253	2.175	10.274
Sincelejo . . . . .	1.980	1.892	88	2.162	13.017
Soplaviento . . . . .	214	123	91	136	651
Sucre . . . . .	2.182	2.114	68	2.837	14.137
Tolú . . . . .	649	544	105	636	3.349
Toluviejo . . . . .	733	578	155	808	4.319
Turbaco . . . . .	497	354	143	514	2.140
Turbaná . . . . .	900	257	643	325	1.165
Villanueva . . . . .	957	464	493	530	2.583
Zambrano . . . . .	379	300	79	376	1.929
TOTALES . . . . .	63.827	48.630	15.197	61.752	301.321