

630.204-12
E 7170
1960

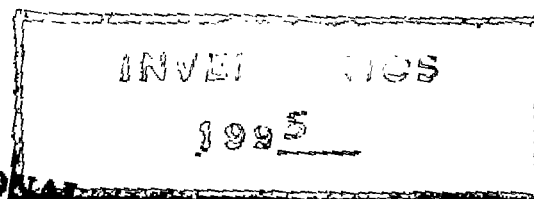
U. 24. 9. 2

LB
6990
1960
OV. 14 ef. 2

BIBLIOTECA DANE

REPUBLICA DE COLOMBIA

DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO NACIONAL DE ESTADISTICA



DIRECTORIO NACIONAL
DE EXPLOTACIONES AGROPECUARIAS
(CENSO AGROPECUARIO)

1960

DEPARTAMENTO DE SANTANDER

ALBERTO CHARRY LARA
Jefe del Departamento Administrativo
Nacional de Estadística

BERNARDO RUIZ MARTINEZ
Sub-Jefe Técnico del Departamento

EUSEBIO MALDONADO CANAL
Jefe de Estadística Agropecuarias

PABLO SALAZAR ANTOLINEZ
Jefe de la Sección de Publicaciones

Bogotá D. E., Diciembre de 1964

CONTENIDO

	Página.		Página.
COMENTARIO	5	Explotaciones informantes y superficie cosechada, según tamaño del cultivo	25
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	28
Características de las explotaciones, según tamaño, número y clase de las mismas,	14	Cultivos permanentes según tamaño de las explotaciones, número de explotaciones informantes, superficie y número de plantas	28
Características del productor, según tamaño de las explotaciones, número, superficie y condición jurídica	15	Explotaciones informantes y superficie ocupada según tamaño del cultivo	31
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	32
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	33
Tenencia de la tierra, según tamaño de las explotaciones, superficie de las mismas y régimen de tenencia de las tierras componentes	18	Ganados, aves de corral y colmenas, según el tamaño de las explotaciones, número de explotaciones informantes	34
Tenencia de la tierra, según tamaño de las explotaciones, superficie de las mismas en arrendamiento, según la forma de pago	18	Explotaciones con ganado vacuno, según el tamaño de las mismas. Número de explotaciones según el número de cabezas	35
Aprovechamiento de la tierra, según tamaño de las explotaciones superficie, según las clases principales de aprovechamiento	19	Fuerza motriz en las explotaciones según el tamaño de las mismas, número de explotaciones según el tipo de fuerza motriz que emplearon	35
Cultivos de tierras arables, explotaciones informantes, superficie cosechada, y producción obtenida, cultivos principales	20	Existencia de maquinaria, según tamaño de las explotaciones, número de explotaciones informantes y número de unidades de maquinaria, propiedad de los productores	36
Número de explotaciones informantes y superficie cosechada, según tamaño de las explotaciones	20	Uso de maquinaria, según tamaño de las explotaciones, número de explotaciones según la condición de propiedad de la maquinaria	37

CONTENIDO

	Págs.		Págs.
Superficie irrigada, según tamaño de las explotaciones, número de explotaciones informantes, 1960	38	Cultivos de tierras arables, explotaciones informantes y superficie cosechada, por municipios	58
Uso de abonos en 1960 según tamaño de las explotaciones	39	Cultivos permanentes por municipios, número de explotaciones informantes, superficie y número de plantas	66
Número de explotaciones, viviendas y personas que las habitan, según tamaño de las explotaciones	39	Ganados por municipios, número de explotaciones informantes	78
Características de las explotaciones, por municipios número y superficie, condición de manejo y número de parcelas componentes	40	Ganados, aves de corral y colmenas por municipios, número de explotaciones informantes	82
Características de las explotaciones por municipios, número y clase de las mismas, ..	42	Explotaciones con ganado vacuno, por municipios, número de explotaciones según el número de cabezas	86
Características del productor, por municipios número y superficie de las explotaciones y condición jurídica	44	Fuerza motriz en las explotaciones, por municipios, número de explotaciones según el tipo de fuerza motriz que emplea	88
Tenencia de las explotaciones, por municipios, número y superficie de las mismas según el régimen de tenencia	46	Existencia de maquinaria, por municipios número de explotaciones informantes y número de unidades de maquinaria, propiedad de los productores	90
Tenencia de las explotaciones, por municipios, número y superficie de las mismas en arrendamiento, según la forma de pago	48	Uso de maquinaria, por municipios, número de explotaciones según la condición de propiedad de la maquinaria	94
Tenencia de la tierra por municipios superficie de la misma y régimen de tenencia de las tierras componentes	52	Superficie irrigada, por municipios, número de explotaciones informantes en 1960	98
Tenencia de la tierra, por municipios superficie de la misma en arrendamiento según la forma de pago	54	Uso de abonos en 1960 por municipios	99
Aprovechamiento de la tierra, por municipios superficie de la misma según las clases principales de aprovechamiento	56	Número de explotaciones, viviendas y personas que las habitan, por municipios	100

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 gustosos 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 Muni

capales crearán, 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 eclesásticas 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.

Obtendida 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 concedores 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 les 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:

- 1°. - Ordenar, dentro de las normas establecidas, los sistemas de trabajo que mejor se adaptaran a las necesidades de cada región.
- 2°. - Enterarse de los trabajos que adelantaba el personal de la Sección a su cargo, y solucionar los problemas que se presentaran.
- 3°. - 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:

- 1°. - 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 dándoles 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:

- 1°. - Reconocer los sectores que se le asignaron, con el objeto de precisar las zonas de trabajo de los enumeradores bajo su dirección.
- 2°. - Absolver todas las consultas de los Enumeradores, y consultar al Visitador los problemas que, con ocasión del trabajo, se presentaron.
- 3°. - 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.
- 4°. - 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

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 encomendadas 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 10 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 Piloto: 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	53.827	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	-
TOTAL	1.209.672	76.193

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 crítica 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 Estadísticas 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 numeroso tren 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.

PERIODO 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 fuentes 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, villa, 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 de 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 acostumbra 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 - CANADERA

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 colmena-

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 verano.

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, aparcerero, 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 viva en la ciudad, visita periódicamente la explotación y da órdenes sobre organización y orientación de la producción.

TRABAJO REALIZADO EN EL DEPARTAMENTO DE SANTANDER

En el mes de Octubre de 1960, el personal directivo que había terminado trabajos en el Departamento de Norte de Santander, fue trasladado al Departamento de Santander, para iniciar el Censo en esa Sección del país. Esta comisión de trabajo fue integrada por un Jefe de Comisión, 3 Visitadores y 31 Supervisores.

Para efectos de la investigación, el Departamento se dividió en 1.132 sectores de enumeración agrupados en 5 zonas de trabajo, cada una de ellas bajo el control inmediato de 1 Visitador y 6 Supervisores. La labor de enumeración arrojó un total de 89.972 Unidades de Explotación, de las cuales se investigaron para la Muestra Agrícola 6.187 Explotaciones.

En Santander, 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	5.068	1.122,8	5.068	1.122,8
De Media a menos de 1	5.529	3.328,9	5.529	3.328,9
De 1 a menos de 2	12.070	15.449,1	12.070	15.449,1
De 2 a menos de 3	9.633	21.717,6	9.633	21.717,6
De 3 a menos de 4	7.739	25.151,4	7.739	25.151,4
De 4 a menos de 5	6.087	25.794,5	6.087	25.794,5
De 5 a menos de 10	16.952	115.843,5	16.799	114.748,9
De 10 a menos de 20	12.185	164.640,8	11.959	161.533,2
De 20 a menos de 30	4.456	105.148,4	4.298	101.412,7
De 30 a menos de 40	2.224	74.867,6	2.111	71.106,6
De 40 a menos de 50	1.412	62.702,9	1.341	58.390,3
De 50 a menos de 100	3.247	216.889,5	2.931	195.370,3
De 100 a menos de 200	1.775	234.932,1	1.519	200.054,3
De 200 a menos de 500	1.099	319.588,5	848	239.014,4
De 500 a menos de 1.000	338	218.720,6	187	117.336,7
De 1.000 a menos de 2.500	104	143.129,3	29	36.911,7
De 2.500 y más	24	81.046,8	8	28.760,0
TOTALES.	89.972	1.830.074,3	88.156	1.417.203,4

TAMAÑO DE LAS EXPLOTACIONES (Hectáreas)	EXPLOTACIONES		Número de parcelas separadas
	Manejadas por un Administrador		
	Número	Superficie	
Menores de Media	-	-	5.139
De Media a menos de 1	-	-	6.277
De 1 a menos de 2	-	-	14.991
De 2 a menos de 3	-	-	12.788
De 3 a menos de 4	-	-	10.712
De 4 a menos de 5	-	-	8.583
De 5 a menos de 10	153	1.094.6	25.032
De 10 a menos de 20	226	3.107.6	19.084
De 20 a menos de 30	158	3.735.7	7.153
De 30 a menos de 40	113	3.761.0	3.591
De 40 a menos de 50	101	4.312.6	2.331
De 50 a menos de 100	316	21.519.2	5.018
De 100 a menos de 200	256	34.877.8	2.398
De 200 a menos de 500	251	80.574.1	1.371
De 500 a menos de 1.000	151	101.383.9	416
De 1.000 a menos de 2.500	75	106.217.6	128
De 2.500 y más	16	52.286.8	33
TOTALES.	1.816	412.870.9	125.045

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

Cuadro No. 2

TAMAÑO DE LAS EXPLOTACIONES (Hectáreas)		EXPLOTACIONES					
		TOTALES		Agrícolas		Ganadoras	
		Número	Superficie	Número	Superficie	Número	Superficie
Menores de Media		5,068	1,122.8	1,395	387.1	420	81.3
De Media a menos de 1	1	5,529	3,328.9	3,926	2,419.9	329	190.3
De 1 a menos de 2	2	12,070	15,449.1	9,715	12,480.6	941	1,217.8
De 2 a menos de 3	3	9,633	21,717.6	7,712	17,385.1	960	2,154.0
De 3 a menos de 4	4	7,739	25,151.4	6,041	19,649.5	896	2,691.5
De 4 a menos de 5	5	6,067	25,794.5	4,601	19,504.8	782	3,289.1
De 5 a menos de 10	10	16,952	115,843.5	11,874	80,657.9	2,739	19,010.8
De 10 a menos de 20	20	12,185	164,640.8	7,007	93,337.4	2,977	40,962.3
De 20 a menos de 30	30	4,456	105,148.4	2,198	51,611.7	1,358	32,134.1
De 30 a menos de 40	40	4,224	74,867.6	1,011	33,854.7	746	25,184.0
De 40 a menos de 50	50	1,442	62,702.9	639	27,697.1	509	22,214.0
De 50 a menos de 100	100	3,247	216,089.5	1,406	92,869.8	1,269	85,458.0
De 100 a menos de 200	200	1,775	234,932.1	764	100,183.2	704	94,241.8
De 200 a menos de 500	500	1,099	319,588.5	409	113,790.0	521	157,160.7
De 500 a menos de 1,000	1,000	338	218,720.6	84	51,435.4	215	141,721.2
De 1,000 a menos de 2,500	2,500	104	143,129.3	9	10,989.9	83	116,636.4
De 2,500 y más		24	81,046.8	3	8,708.0	20	69,658.8
TOTALES		89,972	1,830,074.3	58,794	736,962.1	15,469	814,125.9

TAMAÑO DE LAS EXPLOTACIONES (Hectáreas)		EXPLOTACIONES					
		Agrícolas		Apícolas		Mixtas	
		Número	Superficie	Número	Superficie	Número	Superficie
Menores de Media		2,313	447.3	10	2.6	910	204.5
De Media a menos de 1	1	552	293.6	4	2.3	718	422.8
De 1 a menos de 2	2	277	305.4	6	6.4	1,131	1,438.9
De 2 a menos de 3	3	47	97.1	1	2.0	913	2,079.4
De 3 a menos de 4	4	29	83.6	1	3.5	772	2,518.3
De 4 a menos de 5	5	13	53.4	-	-	691	2,947.2
De 5 a menos de 10	10	26	168.1	2	12.9	2,311	15,993.8
De 10 a menos de 20	20	10	123.5	-	-	2,191	30,217.8
De 20 a menos de 30	30	-	-	-	-	900	21,402.6
De 30 a menos de 40	40	-	-	-	-	467	15,908.9
De 40 a menos de 50	50	-	-	-	-	294	12,791.8
De 50 a menos de 100	100	-	-	-	-	572	38,561.7
De 100 a menos de 200	200	-	-	-	-	307	40,507.1
De 200 a menos de 500	500	-	-	-	-	169	48,637.8
De 500 a menos de 1,000	1,000	-	-	-	-	39	25,564.0
De 1,000 a menos de 2,500	2,500	-	-	-	-	12	15,503.0
De 2,500 y más		-	-	-	-	1	2,680.0
TOTALES		3,267	1,577.0	24	29.7	12,418	277,379.6

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

Cuadro No. 3

TAMAÑO DE LAS EXPLOTACIONES (Hectáreas)			EXPLOTACIONES			
			TOTALES		Con el productor en la condición jurídica indicada	
					Persona Natural	
			Número	Superficie	Número	Superficie
Menores de Media			5.068	1.122,8	5.064	1.121,5
De Media a menos de 1	1		5.529	3.328,9	5.528	3.328,4
De 1 a menos de 2	2		12.070	15.449,1	12.060	15.436,7
De 2 a menos de 3	3		9.633	21.717,6	9.632	21.715,1
De 3 a menos de 4	4		7.739	25.151,4	7.735	25.138,6
De 4 a menos de 5	5		6.087	25.794,5	6.083	25.778,2
De 5 a menos de 10	10		16.952	115.843,5	16.940	115.753,4
De 10 a menos de 20	20		12.185	164.640,8	12.165	164.345,7
De 20 a menos de 30	30		4.456	105.148,4	4.451	105.019,4
De 30 a menos de 40	40		2.224	74.867,6	2.217	74.630,3
De 40 a menos de 50	50		1.442	62.702,9	1.434	62.353,1
De 50 a menos de 100	100		3.247	216.889,5	3.227	215.403,0
De 100 a menos de 200	200		1.775	234.932,1	1.758	232.511,5
De 200 a menos de 500	500		1.099	319.588,5	1.073	310.843,4
De 500 a menos de 1.000	1.000		338	218.720,6	319	205.240,3
De 1.000 a menos de 2.500	2.500		104	143.129,3	94	127.070,8
De 2.500 y más			24	81.046,8	15	46.122,5
TOTALES			69.972	1.830.374,3	69.795	1.751.820,9

TAMAÑO DE LAS EXPLOTACIONES (Hectáreas)			EXPLOTACIONES					
			Con el productor en la condición jurídica indicada					
			Persona Jurídica		Gobierno		Otra condición	
			Número	Superficie	Número	Superficie	Número	Superficie
Menores de Media			2	0,6	2	0,7	-	-
De Media a menos de 1	1		-	-	1	0,5	-	-
De 1 a menos de 2	2		3	4,0	7	8,4	-	-
De 2 a menos de 3	3		1	2,5	-	-	-	-
De 3 a menos de 4	4		2	6,8	2	6,0	-	-
De 4 a menos de 5	5		3	12,3	1	4,0	-	-
De 5 a menos de 10	10		7	48,8	5	41,3	-	-
De 10 a menos de 20	20		14	210,6	6	84,5	-	-
De 20 a menos de 30	30		4	106,5	1	22,5	-	-
De 30 a menos de 40	40		4	135,3	3	102,0	-	-
De 40 a menos de 50	50		6	260,8	2	85,0	-	-
De 50 a menos de 100	100		17	1.240,5	3	236,0	-	-
De 100 a menos de 200	200		17	2.420,6	-	-	-	-
De 200 a menos de 500	500		24	8.227,8	2	517,3	-	-
De 500 a menos de 1.000	1.000		18	12.900,3	1	580,0	-	-
De 1.000 a menos de 2.500	2.500		10	16.058,5	-	-	-	-
De 2.500 y más			9	34.924,3	-	-	-	-
TOTALES			141	76.564,2	36	1.686,2	-	-

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

Cuadro No. 4

TAMAÑO DE LAS EXPLOTACIONES (Hectáreas)		EXPLOTACIONES					
		T O T A L E S		Bajo una sola forma de tenencia			
				Propias		Tomadas en arrendamiento	
				Número	Superficie	Número	Superficie
Menores de Media		5.068	1.122.8	2.952	640.0	1.740	392.6
De Media a menos de 1	1	5.529	3.328.9	2.940	1.725.3	1.847	1.121.7
De 1 a menos de 2	2	12.070	15.449.1	5.816	7.361.0	4.166	5.526.3
De 2 a menos de 3	3	9.633	21.717.6	4.457	9.993.0	3.554	7.944.7
De 3 a menos de 4	4	7.739	25.151.4	3.642	11.795.8	2.779	8.937.7
De 4 a menos de 5	5	6.087	25.794.5	2.991	12.641.1	2.077	8.775.4
De 5 a menos de 10	10	16.952	115.643.5	9.027	62.078.2	5.147	34.692.5
De 10 a menos de 20	20	12.185	164.640.8	7.510	102.203.3	2.770	36.553.9
De 20 a menos de 30	30	4.496	105.148.4	2.901	68.552.0	769	17.982.5
De 30 a menos de 40	40	2.224	74.867.6	1.470	49.478.8	286	9.527.7
De 40 a menos de 50	50	1.442	62.702.9	964	41.915.2	168	7.262.7
De 50 a menos de 100	100	3.247	216.889.5	1.957	130.479.1	346	23.150.6
De 100 a menos de 200	200	1.775	234.932.1	1.028	137.221.2	151	20.427.2
De 200 a menos de 500	500	1.099	319.588.5	623	187.995.4	79	21.890.6
De 500 a menos de 1.000	1.000	338	218.720.6	216	142.735.7	21	12.352.8
De 1.000 a menos de 2.500	2.500	104	143.129.3	60	110.636.9	4	5.285.5
De 2.500 y más		24	81.046.8	17	58.004.5	1	3.027.3
TOTALES.		89.972	1.830.074.3	48.591	1.135.456.5	26.103	224.881.7

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		192	40.6	137	31.3	47	17.8
De Media a menos de 1	1	113	63.3	183	109.0	441	309.6
De 1 a menos de 2	2	179	212.1	290	360.8	1.419	1.956.9
De 2 a menos de 3	3	137	300.9	189	426.2	1.296	3.052.8
De 3 a menos de 4	4	115	356.7	133	431.7	1.070	3.579.5
De 4 a menos de 5	5	91	374.2	112	471.5	715	3.532.3
De 5 a menos de 10	10	347	2.323.0	291	1.962.4	2.140	14.787.4
De 10 a menos de 20	20	392	5.376.9	186	2.397.5	1.727	18.109.2
De 20 a menos de 30	30	309	7.210.5	70	1.623.1	407	9.774.3
De 30 a menos de 40	40	223	7.505.4	25	926.0	217	7.429.7
De 40 a menos de 50	50	176	7.654.6	21	91.7	113	4.977.7
De 50 a menos de 100	100	647	43.111.2	56	3.753.8	241	16.294.8
De 100 a menos de 200	200	476	61.758.5	18	2.244.3	102	13.280.9
De 200 a menos de 500	500	339	92.918.3	13	3.894.5	45	12.885.7
De 500 a menos de 1.000	1.000	78	48.629.8	10	6.558.7	13	8.444.3
De 1.000 a menos de 2.500	2.500	15	20.740.6	2	3.153.0	3	3.513.3
De 2.500 y más		3	9.945.6	1	2.570.0	2	7.500.0
TOTALES.		3.837	308.521.6	1.740	31.336.3	9.699	129.378.2

**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:							
		TOTALES		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		1.740	392.6	549	99.7	8	1.4	7	1.9
De Media a menos de 1	1	1.847	1.121.7	171	97.0	22	13.4	11	6.8
De 1 a menos de 2	2	4.366	5,526.3	226	272.1	65	81.3	22	28.6
De 2 a menos de 3	3	3.554	7,944.7	140	313.7	29	65.2	27	57.8
De 3 a menos de 4	4	2.779	8,987.7	97	314.9	30	94.5	15	48.4
De 4 a menos de 5	5	2.077	8,775.4	82	348.2	16	67.9	9	37.1
De 5 a menos de 10	10	5.147	34,692.5	236	1,595.0	35	247.2	29	192.8
De 10 a menos de 20	20	2,770	36,553.9	159	2,143.7	28	364.5	12	163.1
De 20 a menos de 30	30	769	17,982.5	55	1,293.7	13	324.2	6	130.4
De 30 a menos de 40	40	286	9,527.7	24	781.7	6	199.5	3	99.5
De 40 a menos de 50	50	168	7,242.7	24	1,052.5	3	124.5	1	42.0
De 50 a menos de 100	100	346	23,150.6	45	3,092.2	7	427.6	5	326.0
De 100 a menos de 200	200	151	20,427.2	29	3,863.6	2	303.0	5	594.5
De 200 a menos de 500	500	79	21,890.6	20	5,590.0	3	898.0	-	-
De 500 a menos de 1.000	1.000	21	12,352.8	8	4,872.0	-	-	-	-
De 1.000 a menos de 2.500	2.500	4	5,285.5	2	2,778.0	-	-	-	-
De 2.500 y más		1	3,027.3	-	-	-	-	-	-
TOTALES		26,105	224,881.7	1,867	28,508.0	267	3,212.2	152	1,728.9

TAMAÑO DE LAS EXPLOTACIONES (Hectáreas)		PAGO EN:					
		Aparcería		Prestación de servicios		Otros arreglos	
		Número	Superficie	Número	Superficie	Número	Superficie
Menores de Media		361	109.1	333	74.5	482	106.0
De Media a menos de 1	1	1.200	754.1	151	85.7	292	164.7
De 1 a menos de 2	2	3.397	4,354.7	224	271.4	432	518.2
De 2 a menos de 3	3	3.028	6,778.8	123	271.8	207	458.0
De 3 a menos de 4	4	2.402	7,774.4	86	281.4	149	474.1
De 4 a menos de 5	5	1.821	7,694.0	56	237.1	93	391.1
De 5 a menos de 10	10	4.503	30,332.3	110	741.3	234	1,583.9
De 10 a menos de 20	20	2.367	31,233.2	63	787.0	141	1,862.4
De 20 a menos de 30	30	634	14,820.8	20	444.1	41	969.3
De 30 a menos de 40	40	214	7,148.0	6	211.8	33	1,087.2
De 40 a menos de 50	50	118	5,088.9	5	208.5	17	726.3
De 50 a menos de 100	100	245	16,363.7	7	508.4	37	2,432.7
De 100 a menos de 200	200	99	13,392.7	-	-	16	2,273.4
De 200 a menos de 500	500	46	12,453.1	-	-	10	2,949.5
De 500 a menos de 1.000	1.000	10	5,973.3	-	-	3	1,507.5
De 1.000 a menos de 2.500	2.500	-	-	-	-	2	2,507.5
De 2.500 y más		-	-	-	-	1	3,027.3
TOTALES		20,445	164,270.5	1,184	4,123.0	2,190	23,039.1

**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 toma- das en arren- damiento	Tierras ocupa- das sin título	Tierras bajo otra forma de tenencia
Menores de Media	1,122.8	845.2	404.4	40.8	32.4
De Media a menos de 1	3,328.9	1,833.3	1,309.1	44.6	121.9
De 1 a menos de 2	15,449.1	8,193.0	6,608.0	219.1	429.0
De 2 a menos de 3	21,717.6	11,397.0	9,481.0	318.9	520.7
De 3 a menos de 4	25,151.4	13,509.6	10,741.3	371.5	529.0
De 4 a menos de 5	25,794.5	14,335.6	10,431.8	425.5	601.6
De 5 a menos de 10	115,843.5	69,944.1	40,809.4	2,517.7	2,568.3
De 10 a menos de 20	164,640.8	112,153.1	43,149.0	6,123.8	3,214.9
De 20 a menos de 30	105,148.4	73,834.7	21,182.9	7,921.9	2,208.9
De 30 a menos de 40	74,867.6	52,809.8	12,354.7	8,123.7	1,579.4
De 40 a menos de 50	62,702.9	44,150.4	8,789.4	8,369.1	1,394.0
De 50 a menos de 100	216,989.5	137,997.7	27,635.0	46,561.5	4,695.3
De 100 a menos de 200	234,732.1	143,070.5	24,044.1	65,330.5	2,487.0
De 200 a menos de 500	319,588.5	173,601.2	25,861.5	95,564.8	4,821.0
De 500 a menos de 1,000	218,720.6	145,380.0	13,969.3	52,313.3	7,058.0
De 1,000 a menos de 2,500	143,129.3	111,336.9	5,288.7	23,350.7	3,153.0
De 2,500 y más	81,046.8	60,904.5	7,027.3	10,545.0	2,570.0
TOTALES	1,830,074.3	1,195,100.6	269,086.9	327,902.4	37,984.4

**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 par- te proporci- onal de los productos	A cambio de presta- ción de servicios	Conforme a otros arreglos
Menores de Media	404.4	100.5	1.7	1.6	118.6	74.3	107.7
De Media a menor de 1	1,309.1	107.3	14.7	8.3	501.0	92.9	184.9
De 1 a menos de 2	6,608.0	341.4	93.5	40.8	5,205.2	309.7	617.4
De 2 a menos de 3	9,481.0	421.5	77.5	72.1	7,983.4	324.9	601.6
De 3 a menos de 4	10,741.3	479.4	114.5	57.7	9,114.3	337.7	637.7
De 4 a menos de 5	10,431.8	531.4	85.3	56.1	8,894.2	297.6	564.2
De 5 a menos de 10	40,809.4	2,465.3	311.3	226.8	34,509.6	957.9	2,318.5
De 10 a menos de 20	43,149.0	3,672.5	435.5	220.2	34,898.6	34.5	2,987.7
De 20 a menos de 30	21,182.9	2,059.5	335.3	134.4	16,394.1	513.3	1,716.3
De 30 a menos de 40	12,354.7	1,401.1	215.5	135.0	9,493.1	369.1	1,739.9
De 40 a menos de 50	8,789.4	1,344.4	154.5	44.0	5,928.3	281.0	1,037.2
De 50 a menos de 100	27,635.0	4,162.5	594.6	356.2	17,943.3	724.4	3,854.0
De 100 a menos de 200	24,044.1	5,318.7	473.0	775.5	14,605.1	-	2,871.8
De 200 a menos de 500	25,861.5	6,704.0	1,207.0	-	13,565.6	0.5	4,384.4
De 500 a menos de 1,000	13,969.3	4,887.0	-	-	6,973.1	479.2	1,630.0
De 1,000 a menos de 2,500	5,288.7	2,778.0	-	-	3.2	-	2,507.5
De 2,500 y más	7,027.3	-	-	1,500.0	500.0	1,500.0	3,527.3
TOTALES	269,086.9	36,797.5	4,114.9	3,628.7	186,030.7	7,197.0	31,316.1

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

Cuadro No. 8

TAMAÑO DE LAS EXPLOTACIONES (Hectáreas)		SUPERFICIE			
		TOTALES	Tierras arables		
			Total	Cultivos temporales	En descanso
Menores de Media		1.122.8	227.3	187.2	40.1
De Media a menos de 1	1	3.328.9	1.484.9	1.239.6	245.3
De 1 a menos de 2	2	15.449.1	8.360.5	6.387.4	1.973.1
De 2 a menos de 3	3	21.717.6	11.939.1	8.906.3	3.032.8
De 3 a menos de 4	4	25.151.4	13.296.1	9.695.6	3.600.5
De 4 a menos de 5	5	25.794.5	12.927.4	9.316.9	3.610.5
De 5 a menos de 10	10	115.843.5	50.886.4	34.523.8	16.362.6
De 10 a menos de 20	20	164.640.8	56.383.4	34.835.6	21.547.8
De 20 a menos de 30	30	105.148.4	29.391.3	16.206.3	13.185.0
De 30 a menos de 40	40	74.867.6	18.823.8	9.239.5	9.584.3
De 40 a menos de 50	50	62.702.9	14.695.4	6.610.8	8.084.6
De 50 a menos de 100	100	216.889.5	44.522.9	16.278.2	28.244.7
De 100 a menos de 200	200	234.932.1	40.939.0	13.674.7	27.264.3
De 200 a menos de 500	500	319.588.5	41.895.3	11.723.3	30.172.0
De 500 a menos de 1.000	1.000	218.720.6	24.809.5	6.407.6	18.401.9
De 1.000 a menos de 2.500	2.500	143.129.3	11.710.7	1.969.0	9.741.7
De 2.500 y más		81.046.8	5.520.5	509.5	5.011.0
TOTALES.		1.830.074.3	387.813.5	187.711.3	200.102.2

TAMAÑO DE LAS EXPLOTACIONES (Hectáreas)		SUPERFICIE			
		Tierras de cultivos permanentes	Praderas y prados permanentes	Montes y Bosques	Tierras de otra clase
Menores de Media		213.5	67.8	2.4	611.8
De Media a menos de 1	1	749.4	324.0	19.8	750.8
De 1 a menos de 2	2	2.714.2	2.387.0	185.7	1.801.7
De 2 a menos de 3	3	3.047.3	4.394.0	432.0	1.904.7
De 3 a menos de 4	4	3.335.4	5.841.4	729.0	1.949.5
De 4 a menos de 5	5	3.216.5	6.720.9	907.9	2.021.8
De 5 a menos de 10	10	13.888.8	35.085.1	6.390.2	9.393.0
De 10 a menos de 20	20	17.727.6	60.782.1	15.547.8	14.199.9
De 20 a menos de 30	30	10.226.5	41.202.3	15.266.7	9.061.6
De 30 a menos de 40	40	6.162.7	28.963.7	14.308.0	6.609.4
De 40 a menos de 50	50	4.485.5	24.944.1	13.668.6	4.909.3
De 50 a menos de 100	100	10.589.0	85.936.6	60.731.8	15.109.2
De 100 a menos de 200	200	7.375.8	82.558.6	89.020.9	15.037.8
De 200 a menos de 500	500	7.972.3	119.262.7	134.596.5	15.861.7
De 500 a menos de 1.000	1.000	3.478.7	97.593.7	84.597.0	8.241.7
De 1.000 a menos de 2.500	2.500	1.481.9	73.155.5	50.679.0	6.102.2
De 2.500 y más		694.0	29.994.5	34.882.5	9.955.3
TOTALES.		97.359.6	699.214.0	522.165.8	123.521.4

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	44	161.1	42
Algodón	423	526.8	74
Arveja	6,627	9,802.2	3,753
Arracacha	4,271	2,379.3	5,984
Arroz	3,328	17,156.1	25,290
Caña de Azúcar	23,277	28,888.7	1,622,695
Cebada	1,891	2,697.1	1,942
Cebolla	1,705	1,259.2	2,941
Frijol	2,425	1,813.0	917
Haba	895	490.2	140
Mafz	42,268	63,091.6	75,331
Papa	4,154	6,153.7	45,857
Sorgo y Millo	4,024	4,983.4	3,654
Tabaco	9,406	14,334.9	22,477
Tomate	352	427.7	1,650
Trigo	5,534	9,605.4	10,003
Yuca	33,675	36,787.9	112,490

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	-	-	Menores de Media	2	0.3
De Media a menos de 1	-	-	De Media a menos de 1	12	4.2
De 1 a menos de 2	-	-	De 1 a menos de 2	72	32.8
De 2 a menos de 3	2	0.8	De 2 a menos de 3	55	34.7
De 3 a menos de 4	-	-	De 3 a menos de 4	45	28.4
De 4 a menos de 5	-	-	De 4 a menos de 5	37	24.4
De 5 a menos de 10	2	1.5	De 5 a menos de 10	80	83.4
De 10 a menos de 20	1	0.5	De 10 a menos de 20	47	67.8
De 20 a menos de 30	2	2.0	De 20 a menos de 30	18	23.0
De 30 a menos de 40	3	3.0	De 30 a menos de 40	5	7.6
De 40 a menos de 50	1	1.0	De 40 a menos de 50	7	12.7
De 50 a menos de 100	6	7.0	De 50 a menos de 100	19	68.0
De 100 a menos de 200	22	70.3	De 100 a menos de 200	17	84.5
De 200 a menos de 500	-	-	De 200 a menos de 500	6	45.0
De 500 a menos de 1,000	2	32.0	De 500 a menos de 1,000	1	10.0
De 1,000 a menos de 2,500	1	2.0	De 1,000 a menos de 2,500	-	-
De 2,500 y más	2	41.0	De 2,500 y más	-	-
TOTALES	44	161.1	TOTALES	423	526.8

NUMERO DE EXPLOTACIONES INFORMANTES Y SUPERFICIE

COSECHADA, SEGUN TAMAÑO DE LAS EXPLOTACIONES

ARROZ

CAÑA DE AZUCAR

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	12	28.9	Menores de Media	220	36.1
De Media a menos de 1	34	26.1	De Media a menos de 1	1.091	292.3
De 1 a menos de 2	136	79.6	De 1 a menos de 2	3.174	1.273.7
De 2 a menos de 3	116	106.5	De 2 a menos de 3	2.592	1.447.4
De 3 a menos de 4	114	153.1	De 3 a menos de 4	2.084	1.431.0
De 4 a menos de 5	79	116.5	De 4 a menos de 5	1.685	1.366.9
De 5 a menos de 10	253	512.7	De 5 a menos de 10	4.822	4.910.4
De 10 a menos de 20	321	851.2	De 10 a menos de 20	3.677	4.954.9
De 20 a menos de 30	237	729.1	De 20 a menos de 30	1.422	2.475.9
De 30 a menos de 40	227	725.3	De 30 a menos de 40	659	1.392.3
De 40 a menos de 50	162	674.5	De 40 a menos de 50	435	1.110.8
De 50 a menos de 100	626	3.087.1	De 50 a menos de 100	827	2.638.3
De 100 a menos de 200	519	3.460.3	De 100 a menos de 200	360	2.206.7
De 200 a menos de 500	360	3.432.8	De 200 a menos de 500	161	1.928.0
De 500 a menos de 1.000	97	2.166.4	De 500 a menos de 1.000	57	1.282.0
De 1.000 a menos de 2.500	28	573.0	De 1.000 a menos de 2.500	9	90.0
De 2.500 y más	7	433.0	De 2.500 y más	2	52.0
TOTALES.	3.328	17.156.1	TOTALES.	23.277	28.888.7

ARVEJA

ARRACACHA

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	20	3.4	Menores de Media	51	6.9
De Media a menos de 1	110	42.9	De Media a menos de 1	168	31.6
De 1 a menos de 2	471	305.0	De 1 a menos de 2	545	138.8
De 2 a menos de 3	657	559.6	De 2 a menos de 3	429	142.0
De 3 a menos de 4	666	672.8	De 3 a menos de 4	350	130.3
De 4 a menos de 5	604	667.7	De 4 a menos de 5	289	132.2
De 5 a menos de 10	1.925	2.761.0	De 5 a menos de 10	932	478.3
De 10 a menos de 20	1.382	2.516.5	De 10 a menos de 20	793	548.1
De 20 a menos de 30	375	898.6	De 20 a menos de 30	324	267.5
De 30 a menos de 40	139	406.6	De 30 a menos de 40	129	124.8
De 40 a menos de 50	97	286.2	De 40 a menos de 50	92	94.6
De 50 a menos de 100	127	360.0	De 50 a menos de 100	125	146.2
De 100 a menos de 200	35	219.5	De 100 a menos de 200	30	97.7
De 200 a menos de 500	15	64.1	De 200 a menos de 500	10	25.3
De 500 a menos de 1.000	4	38.1	De 500 a menos de 1.000	4	15.0
De 1.000 a menos de 2.500	-	-	De 1.000 a menos de 2.500	-	-
De 2.500 y más	-	-	De 2.500 y más	-	-
TOTALES.	6.627	9.802.2	TOTALES.	4.271	2.379.3

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

CEBADA**CEBOLLA****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	2	0.4	Menores de Media	37	5.9
De Media a menos de 1	19	8.6	De Media a menos de 1	47	13.0
De 1 a menos de 2	121	79.2	De 1 a menos de 2	161	66.7
De 2 a menos de 3	135	105.9	De 2 a menos de 3	128	52.5
De 3 a menos de 4	128	119.8	De 3 a menos de 4	118	58.7
De 4 a menos de 5	153	157.8	De 4 a menos de 5	110	49.2
De 5 a menos de 10	486	574.2	De 5 a menos de 10	395	270.3
De 10 a menos de 20	475	727.3	De 10 a menos de 20	381	340.6
De 20 a menos de 30	150	286.6	De 20 a menos de 30	144	157.8
De 30 a menos de 40	74	157.2	De 30 a menos de 40	67	65.2
De 40 a menos de 50	50	132.4	De 40 a menos de 50	38	39.0
De 50 a menos de 100	53	152.0	De 50 a menos de 100	53	106.0
De 100 a menos de 200	30	125.0	De 100 a menos de 200	14	17.8
De 200 a menos de 500	12	58.7	De 200 a menos de 500	10	13.4
De 500 a menos de 1,000	3	12.0	De 500 a menos de 1,000	2	3.1
De 1,000 a menos de 2,500	-	-	De 1,000 a menos de 2,500	-	-
De 2,500 y más	-	-	De 2,500 y más	-	-
TOTALES	1,891	2,697.1	TOTALES	1,705	1,259.2

FRIJOL**HABA**

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	15	2.3	Menores de Media	9	1.0
De Media a menos de 1	97	24.3	De Media a menos de 1	27	3.6
De 1 a menos de 2	290	93.1	De 1 a menos de 2	99	18.8
De 2 a menos de 3	295	141.1	De 2 a menos de 3	85	17.7
De 3 a menos de 4	243	139.5	De 3 a menos de 4	79	31.3
De 4 a menos de 5	172	110.6	De 4 a menos de 5	65	28.5
De 5 a menos de 10	536	409.5	De 5 a menos de 10	227	119.2
De 10 a menos de 20	405	385.4	De 10 a menos de 20	183	140.1
De 20 a menos de 30	151	172.7	De 20 a menos de 30	56	57.6
De 30 a menos de 40	72	65.3	De 30 a menos de 40	26	19.7
De 40 a menos de 50	45	45.6	De 40 a menos de 50	21	26.9
De 50 a menos de 100	60	108.0	De 50 a menos de 100	12	13.8
De 100 a menos de 200	28	67.1	De 100 a menos de 200	5	11.5
De 200 a menos de 500	11	24.3	De 200 a menos de 500	1	0.5
De 500 a menos de 1,000	4	14.0	De 500 a menos de 1,000	-	-
De 1,000 a menos de 2,500	1	10.0	De 1,000 a menos de 2,500	-	-
De 2,500 y más	-	-	De 2,500 y más	-	-
TOTALES	2,425	1,813.0	TOTALES	895	490.2

NUMERO DE EXPLOTACIONES INFORMANTES Y SUPERFICIE

COSECHADA, SEGUN TAMAÑO DE LAS EXPLOTACIONES

MAIZ

PAPA

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	341	83.5	Menores de Media	22	4.3
De Media a menos de 1	1,326	428.9	De Media a menos de 1	60	17.3
De 1 a menos de 2	4,694	2,584.0	De 1 a menos de 2	265	116.6
De 2 a menos de 3	4,626	3,715.5	De 2 a menos de 3	289	180.5
De 3 a menos de 4	4,027	3,930.0	De 3 a menos de 4	287	182.8
De 4 a menos de 5	3,259	3,545.9	De 4 a menos de 5	303	250.7
De 5 a menos de 10	9,401	12,114.5	De 5 a menos de 10	1,028	1,051.1
De 10 a menos de 20	6,721	11,328.2	De 10 a menos de 20	930	1,353.5
De 20 a menos de 30	2,433	5,266.3	De 20 a menos de 30	365	791.8
De 30 a menos de 40	1,228	2,987.7	De 30 a menos de 40	186	525.2
De 40 a menos de 50	794	2,119.3	De 40 a menos de 50	100	232.0
De 50 a menos de 100	1,735	5,292.1	De 50 a menos de 100	107	668.3
De 100 a menos de 200	923	4,005.9	De 100 a menos de 200	74	507.2
De 200 a menos de 500	555	3,337.8	De 200 a menos de 500	38	194.8
De 500 a menos de 1,000	157	1,755.0	De 500 a menos de 1,000	16	73.8
De 1,000 a menos de 2,500	40	451.0	De 1,000 a menos de 2,500	3	3.5
De 2,500 y más	8	146.0	De 2,500 y más	1	0.3
TOTALES	42,268	63,091.6	TOTALES	4,154	6,153.7

SORGO Y MILLO

TABACO

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	31	10.1	Menores de Media	73	12.9
De Media a menos de 1	186	54.3	De Media a menos de 1	227	83.9
De 1 a menos de 2	632	363.2	De 1 a menos de 2	1,012	714.7
De 2 a menos de 3	584	521.0	De 2 a menos de 3	1,276	1,260.0
De 3 a menos de 4	466	494.9	De 3 a menos de 4	1,106	1,411.6
De 4 a menos de 5	309	362.7	De 4 a menos de 5	968	1,264.4
De 5 a menos de 10	323	1,060.7	De 5 a menos de 10	2,498	4,106.9
De 10 a menos de 20	532	811.6	De 10 a menos de 20	1,399	2,938.2
De 20 a menos de 30	170	344.1	De 20 a menos de 30	348	892.8
De 30 a menos de 40	70	170.4	De 30 a menos de 40	133	326.7
De 40 a menos de 50	50	106.6	De 40 a menos de 50	83	188.3
De 50 a menos de 100	95	268.6	De 50 a menos de 100	154	466.0
De 100 a menos de 200	49	203.3	De 100 a menos de 200	80	277.5
De 200 a menos de 500	20	150.0	De 200 a menos de 500	37	180.5
De 500 a menos de 1,000	7	61.5	De 500 a menos de 1,000	12	210.5
De 1,000 a menos de 2,500	-	-	De 1,000 a menos de 2,500	-	-
De 2,500 y más	-	-	De 2,500 y más	-	-
TOTALES	4,024	4,983.4	TOTALES	9,406	14,334.9

NUMERO DE EXPLOTACIONES INFORMANTES Y SUPERFICIE

COSECHADA, SEGUN TAMAÑO DE LAS EXPLOTACIONES

TOMATE

Cuadro No. 10 - Conclusión

TRIGO

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	1.1	Menores de Media	4	0.9
De Media a menos de 1	8	3.5	De Media a menos de 1	61	26.3
De 1 a menos de 2	37	32.7	De 1 a menos de 2	335	222.3
De 2 a menos de 3	44	50.8	De 2 a menos de 3	574	525.4
De 3 a menos de 4	41	46.1	De 3 a menos de 4	545	591.4
De 4 a menos de 5	24	23.4	De 4 a menos de 5	496	600.1
De 5 a menos de 10	94	123.8	De 5 a menos de 10	1,600	2,554.0
De 10 a menos de 20	57	79.0	De 10 a menos de 20	1,139	2,443.3
De 20 a menos de 30	18	35.7	De 20 a menos de 30	340	895.6
De 30 a menos de 40	6	9.6	De 30 a menos de 40	151	569.2
De 40 a menos de 50	2	1.3	De 40 a menos de 50	87	288.7
De 50 a menos de 100	5	4.1	De 50 a menos de 100	127	474.4
De 100 a menos de 200	8	13.6	De 100 a menos de 200	46	253.3
De 200 a menos de 500	1	3.0	De 200 a menos de 500	19	122.4
De 500 a menos de 1,000	-	-	De 500 a menos de 1,000	9	37.6
De 1,000 a menos de 2,500	-	-	De 1,000 a menos de 2,500	1	0.5
De 2,500 y más	-	-	De 2,500 y más	-	-
TOTALES	352	427.7	TOTALES	5,534	9,605.4

YUCA

TAMAÑO DE LAS EXPLOTACIONES (Hectáreas)	Explotaciones Informantes	Superficie cosechada en 1960
Menores de Media	149	39.1
De Media a menos de 1	1,104	294.1
De 1 a menos de 2	3,655	1,497.3
De 2 a menos de 3	3,330	1,878.5
De 3 a menos de 4	2,894	2,060.5
De 4 a menos de 5	2,320	1,806.7
De 5 a menos de 10	7,192	6,887.2
De 10 a menos de 20	5,567	7,106.9
De 20 a menos de 30	2,256	3,537.9
De 30 a menos de 40	1,140	1,797.0
De 40 a menos de 50	780	1,388.6
De 50 a menos de 100	1,717	3,443.5
De 100 a menos de 200	899	2,271.2
De 200 a menos de 500	494	1,649.3
De 500 a menos de 1,000	137	876.6
De 1,000 a menos de 2,500	37	216.5
De 2,500 y más	4	37.0
TOTALES	33,675	36,787.9

**EXPLOTACIONES 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	8	3.6	Menores de 1	251	100.3
De 1 a menos de 2	18	18.0	De 1 a menos de 2	98	105.0
De 2 a menos de 3	6	12.5	De 2 a menos de 3	30	61.0
De 3 a menos de 5	4	14.0	De 3 a menos de 5	23	78.0
De 5 a menos de 10	3	16.0	De 5 a menos de 10	9	55.9
De 10 a menos de 20	3	37.0	De 10 a menos de 20	12	127.0
De 20 a menos de 50	2	60.0	De 20 a menos de 50	-	-
De 50 a menos de 100	-	-	De 50 a menos de 100	-	-
De 100 y más	-	-	De 100 y más	-	-
TOTALES	44	161.1	TOTALES	423	526.8

ARVEJA**ARRACACHA**

TAMAÑO DEL CULTIVO (Hectáreas)	Explotaciones Informantes	Superficie cosechada en 1960	TAMAÑO DEL CULTIVO (Hectáreas)	Explotaciones Informantes	Superficie cosechada en 1960
Menores de 1	2,352	1,086.3	Menores de 1	3,417	1,006.7
De 1 a menos de 2	2,413	2,698.5	De 1 a menos de 2	604	636.7
De 2 a menos de 3	1,016	2,135.0	De 2 a menos de 3	152	310.9
De 3 a menos de 5	583	1,936.4	De 3 a menos de 5	74	250.0
De 5 a menos de 10	208	1,193.0	De 5 a menos de 10	18	102.0
De 10 a menos de 20	47	584.0	De 10 a menos de 20	5	53.0
De 20 a menos de 50	6	169.0	De 20 a menos de 50	1	20.0
De 50 a menos de 100	-	-	De 50 a menos de 100	-	-
De 100 y más	-	-	De 100 y más	-	-
TOTALES	6,627	9,802.2	TOTALES	4,271	2,379.3

ARROZ**CAÑA DE AZUCAR**

TAMAÑO DEL CULTIVO (Hectáreas)	Explotaciones Informantes	Superficie cosechada en 1960	TAMAÑO DEL CULTIVO (Hectáreas)	Explotaciones Informantes	Superficie cosechada en 1960
Menores de 1	496	193.0	Menores de 1	14,099	5,350.1
De 1 a menos de 2	639	702.5	De 1 a menos de 2	5,561	6,136.4
De 2 a menos de 3	536	1,107.1	De 2 a menos de 3	1,828	3,790.6
De 3 a menos de 5	632	2,192.8	De 3 a menos de 5	1,014	3,459.8
De 5 a menos de 10	570	3,557.5	De 5 a menos de 10	485	2,971.1
De 10 a menos de 20	304	3,603.7	De 10 a menos de 20	173	2,086.1
De 20 a menos de 50	121	3,062.5	De 20 a menos de 50	89	2,522.8
De 50 a menos de 100	23	1,402.0	De 50 a menos de 100	21	1,306.8
De 100 y más	7	1,333.0	De 100 y más	7	1,265.0
TOTALES	5,328	17,156.1	TOTALES	23,277	28,838.7

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

CEBADA

Cuadro No. 10-A - Continuación

CEBOLLA

TAMAÑO DEL CULTIVO (Hectáreas)	Explotaciones Informantes	Superficie cosechada en 1960	TAMAÑO DEL CULTIVO (Hectáreas)	Explotaciones Informantes	Superficie cosechada en 1960
Menores de 1	720	326.1	Menores de 1	1,207	371.9
De 1 a menos de 2	656	713.9	De 1 a menos de 2	319	348.5
De 2 a menos de 3	298	619.5	De 2 a menos de 3	103	211.5
De 3 a menos de 5	152	521.2	De 3 a menos de 5	55	183.8
De 5 a menos de 10	50	291.9	De 5 a menos de 10	19	111.5
De 10 a menos de 20	11	126.5	De 10 a menos de 20	1	12.0
De 20 a menos de 50	4	98.0	De 20 a menos de 50	1	20.0
De 50 a menos de 100	-	-	De 50 a menos de 100	-	-
De 100 y más	-	-	De 100 y más	-	-
TOTALES	1,891	2,697.1	TOTALES	1,705	1,259.2

FRIJOL

HABA

TAMAÑO DEL CULTIVO (Hectáreas)	Explotaciones Informantes	Superficie cosechada en 1960	TAMAÑO DEL CULTIVO (Hectáreas)	Explotaciones Informantes	Superficie cosechada en 1960
Menores de 1	1,656	521.0	Menores de 1	734	171.5
De 1 a menos de 2	524	562.8	De 1 a menos de 2	91	98.6
De 2 a menos de 3	141	285.4	De 2 a menos de 3	37	76.0
De 3 a menos de 5	78	265.8	De 3 a menos de 5	22	76.0
De 5 a menos de 10	21	128.0	De 5 a menos de 10	11	63.1
De 10 a menos de 20	5	50.0	De 10 a menos de 20	-	-
De 20 a menos de 50	-	-	De 20 a menos de 50	-	-
De 50 a menos de 100	-	-	De 50 a menos de 100	-	-
De 100 y más	-	-	De 100 y más	-	-
TOTALES	2,425	1,813.0	TOTALES	895	490.2

MAIZ

PAPA

TAMAÑO DEL CULTIVO (Hectáreas)	Explotaciones Informantes	Superficie cosechada en 1960	TAMAÑO DEL CULTIVO (Hectáreas)	Explotaciones Informantes	Superficie cosechada en 1960
Menores de 1	17,360	7,066.9	Menores de 1	2,080	756.4
De 1 a menos de 2	13,547	14,391.5	De 1 a menos de 2	1,020	1,125.6
De 2 a menos de 3	5,829	11,854.4	De 2 a menos de 3	501	1,038.9
De 3 a menos de 5	3,365	11,080.8	De 3 a menos de 5	319	1,097.5
De 5 a menos de 10	1,572	9,248.9	De 5 a menos de 10	161	953.8
De 10 a menos de 20	458	5,431.2	De 10 a menos de 20	56	664.5
De 20 a menos de 50	118	2,885.9	De 20 a menos de 50	14	355.0
De 50 a menos de 100	18	1,027.5	De 50 a menos de 100	3	162.0
De 100 y más	1	104.5	De 100 y más	-	-
TOTALES	42,268	63,091.6	TOTALES	4,154	6,153.7

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

SORGO Y MILLO**TABACO****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	1.889	744.6	Menores de 1	2.731	1.193.1
De 1 a menos de 2	1.244	1.379.4	De 1 a menos de 2	3.642	4.045.2
De 2 a menos de 3	517	1.076.9	De 2 a menos de 3	1.816	3,696.8
De 3 a menos de 5	268	907.5	De 3 a menos de 5	903	2,997.2
De 5 a menos de 10	77	467.5	De 5 a menos de 10	262	1,388.8
De 10 a menos de 20	21	242.5	De 10 a menos de 20	40	469.8
De 20 a menos de 50	8	165.0	De 20 a menos de 50	11	244.0
De 50 a menos de 100	-	-	De 50 a menos de 100	-	-
De 100 y más	-	-	De 100 y más	1	100.0
TOTALES	4,024	4,983.4	TOTALES	9,406	14,334.9

TOMATE**TRIGO**

TAMAÑO DEL CULTIVO (Hectáreas)	Explotaciones Informantes	Superficie cosechada en 1960	TAMAÑO DEL CULTIVO (Hectáreas)	Explotaciones Informantes	Superficie cosechada en 1960
Menores de 1	144	59.1	Menores de 1	1.425	674.5
De 1 a menos de 2	124	132.6	De 1 a menos de 2	2,140	2,427.4
De 2 a menos de 3	44	90.7	De 2 a menos de 3	1,032	2,144.6
De 3 a menos de 5	33	106.5	De 3 a menos de 5	645	2,222.5
De 5 a menos de 10	7	38.8	De 5 a menos de 10	246	1,506.4
De 10 a menos de 20	-	-	De 10 a menos de 20	40	463.0
De 20 a menos de 50	-	-	De 20 a menos de 50	5	117.0
De 50 a menos de 100	-	-	De 50 a menos de 100	1	50.0
De 100 y más	-	-	De 100 y más	-	-
TOTALES	352	427.7	TOTALES	5,534	9,605.4

YUCA

TAMAÑO DEL CULTIVO (Hectáreas)	Explotaciones Informantes	Superficie cosechada en 1960
Menores de 1	17.771	6,960.0
De 1 a menos de 2	9.935	10,754.6
De 2 a menos de 3	3.500	7,201.0
De 3 a menos de 5	1,703	5,708.8
De 5 a menos de 10	606	3,583.7
De 10 a menos de 20	127	1,451.5
De 20 a menos de 50	25	603.3
De 50 a menos de 100	7	400.0
De 100 y más	1	125.0
TOTALES	33,675	36,787.9

CULTIVOS PERMANENTES

NUMERO DE EXPLOTACIONES 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	4,928	2,668	1,450.6	2,260	25,064	886,230 Rama.
Cacao	4,667	4,000	6,678.0	667	14,464	1,650 Tons.
Café	30,161	27,579	49,592.1	2,582	65,876	19,200 Tons.
Fique	15,756	10,684	10,746.2	5,072	346,417	8,071 Tons.
PIña	1,755	919	2,001.8	836	50,519	7,302,912 Unds.
Plátano	29,608	24,001	19,866.8	5,607	109,207	1,123,187 Rama.

CULTIVOS PERMANENTES SEGUN TAMAÑO DE LAS EXPLOTACIONES

NUMERO DE EXPLOTACIONES INFORMANTES, SUPERFICIE Y NUMERO DE PLANTAS

BANANO

Cuadro No. 12

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	305	92	11.4	213	1,644
De Media a menos de 1	393	146	28.4	245	1,867
De 1 a menos de 2	747	311	72.7	436	3,706
De 2 a menos de 3	581	276	82.8	305	3,257
De 3 a menos de 4	467	227	77.6	240	2,958
De 4 a menos de 5	328	169	70.7	159	2,186
De 5 a menos de 10	921	570	272.5	351	4,725
De 10 a menos de 20	629	451	281.7	178	2,327
De 20 a menos de 30	223	165	123.4	58	865
De 30 a menos de 40	92	75	68.8	17	914
De 40 a menos de 50	43	35	31.3	8	231
De 50 a menos de 100	96	67	65.8	29	399
De 100 a menos de 200	53	44	88.1	9	121
De 200 a menos de 500	34	25	56.4	9	160
De 500 a menos de 1,000	11	8	61.2	3	104
De 1,000 a menos de 2,500	3	3	54.3	-	-
De 2,500 y más	2	2	3.5	-	-
TOTALES	4,928	2,668	1,450.6	2,260	25,064

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

CACAO

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	78	10	1.8	68	608
De Media a menos de 1	77	34	9.2	43	690
De 1 a menos de 2	183	129	51.4	54	784
De 2 a menos de 3	178	146	82.9	32	696
De 3 a menos de 4	207	174	114.4	33	1.147
De 4 a menos de 5	187	164	126.8	23	483
De 5 a menos de 10	782	681	718.8	101	2.684
De 10 a menos de 20	918	818	1.214.0	100	2.608
De 20 a menos de 30	518	470	892.1	48	1.084
De 30 a menos de 40	330	301	499.6	29	906
De 40 a menos de 50	226	197	405.1	29	538
De 50 a menos de 100	531	491	1.116.6	40	855
De 100 a menos de 200	255	222	676.8	33	669
De 200 a menos de 500	153	129	554.2	24	396
De 500 a menos de 1.000	32	22	140.0	10	226
De 1.000 a menos de 2.500	11	11	69.3	-	-
De 2.500 y más	1	1	5.0	-	-
TOTALES.	4.667	4.000	6.678.0	667	14.164

CAFE

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	925	598	96.9	327	5.662
De Media a menos de 1	1.774	1.489	413.2	285	5.872
De 1 a menos de 2	3.813	3.375	1.389.4	438	10.070
De 2 a menos de 3	2.939	2.627	1.428.7	312	8.820
De 3 a menos de 4	2.400	2.170	1.490.2	230	6.043
De 4 a menos de 5	1.938	1.765	1.420.2	174	5.863
De 5 a menos de 10	6.007	5.589	6.359.3	418	11.430
De 10 a menos de 20	4.908	4.685	8.450.9	223	5.910
De 20 a menos de 30	1.968	1.902	5.194.9	86	2.965
De 30 a menos de 40	936	910	3.294.3	26	991
De 40 a menos de 50	615	597	2.347.5	18	650
De 50 a menos de 100	1.185	1.159	5.532.2	26	1.165
De 100 a menos de 200	444	430	3.776.7	14	312
De 200 a menos de 500	230	225	4.958.1	5	123
De 500 a menos de 1.000	48	48	2.135.6	-	-
De 1.000 a menos de 2.500	9	9	1.004.0	-	-
De 2.500 y más	1	1	300.0	-	-
TOTALES.	30.161	27.579	49.592.1	2.582	65.876

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

FIQUE

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	236	50	7.1	186	2.813
De Media a menos de 1	705	247	53.7	458	11.844
De 1 a menos de 2	1.939	1.045	366.1	894	28.746
De 2 a menos de 3	1.779	1.102	523.5	677	27.940
De 3 a menos de 4	1.545	1.070	621.9	475	22.120
De 4 a menos de 5	1.266	874	609.9	392	23.016
De 5 a menos de 10	3.690	2.777	2.483.1	913	71.540
De 10 a menos de 20	2.759	2.146	2.896.9	613	76.350
De 20 a menos de 30	848	638	1.299.0	210	40.379
De 30 a menos de 40	327	252	505.5	75	8.591
De 40 a menos de 50	201	146	305.8	53	9.448
De 50 a menos de 100	305	221	487.5	84	13.737
De 100 a menos de 200	92	67	165.3	25	6.358
De 200 a menos de 500	52	38	297.6	14	1.485
De 500 a menos de 1.000	9	7	22.3	2	1.050
De 1.000 a menos de 2.500	2	1	1.0	1	1.000
De 2.500 y más	1	1	100.0	-	-
TOTALES.	15.756	10.684	10.746.2	5.072	346.417

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	24	1	0.1	23	419
De Media a menos de 1	46	17	3.5	29	849
De 1 a menos de 2	176	66	23.4	110	4.179
De 2 a menos de 3	131	59	41.5	72	2.899
De 3 a menos de 4	134	74	66.8	60	2.309
De 4 a menos de 5	100	59	58.9	41	1.971
De 5 a menos de 10	330	199	327.9	131	6.591
De 10 a menos de 20	319	199	426.0	120	7.603
De 20 a menos de 30	116	68	202.6	48	2.525
De 30 a menos de 40	68	36	92.4	32	7.625
De 40 a menos de 50	36	21	99.9	15	581
De 50 a menos de 100	143	65	197.6	78	4.730
De 100 a menos de 200	70	32	198.3	38	6.144
De 200 a menos de 500	48	19	103.9	29	1.441
De 500 a menos de 1.000	9	2	155.0	7	580
De 1.000 a menos de 2.500	4	2	4.0	2	33
De 2.500 y más	1	-	-	1	40
TOTALES.	1.755	919	2.001.8	816	50.519

**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	858	312	42,9	546	5,795
De Media a menos de 1	1,602	999	197,7	603	8,530
De 1 a menos de 2	3,525	2,517	711,3	1,008	17,832
De 2 a menos de 3	2,754	2,061	746,2	693	12,823
De 3 a menos de 4	2,276	1,765	758,3	511	10,600
De 4 a menos de 5	1,835	1,488	746,0	347	6,629
De 5 a menos de 10	5,587	4,670	2,882,3	917	20,344
De 10 a menos de 20	4,586	4,014	3,406,4	572	14,205
De 20 a menos de 30	1,872	1,722	1,939,3	150	4,082
De 30 a menos de 40	1,004	931	1,224,2	73	1,904
De 40 a menos de 50	656	620	907,2	36	1,570
De 50 a menos de 100	1,495	1,414	2,192,4	81	2,364
De 100 a menos de 200	832	800	1,600,3	32	1,011
De 200 a menos de 500	520	491	1,271,9	29	1,229
De 500 a menos de 1,000	151	144	632,3	7	129
De 1,000 a menos de 2,500	47	46	324,6	1	10
De 2,500 y más	8	7	281,5	1	50
TOTALES	29,608	24,001	19,866,8	5,607	109,207

**EXPLOTACIONES INFORMANTES Y SUPERFICIE OCUPADA
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	2,247	677,8	Menores de 1	1,695	677,3
De 1 a menos de 2	306	333,1	De 1 a menos de 2	1,140	1,233,6
De 2 a menos de 3	72	147,2	De 2 a menos de 3	546	1,127,7
De 3 a menos de 5	24	80,0	De 3 a menos de 5	356	1,204,6
De 5 a menos de 10	14	77,5	De 5 a menos de 10	184	1,119,1
De 10 a menos de 20	2	20,0	De 10 a menos de 20	59	719,2
De 20 a menos de 50	2	65,0	De 20 a menos de 50	16	396,5
De 50 a menos de 100	1	50,0	De 50 a menos de 100	4	200,0
De 100 y más	-	-	De 100 y más	-	-
TOTALES	2,668	1,450,6	TOTALES	4,000	6,678,0

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

CAFE**FIQUE****Cuadro No. 13 - Continuación**

TAMAÑO DEL CULTIVO (Hectáreas)		Explotaciones Informantes	Superficie ocupada	TAMAÑO DEL CULTIVO (Hectáreas)		Explotaciones Informantes	Superficie ocupada
Menores de	1	16,066	5,809.4	Menores de	1	6,444	2,337.0
De 1 a menos de	2	5,566	6,275.6	De 1 a menos de	2	2,611	2,935.4
De 2 a menos de	3	2,220	4,608.9	De 2 a menos de	3	920	1,910.7
De 3 a menos de	5	1,834	6,332.4	De 3 a menos de	5	487	1,675.4
De 5 a menos de	10	1,113	6,884.5	De 5 a menos de	10	180	1,073.1
De 10 a menos de	20	506	6,330.9	De 10 a menos de	20	35	414.6
De 20 a menos de	50	203	5,411.4	De 20 a menos de	50	4	100.0
De 50 a menos de	100	47	3,080.0	De 50 a menos de	100	1	50.0
De 100 y más		24	4,859.0	De 100 y más		2	250.0
TOTALES		27,579	49,592.1	TOTALES		10,684	10,746.2

PIÑA**PLATANO**

TAMAÑO DEL CULTIVO (Hectáreas)		Explotaciones Informantes	Superficie ocupada	TAMAÑO DEL CULTIVO (Hectáreas)		Explotaciones Informantes	Superficie ocupada
Menores de	1	413	135.6	Menores de	1	16,783	5,555.0
De 1 a menos de	2	193	215.3	De 1 a menos de	2	4,603	4,969.8
De 2 a menos de	3	106	218.8	De 2 a menos de	3	1,480	3,033.4
De 3 a menos de	5	104	354.5	De 3 a menos de	5	747	2,514.3
De 5 a menos de	10	73	466.1	De 5 a menos de	10	274	1,644.8
De 10 a menos de	20	23	272.5	De 10 a menos de	20	85	960.5
De 20 a menos de	50	5	124.0	De 20 a menos de	50	20	516.0
De 50 a menos de	100	1	70.0	De 50 a menos de	100	6	326.0
De 100 y más		1	145.0	De 100 y más		3	347.0
TOTALES		919	2,001.8	TOTALES		24,001	19,866.8

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

Cuadro No. 14

ESPECIE Y DETALLE		Número de cabezas	ESPECIE Y DETALLE		Número de cabezas
MACHOS:	VACUNOS (Total)	619,546	CABALLARES		51,496
	Menores de 2 años	117,986	MULARES		36,407
	De 2 años y mayores	115,254	ASNALES		2,462
	MEMBRAS:	119,983	CAPRINOS		65,632
MEMBRAS:	Menores de 2 años	262,323			
	De 2 años y mayores				
OVINOS (Total)		77,820	ESPECIE Y DETALLE		NUMERO
Menores de 1 año		30,215	AVES DE CORRAL (Total)		1,709,369
De 1 año y mayores		47,605	Gallos, Gallinas, Pollos y Pollas		1,580,746
PORCINOS (Total)		118,796	Otras aves de corral (patos, pavos y gansos)		128,621
Menores de 6 meses		62,547	COLMENAS		29,281
De 6 meses y mayores		56,259			

GANADOS SEGUN TAMAÑO DE LAS EXPLOTACIONES
NUMERO DE EXPLOTACIONES INFORMANTES

Cuadro No. 15

TAMAÑO DE LAS EXPLOTACIONES (Hectáreas)		VACUNOS					
		Explotaciones Informantes	Total de Vacunos	MENORES DE 2 AÑOS		DE 2 AÑOS Y MAS	
				Machos	Hembras	Machos	Hembras
Menores de Media		303	1,849	176	1,248	57	368
De Media a menos de 1	1	307	1,725	365	378	142	840
De 1 a menos de 2	2	3,253	7,129	1,465	1,594	632	3,438
De 2 a menos de 3	3	3,834	10,296	2,165	2,182	1,103	4,846
De 3 a menos de 4	4	3,724	11,606	2,425	2,515	1,295	5,373
De 4 a menos de 5	5	3,382	11,915	2,511	2,390	1,553	5,461
De 5 a menos de 10	10	10,938	52,397	10,810	10,498	7,365	23,724
De 10 a menos de 20	20	9,054	73,054	14,455	14,717	11,262	32,620
De 20 a menos de 30	30	3,438	43,211	8,310	8,734	7,073	19,094
De 30 a menos de 40	40	1,643	28,039	5,384	5,548	4,900	12,207
De 40 a menos de 50	50	1,101	22,830	4,462	4,580	3,714	10,044
De 50 a menos de 100	100	2,329	72,841	14,260	14,188	12,248	32,145
De 100 a menos de 200	200	1,204	66,578	12,090	13,384	11,687	29,417
De 200 a menos de 500	500	784	86,680	16,297	16,459	17,662	36,262
De 500 a menos de 1,000	1,000	277	66,505	11,779	12,157	16,811	25,758
De 1,000 a menos de 2,500	2,500	94	44,859	8,680	7,212	13,395	15,572
De 2,500 y más		23	14,030	2,352	2,199	4,325	5,154
TOTALES		46,228	615,546	117,986	119,983	115,254	262,323

TAMAÑO DE LAS EXPLOTACIONES (Hectáreas)		OVINOS				PORCINOS			
		Explotaciones Informantes	Total de Ovinos	Menores de un año	De un año y mayores	Explotaciones Informantes	Total de Porcinos	Menores de 6 meses	De 6 meses y mayores
Menores de Media		131	301	99	202	2,219	5,658	2,803	2,855
De Media a menos de 1	1	218	441	143	298	2,700	4,296	2,350	1,946
De 1 a menos de 2	2	707	1,778	589	1,189	4,704	9,357	5,391	4,166
De 2 a menos de 3	3	783	2,327	773	1,554	4,266	8,160	4,512	3,648
De 3 a menos de 4	4	717	2,568	869	1,699	3,526	7,409	4,133	3,276
De 4 a menos de 5	5	662	2,359	838	1,521	2,966	5,819	3,037	2,782
De 5 a menos de 10	10	2,269	10,517	3,445	7,072	9,013	19,496	10,318	9,178
De 10 a menos de 20	20	2,147	16,160	5,406	10,664	7,137	18,489	9,698	8,791
De 20 a menos de 30	30	860	8,627	2,654	5,973	2,778	8,278	4,305	3,973
De 30 a menos de 40	40	393	5,199	1,725	3,474	1,394	4,861	2,537	2,324
De 40 a menos de 50	50	249	3,467	1,031	2,436	945	3,520	1,799	1,721
De 50 a menos de 100	100	423	6,486	2,231	4,255	2,055	8,882	4,581	4,301
De 100 a menos de 200	200	198	12,758	9,229	3,529	1,109	5,824	3,076	2,748
De 200 a menos de 500	500	117	2,698	698	2,000	728	4,602	2,344	2,258
De 500 a menos de 1,000	1,000	36	1,065	250	815	239	3,017	1,157	1,860
De 1,000 a menos de 2,500	2,500	14	390	100	290	74	747	401	346
De 2,500 y más		4	179	45	134	15	181	95	86
TOTALES		9,928	77,820	30,215	47,605	45,668	118,790	62,537	56,259

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	181	248	90	154	21	25
De Media a menos de 1	432	533	206	271	27	39
De 1 a menos de 2	1,480	2,173	715	919	85	102
De 2 a menos de 3	1,669	2,316	905	1,160	119	129
De 3 a menos de 4	1,552	2,328	922	1,197	99	108
De 4 a menos de 5	1,448	2,117	903	1,166	90	97
De 5 a menos de 10	5,003	8,385	3,518	4,910	359	441
De 10 a menos de 20	5,096	9,672	3,892	6,186	385	461
De 20 a menos de 30	2,258	5,050	1,915	3,702	179	221
De 30 a menos de 40	1,205	2,833	996	2,279	94	123
De 40 a menos de 50	758	2,044	757	1,809	76	89
De 50 a menos de 100	1,704	4,744	1,642	4,251	181	223
De 100 a menos de 200	966	3,128	932	3,250	123	168
De 200 a menos de 500	686	3,012	655	2,866	86	146
De 500 a menos de 1,000	257	1,709	241	1,510	28	59
De 1,000 a menos de 2,500	94	978	89	593	16	25
De 2,500 y más	21	226	21	184	4	6
TOTALES	24,810	51,496	18,399	36,407	1,972	2,462

TAMAÑO DE LAS EXPLOTACIONES (Hectáreas)	CAPRINOS		AVES DE CORRAL			COLMENAS	
	Explotaciones Informantes	Número de cabezas	Explotaciones Informantes	Gallos, Gallinas, Pollos	Gatos, Pavos, Gansos, otros	Explotaciones Informantes	Cantidad
Menores de Media	248	727	4,714	94,223	7,192	75	661
De Media a menos de 1	332	781	4,900	75,142	5,475	129	1,065
De 1 a menos de 2	1,088	3,076	10,493	166,331	11,098	389	3,534
De 2 a menos de 3	1,300	3,524	8,489	141,251	9,806	377	3,154
De 3 a menos de 4	1,190	4,087	6,874	124,601	8,381	331	2,348
De 4 a menos de 5	1,027	3,574	5,476	94,379	7,264	286	2,140
De 5 a menos de 10	3,005	10,823	15,673	291,753	21,892	367	6,345
De 10 a menos de 20	1,993	12,273	11,101	227,860	20,565	674	4,633
De 20 a menos de 30	619	6,137	4,013	92,194	9,381	235	1,936
De 30 a menos de 40	269	3,570	1,952	51,232	4,816	103	733
De 40 a menos de 50	170	1,815	1,276	33,944	3,608	82	1,244
De 50 a menos de 100	300	5,225	2,761	85,355	8,515	118	955
De 100 a menos de 200	171	5,332	1,468	49,960	4,962	48	357
De 200 a menos de 500	98	2,027	931	36,229	4,135	25	168
De 500 a menos de 1,000	29	2,422	270	11,463	1,118	4	8
De 1,000 a menos de 2,500	9	227	86	3,863	319	-	-
De 2,500 y más	2	12	19	968	94	-	-
TOTALES	11,890	65,032	80,516	1,580,748	128,621	3,743	29,281

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

Cuadro No. 16

TAMAÑO DE LAS EXPLORACIONES (Hectáreas)	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
Menores de Media	303	103	170	23	6	1	-	-	-	-
De Media a menos de 1	807	300	477	25	2	2	1	-	-	-
De 1 a menos de 2	3,253	959	2,144	134	13	3	-	-	-	-
De 2 a menos de 3	3,834	869	2,567	367	27	4	-	-	-	-
De 3 a menos de 4	3,724	691	2,363	608	57	5	-	-	-	-
De 4 a menos de 5	3,382	531	1,995	762	89	5	-	-	-	-
De 5 a menos de 10	10,938	1,068	5,377	3,433	976	83	1	-	-	-
De 10 a menos de 20	9,054	407	2,796	3,040	2,247	545	19	-	-	-
De 20 a menos de 30	3,438	126	662	846	1,087	689	27	1	-	-
De 30 a menos de 40	1,683	42	267	325	493	496	56	4	-	-
De 40 a menos de 50	1,101	25	155	167	293	367	91	3	-	-
De 50 a menos de 100	2,329	32	242	292	455	809	407	88	4	-
De 100 a menos de 200	1,204	20	79	119	183	298	273	191	41	-
De 200 a menos de 500	784	7	41	37	83	151	143	181	127	14
De 500 a menos de 1,000	277	1	7	7	10	29	46	52	83	42
De 1,000 a menos de 2,500	94	-	-	1	1	3	3	17	33	36
De 2,500 y más	23	-	-	1	-	2	3	2	3	12
TOTALES.	46,228	5,181	19,342	10,187	6,022	3,492	1,070	539	291	104

FUERZA MOTRIZ EN LAS EXPLORACIONES SEGUN EL TAMAÑO DE LAS MISMAS
NUMERO DE EXPLORACIONES SEGUN EL TIPO DE FUERZA MOTRIZ QUE EMPLEARON

Cuadro No. 17

TAMAÑO DE LAS EXPLORACIONES (Hectáreas)	Explotaciones Informantes	Explotaciones que emplearon fuerza motriz de la clase indicada			
		Mecánica	Animal	Animal y mecánica	Humana solamente
Menores de Media	5,068	9	131	6	4,922
De Media a menos de 1	5,529	9	760	33	4,727
De 1 a menos de 2	12,070	39	3,095	220	8,716
De 2 a menos de 3	9,633	50	3,566	353	5,664
De 3 a menos de 4	7,739	46	3,292	337	4,064
De 4 a menos de 5	6,087	41	2,811	329	2,906
De 5 a menos de 10	16,952	130	8,970	1,134	6,718
De 10 a menos de 20	12,185	75	7,455	932	3,723
De 20 a menos de 30	4,456	28	2,905	437	1,086
De 30 a menos de 40	2,224	20	1,473	236	495
De 40 a menos de 50	1,442	12	997	144	289
De 50 a menos de 100	3,247	28	2,197	432	590
De 100 a menos de 200	1,775	17	1,156	289	313
De 200 a menos de 500	1,099	9	733	219	136
De 500 a menos de 1,000	338	9	220	78	31
De 1,000 a menos de 2,500	104	7	55	31	11
De 2,500 y más	24	2	12	8	2
TOTALES.	89,972	531	39,830	5,218	44,393

**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	
		Explotacio nes Infor mantes	Cantidad	Explotacio nes Infor mantes	Cantidad	Explotacio nes Infor mantes	Cantidad	Explotacio nes Infor mantes	Cantidad
Menores de Media		9	9	5	7	-	-	1	1
De Media a menos de 1	1	15	15	2	2	3	3	1	1
De 1 a menos de 2	2	89	89	10	14	10	10	6	6
De 2 a menos de 3	3	84	85	7	8	11	11	25	25
De 3 a menos de 4	4	74	76	4	5	4	4	16	16
De 4 a menos de 5	5	89	130	4	4	8	19	8	8
De 5 a menos de 10	10	268	275	27	35	18	38	61	72
De 10 a menos de 20	20	354	378	41	52	17	17	77	117
De 20 a menos de 30	30	227	245	26	33	8	8	46	47
De 30 a menos de 40	40	131	142	19	20	5	6	21	21
De 40 a menos de 50	50	90	104	31	35	7	7	8	8
De 50 a menos de 100	100	281	337	65	76	19	41	22	22
De 100 a menos de 200	200	189	258	55	61	11	12	25	28
De 200 a menos de 500	500	138	194	57	72	22	28	25	27
De 500 a menos de 1.000	1.000	63	79	28	40	25	34	9	11
De 1.000 a menos de 2.500	2.500	29	39	18	25	17	38	2	2
De 2.500 y más		6	6	3	5	7	14	4	2
TOTALES		2.136	2.461	402	494	192	290	355	414

TAMAÑO DE LAS EXPLOTACIONES (Hectáreas)		CLASE DE MAQUINARIA PROPIA					
		Trapiches de fuerza mecánica		Trapiches de fuerza animal		Combinadas (Cosechadoras)	
		Explotacio nes Infor mantes	Cantidad	Explotacio nes Infor mantes	Cantidad	Explotacio nes Infor mantes	Cantidad
Menores de Media		2	2	14	14	-	-
De Media a menos de 1	1	19	20	63	63	-	-
De 1 a menos de 2	2	94	95	220	222	1	2
De 2 a menos de 3	3	87	92	273	276	1	1
De 3 a menos de 4	4	59	60	275	276	1	1
De 4 a menos de 5	5	66	66	307	307	3	3
De 5 a menos de 10	10	187	189	1.114	1.116	14	14
De 10 a menos de 20	20	228	232	1.273	1.278	15	15
De 20 a menos de 30	30	150	153	637	641	9	9
De 30 a menos de 40	40	84	85	314	319	6	6
De 40 a menos de 50	50	72	76	216	220	3	4
De 50 a menos de 100	100	202	215	419	427	10	11
De 100 a menos de 200	200	136	142	161	166	5	5
De 200 a menos de 500	500	83	95	69	70	2	2
De 500 a menos de 1.000	1.000	27	31	15	18	5	7
De 1.000 a menos de 2.500	2.500	4	4	1	1	4	6
De 2.500 y más		1	1	-	-	1	4
TOTALES		1.501	1.558	5.371	5.414	80	90

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		6	13	4	2	-	1	1	1
De Media a menos de 1	1	2	193	2	-	-	6	-	35
De 1 a menos de 2	2	19	545	11	1	2	29	-	223
De 2 a menos de 3	3	26	475	6	2	1	42	6	352
De 3 a menos de 4	4	31	369	3	4	2	45	9	303
De 4 a menos de 5	5	39	302	5	1	1	45	3	286
De 5 a menos de 10	10	175	852	20	5	9	124	29	879
De 10 a menos de 20	20	264	591	36	6	7	82	37	565
De 20 a menos de 30	30	212	183	25	3	7	20	30	160
De 30 a menos de 40	40	115	73	17	1	3	16	14	78
De 40 a menos de 50	50	84	40	24	-	6	5	6	39
De 50 a menos de 100	100	249	55	59	4	14	18	16	62
De 100 a menos de 200	200	157	14	45	1	9	6	18	21
De 200 a menos de 500	500	130	7	56	1	18	5	19	6
De 500 a menos de 1.000	1.000	58	5	28	-	23	1	9	6
De 1.000 a menos de 2.500	2.500	27	1	16	-	17	1	1	1
De 2.500 y más		6	-	3	-	6	1	2	-
TOTALES.		1.600	3.718	360	31	125	447	200	3.017

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		1	22	4	34	-	-
De Media a menos de 1	1	3	231	32	195	-	-
De 1 a menos de 2	2	12	679	129	640	-	-
De 2 a menos de 3	3	14	638	173	516	1	-
De 3 a menos de 4	4	14	494	194	406	1	1
De 4 a menos de 5	5	17	399	251	284	-	2
De 5 a menos de 10	10	93	1.042	932	815	11	8
De 10 a menos de 20	20	179	564	1.143	468	19	3
De 20 a menos de 30	30	132	139	589	127	11	1
De 30 a menos de 40	40	70	55	290	51	8	-
De 40 a menos de 50	50	66	45	195	27	3	-
De 50 a menos de 100	100	186	66	367	44	10	-
De 100 a menos de 200	200	123	15	146	14	5	-
De 200 a menos de 500	500	78	9	58	1	2	-
De 500 a menos de 1.000	1.000	25	-	14	1	6	-
De 1.000 a menos de 2.500	2.500	3	-	1	-	3	-
De 2.500 y más		1	-	-	-	1	-
TOTALES.		1.017	4.398	4.518	3.623	81	15

BIBLIOTECA DANE

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

EN 1960

1960

Cuadro No. 20

TAMAÑO DE LAS EXPLOTACIONES (Hectáreas)		Explotaciones Informantes	Superficie Irrigada
Menores de Media		29	5.3
De Media a menos de	1	108	49.6
De 1 a menos de	2	431	384.7
De 2 a menos de	3	489	648.6
De 3 a menos de	4	404	687.2
De 4 a menos de	5	322	636.9
De 5 a menos de	10	954	2,366.2
De 10 a menos de	20	665	2,207.9
De 20 a menos de	30	204	801.0
De 30 a menos de	40	78	382.5
De 40 a menos de	50	47	253.6
De 50 a menos de	100	121	940.9
De 100 a menos de	200	52	704.1
De 200 a menos de	500	22	449.5
De 500 a menos de	1.000	10	466.5
De 1.000 a menos de	2.500	1	2.0
De 2.500 y más		1	40.0
TOTALES.		3,938	11.026.5

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	199	27	4
De Media a menos de 1	368	121	18
De 1 a menos de 2	1,238	448	84
De 2 a menos de 3	1,232	629	126
De 3 a menos de 4	1,048	588	92
De 4 a menos de 5	804	575	115
De 5 a menos de 10	2,298	1,679	334
De 10 a menos de 20	1,724	1,121	296
De 20 a menos de 30	569	361	94
De 30 a menos de 40	263	150	58
De 40 a menos de 50	162	66	25
De 50 a menos de 100	304	178	72
De 100 a menos de 200	145	79	29
De 200 a menos de 500	85	47	26
De 500 a menos de 1,000	25	20	6
De 1,000 a menos de 2,500	5	4	4
De 2,500 y más	1	-	1
TOTALES	10,470	6,093	1,384

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 viviendas en las explotaciones	Total de personas que las habitan
	TOTALES	Con vivienda	Sin vivienda		
Menores de Media	5,068	4,959	109	5,177	26,073
De Media a menos de 1	5,579	5,200	379	5,462	24,418
De 1 a menos de 2	12,070	11,165	905	11,936	54,215
De 2 a menos de 3	9,633	8,966	667	10,138	54,672
De 3 a menos de 4	7,739	7,286	453	8,005	39,483
De 4 a menos de 5	6,087	5,815	272	6,435	32,620
De 5 a menos de 10	16,952	16,412	540	19,222	96,012
De 10 a menos de 20	12,185	11,862	323	15,094	75,864
De 20 a menos de 30	4,456	4,356	100	5,954	29,945
De 30 a menos de 40	2,224	2,163	61	3,132	16,967
De 40 a menos de 50	1,442	1,489	53	2,069	9,965
De 50 a menos de 100	3,247	3,147	100	4,816	22,696
De 100 a menos de 200	1,775	1,711	64	2,718	13,311
De 200 a menos de 500	1,099	1,065	34	1,819	9,270
De 500 a menos de 1,000	338	326	12	748	3,873
De 1,000 a menos de 2,500	104	100	4	302	1,389
De 2,500 y más	24	24	-	78	400
TOTALES	89,972	85,946	4,026	103,105	509,173

CARACTERÍSTICAS 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.)	
BUCARAMANGA	1.076	12.834.7	1.043	9.008.2	33	3.826.5	1.140
Aguada	521	4.361.4	518	4.145.4	3	216.0	802
Albania	1.638	12.093.6	1.613	11.031.7	25	1.061.9	2.178
Aratoca	604	6.830.6	601	6.470.1	3	360.5	905
Barbosa	662	4.478.4	657	4.386.4	5	92.0	954
Barichara	1.279	10.594.8	1.277	10.508.8	2	86.0	1.468
Barrancabermeja . . .	1.503	89.512.8	1.410	44.514.0	93	44.998.8	1.611
Betulia	658	20.954.7	634	12.913.5	24	8.041.2	730
Bolívar	5.080	186.567.6	4.993	145.203.1	87	41.364.5	7.139
Cabrera	488	5.391.3	483	4.326.3	5	1.065.0	726
California	428	6.126.1	427	6.106.1	1	20.0	612
Capitanejo	1.036	7.277.4	1.035	7.257.4	1	20.0	1.584
Carcasí	1.279	11.493.4	1.267	11.246.3	12	247.1	1.796
Cepitá	372	5.695.2	372	5.695.2	-	-	812
Cerrito	932	26.984.0	926	26.486.5	6	497.5	1.205
Concepción	1.033	10.843.7	1.013	10.265.6	20	578.1	1.394
Confines	337	3.532.8	330	3.240.5	7	292.3	368
Contratación	614	4.805.4	614	4.805.4	-	-	785
Coromoro	1.003	11.503.4	978	10.344.6	25	1.158.8	1.376
Curití	711	11.342.3	701	8.211.2	10	3.131.1	800
Charalá	1.495	34.046.7	1.474	28.231.4	21	5.805.3	2.086
Charal	668	6.854.5	632	5.996.1	36	858.4	894
Chuma	744	11.508.3	726	9.817.8	18	1.690.5	1.187
Chupatá	1.266	5.910.5	1.252	4.927.5	14	983.0	1.967
El Guacamayo	505	4.563.2	504	3.655.2	1	908.0	709
Encino	562	9.696.3	550	7.971.7	12	1.724.6	961
Enciso	886	3.062.6	883	5.028.3	3	34.3	1.335
Floridablanca	823	8.463.9	802	7.526.8	21	937.1	951
Galán	774	13.494.2	765	11.869.2	9	1.623.0	1.310
Gámbita	1.035	24.520.0	1.009	20.497.0	26	4.023.0	2.073
Girón	1.601	53.174.6	1.575	43.180.5	26	9.994.1	1.768
Guaca	1.239	13.973.2	1.238	13.958.2	1	15.0	1.488
Guadalupe	927	11.604.9	907	10.212.8	20	1.392.1	1.231
Guapotá	464	6.643.3	447	4.426.8	17	2.216.5	637
Guavatá	1.367	5.525.7	1.365	5.474.7	2	51.0	3.417
Güepa	451	2.380.0	451	2.380.0	-	-	635
Hato	419	7.151.6	416	6.890.6	3	261.0	516
Jesús María	2.561	29.418.2	2.541	27.934.9	20	1.483.3	3.627

**CARACTERISTICAS DE LAS EXPLOTACIONES, POR MUNICIPIOS NUMERO Y SUPERFICIE,
CONDICION DE MANEJO Y NUMERO DE PARCELAS COMPONENTES**

Cuadro No. 1-A - Conclusión

MUNICIPIOS	EXPLOTACIONES						Número de parcelas separadas
	T O T A L E S		Manejadas por el Productor		Manejadas por un Administrador		
	Número	Superficie (Has.)	Número	Superficie (Has.)	Número	Superficie (Has.)	
Jordán	700	4.755.3	692	4.545.3	8	210.0	734
La Paz	1.403	18.155.8	1.381	16.451.8	22	1.704.0	2.515
Lebrija	1.637	74.947.6	1.536	54.099.2	101	20.848.4	1.880
Los Santos	1.005	10.595.2	999	9.757.4	6	837.8	1.106
Macaravita	912	7.058.3	907	6.832.3	5	226.0	1.231
Málaga	1.314	8.235.4	1.312	8.185.1	2	50.3	1.764
Matanza	981	12.833.4	972	10.541.3	9	2.292.1	1.075
Mogotes	1.680	22.337.2	1.661	19.023.0	19	3.314.2	2.349
Molagavita	1.421	10.344.6	1.417	10.222.3	4	122.3	2.026
Ocamonte	646	6.607.2	634	6.163.3	12	443.9	858
Oiba	1.302	25.125.9	1.268	14.962.9	34	10.163.0	1.801
Onzaga	1.571	22.961.9	1.549	22.101.9	22	860.0	1.912
Palmar	390	3.801.6	386	1.866.6	4	1.935.0	839
Palmas del Socorro	611	8.551.2	584	5.873.5	27	2.677.7	877
Páramo	425	9.644.9	415	4.851.9	10	4.793.0	548
Piedecuesta	1.369	20.184.7	1.340	17.549.6	29	2.635.1	1.852
Pinchote	473	5.072.4	463	3.618.4	10	1.454.0	589
Puerto Nacional	2.884	17.539.7	2.863	16.693.1	21	866.6	5.402
Puerto Wilches	1.928	141.376.5	1.825	89.636.9	103	51.739.6	2.076
Rionegro	3.906	144.674.2	3.734	104.412.6	172	40.161.6	4.221
San Andrés	2.303	19.723.6	2.293	19.436.6	10	287.0	3.810
San Benito	544	4.168.6	542	4.090.6	2	78.0	850
San Gil	1.329	11.126.5	1.300	7.684.1	29	3.442.4	1.875
San Joaquín	976	11.929.6	964	11.607.2	12	322.4	1.526
San José de Miranda	1.221	5.851.3	1.221	5.851.3	-	-	1.880
San Miguel	1.017	4.850.1	1.010	4.783.6	7	66.5	1.538
San Vicente de Chucurí	3.336	138.973.9	3.163	102.620.0	173	36.353.9	3.549
Simacota	1.713	54.323.9	1.690	45.830.0	23	8.493.9	2.470
Socorro	1.068	12.169.8	1.051	8.217.3	37	3.952.5	1.417
Suaita	945	17.926.5	932	14.089.4	13	3.837.1	1.180
Sucre	2.155	24.858.8	2.108	22.997.9	47	1.860.9	4.014
Suralá	789	16.272.9	783	15.935.4	6	337.5	935
Tona	1.043	24.769.2	1.008	16.932.7	35	7.836.5	1.220
Umpalá	599	10.243.7	589	9.265.7	10	978.0	699
Valle de San José	661	5.182.4	653	4.746.6	8	435.8	1.211
Vélez	3.818	165.810.3	3.676	115.123.9	142	50.686.4	4.909
Zapatoca	636	19.964.9	606	14.456.9	30	5.508.0	1.100
TOTALES	89.972	1.830.074.3	88.156	1.417.203.4	1.816	412.870.9	125.045

CARACTERÍSTICAS DE LAS EXPLOTACIONES. POR MUNICIPIOS
NUMERO Y CLASE DE LAS MISMAS

Cuadro No. 2-A

MUNICIPIOS	EXPLOTACIONES											
	TOTALES		Agrícolas		Cnadas		Arboles		Apícolas		Mixtas	
	Número	Superficie (Has.)	Número	Superficie (Has.)	Número	Superficie (Has.)	Número	Superficie (Has.)	Número	Superficie (Has.)	Número	Superficie (Has.)
BUCARAMANGA, . .	1,076	12,834.7	781	7,946.1	108	2,281.5	108	47.6	1	0.3	79	2,559.2
Aguada	521	4,361.4	402	1,550.0	53	1,324.6	1	0.3	-	-	66	1,186.5
Albania	1,638	12,093.6	893	2,784.2	428	6,600.1	31	13.4	-	-	286	4,693.9
Aratoca	604	6,830.6	412	2,518.6	41	1,906.8	1	0.3	-	-	150	2,404.9
Barbosa	662	4,478.4	317	1,073.8	147	2,359.4	28	7.9	-	-	170	1,037.3
Barichara	1,279	10,594.8	988	5,914.7	73	2,132.3	1	0.3	-	-	217	2,547.5
Barrancabermeja . .	1,403	89,512.8	691	20,539.3	326	58,049.4	286	293.7	-	-	200	10,634.4
Betulia	668	20,950.7	511	9,825.3	71	9,894.4	22	12.0	-	-	54	1,223.0
Boiviera	9,080	186,567.6	2,416	103,126.9	1,686	79,559.4	271	100.5	-	-	707	12,760.8
Cabrera	488	5,391.3	258	1,133.1	72	3,546.7	20	14.5	-	-	138	696.0
California	428	6,126.1	223	1,976.1	92	2,966.0	41	13.4	-	-	92	1,170.6
Capitanejo	1,036	7,277.4	974	4,893.6	19	81.9	22	25.5	-	-	21	276.4
Carepa	1,279	11,493.4	822	6,729.2	205	2,300.8	19	3.2	1	0.1	232	2,460.1
Cepit	372	5,695.2	149	1,601.5	38	771.3	3	3.2	-	-	182	3,319.2
Cerrito	932	26,984.0	611	7,357.8	125	11,460.1	9	2.9	-	-	187	8,163.2
Concepción	1,053	10,843.7	611	4,561.0	211	3,506.3	27	6.2	-	-	164	2,770.2
Confines	332	3,332.8	207	630.8	32	2,076.9	23	6.9	1	2.0	74	314.2
Contratación	614	4,405.4	487	1,862.9	77	2,430.8	11	26.1	1	5.3	38	480.3
Coromoro	1,003	11,503.4	746	4,393.3	189	5,904.7	17	7.6	-	-	71	1,197.8
Curuf	711	11,312.3	515	3,030.2	74	6,493.5	8	2.6	-	-	114	1,816.0
Chazale	1,493	34,036.7	1,090	8,665.4	433	22,719.6	26	18.4	2	1.5	144	2,632.8
Charta	664	6,854.5	313	2,317.6	211	2,821.0	5	8.1	-	-	139	1,707.8
Chitina	744	11,508.3	451	2,128.3	98	5,722.2	34	0.5	-	-	161	2,651.3
Chipat	1,266	5,910.5	1,120	2,638.6	62	1,419.7	6	2.8	-	-	78	849.4
El Guaramayo	505	4,563.2	384	1,466.0	74	1,744.3	2	1.9	-	-	45	1,351.0
Encino	562	9,696.3	373	2,775.5	99	4,516.6	9	4.2	-	-	91	2,400.0
Encino	886	5,062.6	793	4,186.9	43	429.9	5	0.9	-	-	49	446.3
Floridablanca	823	8,463.9	638	6,013.0	79	1,750.6	49	30.4	-	-	57	669.3
Galán	774	13,494.2	525	3,640.4	108	7,438.5	13	6.2	-	-	126	2,409.1
Cámbita	1,035	24,520.0	515	4,258.8	338	13,439.9	5	3.2	-	-	177	4,778.1
Gyón	1,601	53,174.6	1,172	19,982.5	147	15,242.6	70	41.9	1	0.5	231	17,907.1
Guaca	1,239	13,973.2	544	3,764.2	457	7,124.1	24	14.8	-	-	218	3,076.1
Guatupe	927	11,601.7	579	2,459.2	147	4,769.8	19	10.6	-	-	162	4,365.3
Guapotá	464	6,443.3	301	961.4	60	4,142.7	11	3.8	-	-	72	1,535.4
Guavio	1,367	5,525.7	1,147	3,054.4	36	1,237.0	5	1.5	-	-	129	1,432.8
Güepsa	451	2,380.0	392	1,963.8	11	93.1	15	2.3	-	-	33	315.4
Hato	419	7,151.6	206	3,229.7	68	4,094.1	8	2.4	1	3.5	136	1,821.9
Jesús María	2,561	29,418.2	1,322	13,257.4	849	13,306.4	73	36.6	-	-	317	5,757.6

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

Cuadro No. 2-A - Conclusión

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.)
Jordán	700	4,755.3	652	3,313.4	15	651.3	1	2.0	-	-	34	788.6
La Paz	1,403	18,155.8	641	3,123.4	314	10,528.4	52	22.5	-	-	396	4,481.6
Lebrija	1,637	74,947.6	1,277	29,849.3	203	35,408.4	25	19.0	-	-	132	9,670.9
Los Santos	1,005	10,595.2	909	6,223.5	54	2,991.1	10	12.3	-	-	42	1,361.3
Macaravita	912	7,058.3	692	4,216.7	130	1,322.9	7	2.3	-	-	83	1,516.4
Málaga	3,314	8,235.4	819	3,574.4	293	3,051.8	13	3.1	-	-	184	1,608.1
Matanza	981	12,833.4	776	6,727.5	127	3,683.7	51	25.7	1	7.6	26	388.9
Mogotes	1,680	22,337.2	1,456	11,382.5	92	7,489.0	17	5.5	-	-	115	3,460.2
Molagavita	1,421	10,344.6	1,030	7,559.8	203	1,551.9	23	8.0	-	-	165	1,224.9
Ocamonte	646	6,607.2	545	3,610.9	68	1,865.1	10	3.5	1	1.0	25	1,126.7
Oiba	1,302	25,125.9	859	3,182.5	142	17,452.7	91	19.4	2	0.6	208	4,470.7
Onzaga	1,571	22,961.9	1,499	13,257.9	90	5,786.7	42	15.7	-	-	140	1,901.6
Palmar	390	3,801.6	201	475.7	59	2,795.3	61	21.3	1	1.0	68	508.3
Palmar del Socorro	611	8,551.2	461	1,719.9	72	5,552.0	20	4.4	1	0.3	54	1,278.8
Páramo	425	9,604.9	339	1,846.5	21	2,634.1	10	5.4	1	0.3	52	5,167.6
Piedecuesta	1,369	10,184.7	948	3,706.2	143	5,861.9	35	35.4	-	-	243	5,540.4
Planchón	473	6,072.4	319	2,218.8	28	1,474.4	11	5.6	-	-	115	1,575.6
Puente Nacional	2,884	17,557.7	1,788	5,554.9	707	9,269.1	34	9.7	1	0.3	333	2,727.8
Puerto Wilches	1,928	141,176.5	1,135	40,350.3	424	61,140.3	271	111.2	-	-	98	13,773.7
Rionegro	3,906	144,576.2	3,071	82,193.1	308	49,042.1	213	114.1	-	-	316	43,184.6
San Andrés	2,303	19,721.6	1,098	5,667.9	941	12,061.5	12	4.9	-	-	252	1,986.7
San Benito	544	4,168.6	503	3,476.3	2	70.3	13	4.7	-	-	41	617.3
San Gil	1,329	11,126.5	1,119	5,435.6	63	4,457.2	70	22.4	3	2.0	74	2,209.3
San Joaquín	976	11,929.5	760	2,234.2	48	1,103.2	31	20.0	-	-	137	3,072.2
San José de Miranda	1,221	5,851.3	937	4,275.0	89	634.4	20	11.4	-	-	171	932.6
San Miguel	1,017	4,950.1	774	3,331.6	57	441.7	12	2.2	-	-	174	1,174.6
San Vicente de Chucurí	3,336	136,973.9	2,512	37,367.9	413	58,569.4	142	41.1	-	-	469	22,993.0
Sumacota	1,713	51,523.9	1,079	24,867.7	239	22,782.6	89	21.0	1	0.1	306	6,652.5
Socorro	1,068	12,169.4	604	1,859.8	170	7,518.4	97	18.2	2	1.5	211	2,731.9
Suata	945	17,926.5	738	4,506.1	122	10,341.4	11	12.3	-	-	74	3,050.8
Sucre	2,155	24,858.8	510	2,722.5	1,050	16,453.2	29	10.0	-	-	466	9,602.1
Suratú	785	16,272.9	494	6,966.3	165	6,690.7	12	14.2	-	-	98	2,601.7
Tona	1,043	24,769.2	156	9,200.7	184	13,719.0	61	24.2	-	-	136	3,824.4
Umpalá	599	10,243.7	373	3,176.2	93	3,972.3	-	-	-	-	128	2,295.2
Valle de San José	561	5,182.4	542	3,447.5	26	497.1	15	5.9	2	1.8	56	1,231.8
Vélez	3,818	165,810.5	1,736	61,137.8	939	87,628.8	306	62.1	-	-	837	16,757.6
Zapataca	836	19,904.9	440	3,766.2	144	11,644.3	34	8.2	-	-	204	4,546.2
TOTALES	84,972	1,830,074.3	58,794	736,962.1	15,469	814,125.9	1,267	1,577.9	24	29.7	12,418	277,379.6

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

Cuadro No. 3-A

MUNICIPIOS	EXPLOTACIONES									
	T O T A L E S		Con el productor en la condición jurídica indicada							
			Persona Natural		Persona Jurídica		Gobernador		Otra condición	
	Número	Superficie (Has.)	Número	Superficie (Has.)	Número	Superficie (Has.)	Número	Superficie (Has.)	Número	Superficie (Has.)
BUARAMANGA ..	1.076	12.834.7	1.073	12.769.2	3	65.5	-	-	-	-
Aguada ..	521	4.361.4	521	4.361.4	-	-	-	-	-	-
Albarral ..	1.638	12.093.6	1.636	12.093.6	-	-	-	-	-	-
Aratoca ..	604	6.830.6	603	6.829.1	-	-	1	1.5	-	-
Barbosa ..	662	4.478.4	662	4.478.4	-	-	-	-	-	-
Barichana ..	1.279	10.594.8	1.279	10.594.8	-	-	-	-	-	-
Barrancabermeja ..	1.503	89.512.8	1.453	64.988.7	47	25.464.1	3	60.0	-	-
Betulia ..	658	20.954.7	653	19.145.9	5	1.808.8	-	-	-	-
Bolívar ..	5.080	186.567.6	5.072	175.000.3	7	10.987.3	1	580.0	-	-
Cabrera ..	488	5.391.3	488	5.391.3	-	-	-	-	-	-
California ..	428	6.126.1	428	6.126.1	-	-	-	-	-	-
Capitanejo ..	1.036	7.277.4	1.035	7.275.9	1	1.5	-	-	-	-
Carcas ..	1.279	11.493.4	1.278	11.459.4	-	-	1	34.0	-	-
Cepitá ..	372	5.695.2	372	5.695.2	-	-	-	-	-	-
Cerrito ..	932	26.984.0	930	26.892.5	-	-	2	91.8	-	-
Concepción ..	1.033	10.843.7	1.032	10.827.2	-	-	1	16.5	-	-
Confinas ..	337	3.532.8	337	3.532.8	-	-	-	-	-	-
Contratación ..	614	4.895.4	614	4.804.4	-	-	-	-	-	-
Cozumelo ..	1.003	11.504.4	1.003	11.503.4	-	-	-	-	-	-
Cunat ..	711	11.342.3	711	11.342.3	-	-	-	-	-	-
Cbaral ..	1.495	34.036.7	1.494	34.035.7	-	-	1	1.0	-	-
Charla ..	668	6.854.5	664	6.754.0	4	100.5	-	-	-	-
Chima ..	744	11.504.3	741	11.436.8	2	63.0	1	4.5	-	-
Chipatá ..	1.266	5.910.5	1.266	5.910.5	-	-	-	-	-	-
El Guacamayo ..	505	4.563.2	504	3.655.2	1	908.0	-	-	-	-
Encino ..	562	9.696.3	562	9.696.3	-	-	-	-	-	-
Enciso ..	886	5.062.6	885	5.057.6	1	5.0	-	-	-	-
Floridablanca ..	823	8.463.9	820	8.389.9	3	74.0	-	-	-	-
Galán ..	774	13.494.2	774	13.494.2	-	-	-	-	-	-
Gámbita ..	1.035	24.620.0	1.034	24.210.0	1	310.0	-	-	-	-
Gardn ..	1.601	53.174.6	1.598	53.151.3	3	23.3	-	-	-	-
Guaca ..	1.239	13.973.2	1.238	13.958.2	-	-	1	15.0	-	-
Guadalupe ..	927	11.604.9	927	11.604.9	-	-	-	-	-	-
Guapotá ..	464	6.643.3	462	6.159.3	2	484.0	-	-	-	-
Guavatá ..	1.367	5.525.7	1.367	5.525.7	-	-	-	-	-	-
Guepes ..	451	2.380.0	451	2.380.0	-	-	-	-	-	-
Hato ..	419	7.151.6	419	7.151.6	-	-	-	-	-	-
Jesús María ..	2.561	29.418.2	2.560	29.373.2	-	-	1	45.0	-	-

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

Cuadro No. 3-A - Conclusión

MUNICIPIOS	EXPLOTACIONES									
	T O T A L E S		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.)
Jardín	700	4.755.3	700	4.755.3	-	-	-	-	-	-
La Paz	1.403	18.155.8	1.403	18.155.8	-	-	-	-	-	-
Lobrijá	1.637	74.947.6	1.628	64.146.3	7	10.546.3	2	255.0	-	-
Los Santos	1.005	10.595.2	1.004	10.551.4	1	43.8	-	-	-	-
Macaravita	912	7.058.3	912	7.058.3	-	-	-	-	-	-
Málaga	1.314	8.235.4	1.314	8.235.4	-	-	-	-	-	-
Matanza	981	12.833.4	980	11.833.4	1	1.000.0	-	-	-	-
Mogotes	1.680	22.337.2	1.677	22.327.0	-	-	3	10.2	-	-
Molagavita	1.421	10.344.6	1.420	10.272.3	1	72.3	-	-	-	-
Ocampo	646	6.607.2	646	6.607.2	-	-	-	-	-	-
Olba	1.302	25.125.9	1.300	24.696.9	2	429.0	-	-	-	-
Onzaga	1.571	22.961.9	1.570	22.960.9	-	-	1	1.0	-	-
Palmar	390	3.801.6	390	3.801.6	-	-	-	-	-	-
Palmar del Socorro ..	611	8.551.2	610	8.511.2	-	-	1	40.0	-	-
Páramo	425	9.644.9	425	9.644.9	-	-	-	-	-	-
Piedecuesta	1.369	20.154.7	1.363	20.093.9	2	35.0	4	95.8	-	-
Poncé	473	5.072.4	471	4.408.4	2	664.0	-	-	-	-
Puerto Nacional	2.884	17.559.7	2.884	17.559.7	-	-	-	-	-	-
Puerto Wilches	1.928	141.376.5	1.918	134.816.0	10	6.560.5	-	-	-	-
Rionegro	3.906	144.574.2	3.902	142.566.9	4	2.807.3	-	-	-	-
San Andrés	2.303	19.723.6	2.303	19.723.6	-	-	-	-	-	-
San Benito	544	4.168.6	543	4.108.6	1	60.0	-	-	-	-
San Gil	1.329	11.126.8	1.327	11.118.5	1	4.0	1	4.0	-	-
San Joaquín	976	11.929.6	976	11.929.6	-	-	-	-	-	-
San José de Miranda ..	1.221	5.851.3	1.220	5.834.0	1	17.3	-	-	-	-
San Miguel	1.017	4.650.1	1.017	4.650.1	-	-	-	-	-	-
San Vicente de Chucurí ..	3.336	138.973.9	3.316	130.176.2	19	8.796.7	1	1.0	-	-
Simacota	1.713	54.323.0	1.710	52.821.9	3	1.502.0	-	-	-	-
Socorro	1.088	12.169.8	1.084	11.780.8	-	-	4	389.3	-	-
Suata	945	17.926.5	944	17.126.4	1	800.0	-	-	-	-
Sucre	2.155	24.858.8	2.155	24.858.8	-	-	-	-	-	-
Suratá	789	16.272.9	789	16.272.9	-	-	-	-	-	-
Tona	1.043	24.769.2	1.042	23.269.2	1	1.500.0	-	-	-	-
Upará	599	10.243.7	599	10.243.7	-	-	-	-	-	-
Valle de San José	661	5.182.4	658	5.021.0	1	190.0	2	11.4	-	-
Vélez	3.818	165.810.3	3.812	163.742.8	2	2.000.0	4	67.9	-	-
Zapato	836	19.964.9	835	19.883.9	1	81.0	-	-	-	-
TOTALES	89.972	1.030.074.3	89.795	1.751.821.9	141	76.564.2	36	1.688.2	-	-

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

Cuadro No. 4-A

MUNICIPIOS	EXPLOTACIONES										Bajo más de una forma de tenencia	
	Bajo una sola forma de tenencia											
	TOTALES		Propias		Tomadas en arrendamiento		Ocupadas sin título		Otra forma			
	Número	Superficie (Has.)	Número	Superficie (Has.)	Número	Superficie (Has.)	Número	Superficie (Has.)	Número	Superficie (Has.)		
BUGARAMANGA	1.076	12.834.7	415	7.572.0	638	5.013.2	1	0.1	10	66.4	12	183.0
Agüeda	521	4.361.4	384	4.040.7	81	117.5	-	-	-	-	56	203.2
Albania	1.638	12.093.6	1.337	10.027.1	204	1.127.5	2	4.8	18	104.3	77	929.9
Aratoca	604	6.830.6	180	2.915.2	270	1.653.5	-	-	14	216.8	140	2.045.1
Barboosa	662	4.478.4	479	3.523.9	40	45.5	1	0.8	35	70.4	107	830.1
Barichara	1.279	10.594.8	647	6.051.9	539	3.888.2	-	-	1	2.0	92	652.7
Barrancabermeja	1.503	89.512.8	568	60.742.8	147	1.746.0	730	18.141.2	19	3.314.4	39	5.568.4
Betulia	658	20.954.7	235	12.365.3	363	4.339.8	34	2.622.5	4	1.216.9	22	408.5
Bolívar	5.080	186.567.6	3.173	79.797.2	742	8.365.6	565	87.684.5	237	2.644.7	363	8.275.6
Cabrera	488	5.391.3	154	3.093.1	199	1.084.9	1	0.5	9	33.1	165	1.179.7
California	428	6.126.1	244	3.732.2	114	1.311.1	-	-	20	176.8	50	906.0
Capatzenjo	1.036	7.277.4	289	3.602.7	579	2.161.2	-	-	8	25.8	160	1.487.7
Caracasí	1.279	11.493.4	667	7.099.8	379	2.209.2	1	2.5	33	160.9	199	2.021.0
Cepitá	372	5.695.2	145	2.906.5	58	933.3	-	-	7	140.6	132	1.714.8
Cerrito	932	26.984.0	225	4.630.7	611	15.779.8	-	-	13	191.9	83	6.381.6
Concepción	1.033	10.843.7	836	4.623.5	362	3.319.5	1	3.0	9	121.5	125	2.776.2
Confines	337	3.532.8	203	3.240.0	96	160.4	-	-	3	9.1	36	123.3
Contratación	614	4.806.4	538	4.361.4	68	368.4	1	4.0	1	5.0	6	76.6
Coromoro	1.003	11.503.4	775	9.980.4	175	974.7	-	-	18	137.6	35	410.7
Curtiz	711	11.342.3	306	6.004.4	343	3.016.2	1	15.0	27	2.020.5	34	286.2
Chayalá	1.435	34.636.7	719	23.131.6	540	8.442.4	1	1.0	12	68.1	224	2.393.6
Charta	668	6.854.5	513	5.691.8	107	693.4	1	8.0	17	144.6	30	316.7
Chima	744	11.500.3	397	9.230.6	190	583.6	-	-	12	62.7	145	1.631.4
Chipatá	1.266	5.910.5	986	5.093.6	143	432.4	-	-	-	-	137	424.5
El Guacamayo	505	4.563.2	374	3.952.1	52	256.8	2	14.0	29	147.4	48	192.9
Encino	562	9.696.3	344	6.935.3	136	1.703.9	-	-	4	34.3	78	1.022.8
Enzo	886	5.062.6	336	2.337.4	451	1.835.5	-	-	2	11.3	97	878.4
Floridablanca	823	8.463.9	281	4.192.4	491	3.515.7	-	-	19	410.2	32	345.0
Gálán	774	13.494.2	342	8.232.2	163	950.7	1	2.5	29	783.7	239	3.548.1
Gémbiza	1.035	24.520.0	572	18.803.8	174	1.277.0	-	-	29	787.3	260	3.651.9
Gitrón	1.601	53.174.6	322	15.816.7	977	8.924.5	237	25.307.8	15	1.305.5	48	1.820.1
Guaca	1.239	13.973.2	638	6.924.3	508	6.006.7	-	-	33	334.9	60	707.3
Guadalupe	927	11.604.9	614	8.283.9	189	1.647.5	-	-	33	409.3	91	1.264.2
Guapotá	464	6.643.3	263	5.097.5	149	1.096.6	-	-	1	12.0	51	437.2
Guavatá	1.367	5.525.7	546	2.708.7	84	213.4	-	-	37	79.9	700	2.324.1
Güepsa	451	2.380.0	284	1.899.0	110	192.2	7	1.6	5	33.9	45	253.3
Hato	419	7.151.6	269	4.506.2	132	2.427.3	-	-	5	76.7	13	141.4
Jesús María	2.561	29.418.2	1.914	20.725.7	296	1.320.0	37	2.951.9	103	668.0	209	3.752.6

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

Cuadro No. 4-A - Conclusión

MUNICIPIOS	EXPLOTACIONES										Bajo otra forma de tenencia	
	Bajo una sola forma de tenencia											
	TOTALES		Propia		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.)
Jordán	700	4.755.3	218	2.324.0	468	2.318.2	-	-	1	2.5	13	112.6
La Paz	1.403	18.155.8	1.180	16.516.5	31	458.8	5	79.5	8	32.0	129	1.069.0
Lebrija	1.637	74.947.6	609	47.992.3	765	11.293.6	172	13288.8	41	2.080.6	55	2.292.3
Los Santos	1.005	10.595.2	243	4.930.3	740	5.174.6	-	-	-	-	22	488.3
Macaravita	912	7.058.3	437	3.299.4	385	2.196.9	-	-	11	124.0	79	1.438.0
Márga	1.314	8.235.4	746	4.696.0	461	2.669.2	-	-	3	86.3	104	894.9
Matanza	981	12.833.4	877	9.602.1	382	2.721.4	1	7.0	1	8.0	20	494.9
Mogotes	1.680	22.337.2	1.137	16.473.0	334	1.934.1	-	-	59	547.6	150	1.382.5
Molagavita	1.421	10.344.5	889	6.734.3	364	2.426.7	-	-	6	60.6	162	1.323.0
Osamonte	646	6.607.2	355	4.909.3	178	953.0	-	-	30	257.6	82	487.3
Oiba	1.302	25.125.5	627	19.046.4	405	1.975.1	-	-	48	2.377.9	222	1.726.5
Ortega	1.571	22.961.9	1.044	16.307.7	420	4.148.5	-	-	33	1,052.6	74	1,460.9
Palmar	390	3.801.6	191	2.365.9	45	60.1	-	-	16	106.4	138	1.269.6
Palmas del Socorro	611	8.551.2	303	6.733.6	205	1,161.9	-	-	-	-	103	665.7
Páramo	428	9.644.9	174	8.624.5	198	536.6	-	-	7	14.0	46	469.2
Piedecuesta	1.369	20.134.7	524	11,459.2	699	5,331.4	-	-	39	889.7	103	2.505.4
Piochote	473	5.072.4	157	3.627.1	271	543.6	-	-	9	23.3	36	470.4
Puerto Nacional	2.884	17.559.7	1.685	12.820.9	369	891.5	-	-	72	479.4	738	3.568.0
Puerto Wilches	1,928	141,376.5	1,028	93,990.9	345	4,597.5	505	37586.2	3	2,518.0	42	2,483.9
Rionegro	3,906	144,574.2	1,732	99,158.2	1,981	16,568.7	199	28897.8	33	502.4	61	2,657.5
San Andrés	2.303	19,723.6	1,191	14,080.7	648	3,656.0	-	-	54	475.9	410	3,511.0
San Benito	544	4.168.6	360	3.437.0	64	172.6	1	0.3	7	38.1	112	320.6
San Gil	1.329	11.126.5	633	8,336.1	964	1,606.4	-	-	3	77.0	229	1.107.0
San Joaquín	976	11,929.6	603	9,121.0	230	3,175.5	-	-	2	5.6	144	1,627.5
San José de Miranda	1,221	5,891.3	501	2,623.1	439	1,639.8	3	0.6	28	115.4	250	1,472.4
San Miguel	1,017	4,850.1	436	2,139.6	370	1,551.5	-	-	36	153.8	175	1,005.2
San Vicente de Chucurí	3,336	136,973.7	1,732	86,456.1	1,078	17,828.7	413	28912.7	14	810.8	99	4,865.6
Simacota	1.713	54,323.9	919	29,532.9	346	2,066.4	216	18062.1	21	204.0	221	4,458.6
Socorro	1,088	12,169.9	578	8,178.7	359	1,212.0	-	-	9	353.0	142	2,626.1
Suata	945	17,926.5	635	15,901.6	234	1,120.6	-	-	12	198.6	64	705.8
Sucre	2.159	24,858.8	1,399	14,616.7	80	335.0	128	2,342.4	155	1,042.9	404	6,521.8
Suratá	789	16,272.9	561	12,221.9	193	3,347.1	-	-	7	79.9	23	624.0
Tona	1.043	24,769.2	514	15,199.3	477	9,510.6	1	1.0	3	75.1	49	983.0
Umpalá	599	10,243.7	319	6,042.2	261	3,793.6	-	-	3	5.6	16	402.9
Valle de San José	661	5,182.4	300	3,383.3	161	609.9	-	-	6	126.6	194	1,062.6
Vélez	3,818	169,810.3	2,610	104,494.5	297	4,349.0	578	47952.2	72	1,134.3	261	7,847.3
Zapata	836	19,964.9	345	14,857.9	394	4,438.0	1	3.0	12	60.5	84	1,405.5
TOTALES	89.972	1.830.074.3	48.591	1.135.456.5	26.105	224.891.7	3.037	308.521.6	1.740	31.836.3	9.697	129.378.2

TENENCIA DE LAS EXPLOTACIONES, POR MUNICIPIOS

NÚMERO 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	
	Número	Superficie (Has.)	Número	Superficie (Has.)	Número	Superficie (Has.)	Número	Superficie (Has.)
BUCARAMANGA	638	5,013.2	71	177.2	2	1.8	1	3.0
Aguada	81	117.5	1	0.3	-	-	3	7.8
Albania	204	1,427.5	25	630.6	3	3.9	1	3.0
Aristoca	270	1,653.5	11	66.3	-	-	1	2.0
Barbosa	40	45.5	18	19.6	1	2.5	-	-
Barichara	539	3,888.3	28	129.6	4	28.0	3	17.5
Barrancabermeja	147	1,746.0	41	160.2	14	51.4	-	-
Betulia	363	4,339.5	27	1,476.9	28	443.1	7	149.3
Bolívar	742	8,365.6	49	637.2	14	350.3	4	85.3
Cabrera	189	1,084.9	20	221.5	1	8.5	-	-
Califorma	114	1,311.1	8	13.2	-	-	-	-
Capitaneja	579	2,163.2	45	445.4	-	-	-	-
Carcas	379	2,209.2	40	320.4	-	-	1	3.8
Cepitá	88	933.3	4	9.6	-	-	4	89.3
Cerrito	611	15,779.8	18	236.8	-	-	-	-
Concepción	362	3,319.5	38	316.6	1	20.0	-	-
Confinos	96	160.4	6	6.5	-	-	1	2.0
Contratación	68	368.4	11	19.8	18	55.8	2	8.3
Coromoro	175	974.7	12	92.9	1	3.0	-	-
Coritá	343	3,016.2	29	278.3	-	-	11	36.1
Charalá	940	8,442.4	27	668.6	2	7.0	2	15.3
Charta	107	693.4	4	117.5	2	5.3	1	1.5
China	190	583.6	14	242.8	4	2.9	-	-
Chipatá	143	432.4	9	12.4	-	-	-	-
El Quacamayo	52	256.8	7	82.4	6	7.4	1	2.0
Encino	136	1,703.9	3	650.3	1	1.5	-	-
Enciso	451	1,835.5	16	161.3	-	-	1	9.6
Floridablanca	491	3,515.7	11	47.6	-	-	4	24.1
Gaitán	163	980.7	8	90.7	-	-	-	-
Gámbita	174	1,277.0	13	173.2	1	0.5	-	-
Girón	979	8,924.5	31	34.0	-	-	9	46.4
Gusca	508	6,006.7	30	287.6	1	6.5	1	2.0
Guadalupe	189	1,647.5	23	447.8	14	28.6	5	6.8
Guapotá	149	1,406.6	25	809.0	-	-	4	102.2
Guavatá	84	213.1	2	123.3	1	1.0	-	-
Gólesa	110	192.2	11	4.1	-	-	-	-
Hato	132	4,427.3	30	942.4	8	27.0	2	106.0
Jesús María	298	1,320.0	36	445.4	9	25.2	3	9.1

TENENCIA DE LAS EXPLOTACIONES. POR MUNICIPIOS

NUMERO Y SUPERFICIE DE LAS MISMAS EN ARRENDAMIENTO.SEGUN LA FORMA DE PAGO

Cuadro No. 3-A

Cuadro No. 55

PAGO EN:						MUNICIPIOS
Aparcería		Prestación de servicios		Otras arreglos		
Número	Superficie (Has.)	Número	Superficie (Has.)	Número	Superficie (Has.)	
513	4.726,8	14	76,6	37	27,8	BUCARAMANGA
76	109,1	1	0,3	-	-	Aguadé.
47	111,1	21	55,2	107	623,7	Albania
239	1.513,8	5	10,1	14	61,3	Avatoca
6	10,7	9	4,8	6	8,2	Barbosa
475	1.608,8	5	7,4	26	97,0	Barichara.
44	997,6	9	72,7	39	464,1	Barrancabermeja.
275	2.001,5	5	19,2	21	179,8	Bonilla.
444	6.479,2	102	197,2	130	616,4	Bolívar.
116	566,4	4	86,6	16	101,9	Cabrera
94	1.181,0	1	0,1	21	116,8	California.
496	1.704,4	-	-	38	221,4	Capitanejo
295	1.635,5	30	159,8	13	89,7	Caracasf
72	784,1	-	-	8	50,3	Cepitá.
569	10.672,6	6	49,4	16	4.621,3	Cerrito.
287	2.594,1	7	46,5	29	342,3	Concepción
56	126,2	25	20,7	8	6,0	Confines
15	158,6	9	111,9	13	14,0	Contratación
133	705,0	7	13,6	22	160,2	Coromoro.
262	2.398,8	38	151,7	23	151,3	Curiúl.
478	7.590,3	17	39,1	17	103,1	Charalá
94	539,5	-	-	6	29,6	Charta.
154	293,6	10	12,4	8	31,9	Cbima
132	217,0	-	-	2	203,0	Chipatá
13	58,6	11	22,9	14	83,1	El Guacamayo
85	643,1	9	38,8	38	370,2	Eucine.
428	1.648,4	5	17,2	1	3,0	Enciso.
407	3.130,1	-	-	69	313,9	Florida Blanca
92	504,4	6	70,0	57	285,6	Galán
106	375,3	16	64,2	39	663,0	Gámbita
671	8.624,8	7	89,6	65	129,7	Girón
432	5.434,9	24	222,7	20	93,0	Guaca.
127	949,5	8	14,0	12	200,8	Guadalupe.
83	97,8	31	25,9	6	11,7	Guapotá
63	55,6	3	10,8	15	22,7	Gusvatá
91	180,9	1	0,5	7	6,7	Güepa
73	1.251,0	19	90,9	-	-	Hato.
101	445,1	25	174,0	124	420,6	José María.

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

Cuadro No. 5-A - Continuación

MUNICIPIOS	PAGO EN:							
	TOTALES		Cantidad fija en efectivo		Cantidad fija en especies		Cantidad fija en efectivo y en especies	
	Número	Superficie (Has.)	Número	Superficie (Has.)	Número	Superficie (Has.)	Número	Superficie (Has.)
Jordán	468	2,318.2	13	47.0	-	-	1	7.0
La Paz	81	498.6	2	45.3	-	-	1	4.3
Lebelja	765	11,292.6	14	338.0	10	908.3	4	41.0
Los Santos	740	5,176.6	11	50.3	1	9.0	1	5.0
Macaravita	385	2,196.9	10	174.8	-	-	1	7.5
Málaga	461	2,558.2	35	293.2	-	-	2	2.8
Matanza	382	2,721.4	19	160.7	-	-	2	41.0
Mogotes	334	1,934.1	38	534.9	-	-	1	4.9
Molagavita	364	2,226.7	67	517.7	1	9.6	1	7.2
Ocamonte	178	953.0	9	87.3	6	16.2	-	-
Qiba	405	1,975.1	42	1,198.6	-	-	1	6.0
Onaga	420	4,140.5	29	163.0	-	-	7	83.4
Palmar	45	60.1	14	6.7	-	-	2	7.6
Palmas del Socorro	205	1,151.9	15	738.7	-	-	2	1.6
Páramo	198	936.8	2	4.3	-	-	-	-
Piedecueca	699	5,331.4	23	111.3	1	1.0	3	31.5
Pinchote	271	943.6	4	117.9	2	4.5	-	-
Puerto Nacional	389	891.5	20	209.0	-	-	1	2.0
Puerto Wilches	345	4,597.5	51	2,358.5	3	12.5	1	8.0
Rionegro	1,881	16,568.7	62	675.0	-	-	10	241.7
San Andrés	648	3,656.0	30	286.0	4	35.0	3	9.0
San Benito	64	172.6	3	1.0	-	-	1	6.0
San Gil	564	1,406.4	34	179.5	-	-	7	34.5
San Joaquín	230	1,175.5	14	42.8	2	0.2	-	-
San José de Miranda	439	1,639.8	63	352.9	-	-	-	-
San Miguel	370	1,551.5	28	87.0	-	-	4	7.5
San Vicente de Chucurí	1,078	17,828.7	124	3,386.7	26	473.8	6	241.0
Simacota	346	2,066.4	32	408.3	2	7.0	2	3.0
Socorro	359	1,212.0	79	617.4	1	0.5	5	6.9
Suata	234	1,120.5	9	131.2	51	495.6	2	59.5
Sucré	80	335.0	6	15.6	-	-	-	-
Suratí	193	3,347.1	10	363.2	4	49.9	1	7.3
Tona	477	8,510.8	26	2,514.6	7	39.1	3	30.9
Umpalé	261	3,793.0	5	64.0	2	35.0	2	7.1
Valle de San José	161	609.9	6	208.6	-	-	1	0.8
Vélez	297	4,349.0	64	1,650.9	10	527.8	3	70.0
Zapatoca	390	4,438.0	23	53.9	1	16.0	3	12.1
TOTALES	26,105	224,881.7	1,867	28,908.0	267	3,212.2	152	1,728.9

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

Cuadro No. 5-A. Conclusión

PAGO EN:						MUNICIPIOS
Aparcería		Prestación de servicios		Otros arreglos		
Número	Superficie (Has.)	Número	Superficie (Has.)	Número	Superficie (Has.)	
450	2.255.7	2	3.5	2	5.0	Jordán.
39	153.8	7	7.4	32	248.0	La Paz.
697	8.984.2	9	45.2	31	1.476.9	Lebrija.
708	5.051.5	9	36.3	10	24.5	Los Santos.
317	1.874.0	5	18.0	22	122.6	Macaravita.
356	1.936.0	28	197.1	40	123.1	Málaga.
314	2.294.9	24	26.8	23	198.0	Matanza.
238	912.4	16	112.6	44	319.7	Mogotes.
232	1.301.8	40	350.4	23	40.0	Molagavita.
142	681.2	5	58.2	16	140.3	Ocamonte.
275	528.1	35	32.4	52	210.0	Oiba.
340	3.589.4	13	43.8	31	261.1	Ozaga.
15	37.8	9	2.1	6	5.9	Palmar.
168	394.3	16	8.2	7	9.1	Palmas del Socorro.
127	355.4	29	51.3	40	125.8	Páramo.
638	4.895.6	19	29.3	15	262.7	Piedrecuesta.
242	757.2	11	16.1	12	47.9	Pinchote.
303	548.8	14	22.5	51	113.2	Puente Nacional.
221	1.888.8	25	62.7	44	450.0	Puerto Wilches.
1.713	15.379.0	72	125.8	24	146.4	Rionegro.
536	2.901.9	11	70.6	64	384.5	San Andrés.
50	141.4	1	1.0	9	23.2	San Benito.
469	1.326.5	17	21.2	37	46.7	San Gil.
185	1.050.9	16	24.5	13	57.1	San Joaquín.
329	1.184.0	17	48.1	30	60.8	San José de Miranda.
314	1.427.2	10	11.4	14	18.4	San Miguel.
721	9.334.2	133	523.1	68	3.569.9	San Vicente de Chucurí.
266	1.403.6	16	34.7	28	209.6	Simacota.
192	484.6	33	18.7	49	83.9	Socorro.
159	395.0	-	-	14	39.2	Suata.
34	132.3	4	31.7	36	155.4	Sucre.
166	2.795.2	7	30.8	7	101.3	Suratá.
409	5.437.9	12	16.8	20	71.5	Tona.
239	2.844.1	2	12.5	11	830.3	Upará.
147	375.0	5	3.4	2	22.1	Valle de San José.
50	541.3	14	24.1	156	1.534.9	Vélez.
379	4.090.5	8	11.2	20	344.3	Zapato.
20.445	164.270.9	1.184	4.123.0	2.190	23.039.1	TOTALES.

**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 toma- das en arrenda- miento	Tierras ocu- padas sin tí- tulo	Tierras bajo otra forma de tenencia
BUCARAMANGA	12,834.7	7,628.0	5,140.2	0.1	66.4
Aguada,	4,361.4	4,190.8	170.6	-	-
Albania,	12,093.6	10,330.8	1,637.2	4.8	120.8
Aratoca	6,830.6	3,754.3	2,598.9	0.5	476.9
Barbosa	4,478.4	3,981.8	239.6	3.0	254.0
Barichara,	10,594.8	6,323.0	4,269.8	-	2.0
Barrancabermeja	89,512.8	64,791.0	1,978.6	19,427.8	3,315.4
Belalía,	20,954.7	12,533.3	4,576.0	2,626.5	1,218.9
Bolívar,	186,567.6	82,961.5	9,449.7	91,007.7	3,148.7
Cabrera	5,391.3	3,535.6	1,752.2	0.6	102.9
California,	6,126.1	4,168.7	1,672.7	-	284.7
Capitanejo,	7,277.4	4,346.7	2,904.6	-	26.1
Caracas	11,493.4	7,799.5	3,491.5	2.5	199.9
Cepitá,	5,693.2	3,873.7	1,403.2	-	418.3
Cerrito,	26,984.0	5,057.3	20,600.8	1,134.0	191.9
Concepción	10,843.7	5,827.9	4,737.6	3.0	275.2
Confines	3,532.8	3,296.1	227.6	-	9.1
Contratación	4,805.4	4,402.4	394.0	4.0	5.0
Coromoro,	11,503.4	10,221.8	1,137.2	-	144.4
Cuní,	11,342.3	6,097.7	3,207.4	15.0	2,022.2
Charalá	34,036.7	24,580.5	9,376.2	1.0	79.2
Charta	6,854.5	5,883.1	808.8	8.0	154.6
Chirica	11,508.3	10,497.7	917.2	13.0	80.4
Chipatá	5,910.5	5,249.4	661.1	-	-
El Guacamayo	4,563.2	4,072.5	294.6	28.8	167.3
Encino,	9,696.3	7,624.8	2,028.2	9.0	34.3
Enciso	5,062.6	2,862.5	2,165.8	-	34.3
Floridablanca	8,463.9	4,355.2	3,698.5	-	410.2
Galán	13,494.2	10,645.7	1,818.9	2.8	1,026.8
Gámbita	24,520.0	21,397.9	2,284.6	7.0	830.5
Girón	53,174.6	16,381.0	9,213.8	26,274.3	1,305.5
Guaca	13,973.2	7,204.2	6,426.8	-	342.2
Guadalupe	11,604.9	9,117.5	1,984.8	-	502.6
Guapotá	6,643.3	5,410.3	1,221.0	-	12.0
Guavatá	5,525.7	4,205.3	1,206.9	-	113.5
Güepsa,	2,380.0	1,980.8	338.5	1.8	58.9
Hato	7,151.6	4,549.5	2,524.9	-	77.2
Juás María,	29,418.2	22,075.3	2,291.2	4,056.5	995.2

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

Cuadro No. 6-A - Conclusión

MUNICIPIOS	SUPERFICIE (Hectáreas)				
	TOTALES	Tierras propias y a modo de propietario	Tierras toma- da en arrenda- miento	Tierras ocu- padas sin tí- tulo	Tierras bajo otra forma de tenencia
Jordán	4.755.3	2.407.5	2.347.3	-	0.5
La Paz	18.155.8	17.091.3	759.5	211.5	93.5
Lebrija	74.947.6	48.871.1	12.375.7	11.683.9	2.016.9
Los Santos	10.595.2	5.144.0	5.451.2	-	-
Macaravita	7.058.3	3.924.1	2.662.7	-	471.5
Málaga	8.235.4	5.038.9	3.110.2	-	86.3
Matanza	12.833.4	9.830.3	2.945.1	17.0	41.0
Mogotes	22.337.2	19.230.6	2.482.6	-	624.0
Molagavita	10.344.6	7.253.0	3.016.5	-	75.1
Ocamonte	6.607.2	5.182.0	1.153.5	-	271.7
Oiba	25.125.9	19.988.6	2.500.3	1.0	2.636.0
Onzaga	22.961.9	16.735.6	5.014.3	-	1.212.0
Palmar	3.801.6	2.760.0	893.1	0.5	148.0
Palmas del Socorro . .	8.551.2	6.963.8	1.587.4	-	-
Páramo	9.644.9	8.820.5	810.1	-	14.3
Piedecuesta	20.184.7	12.636.4	5.928.1	3.0	1.617.2
Píncote	5.072.4	3.780.7	1.253.0	-	38.7
Puente Nacional	17.559.7	15.272.1	1.905.2	-	382.4
Puerto Wilches	141.376.5	94.815.0	4.894.8	39.128.9	2.537.8
Rionegro	144.574.2	100.525.6	17.450.0	26.091.2	507.4
San Andrés	19.723.6	13.599.0	5.407.3	3.0	714.3
San Benito	4.168.6	3.658.5	404.6	0.5	105.0
San Gil	11.126.5	8.923.1	2.124.3	-	79.1
San Joaquín	11.929.6	10.242.0	1.682.0	-	5.6
San José de Miranda . .	5.851.3	3.192.8	2.480.6	5.0	172.9
San Miguel	4.850.1	2.550.8	2.124.5	2.0	172.8
San Vicente de Chucurí .	138.973.9	88.673.5	18.960.2	30.438.4	901.8
Simacota	54.323.9	31.233.2	3.392.1	19.239.9	458.7
Socorro	12.169.8	10.046.7	1.970.1	-	153.0
Suaita	17.926.5	16.274.0	1.453.9	-	198.6
Sucre	24.858.8	17.674.0	809.4	4.297.6	2.077.8
Suroeste	16.272.9	12.563.0	3.630.0	-	79.9
Tona	24.769.2	15.558.2	9.128.9	1.0	81.1
Upará	10.243.7	6.151.1	4.087.0	-	5.6
Valle de San José . . .	5.182.4	3.958.2	1.072.0	1.0	151.2
Vélez	165.810.3	106.611.7	5.802.4	52.127.1	1.269.1
Zapata	19.964.9	14.704.8	5.165.8	18.2	76.1
TOTALES	1.830.074.3	1.195.100.6	269.086.9	327.902.4	37.984.4

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
BUCARAMANGA	5.140.2	188.7	1.8	19.5	4.825.8	76.6	27.8
Aguada	170.6	23.7	-	10.6	136.0	0.3	-
Albania	1.637.2	718.0	6.9	3.8	142.7	62.0	703.8
Aratoca	2.598.9	209.9	-	2.0	1.836.6	28.1	522.3
Barbosa	239.6	104.2	20.0	0.5	58.4	4.5	52.0
Barichara	4.269.8	227.6	35.0	17.5	3.857.0	10.4	122.3
Barrancabermeja	1.978.6	165.7	72.4	-	1.103.6	131.7	505.2
Betulia	4.576.0	1.477.9	507.1	149.3	2.190.4	19.2	232.1
Bolívar	9.449.7	705.1	684.8	86.3	6.886.5	240.1	846.9
Cabrera	1.752.2	473.6	8.5	1.2	943.3	153.1	172.5
California	1.672.7	43.5	-	-	1.416.3	0.1	212.8
Capitanejo	2.904.6	401.9	-	-	1.954.8	1.0	546.9
Carcasí	3.491.5	656.1	-	4.3	2.171.6	307.1	352.2
Cepitá	1.403.2	80.6	-	116.2	1.052.7	0.5	153.2
Cerrito	20.600.8	283.1	-	1.500.0	11.502.0	2.058.1	5.257.6
Concepción	4.737.6	425.1	20.0	-	3.780.7	80.0	431.8
Confines	227.6	9.0	2.5	3.0	177.4	18.6	7.1
Contratación	394.0	31.8	57.8	10.8	159.7	114.6	19.3
Coremoro	1.137.2	120.5	3.0	-	774.9	14.1	224.7
Curití	3.207.4	279.6	-	36.1	2.456.7	151.7	283.3
Charalá	9.376.2	797.0	7.5	197.6	8.078.3	82.8	213.0
Charta	808.8	120.5	5.3	8.5	623.4	-	51.1
Chima	917.2	331.4	19.7	-	474.0	27.9	64.2
Chipatá	661.1	109.0	0.3	0.2	348.1	0.5	203.0
El Guacamayo	294.6	83.3	13.0	2.0	81.0	26.2	89.1
Encino	2.028.2	697.8	2.5	-	844.4	43.3	440.2
Enciso	2.165.8	254.7	-	6.1	1.826.5	23.2	55.0
Floridablanca	3.698.5	72.4	-	24.1	3.273.4	3.0	325.6
Galán	1.818.9	255.5	-	3.5	900.7	81.0	578.2
Gámbita	2.284.6	424.0	9.6	-	774.4	64.3	492.3
Girón	9.213.8	35.0	-	46.4	8.871.9	89.6	170.9
Guaca	6.426.8	364.1	6.5	2.0	5.728.8	256.2	69.2
Guadalupo	1.984.8	567.6	32.9	9.0	1.060.5	14.0	300.8
Guapotá	1.221.0	905.7	-	102.2	174.2	26.4	12.5
Guavatá	1.206.9	312.5	1.5	9.3	670.1	14.4	179.1
Güepsa	338.5	45.6	-	-	255.0	1.5	36.4
Hato	2.524.9	973.7	29.0	106.0	1.275.3	140.9	-
Jende María	2.291.2	517.8	187.3	22.1	710.5	213.3	640.2

TENENCIA DE LA TIERRA. POR MUNICIPIOS

SUPERFICIE DE LA MISMA EN ARRENDAMIENTO SEGUN LA FORMA DE PAGO

Cuadro No. 7-A - Conclusión

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
Jordán	2.347.3	49.5	-	7.0	2.279.7	6.0	5.1
La Paz	759.5	49.4	-	4.3	345.3	8.9	351.6
Lebrija	12.375.7	364.0	412.8	41.0	9.703.3	76.7	1.777.9
Los Santos	5.451.2	50.3	9.0	5.0	5.326.1	36.3	24.5
Macaravita	2.662.7	391.5	-	9.0	2.058.2	19.4	184.6
Málaga	3.110.2	405.9	18.7	8.8	2.319.5	205.6	151.7
Matanza	2.945.1	161.9	5.0	41.0	2.421.9	26.8	288.5
Mogotes	2.482.6	876.7	-	4.5	1.163.6	115.6	322.2
Molagavita	3.016.5	747.0	14.1	8.4	1.735.0	390.9	121.1
Ocamonte	1.153.5	88.6	16.2	-	847.5	58.7	142.5
Oiba	2.500.3	1.307.9	4.5	6.0	877.6	51.4	252.9
Onzaga	5.014.3	219.9	4.0	92.5	4.346.9	61.1	289.9
Palmar	893.1	12.8	-	13.6	216.1	8.0	642.6
Palmas del Socorro	1.587.4	1.002.8	-	5.8	553.5	13.5	11.8
Páramo	810.1	136.3	-	4.0	420.5	72.8	176.5
Piedernesta	5.928.1	185.9	14.0	36.5	5.270.9	58.8	362.0
Pincheta	1.253.0	344.4	5.3	-	823.0	23.9	52.4
Puente Nacional	1.905.2	387.6	1.0	2.0	1.148.9	36.1	329.6
Puerto Wilches	4.894.8	2.380.9	12.5	8.0	2.082.4	83.2	327.8
Rionegro	17.450.0	916.8	64.0	241.7	15.935.3	140.3	151.9
San Andrés	5.407.3	548.8	35.0	14.0	3.881.1	90.1	838.3
San Eusebio	404.6	56.0	-	6.0	304.0	5.0	33.6
San Gil	2.124.3	231.1	-	41.3	1.769.9	26.1	55.9
San Joaquín	1.682.0	142.7	0.2	13.8	1.381.5	42.1	101.7
San José de Miranda	2.480.6	587.1	-	-	1.572.8	65.5	255.2
San Miguel	2.124.5	317.6	-	15.5	1.715.9	35.3	40.2
San Vicente de Chucurí	18.960.2	3.776.9	502.3	244.0	9.956.4	352.7	3.927.9
Simacota	3.392.1	537.6	7.0	3.0	2.047.8	52.6	744.1
Socorro	1.970.1	822.8	20.6	7.7	851.0	24.2	243.8
Suaita	1.453.9	134.2	497.1	60.8	716.5	-	45.3
Suro	809.4	83.0	6.0	-	369.9	37.8	312.7
Suratá	3.630.0	424.2	49.3	7.3	2.980.1	35.8	133.3
Tona	9.128.9	2.570.1	39.4	30.6	6.315.1	53.7	120.0
Umpalá	4.087.0	116.0	35.0	13.4	3.034.3	12.5	873.8
Valle de San José	1.072.0	271.2	-	14.5	642.8	9.1	134.4
Vélez	5.802.4	2.268.9	583.2	107.6	891.0	32.8	1.918.9
Zapatoca	5.165.8	336.0	19.8	8.0	4.307.3	17.4	477.3
TOTALES	269.086.9	36.797.5	4.114.9	3.628.7	186.030.7	7.197.0	31.318.1

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

Cuadro No. 8-A

MUNICIPIOS	SUPERFICIE (Hectáreas)							
	TOTALES	Tierras arables			Tierras de cultivos per manentes	Praderas y prados per manentes	Montes y Bosques	Tierras de otra clase
		Total	Cultivos temporales	En descanso				
BUARAMANGA	12,834.7	4,027.5	2,664.7	1,362.8	2,047.8	4,030.9	1,485.6	1,242.9
Aguadã.	4,361.4	1,249.7	828.9	416.8	116.8	2,642.0	100.2	256.7
Albania	12,093.6	2,626.8	1,322.6	1,304.2	980.1	6,478.7	1,305.5	802.5
Amatón	6,830.6	1,337.6	884.3	453.3	971.5	3,061.3	291.1	1,169.1
Barbosa	4,478.4	1,035.6	733.5	302.1	364.1	2,872.4	79.3	127.0
Barichara	10,594.8	3,033.8	2,078.7	2,955.1	452.5	1,171.6	409.2	527.7
Barrancabermeja	89,512.8	13,977.6	3,677.3	10,300.3	944.5	41,333.8	25,514.0	7,742.9
Betulia	20,954.7	2,581.8	1,360.2	1,221.6	1,367.7	8,977.1	6,509.2	1,518.9
Bolívar.	186,567.6	26,918.8	10,746.1	16,172.7	2,473.4	44,428.0	104,649.8	8,097.6
Cabrera	5,391.3	1,327.8	125.6	1,202.2	17.6	2,488.0	1,297.7	263.2
Califonía.	6,126.1	1,877.1	919.6	957.5	17.8	2,237.5	1,264.0	729.7
Capitaneja	7,277.4	2,646.8	2,284.1	362.7	219.6	1,188.0	30.0	3,193.0
Carcas	11,493.4	5,852.2	4,780.4	1,071.8	68.8	3,295.6	1,201.0	1,075.8
Cepetã.	5,695.2	1,075.7	805.3	270.4	459.0	2,704.3	206.1	1,249.3
Cerrito.	26,994.0	4,785.6	1,758.7	3,026.9	3.6	17,515.8	1,045.0	3,634.0
Concepción	10,843.7	3,985.3	3,108.1	877.2	116.7	6,678.5	927.3	1,135.9
Confinas	3,532.6	628.8	490.4	138.4	173.6	2,201.3	227.0	302.1
Concepción.	4,805.4	977.7	480.9	496.8	622.0	2,317.1	351.8	436.8
Coromoro.	11,503.4	2,313.8	1,552.6	761.0	583.9	5,173.1	2,097.6	1,335.0
Cortés.	11,242.3	1,854.8	1,161.4	671.4	975.9	7,361.4	264.6	867.6
Chacalã	34,036.7	7,273.7	4,196.3	3,077.4	934.5	19,578.7	4,573.6	1,672.2
Cherata	6,854.5	1,235.6	876.2	359.4	965.4	3,600.3	535.7	627.5
Chumã	11,508.3	1,628.6	1,099.5	529.1	708.7	6,281.9	1,765.4	1,566.7
Chipatã.	9,910.5	2,997.4	4,062.4	935.0	48.5	2,357.3	238.4	168.9
El Guacamayo	4,663.2	1,035.7	513.0	522.7	323.4	2,692.0	121.2	390.9
Enlino.	9,646.3	1,665.8	1,146.8	519.0	145.3	4,399.3	2,668.0	917.4
Enciso.	5,062.6	2,672.9	2,081.4	591.5	97.5	1,396.7	338.6	563.4
Floridablanca	8,463.9	3,748.0	2,457.8	1,290.2	964.9	1,897.3	1,240.7	613.0
Galã	13,494.2	2,798.2	925.3	1,872.9	1,498.8	6,589.7	961.0	2,048.1
Gãmbita	24,520.0	4,023.8	1,873.7	2,150.1	258.5	10,494.8	4,404.9	5,358.2
Garã	53,174.6	10,964.0	4,497.2	6,465.8	4,977.3	17,426.8	15,640.9	6,166.6
Guaca.	13,973.2	3,017.9	1,942.4	1,075.5	209.5	8,061.4	1,045.6	1,036.4
Guadalupe.	11,604.9	2,877.6	1,833.5	984.1	942.0	1,712.4	304.9	267.1
Guapotã	6,643.3	1,225.9	1,023.7	202.2	532.0	2,602.5	82.3	198.6
Guavatã	5,535.7	2,328.6	1,634.1	794.5	779.6	2,179.4	87.9	150.2
Gupepa.	2,380.0	1,325.2	870.7	454.5	142.7	368.0	419.6	123.9
Hato	7,151.6	1,376.3	766.8	609.5	361.4	3,969.4	1,085.0	359.9
San Marã	29,418.2	8,154.4	3,331.3	4,823.1	1,350.9	10,726.9	7,632.3	1,543.7

BIBLIOTECA

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

Cuadro No. 8-A - Conclusión

MUNICIPIOS	SUPERFICIE (Hectáreas)							
	TOTALES	Tierras arables			Tierras de- cultivos per manentes	Praderas y prados por manentes	Montes y Bosques	Tierras de otra clase
		Total	Cultivos temporales	En descanso				
Jordán	4.755.3	2.370.7	1.605.6	765.1	445.1	1.136.7	397.6	405.2
La Paz	18.155.8	4.334.5	1.673.2	2.361.3	951.5	9.265.8	3.388.1	515.9
Lobrijó	74.947.6	11.664.6	4.120.8	7.543.8	6.133.8	24.274.6	27.663.0	5.211.6
Los Santos	10.595.2	4.190.2	3.341.3	849.9	331.4	2.993.1	362.8	2.716.7
Macaravita	7.098.3	1.373.2	1.959.1	1.414.1	27.3	2.097.5	699.6	900.7
Málaga	8.235.4	3.484.8	2.980.5	504.3	158.9	3.991.1	202.6	398.0
Matanza	12.833.4	1.802.3	1.317.7	484.6	2.720.0	4.182.8	3.382.6	745.7
Mogoteo	22.337.2	3.653.6	2.258.0	1.395.6	2.339.0	8.167.4	3.897.8	4.279.4
Molagavita	10.344.6	4.089.9	3.432.9	657.0	725.8	2.914.1	1.592.2	1.022.6
Ocamonte	6.607.2	2.744.4	1.369.5	1.374.9	527.0	2.712.9	276.3	346.6
Oiba	25.125.9	3.691.8	3.048.6	843.2	808.2	15.096.0	4.079.1	1.250.8
Onzaga	22.961.9	5.396.3	3.050.5	2.345.8	1.289.8	3.622.9	10.125.7	2.527.2
Palmar	3.801.6	1.089.3	88.3	1.001.0	32.5	2.209.3	323.6	146.9
Palmas del Socorro . .	8.591.2	1.045.7	638.0	407.7	364.5	6.506.4	276.5	358.1
Páramo	9.644.9	2.183.4	1.634.5	548.9	1.790.2	5.168.9	186.7	315.7
Piedecuevas	20.184.7	6.762.2	4.824.5	1.937.7	939.0	6.778.6	3.366.7	2.338.2
Pinchote	5.072.4	1.399.1	462.5	936.6	794.5	2.483.8	92.8	302.2
Puente Nacional	17.559.7	4.030.3	2.206.6	1.823.7	1.150.8	10.310.4	1.251.7	816.5
Puerto Wilches	141.376.5	29.811.7	10.504.2	19.307.5	1.137.6	47.051.5	56.706.3	6.669.4
Rionegro	144.574.2	35.251.6	15.290.1	19.961.5	19.471.0	48.414.8	36.135.9	5.300.9
San Andrés	19.723.6	6.385.0	3.828.0	2.557.0	756.2	9.528.1	681.3	2.173.0
San Benito	4.168.6	3.137.0	1.497.3	1.639.7	302.4	367.6	164.9	196.7
San Gil	11.126.5	3.884.2	893.9	2.990.3	1.521.6	4.449.0	472.8	798.7
San Joaquín	11.929.6	3.010.4	1.684.6	1.325.8	1.556.0	2.900.8	2.017.7	2.444.7
San José de Miranda . .	5.851.3	3.416.2	3.098.0	318.2	193.4	1.856.3	94.5	290.9
San Miguel	4.850.1	2.871.7	2.670.0	201.7	99.9	1.057.8	229.1	591.6
San Vicente de Chucurí .	138.973.9	23.105.6	8.824.8	14.280.8	12.725.8	50.022.0	50.018.6	3.101.9
Simacota	54.323.9	12.608.0	3.703.0	8.905.0	1.759.4	15.630.0	21.374.9	2.951.6
Socorro	12.169.8	1.622.6	880.2	742.4	1.188.8	8.490.8	323.6	544.0
Suaita	17.926.5	2.926.7	1.758.9	1.167.8	1.058.8	9.550.0	3.298.8	1.092.2
Sucre	24.858.8	4.329.5	1.546.1	2.783.4	614.6	12.348.3	5.449.4	2.117.0
Suratá	16.272.9	3.015.3	2.462.8	552.5	735.7	5.875.1	4.997.9	1.648.9
Tona	24.769.2	4.963.6	2.120.4	2.843.2	1.106.5	13.094.7	4.024.3	1.580.1
Umpará	10.243.7	2.485.9	1.201.4	1.284.5	821.7	4.268.2	1.645.1	1.022.8
Valle de San José . . .	5.182.4	2.186.3	1.182.5	1.003.8	805.7	1.861.9	120.6	207.9
Vélez	165.610.3	26.202.8	7.664.6	18.538.2	3.149.6	54.782.1	78.249.6	3.426.2
Zapato	19.964.9	2.934.7	2.017.7	917.0	927.7	11.519.2	1.510.5	3.072.8
TOTALES	1.830.074.3	387.813.5	187.711.3	200.102.2	97.359.6	699.214.0	522.165.8	123.521.4

CULTIVOS DE TIERRAS ARABLES

EXPLOTACIONES INFORMANTES Y SUPERFICIE COSECHADA, POR MUNICIPIOS

Cuadro No. 9 - A

AJONJOLI

ARVEJA

MUNICIPIOS	Explotaciones Informantes	Superficie cosechada en 1960 (Has.)	MUNICIPIOS	Explotaciones Informantes	Superficie cosechada en 1960 (Has.)
Barrancabermeja	6	45.3	Caracas	491	778.6
Bolívar	6	17.5	Cepitá	82	110.7
Puerto Wilches	8	11.5	Corrito	65	78.1
Rionegro	5	59.0	Concepción	296	729.4
Simacota	1	0.5	Contratación	2	2.3
Vélez	18	27.3	Coromoro	66	74.5
TOTALES	44	161.1	Charta	144	196.7
ALGODON			Chima	1	1.0
Barichara	4	4.3	Chipatá	212	118.3
Bolívar	1	3.0	El Guacamayo	1	0.3
Curitá	2	0.4	Enciso	21	12.1
Charalá	32	41.7	Enciso	174	185.0
Chima	2	2.5	Floridablanca	32	26.9
Chipatá	1	0.1	Galán	3	4.0
Enciso	1	0.1	Gámbita	5	5.0
Galán	1	2.5	Guaca	219	326.5
Guadalupe	30	43.5	Jesús María	12	7.8
Guapotá	45	95.3	La Paz	1	0.5
Cúpsa	3	1.8	Macaravita	481	609.9
Hato	17	37.0	Málaga	291	521.7
Jordán	27	30.8	Matanza	147	238.2
Los Santos	1	3.0	Mogotes	1	1.0
Ocamonte	50	45.8	Molagavita	512	739.5
Oiba	37	50.2	Oiba	2	7.0
Palmar	26	14.9	Onzaga	436	570.8
Palmas del Socorro	6	13.5	Palmar	1	1.0
Páramo	6	3.1	Piedecuesta	141	156.8
Pinchote	1	1.0	Puerto Wilches	1	0.7
Puerto Wilches	1	0.1	Rionegro	14	16.5
San Benito	11	14.1	San Andrés	820	1,753.2
San Gil	24	18.2	San Gil	1	0.3
San Vicente de Chucurí . .	1	10.0	San Joaquín	197	258.1
Simacota	51	41.1	San José de Miranda . . .	350	371.2
Socorro	9	8.3	San Miguel	463	575.5
Suaita	27	37.3	Socorro	3	4.0
Valle de San José	4	1.3	Sucre	7	2.5
Zapatoca	2	1.3	Suratá	266	411.4
TOTALES	423	576.8	Tona	141	264.5
ARVEJA			Umpalá	180	256.7
BUARAMANCA	12	11.8	Vélez	10	5.1
Aguada	1	0.2	Zapatoca	104	106.1
Albania	9	2.5	TOTALES	6,627	9,802.2
Betulia	8	6.4	ARRACACHA		
Bolívar	33	10.9	BUARAMANCA	54	58.8
California	61	72.4	Aguada	298	113.2
Capitanejo	127	168.6	Albania	184	75.5
			Aratoca	14	9.1
			Barbosa	4	2.7
			Betulia	25	17.3

CULTIVOS DE TIERRAS ARABLES

EXPLOTACIONES INFORMANTES Y SUPERFICIE COSECHADA, POR MUNICIPIOS

ARRACACHA

ARROZ

Cuadro No. 9 - A - Continuación

MUNICIPIOS	Explotaciones Informantes	Superficie cosechada en 1960 (Has.)	MUNICIPIOS	Explotaciones Informantes	Superficie cosechada en 1960 (Has.)
Bolívar	748	422.3	BUCARAMANGA	1	2.0
California	1	1.0	Aguada	1	0.5
Carcasí	1	0.5	Aratoca	2	1.1
Cepitá	11	4.9	Barrancabermeja	301	2,133.1
Concepción	5	6.6	Betulia	33	203.0
Confines	10	6.1	Bolívar	271	1,636.9
Contratación	2	2.0	Cabrera	3	2.5
Coromoro	11	4.2	Capitanejo	30	43.0
Curiel	18	7.3	Cepitá	20	13.8
Charalá	22	14.0	Contratación	4	7.0
Charta	53	41.3	Curiel	5	4.7
Chuma	24	8.3	Chima	73	34.5
Chipatá	341	144.9	El Guacamayo	2	1.0
El Guacamayo	16	3.7	Encino	2	1.1
Encino	3	1.7	Calán	49	41.1
Enciso	4	3.0	Girón	199	1,077.3
Florida Blanca	61	58.3	Guadalupe	23	28.9
Calán	13	12.5	Guapotá	15	19.1
Gámbira	75	39.1	Hato	25	27.8
Guaca	1	0.2	Jesús María	4	1.8
Guadalupe	1	1.8	Jordán	1	0.5
Guavatá	141	49.2	La Paz	12	11.2
Hato	6	4.3	Lebrija	196	1,357.3
Jesús María	306	131.9	Mogotes	3	1.2
La Paz	125	44.3	Molagavita	24	43.2
Málaga	3	1.2	Onzaga	2	2.0
Marana	71	82.7	Palmar	167	39.1
Mogotes	17	9.1	Palmas del Socorro	64	61.9
Molagavita	12	8.0	Pinchote	1	1.0
Ocamonte	26	30.5	Puerto Wilches	576	5,197.0
Oiba	35	8.1	Rionegro	172	1,107.0
Onzaga	33	21.2	San Andrés	2	1.0
Palmar	1	0.5	San Benito	5	2.3
Páramo	3	1.7	San Gil	1	1.0
Piedecuesta	147	128.8	San Joaquín	4	3.5
Pinchote	2	2.0	San José de Miranda	4	3.5
Puente Nacional	79	15.6	San Vicente de Chucurí	539	2,172.9
Rionegro	57	87.3	Simacota	203	524.7
San Andrés	12	8.5	Socorro	54	56.5
San Joaquín	144	90.4	Valle de San José	1	10.0
San José de Miranda	4	0.7	Vélez	334	1,279.1
San Miguel	6	2.3	TOTALES	3,328	17,156.1
San Vicente de Chucurí	5	2.1			
Simacota	12	12.1			
Socorro	3	3.7			
Suaita	7	1.8			
Sucre	312	72.9			
Suratá	208	224.2			
Tona	238	370.3			
Umpalá	72	79.0			
Valle de San José	1	0.5			
Vélez	133	126.4			
Zapatera	50	53.2			
TOTALES	4,271	2,379.3			

CAÑA DE AZÚCAR

BUCARAMANGA	76	161.7
Aguada	396	222.7
Albania	607	293.7
Aratoca	94	45.4
Barbosa	247	365.8
Barichara	41	21.3
Barrancabermeja	18	10.4
Betulia	68	51.3

BIBLIOTECA NABE

CULTIVOS DE TIERRAS ARABLES

EXPLOTACIONES INFORMANTES Y SUPERFICIE COSECHADA, POR MUNICIPIOS

CAÑA DE AZÚCAR

Cuadro No. 9 - A - Continuación

MUNICIPIOS	Explotaciones Informantes	Superficie cosechada en 1960 (Has.)	MUNICIPIOS	Explotaciones Informantes	Superficie cosechada en 1960 (Has.)
Bolívar,	1,120	796.0	San José de Miranda, . .	158	78.3
Cabrera,	4	3.8	San Miguel,	195	195.9
California,	18	10.0	San Vicente de Chucurí, .	267	656.7
Capitanejo,	76	59.3	Simacota,	556	582.2
Carcas,	46	35.0	Socorro,	166	259.5
Cepitá,	115	57.3	Suaita,	449	987.9
Cerrito,	1	0.5	Sucre,	698	268.0
Concepción,	37	15.4	Suratá,	264	313.9
Confinas,	149	168.1	Tona,	46	43.0
Contratación,	132	129.4	Unpailá,	88	94.9
Coromuro,	595	521.2	Valle de San José, . . .	372	642.7
Curití,	165	215.2	Vélez,	642	779.0
Charalá,	1,006	1,646.5	Zapatoca,	138	233.9
Charta,	144	122.5	TOTALES,	23,277	28,888.7
Chuma,	313	253.5			
Chipatá,	941	789.8	CEBADA		
El Guacamayo,	287	190.9			
Encino,	326	412.7	Albania,	25	12.0
Enciso,	93	137.6	California,	28	18.9
Floridablanca,	150	568.1	Capitanejo,	10	9.5
Galán,	38	59.5	Carcas,	67	86.1
Gámbita,	443	368.8	Cepitá,	5	5.7
Girón,	123	454.5	Cerrito,	261	574.6
Guaca,	86	70.1	Concepción,	112	273.9
Guadalupe,	359	490.1	Coromuro,	35	29.6
Guapotá,	182	351.0	Charta,	5	2.6
Guavatá,	718	567.6	Chuma,	1	0.1
Güepsa,	232	383.3	Encino,	63	48.4
Hato,	91	135.6	Enciso,	26	34.6
Jesús María,	940	926.1	Floridablanca,	1	1.0
Jordán,	24	22.1	Gámbita,	5	5.0
La Paz,	842	595.5	Guaca,	142	142.0
Lebrija,	157	506.5	Jesús María,	7	14.3
Los Santos,	14	8.1	Macaravita,	103	124.7
Macaravita,	54	46.9	Málaga,	162	271.6
Málaga,	160	140.6	Matanza,	4	0.4
Matanza,	155	130.0	Mogotes,	2	1.3
Mogotes,	877	627.5	Molagavita,	111	121.2
Molagavita,	453	325.8	Ocamonte,	1	1.0
Ocamonte,	473	752.2	Onzaga,	259	386.5
Oiba,	587	602.2	Piedecuesta,	5	3.0
Onzaga,	427	477.3	Puente Nacional,	10	4.0
Palmar,	36	26.5	Rionegro,	2	2.0
Palmas del Socorro, . .	141	184.9	San Andrés,	242	322.3
Páramo,	191	793.0	San Joaquín,	35	44.8
Piedecuesta,	334	1,443.5	San José de Miranda, . .	58	63.5
Pinchote,	40	25.4	San Miguel,	88	77.2
Puente Nacional,	1,369	941.0	Sucre,	1	1.0
Puerto Wilches,	22	31.4	Suratá,	10	14.5
Rionegro,	1,230	3,551.3	Tona,	3	2.3
San Andrés,	256	344.5	Unpailá,	2	1.5
San Benito,	311	462.3	TOTALES,	1,891	2,697.1
San Gil,	165	192.0			
San Joaquín,	403	354.5			

CULTIVOS DE TIERRAS ARABLES

EXPLOTACIONES INFORMANTES Y SUPERFICIE COSECHADA, POR MUNICIPIOS

CEBOLLA

FRIJOL

Cuadro No. 9 - A - Continuación

MUNICIPIOS	Explotaciones Informantes	Superficie cosechada en 1960 (Has.)	MUNICIPIOS	Explotaciones Informantes	Superficie cosechada en 1960 (Has.)
BUARAMANGA	50	44.3	BUARAMANGA	39	29.8
Aguada	2	0.3	Aguada	384	286.4
Albania	51	15.6	Albania	57	42.5
Aratoca	9	1.8	Aratoca	4	3.1
Barichara	18	7.6	Barbosa	28	19.8
Betulia	27	14.5	Barichara	40	33.9
Bolívar	180	30.0	Betulia	2	0.8
California	30	9.7	Bolívar	85	13.8 27.1
Carcas	13	7.6	California	5	1.4
Cepitá	9	4.7	Capitanejo	4	2.7
Cerrito	1	0.5	Carcas	4	3.0
Concepción	24	17.3	Cepitá	42	20.6
Contratación	1	0.1	Cerrito	77	124.6
Coromoro	80	46.5	Concepción	5	11.5
Curitá	7	2.6	Confines	2	0.8
Charalá	1	0.1	Contratación	1	0.3
Charta	1	0.5	Coromoro	1	0.2
Chima	8	2.2	Curitá	63	67.4
Chipatá	7	1.3	Charalá	70	29.6
El Guacamayo	2	0.4	Charta	15	13.0
Encino	1	0.3	Chima	3	0.5
Enciso	6	2.1	Chipatá	63	35.3
Floridablanca	180	184.4	El Guacamayo	18	3.5
Girón	2	0.2	Encino	27	30.4
Guaca	11	6.3	Enciso	4	2.1
Guadalupe	1	0.3	Floridablanca	29	28.8
Hato	1	0.3	Gálán	1	0.2
Jesús María	18	4.6	Gámbita	35	22.3
Jordán	1	0.5	Girón	9	10.3
La Paz	4	0.8	Guaca	7	13.0
Los Santos	3	1.0	Guadalupe	7	4.2
Macaravita	5	2.3	Guapotá	1	0.1
Málaga	44	25.7	Guavatá	137	48.0
Matanza	12	6.9	Güepsa	3	2.1
Mogotes	5	1.1	Jesús María	93	39.4
Molagavita	29	8.1	Jordán	86	127.1
Onzaga	11	2.3	La Paz	92	44.3
Palmas del Socorro . .	2	0.8	Lebrija	4	3.8
Páramo	2	0.6	Macaravita	2	0.7
Piedecuesta	324	345.6	Málaga	6	1.9
Rionegro	37	27.1	Matanza	104	99.1
San Andrés	17	7.2	Mogotes	6	4.0
San Gil	4	2.8	Molagavita	25	19.9
San Joaquín	49	15.4	Ocamonte	14	15.1
San José de Miranda . .	12	2.9	Oiba	51	35.3
San Miguel	1	0.5	Onzaga	8	24.3
San Vicente de Chucurí	9	3.2	Palmar	2	0.7
Simacota	8	2.0	Palmas del Socorro . .	2	1.0
Suaita	3	0.7	Páramo	9	4.1
Sucre	30	5.1	Piedecuesta	36	25.5
Suratá	13	10.9	Pinchote	3	3.9
Tona	212	281.8	Puente Nacional	189	39.5
Umpalá	16	12.3	Puerto Wilches	1	2.0
Vélez	3	0.3	Rionegro	8	8.8
Zapatoca	108	85.2	San Andrés	73	145.7
TOTALES	1,705	1,259.2	San Benito	8	7.3
			San Gil	21	16.6

CULTIVOS DE TIERRAS ARABLES

EXPLOTACIONES INFORMANTES Y SUPERFICIE COSECHADA, POR MUNICIPIOS

FRÍJOL

✓ MAIZ 1.20

Cuadro No. 9 - A - Continuación

MUNICIPIOS	Explotaciones Informantes	Superficie cosechada en 1960 (Has.)	MUNICIPIOS	Explotaciones Informantes	Superficie cosechada en 1960 (Has.)
San Joaquín	11	4.8	BUCARAMANGA	378	569.4
San José de Miranda ..	12	9.9	Aguada	428	309.2
San Miguel	27	15.8	Albania	806	663.0
San Vicente de Chucurí ..	4	2.5	Aratoca	308	254.1
Simacota	8	2.7	Barbosa	202	165.9
Socorro	11	7.0	Barichara	708	899.9
Suaita	50	42.0	Barrancabermeja	312	936.1
Sucre	25	12.7	Bolívar	301	467.8
Suratá	36	21.4	Bolívar	2,473	4,718.1
Tona	4	3.5	Cabrera	250	309.0
Umpalá	9	11.1	California	171	277.9
Valle de San José	9	6.1	Capitanejo	763	1,754.7
Vélez	24	14.1	Carcasí	993	1,823.7
Zapatoca	80	70.1	Cepitá	184	244.9
TOTALES	2,425	1,813.0	Cerrito	254	430.7
HABA			Concepción	437	837.0
Albania	27	9.6	Confinés	135	97.2
Bolívar	470	2,490.7	Contratación	162	148.4
California	35	24.7	Coromoro	384	283.8
Carcasí	37	33.8	Curití	337	392.7
Cepitá	5	2.8	Charalá	988	875.7
Cerrito	50	49.9	Charta	237	296.0
Concepción	21	18.8	Chimá	405	317.1
Coromoro	1	0.3	Chipatá	1,086	1,016.2
Chipatá	4	1.2	El Guacamayo	355	194.7
Encino	8	3.6	Encino	312	287.0
Enciso	2	2.5	Enciso	753	1,243.1
Floridablanca	3	1.5	Floridablanca	185	231.0
Gámbita	3	0.6	Galán	544	419.5
Guaca	40	47.1	Gámbita	684	906.2
Jesús María	7	2.7	Girón	462	1,085.2
Macaravita	6	3.4	Guaca	595	952.5
Málaga	14	6.7	Guadalupe	351	339.8
Matanza	1	0.3	Guapotá	134	194.6
Motagavita	3	3.4	Guavatá	408	449.4
Oiba	1	0.5	Güepna	145	152.8
Onzaga	12	10.4	Hato	122	210.0
Piedecuesta	1	0.5	Jesús María	1,038	1,748.4
Puerto Nacional	7	1.2	Jordán	439	569.6
Rionegro	1	1.0	La Paz	685	596.2
San Andrés	63	147.1	Lebriga	433	1,150.6
San Joaquín	15	8.4	Los Santos	761	1,245.3
San José de Miranda ..	3	2.1	Macaravita	790	1,215.0
San Miguel	4	1.9	Málaga	849	1,759.6
Sucre	40	7.3	Matanza	382	774.9
Suratá	2	1.3	Mogotes	413	271.5
Tona	2	0.6	Motagavita	1,027	924.5
Umpalá	2	1.5	Ocamonte	302	254.3
Vélez	5	2.0	Oiba	565	485.0
TOTALES	895	490.2	Onzaga	1,189	1,631.0
			Palmar	238	275.1
			Palmas del Socorro ..	263	229.4
			Páramo	128	263.0
			Piedecuesta	629	781.1
			Pinchote	196	233.9

CULTIVOS DE TIERRAS ARABLES

EXPLOTACIONES INFORMANTES Y SUPERFICIE COSECHADA, POR MUNICIPIOS

MAIZ

PAPA 7.45

Cuadro No. 9 - A - Continuación

MUNICIPIOS	Explotaciones Informantes	Superficie cosechada en 1960 (Has.)	MUNICIPIOS	Explotaciones Informantes	Superficie cosechada en 1960 (Has.)
Puerto Nacional.	883	373,7	Puerto Nacional.	357	148,9
Puerto Wilches.	527	2.058,2	San Andrés.	301	379,0
Rionegro.	1.557	2.942,9	San Gil.	5	1,4
San Andrés.	1.395	2.973,7	San Joaquín.	44	37,8
San Benito.	395	475,2	San José de Miranda.	28	14,0
San Gil.	677	743,8	San Miguel.	5	2,6
San Joaquín.	546	687,9	Socorro.	2	0,5
San José de Miranda.	1.023	975,5	Sucre.	183	52,6
San Miguel.	838	1.263,4	Suratá.	30	114,0
San Vicente de Chucurí.	994	2.004,8	Tona.	308	1.093,9
Simacota.	892	1.188,5	Umpalá.	18	70,3
Socorro.	358	470,8	Vélez.	12	3,0
Sucre.	690	919,1	Zapatoca.	17	16,6
Suratá.	373	633,9	TOTALES.	4.154	6.153,7
Tona.	170	174,0			
Umpalá.	408	702,8			
Valle de San José.	252	285,2			
Vélez.	1.413	4.080,8			
Zapatoca.	442	604,7			
TOTALES.	42.268	63.091,6			

SORGO Y MILLO

PAPA

Albania.	225	139,4	BUCARAMANGA.	6	5,2
Arauca.	1	0,5	Arauca.	79	64,7
Bolívar.	315	87,7	Barichara.	398	576,1
California.	139	159,6	Beltrán.	87	83,5
Caracas.	190	595,3	Cabrera.	295	399,7
Cepitá.	7	0,9	Capitanejo.	1	0,3
Cerrito.	459	1.154,8	Cepitá.	42	32,2
Concepción.	191	604,4	Curití.	41	49,6
Curití.	3	1,5	Charta.	13	12,0
Charalá.	4	1,7	Chuma.	51	16,4
Charta.	27	26,4	El Guacamayo.	1	0,5
Chipatá.	1	0,2	Floridablanca.	5	4,5
Encino.	7	5,1	Gajá.	395	279,9
Enciso.	44	27,4	Girón.	47	41,9
Gámbela.	30	22,6	Guadalupo.	2	9,0
Guaca.	567	756,7	Guapotá.	32	41,9
Guavatá.	3	4,3	Hato.	37	59,9
Jesús María.	46	22,5	Jordán.	51	64,1
La Paz.	4	1,2	Los Santos.	125	132,7
Macaravita.	25	30,3	Matanza.	4	7,3
Málaga.	77	76,0	Mogotes.	7	7,8
Matanza.	5	1,2	Molagavita.	36	47,6
Mogotes.	4	1,3	Onzaga.	17	13,3
Molagavita.	279	237,0	Palmar.	247	265,3
Oiba.	9	4,9	Palmas del Socorro.	79	62,8
Onzaga.	155	205,3	Páramo.	38	28,7
Páramo.	1	0,1	Piedecuesta.	91	80,5
Piedecuesta.	25	48,3	Pinchote.	200	298,6
Pinchote.	1	0,3	Puerto Wilches.	1	0,3
			Rionegro.	1	8,0
			San Andrés.	165	356,1
			San Gil.	593	960,2
			San Joaquín.	11	6,4
			San José de Miranda.	11	7,7
			Simacota.	238	200,4
			Socorro.	220	303,7
			Umpalá.	47	44,1
			Valle de San José.	83	90,3
			Zapatoca.	227	280,2
			TOTALES.	4.624	4.983,4

~~TABACO~~ = 1.56

MUNICIPIOS	Explotaciones Informantes	Superficie cosechada en 1960 (Has.)	MUNICIPIOS	Explotaciones Informantes	Superficie cosechada en 1960 (Has.)
BUARAMANGA	229	377.0	San José de Miranda . .	364	471.0
Aratoca	229	276.9	San Miguel	299	461.6
Barichara	1,147	1,821.8	San Vicente de Chucurí	1	0.5
Betulia	106	130.2	Simacota	100	68.9
Cabrera	296	363.9	Socorro	226	264.6
Capitanejo	666	1,133.2	Umpalá	83	123.9
Carcas	37	38.1	Valle de San José . . .	1	0.3
Cepitá	100	137.1	Vélez	1	1.0
Concepción	3	5.0	Zapatera	251	367.8
Confines	1	1.0	TOTALES	9,406	14,334.9
Coromoro	1	0.1			
Curití	142	189.9			
Charta	15	40.3			
Chuma	11	3.6			
Chipatá	2	0.8			
Enciso	466	314.0			
Florida Blanca	162	226.2			
Galán	322	281.2			
Girón	704	1,208.2			
Guaca	1	0.5			
Guapotá	36	38.5			
Güepa	15	12.6			
Hato	8	3.9			
Jordán	520	857.9			
La Paz	1	0.5			
Lebrija	88	179.1			
Los Santos	892	1,502.8			
Macaravita	196	304.5			
Málaga	101	242.4			
Matanza	22	24.7			
Moqozes	9	6.6			
Molagavita	95	141.1			
Oiba	3	4.5			
Onzaga	14	21.3			
Palmar	150	156.5			
Palmas del Socorro . .	88	91.0			
Páramo	21	21.5			
Piedecuesta	168	196.7			
Punchote	240	334.3			
Puerto Wilches	1	0.5			
Rionegro	105	401.9			
San Andrés	72	166.0			
San Benito	6	11.5			
San Gil	581	795.3			
San Joaquín	5	10.5			

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

TRIGO			YUCA Cuadro No. 9 - A - Conclusión		
MUNICIPIOS	Explotaciones Informantes	Superficie cosechada en 1960 (Has.)	MUNICIPIOS	Explotaciones Informantes	Superficie cosechada en 1960 (Has.)
Albania	12	10.5	Contratación	237	169.9
California	196	444.3	Coromoro	535	408.5
Capitanejo	58	57.9	Curití	394	436.1
Carcasf	888	1,573.1	Charalá	1,154	1,019.5
Cepitá	26	31.9	Charta	114	113.3
Cerrito	400	849.2	Chima	492	373.9
Concepción	419	1,031.7	Chipatá	737	398.8
Coromoro	32	25.2	El Guacamayo	272	155.2
Charta	9	10.5	Encino	281	263.8
Encino	74	85.1	Enciso	104	92.5
Enciso	204	286.8	Floridablanca	403	583.7
Gámbita	3	4.5	Galán	300	290.6
Girón	6	4.0	Gámbita	438	316.2
Guaca	289	348.6	Girón	964	1,470.3
Jordán	1	2.0	Guaca	29	32.7
Macaravita	468	721.2	Guadalupe	528	415.3
Málaga	539	1,021.8	Guapotá	178	214.7
Matanza	45	99.4	Guavatá	771	612.0
Molagavita	203	294.9	Güepa	50	32.0
Oiba	2	1.3	Hato	233	340.9
Onzaga	314	551.5	José María	915	605.3
Piedecuesta	10	9.0	Jordán	342	325.9
Puerto Nacional	126	41.3	La Paz	713	379.2
Puerto Wilches	1	0.3	Lebrija	1,020	1,904.0
Rionegro	14	40.5	Los Santos	666	738.0
San Andrés	215	327.0	Macaravita	40	28.8
San Joaquín	31	64.9	Málaga	24	13.1
San José de Miranda	176	218.7	Matanza	168	179.0
San Miguel	412	554.0	Mogotes	1,006	791.7
Suratá	209	459.6	Molagavita	388	410.7
Tona	123	404.2	Ocamonte	462	332.4
Umpalá	29	30.5	Oiba	754	623.5
TOTALES	5,534	9,605.4	Onzaga	411	394.4
YUCA			Palmar	8	6.4
BUCAMAMANCA	600	1,186.8	Palmas del Socorro	375	338.7
Aguada	217	100.1	Páramo	203	367.5
Albania	436	196.1	Piedecuesta	679	1,044.1
Aratoca	372	349.4	Pinchote	131	122.4
Barbosa	279	214.1	Puerto Nacional	1,219	529.5
Barichara	691	546.8	Puerto Wilches	577	1,537.4
Barrancabermeja	554	781.5	Rionegro	2,515	5,873.6
Betulia	354	366.6	San Andrés	138	145.9
Bolívar	1,174	812.2	San Benito	217	126.0
Cabrera	19	26.0	San Gil	466	523.1
Capitanejo	129	158.1	San Joaquín	593	600.2
Carcasf	8	6.0	San José de Miranda	129	109.3
Cepitá	207	173.2	San Miguel	62	40.5
Concepción	8	4.3	San Vicente de Chucurí	1,587	1,898.5
Confines	188	168.9	Simacota	807	665.7
			Socorro	263	247.5
			Suaita	532	452.3
			Sucre	521	223.1
			Suratá	164	189.4
			Tona	172	184.9
			Umpalá	242	321.8
			Valle de San José	387	339.6
			Vélez	1,020	1,006.1
			Zapatoca	309	338.4
			TOTALES	33,675	36,787.9

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
BUCARAMANGA	96	80	97.0	16	378
Aguada	2	-	-	2	24
Albania	17	16	5.3	1	3
Aratoca	22	9	2.1	13	158
Barbosa	219	28	6.2	191	1.619
Barrancabermeja	12	8	10.3	4	36
Betulia	18	11	7.0	7	111
Bolívar	57	44	19.5	13	189
California	2	2	1.3	-	-
Capitanejo	19	16	11.6	3	16
Carcas	127	36	15.1	91	2.026
Cepitá	58	51	16.7	7	166
Confines	18	5	2.0	13	92
Contratación	59	17	6.1	42	564
Coromoro	110	12	1.9	98	943
Curitá	39	29	11.4	10	135
Charalá	67	29	12.8	38	866
Charta	2	2	0.8	-	-
Chima	5	1	0.5	4	15
Chipatá	4	-	-	4	113
El Guacamayo	8	8	5.6	-	-
Encino	38	22	5.4	16	333
Enciso	227	96	40.0	131	2.089
Floridablanca	133	130	110.0	3	40
Galán	15	6	2.6	9	64
Gámbita	33	29	6.1	4	52
Girón	39	25	27.3	14	247
Guaca	3	1	1.0	2	7
Guadalupe	11	10	3.1	1	5
Guapotá	11	2	0.4	9	33
Guavatá	728	12	5.2	716	4.700
Guapea	83	67	13.0	16	370
Hato	64	43	12.8	21	175
Jesús María	177	95	40.7	82	644
La Paz	33	-	-	33	327

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

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
Lebrija	27	26	24.1	1	50
Macaravita	5	4	1.6	1	5
Málaga	71	70	38.7	1	8
Matanza	49	25	16.1	24	312
Mogotes	150	80	31.6	70	369
Molagavita	56	34	11.4	22	145
Ocamonte	7	2	0.5	5	77
Oiba	62	20	4.4	42	280
Onzaga	107	65	23.3	42	366
Palmar	7	1	0.1	6	18
Palmas del Socorro	34	32	16.5	2	16
Páramo	11	8	53.6	3	32
Piedecuesta	107	100	55.5	7	135
Pinchote	66	61	37.8	5	71
Puente Nacional	384	377	92.1	7	64
Puerto Wilches	51	27	13.2	24	289
Rionegro	84	78	168.2	6	362
San Andrés	128	127	63.8	1	4
San Benito	14	13	9.6	1	7
San Gil	86	66	33.3	20	421
San Joaquín	37	31	12.7	6	76
San José de Miranda	65	64	32.7	1	100
San Miguel	161	39	14.6	122	2.455
San Vicente de Chucurí	126	88	50.0	38	390
Sumacota	23	7	2.3	16	83
Socorro	134	105	62.6	29	329
Suaita	5	5	1.0	-	-
Sucre	44	36	9.2	8	126
Suratá	7	7	4.9	-	-
Tona	4	4	2.1	-	-
Umpalá	15	15	10.9	-	-
Valle de San José	98	63	22.0	35	820
Vélez	120	26	19.4	94	993
Zapatoca	27	20	10.0	7	74
TOTALES	4 928	2,668	1,430.6	2 260	25.064

CULTIVOS PERMANENTES POR MUNICIPIOS

NUMERO DE EXPLOTACIONES INFORMANTES, SUPERFICIE Y NUMERO DE PLANTAS

CACAO

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
BUARAMANGA,	10	5	3.6	5	185
Albania	2	2	5.0	-	-
Aratoca	13	10	11.6	3	32
Barichara.	1	-	-	1	3
Barrancabermeja	92	38	35.0	54	1,848
Betulia	59	58	107.8	1	50
Bolívar	546	440	442.5	106	2,513
Cabrera	1	-	-	1	4
Capitanego	4	2	2.0	2	6
Carcasf	1	-	-	1	15
Cepitá	28	19	10.3	9	187
Contratación	31	31	31.4	-	-
Coromoro.	1	1	0.5	-	-
Curitf	6	4	3.2	2	27
Charalá	6	-	-	6	26
Charta.	1	1	0.5	-	-
Chuma	13	8	2.6	5	19
El Guacamayo	25	25	15.9	-	-
Floridablanca	5	2	0.4	3	34
Galán.	6	5	2.1	1	100
Girón.	114	99	290.1	15	207
Guadalupe	7	3	16.3	4	34
Guapotá	4	2	2.0	2	3
Guavatá	1	1	0.5	-	-
Hato	23	4	1.0	19	81
Jesús María.	20	8	5.8	12	289
Jordán	3	2	1.0	1	50
La Paz	155	151	153.5	4	135
Lebrija	123	108	228.5	15	152
Los Santos	9	3	1.6	6	65

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

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
Macaravita	2	-	-	2	5
Matanza	1	-	-	1	20
Mogotes	3	1	1.0	2	6
Molagavita	4	2	0.4	2	15
Osba	2	-	-	2	3
Onzaga	5	4	1.7	1	5
Palmar	1	-	-	1	1
Palmas del Socorro	2	1	0.5	1	20
Páramo	2	-	-	2	9
Piedecuesta	11	8	6.0	3	15
Pinchote	1	-	-	1	20
Puerto Wilches	42	16	22.2	26	510
Rionegro	703	649	1.408.1	54	1.988
San Andrés	1	1	0.3	-	-
San Benito	2	2	0.5	-	-
San Gil	4	1	1.5	3	55
San Joaquín	10	3	1.8	7	166
San José de Miranda	1	1	0.3	-	-
San Miguel	2	1	1.1	1	5
San Vicente de Chucurí	1.560	1.542	2.893.3	18	156
Simacota	130	110	87.9	20	272
Socorro	11	6	66.0	5	83
Suaita	5	3	3.1	2	11
Sucre	48	17	5.6	31	352
Umpalá	25	22	41.8	3	75
Valle de San José	1	1	0.5	-	-
Vélez	763	571	739.6	192	4.513
Zapatoca	15	6	20.5	9	94
TOTALES	4.667	4.000	6.678.0	667	14.464

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
BUCARAMANGA.	350	344	873.7	6	282
Aguada	203	158	79.2	45	1.207
Albania	846	833	536.2	13	189
Aratoca	283	238	219.4	45	612
Barbosa	476	471	253.3	5	94
Barichara	167	148	129.8	19	427
Barrancabermeja	22	12	13.2	10	440
Betulia	313	310	922.7	3	13
Bolívar	1.712	1.506	1.000.0	206	4.786
Cabrera	1	1	0.5	-	-
California.	9	8	4.9	1	3
Capitanejo	11	10	5.8	1	3
Carcasf	48	12	3.8	36	1.387
Cepitá	130	107	57.7	23	249
Concepción	22	8	3.0	14	877
Confines	118	109	112.2	9	70
Contratación	490	490	543.8	-	-
Coromoro.	483	480	356.5	3	42
Curitf	250	211	165.3	39	576
Charalá	862	780	653.6	82	1.877
Charta	305	305	361.9	-	-
Chima	464	453	499.9	11	129
Chipatá	205	62	17.1	143	4.856
El Guacamayo	361	361	269.1	-	-
Encino	181	92	43.6	89	1.966
Enciso	84	48	19.7	36	1.252
Floridablanca	271	262	393.3	9	150
Galán	245	245	596.1	-	-
Gámbita	220	180	121.7	40	1.585
Girón.	151	145	1.776.7	6	105
Guaca	75	48	24.1	27	767
Guadalupe.	576	575	711.5	1	7
Guapotá	247	244	476.6	3	64
Guavatá	1.181	1.067	648.6	114	4.385
Güepa	132	118	48.7	14	575
Hato	211	202	210.2	9	49
Jesús María	1.333	1.236	857.3	97	3.644
Jordán	75	75	141.1	-	-

CULTIVOS PERMANENTES POR MUNICIPIOS

NUMERO DE EXPLOTACIONES INFORMANTES, SUPERFICIE Y NUMERO DE PLANTAS

CAFE

Cuadro No. 11 - A - Continuación

[illegible]

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

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
BUCARAMANGA	174	149	585.2	25	11.510
Aguada	95	19	6.9	76	2.858
Albama	467	457	170.8	10	252
Aratoca	435	419	437.6	16	354
Barbosa	13	-	-	13	279
Barichara	343	275	203.0	68	2.901
Bariancaburmeja	2	1	2.0	1	50
Betulia	28	26	20.1	2	320
Bolívar	422	40	9.7	382	20.743
California	1	-	-	1	5
Capitanajo	148	142	109.2	6	77
Carcasí	113	8	5.5	105	3.950
Cepitá	232	171	235.0	61	1.185
Concepción	3	1	0.5	2	130
Confines	11	6	1.2	5	47
Coromoro	94	93	37.0	1	12
Curití	529	519	600.3	10	162
Charalá	236	27	21.8	209	22.602
Charta	384	384	525.9	-	-
Chimú	91	63	16.2	28	410
Chipatá	174	54	20.2	120	6.039
El Guacamayo	1	1	0.5	-	-
Encino	4	1	0.5	3	59
Enciso	40	11	8.1	29	815
Floridablanca	203	183	200.0	20	895
Galán	168	160	162.2	8	176
Gámbata	7	5	4.2	2	120
Girón	51	19	14.9	32	888
Guaca	235	150	140.3	85	3.338
Guadalupo	7	2	0.8	5	67
Guapotá	9	7	2.0	2	7
Guavalá	907	305	71.6	602	19.991
Güepa	19	4	0.8	15	499
Hato	65	57	32.2	8	185
Jesús María	685	107	38.3	578	24.427
Jordán	199	199	203.8	-	-
La Paz	548	247	95.8	301	8.146

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

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
Lebrija	33	33	30.6	-	-
Los Santos	141	141	137.0	-	-
Macaravita	5	-	-	5	181
Málaga	11	3	1.6	8	154
Matanza	250	227	416.4	23	690
Mogotes	1.300	1.276	1.166.8	24	826
Motagavita	507	468	409.6	39	1.170
Ocamonte	98	52	29.3	46	1.649
Oiba	166	92	35.2	74	1.469
Onzaga	792	706	964.2	86	5.428
Palmar	105	11	3.6	94	947
Palmas del Socorro	15	10	3.1	5	80
Páramo	139	103	55.8	36	869
Piedecuesta	529	313	355.4	216	112.372
Punchole	69	60	28.9	9	345
Puente Nacional	207	59	13.4	148	8.883
Puerto Wilches	5	2	2.5	3	35
Rionegro	311	94	195.3	217	28.925
San Andrés	315	289	155.8	26	712
San Benito	3	2	0.7	1	50
San Gil	576	399	304.8	177	7.255
San Joaquín	713	709	1.220.5	4	75
San José de Miranda	48	42	16.9	6	258
San Miguel	520	63	36.6	457	26.416
San Vicente de Chucurí	14	4	6.5	10	318
Simacota	92	41	7.6	51	568
Socorro	121	109	46.1	12	104
Suata	22	16	3.6	6	255
Sucre	355	83	21.1	272	5.643
Suracá	159	139	95.4	20	618
Tona	251	242	463.3	9	835
Umpaí	245	242	347.6	3	95
Valle de San José	154	303	143.1	51	1.472
Vélez	92	2	0.2	90	1.087
Zapatoca	50	37	43.6	13	3.134
TOTALES	15.756	10.684	10.746.2	5.072	346.417

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

PIÑA

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
BUGARAMANGA	9	7	13.3	2	700
Aguada	2	-	-	2	100
Albania	2	1	0.5	1	3
Aratoca	5	-	-	5	266
Barichara	3	-	-	3	116
Barrancabermeja	162	59	43.2	103	8.710
Betulia	4	4	2.6	-	-
Bolívar	56	5	1.3	51	1.715
Capitanejo	2	1	0.2	1	18
Cepitá	2	-	-	2	7
Confines	4	3	1.5	1	50
Contratación	1	1	1.0	-	-
Coromoro	17	6	2.3	11	405
Curití	1	-	-	1	1
Charalá	112	3	1.4	109	2.578
Chima	8	5	2.1	3	42
Encino	1	-	-	1	50
Enciso	3	1	0.1	2	65
Floridablanca	21	17	52.0	4	218
Gámbata	11	11	4.3	-	-
Girón	71	58	130.8	13	285
Guadalupe	73	8	2.3	65	2.615
Guapotá	1	1	0.1	-	-
Guavatá	40	13	3.6	27	887
Gurpea	5	1	0.1	4	59
Hato	8	2	0.4	6	140
Jesús María	18	4	0.8	14	329
La Paz	38	3	0.6	35	1.322
Lebrija	454	444	1.606.1	10	1.027
Los Santos	2	1	0.3	1	10

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

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
Mogotes	22	4	0.8	18	607
Melagavita	1	-	-	1	12
Ocamonte	1	-	-	1	20
Qiba	17	15	2.7	2	19
Onzaga	7	7	4.6	-	-
Palmas del Socorro	6	6	1.7	-	-
Páramo	43	22	8.9	21	670
Piedecuesta	12	10	10.1	2	16
Pinchote	12	8	2.6	4	183
Puente Nacional	15	13	3.4	2	60
Puerto Wilches	97	50	28.9	47	1.315
Rionegro	118	34	29.9	84	17.199
San Andrés	1	1	0.5	-	-
San Benito	3	2	0.6	1	5
San Gil	11	2	1.0	9	128
San Joaquín	2	-	-	2	17
San José de Miranda	8	8	6.9	-	-
San Miguel	2	-	-	2	35
San Vicente de Chuturí	79	14	5.3	65	4.685
Simacota	12	6	2.9	6	152
Socorro	15	12	5.1	3	66
Suaita	45	29	7.2	16	861
Sucre	7	1	0.1	6	285
Suratá	1	-	-	1	8
Umpalá	2	1	0.3	1	8
Valle de San José	7	1	0.3	6	215
Vélez	66	12	6.6	54	2.073
Zapatoca	7	2	0.5	5	162
TOTALES	1.755	919	2.001.8	836	50.519

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

PLATANO

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
BUCARAMANGA	330	305	373.3	25	351
Aguada	190	104	32.0	86	1.966
Albania	616	589	205.0	27	245
Aratoca	449	408	258.7	41	580
Barbosa	382	309	95.1	73	1.204
Barichara	238	146	73.0	92	1.551
Barrancabermeja	492	377	727.5	115	4.382
Betulia	236	233	222.3	3	12
Bolívar	1.705	1.439	862.1	266	4.966
Cabrera	6	6	6.1	-	-
California	14	4	1.2	10	43
Capitanejo	131	115	67.4	16	242
Carcasí	22	-	-	22	265
Ceplú	219	199	134.7	20	270
Cerrito	1	1	0.5	-	-
Concepción	82	22	7.8	60	1.219
Confines	85	60	38.0	25	347
Contratación	106	95	58.1	11	108
Coromoro	430	428	186.3	2	17
Curiti	381	326	195.9	55	801
Charalá	750	397	172.6	393	10.645
Charta	104	102	71.1	2	26
Chima	318	280	150.1	38	292
Chipatá	339	168	76.4	171	4.634
El Guacamayo	116	116	45.2	-	-
Encino	145	68	32.9	77	916
Enciso	125	56	22.5	69	1.202
Floridablanca	275	252	202.5	20	346
Galán	239	239	280.1	-	-
Gámbita	162	139	56.6	23	311
Girón	600	528	684.1	52	1.188
Guaca	162	58	25.8	104	1.161
Guadalupe	232	217	80.9	15	186
Guapotá	83	89	39.1	14	125
Guavatá	1.182	686	210.4	496	13.539
Güepa	139	123	65.6	16	327
Hato	166	162	127.6	4	53
Jesús María	1.106	789	349.8	317	6.655

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
Jordán	110	110	76.2	-	-
La Paz	289	444	241.0	345	7.064
Lebrija	517	507	811.3	10	137
Los Santos	158	158	126.2	-	-
Macaravita	107	48	22.7	59	751
Málaga	215	195	89.3	20	369
Matanza	282	198	266.8	84	1.416
Mogotes	1.128	947	475.1	181	2.511
Molagavita	575	432	241.0	143	983
Ocamonte	361	282	163.5	79	1.676
Oiba	300	177	60.4	123	1.346
Onzaga	200	133	72.3	67	495
Palmar	43	6	9.4	37	220
Palmas del Socorro	103	85	37.2	18	225
Paramo	279	220	262.4	59	1.312
Piedecuesta	322	301	202.1	21	410
Pinchote	148	135	97.6	13	391
Puente Nacional	1.168	1.153	303.1	15	175
Puerto Wilches	439	376	719.1	63	1.110
Rionegro	1.798	1.774	3.508.0	24	521
San Andrés	275	256	148.4	19	206
San Benito	216	212	130.5	4	120
San Gil	466	254	121.5	212	5.974
San Joaquín	382	357	229.1	25	311
San José de Miranda	266	217	101.5	49	741
San Miguel	190	32	14.7	158	3.585
San Vicente de Chucurí	1.442	1.421	1.909.9	21	334
Simacota	586	552	457.8	36	608
Socorro	185	153	103.7	30	334
Sumo	292	277	159.7	15	245
Sucre	915	748	219.3	167	2.772
Suratá	180	132	94.5	48	1.020
Tona	97	80	74.6	17	450
Umpalá	198	197	140.5	1	10
Valle de San José	304	216	88.1	88	1.514
Vélez	1.903	1.344	1.567.5	559	9.212
Zapatoca	409	275	280.0	34	514
TOTALES	29.608	24.001	19.866.8	5.607	109.207

GANADOS POR MUNICIPIOS
NUMERO DE EXPLOTACIONES INFORMANTES

Cuadro No. 15-A

MUNICIPIOS	VACUNOS					
	Explotaciones Informantes	Total de Vacunos	MENORES DE 2 AÑOS		DE 2 AÑOS Y MAS	
			Machos	Hembras	Machos	Hembras
BUCARAMANGA	622	5,056	872	1,128	562	2,494
Aguada	318	2,465	383	386	512	1,184
Albania	894	7,552	1,731	1,712	758	3,351
Aratoca	306	1,803	408	344	245	806
Barbosa	319	2,339	475	542	163	1,159
Barichara	719	5,598	825	1,812	614	2,307
Barrancabermeja	463	25,857	4,419	5,023	5,515	10,900
Betulia	316	11,097	1,739	1,839	2,576	4,943
Bolívar	2,633	32,038	6,325	6,846	6,101	12,766
Cabrera	275	3,558	570	649	327	2,012
California	271	1,952	363	371	340	878
Capitanejo	498	1,475	213	227	494	541
Carcaas	982	4,675	984	982	1,069	1,640
Cepitá	208	1,067	190	229	118	530
Cerrito	451	3,639	696	605	965	1,373
Concepción	747	4,722	988	940	1,130	1,664
Confinos	111	2,215	302	359	449	1,105
Contratación	337	2,349	480	427	666	776
Coromoro	427	5,367	1,313	1,051	785	2,218
Curití	317	3,991	752	875	456	1,908
Charalá	433	11,671	1,829	1,837	2,584	5,421
Charta	505	3,936	794	772	561	1,809
Chirica	273	7,934	1,463	1,625	617	4,229
Chipatá	672	3,728	619	687	677	1,745
El Guacamayo	156	2,040	419	431	347	843
Encino	221	2,747	475	535	731	1,006
Enciso	535	2,363	447	400	693	823
Floridablanca	499	2,717	499	695	244	1,279
Galán	298	5,757	906	908	1,052	2,891
Gámbita	626	8,142	1,552	1,630	926	4,034
Girón	1,010	18,462	3,368	3,626	4,378	7,090
Guaca	854	5,624	1,202	1,063	810	2,549
Guadalupe	352	7,099	1,241	1,526	1,049	3,283
Guapotá	159	6,414	1,175	1,306	241	3,292
Guavatá	759	3,214	685	790	234	1,595
Guicpsa	130	597	126	150	42	279
Hato	159	4,101	623	742	649	2,087
José María	1,525	13,553	2,876	2,850	1,732	6,095

GANADOS POR MUNICIPIOS
NUMERO DE EXPLOTACIONES INFORMANTES

Cuadro No. 15 - A

OVINOS				PORCINOS				MUNICIPIOS
Explotaciones Informantes	Total de Ovinos	Menores de un año	De un año y mayores	Explotaciones Informantes	Total de Porcinos	Menores de 6 meses	De 6 meses y mayores	
28	75	31	44	303	1.475	780	695	BUCARAMANGA
109	389	119	270	331	1.037	684	353	Aguada
339	1.845	770	1.075	864	1.708	1.057	651	Albania
40	496	213	283	393	939	444	495	Aratoca
16	35	17	18	221	506	298	208	Barbosa
10	19	5	14	758	1.864	976	888	Barichara
25	204	65	139	777	3.941	1.972	1.969	Barrancabermeja
17	44	25	19	410	1.309	581	728	Betulia
571	1.985	518	1.467	3.016	7.823	4.419	3.404	Bolívar
10	62	22	40	341	994	525	469	Cabrera
149	971	315	656	166	271	119	152	California
89	484	122	362	367	640	262	378	Capitanejo
653	4.659	1.395	3.264	359	603	335	268	Carcasí
60	393	262	631	298	837	479	358	Cepitá
512	10.837	2.724	8.113	254	475	223	252	Cerrito
476	6.922	2.121	4.801	351	590	331	259	Concepción
6	8	4	4	97	165	73	92	Confines
28	95	41	54	156	342	163	179	Contratación
109	471	188	283	425	793	458	335	Coromoro
16	70	22	48	363	812	375	437	Curtis
67	213	89	124	720	1.593	834	759	Charalá
93	479	188	291	294	613	362	251	Charta
37	126	31	95	384	917	418	499	Chima
31	60	23	37	768	1.479	905	574	Chipatá
30	165	78	87	319	892	476	416	El Guacamayo
106	774	309	465	220	415	240	175	Encino
71	65	175	464	565	1.152	581	571	Enciso
23	40	15	25	121	204	104	100	Floridablanca
13	29	8	21	447	936	366	570	Galán
143	1.134	395	739	523	974	527	447	Gámbita
87	8.341	8.117	224	756	2.370	1.180	1.190	Girón
358	4.179	1.096	3.083	663	1.330	751	579	Guaca
32	155	66	89	362	881	432	449	Guadalupe
24	74	49	25	211	521	279	242	Guapotá
50	139	52	87	876	2.067	1.066	1.001	Guavatá
16	50	17	33	175	327	141	186	Güepa
8	41	16	25	290	797	386	411	Hato
343	1.682	723	959	1.543	3.661	2.148	1.513	Jesús María

GANADOS POR MUNICIPIOS
NUMERO DE EXPLOTACIONES INFORMANTES

Cuadro No. 15-A - Continuación

MUNICIPIOS	VACUNOS					
	Explotaciones Informantes	Total de Vacunos	MENORES DE 2 AÑOS		DE 2 AÑOS Y MAS	
			Machos	Hembras	Machos	Hembras
Jordán	424	2,330	510	565	312	943
La Paz	905	8,897	1,754	1,570	2,075	3,498
Lebrija	881	22,884	4,525	5,091	3,741	9,527
Los Santos	583	1,981	441	344	371	825
Macaravita	666	2,724	156	483	436	949
Málaga	875	4,378	906	505	1,161	1,806
Matanza	458	3,552	739	646	819	1,348
Mogotes	773	8,440	1,516	1,626	1,345	3,953
Molagavita	1,004	4,698	1,108	665	898	2,027
Ocamonte	170	2,475	526	404	320	1,225
Oiba	338	9,050	1,519	1,489	2,248	3,794
Onzaga	1,026	5,467	989	1,019	1,283	2,176
Palmar	122	2,520	456	485	184	1,395
Palmas del Socorro	220	6,276	1,166	1,449	388	3,273
Páramo	119	3,251	611	706	261	1,673
Piedecuesta	881	6,351	1,051	1,219	722	3,359
Pinchote	234	2,406	551	518	139	1,198
Puente Nacional	1,661	12,486	2,389	2,669	1,442	5,986
Puerto Wilches	449	28,038	5,609	5,547	4,590	12,232
Rionegro	1,575	38,815	6,825	6,998	10,107	14,885
San Andrés	621	10,917	2,416	2,116	1,598	4,787
San Benito	190	976	212	220	61	483
San Gil	557	5,469	985	1,156	630	2,693
San Joaquín	469	2,379	473	548	297	1,061
San José de Miranda	368	3,245	558	545	933	1,211
San Miguel	671	2,480	484	404	636	905
San Vicente de Chucurí	1,466	52,097	11,525	9,183	12,993	18,794
Simacota	523	15,189	2,985	2,631	3,141	6,382
Socorro	326	11,042	2,112	2,600	600	5,530
Suata	354	5,920	1,162	1,266	1,279	2,213
Sucre	1,681	13,478	2,822	3,018	1,922	5,716
Suratá	563	5,130	1,010	970	834	2,316
Tona	618	7,101	1,376	1,435	1,220	3,020
Umpalá	341	2,367	407	649	276	1,035
Valle de San José	241	2,200	470	524	226	980
Vélez	1,705	50,447	8,994	8,670	13,027	19,756
Zapatoca	490	9,207	1,761	1,710	1,277	4,459
TOTALES	46,228	615,546	117,986	119,983	115,254	262,323

GANADOS POR MUNICIPIOS
NUMERO DE EXPLOTACIONES INFORMANTES

Cuadro No. 15-A - Continuación

OVINOS				PORCINOS				MUNICIPIOS
Explotaciones Informantes	Total de Ovinos	Menores de un año	De un año y mayores	Explotaciones Informantes	Total de Porcinos	Menores de 6 meses	De 6 meses y mayores	
4	5	1	4	405	1.000	541	459	Jordán.
120	470	161	309	1.014	3.278	1.741	1.537	La Paz
34	119	50	69	682	2.040	1.093	947	Lebrija
112	1.419	379	1.040	383	814	400	414	Los Santos
460	1.982	793	1.189	355	584	320	264	Macaravita
252	1.250	382	868	485	1.101	558	543	Málaga
29	92	31	61	423	765	427	338	Matanza
19	117	41	76	588	1.023	474	549	Mogotes
351	1.520	547	973	972	1.919	933	986	Molagavita
7	24	10	14	327	620	382	238	Ocamonte
39	195	52	143	400	1.114	527	587	Oiba
526	2.575	961	1.614	715	1.278	654	624	Onzaga
1	2	-	2	256	624	359	265	Palmar
13	26	10	16	238	509	263	246	Palmas del Socorro
12	19	10	9	239	461	205	256	Páramo
131	541	186	355	360	1.108	556	552	Piedecuesta
6	22	4	18	268	558	287	271	Pinchote
270	941	376	565	895	1.405	743	662	Puente Nacional
64	184	64	120	1.151	6.825	3.414	3.411	Puerto Wilches
61	352	152	200	2.305	7.259	4.348	2.911	Rionegro
517	5.016	1.415	3.601	1.316	2.516	1.290	1.226	San Andrés
18	63	25	38	319	851	399	452	San Benito
28	67	22	45	648	1.430	620	810	San Gil
89	453	153	300	468	933	492	441	San Joaquín
100	323	120	203	749	1.416	756	660	San José de Miranda
177	499	155	344	471	888	538	350	San Miguel
49	165	64	101	2.091	6.593	3.549	3.044	San Vicente de Chucurí
67	307	136	171	1.006	3.478	1.882	1.596	Simacota
23	72	18	54	511	1.275	602	673	Socorro
40	133	53	80	407	927	462	465	Susita
765	3.074	1.101	1.973	1.372	2.550	1.348	1.202	Sucre
162	1.347	398	949	576	1.473	801	672	Suratá
280	2.862	956	1.906	397	834	415	419	Tona
97	1.960	730	1.230	342	950	497	453	Umpalá
15	22	7	15	331	670	311	359	Vall. de San José
170	580	189	391	2.293	8.306	4.161	4.145	Vélez
23	138	37	101	423	1.168	439	729	Zapatoca
9.928	77.820	30.215	47.605	45.668	118.796	62.537	56.259	TOTALES.

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

Cuadro No. 15-A - Continuación

MUNICIPIOS	CABALLARES		MULARES		ASNALES	
	Explotaciones Informantes	Número de Cabezas	Explotaciones Informantes	Número de Cabezas	Explotaciones Informantes	Número de Cabezas
BUCARAMANGA	96	158	150	313	29	59
Aguada	277	569	153	276	9	11
Albania	860	1,827	232	372	49	59
Aratoca	74	119	78	107	36	40
Barbosa	224	387	103	194	48	62
Barichara	151	197	112	142	51	62
Barrancabermeja	217	594	134	378	51	79
Betulia	126	305	267	534	15	15
Bolívar	1,147	2,110	1,342	2,212	37	41
Cabrera	63	111	58	82	5	5
California	178	294	50	75	3	3
Capitanejo	58	78	63	73	48	55
Carcas	502	848	93	161	6	6
Cepitá	35	41	107	152	2	2
Cerrito	366	1,490	101	284	10	10
Concepción	358	962	59	133	11	13
Confines	108	198	61	123	2	2
Contratación	168	295	182	475	2	2
Coromoro	513	1,140	330	636	23	23
Curitá	189	320	77	134	32	35
Charalá	740	1,734	492	1,228	28	32
Charta	232	300	101	133	4	4
Chima	236	479	276	511	7	7
Chipatá	365	636	239	462	13	14
El Guacamayo	257	582	187	400	5	7
Encino	279	885	187	515	43	50
Enciso	140	192	36	50	9	13
Floridablanca	70	84	160	268	22	24
Galán	70	95	252	380	21	21
Gámbita	500	2,038	365	789	78	92
Girón	191	455	337	885	33	36
Guaca	440	886	132	214	8	8
Guadalupe	418	966	232	657	20	21
Guaporé	171	323	79	199	2	4
Guavatá	542	1,106	327	625	41	45
Güepa	108	173	91	187	10	12
Hato	96	254	141	346	12	12
Jesús María	1,262	2,594	636	1,157	65	66

GANADOS, AVES DE CORRAL Y COLMENAS, POR MUNICIPIOS

NUMERO DE EXPLOTACIONES INFORMANTES

Cuadro No. 15-A - Continuación

CAPRINOS		AVES DE CORRAL			COLMENAS		MUNICIPIOS
Explotaciones Informantes	Número de Cabezas	Explotaciones Informantes	Gallos, Gallinas, Pollos, Pollas	Paros, Pavos, Gansos, otros	Explotaciones Informantes	Cantidad	
240	545	960	37,284	2,019	23	86	BUCARAMANGA
1	2	469	10,777	838	9	94	Aguada
22	40	1,535	22,078	1,526	55	265	Albania
258	3,620	578	7,562	830	33	219	Aratoca
9	11	570	9,282	1,022	14	155	Barbosa
269	1,596	1,241	25,031	802	74	358	Barichara
50	159	1,322	45,865	3,439	-	-	Barrancabermeja
96	832	562	13,213	775	16	92	Betulia
81	166	4,336	77,559	4,763	27	168	Bolívar
201	602	476	14,315	1,039	23	139	Cabrera
56	255	370	4,777	202	6	21	California
596	3,208	864	12,885	688	4	36	Capitanejo
629	3,210	1,170	14,683	371	48	178	Carcasí
217	3,441	364	4,587	446	2	2	Cepitá
374	2,733	785	9,067	289	8	85	Cerrito
407	2,712	932	13,937	619	30	271	Concepción
7	11	314	5,674	640	33	313	Confines
9	16	517	7,708	951	10	212	Contratación
25	73	891	13,866	1,799	110	586	Coromoro
114	1,034	636	9,820	1,093	59	544	Curiti
49	114	1,406	28,191	4,135	201	1,365	Charalá
92	240	575	8,643	848	6	33	Charta
10	16	661	13,100	1,706	40	375	Chima
13	22	1,146	26,166	1,677	22	453	Chipatá
-	-	473	8,263	984	3	17	El Guacamayo
24	162	477	6,667	1,100	41	254	Encino
415	1,279	779	12,108	562	43	129	Enciso
125	220	665	18,730	976	24	111	Floridablanca
200	480	698	17,565	1,437	12	139	Galán
26	77	924	13,660	1,730	54	301	Gámbita
391	2,927	1,462	30,232	2,823	89	653	Girón
200	1,049	1,156	15,882	676	28	114	Guaca
4	11	837	17,363	2,934	73	825	Guadalupe
8	8	412	10,678	902	68	1,032	Guapotá
9	16	1,238	16,514	1,320	25	356	Guavatá
5	9	336	4,324	777	16	342	Güepsa
87	163	369	9,064	885	43	380	Hato
33	63	2,412	47,905	2,756	27	100	Jesús María

GANADOS, AVES DE CORRAL Y COLMENAS POR MUNICIPIOS

NUMERO DE EXPLOTACIONES INFORMANTES

Cuadro No. 15-A - Conclusión

MUNICIPIOS	CABALLARES		MULARES		ASNALES	
	Explotaciones Informantes	Número de Cabezas	Explotaciones Informantes	Número de Cabezas	Explotaciones Informantes	Número de Cabezas
Jordán	118	162	85	121	30	31
La Paz	571	1,435	436	747	23	24
Lebrija	218	518	405	900	28	31
Los Santos	25	49	90	115	30	36
Macaravita	332	503	81	114	4	5
Málaga	221	336	56	93	40	48
Matanza	323	442	145	233	7	7
Mogotes	431	974	306	565	14	26
Molagavita	214	271	141	185	7	7
Ocamonte	247	391	122	279	3	4
Oiba	443	1,211	199	637	15	16
Onzaga	353	735	286	380	29	35
Palmar	37	70	29	46	2	3
Palmas del Socorro	181	331	93	237	24	26
Páramo	118	196	53	200	6	6
Piedecuesta	280	457	394	877	97	126
Pinchote	88	133	58	106	3	3
Puente Nacional	907	2,102	360	623	122	142
Puerto Wilches	411	1,273	300	690	140	263
Rionegro	847	1,494	1,227	3,091	35	50
San Andrés	407	740	303	420	15	22
San Benito	237	417	151	268	12	12
San Gil	181	247	165	259	75	80
San Joaquín	179	236	204	254	17	19
San José de Miranda	109	128	85	106	5	6
San Miguel	182	250	93	121	3	3
San Vicente de Chucurí	831	1,456	1,263	2,614	47	52
Simacota	517	1,295	380	850	18	25
Socorro	242	458	133	310	32	40
Suaita	407	861	225	697	28	34
Sucre	620	1,086	963	1,541	16	18
Suratá	558	980	187	255	13	15
Tona	441	880	176	260	7	8
Umpalá	91	157	109	196	8	9
Valle de San José	190	302	137	328	6	12
Vélez	1,277	2,853	662	1,410	54	66
Zapatoca	149	242	215	369	67	100
TOTALES	24,810	51,496	18,399	36,407	1,972	2,462

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

Cuadro No. 15-A - Conclusión

CAPRINOS		AVES DE CORRAL			COLMENAS		MUNICIPIOS
Explotaciones Informantes	Número de Cabezas	Explotaciones Informantes	Gallinas, Gallinas, Pollas	Patos, Pavos, Canarios, otros.	Explotaciones Informantes	Cantidad	
191	1,157	653	11,910	517	22	120	Jordán
21	50	1,329	34,575	3,052	21	137	La Paz
121	263	1,358	32,867	3,912	143	455	Lebrija
621	4,944	945	20,680	1,837	24	105	Los Santos
425	2,185	899	16,125	694	50	449	Macaravita
279	652	1,063	19,790	840	37	153	Málaga
53	103	750	12,154	1,231	11	172	Matanza
90	659	1,504	21,549	2,382	140	1,243	Mogotes
683	4,930	1,369	23,966	1,112	69	154	Molagavita
4	5	613	10,940	819	126	1,223	Ocamonte
27	48	1,123	20,032	4,150	114	1,340	Oiba
254	834	1,472	18,542	496	145	723	Onzaga
117	254	361	10,598	525	24	172	Palmar
45	85	568	11,355	1,115	62	1,004	Palmas del Socorro
61	118	419	8,842	1,021	63	738	Páramo
264	648	1,197	28,307	1,939	47	247	Piedecuesta
110	271	426	11,896	723	53	477	Punchote
9	21	2,540	33,194	4,436	94	363	Puerto Nacional
77	261	1,555	36,671	3,006	11	24	Puerto Wilches
129	361	3,519	89,967	9,180	108	584	Rionegro
424	1,639	2,115	33,491	1,816	60	241	San Andrés
3	8	495	9,724	1,279	48	711	San Benito
245	481	1,159	27,832	1,474	152	1,428	San Gil
118	488	856	10,410	694	86	375	San Joaquín
572	1,847	1,170	24,418	826	78	224	San José de Miranda
476	1,434	916	12,617	530	41	161	San Miguel
128	304	2,930	81,560	5,803	25	289	San Vicente de Chucurí
105	217	1,510	37,550	4,409	89	722	Simacota
116	212	963	22,556	2,104	92	1,153	Socorro
7	10	854	15,383	3,032	55	636	Suaita
30	69	1,992	31,527	810	38	142	Sucre
134	810	949	15,836	1,407	11	26	Suratá
98	182	861	11,031	664	19	81	Tona
122	3,202	508	7,762	744	21	134	Umpalá
17	23	587	10,450	891	93	1,048	Valle de San José
68	152	3,365	72,146	5,635	51	664	Vélez
274	5,583	705	17,670	1,087	21	55	Zapatoca
11,890	65,632	80,916	1,580,748	128,621	3,743	29,281	TOTALES

EXPLOTACIONES CON GANADO VACUNO. POR MUNICIPIOS
NUMERO DE EXPLOTACIONES SEGUN EL NUMERO DE CABEZAS

Cuadro No. 16 - A

MUNICIPIOS	EXPLOTACIONES 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
BUCARAMANGA...	622	77	336	131	41	20	8	6	3	-
Aguada...	318	40	111	83	59	21	4	-	-	-
Albania...	894	61	357	215	189	59	10	3	-	-
Aratoca...	306	61	142	57	29	14	1	2	-	-
Barbosa...	319	36	142	73	47	18	2	1	-	-
Barichara...	719	170	330	117	55	35	9	3	-	-
Barrancabermeja...	463	25	83	79	79	97	48	23	18	11
Betulia...	316	45	92	61	50	42	15	1	4	6
Bolívar...	2,633	209	1,231	609	351	150	40	23	11	9
Cabrera...	275	54	114	41	34	18	8	4	2	-
California...	271	21	106	87	40	16	1	-	-	-
Capitanejo...	498	118	304	64	9	3	-	-	-	-
Carcasí...	982	143	499	242	79	17	2	-	-	-
Cepitá...	208	10	107	68	19	4	-	-	-	-
Cerrito...	451	39	191	100	74	45	1	1	-	-
Concepción...	747	75	321	225	85	40	1	-	-	-
Confines...	111	11	32	18	22	15	10	2	1	-
Contratación...	137	4	41	20	29	37	3	3	-	-
Coromoro...	427	27	136	94	87	65	15	3	-	-
Curití...	317	51	151	40	29	30	10	3	2	1
Charalá...	433	24	129	80	74	64	26	30	6	-
Charta...	503	49	199	129	92	31	5	-	-	-
Chima...	273	14	71	58	45	38	28	12	7	-
Chipalá...	672	133	350	115	46	17	9	4	-	-
El Guacamayo...	156	11	45	33	39	23	1	1	1	-
Encino...	221	13	77	61	32	32	3	2	1	-
Enciso...	535	116	264	97	49	9	-	-	-	-
Floridablanca...	499	67	266	114	32	16	3	1	-	-
Galén...	298	22	88	41	63	55	17	11	1	-
Gámbita...	626	26	187	166	143	80	18	5	3	-
Girón...	1,010	90	459	242	96	70	22	11	14	6
Guaca...	854	57	338	284	143	32	-	-	-	-
Guadalupe...	352	22	100	70	66	56	23	13	1	1
Guapotá...	159	16	35	24	17	33	15	12	6	1
Guavará...	759	127	438	138	43	11	2	-	-	-
Güepsa...	130	29	63	27	6	5	-	-	-	-
Hato...	159	14	32	23	24	41	14	11	-	-
Jesús María...	1,525	100	598	397	272	130	26	2	-	-

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

Cuadro No. 16 - A - Conclusión

MUNICIPIOS	EXPLOTACIONES 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
Jordán	424	87	218	80	23	12	-	4	-	-
La Paz	905	104	354	186	128	112	16	4	1	-
Lebrón	881	116	331	146	120	80	38	26	15	9
Los Santos	583	167	325	71	13	5	1	1	-	-
Macaravuna	666	95	366	164	38	3	-	-	-	-
Málaga	875	163	395	197	96	19	3	2	-	-
Matanza	458	42	202	113	72	24	3	1	1	-
Mugotes	773	47	339	179	105	74	22	5	2	-
Molagavita	1.004	124	507	262	94	16	1	-	-	-
Ocamonte	170	10	50	35	37	30	5	2	1	-
Oiba	338	17	98	62	55	53	31	17	4	1
Onzaga	1.026	115	540	240	95	35	1	-	-	-
Palmar	122	9	45	29	22	9	2	3	2	1
Palmas del Socorro	220	19	55	34	39	35	25	10	2	1
Páramo	119	19	36	21	17	14	4	4	4	-
Piedecuesta	881	117	405	210	95	38	12	3	1	-
Pinchote	234	59	101	31	23	13	3	1	3	-
Puente Nacional	1.661	141	654	502	250	100	12	2	-	-
Puerto Wilches	449	14	88	63	69	85	53	35	31	11
Rionegro	1.575	196	694	268	152	116	54	48	35	12
San Andrés	1.621	172	700	409	250	81	7	2	-	-
San Benito	190	28	110	30	13	7	1	1	-	-
San Gil	557	93	259	99	43	35	18	9	1	-
San Joaquín	469	50	264	102	35	17	1	-	-	-
San José de Miranda	868	152	498	171	45	2	-	-	-	-
San Miguel	671	140	371	124	31	4	1	-	-	-
San Vicente de Chucurí	1.466	102	395	257	243	240	112	64	42	11
Simacota	523	35	107	78	104	116	56	17	8	2
Socorro	326	27	96	49	50	39	31	24	9	1
Suaita	354	35	113	79	54	47	15	8	3	-
Sucre	1.681	149	625	464	303	120	17	2	1	-
Suratá	563	30	219	156	97	50	10	1	-	-
Tona	618	25	199	173	135	70	12	3	1	-
Umpalá	341	30	145	92	54	17	3	-	-	-
Valle de San José	241	27	104	47	35	22	5	1	-	-
Vélez	1.705	130	631	350	221	207	72	37	38	19
Zapatoca	490	88	138	91	77	54	23	13	5	1
TOTALES	46.228	5.181	19.342	10.187	6.022	3.492	1.070	539	291	104

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
BUCARAMANGA	1,076	46	187	37	806
Aguada	521	-	392	4	125
Albania	1,638	-	913	6	719
Aratoca	604	-	158	2	444
Barbosa	662	-	280	11	371
Barichara	1,279	5	309	4	961
Barrancabermeja	1,503	6	135	301	1,061
Betulia	658	3	344	12	299
Bolívar	5,080	4	2,647	9	2,420
Cabrera	488	-	102	1	385
California	428	-	149	108	171
Capitaneja	1,036	1	114	2	919
Carcasí	1,279	15	535	591	138
Cepitá	372	-	130	4	238
Cerrito	932	2	817	10	103
Concepción	1,033	-	536	310	187
Confines	337	-	66	8	263
Contratación	614	-	259	-	355
Coromoro	1,003	2	644	14	343
Curití	711	2	342	22	345
Charalá	1,495	1	1,099	30	365
Charta	668	8	128	30	502
Chima	744	1	318	6	359
Chipatá	1,266	-	676	49	541
El Guacamayo	505	-	323	1	181
Encino	562	-	318	3	241
Enciso	886	-	689	1	196
Floridablanca	823	13	141	35	634
Galán	774	-	318	5	451
Gámbita	1,035	-	481	6	548
Girón	1,601	72	818	235	476
Guaca	1,239	22	546	164	507
Guadalupe	927	1	557	10	359
Guapotí	464	1	38	25	400
Guavatá	1,367	-	538	-	829
Güepsa	451	-	135	7	309
Hato	419	1	132	19	267
Jesús María	2,561	-	1,518	-	1,043

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

Cuadro No. 17 - A - Conclusión

MUNICIPIOS	Explotaciones Informantes	Explotaciones que emplearon fuerza motriz de la clase indicada			
		Mecánica	Animal	Animal y mecánica	Humana solamente
Jordán	700	-	263	36	401
La Paz	1.403	-	937	5	461
Lebríja	1.637	42	540	74	981
Los Santos	1.005	21	378	6	600
Macaravita	912	-	685	-	227
Málaga	1.314	1	681	259	373
Matanza	981	-	373	43	565
Mogoten	1.680	70	635	207	768
Molegavita	1.421	3	656	95	667
Ocamonte	646	7	364	41	234
Oiba	1.502	3	612	58	629
Onzapa	1.571	21	707	245	598
Palmar	390	-	8	1	381
Palmas del Socorro	611	5	63	30	513
Pávano	425	2	110	26	287
Piedecuesta	1.369	81	507	189	594
Pinchale	473	1	59	19	394
Puerto Nacional	2.884	-	1.352	16	1.516
Puerto Wilches	1.928	8	469	26	1.425
Rionegro	3.906	3	2.553	123	1.227
San Andrés	2.303	7	673	137	1.484
San Benito	544	-	402	25	117
San Gil	1.329	1	241	72	1.015
San Joaquín	976	1	229	270	476
San José de Miranda	1.221	6	846	58	311
San Miguel	1.017	1	396	288	330
San Vicente de Chucurí	3.336	9	1.843	316	1.168
Sinacota	1.713	3	762	15	933
Socorro	1.044	9	157	43	879
Suaita	943	-	435	15	495
Sucre	2.177	-	1.356	7	792
Suratá	719	3	180	2	604
Tona	1.043	1	447	127	468
Upará	509	1	317	10	271
Valle de San José	661	4	223	81	353
Vélez	3.818	6	1.074	89	2.647
Zapatocha	626	3	403	82	348
TOTALES	69.972	531	39.830	5.218	44.393

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 Informantes	Cantidad	Explotaciones Informantes	Cantidad	Explotaciones Informantes	Cantidad	Explotaciones Informantes	Cantidad
BUCARAMANGA	30	35	33	48	7	7	3	3
Aguada	4	5	-	-	-	-	-	-
Albania	3	3	1	1	-	-	-	-
Aratoca	9	13	-	-	1	10	-	-
Barbosa	12	13	-	-	-	-	-	-
Barichara	23	67	-	-	2	13	-	-
Barrancabermeja	15	16	13	17	10	22	1	1
Botulia	16	19	1	2	2	2	-	-
Bolívar	7	9	2	2	7	9	1	1
Cabrera	1	1	-	-	-	-	-	-
California	4	4	-	-	-	-	12	12
Capitanejo	7	7	-	-	2	2	1	1
Carcas	-	-	-	-	-	-	21	21
Cepitá	14	17	-	-	-	-	1	1
Cerrito	3	3	-	-	-	-	2	2
Concepción	1	1	2	2	-	-	25	43
Confines	12	13	2	2	-	-	1	1
Contratación	2	2	-	-	-	-	-	-
Coromoro	3	3	-	-	-	-	-	-
Curití	12	16	7	8	-	-	1	1
Charalá	54	64	1	2	1	1	1	1
Charta	36	36	1	1	-	-	3	3
Chima	10	11	6	6	1	1	-	-
Chipatá	140	141	3	3	1	1	-	-
El Guaramayo	1	1	1	1	-	-	-	-
Encino	11	12	-	-	-	-	-	-
Enciso	3	3	1	1	-	-	-	-
Floridablanca	15	15	27	37	5	5	-	2
Galán	5	5	-	-	-	-	-	-
Gámbita	2	2	-	-	3	6	-	-
Girón	84	109	16	23	8	10	5	6
Guaca	3	4	1	1	-	-	5	6
Guadalupe	49	54	3	3	-	-	4	4
Guapotá	24	29	14	14	1	1	2	2
Guavatá	34	35	-	-	-	-	-	-
Güepasa	34	38	-	-	-	-	-	-
Hato	12	12	5	5	-	-	-	-
Jesús María	3	3	1	1	-	-	-	-

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 Informantes	Cantidad	Explotaciones Informantes	Cantidad	Explotaciones Informantes	Cantidad	
5	6	30	30	-	-	BUCARAMANGA
4	4	247	248	-	-	Aguada
2	2	207	207	-	-	Albama
3	3	4	4	-	-	Aratoca
15	15	2	2	1	1	Barbosa
2	2	18	18	-	-	Barichara
-	-	4	4	2	3	Barrancabermeja
1	1	65	66	-	-	Betulia
4	4	554	563	2	2	Bolívar
-	-	-	-	-	-	Cabrera
-	-	12	12	-	-	California
-	-	15	15	-	-	Capatzenjo
-	-	5	5	-	-	Carcasí
1	1	9	9	-	-	Cepitá
-	-	-	-	-	-	Cerrito
-	-	-	-	1	1	Concepción
11	11	7	7	-	-	Confines
2	2	36	36	-	-	Contratación
23	24	216	216	-	-	Coromoro
7	7	7	7	-	-	Curití
60	63	43	43	-	-	Charalá
3	3	145	146	-	-	Charta
8	8	82	83	-	-	Chima
163	164	96	96	-	-	Chipatá
2	2	107	107	-	-	El Guacamayo
21	21	16	17	-	-	Encino
16	16	1	1	-	-	Enciso
24	26	6	6	-	-	Florida Blanca
-	-	31	31	-	-	Galán
7	7	89	90	-	-	Gámbita
17	18	26	26	1	1	Girón
-	-	3	3	-	-	Guaca
47	48	42	43	-	-	Guadalupe
21	21	2	2	-	-	Guapotá
26	28	16	16	-	-	Guavatá
33	35	1	1	4	4	Güepsa
15	15	15	15	-	-	Hato
8	8	381	385	-	-	Jesús María

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

Cuadro No. 18-A - Conclusión

MUNICIPIOS	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
Jordán	5	6	4	5	1	1	-	-
La Paz	5	5	-	-	-	-	-	-
Lebrija	50	61	22	30	12	17	13	14
Los Santos	2	2	-	-	2	2	-	-
Macaravita	6	6	-	-	-	-	4	4
Málaga	2	2	-	-	-	-	34	34
Matanza	31	34	1	1	-	-	9	9
Mogotes	65	71	2	2	-	-	3	3
Molagavita	25	25	2	2	-	-	9	10
Ocamonte	38	45	2	2	-	-	-	-
Oiba	66	69	11	15	2	2	-	-
Onsaga	17	17	-	-	-	-	6	16
Palmar	4	4	1	1	-	-	-	-
Palmas del Socorro	24	30	-	-	1	1	-	-
Páramo	20	35	14	23	-	-	2	2
Piedecuesta	48	57	33	49	75	77	3	4
Punchote	32	47	4	4	-	-	2	2
Puente Nacional	51	52	2	2	-	-	-	-
Puerto Wilches	31	35	7	7	12	18	-	-
Rionegro	146	161	44	48	14	37	53	57
San Andrés	60	61	2	2	-	-	52	54
San Benito	175	177	1	1	1	1	-	-
San Gil	57	70	12	14	1	1	1	1
San Joaquín	29	30	-	-	-	-	-	-
San José de Miranda	-	-	-	-	-	-	2	22
San Miguel	-	-	-	-	-	-	45	45
San Vicente de Chucurí	120	138	28	29	5	4	12	12
Simacota	25	33	13	13	2	2	-	-
Socorro	53	75	12	15	-	-	1	1
Suaita	34	45	8	8	-	-	-	-
Sucre	-	-	-	-	1	1	-	-
Suratá	2	2	-	-	-	-	-	-
Tona	36	36	2	3	1	1	6	6
Umpalé	33	35	4	4	-	-	1	1
Valle de San José	54	58	3	6	1	1	4	4
Vélez	80	82	25	26	8	10	1	1
Zapatoca	12	14	2	2	2	2	1	1
TOTALES	2,136	2,461	402	494	192	290	355	414

EXISTENCIA DE MAQUINARIA, POR MUNICIPIOS

NUMERO DE EXPLOTACIONES INFORMANTES Y NUMERO DE UNIDADES DE MAQUINARIA.

PROPIEDAD DE LOS PRODUCTORES

Cuadro No. 18-A - Conclusión

CLASE DE MAQUINARIA PROPIA						MUNICIPIOS
Trapiches de fuerza mecánica		Trapiches de fuerza animal		Combinadas (Cosechadoras)		
Explotaciones Informantes	Cantidad	Explotaciones Informantes	Cantidad	Explotaciones Informantes	Cantidad	
2	2	1	1	-	-	Jordán
10	10	420	422	1	1	La Paz
20	20	57	57	-	-	Lebrija
-	-	3	3	-	-	Los Santos
-	-	19	19	-	-	Macaravita
3	3	8	8	-	-	Málaga
3	3	162	162	-	-	Minanza
24	26	59	59	-	-	Mogotes
6	6	30	30	5	5	Molagavita
56	59	17	17	-	-	Ocamonte
60	60	20	20	-	-	Oiba
6	6	74	74	3	4	Onzaga
1	1	10	12	-	-	Palmar
17	17	14	14	-	-	Palmas del Socorro
19	20	14	14	-	-	Páramo
33	41	35	36	-	-	Piedecuesta
2	2	1	1	-	-	Pinchote
109	119	40	41	-	-	Puente Nacional
-	-	12	12	1	2	Puerto Wilches
69	72	540	543	36	42	Rionegro
45	45	66	66	-	-	San Andrés
170	171	12	13	-	-	San Benito
24	25	9	9	3	3	San Gil
3	3	60	60	-	-	San Joaquín
-	-	4	4	-	-	San José de Miranda
2	2	10	10	-	-	San Miguel
42	42	118	118	17	17	San Vicente de Chucurí
22	25	193	194	1	2	Simacota
12	13	11	11	-	-	Socorro
60	64	44	44	1	1	Sumata
1	1	301	306	-	-	Sucre
1	1	132	143	-	-	Suratá
1	1	34	34	-	-	Tona
3	3	25	27	-	-	Umpalá
43	45	21	25	-	-	Valle de San José
77	81	128	128	1	1	Vélez
4	4	127	127	-	-	Zapatoca
1 501	1 558	5 371	5 414	80	90	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
BUCARAMANGA	31	17	29	3	5	26	2	1
Aguada,	4	-	-	-	1	-	-	-
Albania,	3	-	1	-	-	-	-	-
Aramca	8	1	-	-	-	-	-	-
Barbosa	13	2	-	-	-	-	-	1
Barichara,	2	-	-	-	-	4	-	-
Barrancabermeja	15	1	11	1	9	1	1	-
Betulia,	14	1	1	-	2	-	-	-
Bolívar,	7	-	5	-	6	2	1	-
Cabrera	1	-	-	-	-	-	-	-
California,	4	5	-	-	-	1	12	74
Capitanejo	7	-	-	-	2	-	1	1
Carcasí	1	-	-	-	-	-	18	711
Cepitá,	13	3	-	-	-	-	-	1
Cerrito	6	534	-	-	-	1	6	577
Concepción	1	-	1	-	-	-	-	315
Confines	8	1	1	-	-	-	-	-
Contratación	2	-	-	-	-	-	-	-
Coromoro,	4	-	-	-	-	-	-	-
Curtis,	13	3	5	1	-	-	1	-
Charalá	48	10	1	-	-	-	1	-
Charta,	34	2	1	-	-	-	3	-
Chuma	10	-	6	-	1	1	-	-
Chipatá	42	385	2	3	-	1	-	-
El Guacamayo	1	-	1	-	-	-	-	-
Encino,	10	-	-	-	-	-	-	11
Enciso,	2	-	2	-	-	-	-	-
Floridablanca	12	3	26	6	5	15	-	-
Galán	5	-	-	-	-	-	-	-
Gámbita	2	24	-	-	2	1	-	2
Girón	73	59	15	5	7	50	6	3
Guaca,	3	116	1	-	-	-	6	173
Guadalupe,	41	2	4	-	-	-	2	1
Guapotá	22	5	12	-	1	-	2	-
Guavatá	24	432	-	1	-	-	-	-
Güepsa,	30	31	-	-	1	-	-	-
Hato	13	-	4	-	-	-	-	-
Jesús María,	3	16	1	-	-	-	-	-

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	
4	3	28	2	-	-	BUCARAMANGA
4	2	233	96	-	-	Aguada
2	2	110	346	-	-	Albania
3	-	2	2	-	-	Aratoca
15	32	3	87	1	-	Barbosa
2	2	17	1	-	-	Barichara
-	-	2	-	1	-	Barrancabermeja
-	-	35	14	-	-	Botulia
4	3	508	141	2	-	Bolívar
-	-	-	-	-	-	Cabrera
-	-	12	-	-	-	California
-	-	15	5	-	-	Capitanejo
-	4	6	12	-	-	Carcas
1	-	7	-	-	-	Cepitá
-	4	-	-	-	-	Cerrito
-	-	-	-	-	-	Concepción
3	-	7	-	-	-	Confines
2	-	30	-	-	-	Contratación
18	39	110	235	1	-	Corumero
6	1	7	1	-	-	Curtis
58	751	42	82	-	-	Charalá
2	-	130	9	-	-	Charta
8	-	77	4	-	-	Chima
44	389	29	81	-	-	Chipatá
3	-	102	10	-	-	El Guacamayo
20	54	11	12	-	-	Encino
6	15	1	-	-	-	Enciso
20	97	6	1	-	-	Floridablanca
-	-	30	-	-	-	Galán
6	17	74	244	-	-	Gámbita
11	52	22	3	-	-	Girón
-	-	-	4	-	-	Guaca
39	50	38	2	-	-	Guadalupe
21	4	2	-	-	-	Guapotá
17	433	8	284	-	-	Guavatá
30	31	1	1	4	-	Güepa
14	-	17	1	-	-	Hato
8	23	276	203	-	-	Jesús María

USO DE MAQUINARIA, POR MUNICIPIOS

NUMERO DE EXPLOTACIONES SEGUN LA CONDICION DE PROPIEDAD DE LA MAQUINARIA

Cuadro No. 19-A - Conclusión

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
Jordán,	5	-	3	-	1	27	-	-
La Paz	6	1	-	-	-	-	-	-
Lebrija	39	2	18	-	9	33	12	3
Los Santos	-	2	1	-	2	29	-	-
Macaravita	5	-	-	-	-	-	3	43
Málaga	1	-	-	-	-	-	30	417
Matanza	26	1	1	-	-	-	5	1
Mogotes	56	275	1	-	-	-	3	1
Molagavita	8	14	1	-	-	-	4	91
Ocamonte	38	-	2	-	-	-	-	-
Oiba	61	9	10	1	1	-	-	-
Onzaga	14	231	-	-	-	-	4	40
Palmar	3	1	1	-	-	-	-	1
Palmas del Socorro	23	1	-	-	1	1	-	-
Páramo	19	-	13	-	-	-	2	-
Piedocueta	44	35	29	2	19	184	1	8
Piachote	28	1	4	-	1	1	1	-
Puente Nacional	47	853	3	-	-	-	-	1
Puerto Wilches	18	2	5	2	10	1	1	-
Rionegro	116	2	35	2	13	1	42	1
San Andrés	18	104	1	-	-	-	10	133
San Benito	47	168	-	1	1	-	-	-
San Gil	50	2	12	-	1	2	1	-
San Joaquín	43	219	-	-	6	-	-	1
San José de Miranda	-	-	-	-	-	-	1	71
San Miguel	-	-	-	-	-	1	3	263
San Vicente de Chucurí	102	1	27	-	3	-	7	-
Simacota	23	-	13	-	3	-	-	-
Socorro	48	3	8	2	-	-	1	-
Guaita	25	12	8	1	-	-	-	2
Sucre	-	-	-	-	1	-	-	-
Suratá	2	1	-	-	-	-	1	1
Tona	10	44	1	-	1	12	3	65
Urapalá	18	15	4	-	-	-	-	-
Valle de San José	33	55	3	-	1	-	2	2
Vélez	80	7	24	-	7	2	-	-
Zapatoca	12	4	2	-	2	1	1	1
TOTALES	1,600	3,718	360	31	125	447	200	3,017

USO DE MAQUINARIA, POR MUNICIPIOS

NUMERO DE EXPLOTACIONES SEGUN LA CONDICION DE PROPIEDAD DE LA MAQUINARIA

Cuadro No. 19-A - Conclusión

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	
2	-	1	-	-	-	Jordán
8	24	448	239	-	-	La Paz
16	-	36	3	-	-	Lebríja
-	-	3	-	-	-	Los Santos
-	-	12	2	-	-	Macaravita
3	1	7	2	-	-	Málaga
4	-	140	1	-	-	Matanza
18	276	57	186	-	-	Mogotos
5	3	23	11	3	3	Molagavita
53	184	17	139	-	-	Ocamonte
54	9	21	1	-	-	Oiba
5	11	69	242	2	6	Onzaga
2	-	9	-	-	-	Palmar
17	-	13	1	-	-	Palmas del Socorro
15	63	15	13	-	-	Páramo
31	150	32	7	-	-	Piedecuesta
2	-	1	-	-	-	Pinchote
51	1,006	17	110	-	-	Puente Nacional
1	-	6	-	2	-	Puerto Wilches
62	2	470	12	42	3	Rionegro
9	53	14	55	-	-	San Andrés
51	164	10	38	-	-	San Bonito
21	36	6	1	3	-	San Gil
2	29	60	88	-	-	San Joaquín
-	-	3	1	-	-	San José de Miranda
1	4	13	91	-	-	San Miguel
36	1	104	2	18	1	San Vicente de Chucurí
22	56	180	55	-	-	Simacota
13	9	9	1	-	-	Socorro
47	119	41	106	1	1	Sualta
1	-	264	101	-	-	Sucre
1	-	118	10	-	-	Suratá
1	-	30	1	-	-	Tona
1	3	22	24	-	-	Umpalá
26	67	7	59	-	-	Valle de San José
52	99	132	23	1	-	Vélez
4	1	102	10	-	1	Zapatoca
1,017	4,398	4,518	3,623	81	15	TOTALES

SUPERFICIE IRRIGADA, POR MUNICIPIOS
NUMERO DE EXPLOTACIONES INFORMANTES.
EN 1960

Cuadro No. 20 - A

MUNICIPIOS	Explotaciones Informantes	Superficie irrigada (Has.)	MUNICIPIOS	Explotaciones Informantes	Superficie irrigada (Has.)
BUCARAMANGA	96	393.9	La Paz	1	9.8
Aguada	-	-	Lebrija	10	155.5
Albania	2	13.6	Los Santos	14	20.1
Aratoca	78	118.0	Macaravita	44	133.0
Barbosa	-	-	Málaga	80	114.4
Barichara	180	292.4	Matanza	7	25.5
Darrancabermeja	2	50.0	Mogotes	10	9.8
Betulia	9	14.0	Molagavita	81	159.4
Bolvár	3	19.5	Ocamonte	-	-
Cabrera	67	112.9	Olba	3	2.8
California	11	10.3	Onzaga	7	14.0
Capitanejo	457	1,007.6	Palmar	-	-
Carcas	80	158.7	Palmas del Socorro	54	64.3
Cepitá	138	328.2	Páramo	2	0.6
Cerrito	96	463.0	Piedocuesta	297	1,607.2
Concepción	116	346.3	Pinchote	41	43.9
Confines	-	-	Puente Nacional	5	19.7
Contratación	-	-	Puerto Wilches	1	250.0
Coromoro	-	-	Rionegro	20	223.5
Curití	46	118.9	San Andrés	49	147.9
Charalá	1	1.0	San Benito	-	-
Charta	38	94.0	San Gil	283	426.1
Chima	-	-	San Joaquín	24	81.5
Chipatá	3	3.0	San José de Miranda	55	104.0
El Guacarmayo	-	-	San Miguel	155	347.0
Encino	-	-	San Vicente de Chucurí	3	5.5
Enciso	348	954.5	Simacota	11	5.7
Floridablanca	130	547.4	Socorro	53	83.6
Galán	129	41.8	Suaita	10	19.1
Gámbita	1	1.0	Sucra	6	2.7
Girón	293	1,040.7	Suratá	2	3.3
Guaca	39	91.5	Toua	43	166.5
Guadalupe	8	9.3	Umpalá	81	248.6
Guapotá	3	15.0	Valle de San José	2	4.5
Guavatá	1	1.0	Vélez	2	11.5
Güepsó	-	-	Zapatoca	94	139.7
Hato	-	-			
Jesús María	3	12.8	TOTALES	3,938	11,026.5
Jordán	10	15.5			

USO DE ABONOS EN 1960 POR MUNICIPIOS

Cuadro No. 21 - A

MUNICIPIOS	Explotaciones que informaron el uso de:			MUNICIPIOS	Explotaciones que informaron el uso de:		
	Abonos orgánicos	Abonos inorgánicos	Abonos orgánicos e inorgánicos		Abonos orgánicos	Abonos inorgánicos	Abonos orgánicos e inorgánicos
BUCARAMANGA	458	82	31	La Paz,	4	-	-
Aguada,	14	-	-	Lebrija,	127	57	50
Albania,	60	107	72	Los Santos,	376	433	109
Aratoca,	27	109	2	Macaravita,	9	18	-
Barbosa,	16	6	1	Málaga,	38	110	2
Barichara,	394	504	64	Matanza,	585	19	4
Barrancabermeja,	4	2	3	Mogotes,	460	18	2
Benalia,	25	27	-	Molagavita,	85	37	1
Bolívar,	42	9	-	Ocamonte,	46	3	-
Cabrera,	16	58	13	Oiba,	304	21	8
California,	62	46	9	Onzaga,	994	162	12
Capitanejo,	8	119	4	Palmar,	83	34	37
Carcasí,	61	118	6	Palmas del Socorro, ..	273	29	6
Cepitá,	21	48	2	Páramo,	53	25	4
Cerrito,	39	449	40	Piedecuesta,	542	213	82
Concepción,	397	109	58	Pinchote,	34	108	32
Confines,	70	-	-	Puente Nacional,	332	258	45
Contratación,	33	-	-	Puerto Wilches,	107	3	-
Cusumare,	34	4	24	Rionegro,	230	40	15
Curufí,	28	123	5	San Andrés,	114	91	7
Charalá,	192	9	3	San Benito,	-	-	-
Charta,	26	2	1	San Gil,	361	345	38
Chima,	2	-	-	San Joaquín,	592	20	16
Chiricó,	4	1	-	San José de Miranda, ..	67	94	3
El Guacamayo,	35	-	-	San Miguel,	199	48	5
Encino,	3	59	1	San Vicente de Chucurí,	54	15	17
Enciso,	11	366	61	Simacota,	13	3	3
Floridablanca,	287	150	36	Socorro,	162	42	11
Galán,	20	37	2	Suata,	100	6	1
Gámbita,	9	11	1	Sucre,	230	-	5
Girón,	311	307	150	Suratá,	13	17	2
Guaca,	45	350	74	Tona,	58	159	84
Guadalupe,	70	1	3	Umpalá,	196	49	13
Guapotá,	51	19	5	Valle de San José,	60	12	2
Guavatá,	9	-	-	Vélez,	78	6	4
Gápsa,	-	12	-	Zapatoca,	190	48	25
Hato,	25	3	1				
Jesús María,	102	15	3	TOTALES,	10,470	6,093	1,384
Jordán,	292	257	64				

**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		
BUCARAMANGA	1,076	1,048	28	1,182	7,304
Aguada,	521	476	45	525	2,319
Albania	1,638	1,619	19	1,838	8,102
Aratoca	604	592	12	678	3,841
Barbosa	662	630	32	769	3,886
Barichara	1,279	1,252	27	1,757	15,773
Barrancabermeja,	1,503	1,472	31	1,764	8,480
Betulia,	658	614	44	727	4,292
Bolívar,	5,080	4,780	300	5,789	25,830
Cabrera	488	460	8	545	2,987
California,	428	406	22	482	2,376
Capitanejo,	1,036	876	160	1,045	5,200
Carcasí	1,279	1,235	44	1,376	7,210
Copitá	372	371	1	453	2,153
Gerrito	932	811	121	899	5,044
Concepción	1,033	972	61	1,390	5,962
Conilnes	337	335	2	386	1,698
Contratación,	614	603	11	869	3,013
Coromoro,	1,003	971	32	1,185	5,080
Curité,	711	691	20	761	4,153
Charalá	1,495	1,468	27	1,566	7,476
Charta,	668	627	41	778	3,613
Chima	744	698	46	775	3,843
Chipatá	1,366	1,198	68	1,227	6,295
El Guacabayo	505	499	6	641	2,551
Encino,	562	504	58	622	2,576
Enciso,	886	801	85	958	5,208
Floridablanca	823	717	106	777	4,772
Galán,	774	753	21	905	4,266
Gámbita	1,035	780	55	1,201	4,907
Girón,	1,601	1,524	77	1,719	10,376
Guaca,	1,249	1,203	36	1,216	6,986
Guadalupe,	927	890	37	1,204	5,176
Guapotá	464	449	15	529	2,560
Guavatá	1,367	1,317	50	1,425	6,776
Güepa,	451	372	79	495	1,996
Hato	419	405	14	445	2,214
Jesús María	2,561	2,531	30	3,093	13,250

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

Cuadro No. 22 - A - Conclusión

MUNICIPIOS	NUMERO DE EXPLOTACIONES			Total de vivien- das en las explo- taciones	Total de perso- nas que las ha- bitan
	TOTALES	Con vivienda	San vivienda		
Jordán	700	678	22	715	4,067
La Paz	1,403	1,376	27	1,687	7,327
Lebrija	1,637	1,476	161	1,908	11,618
Los Santos	1,005	996	9	1,094	6,109
Macaravita	912	907	5	983	5,167
Málaga	1,314	1,240	74	1,418	6,639
Matanza	981	879	102	983	5,812
Mogotes	1,680	1,608	72	1,880	9,183
Molagavita	1,421	1,398	23	1,588	4,964
Ocamonte	646	641	5	772	3,655
Oiba	1,302	1,188	114	1,262	6,690
Onzaga	1,571	1,538	33	1,983	8,575
Palmar	390	368	22	409	1,903
Palmas del Socorro	611	593	18	627	3,483
Páramo	425	420	5	498	2,694
Piedecuesta	1,369	1,287	82	1,663	9,235
Pinchote	473	438	35	555	3,052
Puente Nacional	2,884	2,760	124	3,182	13,614
Puerto Wilches	1,928	1,823	105	2,166	11,106
Rionegro	3,906	3,787	119	4,477	25,489
San Andrés	2,303	2,215	88	2,663	12,682
San Benito	544	537	7	605	3,077
San Gil	1,329	1,235	94	1,707	7,644
San Joaquín	976	916	60	1,097	4,948
San José de Miranda	1,221	1,168	53	1,338	6,736
San Miguel	1,017	973	44	1,106	5,391
San Vicente de Chucurí	3,336	3,230	106	4,247	22,182
Simacota	1,713	1,613	100	1,771	9,086
Socorro	1,088	1,051	37	1,259	6,891
Suaita	945	919	26	1,201	5,448
Sucre	2,155	2,128	27	3,300	11,422
Suratá	789	769	20	912	5,237
Tona	1,043	965	78	1,088	6,178
Umpalá	599	551	48	648	3,330
Valle de San José	661	608	53	681	3,461
Vélez	3,818	3,717	101	4,765	20,481
Zapatoca	836	780	56	879	5,053
TOTALES	89,972	85,946	4,026	103,105	509,173