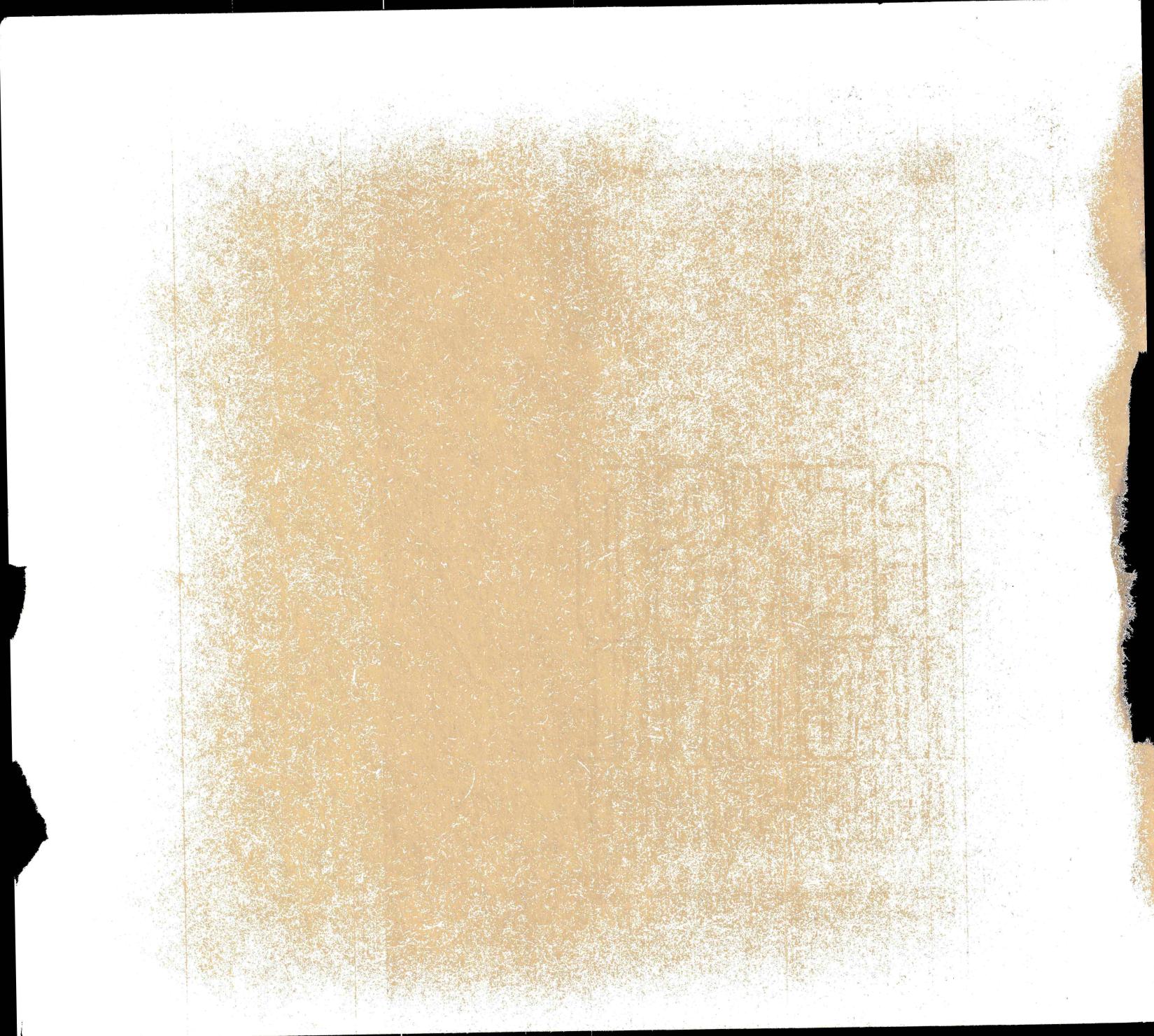


REPUBLICA DE COLOMBIA



CENSO NACIONAL AGROPECUARIO

Publicación preparada por la División de Estudios
Económicos. DANE.



INDICE

	Pág.
Introducción	5
Objetivos	6
Metodología	6
I RESUMEN NACIONAL	
A — Análisis descriptivo 1960—1970—71	23
B — Anexo estadístico :	
1. Resumen nacional por tamaños	33
2. Listados departamentales	40
II ANTIOQUIA	
A — Análisis descriptivo	47
B — Anexo estadístico :	
1. Resumen departamental por tamaños	56
2. Listados municipales	64
III CORDOBA	
A — Análisis descriptivo	109
B — Anexo estadístico :	
1. Resumen departamental por tamaños	118
2. Listados municipales	126



Introducción

El Censo Nacional Agropecuario de Colombia de 1970-71 forma parte de los programas de la Organización para la Agricultura y la Alimentación (FAO) que disponen su realización cada 10 años, por parte de los países miembros de la Organización de las Naciones Unidas. El Censo que aquí se publica es el segundo que se lleva a cabo en el país.

El propósito de llevarlo a término en 1951, al lado del Censo de Población, no tuvo cumplimiento.

El primero se efectuó en 1960, con información básica de los principales aspectos de la estructura agraria, llegando a cubrir un total aproximado de 1.200.000 explotaciones agropecuarias.

El segundo, levantado durante los tres últimos meses de 1970 y los primeros de 1971, se empezó a preparar en 1968 con la asesoría de la FAO, por intermedio de la Dra. María Guadalupe Lomelí, experta en estadísticas agrícolas, posteriormente con la colaboración de una Misión del Departamento de Agricultura de los Estados Unidos. Aunque la información lograda en el Censo cubre tan solo los aspectos básicos de la estructura agraria, con la realización de la Muestra de Ampliación del Censo, proyectada para el primer semestre de 1974, se espera tener la correspondiente al área y producción por cultivos, fuerza de trabajo, utilización de maquinaria e insumos, como asimismo la ganadería.

La información que aquí se presenta fue objeto de una exhaustiva revisión, con el fin de corregir inconsistencias no sistemáticas que se registraran en los tabulados. Tal fue el motivo de que la

publicación no se hubiese presentado con la oportunidad prevista inicialmente. Hoy se da a conocer en las dos partes siguientes:

- A. La explicación de los objetivos y la metodología empleada para el Censo de 1970-1971, con un anexo de los principales conceptos y definiciones utilizados en los Censos de 1960 y 1970-71.
- B. Breve descripción comparativa (1960-1970-71) de los cambios más destacados en los aspectos básicos de la estructura agraria (aprovechamiento, distribución, tenencia y manejo de las explotaciones agropecuarias) en los departamentos de Antioquia y Córdoba.

Luego de esta descripción se presenta el anexo estadístico que comprende dos partes:

1. Los resultados del Censo 1970-71 para cada uno de estos departamentos comparados con los de 1960, mediante variaciones porcentuales según el tamaño de las explotaciones.
2. El listado municipal de los resultados del Censo Agropecuario de 1970-71 comparados también mediante variaciones porcentuales con los datos del Censo de 1960.

No sobra advertir que en el Banco Nacional de Datos, y en los Bancos de las Regionales de Medellín, Cali, Barranquilla, Bucaramanga y Manizales se encuentran a disposición de los usuarios los tabulados por tamaños de las explotaciones, para cada uno de los municipios que las conforman.

Objetivos

Este Censo se propone obtener y organizar series permanentes sobre los diferentes aspectos de la realidad agropecuaria del país.

Dentro del Sistema Estadístico Global se propone dos objetivos específicos:

- 1-- Conseguir información sobre la estructura agraria nacional, en cuanto a los aspectos de distribución, tenencia, manejo y aprovechamiento de las explotaciones;
- 2-- Servir de marco muestral para la proyección de encuestas intercensales que le permitan al país tener permanentemente actualizada la información agropecuaria, con datos sobre la producción, la tecnología, el mercadeo, los precios, los salarios y la fuerza de trabajo del sector agropecuario.

Metodología

A. Determinación del Método de Enumeración

Para la realización del Censo, una vez señalados sus objetivos, el primer paso importante consistió en la determinación del procedimiento para la recolección de la información. Esta decisión fue uno de los resultados de la actividad desarrollada por el personal técnico del DANE desde 1968 y supuso la realización de pruebas censales en los municipios de Tuluá (departamento del Valle), Cota y Manta (departamento de Cundinamarca) en 1969; Espinal (departamento del Tolima) y Pivijay (departamento del

Magdalena) en 1970. Fueron cuatro los sistemas de recolección de datos propuestos como alternativas:

La *primera alternativa* se basaba en la enumeración "puerta a puerta", se utilizaba un formulario simplificado para aplicarse a cada uno de los productores y un formulario más extenso en el número de conceptos para ser aplicado a las explotaciones que resultaran seleccionadas por el sistema de muestreo, a fin de obtener un mayor volumen de información sobre las explotaciones agropecuarias.

En la *segunda alternativa* el método de recolección consistía en convocar a los productores a las cabeceras municipales, de preferencia los días de mercado, por funcionarios del DANE, en centros de empadronamiento ubicados en sitios tales como la Caja Agraria, la Alcaldía y los mercados mismos.

La *tercera alternativa* combinaba los métodos de enumeración de "puerta a puerta" y por convocatoria. El primero se aplicaría en los municipios cuyo número promedio de explotaciones por Km², en base al Censo de 1960, fuese superior a 10 (alrededor de 640 municipios) y el de convocatoria a los 225 municipios restantes.

La *cuarta alternativa* proponía la enumeración por el método de convocatoria de los productores a la escuela de la vereda o sitio en donde el maestro de la escuela tomaría los datos. Esta alternativa fue debidamente experimentada y se comprobó su funcionamiento en las zonas de poblamiento "concentrado", como los caseríos, poblados o sitios de la Costa Atlántica y en la de poblamiento "poco disperso" como en el caso del minifundio andino.

Además se comprobó su ineficacia en las zonas de poblamiento

"extensivo", o en aquellas zonas en donde las explotaciones se encuentran muy alejadas unas de otras.

Fue esta última alternativa la adoptada, luego de ser probada en el Espinal (Tolima) y Pivijay (Magdalena). Las principales razones que influyeron en dicha decisión son las siguientes:

1. Las 18.000 escuelas rurales existentes en 1969 en el territorio nacional garantizaban un cubrimiento del 90% del total de las explotaciones.
2. La disponibilidad de 20.000 maestros para trabajar como

empadronadores, arrojaba un promedio de 80 productores para ser censados en 6 días hábiles de trabajo, lo que significaba una ventaja muy grande para la agilización de la enumeración, con respecto a las otras alternativas.

3. Los costos de enumeración, siendo de los más bajos entre las distintas alternativas, eran los que permitían un mejor aprovechamiento de los recursos.

Lo anterior puede constatarse a través de la observación de la Tabla No. 1

TABLA No.1
Comparación de alternativas por promedios de operación y costos

Rubros	Alternativas			
	I	II	III	IV
1 Número de Enumeradores en todo el país	3.800	2.000	1.870	20.000
2 Número de Enumeradores promedio por municipio	4.2	2.2	2.0	22.2
3 Número de Unidades de Enumeración promedio por municipio	33	33	33	33
4 Número de Unidades de Enumeración promedio por Enumerador	7.8	15.0	16.5	1.5
5 Número de productores a censar por Enumerador	421	800	855	80
6 Promedio nacional de Boletas a diligenciar	6	12	10	12
7 Días hábiles para censar al número de productores correspondientes a cada Enumerador	70	66	85	6
8 Costos de Enumeración	18.525.000	7.800.000	7.187.000	7.500.000

Siendo el objetivo del método de enumeración el logro de la mayor cobertura posible de las explotaciones agropecuarias del país, mediante costos ajustados a las disponibilidades presupuestales del DANE, la cuarta alternativa se presentaba

como la más adecuada. Una vez determinado el procedimiento general de enumeración, el paso siguiente consistió en ubicar en las veredas o sitios la totalidad de productores del país, mediante la elaboración de un directorio de productores.

B. Directorio de Productores

La definición del concepto básico del Censo, el de la unidad de explotación, facilitaba la elaboración de un directorio nacional de explotaciones que sirviera de guía para el Censo mediante la elaboración de un directorio de productores. Esto fue posible en dos etapas, una en la que el directorio tiene carácter provisional y la segunda en la que se establece en forma definitiva. Para uno y otro el procedimiento que se siguió fue el siguiente:

1. DIRECTORIO PROVISIONAL

Para esta primera parte se hizo un inventario de las entidades vinculadas al sector agropecuario y de la información que sobre los productores tenía cada una de ellas. De dicho inventario se obtuvo información para localizar alrededor de un millón de productores con su dirección habitual.

El Directorio provisional implicó varios pasos, a saber:

- a. Asignación de una carpeta para cada una de las veredas, localizada previamente como lugar de residencia del productor, en cada uno de los municipios a censar.
- b. Ordenación alfabética de los productores en los formularios (A-3) del Directorio en la carpeta censal de cada vereda, con el fin de facilitar su búsqueda, y
- c. Elaboración de una carpeta municipal con los productores cuyo lugar habitual de residencia fuera no la vereda o sitio, sino el centro urbano del municipio.

El Directorio provisional quedó terminado en Octubre de 1970.

2. DIRECTORIO DEFINITIVO

El Directorio definitivo fue el resultado de la actualización que de cada Directorio provisional hicieron los maestros en sus respectivas veredas. Para tal efecto ellos procedieron de la siguiente manera:

- a. En el curso de instrucción realizado por el Delegado Municipal para explicar el levantamiento del Censo,

se delimitaron provisionalmente las veredas o sitios asignados a cada maestro, con el fin de comprobar que los nombres inscritos en el Directorio provisional, correspondieran a productores ubicados en el área delimitada.

Esta delimitación permitió no solo la ubicación de los productores del Directorio provisional en sus respectivas veredas o sitios, sino, también establecer que entre una y otra delimitación no quedara área sin censar.

- b. Posteriormente el maestro o jefe veredal, sobre el terreno y ayudado por la Junta Local del Censo o sea el grupo de vecinos y demás colaboradores del lugar, ubicó dichos límites, en la cartografía del municipio que el DANE le suministró. Una vez determinados estos límites sobre la carta, se sometieron a revisión y rectificación con los demás maestros o jefes locales, evitando, de ese modo, que quedaran áreas entre una y otra vereda sin delimitar con exactitud.
- c. Con los límites veredales bien definidos, el maestro local, en asocio de la Junta respectiva, leía los nombres del Directorio provisional y verificaba si eran productores ubicados dentro de los límites de la vereda o sitio. Luego, los nombres de las personas que siendo productores no aparecían registrados en el formulario A-3, fueron agregados.
- d. El último paso en la conformación definitiva del Directorio consistió en preguntar a cada uno de los productores, cuando estos acudían a dar los datos del Censo, los nombres de sus colindantes, para verificar en el Directorio si estos aparecían en el mismo; si no aparecían eran anotados en el formulario A-3 y se les enviaba una invitación para que asistieran a la escuela a dar los datos del Censo.

C. Censo Básico

En la ejecución del Censo Básico, o sea la realización misma de la enumeración de las explotaciones agropecuarias, deben destacarse los aspectos relacionados con: la organización censal, diseño de los formularios, la enumeración y el procesamiento de los datos.

1. ORGANIZACION CENSAL

La organización del Censo Básico se fundamentó en una labor de promoción que mostrara su importancia y lograra apoyo a todos los niveles de su realización. Fue ese el objetivo central en la formación de un equipo ejecutor de las labores censales, esto es, en la organización que se llamó de ejecución.

a. Organización de Promoción

La organización de promoción se constituyó con el objeto de buscar la colaboración del Gobierno y la ciudadanía para la realización del Censo en sus diferentes etapas.

Con representantes del Gobierno y de los campesinos se formaron comisiones y juntas a nivel nacional, departamental, municipal y local. En su conformación se dio énfasis especial a la presencia de los empresarios agrícolas y ganaderos por intermedio de sus respectivos gremios y a los pequeños y medianos productores, representados en los Comités de las Asociaciones de Usuarios y Juntas de Acción Comunal.

Aunque las funciones de promoción llevadas a cabo por las comisiones nacionales y departamentales se desarrollaron a un nivel distinto de las funciones cumplidas por las Juntas Municipales y Locales, debe destacarse el papel particularmente importante que jugaron estas últimas por su eficacia en la labor de promoción, sobre todo en los 800 municipios pequeños. Un factor positivo para ello fue el haber escogido los miembros de las Juntas dentro de las personas más conocedoras del lugar y respetadas por sus vecinos, con lo cual se consiguió un ambiente de confianza hacia el Censo.

b. Organización de Ejecución

La organización de ejecución se basó en la estructura interna del DANE y solamente se introdujeron algunas modificaciones en la parte operativa, a nivel de zonas, municipios y veredas o sitios, en la etapa de recolección de los datos.

1) Jefatura del DANE

Tuvo bajo su responsabilidad la ejecución del Censo a nivel nacional. Dirigió y orientó las políticas generales, estudió los aspectos técnicos fundamentales y tomó las decisiones finales sobre la ejecución.

2) Dirección General de Información Técnica del DANE.

Cumpliendo su función dentro de la estructura organizativa del DANE, estuvo encargada de la recolección de la información, que abarcaba desde la impresión de los formularios hasta la salida de los resultados ya procesados. Este trabajo se desarrolló a través de los directores y coordinadores de las Regionales del DANE, quienes orientaban en sus funciones a los Delegados Departamentales. Estos fueron los responsables directos del levantamiento correcto del Censo en cada departamento y tuvieron como función el dirigir las labores a nivel departamental, tanto en el aspecto técnico como administrativo.

Cada departamento fue dividido, para efectos del trabajo estadístico censal, en zonas, de tal manera que los municipios cubiertos por estas pudiesen ser censados en 20 días hábiles. En ese sentido, la cantidad de municipios asignados a cada zona dependía de las facilidades de comunicación entre uno y otro. En la mayoría de los casos estas zonas correspondieron a las zonas estadísticas del DANE, que en el país llegan a 64.

La responsabilidad del levantamiento del Censo a nivel de municipio, estuvo a cargo de los Delegados Municipales. En el país se censaron 901 municipios en total y en cada uno de ellos hubo un Delegado Municipal, aunque en los más grandes se ubicaron 2 ó 3 delegados, según su extensión. Para la designación de las personas que desempeñaron estas funciones se procuró una rigurosa selección, cuidando de que quienes

quedaran encargados conocieran la parte rural, además de mantener buenas relaciones con los campesinos y las alcaldías.

Del trabajo conjunto entre el Delegado Municipal y el Jefe Local, que en la gran mayoría de las veredas y sitios fue el maestro de la escuela rural, dependió en forma considerable la realización exitosa de la enumeración, ya que la motivación a los productores en las distintas regiones requería de la utilización adecuada de los lazos de solidaridad (amistad, vecindad, etc) que tanto el Delegado Municipal y, en especial, el Jefe Local debían realizar.

La actividad del Jefe Local siempre estuvo apoyada por la Junta Censal, con el fin de asegurar al máximo la presencia de las gentes de la región en una tarea que debía, para su éxito, aparecer como propia de los habitantes del lugar. El Censo Agropecuario dejaba de ser, así, un programa extraño y el Enumerador un foráneo, para pasar a ser un programa de la comunidad en el que estaban involucradas las personas de confianza del lugar, como los líderes de Acción Comunal, Usuarios Campesinos y el maestro, fundamentalmente.

2. PRIORIDADES PARA LA ENUMERACION

Para la ejecución del Censo fue necesario definir las prioridades con que se censarían los municipios, dependiendo del resultado obtenido en las pruebas sobre el método de convocatoria, del régimen climático vigente para esa época en el país y del presupuesto asignado.

La clasificación de las zonas según sus prioridades de enumeración fue la siguiente:

a. Zonas de Primera Prioridad.

Estaba constituida por los departamentos en los cuales la mayor parte de las zonas estadísticas en que estaban subdivididos, tenía garantizada una buena cobertura por el número de escuelas rurales y mayores posibilidades de que los productores

acudieran a dar los datos, por ser zonas de poblamiento concentrado o medianamente disperso.

Cubrían el 53.50% del área censada del país y el 82.50% de los productores, contando con el trabajo realizado a partir de cerca de 18.000 escuelas rurales.*

b. Zonas de Segunda Prioridad.

Incluía aquellos departamentos en que lo característico eran las condiciones ecológicas difíciles, predominio de la forma extensiva de poblamiento y/o predominio de grandes explotaciones ganaderas.

En esta zona se encontraba el 13.10% de los productores que explotaban el 39.00% de la tierra y solo contaban con el 7.50% de las escuelas rurales disponibles para el Censo. Por los aspectos anotados el sistema de enumeración por convocatoria no se podía aplicar; estas zonas se censaron por el de "puerta a puerta"**

c. Zonas de Tercera Prioridad

Son todas aquellas zonas cuyos municipios se hallan ubicados en regiones selváticas y de más difícil acceso del país, esto es, que presentaban mayores dificultades para transporte.

Se calculó que en ellas se encuentra alrededor del 3.40% de los productores con un 7.50% del área explotada y más del 50.0% de la superficie en montes y bosques de todo el país.

Administrativamente, estas zonas corresponden a los Territorios Nacionales y el departamento del Chocó,

* Comprendía a los departamentos de Antioquia, Caldas, Risaralda, Quindío, Valle, Cauca, Nariño y Cundinamarca y se censó entre Septiembre y Noviembre de 1970.

** Esta Zona fue censada entre Octubre y Noviembre de 1970 y comprendía los departamentos de Atlántico, Boyacá, Huila, Tolima, Norte de Santander, Santander, Meta, Cesar, Sucre, Magdalena, La Guajira.

donde los escasos productores se hallan esparcidos en grandes extensiones, formando islas de explotaciones agropecuarias dentro de la selva y en las márgenes de los ríos.

A fin de abaratar los costos que implica la realización del Censo Agropecuario en esta zona, se llevará a cabo conjuntamente con el Censo de Población y Vivienda de 1973.

3. FORMULARIOS

Los formularios usados en el Censo Básico fueron los siguientes:

a. Formulario A-1-Censo Nacional Agropecuario.

Las preguntas que lo constituyan tendían a recoger información sobre la estructura agraria en sus aspectos básicos de distribución, aprovechamiento, tenencia, manejo de las explotaciones, inventario ganadero y datos sobre el productor. En total constaba de 28 preguntas. En el formulario se pedía recoger información hasta de diez parcelas y se organizaron de tal modo que a cada vereda o sitio le correspondiera una carpeta con 15 hojas que permitiera censar alrededor de 150 parcelas.

b. Formulario A-2-Fichero Agropecuario Nacional.

En estos formularios se recogía la información que de cada uno de los productores tenían las diferentes entidades a las cuales se acudió para levantar el Directorio Agropecuario Nacional.

c. Formulario A-3-Directorio Agropecuario Nacional

Este formulario, adjunto al A-1, permitía el control alfabético del total de productores de la vereda o sitio, con el fin de enviar las invitaciones o citaciones, llevar los registros de asistencia de la convocatoria y saber qué productores hacían falta para dar los datos del Censo.

d. Formulario A-4-Primera Citación

Este formulario se le hacía llegar al productor para indicarle que debía asistir en día y hora determinados a la escuela a dar los datos, durante la semana censal.

e. Formulario A-5-Segunda Citación

En caso de que el productor no hubiere atendido la primera citación, se le enviaba la segunda, en la cual se le decía que de no asistir a la escuela se haría acreedor a las sanciones previstas por la ley.

f. Formulario A-6-Resumen Local

A este formulario se trasladaban los totales de parcelas y áreas de cada uno de los formularios A-1, haciendo la reducción de las unidades de superficie originales a hectáreas.

g. Formulario A-8-Resumen Municipal

Los totales de los resúmenes locales de las veredas o sitios del municipio eran incluidos en este formulario.

h. Formulario A-9-Certificado de Empadronamiento

Consistía en una constancia que el Censo daba al productor que asistía a dar los datos censales con el objeto de que este la presentara para gestionar los servicios de crédito y asistencia de la Caja Agraria y demás entidades del Estado en el Sector Agropecuario.

i. Formularios S-1 y S-2-de Supervisión

Estos formularios tenían por objeto: el primero, tomar los datos de los productores de más de 50 Has. y el S-2, hacer un resumen del número de productores según 12 tamaños de las unidades de explotación.

Estos datos se publicaron, para varios departamentos, en los resultados preliminares.

Finalmente hubo una serie de formularios de control interno que tenían por objeto conocer el estado de la recolección a todos los niveles y entre los cuales cabe

destacar, por su importancia, el de las actas de las Juntas Locales y Municipales que se diseñaron para su instalación y para la aprobación del Censo. Con estas actas se intentaba establecer un compromiso oficial entre la organización del Censo y la Comunidad.

4. ENUMERACION

a. Fechas de Enumeración

La zona de primera prioridad se censó en dos etapas, ya que no se disponía del presupuesto suficiente para realizar el Censo de todo el país en una sola fecha.

1) Primera Etapa

La primera etapa comprendió los municipios de los departamentos de Antioquia, Caldas, El Risaralda, Quindío, Cundinamarca, Valle, Cauca y Nariño. El período Censal de los tres últimos debió extenderse entre Octubre y Diciembre de 1970, un mes más que los primeros, debido a la dificultad que representó el no contar para todos los departamentos con un calendario escolar homogéneo. Los cinco primeros departamentos mencionados se censaron entre Septiembre y Noviembre del mismo año.

2) Segunda Etapa

Esta etapa se realizó entre Febrero y Mayo de 1971 e incluyó los municipios de Atlántico, Boyacá, Tolima, Huila, Santander, Norte de Santander, Cesar, Magdalena, Sucre, La Guajira y Meta.

b. Período de Referencia

El período de referencia es el tiempo para el cual el productor debe responder las preguntas del Censo. Para el Censo Agropecuario el período de referencia fue el segundo semestre de 1970 y el primero de 1971.

c. Etapas de la Enumeración

Los pasos que se siguieron en la enumeración fueron:

1) Propaganda

Previamente se hizo una campaña de propaganda utilizando los medios más adecuados a fin de predisponer favorablemente a los productores. Entre los principales medios empleados se contó con la radio, utilizando las emisoras con mayor sintonía en el campo y un promedio de 30 cuñas diarias en las horas de mayor audiencia campesina. Además, se utilizó propaganda impresa, por medio de periódicos, carteles, volantes y cartillas especiales.

Estas se diseñaron de tal modo que los propios alumnos de las escuelas ayudaron a la divulgación del Censo en sus hogares.

Además se utilizó la propaganda en televisión y cine, mediante unidades móviles.

2) La Convocatoria

El procedimiento para que los productores asistieran a dar los datos del Censo fue el siguiente:

El Jefe Local, por medio de la Junta, de los alumnos de la escuela y de las personas más colaboradoras de la vereda o sitio, enviaron la primera invitación o citación (Formulario A-4) a cada uno de los productores listados en el Directorio (Formulario A-3) durante la semana censal, indicándoles en ella el lugar y la fecha en que debía ir a dar los datos.

A cada productor que se acercaba a dar la información se le tomaban los datos en el formulario A-1, advirtiéndole el carácter confidencial de los mismos. Además se le pedía que informara a sus vecinos sobre la conveniencia de ir a contestar las mismas preguntas.

A los productores que no asistieron con la primera invitación ó citación, se les envió una

segunda, en la cual, con un lenguaje más enfático, se les invitaba a dar los datos y se les anunciaba que si no lo hacían, se harían acreedores a las sanciones de la ley.

Después de la semana censal, y si aún faltaban productores para dar los datos, se apelaba a la Junta Local y a las autoridades para que visitaran a los productores reacios, y se les recordara la obligación que tenían de dar la información requerida en el Censo.

Como último recurso, el Jefe Local estaba obligado a realizar la entrevista en la propia unidad de explotación; sin embargo, este caso fue poco frecuente.

3) Resumen Censal de la Vereda o Sitio

Finalmente, el Jefe Local procedió a la realización de un resumen de los datos del Censo para luego escribirlo en un tablero especial que se colocaba en un sitio en que todos los vecinos pudieran apreciar los resultados.

Este resumen local, sirvió para verificar el levantamiento correcto de la información y para obtener los datos con los cuales se hizo la publicación preliminar. Posteriormente, con estos resúmenes cada Delegado Municipal elaboró el tabulado municipal que le permitía ver si el Censo estaba bien hecho o no.

4) Supervisión

La supervisión fue una de las funciones más importantes en la realización del Censo Básico, pues sirvió para detectar oportunamente la calidad de la información. Para el Censo Básico se llevaron a cabo dos tipos de supervisión: local y municipal.

a) Supervisión Local

Esta supervisión, realizada en cada vereda o sitio tenía por objeto:

- Probar la veracidad de los datos.
- Verificar que toda el área de la vereda o sitio se hubiera censado.
- Censar las explotaciones faltantes.
- Censar nuevamente los que no tuvieran una información confiable.
- Conocer la calidad del trabajo del maestro.

El procedimiento que se siguió para ello fue el siguiente:

El Delegado Municipal, en quien descansaba la responsabilidad de la supervisión local, reunía la Junta Local del Censo y solicitaba su colaboración para:

- Verificar que todos los productores de la vereda o sitio estuvieran censados.
- Entrevistar a 5 productores como mínimo en cada vereda o sitio y verificar las entrevistas.

Si se presentaban diferencias inferiores al 10% con respecto al dato obtenido por el maestro, el margen se admitía como normal, dado el carácter aproximado de la información suministrada por los productores.

- Por otra parte, el Delegado Municipal debía anotar en un formulario especial las explotaciones de más de 50 hectáreas, para realizar, posteriormente, la supervisión municipal.

b) Supervisión Municipal

Ante las limitaciones presupuestales se decidió que la supervisión más eficaz era la orientada a evitar que los productores con mayor extensión de tierra se quedaran sin censar y evitar, por otra parte, que los datos de superficie fueran incorrectos.

Con tal objeto se revisaron todas las fincas mayores de 50 Has., que en 1960 comprendían el 75.8% del área total de las explotaciones del país. Esto implicó la revisión de más de 100 mil productores, para lo cual se procedió en la siguiente forma:

- Los resultados obtenidos se confrontaron con la lista suministrada por la Caja Agraria para aquellos productores con más de 50 Has.
- Si de la confrontación se desprendían diferencias considerables, se volvía a entrevistar al productor, y en caso de persistir dudas, se investigaba en el Catastro y en los archivos de la misma Caja Agraria.
- Los productores que estando registrados en las listas de la Caja Agraria no aparecían en los datos del Censo, eran localizados para tomar su información.
- Finalmente, la Junta Municipal del Censo examinaba los resultados del respectivo municipio y, verificando que todos los productores importantes estuvieran incluidos, determinaba si el Censo estaba correctamente levantado, para darle su aprobación oficial.

5) Procesamiento de la Información

a) Crítica y Codificación

La crítica fue el proceso mediante el cual se corrigieron en trabajo de oficina los errores más frecuentes de diligenciamiento del formulario, sin alterar, en modo alguno, su contenido, para facilitar y agilizar el paso de la información a tarjetas perforadas. La información sometida a crítica comprendió 22 de las columnas del formulario A-1.

La codificación consistió en colocar números previamente seleccionados y que forman parte del archivo del computador, en cada formulario, para identificar el departamento, el municipio, la vereda o sitio y el productor de cada una de las explotaciones del país. También se codificaron los nombres de los cultivos para tabular la información según el cultivo principal por unidades de explotación.

b) Programación

Para la tabulación del Censo Básico se utilizaron 40 programas, elaborados por la División de Sistemas.

Durante el proceso de creación de los archivos se utilizaron, aproximadamente, 200 cintas magnéticas IBM.

El archivo definitivo quedó grabado, para ser utilizado en investigaciones posteriores, en cintas magnéticas clasificadas por departamento, municipio, veredas y tamaño de las explotaciones ordenadas de menor a mayor extensión.

c) Perforación

Para tabular la información obtenida en cada formulario A-1 del Censo se usaron para cada parcela dos tarjetas 661 IBM 5081 de 80 posiciones, en las cuales quedaron incluidos todos los conceptos investigados por el Censo, excepto el nombre de la parcela y la dirección del productor. El tipo de perforación utilizado fue el alfa-numérico y la cantidad de tarjetas perforadas llegó a 4.500.000.

d) Tabulación

Los datos cuyo procesamiento se hizo a través de un computador IBM-360-50, fueron programados para salir impresos en dos tipos de tabulados:

1. Tabulados de las explotaciones y sus características en cuanto a distribución del área, el aprovechamiento, la tenencia, el manejo, el ganado y cultivos principales por el tamaño de las explotaciones, a nivel municipal y departamental. Esta tabulación presenta las explotaciones clasificadas en 16 tamaños dispuestos en orden ascendente, de los de menor extensión a los más grandes.

Para cada departamento y para cada municipio se obtuvieron catorce cuadros con el siguiente contenido:

i) Cuadros Nos. 1-2,

Tamaños de las explotaciones, número y superficie según el tipo de aprovechamiento.

ii) Cuadros Nos. 3-4

Tamaños de las explotaciones, número y superficie según el régimen de tenencia de los mismos.

iii) Cuadro No. 5

Tamaño de las explotaciones, la superficie en cada una de las diferentes formas de tenencia.

iv) Cuadro No. 6

Tamaño de las explotaciones, el número de los informantes según cabezas de ganado vacuno, ovino, porcino y aves de corral.

v) Cuadro No. 7

Tamaño de las explotaciones, el número de los que informaron tener ganado vacuno según la cantidad de cabezas declaradas.

vi) Cuadro No. 8

Las explotaciones según su tamaño, número y superficie según las formas de manejo de las mismas.

vii) Cuadros Nos. 9-10 y 11

Tamaño y número de las explotaciones que reportaron tener como cultivo principal uno permanente.

viii) Cuadros Nos. 12-13 y 14.

Tamaño y número de las explotaciones que reportan como cultivo principal uno temporal.

2. Tabulados del manejo de las parcelas 1/, el aprovechamiento, el ganado y la tenencia a nivel veredal para todos y cada uno de los municipios del país.

1/ En estos tabulados de nivel veredal, a diferencia de los tabulados por tamaño, la unidad utilizada fue no la explotación sino la parcela, debido a que el concepto de Unidad de Explotación es aplicable, según su definición censal, únicamente a nivel de municipio. Los usuarios de los Tabulados que se hallan en el Banco Nacional de Datos, deben tener presente el carácter preliminar de los mismos.

D. Definiciones Comparadas

Para los efectos censales se han definido una serie de conceptos que buscando reflejar los diversos aspectos de la realidad agraria del país permiten presentarla estadísticamente. A fin de que el usuario pueda emplear la información incluida en la presente publicación, en una forma más concienzuda y a la vez tenga la oportunidad de juzgar las posibles limitaciones de los conceptos empleados se presentan a continuación tal como fueron definidos en los manuales tanto del Censo Agropecuario de 1960 como en los del Censo de 1970-71:

1. PRODUCTOR

1960

"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, aparcero, colono, etc.

Su trabajo puede ser material, cuando personal o directamente ejecuta las faenas de la explotación; o intelectual, como en el caso de un propietario que vive en la ciudad, visita periódicamente la explotación y da órdenes sobre organización y orientación de la producción".

-1970-71

"En un pedazo cualquiera de tierra donde se siembra o se crían animales, hay una persona o sociedad que decide qué se siembra, qué se cría y quién recibe las pérdidas o ganancias de esa siembra o cría; este es el productor de ese pedazo de tierra".

"En igual forma, cuando hay una manada de ganado sin sitio fijo, la persona o sociedad que recibe el beneficio de la explotación de esa manada, es el productor de la misma".

"ACLARACIONES: El productor puede manejar la tierra él mismo o por medio de un administrador o mayordomo remunerados. Como en el caso de un propietario que viva

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

2. UNIDAD DE EXPLOTACION

- 1960

"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, huerto, huerta, viña, establecimiento rural u otro nombre cualquiera.

También deben considerarse como Unidades 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 dedicados exclusivamente a la producción de artículos forestales y pesquera".

-1970-71.

"El total de la tierra situada en un municipio, de la cual es productor una sola persona o sociedad, constituye una Unidad de Explotación".

"También serán Unidades de Explotación los ganados sin sitio fijo que estén bajo un mismo productor".

"ACLARACION 1: El concepto de Unidad de Explotación es independiente del tamaño, siempre que la tierra que forme parte de ella esté localizada dentro del mismo municipio".

"ACLARACION 2: Además, es importante observar que para que una persona sea productora de un pedazo de

tierra, la forma de tenencia que ejerza sobre esta no importa; es decir, la Unidad de Explotación es independiente de la tenencia; un productor puede tener una parcela propia y arrendar otra; la suma de esas dos parcelas forma la Unidad de Explotación de dicho productor”.

“ACLARACION 3: La Unidad de Explotación puede estar constituida por varias parcelas; es más, pueden estas parcelas estar completamente dispersas en el municipio”.

“ACLARACION 4: Pueden existir explotaciones (o parcelas) sin tierra, por ejemplo: colmenas, porquerizas, lecherías sin establo, incubadoras, etc., que deben ser censadas como parcela o Unidad de Explotación y son agropecuarias”.

“ACLARACION 5: No se considerarán como Unidades de Explotación las tierras dedicadas exclusivamente a artículos forestales”.

“ACLARACION 6: Las plantaciones, granjas colectivas o cooperativas y establecimientos similares, que comparten los mismos servicios técnicos, pero en los que está asignada una superficie netamente delimitada a un individuo y este tiene participación en los productos agrícolas de este terreno, o si se asigna un determinado número de cabezas de ganado o aves de corral a un individuo y este tiene participación en sus productos, cada una de tales superficies o número de cabezas de ganado se considerará una Unidad de Explotación, y cada individuo un productor.

3. PARCELA

— 1960

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

“Para efectos de este trabajo la palabra parcela no se utiliza en el sentido que acostumbran 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”.

— 1970-71

“Es un área continua, es decir una finca, un potrero, un bosque, un huerto, etc., que tiene una sola forma de tenencia y está en una sola vereda. En síntesis, la parcela está definida por la tenencia y su ubicación”.

“ACLARACION: Si una finca o potrero se extiende a dos veredas, para nuestro Censo lo consideramos como dos parcelas”.

“Si un productor tiene título de propiedad de una parcela y adquiere la de su vecino, para efectos del Censo se tomará como una sola parcela, ya que es un área continua sin importar que haya dos títulos de propiedad”.

4. TENENCIA

— 1960

No hay definición expresa, está implícita en cada una de las formas de tenencia.

— 1970-71

“Es la forma como el productor tiene la tierra que explota, o sea, un productor puede tener la tierra de diferentes maneras. Ejemplo: puede ser propietario, puede ser arrendatario, puede ser aparcero, “cosechero o partijero” y colono” 1/.

a. “Tenencia en Propiedad”

— 1960.

“Se consideran tierras en propiedad del productor:

1/ Para mayor comprensión de los usuarios, la forma de tenencia de un área determinada de tierra se define por la relación jurídica o título de la cual su productor la explota. Así, el productor con respecto a la tierra por él explotada puede ser o propietario, o arrendatario, o aparcero o colono.

- 1) Aquellas sobre las cuales tiene título legal (escritura).
- 2) Aquellas que el productor trabaja a modo de propietario sin tener título de propiedad, que son:
 - a) Las tierras explotadas en virtud de arrendamiento a perpetuidad, tenencia hereditaria y arrendamiento de larga duración, que puede oscilar entre treinta y noventa y nueve años, y cuya renta, a veces, solo es nominal;
 - b) Las tierras que, sin título legal de propiedad ni contrato de arrendamiento de larga duración, han sido explotadas pacífica e ininterrumpidamente por el productor por un período superior a treinta años, sin pago de renta, y el sistema en virtud del cual una persona recibe la posesión, sin pago de renta, de una parcela de tierras ejidales o comunales y la conserva por todo el tiempo que la mantiene en cultivo con su trabajo y el de su familia, no pudiendo venderla ni hipotecarla.

— 1970-71

"Quién se considera propietario?"

"Es aquel productor que tiene título legal (escritura pública) sobre la tierra que explota".

b. "Tenencia en Arrendamiento"

— 1960

"Incluye no solamente las tierras cuyo derecho de uso el productor paga, sea en efectivo o en especie, dentro de varias formas posibles de arreglo, sino también aquellas explotadas por él gratuitamente con el consentimiento expreso del propietario, así como tierras explotadas a cambio de prestación de servicios".

La forma de pago puede ser:

- 1) Una cantidad fija en efectivo;
- 2) Una cantidad fija en especie;
- 3) Pago combinado (una cantidad fija en efectivo y en especie);
- 4) Una parte proporcional de los productos obtenidos (aparcería);
- 5) Prestación de servicios, y
- 6) Gratuitamente conforme a otros arreglos que puedan considerarse como arrendamiento".

Superficie arrendada mediante el pago de una cantidad fija en efectivo, en especie o en ambas cosas. Se refiere a toda tierra arrendada al productor, generalmente por breve espacio de tiempo, contra el pago de una cantidad determinada en efectivo, o en especie, o de ambas cosas; compete al arrendatario la administración y el cuidado de la tierra en general".

— 1970-71

Arrendatario. Es aquel productor que paga arriendo por la parcela que explota. La forma de pago puede hacerse en:

Efectivo (una cantidad fija en dinero) o en especie (una cantidad fija en cultivos o ganados).

c. "Tenencia en Aparcería".

— 1960

"Comprende todas las tierras por cuyo disfrute el productor entrega al propietario una parte del producto o su equivalente en efectivo. La cuantía de dicha parte varía con arreglo a las condiciones locales y al tipo de empresa agrícola, es decir, producción de

cultivos, producción de ganados y artículos pecuarios, producción de aves de corral, etc. La responsabilidad técnica de la administración de la finca o Unidad puede ser exclusiva del aparcero, o bien puede compartirla este en grado limitado (pero sin arriesgar su independencia) con el propietario de la tierra, si este último aporta herramientas, fertilizantes u otros auxiliares. Los riesgos económicos de la Unidad de Explotación en lo que respecta a los ingresos, los comparten siempre el aparcero y el propietario de la tierra".

— 1970 – 71

“Quién se considera aparcero?”

“Es aquel productor que recibe del propietario un lote de tierra para hacerlo producir, dando al dueño una parte proporcional del cultivo que cosecha en ese terreno; por ejemplo 1/3, 1/5, 1/4, 1/2 del cultivo”.

En Colombia es frecuente el caso de aparceros; se les conoce también como “cosecheros”, “partijeros”, etc.

d. “Tenencia en Colonato”

— 1960

“Comprende las tierras explotadas por un productor que carece de título de propiedad y por el disfrute de las cuales no paga renta, no obstante el hecho de retener su usufructo total. Las tierras ocupadas por estos productores pueden ser de propiedad pública o privada, y la ocupación tiene lugar sin el consentimiento del propietario, aun cuando a veces lo tolere, sobre todo en el caso de terrenos de dominio público. Este tipo de productor es llamado colono entre nosotros”.

1970 – 71

“Quién se considera Colono?”

“Es aquel productor que explota la tierra sin ser propietario ni pagar arriendo y que la consiguió apropiándose de ella sin el consentimiento de nadie”.

e. “Otras Formas de Tenencia”

— 1960

“Comprende las tierras explotadas bajo formas de tenencia, distintas a las descritas en los numerales anteriores (fideicomiso, sucesiones, etc.)”.

— 1970 – 71

f. “Otros”

“Son aquellos productores que no quedan incluidos en las anteriores denominaciones; es decir, que no son ni propietarios ni arrendatarios, ni colonos, ni aparceros. Ejemplo: sucesiones, fideicomisos, etc.”.

5. APROVECHAMIENTO

“Desde el punto de vista del aprovechamiento de la tierra, las partes componentes de la superficie total de la Unidad de Explotación deben clasificarse como sigue:

a. “Cultivos Temporales”

— 1960

“Se incluye bajo este concepto:

1) Tierras dedicadas a cultivos temporales, que se aprovechan para cultivos cuyo ciclo de crecimiento es menor de un año, a veces solo de unos meses, y que tienen que ser nuevamente sembrados o plantados después de la cosecha de cada uno de ellos. Ejemplo de estos cultivos son el trigo, la cebada, el maíz, el arroz, los frijoles, las papas, el algodón, etc. Los cultivos que permanecen en el campo más de un año deben considerarse temporales si al cosecharlos se destruye la planta (verbigracia, Yuca).

2) Tierras dedicadas a praderas temporales, en que se cultivan temporalmente plantas forrajeras para la siega y el pastoreo.

Para evitar las dificultades prácticas que puedan surgir al hacer la distribución entre “praderas

"temporales" y "praderas permanentes", se considera como temporal todo período de rotación que no exceda de cinco años.

- 3) Tierras dedicadas a huertas comerciales y caseras. Comprenden las tierras ocupadas por cultivos de hortalizas, flores y bulbos, ya se hagan en huertos comerciales, en huertas caseras o en invernadero, y lo mismo si se destinan al consumo interno de la Unidad de Explotación que a la venta o a ambas cosas".

"Cultivo temporal —en general— es aquel cuyo ciclo vegetativo es generalmente de un año, y en el que una vez efectuada la recolección la planta desaparece".

"Deben considerarse como cultivos temporales:

- | | |
|-------------------|---|
| 1. Alfalfa | 11. Maíz |
| 2. Arroz | 12. Papa |
| 3. Algodón | 13. Pasto de corte |
| 4. Ajonjolí | 14. Soya |
| 5. Caña de azúcar | 15. Tabaco |
| 6. Cebada | 16. Trigo |
| 7. Fríjol | 17. Trébol |
| 8. Garbanzo | 18. Yuca |
| 9. Haba | 19. Hortalizas (ajo, cebolla, tomates, etc.)" |
| 10. Lenteja. | |

-- 1970 - 71

"Los cultivos temporales son aquellos en los cuales la planta desaparece al dar la cosecha:

Ejemplos:

- | | | |
|-----------|---------------|---------------|
| Ajonjolí | Yuca | Trigo |
| Arracacha | Algodón | Cebolla común |
| Arveja | Arroz | Lechuga |
| Fríjol | Cebada | Repollo |
| Haba | Garbanzo | Zanahoria |
| Maíz | Lenteja | Remolacha |
| Papa | Millo o Sorgo | Tomate." |

- b. "Cultivos Permanentes"

-- 1960

"Cultivo permanente"

"Es aquél en que el tiempo comprendido entre la siembra y la cosecha es generalmente de varios años, la planta no desaparece después de la primera cosecha y continúa dando fruto por varios años".

Deben considerarse como cultivos permanentes:

- | | |
|-------------|-------------|
| 1. Bananos | 6. Peras |
| 2. Limones | 7. Plátanos |
| 3. Café | 8. Piñas |
| 4. Naranjas | 9. Viñedos" |
| 5. Otros | |

-- 1970 - 71.

"Cultivos permanentes"

Son los que duran sembrados varios años y que al dar la cosecha, la planta no desaparece.

Ejemplos:

- | | | |
|----------|----------------|----------------|
| Aguacate | Guayaba | Pera |
| Banano | Limón | Piña |
| Café | Mango | Plátano |
| Ciruela | Manzana | Viñedos (uvas) |
| Coco | Maracuyá | |
| Durazno | Palma africana | |
| Fique | Papaya | |

- c. "Tierras en Descanso"

-- 1960

"Son tierras que se dejan descansar por un tiempo, antes de volverse a plantar. Comprende igualmente las tierras en rotación, no dedicadas a ninguno de los fines mencionados anteriormente, durante el año de referencia del Censo, verbigracia, las tierras arables dañadas por inundaciones, las preparadas para el cultivo, pero no sembradas por circunstancias imprevistas, las de cosechas perdidas, etc.".

-- 1970 - 71

"Tierra en descanso es la que se ha dejado de sembrar por lo menos durante tres años antes de volverse a plantar".

- d. "Tierras en Pastos"

-- 1960

"Tierras dedicadas a praderas y prados permanentes".

"Son las que se dedican, por un período de cinco o más años consecutivos, para cultivos forrajeros herbáceos, ya sean sembrados o naturales (praderas naturales o tierras de pastoreo), incluyendo las praderas y prados permanentes en que crecen árboles o arbustos, siempre que los cultivos forrajeros constituyan el aprovechamiento principal de la superficie".

— 1970—71

"Esta tierra que por un período superior a los tres años se ha dedicado a praderas permanentes o que se ha sembrado en pastos artificiales".

e. "Tierras en Otros Usos"

— 1960

En este Censo se tomaron como dos grupos separados las tierras en "Montes y Bosques" y las tierras de "toda otra clase", definidas así:

"Montes y Bosques"

"Son las tierras ocupadas por los lotes boscosos y árboles, naturales o plantados, que forman parte de la Unidad de Explotación y que tengan o puedan tener valor por su leña, madera o productos forestales".

"Tierras de toda otra clase".

"Comprende las tierras no cultivadas que forman parte de la Unidad de Explotación, sin corresponder a ninguna de las demás clases, pero que producen ya algunos vegetales aprovechables, como por ejemplo las cañitas y juncos para hacer esteras o camas para el ganado, los frutos, plantas y bayas silvestres, o las tierras que podrían ponerse en producción con poco más esfuerzo, relativamente del que quieren los sistemas agrícolas corrientes, y

La tierra que constituyendo parte de la Unidad de Explotación está ocupada por edificios, parques, jardines ornamentales, carreteras, caminos, eriales o aguas, así como cualquier otra tierra no incluida en las demás clases".

— 1970—71

"Es la tierra no dedicada a ninguno de los usos antes

mentionados. Ejemplo: casa, montes, bosques, ciénagas, arenales o pantanos que estén dentro de las parcelas que se están censando".

6. MANEJO DE LAS EXPLOTACIONES

a. Por el productor

El productor puede explotar sus parcelas o su Unidad de Explotación directamente o a través de un administrador. Para ambos Censos la definición del concepto de manejo por parte del productor se considera implícito en la definición de productor.

b. Por un administrador

La definición de Administrador, en el que implícitamente se halla el concepto de la parcela o Unidad de Explotación manejada por un administrador, es la siguiente:

— 1960.

Por un administrador

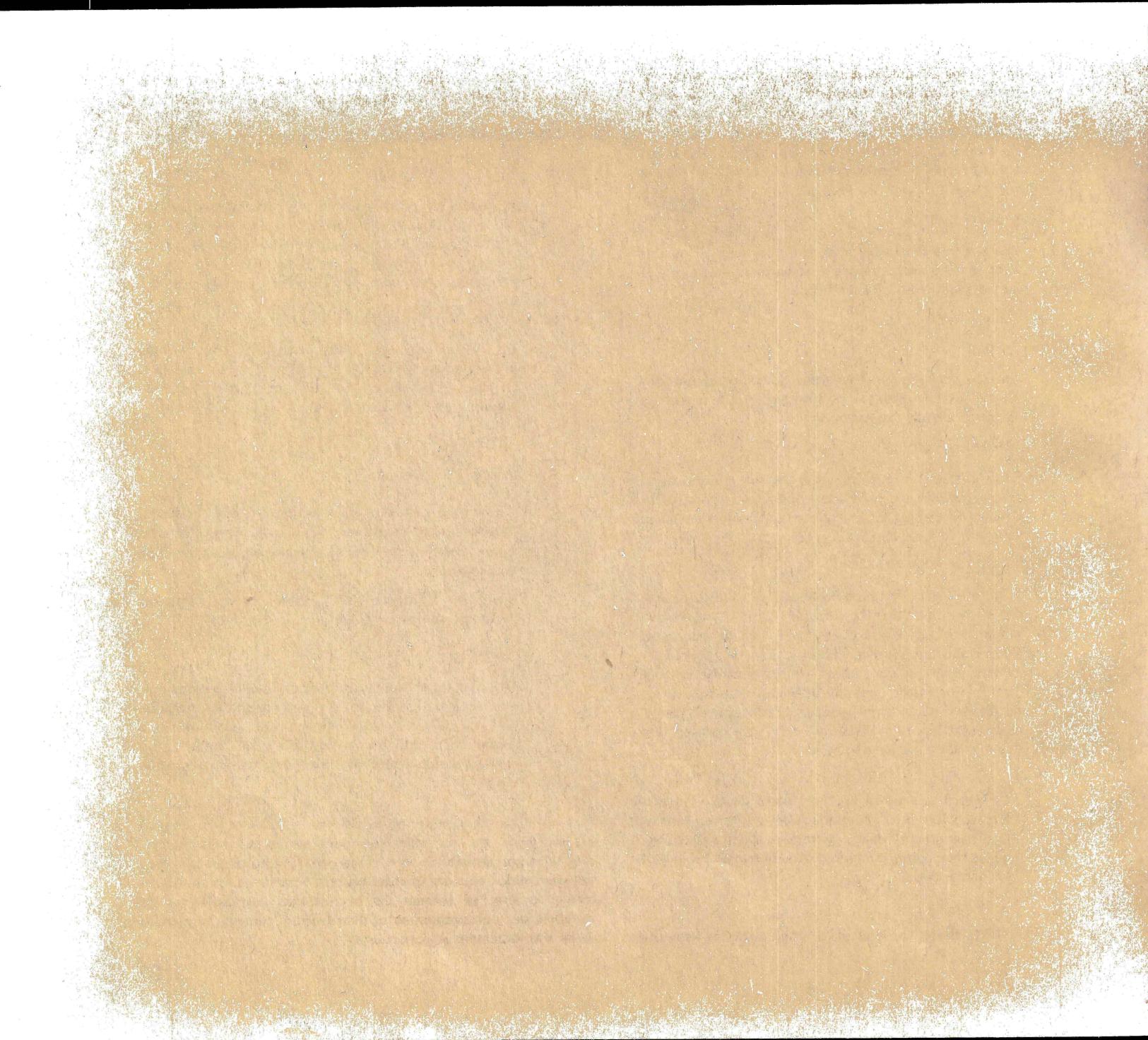
"Es la persona que, por delegación del productor puede tomar decisiones rutinarias, tanto técnicas como económicas, en el manejo de la Unidad de Explotación.

Ejemplo: Controlar trabajadores, pagar salarios, decidir las épocas de siembra, cosechas, etc."

— 1970—71.

"Administrador o mayordomo es aquella persona que a nombre del productor dirige y ejecuta los trabajos de la parcela (...); es un empleado del productor que recibe un sueldo por su trabajo y por lo tanto no puede considerarse como productor de la parcela que dirige".

Para facilitar la comprensión de las cifras de los anexos estadísticos de los distintos departamentos, los cuadros originales por tamaños — que vienen en 16 agrupaciones — han sido resumidos en siete grandes grupos, a partir de los cuales, en forma somera, se señalan los hechos más destacados en las variables de: aprovechamiento, distribución, tenencia y manejo de las Explotaciones Agropecuarias.



I - Resumen Nacional

A - Análisis descriptivo 1960-1970-71

1 — APROVECHAMIENTO DE LA TIERRA

En este aparte se consideran los siguientes conceptos: a) el aprovechamiento general de la tierra, b) el uso agropecuario de la superficie y c) la extensión en uso agrícola según el tipo de aprovechamiento. Los tres conceptos están relacionados con los diferentes tamaños en que se han agrupado las explotaciones agropecuarias.

Esta descripción se hará en la comparación de los resultados del Censo Agropecuario de 1970-71, con el de 1960.

Colombia posee una superficie de 113.891.400 hectáreas, de las que en 1970-71 se censaron 30.993.190 (27.20%) y 1.176.811 explotaciones, mientras que en 1960 fueron empadronadas 27.337.827 hectáreas (24.00%) y 1.209.672 Unidades; en la década se presenta un incremento de 3.655.363 hectáreas.

Del total aprovechado, la participación de la agricultura asciende de 18.50% a 24.70%; la representación de pastos avanza de 53.40% a 56.40%; en cambio, las tierras en otros usos (bosques,

vías, minas, construcciones, etc., dentro de la misma explotación censada), descienden de 28.10% a 18.90%. La primera forma se incrementa en 2.611.580 hectáreas, la segunda en 2.858.617 y la última presenta una disminución de 1.814.834 hectáreas, o sea, un 23.60% de reducción respecto a 1960, resultado que en parte favorece el ascenso ocurrido en las otras formas de aprovechamiento (Cuadros Nos. 1 y 4).

En lo referente a superficie *propriamente en uso agropecuario*, se puede observar que las tierras en agricultura incrementan su representación de 25.70% a 30.50% y son a la vez superadas por el área en pastos, cuya participación se reduce de 74.30% a 69.50%, pero con un aumento en extensión durante el período intercensal equivalente al 19.60% respecto al Censo anterior (Cuadros Nos. 2 y 4).

El área *agrícola* según el tipo de aprovechamiento está formada por tierras en cultivos permanentes, temporales y en descanso, de las cuales las primeras se incrementan en 55.00%, las segundas en 8.10% y las últimas en 102.60%, con relación a 1960.

Cultivos permanentes son los que no desaparecen al dar la cosecha, sino que prolongan su vida varios años (café, cacao, fique, palma africana, etc); temporales son los que desaparecen al dar la cosecha (algodón, maíz, sorgo, trigo, papa, cebada, etc). Tierras en descanso son aquellas que se han dejado de cultivar por un período no mayor a los tres años, contados hasta el momento

en que se realizó el Censo.

La participación de tierras en descanso asciende de 31.30/o a 41.80/o, aventajando a cultivos permanentes, que varían de 30.00/o a 30.60/o y a temporales, que presentan un descenso del 38.80/o a 27.60/o sobre el total (Cuadros Nos. 3 y 4).

CUADRO No. 1
Formas de aprovechamiento de la tierra, superficie, participación porcentual
y variación en hectáreas. 1960—1970—71

Formas de aprovechamiento	1960		1970—71		Variación Has.
	Superficie Has.	o/o	Superficie Has.	o/o	
TOTALES	27.337.827	100.0	30.993.190	100.0	3.655.363
En uso agrícola	5.047.088	18.5	7.658.668	24.7	2.611.580
En pastos	14.605.954	53.4	17.464.571	56.4	2.858.617
En otros usos	7.684.785	28.1	5.869.951	18.9	— 1.814.834

CUADRO No. 2
Formas de aprovechamiento de la tierra en uso agropecuario, superficie,
participación porcentual y variación en hectáreas. 1960—1970—71

Formas de aprovechamiento	1960		1970—71		Variación Has.
	Superficie Has.	o/o	Superficie Has.	o/o	
TOTALES	19.653.042	100.0	25.123.239	100.0	5.470.197
En uso agrícola	5.047.088	25.7	7.658.668	30.5	2.611.580
En pastos	14.605.954	74.3	17.464.571	69.5	2.858.617

CUADRO No. 3
Tipos de aprovechamiento de la tierra en uso agrícola, superficie, participación porcentual y variación en hectáreas. 1960-1970-71

Tipos de aprovechamiento	1960		1970-71		Variación Has.
	Superficie Has.	o/o	Superficie Has.	o/o	
TOTALES	5.047.088	100.0	7.658.668	100.0	2.611.580
Cultivos permanentes	1.515.130	30.0	2.347.944	30.6	832.814
Cultivos temporales	1.952.987	38.7	2.111.701	27.6	158.714
Tierras en descanso	1.578.971	31.3	3.199.023	41.8	1.620.052

CUADRO No. 4
Tipos de aprovechamiento de la tierra, superficie y variación porcentual, según tamaño de las explotaciones 1960-1970-71

Tamaño de las explotaciones (Has.)	Cultivos permanentes			Cultivos temporales			En descanso		
	1960	1970-71	Var. o/o	1960	1970-71	Var. o/o	1960	1970-71	Var. o/o
TOTALES	1.515.130	2.347.944	55.0	1.952.987	2.111.701	8.1	1.578.971	3.199.023	102.6
Menores de 5	296.179	338.395	14.3	444.965	333.253	-25.1	133.517	91.587	31.4
De 5 a menos de 10	248.520	277.382	11.6	286.068	224.328	-25.6	116.433	122.218	5.0
De 10 a menos de 50	553.149	786.686	42.2	571.664	547.878	-4.2	393.461	715.364	81.8
De 50 a menos de 100	148.696	279.040	87.7	194.836	247.345	27.0	216.758	512.102	136.3
De 100 a menos de 500	177.387	378.611	113.5	310.386	463.487	49.3	437.557	1.011.188	131.1
De 500 a menos de 1.000	36.494	91.014	149.4	71.207	119.658	68.0	126.559	272.557	115.4
De 1.000 y más	54.705	196.783	259.7	73.861	175.752	137.9	154.686	474.007	206.4

Tamaño de las explotaciones (Has.)	Pastos			Otros usos		
	1960	1970-71	Var. o/o	1960	1970-71	Var. o/o
TOTALES	14.605.954	17.484.571	19.6	7.684.785	5.869.951	-23.6
Menores de 5	218.662	278.957	27.6	145.653	103.753	-28.8
De 5 a menos de 10	333.885	351.255	5.2	179.843	113.155	-37.1
De 10 a menos de 50	1.608.115	1.896.544	17.9	1.084.388	706.684	-34.8
De 50 a menos de 100	1.165.202	1.504.630	29.1	954.979	654.548	-31.5
De 100 a menos de 500	3.579.685	4.560.611	27.4	2.485.456	1.839.102	-26.0
De 500 a menos de 1.000	1.609.421	2.013.314	25.1	887.083	732.918	-17.4
De 1.000 y más	6.090.984	6.859.260	12.6	1.947.383	1.719.791	-11.7

2 -- DISTRIBUCION DE LA TIERRA

Indica la cantidad de hectáreas y el número de explotaciones según su clasificación por tamaños.

Al relacionar los datos de los Censos de 1960 y 1970-71, se observa que el número de explotaciones agropecuarias disminuyó en un 2.7o/o, mientras que la superficie se incrementó aproximadamente en 13.4o/o. Tanto número de explotaciones con superficie registran variaciones negativas en los tamaños inferiores a 10 hectáreas, y positivas en los superiores a este

límite.

En cuanto a la participación porcentual de explotaciones y superficie según tamaños, se aprecia que en los estratos menores a 10 hectáreas, el número de las primeras desciende de 76.6o/o a 73.1o/o y la extensión pasa de 8.8o/o a 7.2o/o del total.

En los tamaños inferiores a 50 hectáreas la participación de explotaciones y superficie se reduce de 93.2o/o a 91.6o/o y de 24.2o/o a 22.2o/o, respectivamente, con relación a 1960. (Cuadros Nos. 5 y 6).

CUADRO No. 5

Distribución de la tierra por número, superficie y variación porcentual, según tamaño de las explotaciones
1960--1970-71

Tamaño de las explotaciones Has.	Número de explotaciones			Superficie Has.		
	1960	1970-71	Var. o/o	1960	1970-71	Var. o/o
TOTALES	1.209.672	1.176.811	- 2.7	27.337.827	30.993.190	13.4
Menores de 5	756.605	700.225	- 7.4	1.238.976	1.145.945	- 7.5
De 5 a menos de 10	169.145	159.659	- 5.6	1.164.749	1.088.338	- 6.6
De 10 a menos de 50	201.020	217.873	8.4	4.210.777	4.653.156	10.5
De 50 a menos de 100	39.990	47.763	19.4	2.680.471	3.197.665	19.3
De 100 a menos de 500	36.010	42.897	19.1	6.990.471	8.253.032	18.1
De 500 a menos de 1.000	4.141	4.927	19.0	2.730.764	3.229.461	18.3
De 1.000 y más	2.761	3.467	25.6	8.321.619	9.425.593	13.3

CUADRO No. 6

Distribución de la tierra por número, superficie y participación porcentual, según tamaño de las explotaciones. 1960--1970-71

Tamaño de las explotaciones Has.	No. de las explotaciones		Superficie Has.	
	1960	1970-71	1960	1970-71
TOTALES	100.0	100.0	100.0	100.0
Menores de 5	62.6	59.5	4.5	3.7
De 5 a menos de 10	14.0	13.6	4.3	3.5
De 10 a menos de 50	16.6	18.5	15.4	15.0
De 50 a menos de 100	3.3	4.1	9.8	10.3
De 100 a menos de 500	3.0	3.6	25.6	26.6
De 500 a menos de 1.000	0.3	0.4	10.0	10.4
De 1.000 y más	0.2	0.3	30.4	30.5

3 -- TENENCIA DE LA TIERRA

Se entiende por tenencia de la tierra la relación jurídica entre el productor y su explotación, o sea la forma como el productor la explota, ya sea en calidad de propietario, arrendatario, colono, aparcero, etc.

- a) *Propiedad.* Se considera propietario al productor que tiene título legal (escritura pública o contrato de adjudicación) sobre la tierra que explota.

Este tipo de tenencia tiene mayor participación que los otros, además de presentar un ascenso en la representación de explotaciones y superficie de 62.4% a 68.7% y de 72.5% a 74.6%, respectivamente.

En cuanto a variación porcentual, se observa que las explotaciones crecen en 7.1% y la superficie en 16.9%.

La mayor cantidad de explotaciones se encuentra en los tamaños inferiores a 50 hectáreas, mientras que la superficie se concentra en los restantes (Cuadros Nos. 7-8 y 9).

- b) *Arrendamiento.* Arrendatario es el productor que paga arriendo por la finca o parcela que explota. La forma de pago puede ser en dinero o en especie. Esta forma de tenencia presenta una disminución apreciable: la variación porcentual de explotaciones y superficie se reduce en 50.2% y 21.3%, respectivamente.

La participación de las explotaciones desciende de 11.4% a 5.8% y la superficie de 3.8% a 2.7%.

Las explotaciones se concentran en los tamaños menores a 50 hectáreas que inversamente representan la menor parte en superficie respecto al total (Cuadros Nos. 7-8 y 10).

- c) *Colonato.* Se considera colono al productor que explota la tierra sin ser propietario ni pagar arriendo, y que la consiguió sin el consentimiento de persona alguna, generalmente en tierras baldías.

Las explotaciones aumentan en 2.0% y la superficie desciende en 11.5%, respecto al Censo anterior.

La participación de las explotaciones se incrementa de 3.9% a 4.1%, en tanto que la superficie disminuye de 12.1% a 9.5% del total.

Se observa que el mayor número de explotaciones se concentra en los tamaños inferiores a 50 hectáreas y la superficie se ubica en mayor proporción en los superiores a este límite (Cuadros Nos. 7-8 y 11).

- d) *Aparcería.* Aparcero es el productor que recibe del propietario un lote de terreno para hacerlo producir, dando al dueño una parte proporcional de la producción.

Después de *arrendamiento*, *aparcería* presenta el segundo lugar en cuanto a disminución en el número de explotaciones y superficie, con relación al Censo de 1960, pues la primera variable desciende en 32.4% y la segunda en 16.2%.

La participación de explotaciones y superficie se reduce de 12.0% a 8.3% y de 3.5% a 2.6% del total, respectivamente.

Las dos variables bajo esta forma de tenencia poseen mayor incidencia en los tamaños inferiores a 50 hectáreas (Cuadros Nos. 7-8 y 12).

- e) *Otras formas de tenencia.* Se consideran bajo esta denominación las tierras del Estado, ya sean de la nación, los departamentos, o los municipios, y otras no incluidas en las anteriores.

La variación intercensal de explotaciones y superficie es de 174.3% y 150.3% más que en el Censo anterior, respectivamente.

La participación porcentual de las explotaciones asciende de 2.1% a 6.0% y la superficie pasa de 2.0% a 4.5% del total.

Estas explotaciones se concentran en los tamaños inferiores a 50 hectáreas y la superficie en los tamaños restantes (Cuadros Nos. 7-8 y 13).

- f) *Bajo más de una forma de tenencia.* Incluye indistintamente varias de las formas de tenencia anteriores; así, por ejemplo,

un productor puede explotar a la vez tierras en propiedad, arrendamiento, etc.

Las explotaciones presentan una variación de 16.3o/o menos que en 1960, mientras que la superficie se incrementa en 14.0o/o.

La participación de las explotaciones desciende de 8.2o/o a

7.1o/o, del total, en tanto que la superficie permanece estable en 6.1o/o.

En este tipo de tenencia el mayor número de explotaciones se halla en los tamaños inferiores a 50 hectáreas, con una menor representación de la superficie (Cuadros Nos. 7-8 y 14).

CUADRO No. 7
Formas de tenencia de la tierra, por número de explotaciones, superficie y variación porcentual
1960-1970-71

Formas de tenencia	Número de explotaciones			Superficie Has.			Var. o/o
	1960	1970-71	Var. o/o	1960	1970-71		
TOTALES	1.209.672	1.176.811	- 2.7	27.337.827	30.997.190		13.4
Propiedad	755.318	808.779	+ 7.1	19.779.585	23.121.855		16.9
Arrendamiento	137.291	68.425	- 50.2	1.048.717	825.435		- 21.3
Colonato	46.961	47.901	+ 2.0	3.314.075	2.933.182		- 11.5
Aparcería	145.056	98.114	- 32.4	960.557	804.545		- 16.2
Otras formas	25.690	70.464	+ 174.3	557.416	1.395.469		150.3
Bajo más de una forma	99.356	83.128	- 16.3	1.677.477	1.912.704		14.0

CUADRO No. 8
Formas de tenencia de la tierra, por número, superficie y
participación porcentual comparada. 1960-1970-71

Formas de tenencia	No. de las explotaciones		Superficie Has.	
	1960	1970-71	1960	1970-71
TOTALES	100.0	100.0	100.0	100.0
Propiedad	62.4	68.7	72.5	74.6
Arrendamiento	11.4	5.8	3.8	2.7
Colonato	3.9	4.1	12.1	9.5
Aparcería	12.0	8.3	3.5	2.6
Otras formas	2.1	6.0	2.0	4.5
Bajo más de una forma	8.2	7.1	6.1	6.1

**Formas de tenencia, por número, superficie y variación porcentual, según tamaño de las explotaciones
1960-1970-71**

CUADRO No. 9
En propiedad

Tamaño de las explotaciones (Has.)	Número de explotaciones			Superficie Has.		
	1960	1970-71	Var. o/o	1960	1970-71	Var. o/o
TOTALES	755.318	808.779	7.1	19.779.585	23.121.855	16.9
Menores de 5	446.139	470.140	5.4	723.158	753.794	4.2
De 5 a menos de 10	108.442	109.155	0.7	752.590	743.876	-1.2
De 10 a menos de 50	139.818	154.483	10.5	2.972.965	3.336.361	12.2
De 50 a menos de 100	28.542	35.365	23.9	1.933.862	2.378.605	23.0
De 100 a menos de 500	26.901	33.144	23.2	5.334.192	6.440.611	20.7
De 500 a menos de 1.000	3.349	3.969	18.5	2.234.139	2.602.270	16.5
De 1.000 y más	2.127	2.523	18.6	5.828.679	6.866.338	17.8

CUADRO No. 10
En arrendamiento

Tamaño de las explotaciones (Has.)	Número de explotaciones			Superficie Has.		
	1960	1970-71	Var. o/o	1960	1970-71	Var. o/o
TOTALES	137.291	68.425	- 50.2	1.048.717	825.435	- 21.3
Menores de 5	114.152	50.100	- 56.1	143.142	74.081	- 48.2
De 5 a menos de 10	11.026	7.743	- 29.8	71.107	52.921	- 25.6
De 10 a menos de 50	9.059	7.728	- 14.7	180.039	158.446	- 12.0
De 50 a menos de 100	1.544	1.453	- 5.9	108.202	96.311	- 11.0
De 100 a menos de 500	1.310	1.213	- 7.4	266.785	227.452	- 14.7
De 500 a menos de 1.000	123	125	1.6	80.969	79.979	- 1.2
De 1.000 y más	77	63	- 18.2	198.503	136.245	- 31.4

CUADRO No. 11
En colonato

Tamaño de las explotaciones (Has.)	Número de explotaciones			Superficie Has.		
	1960	1970-71	Var. o/o	1960	1970-71	Var. o/o
TOTALES	46.961	47.901	2.0	3.314.075	2.933.182	- 11.5
Menores de 5	16.202	21.824	34.7	30.034	37.239	24.0
De 5 a menos de 10	5.787	5.545	- 4.2	39.352	37.449	- 4.8
De 10 a menos de 50	13.634	11.622	- 14.8	234.399	202.027	- 13.8
De 50 a menos de 100	5.802	4.344	- 25.1	72.903	68.366	- 6.2
De 100 a menos de 500	4.832	3.732	- 22.8	1.200.066	954.266	- 20.5
De 500 a menos de 1.000	356	341	- 4.2	214.601	223.796	4.3
De 1.000 y más	348	493	41.7	1.522.720	1.410.079	- 7.4

**Formas de tenencia, por número, superficie y variación porcentual, según tamaño de las explotaciones
1960--1970-71**

CUADRO No. 12

En aparcería

Tamaño de las explotaciones (Has.)	Número de explotaciones			Superficie Has.		
	1960	1970-71	Var. o/o	1960	1970-71	Var. o/o
TOTALES	145.056	98.114	- 32.4	960.557	804.545	- 16.2
Menores de 5	103.968	68.540	- 34.1	187.628	114.288	- 39.1
De 5 a menos de 10	21.656	13.138	- 39.3	155.821	88.666	- 43.1
De 10 a menos de 50	17.406	13.949	- 19.9	348.094	274.272	- 21.2
De 50 a menos de 100	1.287	1.648	28.0	93.806	105.479	12.4
De 100 a menos de 500	691	768	11.1	127.980	135.294	5.7
De 500 a menos de 1.000	39	58	48.7	26.761	41.662	55.7
De 1.000 y más	9	13	44.4	20.467	44.884	119.3

CUADRO No. 13

En otras formas

Tamaño de las explotaciones (Has.)	Número de explotaciones			Superficie Has.		
	1960	1970-71	Var. o/o	1960	1970-71	Var. o/o
TOTALES	25.690	70.464	174.3	557.416	1.395.469	150.4
Menores de 5	15.792	49.974	216.4	20.888	73.896	253.8
De 5 a menos de 10	3.917	7.411	89.2	19.160	50.519	163.7
De 10 a menos de 50	4.511	9.397	108.3	72.549	203.004	279.8
De 50 a menos de 100	706	1.836	160.1	39.006	119.533	206.4
De 100 a menos de 500	610	1.470	141.0	106.937	293.286	174.3
De 500 a menos de 1.000	88	176	100.0	50.993	116.609	128.7
De 1.000 y más	66	200	203.0	247.883	538.622	117.3

CUADRO No. 14
Bajo más de una forma

Tamaño de las explotaciones (Has.)	Número de explotaciones			Superficie Has.		
	1960	1970-71	Var. o/o	1960	1970-71	Var. o/o
TOTALES	99.356	83.128	- 16.3	1.677.477	1.912.704	14.0
Menores de 5	60.352	39.647	- 34.3	134.156	92.647	- 30.9
De 5 a menos de 10	18.317	16.667	- 9.0	126.719	114.907	- 9.3
De 10 a menos de 50	16.592	20.694	24.7	329.828	410.680	24.5
De 50 a menos de 100	2.109	3.117	47.8	142.596	214.105	50.2
De 100 a menos de 500	1.666	2.570	54.3	317.510	485.795	53.0
De 500 a menos de 1.000	186	258	38.7	123.301	165.145	33.9
De 1.000 y más	134	175	30.6	503.367	429.425	- 14.7

4 -- MANEJO DE LAS EXPLOTACIONES

Las explotaciones agropecuarias son generalmente manejadas por el productor o bien por un administrador o mayordomo remunerado que se encarga de la organización de la producción.

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.

La participación de explotaciones y superficie bajo la dirección del productor desciende de 96.50/o a 92.80/o y de 65.50/o a

60.40/o del total, respectivamente. Se observa sin embargo que este sistema de manejo predomina ampliamente a pesar de su relativa pérdida de peso.

Con relación al Censo anterior las explotaciones manejadas por el productor presentan una variación de 6.50/o menos, en tanto que la superficie se incrementa en 4.50/o. En la forma de manejo por administración la primera variable crece en 100.10/o y la segunda en 30.10/o.

En las dos formas de manejo las explotaciones se concentran en los tamaños inferiores a 50 hectáreas, mientras que la superficie tiene más incidencia en los superiores a este límite (Cuadros Nos. 15 y 16).

**Manejo de las explotaciones, por número, superficie y variación porcentual, según tamaño
1960—1970—71**

**CUADRO No. 15
Manejadas por el productor**

Tamaño de las explotaciones (Has.)	Número de explotaciones			Superficie Has.		
	1960	1970—71	Var. o/o	1960	1970—71	Var. o/o
TOTALES	1.167.202	1.091.830	– 6.5	17.892.714	18.705.931	4.5
Menores de 5	750.499	676.764	– 9.8	1.225.006	1.102.346	– 10.1
De 5 a menos de 10	164.204	149.313	– 9.1	1.129.083	998.745	– 11.5
De 10 a menos de 50	188.421	193.774	2.8	3.902.354	3.967.653	1.7
De 50 a menos de 100	34.147	38.545	12.9	2.274.923	2.487.109	9.3
De 100 a menos de 500	26.597	29.590	11.3	4.926.679	5.145.011	4.4
De 500 a menos de 1.000	2.193	2.477	12.9	1.425.985	1.495.103	4.8
De 1.000 y más	1.141	1.367	19.8	3.008.684	3.509.964	16.7

**CUADRO No. 16
Manejadas por el administrador**

Tamaño de las explotaciones (Has.)	Número de explotaciones			Superficie Has.		
	1960	1970—71	Var. o/o	1960	1970—71	Var. o/o
TOTALES	42.470	84.981	100.1	9.445.113	12.287.259	30.1
Menores de 5	6.106	23.461	284.2	13.970	43.599	212.1
De 5 a menos de 10	4.941	10.346	109.4	35.666	89.593	151.2
De 10 a menos de 50	12.599	24.099	91.3	308.423	685.503	122.3
De 50 a menos de 100	5.843	9.218	57.8	405.548	710.556	75.2
De 100 a menos de 500	9.413	13.307	41.4	2.063.792	3.108.021	50.6
De 500 a menos de 1.000	1.948	2.450	25.8	1.304.779	1.734.358	32.9
De 1.000 y más	1.620	2.100	29.6	5.312.935	5.915.629	11.4

5 -- RESUMEN

El Censo Agropecuario de 1970–71, comparado con el de 1960, presenta las siguientes características sobre aprovechamiento, distribución, tenencia y manejo de las explotaciones agropecuarias:

- a) En 1970–71 se censaron 30.993.190 hectáreas, es decir, un 27.2% de la superficie nacional y en 1960 el Censo cubrió 27.337.827 hectáreas, que equivalen a 24.0% del territorio colombiano. En la década se presenta un incremento en el uso de la tierra de 3.655.363 hectáreas.
- b) Las explotaciones agropecuarias presentan de un Censo al otro una disminución de 2.7%, mientras que la superficie se incrementó en 13.4%.
- c) Del total aprovechado, la participación de la agricultura asciende de 18.5% a 24.7%; la de pastos de 53.4% a 56.4%, y tierras en otros usos desciende de 28.1% a 18.9%.
- d) El área propiamente en uso agropecuario se incrementa en 5.470.197 hectáreas, lo que en parte se ve favorecido por la disminución que presentan las tierras en otros usos. También se observa que la superficie dedicada a pastos supera a la agrícola en un poco más de la mitad. Dicho aumento se descompone como sigue:

Aprovechamiento	Hectáreas
Tierras en descanso	1.620.052
Cultivos permanentes	832.814
Cultivos temporales	158.714
Pastos	2.858.617

- e) Con relación al Censo de 1960, se observa que los cultivos temporales crecen en 8.1%, los permanentes en 55.0%, las

tierras en descanso en 102.6%, los pastos en 19.6% y las tierras en otros usos se reducen en 23.6%.

f) Se observa que tanto explotaciones como superficie presentan variaciones negativas en los tamaños inferiores a 50 hectáreas, en tanto que en los superiores a este límite son positivas.

g) En atención a la participación porcentual de explotaciones y superficie según tamaños, se aprecia que en los menores a 10 hectáreas, las primeras descienden de 76.6% a 73.1% y la extensión pasa de 8.8% a 7.2% del total.

h) En lo referente a tenencia de la tierra se presentó un aumento en el número de explotaciones con relación a 1960, de 7.1% en propiedad, 2.0% en colonato y 174.3% en otras formas; y una disminución de 50.2% en arrendamiento, 32.4% en aparcería y 16.3% en bajo más de una forma. En cuanto a superficie, propiedad se incrementa en 16.9%, otras formas en 150.3%, y bajo más de una forma, 14.0%. Además, se reduce en arrendamiento, 21.3%; colonato, 11.5%; y aparcería, 16.2%.

Propiedad es la forma que tiene mayor participación. Además, en el período intercensal la representación tanto de explotaciones como de superficie asciende de 62.4%, a 68.7% y de 72.5% a 74.6%, respectivamente.

i) En lo relativo al manejo, la participación de explotaciones y superficie bajo dirección del productor desciende de 96.5% a 92.8% y de 65.5% a 60.4%, respectivamente. Sin embargo, este sistema de manejo supera al de administración, a pesar de su relativa pérdida de peso dentro del total.

Con relación a 1960, la variación de las explotaciones manejadas por el productor presenta un descenso de 6.5%, mientras que la superficie se incrementa en 4.5%. En la forma de manejo por administración, la primera variable crece en 100.1% y la segunda en 30.1%.

B - Anexo estadístico

1 - Resumen nacional por tamaños

CUADRO No. 1
Distribución de la tierra, número, superficie y variación porcentual de las explotaciones,
según tamaño. 1960-1970-71

Tamaño de las explotaciones (hectáreas)	Número de explotaciones			Superficie total en hectáreas		
	1960	1970-71	Var. o/o	1960	1970-71	Var. o/o
TOTALES	1.209.672	1.176.811	- 2.7	27.337.827	30.993.190	13.4
Menores de 1	298.071	268.705	- 9.9	131.993	126.691	- 4.0
De 1 a menos de 2	191.347	177.828	- 7.1	270.308	238.694	- 11.7
De 2 a menos de 3	117.005	112.519	- 3.8	275.656	259.665	- 5.8
De 3 a menos de 4	92.001	84.745	- 7.9	309.165	279.285	- 9.7
De 4 a menos de 5	58.181	56.428	- 3.0	251.854	241.610	- 4.1
De 5 a menos de 10	169.145	159.659	- 5.6	1.164.749	1.088.338	- 6.6
De 10 a menos de 20	114.231	117.863	3.2	1.572.076	1.598.668	1.7
De 20 a menos de 30	44.049	48.854	10.9	1.043.554	1.138.525	9.1
De 30 a menos de 40	26.500	30.486	15.0	890.100	1.019.394	14.5
De 40 a menos de 50	16.240	20.670	27.3	705.047	896.569	27.2
De 50 a menos de 100	39.990	47.763	19.4	2.680.471	3.197.665	19.3
De 100 a menos de 200	22.317	26.553	19.0	2.996.152	3.552.052	18.6
De 200 a menos de 500	13.693	16.344	19.4	3.994.319	4.700.980	17.7
De 500 a menos de 1.000	4.141	4.927	19.0	2.730.764	3.229.461	18.3
De 1.000 a menos de 2.500	1.975	2.363	19.6	2.808.210	3.394.725	20.9
De 2.500 y más	786	1.104	40.5	5.513.409	6.030.868	9.4

CUADRO No. 2
**Tipos de aprovechamiento de la tierra, por superficie y variación porcentual,
según tamaño de las explotaciones. 1960—1970-71**

Tamaño de las explotaciones (hectáreas)	Cultivos permanentes (has.)			Cultivos temporales (has.)			Superficie en descanso (has.)		
	1960	1970-71	Var. o/o	1960	1970-71	Var. o/o	1960	1970-71	Var. o/o
TOTALES	1.515.130	2.347.944	55.0	1.952.987	2.111.701	8.1	1.578.971	3.199.023	102.6
Menores de 1	33.225	42.702	28.5	49.855	39.629	-	14.074	7.091	- 49.6
De 1 a menos de 2	68.477	76.679	12.0	107.955	77.829	-	27.9	29.964	15.959 - 46.7
De 2 a menos de 3	64.085	74.805	16.7	105.973	80.358	-	24.2	30.393	21.253 - 30.1
De 3 a menos de 4	73.883	78.872	6.8	102.095	74.165	-	27.4	32.583	23.653 - 27.4
De 4 a menos de 5	56.509	65.337	15.6	79.087	61.272	-	22.5	26.503	23.631 - 10.8
De 5 a menos de 10	248.520	277.382	11.6	286.068	224.328	-	21.6	116.433	122.218 5.0
De 10 a menos de 20	270.842	343.357	26.8	276.231	229.974	-	16.7	149.803	217.613 45.3
De 20 a menos de 30	133.155	193.987	45.7	136.589	130.456	-	4.5	99.824	177.718 78.0
De 30 a menos de 40	91.311	145.366	59.2	93.458	103.634	10.9	81.049	165.366	104.0
De 40 a menos de 50	57.841	103.976	79.8	65.386	83.814	28.2	62.785	154.667	146.3
De 50 a menos de 100	148.696	279.040	87.7	194.836	247.345	27.0	216.758	512.102	136.3
De 100 a menos de 200	98.726	200.979	103.6	159.819	226.833	41.9	211.644	502.391	137.4
De 200 a menos de 500	78.661	177.665	125.9	150.567	236.654	57.2	225.913	508.797	157.1
De 500 a menos de 1.000	36.494	91.014	149.4	71.207	119.658	68.0	126.559	272.557	115.4
De 1.000 a menos de 2.500	23.906	78.228	227.2	48.914	98.512	101.4	98.972	227.289	129.6
De 2.500 y más	30.799	118.555	284.9	24.947	77.240	209.6	55.714	246.718	342.8

Tamaño de las explotaciones (hectáreas)	Superficie en pastos (has.)			Otros usos (hectáreas)		
	1960	1970-71	Var. o/o	1960	1970-71	Var. o/o
TOTALES	14.605.954	17.464.571	19.6	7.684.785	5.869.951	- 23.6
Menores de 1	9.987	17.634	76.6	24.852	19.635	- 21.0
De 1 a menos de 2	36.606	48.142	31.5	27.306	20.085	- 26.4
De 2 a menos de 3	47.064	61.866	31.5	28.141	21.383	- 24.0
De 3 a menos de 4	66.133	80.947	22.4	34.471	21.648	- 37.2
De 4 a menos de 5	58.872	70.368	19.5	30.883	21.002	- 32.0
De 5 a menos de 10	333.885	351.255	5.2	179.843	113.155	- 37.1
De 10 a menos de 20	546.871	600.033	9.7	328.329	207.991	- 36.7
De 20 a menos de 30	402.138	465.267	15.7	271.848	171.097	- 37.1
De 30 a menos de 40	364.738	435.852	19.5	259.544	169.176	- 34.8
De 40 a menos de 50	294.368	395.392	34.3	224.667	158.720	- 29.4
De 50 a menos de 100	1.165.202	1.504.630	29.1	954.979	654.548	- 31.5
De 100 a menos de 200	1.445.056	1.826.502	26.4	1.080.907	795.347	- 26.4
De 200 a menos de 500	2.134.629	2.734.109	28.1	1.404.549	1.043.755	- 25.7
De 500 a menos de 1.000	1.609.421	2.013.314	25.1	887.083	732.918	- 17.4
De 1.000 a menos de 2.500	1.787.641	2.227.211	24.6	848.777	763.485	- 10.0
De 2.500 y más	4.303.343	4.632.049	7.6	1.098.606	956.306	- 13.0

CUADRO No. 3
Formas de tenencia de la tierra, por número, superficie y variaciones porcentuales,
según tamaño de las explotaciones. 1960-1970-71

Tamaño de las explotaciones (hectáreas)	En propiedad					
	Número			Superficie en hectáreas		
	1960	1970-71	Var. o/o	1960	1970-71	Var. o/o
TOTALES	755.318	808.779	7.1	19.779.585	23.121.855	16.9
Menores de 1	187.877	191.674	2.0	80.851	90.045	11.4
De 1 a menos de 2	106.154	114.888	8.2	154.816	155.579	0.5
De 2 a menos de 3	63.500	71.338	12.3	153.029	165.698	8.3
De 3 a menos de 4	54.315	55.067	1.4	185.007	183.323	0.9
De 4 a menos de 5	34.293	37.173	8.4	149.455	159.149	6.5
De 5 a menos de 10	108.442	109.155	0.7	752.590	743.876	1.2
De 10 a menos de 20	77.819	81.573	4.8	1.077.072	1.111.185	3.2
De 20 a menos de 30	31.196	35.462	13.7	740.724	823.402	11.2
De 30 a menos de 40	19.071	22.382	17.4	643.014	748.247	16.4
De 40 a menos de 50	11.732	15.066	28.4	512.155	653.527	27.6
De 50 a menos de 100	28.542	35.365	23.9	1.933.862	2.378.605	23.0
De 100 a menos de 200	16.445	20.308	23.5	2.234.387	2.727.860	22.1
De 200 a menos de 500	10.456	12.836	22.8	3.099.805	3.712.751	19.8
De 500 a menos de 1.000	3.349	3.969	18.5	2.234.139	2.602.270	16.5
De 1.000 a menos de 2.500	1.585	1.738	9.7	2.256.366	2.519.397	11.7
De 2.500 y más	542	785	44.8	3.572.313	4.346.941	21.7

Tamaño de las explotaciones (hectáreas)	En arrendamiento					
	Número			Superficie en hectáreas		
	1960	1970-71	Var. o/o	1960	1970-71	Var. o/o
TOTALES	137.291	68.425	-	50.2	1.048.717	825.435
Menores de 1	55.757	20.708	-	62.9	21.202	9.335
De 1 a menos de 2	29.111	13.509	-	53.6	37.675	17.614
De 2 a menos de 3	14.946	7.980	-	46.6	33.201	18.539
De 3 a menos de 4	9.278	4.877	-	47.4	29.754	15.851
De 4 a menos de 5	5.060	3.026	-	40.2	21.280	12.742
De 5 a menos de 10	11.026	7.743	-	29.8	71.107	52.921
De 10 a menos de 20	5.455	4.441	-	18.6	71.975	58.186
De 20 a menos de 30	1.843	1.552	-	15.8	42.594	36.068
De 30 a menos de 40	1.113	1.075	-	3.4	37.447	35.635
De 40 a menos de 50	648	660	-	1.9	28.023	28.557
De 50 a menos de 100	1.544	1.453	-	5.9	108.202	96.311
De 100 a menos de 200	824	750	-	9.0	119.414	99.345
De 200 a menos de 500	486	463	-	4.7	147.371	128.107
De 500 a menos de 1.000	123	125	-	1.6	80.969	79.979
De 1.000 a menos de 2.500	59	53	-	10.2	82.344	68.758
De 2.500 y más	18	10	-	44.4	116.159	67.487

CUADRO No. 3
Formas de tenencia de la tierra, por número, superficie y variaciones porcentuales,
según tamaño de las explotaciones. 1960-1970-71

Tamaño de las explotaciones (hectáreas)	En colonato					
	Número		Var. o/o	Superficie en hectáreas		
	1960	1970-71		1960	1970-71	Var. o/o
TOTALES	46.961	47.901	2.0	3.314.075	2.933.182	- 11.5
Menores de 1	4.456	6.816	53.0	1.901	2.638	38.8
De 1 a menos de 2	4.321	5.740	32.8	5.504	7.390	34.3
De 2 a menos de 3	3.157	4.280	35.5	7.062	9.239	30.8
De 3 a menos de 4	2.489	2.840	14.1	8.124	9.024	11.1
De 4 a menos de 5	1.779	2.148	20.7	7.443	8.948	20.2
De 5 a menos de 10	5.787	5.545	- 4.2	39.352	37.449	- 4.8
De 10 a menos de 20	6.007	5.226	- 13.0	79.817	70.990	- 11.1
De 20 a menos de 30	3.367	2.840	- 15.7	75.565	66.050	- 12.6
De 30 a menos de 40	2.496	1.978	- 20.8	79.017	64.987	- 17.8
De 40 a menos de 50	1.764	1.570	- 10.5	72.903	68.366	- 6.2
De 50 a menos de 100	5.892	4.344	- 29.1	362.999	283.632	- 21.9
De 100 a menos de 200	3.119	2.459	- 21.2	385.406	316.843	- 17.8
De 200 a menos de 500	1.713	1.273	- 25.7	451.661	353.751	- 21.7
De 500 a menos de 1.000	356	341	- 4.2	214.601	223.796	4.3
De 1.000 a menos de 2.500	194	298	53.5	279.457	421.682	50.9
De 2.500 y más	154	195	26.6	1.243.263	989.497	- 20.5

Tamaño de las explotaciones (hectáreas)	En arquería					
	Número		Var. o/o	Superficie en hectáreas		
	1960	1970-71		1960	1970-71	Var. o/o
TOTALES	145.056	98.114	- 32.4	960.557	804.545	- 16.2
Menores de 1	32.868	21.453	- 34.7	18.162	10.970	- 39.6
De 1 a menos de 2	29.889	19.915	- 33.4	41.377	25.566	- 38.2
De 2 a menos de 3	18.869	12.813	- 32.1	43.738	28.018	- 35.9
De 3 a menos de 4	13.651	8.976	- 34.2	46.306	26.913	- 41.9
De 4 a menos de 5	8.691	5.383	- 38.1	38.045	22.821	- 40.0
De 5 a menos de 10	21.656	13.138	- 39.3	155.821	88.656	- 43.1
De 10 a menos de 20	11.850	8.635	- 27.1	172.407	115.990	- 32.7
De 20 a menos de 30	3.353	2.773	- 17.3	36.605	64.365	- 25.7
De 30 a menos de 40	1.475	1.586	7.5	55.019	52.767	- 4.1
De 40 a menos de 50	728	955	31.2	34.063	41.150	20.8
De 50 a menos de 100	1.287	1.648	28.0	93.806	105.479	12.4
De 100 a menos de 200	489	532	8.8	69.477	68.275	- 1.7
De 200 a menos de 500	202	236	16.8	58.503	67.019	14.6
De 500 a menos de 1.000	39	58	48.7	26.761	41.662	55.7
De 1.000 a menos de 2.500	7	9	28.6	12.699	13.269	4.5
De 2.500 y más	2	4	100.0	7.768	31.615	307.0

CUADRO No. 3
Formas de tenencia de la tierra, por número, superficie y variaciones porcentuales,
según tamaño de las explotaciones. 1960-1970-71

Tamaño de las explotaciones (hectáreas)	En otras formas					
	Número			Superficie en hectáreas		
	1960	1970-71	Var. o/o	1960	1970-71	Var. o/o
TOTALES	25.690	70.464	174.3	557.416	1.395.469	150.3
Menores de 1						
1 a menos de 2	6.171	23.004	272.8	2.469	10.768	336.1
De 2 a menos de 3	4.116	12.073	193.3	4.840	16.206	234.8
De 3 a menos de 4	2.324	6.345	173.0	4.417	14.745	233.8
De 4 a menos de 5	2.002	5.575	178.5	5.067	19.218	279.3
De 5 a menos de 10	1.179	2.977	152.5	4.095	12.959	216.5
De 10 a menos de 20	3.917	7.411	89.2	19.160	50.519	163.7
De 20 a menos de 30	2.652	5.240	97.6	26.937	74.362	176.1
De 30 a menos de 40	958	1.945	103.0	18.163	45.641	151.3
De 40 a menos de 50	546	1.223	124.0	14.216	40.956	188.1
De 50 a menos de 100	355	989	178.6	13.233	42.045	217.7
De 100 a menos de 200	706	1.836	160.1	39.006	119.533	206.4
De 200 a menos de 500	348	880	152.9	39.749	120.871	204.1
De 500 a menos de 1.000	262	590	125.2	67.188	172.415	156.6
De 1.000 a menos de 2.500	88	176	100.0	50.993	116.609	128.7
De 2.500 y más	47	135	187.2	60.959	196.182	221.8
	19	65	242.1	186.924	342.440	83.2

Tamaño de las explotaciones (hectáreas)	Bajo más de una forma					
	Número			Superficie en hectáreas		
	1960	1970-71	Var. o/o	1960	1970-71	Var. o/o
TOTALES	99.356	83.128	-	1.677.477	1.912.704	14.0
Menores de 1						
1 a menos de 2	10.942	5.050	-	53.8	7.408	2.935
De 2 a menos de 3	17.756	11.703	-	34.1	26.096	16.339
De 3 a menos de 4	14.209	9.763	-	31.3	34.209	23.426
De 4 a menos de 5	10.266	7.410	-	27.8	34.907	24.956
De 5 a menos de 10	7.179	5.721	-	20.3	31.536	24.991
De 10 a menos de 20	18.317	16.667	-	9.0	126.719	114.907
De 20 a menos de 30	10.448	12.748	-	22.0	143.868	167.955
De 30 a menos de 40	3.332	4.282	-	28.5	79.903	102.999
De 40 a menos de 50	1.799	2.242	-	24.8	61.387	76.802
De 50 a menos de 100	1.013	1.422	-	40.4	44.670	62.924
De 100 a menos de 200	2.109	3.117	-	47.8	142.596	214.105
De 200 a menos de 500	1.092	1.624	-	48.7	147.719	218.858
De 500 a menos de 1.000	574	946	-	64.8	169.791	266.937
De 1.000 a menos de 2.500	186	258	-	38.7	123.301	165.145
De 2.500 y más	83	130	-	56.6	116.385	175.537
	51	45	-	11.8	386.982	253.888

CUADRO No. 4

Formas de tenencia de la tierra, por superficie y variación porcentual, según tamaño de las explotaciones
1960-1970-71

Tamaño de las explotaciones (hectáreas)	Propiedad (hectáreas)			Arrendamiento (hectáreas)			Colonato (hectáreas)			
	1960	1970-71	Var. o/o	1960	1970-71	Var. o/o	1960	1970-71	Var. o/o	
TOTALES	20.525.425	24.195.294	17.9	1.336.393	1.053.543	-	21.2	3.762.458	3.119.452	- 17.1
Menores de 1	83.622	91.353	9.2	23.908	9.818	-	58.9	1.968	2.710	37.7
De 1 a menos de 2	165.059	162.834	- 1.3	46.191	20.237	-	56.2	5.954	7.723	29.7
De 2 a menos de 3	167.178	175.964	5.3	43.379	22.898	-	47.2	7.668	9.789	27.7
De 3 a menos de 4	200.601	194.334	- 3.1	39.142	20.447	-	47.8	8.723	9.634	10.4
De 4 a menos de 5	164.274	170.164	3.6	29.424	18.326	-	37.7	8.011	9.906	23.7
De 5 a menos de 10	817.509	812.874	- 0.6	99.892	63.047	-	36.9	41.880	41.854	- 0.1
De 10 a menos de 20	1.154.490	1.204.294	4.3	103.087	78.930	-	23.4	85.734	79.712	- 7.0
De 20 a menos de 30	784.718	878.625	12.0	58.630	48.614	-	17.1	80.645	73.794	- 8.5
De 30 a menos de 40	675.213	790.682	18.9	50.243	44.805	-	10.8	84.244	71.280	- 15.4
De 40 a menos de 50	536.239	688.617	28.4	37.053	35.756	-	3.5	77.502	74.305	- 4.1
De 50 a menos de 100	2.009.012	2.493.601	24.1	136.167	123.947	-	9.0	384.184	306.815	- 20.1
De 100 a menos de 200	2.304.648	2.850.330	23.7	150.184	128.884	-	14.2	416.194	340.818	- 18.1
De 200 a menos de 500	3.182.815	3.865.730	21.5	180.355	163.292	-	9.5	491.348	388.626	- 20.9
De 500 a menos de 1.000	2.286.750	2.700.496	18.1	107.282	102.041	-	4.9	250.295	236.919	- 5.3
De 1.000 a menos de 2.500	2.304.979	2.617.942	13.6	91.692	90.549	-	1.2	331.087	433.578	31.0
De 2.500 y más	3.688.318	4.497.454	21.9	139.764	81.952	-	41.4	1.487.021	1.031.989	- 30.6

Tamaño de las explotaciones (hectáreas)	Aparcería (hectáreas)			En otras formas (hectáreas)		
	1960	1970-71	Var. o/o	1960	1970-71	Var. o/o
TOTALES	1.104.358	972.037	- 12.0	609.193	1.652.864	171.3
Menores de 1	19.795	11.605	- 41.4	2.700	11.205	315.0
De 1 a menos de 2	47.528	29.238	- 38.5	5.576	18.662	234.7
De 2 a menos de 3	51.907	33.157	- 36.1	5.524	17.857	223.3
De 3 a menos de 4	54.609	32.349	- 40.8	6.090	22.521	269.8
De 4 a menos de 5	45.003	26.896	- 40.2	5.142	16.318	217.3
De 5 a menos de 10	181.634	105.199	- 42.1	23.834	65.364	174.2
De 10 a menos de 20	196.494	139.969	- 28.8	32.271	95.763	196.7
De 20 a menos de 30	97.418	78.455	- 19.5	22.143	59.037	166.6
De 30 a menos de 40	62.948	61.889	- 1.7	17.452	50.738	190.7
De 40 a menos de 50	38.833	48.658	25.3	15.420	49.233	219.3
De 50 a menos de 100	105.331	126.708	20.3	45.777	146.594	220.2
De 100 a menos de 200	78.898	86.751	10.0	46.228	145.269	214.2
De 200 a menos de 500	64.441	82.085	27.4	75.360	201.247	167.0
De 500 a menos de 1.000	31.351	50.493	61.1	55.086	139.512	153.3
De 1.000 a menos de 2.500	17.785	21.512	21.0	62.667	231.144	268.8
De 2.500 y más	10.383	37.073	257.1	187.923	382.400	103.5

CUADRO No. 5

**Manejo de las explotaciones, por número, superficie y variación porcentual, según tamaño.
1960—1970—71**

Tamaño de las explotaciones (hectáreas)	Por el productor					
	Número			Superficie (hectáreas)		
	1960	1970—71	Var. o/o	1960	1970—71	Var. o/o
TOTALES	1.167.202	1.091.830	— 6.5	17.892.714	18.705.931	4.5
Menores de 1	296.691	259.890	— 12.4	131.215	122.982	— 6.3
De 1 a menos de 2	189.781	172.339	— 9.2	267.869	230.538	— 13.9
De 2 a menos de 3	115.976	108.933	— 6.1	273.087	250.533	— 8.3
De 3 a menos de 4	90.609	81.347	— 10.2	304.295	267.508	— 12.1
De 4 a menos de 5	57.442	54.255	— 5.5	248.540	230.785	— 7.1
De 5 a menos de 10	164.204	149.313	— 9.1	1.129.083	998.745	— 11.5
De 10 a menos de 20	108.769	106.975	— 1.6	1.493.553	1.406.210	— 5.8
De 20 a menos de 30	41.080	43.135	5.0	971.906	974.309	0.2
De 30 a menos de 40	23.976	26.040	8.6	803.875	843.535	4.9
De 40 a menos de 50	14.596	17.624	20.7	633.020	743.599	17.5
De 50 a menos de 100	34.147	38.545	12.9	2.274.923	2.487.109	9.3
De 100 a menos de 200	17.387	19.457	11.9	2.308.229	2.472.379	7.1
De 200 a menos de 500	9.210	10.133	10.0	2.618.450	2.672.632	2.1
De 500 a menos de 1.000	2.193	2.477	13.0	1.425.985	1.495.103	4.8
De 1.000 a menos de 2.500	851	932	9.5	1.211.286	1.222.821	1.0
De 2.500 y más	290	435	50.0	1.797.398	2.287.143	27.2

Tamaño de las explotaciones (hectáreas)	Por el administrador					
	Número			Superficie (hectáreas)		
	1960	1970—71	Var. o/o	1960	1970—71	Var. o/o
TOTALES	42.470	84.981	100.1	9.445.113	12.287.259	30.1
Menores de 1	1.380	8.815	538.8	778	3.709	376.7
De 1 a menos de 2	1.566	5.489	250.5	2.439	8.156	234.4
De 2 a menos de 3	1.029	3.586	248.5	2.569	9.132	255.5
De 3 a menos de 4	1.392	3.398	144.1	4.870	11.777	141.8
De 4 a menos de 5	739	2.173	194.0	3.314	10.825	226.6
De 5 a menos de 10	4.941	10.346	109.4	35.666	89.593	151.2
De 10 a menos de 20	5.462	10.888	99.3	78.523	192.458	145.1
De 20 a menos de 30	2.969	5.719	92.6	71.648	164.216	129.2
De 30 a menos de 40	2.524	4.446	76.1	86.225	175.859	104.0
De 40 a menos de 50	1.644	3.046	85.3	72.027	152.970	112.4
De 50 a menos de 100	5.843	9.218	57.8	405.548	710.556	75.2
De 100 a menos de 200	4.930	7.096	43.9	687.923	1.079.673	56.9
De 200 a menos de 500	4.483	6.211	38.5	1.375.869	2.028.348	47.4
De 500 a menos de 1.000	1.948	2.450	25.8	1.304.779	1.734.358	32.9
De 1.000 a menos de 2.500	1.124	1.431	27.3	1.596.924	2.171.904	36.0
De 2.500 y más	496	669	34.9	3.716.011	3.743.725	0.7

2 - Listados departamentales

CUADRO No. 1-A
Número de explotaciones, superficie en hectáreas y variación porcentual, según departamentos
1960-1970-71

Departamentos	Número de explotaciones			Superficie total en hectáreas		
	1960	1970-71	Var. c/o	1960	1970-71	Var. c/o
TOTALES 2/	1.209.672	1.176.811	- 2.7	27.337.827	30.993.190	13.4
Antioquia	169.299	148.889	- 12.1	2.759.576	3.682.799	33.5
Atlántico	11.902	10.622	- 10.8	276.646	271.880	1.7
Bolívar 1/	63.827	34.097	—	1.824.651	1.353.217	—
Boyacá	169.282	177.113	4.6	3.761.616	3.998.836	6.3
Caldas 1/	80.424	37.930	—	1.094.464	653.768	—
Cauca	73.753	84.063	14.0	959.081	1.092.588	13.9
Cesar 1/	—	18.871	—	—	1.692.772	—
Córdoba	48.393*	50.611	4.5	1.621.738*	1.824.447	12.4
Cundinamarca	145.003	151.728	4.6	1.525.111	1.607.103	5.4
Huila	34.683	40.851	17.7	997.734	1.228.518	23.1
Magdalena 1/	54.989	23.266	—	3.249.402	1.558.949	—
Meta	15.835	15.568	- 1.7	3.108.115	3.671.101	18.1
Nariño	90.285	91.437	1.3	692.777	851.593	22.9
Norte de Santander	39.069	35.806	- 8.4	833.940	1.039.260	24.6
Quindío 1/	—	8.423	—	—	174.400	—
Risaralda 1/	—	18.791	—	—	311.212	—
Santander	89.972	96.362	7.1	1.830.076	2.242.693	22.5
Sucre 1/	—	21.398	—	—	844.865	—
Tolima	72.133	60.263	- 16.5	1.634.890	1.635.364	0.03
Valle del Cauca	50.823	50.722	- 0.2	1.168.013	1.257.825	7.7

1/ Las cifras de estos departamentos no son comparables con los datos del Censo Agropecuario de 1960.

2/ Totales que no incluyen los datos de La Guajira y Chocó

* Este total incluye número y superficie de Caimito y de San Marcos que fueron integrados a Sucre en 1966.

CUADRO No. 2-A

**Tipos de aprovechamiento de la tierra, superficie y variación porcentual según departamentos
1960-1970-71**

Departamentos	Cultivos permanentes (hectáreas)			Cultivos temporales (hectáreas)			Descanso (hectáreas)		
	1960	1970-71	Var. o/o	1960	1970-71	Var. o/o	1960	1970-71	Var.o/o
TOTALES 2/	1.515.130	2.347.936	55.0	1.952.987	2.111.701	8.1	1.578.971	3.199.023	102.6
Antioquia	173.461	409.388	136.0	201.585	209.151	3.8	172.126	438.625	154.8
Atlántico	2.356	7.214	206.2	16.649	30.998	86.2	15.958	44.784	180.6
Bolívar 1/	26.199	44.123	—	87.162	91.049	—	88.558	306.354	—
Boyacá	50.758	87.986	73.3	218.814	225.902	3.2	153.733	210.745	37.0
Caldas 1/	242.547	157.289	—	80.555	36.666	—	56.052	38.089	—
Cauca	82.222	174.249	111.9	104.565	87.701	- 6.1	56.360	176.752	213.6
Cesar 1/	—	44.188	—	—	129.406	—	—	189.341	—
Córdoba	18.173	38.098	109.6	63.221	64.723	2.3	95.878	175.393	82.9
Cundinamarca	104.803	154.195	47.1	210.349	190.336	- 9.5	163.476	138.024	- 15.6
Huila	59.130	79.297	34.1	57.028	65.302	14.5	41.568	101.071	14.1
Magdalena 1/	67.503	25.352	—	151.890	64.494	—	184.933	152.939	—
Meta	22.816	35.940	57.5	48.628	63.085	29.7	98.753	270.434	173.8
Nariño	88.362	173.289	90.4	143.349	161.598	12.7	66.834	136.034	102.8
Norte de Santander	83.992	132.460	57.7	100.045	95.038	- 5.1	66.213	185.490	180.1
Quindío 1/	—	73.383	—	—	5.094	—	—	7.001	—
Risaralda 1/	—	92.841	—	—	13.154	—	—	36.050	—
Santander	97.359	150.104	54.2	187.711	167.413	- 10.8	200.102	326.920	63.4
Sucre 1/	—	11.165	—	—	33.035	—	—	61.207	—
Tolima	179.113	185.747	3.7	144.714	156.439	8.1	118.430	203.770	72.1
Valle del Cauca	216.335	271.636	25.6	136.720*	221.117*	61.7	**	203.770	72.1

Departamentos	Pastos (hectáreas)			Otros usos (hectáreas)		
	1960	1970-71	Var. o/o	1960	1970-71	Var. o/o
TOTALES 2/	14.605.954	17.464.571	19.6	7.684.785	5.869.951	23.6
Antioquia	1.201.439	1.769.777	47.3	1.010.965	855.858	- 15.3
Atlántico	143.422	153.460	7.0	98.261	35.424	- 63.9
Bolívar 1/	1.107.984	713.574	—	514.748	198.117	—
Boyacá	2.723.342	3.046.829	11.8	614.969	427.374	- 30.6
Caldas 1/	508.079	345.408	—	207.231	76.316	—
Cauca	417.145	410.881	- 1.5	298.789	243.005	18.7
Cesar 1/	—	837.771	—	—	492.066	—
Córdoba	938.101	1.251.986	33.4	506.365	294.247	- 41.9
Cundinamarca	647.822	857.915	32.4	398.661	266.633	- 33.1
Huila	579.396	739.090	27.5	260.612	243.758	6.5
Magdalena 1/	1.505.758	905.352	—	1.339.318	410.812	—
Meta	2.325.103	2.733.571	17.5	612.815	568.071	7.4
Nariño	174.580	237.950	36.3	219.652	142.722	- 35.0
Norte de Santander	267.000	340.393	27.5	316.690	285.879	—
Quindío 1/	—	68.374	—	—	20.548	—
Risaralda 1/	—	108.065	—	—	61.102	—
Santander	699.215	1.013.350	44.9	645.689	584.906	9.4
Sucre 1/	—	623.500	—	—	115.958	—
Tolima	791.444	746.081	- 0.6	401.189	343.327	- 14.4
Valle del Cauca	576.124	561.244	- 2.6	238.835	203.828	- 14.7

1/ Las cifras de estos departamentos no son comparables con los datos del Censo Agropecuario de 1960.

2/ Totales que no incluyen los datos de La Guajira y Chocó.

* Incluye superficie en descanso. ** La superficie en descanso está incluida en temporales.

CUADRO No. 3-A
Formas de tenencia, número, superficie y variación porcentual de las explotaciones según departamentos
1960-1970-71

Departamentos	En propiedad					
	Número			Superficie (hectáreas)		
	1960	1970-71	Var. o/o	1960	1970-71	Var. o/o
TOTALES 2/	755.318	808.779	7.1	19.779.585	23.121.855	16.9
Antioquia	105.490	90.985	- 13.7	2.183.990	2.706.197	23.9
Atlántico	5.014	5.701	13.7	250.069	239.163	- 4.4
Bolívar 1/	38.265	21.370	-	1.630.973	1.112.474	-
Boyacá	112.182	132.614	18.2	2.214.977	2.503.166	13.0
Caldas 1/	48.057	25.630	-	750.895	460.119	-
Cauca	49.998	55.406	10.8	724.222	762.088	5.2
Cesar 1/	-	14.091	-	-	1.475.695	-
Córdoba	33.000	38.610	17.0	1.461.267	1.593.859	9.0
Cundinamarca	95.030	106.244	11.8	1.106.282	1.206.501	9.1
Huila	22.776	29.804	30.8	787.395	948.949	20.5
Magdalena 1/	30.726	15.172	-	2.759.217	1.381.682	-
Meta	6.663	10.982	64.8	1.547.667	2.547.372	64.6
Nariño	64.867	65.494	1.0	517.659	545.197	5.3
Norte de Santander	19.715	22.358	13.4	518.866	711.069	37.0
Quindío 1/	-	6.376	-	-	125.092	-
Risaralda 1/	-	13.833	-	-	226.172	-
Santander	48.591	61.982	27.5	1.135.455	1.608.272	41.6
Sucre 1/	-	13.934	-	-	767.614	-
Tolima	42.713	39.477	- 7.6	1.247.518	1.240.681	- 0.5
Valle del Cauca	32.231	38.716	20.1	943.131	960.493	1.8

Departamentos	En arrendamiento					
	Número			Superficie (hectáreas)		
	1960	1970-71	Var. o/o	1960	1970-71	Var. o/o
TOTALES 2/	137.291	68.425	- 50.2	1.048.717	825.435	- 21.3
Antioquia	15.917	6.251	- 60.7	112.624	132.708	17.8
Atlántico	4.247	466	- 89.0	8.662	4.115	- 52.5
Bolívar 1/	13.937	5.033	-	34.812	38.511	-
Boyacá	15.710	8.226	- 47.7	158.549	45.038	- 71.6
Caldas 1/	4.586	1.002	-	83.565	16.757	-
Cauca	9.565	5.787	- 39.5	45.100	39.991	- 11.3
Cesar 1/	-	934	-	-	29.343	-
Córdoba	7.111	2.279	- 68.0	34.131	24.903	- 27.1
Cundinamarca	19.806	12.814	- 35.3	107.402	91.572	- 14.7
Huila	5.147	1.821	- 64.7	63.491	41.147	- 35.2
Magdalena 1/	9.730	899	-	75.632	20.654	-
Meta	1.490	407	- 72.7	23.394	42.082	79.8
Nariño	5.537	2.804	- 49.4	17.114	15.187	- 11.3
Norte de Santander	1.987	1.724	- 13.2	36.785	38.159	3.7
Quindío 1/	-	218	-	-	6.546	-
Risaralda 1/	-	544	-	-	5.894	-
Santander	5.660	4.201	- 25.8	60.612	73.642	21.5
Sucre 1/	-	3.735	-	-	18.816	-
Tolima	11.627	7.201	- 38.1	127.365	85.773	- 32.7
Valle del Cauca	5.234	2.079	- 60.3	69.479	54.597	- 21.4

1/ Las cifras de estos departamentos no son comparables con los datos del Censo Agropecuario de 1960.

2/ Totales que no incluyen los datos de La Guajira y Chocó.

CUADRO No. 3-A

**Formas de tenencia, número, superficie y variación porcentual de las explotaciones según departamentos
1960-1970-71**

Departamentos	En colonato					
	Número			Superficie (hectáreas)		
	1960	1970-71	Var. o/o	1960	1970-71	Var. o/o
TOTALES 2/	46.961	47.901	2.0	3.314.075	2.933.183	- 11.5
Antioquia	3.441	4.379	27.3	204.852	188.221	- 8.1
Atlántico	1.920	2.011	4.7	4.148	7.711	85.9
Bolívar 1/	6.330	3.358	-	79.291	84.913	-
Boyacá	6.383	5.355	- 16.2	769.656	980.389	27.3
Caldas 1/	1.136	796	-	17.619	2.998	-
Cauca	2.457	4.832	96.7	67.070	90.603	35.1
Cesar 1/	-	2.292	-	-	97.238	-
Córdoba	1.590	1.560	- 1.9	58.083	30.754	- 47.1
Cundinamarca	1.898	1.872	- 1.4	74.867	24.193	- 67.7
Huila	495	931	88.0	7.610	12.391	62.8
Magdalena 1/	6.558	2.940	-	275.754	56.672	-
Meta	2.898	3.339	15.2	1.250.029	939.996	- 24.8
Nariño	3.844	5.886	53.1	65.204	117.967	- 80.9
Norte de Santander	1.283	1.436	11.9	80.132	51.718	35.6
Quindío 1/	-	73	-	-	506	-
Risaralda 1/	-	379	-	-	6.690	-
Santander	3.837	2.724	- 29.1	308.521	198.648	- 35.7
Sucre 1/	-	593	-	-	1.562	-
Tolima	694	1.368	97.1	14.145	21.928	55.0
Valle del Cauca	2.197	1.777	- 19.1	37.092	18.085	- 51.2

Departamentos	En aparcería					
	Número			Superficie (hectáreas)		
	1960	1970-71	Var. o/o	1960	1970-71	Var. o/o
TOTALES 2/	145.056	98.114	- 32.4	960.557	804.545	- 16.2
Antioquia	32.022	24.298	- 24.1	86.238	141.349	63.9
Atlántico	76	1.615	2.025.0	144	6.756	4.611.0
Bolívar 1/	1.165	2.522	-	3.755	26.684	-
Boyacá	12.857	7.138	- 44.5	43.413	23.933	- 44.9
Caldas 1/	21.392	6.232	-	169.878	81.634	-
Cauca	1.634	2.146	31.3	5.939	12.196	105.4
Cesar 1/	-	827	-	-	12.337	-
Córdoba	2.138	1.632	- 23.7	10.627	15.254	43.5
Cundinamarca	8.410	6.102	- 27.4	32.681	21.238	- 35.1
Huila	1.653	1.599	- 3.3	14.584	17.875	22.6
Magdalena 1/	2.711	3.251	-	15.760	15.550	-
Meta	2.987	268	- 91.1	31.119	5.305	- 83.0
Nariño	7.601	6.041	- 20.6	23.321	26.055	11.7
Norte de Santander	13.113	6.629	- 49.4	138.911	112.254	- 19.1
Quindío 1/	-	1.168	-	-	22.122	-
Risaralda 1/	-	2.622	-	-	37.772	-
Santander	20.445	15.207	- 25.7	164.270	108.705	- 33.9
Sucre 1/	-	1.065	-	-	6.037	-
Tolima	10.979	4.098	- 62.7	104.602	57.570	- 45.0
Valle del Cauca	5.873	3.654	- 37.8	105.313	53.919	- 48.8

1/ Las cifras de estos departamentos no son comparables con los datos del Censo Agropecuario de 1960

2/ Totales que no incluyen los datos de La Guajira y Chocó.

CUADRO No. 3-A

Formas de tenencia, número, superficie y variación porcentual de las explotaciones según departamentos
1960-1970-71

Departamentos	En otras formas					
	Número			Superficie (hectáreas)		
	1960	1970-71	Var. o/o	1960	1970-71	Var. o/o
TOTALES 2/	25.690	70.464	174.3	557.416	1.395.470	150.4
Antioquia	2.901	10.366	257.3	65.234	213.833	227.8
Atlántico	240	525	118.8	8.430	4.405	-47.7
Bolívar 1/	606	1.026	—	26.371	34.186	—
Boyacá	2.129	8.262	288.0	101.093	214.424	212.1
Caldas 1/	1.375	2.203	—	18.142	36.573	—
Cauca	2.767	8.097	192.6	36.394	78.702	116.2
Cesar 1/	—	386	—	—	33.479	—
Córdoba	306	4.873	1.492.4	8.192	77.082	840.9
Cundinamarca	3.546	10.469	195.2	33.554	79.371	136.5
Huila	1.160	4.098	253.2	33.272	94.368	183.6
Magdalena 1/	397	498	—	30.655	44.840	—
Meta	198	320	61.6	88.435	83.537	-5.6
Nariño	562	2.108	275.0	3.067	13.598	343.3
Norte de Santander	791	2.065	161.0	16.010	55.208	244.8
Quindío 1/	—	369	—	—	8.946	—
Risaralda 1/	—	786	—	—	15.507	—
Santander	1.740	5.568	220.0	31.837	105.114	230.1
Sucre 1/	—	1.153	—	—	32.386	—
Tolima	1.684	4.786	184.2	43.734	105.363	140.9
Valle del Cauca	5.288	2.506	-52.6	12.998	64.548	396.6

Departamentos	Bajo más de una forma					
	Número			Superficie (hectáreas)		
	1960	1970-71	Var. o/o	1960	1970-71	Var. o/o
TOTALES 2/	99.356	83.128	- 16.3	1.677.484	1.912.704	14.7
Antioquia	9.528	12.610	32.3	106.638	300.491	181.8
Atlántico	405	304	-24.9	5.193	9.730	87.3
Bolívar 1/	3.524	788	—	49.449	56.449	—
Boyacá	20.021	15.518	-22.5	473.928	231.886	-51.1
Caldas 1/	3.878	2.067	—	54.365	55.687	—
Cauca	7.332	7.795	6.3	80.356	109.008	35.7
Cesar 1/	—	341	—	—	44.680	—
Córdoba	4.248	1.657	-61.0	49.438	82.595	67.0
Cundinamarca	16.313	14.227	-12.8	170.325	184.228	8.2
Huila	3.452	2.598	-24.8	91.382	113.788	24.5
Magdalena 1/	4.867	506	—	92.384	39.551	—
Meta	1.599	252	-84.3	167.471	52.809	-68.5
Nariño	7.874	9.104	15.6	66.412	133.589	101.1
Norte de Santander	2.180	1.594	-28.6	43.236	70.852	63.8
Quindío 1/	—	219	—	—	11.188	—
Risaralda 1/	—	627	—	—	19.177	—
Santander	9.699	6.680	-31.2	129.381	148.312	14.6
Sucre 1/	—	918	—	—	18.450	—
Tolima	4.436	3.333	-24.9	97.526	124.047	27.2
Valle del Cauca	—	1.990	—	—	106.187	—

1/ Las cifras de estos departamentos no son comparables con los datos del Censo Agropecuario de 1960

2/ Totales que no incluyen los datos de La Guajira y Chocó.

CUADRO No. 4--A

Formas de tenencia, por superficie en hectáreas y variación porcentual según departamentos
1960-1970-71

Departamentos	Propiedad			Arrendamiento			Colonato		
	1960	1970-71	Var. o/o	1960	1970-71	Var. o/o	1960	1970-71	Var. o/o
TOTALES 2/	20.525.426	24.195.295	17.9	1.336.390	1.053.543	- 21.2	3.762.459	3.119.452	- 17.1
Antioquia	2.241.563	2.882.636	28.6	133.880	162.594	21.4	210.885	205.892	- 2.4
Atlántico	253.590	245.024	- 3.4	9.826	5.523	- 43.8	4.409	8.205	86.1
Bolívar 1/	1.663.178	1.141.970	-	44.019	43.525	-	83.701	90.377	-
Boyacá	2.346.064	2.621.510	11.7	194.066	67.169	- 65.4	1.054.734	1.031.571	- 2.2
Caldas 1/	772.038	494.519	-	88.026	20.939	-	18.135	3.431	-
Cauca	765.858	820.030	7.1	64.929	51.874	- 20.1	77.269	108.665	40.6
Cesar 1/	-	1.508.090	-	-	33.162	-	-	99.951	-
Córdoba	1.494.164	1.650.396	10.4	45.406	29.738	- 34.6	60.709	36.279	- 40.3
Cundinamarca	1.194.300	1.309.979	9.7	159.821	132.619	- 17.0	81.821	18.911	- 64.7
Huila	837.516	1.011.066	20.7	85.582	56.442	- 34.0	13.315	13.109	36.0
Magdalena 1/	2.815.713	1.408.772	-	92.191	21.923	-	287.922	60.251	-
Meta	1.514.909	2.579.461	59.7	38.510	43.445	12.8	1.330.234	957.966	- 28.0
Nariño	553.074	627.463	13.4	25.230	22.618	- 10.4	72.376	139.243	92.3
Norte de Santander	540.410	742.718	37.4	44.359	48.122	8.4	83.165	60.338	- 27.5
Quindío 1/	-	130.298	-	-	8.753	-	-	511	-
Risaralda 1/	-	236.331	-	-	7.637	-	-	8.235	-
Santander	1.195.101	1.681.449	40.7	83.056	89.912	8.2	327.904	212.295	- 35.3
Sucre 1/	-	781.832	-	-	20.979	-	-	1.675	-
Tolima	1.294.816	1.303.871	4.6	158.010	107.939	- 31.7	18.789	26.045	38.6
Valle del Cauca	943.132	1.017.882	7.9	69.479	78.628	13.2	37.091	21.502	- 42.0

Departamentos	Aparcería			Otras formas		
	1960	1970-71	Var. o/o	1960	1970-71	Var. o/o
TOTALES 2/	1.104.360	972.037	- 12.0	609.197	1.650.859	171.3
Antioquia	103.896	177.991	71.3	69.352	253.686	265.8
Atlántico	149	7.327	4.817.4	8.672	5.801	- 33.1
Bolívar 1/	4.341	28.582	-	29.412	48.763	-
Boyacá	58.936	35.895	- 39.1	107.816	242.691	125.1
Caldas 1/	195.583	92.349	-	20.682	42.530	-
Cauca	10.849	18.661	72.0	40.176	93.358	132.4
Cesar 1/	-	14.925	-	-	36.644	-
Córdoba	12.380	18.701	51.0	9.079	89.333	883.9
Cundinamarca	47.307	31.717	- 32.9	41.862	103.877	148.1
Huila	22.329	23.265	4.2	38.992	119.636	206.8
Magdalena 1/	17.972	18.725	-	35.604	49.278	-
Meta	37.722	6.006	- 84.1	86.740	84.223	- 3.0
Nariño	38.471	40.648	5.6	3.628	21.621	495.9
Norte de Santander	148.263	126.809	- 14.5	17.743	61.276	245.3
Quindío 1/	-	24.834	-	-	10.004	-
Risaralda 1/	-	40.715	-	-	18.294	-
Santander	186.031	125.184	- 32.8	37.984	133.853	252.3
Sucre 1/	-	7.058	-	-	33.321	-
Tolima	114.817	68.197	- 40.6	48.458	129.310	166.8
Valle del Cauca	105.314	64.448	- 38.8	12.997	75.365	879.4

1/ Las cifras de estos departamentos no son comparables con los datos del Censo Agropecuario de 1960

2/ Totales que no incluyen los datos de La Guajira y Chocó.

CUADRO No. 5-A
Manejo de las explotaciones, por número, superficie y variación porcentual según departamentos
1960-1970-71

Departamentos	Por el productor					
	Número		Var. o/o	Superficie (hectáreas)		
	1960	1970-71		1960	1970-71	Var. o/o
TOTAL 2/	1.167.202	1.091.830	- 6.5	17.892.715	18.705.931	4.5
Antioquia	161.441	128.438	- 20.4	1.869.617	2.179.843	16.6
Atlántico	11.133	9.298	- 16.3	160.701	123.302	- 23.3
Bolívar 1/	61.821	31.350	-	1.183.617	948.631	-
Boyacá	167.559	174.562	4.2	2.583.115	2.418.332	- 6.4
Caldas 1/	74.826	33.928	-	678.513	322.946	-
Cauca	72.366	78.997	9.2	682.992	751.435	10.0
Cesar 1/	-	16.435	-	-	864.430	-
Córdoba	47.276	46.970	- 0.7	1.160.839	1.097.541	- 5.5
Cundinamarca	140.351	145.187	3.4	1.075.080	1.093.998	1.8
Huila	33.615	39.349	17.0	751.163	868.701	15.6
Magdalena 1/	52.175	21.174	-	1.992.686	958.535	-
Meta	15.075	13.849	- 8.2	1.302.990	1.669.983	28.1
Nariño	89.121	89.742	0.6	618.671	748.499	20.9
Norte de Santander	38.152	32.855	- 13.9	675.655	775.413	14.7
Quindío 1/	-	5.590	-	-	55.200	-
Risaralda 1/	-	15.764	-	-	179.407	-
Santander	88.156	92.385	4.7	1.417.203	1.648.869	16.3
Sucre 1/	-	19.875	-	-	499.506	-
Tolima	69.267	56.466	- 18.5	1.123.954	992.363	- 11.7
Valle del Cauca	44.868	39.616	- 11.7	615.919	508.997	- 17.4

Departamentos	Por el administrador					
	Número		Var. o/o	Superficie (hectáreas)		
	1960	1970-71		1960	1970-71	Var. o/o
TOTALES 2/	42.470	84.981	100.1	9.445.115	12.287.252	30.1
Antioquia	7.858	20.451	160.3	889.959	1.502.956	68.9
Atlántico	769	1.324	69.1	115.945	148.578	28.1
Bolívar 1/	2.006	2.747	-	641.034	404.586	-
Boyacá	1.723	2.551	48.0	1.178.501	1.580.504	34.1
Caldas 1/	5.598	4.002	-	415.951	330.822	-
Cauca	1.387	5.066	265.2	276.089	341.153	23.6
Cesar 1/	-	2.436	-	-	828.342	-
Córdoba	1.117	3.641	225.9	460.899	726.906	57.7
Cundinamarca	4.652	6.541	40.6	450.031	513.105	14.0
Huila	1.068	1.502	40.6	246.571	359.817	45.9
Magdalena 1/	2.814	2.092	-	1.256.716	600.414	-
Meta	760	1.719	126.1	1.805.125	2.001.118	10.8
Nariño	1.164	1.695	45.5	74.106	103.094	39.1
Norte de Santander	917	2.951	221.8	158.285	263.847	66.7
Quindío 1/	-	2.833	-	-	119.200	-
Risaralda 1/	-	3.027	-	-	131.805	-
Santander	1.816	3.977	119.0	412.873	593.824	43.8
Sucre 1/	-	1.523	-	-	345.359	-
Tolima	2.866	3.797	32.5	510.936	643.001	25.8
Valle del Cauca	5.955	11.105	86.5	552.094	748.828	35.6

1/ Las cifras de estos departamentos no son comparables con los datos del Censo Agropecuario de 1960

2/ Totales que no incluyen los datos de La Guajira y Chocó.

II - Antioquia

A - Análisis descriptivo

1 — APROVECHAMIENTO DE LA TIERRA

Incluye los siguientes aspectos: a) aprovechamiento general de las tierras; b) el uso agropecuario de la superficie, y c) la superficie agrícola, según el tipo de aprovechamiento. Se relacionan los tres conceptos en los tamaños en que se han agrupado las explotaciones agropecuarias.

Antioquia cuenta con 6.287.000 hectáreas, de las cuales el 58.6% está ocupado en explotaciones agropecuarias, relación que en 1960 fue de 43.9%, con un aumento general de 923.223 hectáreas.

Del total de hectáreas aprovechadas (3.682.799 has.) lo dedicado a la agricultura representa un 28.7%; a pastos el 48.1% y tierras en otros usos (bosques, carreteras, caminos, construcciones, etc., dentro de la misma explotación censada) el 23.2%. Comparando con 1960, las actividades agrícolas se incrementaron en 509.992 hectáreas, los pastos en 568.338 y otros usos se situaron en 155.107 hectáreas menos. Los pastos, tienen mayor participación en las explotaciones menores a 50 hectáreas y el último rubro en las superiores a esta escala (Cuadros Nos. 1-4).

La superficie en labores agrícolas y ganaderas suma 2.826.941 hectáreas; las agrícolas (ascienden) de 31.3% a 37.4% en tanto que las ganaderas reducen relativamente su participación,

de 68.7% a 62.6% pero, con aumento en superficie, (Cuadro No.2).

El área agrícola, según el tipo de aprovechamiento, está formada por tierras en cultivos permanentes, temporales y en descanso, que en conjunto cubren 1.057.164 hectáreas.

Cultivos permanentes son los que no desaparecen al dar la cosecha, sino que duran sembrados varios años, tales como: café, cacao, fique, palma africana, etc.; temporales son los que desaparecen al dar la cosecha, entre ellos: maíz, sorgo, fríjol, papa, arroz, cebada, etc.; se consideran tierras en descanso las que se han dejado de cultivar por un período no mayor a los tres años, contados hasta el momento en que se realizó el Censo. Las tierras en descanso cuya participación pasa de 31.5% a 41.5% aventajan a las tierras de cultivos permanentes, que ascienden de 31.7% a 38.7% con incremento de 235.927 hectáreas, a las de temporales, cuya representación relativa desciende de 36.8% a 19.8%; esta región se ha constituido en la primera productora de café en el país y a la vez la que mayor número de productores tiene, según censo cafetero de 1970, realizado por la Federación Nacional de Cafeteros.

Los tres tipos de aprovechamiento presentan su mayor superficie en los tamaños superiores a 50 hectáreas, pero para los temporales la diferencia, respecto al estrato menor de 50 hectáreas, no es muy marcada (Cuadros Nos. 3-4).

CUADRO No. 1
Formas de aprovechamiento de la tierra, superficie, porcentaje y variación
en hectáreas. 1960-1970-71

Formas de aprovechamiento	1960		1970-71		Variación Has.
	Superficie Has.	o/o	Superficie Has.	o/o	
TOTALES	2.759.576	100.0	3.682.799	100.0	923.223
En uso agrícola	547.172	19.8	1.057.164	28.7	509.992
En pastos	1.201.439	43.6	1.769.777	48.1	568.338
En otros usos	1.010.965	36.6	855.858	23.2	155.107

CUADRO No. 2
Formas de aprovechamiento de la tierra en uso agropecuario, superficie,
porcentaje y variación en hectáreas. 1960-1970-71

Formas de aprovechamiento	1960		1970-71		Variación Has.
	Superficie Has.	o/o	Superficie Has.	o/o	
TOTALES	1.748.611	100.0	2.826.941	100.0	1.078.330
En uso agrícola	547.172	31.3	1.057.164	37.4	509.992
En pastos	1.201.439	68.7	1.769.777	62.6	568.338

CUADRO No. 3
Tipos de aprovechamiento de la tierra en uso agrícola, porcentaje y variación
en hectáreas. 1960-1970-71

Tipos de aprovechamiento	1960		1970-71		Variación Has.
	Superficie Has.	o/o	Superficie Has.	o/o	
TOTALES	547.172	100.0	1.057.164	100.0	509.992
Cultivos permanentes	173.461	31.7	409.388	38.7	235.927
Cultivos temporales	201.585	36.8	209.151	19.8	7.566
Tierras en descanso	172.126	31.5	438.625	41.5	266.499

CUADRO No.4

Tipos de aprovechamiento de la tierra, superficie y variación porcentual según tamaño de las explotaciones, 1960-1970-71

Tamaño de las explotaciones (Has.)	Cultivos permanentes			Cultivos temporales			En descanso		
	1960	1970-71	Var. o/o	1960	1970-71	Var. o/o	1960	1970-71	Var. o/o
TOTALES	173.461	409.388	136.0	201.585	209.151	3.8	172.126	438.625	154.8
Menores de 5	46.509	57.733	24.1	58.215	23.949	- 58.9	4.905	7.451	51.9
De 5 a menos de 10	27.036	39.468	46.0	26.162	17.185	- 34.3	7.524	10.867	44.4
De 10 a menos de 50	54.391	104.818	92.7	52.216	52.208	0.0	41.294	79.823	93.3
De 50 a menos de 100	16.798	45.163	168.9	22.053	25.630	16.2	29.862	65.358	118.9
De 100 a menos de 500	19.933	71.327	257.8	29.558	42.512	43.8	52.114	153.644	194.8
De 500 a menos de 1.000	5.793	21.013	262.7	8.222	12.887	56.7	16.211	47.286	191.7
De 1.000 y más	3.001	69.866	2.228.1	5.159	34.780	574.2	20.216	74.196	267.0

Tamaño de las explotaciones (Has.)	Pastos			Otros usos		
	1960	1970-71	Var. o/o	1960	1970-71	Var. o/o
TOTALES	1.201.439	1.769.777	47.3	1.010.965	855.858	- 15.3
Menores de 5	30.788	25.722	- 16.5	17.925	15.910	- 11.2
De 5 a menos de 10	46.290	37.273	- 19.5	19.273	17.028	- 11.6
De 10 a menos de 50	204.723	214.317	4.7	129.936	110.028	- 15.3
De 50 a menos de 100	141.671	173.874	22.7	142.635	108.465	- 23.9
De 100 a menos de 500	390.908	535.430	37.0	351.321	290.851	- 17.2
De 500 a menos de 1.000	177.103	272.894	54.1	145.818	130.578	- 10.4
De 1.000 y más	209.956	510.267	143.0	204.057	182.998	- 10.3

2 – DISTRIBUCION DE LA TIERRA

Indica la cantidad de hectáreas y el número de explotaciones correspondientes a cada uno de los tamaños en que se tabuló el Censo.

En Antioquia, la mayor parte de las explotaciones (91.3%) se halla en los tamaños inferiores a 50 hectáreas, con el 22% de la

superficie total; en 1960 las explotaciones, bajan su participación en 2.7% y la extensión en 5.8%, disminuciones que directamente incrementan las variables en los tamaños superiores a 50 hectáreas, mostrando tendencia a la concentración de la superficie (78%), en una pequeña cantidad de explotaciones (8.7%), en los menores a 5 hectáreas. En la distribución de la tierra, el 62.5% de las explotaciones posee solo el 3.5% de la extensión, con descenso en la participación del 8% y 2.2%, respectivamente (Cuadros Nos. 5-6).

CUADRO No.5

Distribución de la tierra, por número, superficie y variación porcentual, según tamaño de las explotaciones. 1960–1970–71

Tamaño de las explotaciones (Has.)	Número de explotaciones			Superficie hectáreas		
	1960	1970–71	Var. o/o	1960	1970–71	Var. o/o
TOTALES	169.299	148.889	- 12.1	2.759.576	3.682.799	33.5
Menores de 5	119.375	93.113	- 22.0	158.341	130.765	- 17.4
De 5 a menos de 10	17.816	17.499	- 1.8	126.285	121.821	- 3.5
De 10 a menos de 50	21.952	25.247	15.0	482.560	561.194	16.3
De 50 a menos de 100	5.118	6.191	21.0	353.019	418.490	18.5
De 100 a menos de 500	4.291	5.701	32.9	843.834	1.093.764	29.6
De 500 a menos de 1.000	521	753	44.5	353.147	484.658	37.2
De 1.000 y más	226	385	70.4	442.390	872.107	97.1

CUADRO No. 6

Distribución de la tierra, por número, superficie y participación porcentual comparada según tamaño de las explotaciones.

1960–1970–71

Tamaño de las explotaciones (Has.)	Porcentajes			
	Número de explotac.	Superficie Has.	1960	1970–71
TOTALES	100.0	100.0	100.0	100.0
Menores de 5	70.5	62.5	5.7	3.5
De 5 a menos de 10	10.5	11.8	4.6	3.3
De 10 a menos de 50	13.0	17.0	17.5	15.2
De 50 a menos de 100	3.0	4.2	12.8	11.4
De 100 a menos de 500	2.5	3.8	30.6	29.7
De 500 a menos de 1.000	0.3	0.5	12.8	13.2
De 1.000 y más	0.2	0.2	16.0	23.7

3 – TENENCIA DE LA TIERRA

Indica la relación jurídica entre el productor y su explotación, es decir, la forma como el productor explota la tierra, ya sea como propietario, arrendatario, colono, aparcero, etc.

a) *Propiedad:* Se considera propietario al productor que tiene título legal (escritura pública o contrato de adjudicación) sobre la tierra que explota. Este tipo de tenencia prima sobre los otros; así, de 3.682.799 hectáreas aprovechadas, el 73.5% se halla bajo esta forma con el 61.1% de las explotaciones. En 1960, la superficie tuvo una participación de 79.1% y las explotaciones de 62.3%, experimentando una disminución en el último Censo.

b)

En los tamaños inferiores a 50 hectáreas se encuentra el mayor número de explotaciones que inversamente posee la menor extensión. (Cuadros Nos. 7–8 y 9).

Arrendamiento: Arrendatario es el productor que paga arriendo por la finca o parcela que explota. La forma de pago puede hacerse en dinero o en especie.

Las explotaciones y la superficie descienden de 9.4% a 4.2% y de 4.1% a 3.6% respectivamente; las explotaciones se concentran en los tamaños inferiores a 50 hectáreas, con una proporción inversa en superficie. (Cuadros Nos. 7–8 y 10).

- c) *Colonato*: Se considera colono al productor que explota la tierra sin ser propietario, ni pagar arriendo y que la consiguió apropiándose de ella sin el consentimiento de persona alguna.
- Las explotaciones incrementan su participación de 2.1% a 2.9%, y la superficie desciende de 7.4% a 5.1%. Las explotaciones se concentran en los tamaños inferiores a 50 hectáreas, en tanto que la superficie lo hace en los estratos superiores a este límite (Cuadros Nos. 7-8 y 11).
- d) *Aparcería*: Aparcero es el productor que recibe del propietario un lote de terreno para hacerlo producir, dando al dueño una parte proporcional de la producción.

La participación de las explotaciones descendió en relación al Censo anterior, de 18.9% a 16.3% y la superficie se incrementó de 3.1% a 3.8%. Las dos tienen mayor participación en los tamaños inferiores a 50 hectáreas (Cuadros Nos. 7-8 y 12).

e) *Otras formas de tenencia*: Incluye las tierras del Estado (de la nación, departamentos, municipios) y otras no incluidas en las anteriores.

Las explotaciones se incrementan de 1.7% a 7.0% y la extensión de 2.4% a 5.8%. Las explotaciones se ubican en mayor cantidad en los tamaños inferiores a 50 hectáreas y la superficie en los restantes (Cuadros Nos. 7-8 y 13).

f) *Bajo más de una forma de tenencia*: Incluye indistintamente, varias de las formas anteriores, así; un productor puede explotar a la vez, tierras en propiedad, arrendamiento, etc.

Las explotaciones y la superficie incrementaron su participación de 5.6% a 8.5% y de 3.9% a 8.2% respectivamente. Las explotaciones se concentran, en los tamaños menores a 50 hectáreas, mientras que la superficie predomina en los superiores (Cuadros Nos. 7-8 y 14).

CUADRO No. 7
Formas de tenencia de la tierra, por número de explotaciones, superficie y variación porcentual.
1960-1970-71

Formas de tenencia	Número de explotaciones			Superficie hectáreas		
	1960	1970-71	Var. o/o	1960	1970-71	Var. o/o
TOTALES	169.299	148.889	- 12.1	2.759.576	3.682.799	33.5
Propiedad	105.490	90.985	- 13.8	2.183.990	2.706.197	23.9
Arrendamiento	15.917	6.251	- 60.7	112.624	132.708	17.8
Colonato	3.441	4.379	18.5	204.852	188.221	- 8.1
Aparcería	32.022	24.298	- 24.1	86.238	141.349	63.9
Otras formas	2.901	10.366	257.3	65.234	213.833	227.8
Bajo más de una forma	9.528	12.610	32.3	106.638	300.491	181.8

CUADRO No. 8
Formas de tenencia, por número, superficie y participación
porcentual comparada. 1960-1970-71

Formas de tenencia	Porcentajes			
	No. de explotaciones		Superficie Has.	
	1960	1970-71	1960	1970-71
TOTALES	100.0	100.0	100.0	100.0
Propiedad	62.3	61.1	79.1	73.5
Arrendamiento	9.4	4.2	4.1	3.6
Colonato	2.1	2.9	7.4	5.1
Aparcería	18.9	16.3	3.1	3.8
Otras formas	1.7	7.0	2.4	5.8
Bajo más de una forma	5.6	8.5	3.9	8.2

Formas de tenencia, por número, superficie y variación porcentual, según tamaño de las explotaciones
 1960-1970-71

CUADRO No.9

En propiedad

Tamaño de las explotaciones (Has.)	Número de las explotaciones			Superficie hectáreas		
	1960	1970-71	Var. o/o	1960	1970-71	Var. o/o
TOTALES	105.490	90.985	- 13.8	2.183.990	2.706.197	23.9
Menores de 5	67.686	54.061	- 20.1	92.535	74.279	- 19.7
De 5 a menos de 10	12.968	10.588	- 18.4	92.787	73.795	- 20.5
De 10 a menos de 50	16.960	16.797	- 1.0	374.051	374.774	- 0.2
De 50 a menos de 100	3.875	4.328	11.7	269.084	293.087	8.9
De 100 a menos de 500	3.366	4.320	28.3	673.301	836.628	24.3
De 500 a menos de 1.000	440	599	36.1	297.671	383.451	28.8
De 1.000 y más	195	292	49.7	384.561	670.183	74.3

CUADRO No.10

En arrendamiento

Tamaño de las explotaciones (Has.)	Número de explotaciones			Superficie hectáreas		
	1960	1970-71	Var. o/o	1960	1970-71	Var. o/o
TOTALES	15.917	6.251	- 60.7	112.624	132.708	17.8
Menores de 5	13.856	4.255	- 69.3	10.691	4.845	- 54.7
De 5 a menos de 10	812	629	- 22.5	5.633	4.335	- 23.0
De 10 a menos de 50	893	942	5.5	19.556	23.499	20.2
De 50 a menos de 100	174	216	24.1	11.786	14.390	22.1
De 100 a menos de 500	150	170	13.3	29.395	32.148	9.4
De 500 a menos de 1.000	22	26	18.2	15.335	16.726	9.1
De 1.000 y más	10	13	30.0	20.228	36.765	81.7

I Formas de tenencia, por número, superficie y variación porcentual, según tamaño de las explotaciones

1960-1970-71

CUADRO No.11

En colonato

Tamaño de las explotaciones (Has.)	Número de explotaciones			Superficie hectáreas		
	1960	1970-71	Var. o/o	1960	1970-71	Var. o/o
TOTALES	3.441	4.379	27.3	204.852	188.221	- 8.1
Menores de 5	670	1.446	115.8	1.040	1.627	56.4
De 5 a menos de 10	252	379	50.4	1.816	2.704	48.9
De 10 a menos de 50	1.240	1.421	14.6	33.041	35.869	8.6
De 50 a menos de 100	723	626	- 13.4	48.625	41.268	- 15.1
De 100 a menos de 500	520	475	- 8.6	90.193	84.669	- 6.1
De 500 a menos de 1.000	30	28	- 6.7	21.260	17.692	- 16.8
De 1.000 y más	6	4	- 33.3	8.877	4.392	- 50.5

CUADRO No.12

En aparcería

Tamaño de las explotaciones (Has.)	Número de explotaciones			Superficie hectáreas		
	1960	1970-71	Var. o/o	1960	1970-71	Var. o/o
TOTALES	32.022	24.298	- 24.1	86.238	141.349	63.9
Menores de 5	28.893	19.286	- 33.2	38.715	27.614	- 28.7
De 5 a menos de 10	1.941	2.645	36.3	13.138	18.050	37.4
De 10 a menos de 50	1.067	2.019	89.2	20.169	39.234	94.5
De 50 a menos de 100	78	227	191.0	5.076	14.788	191.3
De 100 a menos de 500	40	107	167.5	6.932	18.838	171.8
De 500 a menos de 1.000	2	10	400.0	1.184	6.980	489.5
De 1.000 y más	1	4	300.0	1.024	15.845	1.056.7

CUADRO No.13

En otras formas

Tamaño de las explotaciones (Has.)	Número de explotaciones			Superficie hectáreas		
	1960	1970-71	Var. o/o	1960	1970-71	Var. o/o
TOTALES	2.901	10.366	257.3	65.234	213.833	227.8
Menores de 5	2.011	7.574	276.6	2.624	8.756	233.7
De 5 a menos de 10	333	946	184.1	2.326	6.627	184.9
De 10 a menos de 50	375	1.286	242.9	7.930	27.340	244.8
De 50 a menos de 100	83	270	225.3	5.651	18.521	227.8
De 100 a menos de 500	74	212	186.5	16.229	44.643	175.1
De 500 a menos de 1.000	15	41	173.3	9.676	27.636	185.6
De 1.000 y más	10	37	270.0	20.798	80.310	286.1

CUADRO No. 14

Formas de tenencia, por número, superficie y variación porcentual, según tamaño de las explotaciones.

1960-1970-71

Bajo más de una forma

Tamaño de las explotaciones (Has.)	Número de explotaciones			Superficie hectáreas		
	1960	1970-71	Variación o/o	1960	1970-71	Var. o/o
TOTALES	9.528	12.610	32.4	106.638	300.491	181.8
Menores de 5	6.259	6.491	3.7	12.736	13.644	7.1
De 5 a menos de 10	1.510	2.312	53.1	10.585	16.310	54.1
De 10 a menos de 50	1.417	2.782	96.3	27.814	60.478	117.4
De 50 a menos de 100	185	524	183.2	12.796	36.436	184.8
De 100 a menos de 500	141	417	195.7	27.784	76.838	176.6
De 500 a menos de 1.000	12	49	308.3	8.021	32.173	301.1
De 1.000 y más	4	35	775.0	6.902	64.612	836.1

4.- MANEJO DE LAS EXPLOTACIONES

Las explotaciones agropecuarias son generalmente manejadas por el productor o un administrador.

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 la colaboración de un administrador o mayordomo remunerado,

que se encarga de la organización de la producción.

Las explotaciones bajo la dirección del productor registran descenso del 95.4o/o a 86.3o/o y la superficie bajo igual tenencia, de 67.8o/o a 59.2o/o. Si se compara esta forma de manejo con la de administración, se observa que esta es ampliamente dominante, a pesar de su relativa pérdida de peso. En ambas formas, las explotaciones se concentran en los tamaños inferiores a 50 hectáreas, mientras que la superficie lo hace en los superiores (Cuadros Nos. 15-16).

CUADRO No.15

Manejo de las explotaciones, por número, superficie y variación porcentual,

según tamaño. 1960-1970-71

Manejadas por el productor

Tamaño de las explotaciones (Has.)	Número de explotaciones			Superficie hectáreas		
	1960	1970-71	Var. o/o	1960	1970-71	Var. o/o
TOTALES	161.441	128.438	- 20.4	1.869.617	2.179.843	16.6
Menores de 5	117.473	83.211	- 29.2	154.131	114.460	- 25.7
De 5 a menos de 10	16.746	15.073	- 10.0	118.379	102.073	- 13.8
De 10 a menos de 50	19.612	21.013	7.1	425.949	453.759	6.5
De 50 a menos de 100	4.220	4.797	13.7	289.728	318.010	9.8
De 100 a menos de 500	3.053	3.802	24.5	571.470	676.530	18.4
De 500 a menos de 1.000	254	393	54.7	170.852	224.417	31.6
De 1.000 y más	83	149	79.5	139.108	290.594	108.9

CUADRO No. 16
Manejo de las explotaciones, por número, superficie y variación porcentual,
según tamaño. 1960–1970–71
Manejadas por el administrador

Tamaño de las explotaciones (Has.)	Número de explotaciones			Superficie hectáreas		
	1960	1970–71	Var. o/o	1960	1970–71	Var. o/o
TOTALES	7.858	20.451	160.3	889.959	1.502.956	68.9
Menores de 5	1.902	9.902	420.6	4.210	16.305	287.2
De 5 a menos de 10	1.070	2.426	126.7	7.906	19.748	149.8
De 10 a menos de 50	2.340	4.234	80.9	56.611	107.435	89.8
De 50 a menos de 100	898	1.394	55.2	63.291	100.480	58.8
De 100 a menos de 500	1.238	1.899	53.4	272.364	417.234	53.2
De 500 a menos de 1.000	267	360	34.8	182.295	260.241	42.8
De 1.000 y más	143	236	65.0	303.282	581.513	91.7

5 – RESUMEN

El Censo realizado en 1970–71 presenta características importantes de aprovechamiento, distribución, tenencia y manejo de las explotaciones agropecuarias, al compararse con 1960, en cuanto dice relación con Antioquia.

- a) El departamento cuenta con 6.287.000 hectáreas, de las que el 58.6% está ocupado en explotaciones agropecuarias, relación que en 1960 fue de 43.9%, con un incremento de 923.223 hectáreas.
- b) El área agrícola y ganadera presenta un incremento de 1.078.330 hectáreas, de las que la variación en pastos aumentó. Ello se debe al descenso en las tierras dedicadas a "otros usos" (155.107 hectáreas), como se muestra enseguida:

Aspectos	Hectáreas
Tierras en descanso	266.499
Cultivos permanentes	235.927
Cultivos temporales	7.566
Pastos	568.338
Variación total	1.078.330

c) En Antioquia, en los tamaños inferiores a 50 hectáreas, se concentra el 91.3% de las explotaciones con el 22% de la extensión. En 1960, las explotaciones descendieron en 2.7% y la superficie en 5.8%, incrementándose las variables en los tamaños superiores, con tendencia a la concentración de la superficie en una pequeña cantidad de explotaciones. Además, en los tamaños menores a 5 hectáreas, existe el 62.5% de las explotaciones con 3.5% de la superficie, que contrasta con los estratos superiores a 100 hectáreas, en que el 4.5% de las explotaciones cubre el 66.6% de la extensión.

d) La forma de tenencia en *propiedad*, aventaja a las otras, así, de 3.682.799 hectáreas aprovechadas, el 73.5% se halla bajo esta forma, con el 61.1% de las explotaciones, que en 1960 fueron de 79.1% y 62.3% respectivamente.

e) En cuanto a manejo, la mayor participación en las dos está en manos de los productores, y en comparación con 1960, las explotaciones se reducen de 95.4% al 86.3%, mientras que la superficie lo hace de 67.8% a 59.2%. El manejo por administrador, correlativamente, muestra un incremento en las dos variables.

B - Anexo estadístico

1 - Resumen departamental por tamaños

CUADRO No. 1
**Distribución de la tierra, número, superficie y variación porcentual
 de las explotaciones, según tamaño. 1960--1970-71**

Tamaño de las explotaciones (Has.)	Número de explotaciones			Superficie en hectáreas		
	1960	1970-71	Var. o/o	1960	1970-71	Var. o/o
TOTALES	169.299	148.889	- 12.1	2.759.576	3.682.799	33.5
Menores de 1	65.406	41.431	- 36.7	27.726	15.916	- 42.6
De 1 a menos de 2	24.982	22.943	- 8.2	37.378	29.612	- 20.8
De 2 a menos de 3	12.888	12.849	- 0.3	31.641	28.179	- 10.9
De 3 a menos de 4	9.889	9.831	- 0.6	34.099	30.603	- 10.3
De 4 a menos de 5	6.210	6.059	- 2.4	27.497	26.455	- 3.8
De 5 a menos de 10	17.816	17.499	- 1.8	126.285	121.821	- 3.5
De 10 a menos de 20	12.001	13.054	8.8	171.174	181.666	6.1
De 20 a menos de 30	4.896	5.724	16.9	118.902	135.432	13.9
De 30 a menos de 40	3.138	3.842	22.4	107.655	129.406	20.2
De 40 a menos de 50	1.917	2.627	37.0	84.829	114.690	35.2
De 50 a menos de 100	5.118	6.191	21.0	353.019	418.490	18.5
De 100 a menos de 200	2.722	3.484	28.0	374.927	464.936	24.0
De 200 a menos de 500	1.569	2.217	41.3	468.907	628.828	34.0
De 500 a menos de 1.000	521	753	44.5	353.147	484.658	37.2
De 1.000 a menos de 2.500	181	285	57.5	259.182	384.221	48.2
De 2.500 y más	45	100	22.2	183.208	487.886	66.3

CUADRO No. 2
**Tipos de aprovechamiento de la tierra, por superficie y variación porcentual,
 según tamaño de las explotaciones. 1960-1970-71**

Tamaño de las explotaciones (Has.)	Cultivos permanentes hectáreas			Cultivos temporales hectáreas		
	1960	1970-71	Var. o/o	1960	1970-71	Var. o/o
TOTALES	173.461	409.388	136.0	201.585	209.151	3.8
Menores de 1	8.699	8.098	- 6.9	12.445	3.335	- 73.2
De 1 a menos de 2	11.878	14.627	23.1	15.833	5.911	- 62.7
De 2 a menos de 3	9.406	12.496	32.9	11.673	5.385	- 53.9
De 3 a menos de 4	9.426	12.600	33.7	10.465	5.129	- 51.0
De 4 a menos de 5	7.100	9.912	39.6	7.799	4.189	- 46.3
De 5 a menos de 10	27.036	39.468	46.0	26.162	17.185	- 34.3
De 10 a menos de 20	26.770	43.993	64.3	23.767	20.427	- 14.1
De 20 a menos de 30	12.493	25.044	100.5	12.780	12.040	- 5.8
De 30 a menos de 40	8.995	20.145	124.0	9.407	10.898	15.8
De 40 a menos de 50	6.133	15.636	154.9	6.262	8.843	41.2
De 50 a menos de 100	16.798	45.163	168.9	22.053	25.630	16.2
De 100 a menos de 200	12.560	38.350	205.3	16.663	22.139	32.9
De 200 a menos de 500	7.373	32.977	347.3	12.895	20.373	58.0
De 500 a menos de 1.000	5.793	21.013	262.7	8.222	12.887	56.7
De 1.000 a menos de 2.500	2.001	18.144	806.7	4.381	8.308	89.6
De 2.500 y más	1.000	51.722	5.072.2	778	26.472	3.302.6

CUADRO No. 2

**Tipos de aprovechamiento de la tierra, por superficie y variación porcentual,
según tamaño de las explotaciones. 1960-1970-71**

Tamaño de las explotaciones (Has.)	Superficie en descanso hectáreas			Superficie en pastos hectáreas		
	1960	1970-71	Var. o/o	1960	1970-71	Var. o/o
TOTALES	172.126	438.625	154.8	1.201.439	1.769.777	47.3
Menores de 1	447	593	32.7	1.812	1.255	-30.7
De 1 a menos de 2	843	1.322	56.8	5.398	4.516	-16.3
De 2 a menos de 3	1.064	1.537	44.5	6.392	5.601	-12.4
De 3 a menos de 4	1.276	1.971	43.2	9.176	7.312	-20.3
De 4 a menos de 5	1.274	2.028	59.2	8.010	7.038	-12.1
De 5 a menos de 10	7.524	10.867	44.4	46.290	37.273	-19.5
De 10 a menos de 20	13.122	22.651	72.6	71.951	64.779	-10.0
De 20 a menos de 30	10.345	19.677	90.2	51.722	52.241	1.0
De 30 a menos de 40	9.576	19.165	100.1	46.648	51.854	11.2
De 40 a menos de 50	8.251	18.330	122.2	34.402	45.443	32.1
De 50 a menos de 100	29.862	65.358	118.9	141.671	173.874	22.7
De 100 a menos de 200	25.545	67.240	163.2	165.108	210.709	27.6
De 200 a menos de 500	26.569	86.404	236.6	225.800	324.721	43.8
De 500 a menos de 1.000	16.211	47.286	191.7	177.103	272.894	54.1
De 1.000 a menos de 2.500	10.227	35.424	246.4	124.111	239.173	92.7
De 2.500 y más	9.989	38.772	288.1	85.845	271.094	215.8

Tamaño de las explotaciones (Has.)	Otros usos hectáreas		
	1960	1970-71	Var. o/o
TOTALES	1.010.965	855.858	- 15.3
Menores de 1	4.323	2.635	- 39.0
De 1 a menos de 2	3.426	3.236	- 5.5
De 2 a menos de 3	3.106	3.160	1.7
De 3 a menos de 4	3.756	3.591	- 4.4
De 4 a menos de 5	3.314	3.288	- 0.8
De 5 a menos de 10	19.273	17.028	- 11.6
De 10 a menos de 20	35.564	29.816	- 16.2
De 20 a menos de 30	31.562	26.430	- 16.3
De 30 a menos de 40	33.029	27.344	- 17.2
De 40 a menos de 50	29.781	26.438	- 11.2
De 50 a menos de 100	142.635	108.465	- 24.0
De 100 a menos de 200	155.051	126.498	- 18.4
De 200 a menos de 500	196.270	164.353	- 16.1
De 500 a menos de 1.000	145.818	130.578	- 10.5
De 1.000 a menos de 2.500	118.461	83.172	- 29.8
De 2.500 y más	85.596	99.826	16.6

CUADRO No. 3
Formas de tenencia de la tierra, por número, superficie y variación porcentual,
según tamaño de las explotaciones. 1960-1970-71

Tamaño de las explotaciones (Has.)	En propiedad					
	Número			Superficie en hectáreas		
	1960	1970-71	Var. o/o	1960	1970-71	Var. o/o
TOTALES	105.490	90.985	-	13.7	2.183.990	2.706.197
Menores de 1	36.805	25.542	-	30.6	14.470	9.216
De 1 a menos de 2	13.190	12.491	-	5.3	19.963	16.133
De 2 a menos de 3	7.261	7.183	-	1.1	17.992	15.701
De 3 a menos de 4	6.360	5.314	-	16.4	22.042	17.827
De 4 a menos de 5	4.070	3.531	-	13.2	18.068	15.402
De 5 a menos de 10	12.968	10.588	-	18.3	92.787	73.795
De 10 a menos de 20	9.240	8.519	-	7.8	132.491	118.561
De 20 a menos de 30	3.830	3.910	-	2.1	93.368	92.162
De 30 a menos de 40	2.451	2.593	-	5.8	84.335	86.896
De 40 a menos de 50	1.439	1.775	-	23.3	63.857	77.155
De 50 a menos de 100	3.875	4.328	-	11.7	269.084	293.087
De 100 a menos de 200	2.112	2.608	-	23.5	293.812	349.238
De 200 a menos de 500	1.254	1.712	-	36.5	379.489	487.390
De 500 a menos de 1.000	440	599	-	36.1	297.671	383.451
De 1.000 a menos de 2.500	159	220	-	38.4	230.590	301.744
De 2.500 y más	36	72	-	100.0	153.971	368.439
TOTALES	15.917	6.251	-	60.7	112.624	132.708
Menores de 1	10.466	2.484	-	76.3	3.080	764
De 1 a menos de 2	1.755	777	-	55.7	2.576	1.048
De 2 a menos de 3	818	437	-	46.6	1.971	1.007
De 3 a menos de 4	517	347	-	32.9	1.752	1.125
De 4 a menos de 5	300	210	-	30.0	1.312	901
De 5 a menos de 10	812	629	-	22.5	5.633	4.335
De 10 a menos de 20	489	406	-	17.0	6.977	5.578
De 20 a menos de 30	200	185	-	7.5	4.840	4.367
De 30 a menos de 40	129	197	-	52.7	4.434	6.702
De 40 a menos de 50	75	154	-	105.3	3.305	6.852
De 50 a menos de 100	174	216	-	24.1	11.786	14.390
De 100 a menos de 200	103	101	-	1.9	14.915	13.780
De 200 a menos de 500	47	69	-	46.8	14.480	18.368
De 500 a menos de 1.000	22	26	-	18.2	15.335	16.726
De 1.000 a menos de 2.500	7	9	-	28.6	10.588	10.086
De 2.500 y más	3	4	-	33.3	9.640	26.679

CUADRO No. 3
**Formas de tenencia de la tierra, por número, superficie y variación porcentual,
según tamaño de las explotaciones. 1960—1970—71**

Tamaño de las explotaciones (Has.)	En colonato					
	Número			Superficie en hectáreas		
	1960	1970—71	Var. o/o	1960	1970—71	Var. o/o
TOTALES	3.441	4.379	27.3	204.852	188.221	—
Menores de 1	322	827	56.8	114	227	99.1
De 1 a menos de 2	121	252	108.3	178	325	82.6
De 2 a menos de 3	73	159	17.8	170	328	92.9
De 3 a menos de 4	85	117	37.6	279	365	30.8
De 4 a menos de 5	69	91	31.9	299	382	27.8
De 5 a menos de 10	252	379	50.4	1.816	2.704	48.9
De 10 a menos de 20	396	544	37.4	5.566	7.655	37.5
De 20 a menos de 30	30	321	366	14.0	7.559	8.672
De 30 a menos de 40	273	261	—	4.4	9.084	8.635
De 40 a menos de 50	250	250	0.0	10.832	10.907	0.7
De 50 a menos de 100	723	626	—	13.4	48.625	41.268
De 100 a menos de 200	346	321	—	7.2	43.760	41.104
De 200 a menos de 500	174	154	—	11.5	46.433	43.565
De 500 a menos de 1.000	30	28	—	6.7	21.260	17.692
De 1.000 a menos de 2.500	5	4	—	20.0	5.377	4.392
De 2.500 y más	1	—	—	3.500	—	—
TOTALES	32.022	24.298	—	24.1	86.238	141.349
Menores de 1	15.068	7.082	—	53.0	8.557	3.446
De 1 a menos de 2	7.674	5.818	—	24.2	11.313	7.383
De 2 a menos de 3	3.190	2.848	—	10.7	7.720	6.047
De 3 a menos de 4	1.883	2.443	—	29.7	6.407	5.952
De 4 a menos de 5	1.078	1.095	—	1.6	4.718	4.786
De 5 a menos de 10	1.941	2.645	—	36.3	13.138	18.050
De 10 a menos de 20	728	1.322	—	81.6	10.035	18.015
De 20 a menos de 30	195	350	—	79.5	4.665	8.341
De 30 a menos de 40	94	249	—	64.9	3.224	8.550
De 40 a menos de 50	50	98	—	96.0	2.245	4.328
De 50 a menos de 100	78	227	—	91.0	5.077	14.788
De 100 a menos de 200	31	77	—	148.4	4.235	9.887
De 200 a menos de 500	9	30	—	233.3	2.696	8.951
De 500 a menos de 1.000	2	10	—	400.0	1.184	6.980
De 1.000 a menos de 2.500	1	2	—	100.0	1.024	2.284
De 2.500 y más	—	2	—	—	—	13.561

CUADRO No. 3
**Formas de tenencia de la tierra, por número, superficie y variación porcentual,
según tamaño de las explotaciones. 1960-1970-71**

Tamaño de las explotaciones (Has.)	En otras formas					
	Número			Superficie hectáreas		
	1960	1970-71	Var. o/o	1960	1970-71	Var. o/o
TOTALES	2.901	10.366	257.3	65.234	213.833	227.8
Menores de 1	1.108	4.313	289.3	456	1.609	252.9
De 1 a menos de 2	435	1.672	284.4	646	2.175	236.7
De 2 a menos de 3	193	741	283.9	476	1.766	271.0
De 3 a menos de 4	183	511	179.2	636	1.728	171.7
De 4 a menos de 5	92	337	266.3	410	1.478	260.5
De 5 a menos de 10	333	946	184.1	2.326	6.627	184.9
De 10 a menos de 20	225	725	222.2	3.210	10.114	215.1
De 20 a menos de 30	72	274	280.6	1.774	6.460	264.1
De 30 a menos de 40	50	172	244.0	1.692	5.796	242.6
De 40 a menos de 50	28	115	310.7	1.254	4.970	296.3
De 50 a menos de 100	83	270	225.3	5.651	18.521	227.7
De 100 a menos de 200	42	124	195.2	5.954	16.565	178.2
De 200 a menos de 500	32	88	175.0	10.275	28.078	173.3
De 500 a menos de 1.000	15	41	173.3	9.676	27.636	185.6
De 1.000 a menos de 2.500	6	25	316.7	7.253	39.087	438.9
De 2.500 y más	4	12	200.0	13.545	41.223	204.3

Tamaño de las explotaciones (Has.)	Bajo más de una forma					
	Número			Superficie hectáreas		
	1960	1970-71	Variación o/o	1960	1970-71	Variación o/o
TOTALES	9.528	12.610	32.3	106.638	300.491	181.8
Menores de 1	1.637	1.183	- 27.7	1.049	654	- 37.7
De 1 a menos de 2	1.807	1.933	7.0	2.702	2.548	- 5.7
De 2 a menos de 3	1.353	1.481	9.5	3.312	3.330	0.5
De 3 a menos de 4	861	1.099	27.6	2.983	3.606	20.9
De 4 a menos de 5	601	795	32.3	2.690	3.506	30.3
De 5 a menos de 10	1.510	2.312	53.1	10.585	16.310	54.1
De 10 a menos de 20	923	1.538	66.6	12.895	21.743	68.6
De 20 a menos de 30	278	639	129.9	6.696	15.430	130.4
De 30 a menos de 40	141	370	162.4	4.886	12.827	162.5
De 40 a menos de 50	75	235	213.3	3.336	10.478	214.1
De 50 a menos de 100	185	524	183.2	12.796	36.436	184.7
De 100 a menos de 200	88	253	187.5	12.251	34.362	180.5
De 200 a menos de 500	53	164	209.4	15.533	42.476	173.5
De 500 a menos de 1.000	12	49	308.3	8.021	32.173	301.1
De 1.000 a menos de 2.500	3	25	733.3	4.350	26.628	512.1
De 2.500 y más	1	10	900.0	2.552	37.984	1.388.4

CUADRO No. 4
**Formas de tenencia de la tierra, por superficie y variación porcentual,
según tamaño de las explotaciones. 1960—1970—71**

Tamaño de las explotaciones (Has.)	Propiedad hectáreas			Arrendamiento hectáreas		
	1960	1970—71	Variación o/o	1960	1970—71	Variación o/o
TOTALES	2.241.563	2.882.636	28.6	133.880	162.594	21.4
Menores de 1	14.839	9.480	-	36.1	806	-
De 1 a menos de 2	20.965	17.139	-	18.2	3.187	1.221
De 2 a menos de 3	19.223	17.076	-	11.2	2.594	1.234
De 3 a menos de 4	23.241	19.464	-	16.3	2.289	1.360
De 4 a menos de 5	19.330	17.073	-	11.7	1.800	1.117
De 5 a menos de 10	98.152	81.953	-	16.5	7.405	5.453
De 10 a menos de 20	139.202	129.942	-	6.7	9.177	7.392
De 20 a menos de 30	97.043	100.507	-	3.6	6.175	5.627
De 30 a menos de 40	87.131	93.902	-	7.8	5.383	7.805
De 40 a menos de 50	65.606	82.824	-	26.2	4.112	7.999
De 50 a menos de 100	276.055	312.743	-	13.3	15.207	19.195
De 100 a menos de 200	300.044	369.520	-	23.2	18.435	17.629
De 200 a menos de 500	388.215	520.006	-	33.9	17.428	20.206
De 500 a menos de 1.000	302.443	407.443	-	34.7	16.890	17.990
De 1.000 a menos de 2.500	233.569	316.453	-	35.5	10.742	11.017
De 2.500 y más	156.504	387.111	-	147.3	9.640	36.543
						279.1

Tamaño de las explotaciones (Has.)	Colonato hectáreas			Aparcería hectáreas		
	1960	1970—71	Variación o/o	1960	1970—71	Variación o/o
TOTALES	210.885	205.892	-	2.4	103.896	177.991
Menores de 1	102	239	-	134.3	8.882	3.704
De 1 a menos de 2	160	359	-	124.4	12.345	8.399
De 2 a menos de 3	153	377	-	146.4	9.061	7.382
De 3 a menos de 4	257	411	-	59.9	7.556	7.190
De 4 a menos de 5	258	431	-	67.0	5.602	5.955
De 5 a menos de 10	1.716	2.968	-	73.0	16.280	22.974
De 10 a menos de 20	5.595	8.343	-	49.1	13.522	23.155
De 20 a menos de 30	7.518	9.358	-	24.5	5.959	11.208
De 30 a menos de 40	9.108	9.292	-	2.0	4.025	10.871
De 40 a menos de 50	10.852	11.651	-	7.4	2.816	6.042
De 50 a menos de 100	49.325	44.353	-	10.1	6.091	18.570
De 100 a menos de 200	45.095	44.092	-	2.2	4.936	13.222
De 200 a menos de 500	48.862	47.348	-	3.1	3.318	11.808
De 500 a menos de 1.000	21.790	20.034	-	8.1	2.456	8.747
De 1.000 a menos de 2.500	6.592	6.487	-	1.6	1.026	2.680
De 2.500 y más	3.500	150	-	95.7	19	16.084
						84.552.6

CUADRO No. 4
**Formas de tenencia de la tierra, por superficie y variación porcentual,
según tamaño de las explotaciones. 1960–1970–71**

Tamaño de las explotaciones (Has.)	Otras formas hectáreas		
	1960	1970–71	Variación o/o
TOTALES	69.352	253.686	265.8
Menores de 1	487	1.687	246.4
De 1 a menos de 2	720	2.494	246.4
De 2 a menos de 3	610	2.110	245.9
De 3 a menos de 4	756	2.178	188.1
De 4 a menos de 5	506	1.879	271.3
De 5 a menos de 10	2.432	8.473	248.4
De 10 a menos de 20	3.678	12.834	248.9
De 20 a menos de 30	2.207	8.732	295.7
De 30 a menos de 40	2.009	7.536	275.1
De 40 a menos de 50	1.442	6.174	328.2
De 50 a menos de 100	6.340	23.629	272.7
De 100 a menos de 200	6.418	20.473	219.0
De 200 a menos de 500	11.084	29.460	165.8
De 500 a menos de 1.000	9.567	30.444	218.2
De 1.000 a menos de 2.500	7.253	47.584	556.1
De 2.500 y más	13.545	47.998	254.4

CUADRO No. 5
**Manejo de las explotaciones, por número, superficie y variación porcentual,
según tamaño. 1960–1970–71**

Tamaño de las explotaciones (Has.)	Por el productor					
	Número			Superficie hectáreas		
1960	1970–71	Variación o/o	1960	1970–71	Variación o/o	
TOTALES	161.441	128.438	– 20.4	1.869.617	2.179.843	16.6
Menores de 1	64.923	37.586	– 42.1	27.455	14.274	– 48.0
De 1 a menos de 2	24.486	20.386	– 16.7	36.602	25.919	– 29.2
De 2 a menos de 3	12.585	11.465	– 8.9	30.880	24.743	– 19.9
De 3 a menos de 4	9.508	8.405	– 11.6	32.765	26.470	– 19.2
De 4 a menos de 5	5.971	5.369	– 10.1	26.429	23.054	– 12.8
De 5 a menos de 10	16.746	15.073	– 10.0	118.379	102.073	– 13.8
De 10 a menos de 20	10.917	11.030	– 1.0	155.457	149.447	– 3.9
De 20 a menos de 30	4.370	4.739	– 8.4	106.126	109.675	– 3.4
De 30 a menos de 40	2.691	3.091	– 14.9	92.200	101.633	– 10.2
De 40 a menos de 50	1.634	2.153	– 31.8	72.166	93.004	– 28.9
De 50 a menos de 100	4.220	4.797	– 13.8	289.728	318.010	– 14.1
De 100 a menos de 200	2.044	2.453	– 20.0	278.597	317.940	– 9.8
De 200 a menos de 500	1.009	1.349	– 33.7	292.873	358.590	– 22.4
De 500 a menos de 1.000	254	393	– 54.7	170.852	224.417	– 31.3
De 1.000 a menos de 2.500	71	111	– 56.3	100.152	125.520	– 25.3
De 2.500 y más	12	38	– 216.8	38.956	165.074	– 323.7

CUADRO No. 5

**Manejo de las explotaciones, por número, superficie y variación porcentual,
según tamaño. 1960—1970—71**

Tamaño de las explotaciones (Has.)	Por el administrador					
	Número		Variación o/o	Superficie hectáreas		Variación o/o
	1960	1970—71		1960	1970—71	
TOTALES	7.858	20.451	160.3	889.959	1.502.956	68.9
Menores de 1	483	3.845	696.1	271	1.642	505.9
De 1 a menos de 2	496	2.557	415.5	776	3.693	375.9
De 2 a menos de 3	303	1.384	456.8	761	3.436	351.5
De 3 a menos de 4	381	1.426	274.3	1.334	4.133	209.8
De 4 a menos de 5	239	690	188.7	1.068	3.401	218.4
De 5 a menos de 10	1.070	2.426	126.7	7.906	19.748	149.8
De 10 a menos de 20	1.084	2.024	86.7	15.717	32.219	105.0
De 20 a menos de 30	526	985	87.3	12.776	25.757	101.6
De 30 a menos de 40	447	751	68.0	15.455	27.773	79.7
De 40 a menos de 50	283	474	67.5	12.663	21.686	71.5
De 50 a menos de 100	898	1.394	55.2	63.291	100.480	58.8
De 100 a menos de 200	678	1.031	52.1	96.330	146.995	52.6
De 200 a menos de 500	560	868	55.0	176.034	270.238	53.1
De 500 a menos de 1.000	267	360	34.8	182.295	260.241	42.8
De 1.000 a menos de 2.500	110	174	58.2	159.030	258.701	62.7
De 2.500 y más	33	62	87.9	144.252	322.812	123.8

2 - Listados municipales

CUADRO No. 1-A

Número de explotaciones, superficie en hectáreas y variación porcentual según municipios
1960-1970-71

Municipios	Número de explotaciones			Superficie en hectáreas		
	1960	1970-71	Variación o/o	1960	1970-71	Variación o/o
TOTALES	169.299	148.889	- 12.1	2.759.576	3.682.799	33.5
Medellín	5.796	3.952	- 31.8	24.018	20.268	- 15.6
Abejorral	4.294	4.719	+ 9.9	25.803	43.663	+ 69.2
Abriaquí	399	378	- 5.3	25.283	25.758	+ 1.9
Alejandría	346	460	+ 32.9	2.722	4.673	+ 71.7
Amagá	1.581	1.480	- 6.4	9.236	8.956	- 3.0
Amalfi	1.596	1.227	- 23.1	90.656	94.228	+ 3.9
Andes	3.357	2.368	- 29.5	25.313	26.421	+ 4.4
Angelópolis	688	724	+ 5.2	9.488	10.799	+ 13.8
Angostura	1.342	1.247	- 7.1	12.756	22.431	+ 75.8
Anorí	989	1.123	+ 13.5	35.793	41.063	+ 14.7
Antioquia	2.973	3.097	+ 4.2	16.428	41.448	+ 152.3
Anzá	884	583	- 34.0	14.978	18.957	+ 26.6
Arboletes	1.118	2.235	+ 99.9	54.598	146.272	+ 167.9
Armenia	989	659	- 33.4	9.197	11.802	+ 28.3
Barbosa	2.650	2.964	+ 11.8	14.199	15.267	+ 7.5
Belmira	674	677	+ 0.4	35.746	36.110	+ 1.0
Bello	996	537	- 46.1	10.537	6.250	- 40.7
Betania	1.902	1.794	- 5.7	15.246	20.185	+ 32.4
Betulia	1.738	912	- 47.5	12.880	19.733	+ 53.2
Bolívar	1.617	1.468	- 9.2	15.759	23.494	+ 49.1
Buriticá	1.134	883	- 22.1	9.512	16.813	+ 76.8
Cáceres	1.864	1.000	- 46.4	181.670	174.243	- 4.1
Caicedo	898	871	- 3.0	7.192	6.576	- 8.6
Caldas	819	730	- 10.9	8.875	6.740	- 24.1
Campamento	1.298	1.244	- 4.2	10.999	16.589	+ 50.8
Cañasgordas	2.974	1.133	- 61.9	26.294	31.322	+ 19.1
Caramanta	679	650	- 4.3	5.289	5.938	+ 12.3
Carmen de Viboral	2.832	2.847	+ 0.5	37.257	32.570	- 12.6
Carolina*	1.178	227	- 80.7	16.188	10.911	- 32.6
Caucasia	1.763	1.546	- 12.3	138.620	187.979	+ 35.6
Cisneros	954	322	- 66.2	3.928	4.182	+ 6.5
Cocorná	3.535	3.217	- 9.0	18.204	28.672	+ 57.5
Concepción	843	920	+ 9.1	8.590	12.825	+ 49.3
Concordia	1.805	1.429	- 20.8	19.419	22.212	+ 14.4
Copacabana	1.195	1.380	+ 15.5	5.159	6.602	+ 28.0
Chigorodó	617	1.030	+ 66.9	49.749	68.335	+ 37.4
Dabeiba	3.406	1.744	- 48.8	65.955	57.948	- 12.1
Don Matías	717	908	+ 26.6	10.225	14.071	+ 37.6
Ebéjico	2.545	1.975	- 22.4	19.146	22.271	+ 16.3
Entrerríos	552	491	- 11.1	9.088	13.411	+ 47.6
Envigado*	1.784	1.152	- 35.4	7.617	6.189	- 18.7
Fredonia	2.648	1.776	- 32.9	25.987	24.137	- 7.1
Frontino	1.147	1.738	+ 51.5	68.124	118.846	+ 74.5
Giraldo	862	541	- 37.2	3.091	3.905	+ 26.3

* Municipios de los cuales fueron segregados, los creados entre 1960-1970-71

CUADRO No. 1-A
Número de explotaciones, superficie en hectáreas y variación porcentual según municipios
1960-1970-71

Municipios	Número de explotaciones			Superficie en hectáreas		
	1960	1970-71	Variación o/o	1960	1970-71	Variación o/o
Girardota	1.257	1.196	- 4.9	3.383	11.854	250.4
Gómez Plata	1.487	1.414	- 4.9	17.597	19.919	13.2
Granada	2.222	2.435	+ 9.6	12.618	12.562	- 0.4
Guarne	1.774	1.946	+ 9.7	10.325	11.036	6.9
Guatapé	911	532	- 41.6	8.340	8.568	2.7
Heliconia	1.145	997	- 12.9	10.370	10.586	2.1
Itagüí	702	638	- 9.1	1.924	1.621	- 15.7
Ituango	3.508	1.604	- 54.3	98.518	87.984	- 10.7
Jardín	1.390	1.055	- 24.1	14.009	14.675	4.8
Jericó	1.807	986	- 45.4	19.759	18.937	- 4.2
La Ceja	1.592	968	- 39.2	10.313	10.302	- 0.1
La Estrella	711	636	- 10.5	3.241	3.592	10.8
La Unión	1.479	1.186	- 19.8	9.762	10.176	4.2
Liborina	1.313	1.424	+ 8.5	11.855	16.695	40.8
Maceo	710	607	- 14.5	28.930	43.990	52.1
Marinilla	2.402	2.371	- 1.3	10.105	10.138	0.3
Montebello	1.445	1.426	- 1.3	6.517	6.869	5.4
Murindó	-	676	-	-	16.962	-
Mutatá	693	432	- 37.7	41.367	70.288	69.9
Nariño	2.087	1.590	- 23.8	15.107	15.631	3.5
Olaya	455	598	+ 31.4	4.207	5.910	40.5
Peñol	2.201	1.710	- 22.3	12.951	17.433	34.6
Peque	1.257	1.103	- 12.3	19.916	19.509	- 2.0
Pueblorrico	1.098	1.288	+ 17.3	11.062	8.462	- 23.5
Puerto Berrio	931	343	- 63.2	105.042	120.624	14.8
Remedios	1.137	1.208	+ 6.2	35.678	208.372	484.0
Retiro	862	841	- 2.4	20.835	19.966	- 4.2
Rionegro	2.892	2.954	+ 2.1	14.906	15.447	3.6
Sabanalarga	1.318	846	- 35.8	10.073	18.987	88.5
Salgar	1.204	1.173	- 2.6	14.759	28.424	92.6
San Andrés*	954	759	- 20.4	18.144	14.398	- 20.6
San Carlos	2.041	1.901	- 6.9	21.200	32.932	55.3
San Jerónimo	1.422	1.105	- 22.3	12.978	13.221	1.9
San Luis	1.452	1.145	- 21.1	48.738	68.134	39.8
San Pedro	1.042	1.169	+ 12.2	13.516	15.685	16.0
San Rafael	1.460	1.167	- 20.1	28.581	30.368	6.3
San Roque*	4.779	2.203	- 53.9	66.140	47.031	- 28.9
San Vicente	2.072	2.407	+ 16.2	6.813	9.803	43.9
Santa Bárbara	1.942	2.225	+ 14.6	19.843	22.101	11.4
Santa Rosa de Osos	2.927	1.793	- 38.7	41.454	47.974	15.7
Santo Domingo	2.320	2.055	- 11.4	19.772	26.319	33.1
Santuario	2.388	2.067	- 13.4	6.582	6.042	- 8.2
Segovia	712	581	- 18.4	24.006	52.589	119.1
Sonsón*	5.392	4.024	- 25.4	74.244	82.270	10.8
Sopetrán	1.686	1.478	- 12.3	11.048	12.793	15.8
Támesis	1.799	2.075	+ 15.3	24.804	26.613	7.3
Tarso	741	1.124	+ 51.7	10.608	16.577	56.3
Titiribí	1.729	1.041	- 39.8	13.908	15.469	11.2

* Municipios de los cuales fueron segregados, los creados entre 1960-1970-71

CUADRO No. 1-A
Número de explotaciones, superficie en hectáreas y variación porcentual según municipios
1960-1970-71

Municipios	Número de explotaciones			Superficie en hectáreas		
	1960	1970-71	Variación o/o	1960	1970-71	Variación o/o
Toledo	1.267	635	- 49.9	9.371	9.460	0.9
Turbo*	2.686	1.751	- 34.8	187.014	105.797	- 43.4
Urrao	2.878	3.388	+ 17.7	70.370	118.601	+ 68.5
Valdivia	1.825	1.070	- 41.4	47.996	51.162	+ 6.6
Valparaíso	656	712	+ 8.5	9.112	12.516	+ 37.4
Venecia	948	888	- 6.3	15.866	16.354	+ 3.1
Yalí	821	438	- 46.7	22.107	36.761	+ 66.3
Yarumal	2.350	2.852	+ 21.4	41.360	86.911	+ 110.1
Yolombó	2.495	3.080	+ 23.4	50.998	75.069	+ 47.2
Zaragoza	547	772	+ 41.1	38.688	77.972	+ 101.5
Apartadó 1/	—	632	—	—	27.110	—
Argelia 2/	—	1.587	—	—	14.780	—
Caracolí 3/	—	488	—	—	27.271	—
Guadalupe 4/	—	680	—	—	9.071	—
La Magdalena 5/	—	260	—	—	67.622	—
Sabaneta 6/	—	611	—	—	2.036	—
San José de la Montaña 7/	—	205	—	—	7.400	—

* Municipios de los cuales fueron segregados, los creados entre 1960 - 1970-71

- 1/ Segregado del municipio de Turbo por Ordenanza 7 de Noviembre 30 de 1967
- 2/ Segregado del municipio de Sonsón por Ordenanza 19 de Diciembre 5 de 1960
- 3/ Segregado del municipio de San Roque por Ordenanza 19 de Noviembre 30 de 1963
- 4/ Segregado del municipio de Carolina por Ordenanza 2 de Octubre 30 de 1964
- 5/ Segregado del municipio de Envigado por Ordenanza 7 de Noviembre 30 de 1967
- 6/ Segregado del municipio de Envigado por Ordenanza 7 de Noviembre 30 de 1967
- 7/ Segregado del municipio de San Andrés por Ordenanza 2 de Octubre 30 de 1964

CUADRO No. 2-A
Tipos de aprovechamiento de la tierra, superficie y variación porcentual según municipios
1960-1970-71

Municipios	Cultivos permanentes Has.			Cultivos temporales Has.		
	1960	1970-71	Variación o/o	1960	1970-71	Variación o/o
TOTALES	173.461	409.388	136.0	201.585	209.151	3.8
Medellín	2.702	2.385	- 11.7	2.240	1.553	- 30.7
Abejorral	4.775	8.004	+ 67.2	4.072	4.538	+ 11.4
Abriaquí	51	377	+ 639.2	793	521	- 34.3
Alejandría	187	995	+ 432.1	190	315	+ 65.8
Amagá	2.898	3.897	+ 34.5	1.836	139	- 92.4
Amalfi	893	6.061	+ 578.7	2.524	1.649	- 34.7
Andes	8.047	9.674	+ 20.2	2.214	2.252	+ 1.7
Angelópolis	1.176	3.455	+ 193.8	650	447	- 31.2
Angostura	447	2.569	+ 474.7	860	508	- 40.9
Anorí	308	3.355	+ 989.3	1.412	2.406	+ 70.4
Antioquia	1.663	7.561	+ 354.7	2.300	12.911	+ 461.3
Anzá	930	1.495	- 60.7	1.282	1.500	+ 17.0
Arboletes	12.238	11.686	- 4.5	3.696	11.087	+ 200.0
Armenia	2.170	3.802	+ 75.2	943	312	- 66.9
Barbosa	1.366	5.292	+ 287.4	3.490	1.636	- 53.1
Belmira	4	42	+ 950.0	334	590	+ 76.6
Bello	394	438	+ 11.2	860	400	- 53.5
Betania	5.796	9.170	+ 58.2	1.632	1.030	- 36.9
Betulia	4.691	5.904	+ 25.9	1.720	1.423	- 17.3
Bolívar	5.741	9.288	+ 61.8	1.493	1.924	+ 28.8
Buriticá	901	1.630	+ 80.9	743	1.548	+ 108.3
Cáceres	1.327	1.792	+ 35.0	7.536	7.230	- 4.1
Caicedo	591	712	+ 20.5	1.052	639	+ 39.3
Caldas	1.214	779	- 35.8	447	78	- 82.5
Campamento	720	5.060	+ 602.8	1.960	978	- 50.1
Cañasgordas	4.339	5.738	+ 32.2	2.496	2.132	- 14.6
Caramanta	1.319	1.878	+ 42.4	390	134	- 65.6
Carmen de Viboral	879	912	+ 3.7	3.943	4.984	+ 26.4
Carolina*	584	410	- 29.8	698	508	- 27.2
Caucasia	1.160	1.936	+ 66.9	7.165	6.450	- 10.0
Cisneros	292	927	+ 217.5	1.071	45	- 95.8
Cocorná	1.303	5.482	+ 320.7	3.100	4.686	+ 51.2
Concepción	220	879	+ 299.5	735	845	+ 15.0
Concordia	3.344	5.541	+ 65.7	2.317	1.805	- 22.1
Copacabana	482	1.402	+ 190.9	700	213	- 69.6
Chigorodó	894	5.499	+ 515.1	1.809	2.570	+ 42.1
Dabeiba	3.039	4.480	+ 47.4	6.395	5.566	- 13.0
Don Matías	87	1.555	+ 1.687.4	976	1.168	+ 19.7
Ebéjico	2.310	7.667	+ 231.9	2.318	870	- 62.5
Entrerrios	5	19	+ 280.0	677	1.173	+ 73.3
Envigado*	1.333	1.146	- 14.0	289	235	- 18.7
Fredonia	8.854	8.447	- 4.6	1.212	325	- 73.2
Frontino	1.585	6.786	+ 328.1	3.542	4.254	+ 20.1
Giraldo	311	795	+ 155.6	468	1.070	+ 28.6
Girardota	352	7.520	+ 2.036.4	1.253	1.394	+ 3.0
Gómez Plata	477	2.981	+ 525.0	650	244	- 62.5

* Municipios de los cuales fueron segregados, los creados entre 1960-1970-71

CUADRO No. 2-A

**Tipos de aprovechamiento de la tierra, superficie y variación porcentual según municipios
1960-1970-71**

Municipios	Cultivos permanentes Has.			Cultivos temporales Has.		
	1960	1970-71	Variación o/o	1960	1970-71	Variación o/o
Granada	994	2.187	120.0	2.464	816	- 66.9
Guarne	1.017	1.594	56.7	1.783	1.254	- 29.7
Guatapé	573	954	66.5	820	633	- 22.8
Heliconia	1.761	3.636	106.5	626	683	- 9.1
Itagüí	412	656	59.2	239	108	- 54.8
Ituango	3.002	6.265	108.7	7.259	7.919	- 9.1
Jardín	2.706	3.533	30.6	1.006	592	- 41.2
Jericó	3.753	5.598	49.2	387	245	- 36.7
La Ceja	941	715	- 24.0	1.802	1.298	- 28.0
La Estrella	480	760	58.3	223	64	- 71.3
La Unión	46	14	-	69.6	2.487	2.213
Liborina	1.598	4.094	156.2	1.366	1.236	- 9.5
Maceo	612	2.612	326.8	1.015	461	- 54.6
Marinilla	522	1.246	138.7	2.262	2.602	- 15.0
Montebello	2.234	2.832	26.8	806	432	- 46.4
Murindó	-	4.002	-	-	867	-
Mutatá	1.058	794	- 25.0	900	993	- 10.3
Nariño	2.320	3.202	38.0	1.748	770	- 56.0
Olaya	512	810	58.2	376	440	- 17.0
Peñol	2.111	6.123	190.0	2.688	5.709	- 112.4
Peque	495	2.189	342.2	2.805	3.620	- 29.1
Pueblorrico	2.950	3.978	34.8	2.047	218	- 89.3
Puerto Berrio	1.009	2.995	196.8	1.702	2.825	- 66.0
Remedios	427	1.819	326.0	906	4.598	- 407.5
Retiro	162	405	150.0	628	834	- 32.8
Rionegro	389	759	95.1	3.666	2.809	- 23.4
Sabanalarga	826	1.590	92.5	1.196	1.454	- 21.6
Salgar	4.904	8.861	80.7	1.736	1.496	- 13.8
San Andrés*	995	1.354	36.1	679	654	- 3.7
San Carlos	1.600	4.116	157.2	1.303	1.486	- 14.0
San Jerónimo	1.718	3.127	82.0	1.492	1.541	- 3.3
San Luis	1.207	2.106	74.5	2.710	2.646	- 2.4
San Pedro	316	41	-	87.0	1.291	- 0.9
San Rafael	1.655	6.351	283.7	1.516	2.820	- 86.0
San Roque*	2.749	8.736	217.8	8.012	893	- 88.8
San Vicente	426	1.667	291.3	1.440	2.515	- 74.6
Santa Bárbara	3.754	4.394	17.1	2.762	1.158	- 58.1
Santa Rosa de Osos	453	2.026	347.2	1.844	2.746	- 48.9
Santo Domingo	1.120	5.890	425.9	2.955	607	- 79.5
Santuario	26	45	73.1	2.116	2.082	- 1.6
Segovia	203	1.070	427.1	367	1.125	- 206.5
Sonsón*	6.476	6.472	- 0.1	8.794	5.661	- 35.6
Sopetrán	2.135	1.770	- 17.1	1.694	873	- 48.5
Támesis	4.736	9.367	97.8	2.155	555	- 74.2
Tarso	2.144	5.943	177.2	652	484	- 25.8
Titiribí	3.280	6.149	87.5	1.514	564	- 62.8
Toledo	787	1.496	90.1	630	724	- 14.9

* Municipios de los cuales fueron segregados, los creados entre 1960-1970-71

CUADRO No. 2-A
Tipos de aprovechamiento de la tierra, superficie y variación porcentual según municipios
1960-1970-71

Municipios	Cultivos permanentes Has.			Cultivos temporales Has.		
	1960	1970-71	Variación o/o	1960	1970-71	Variación o/o
Turbo*	4.580	20.284	342.9	6.067	6.396	5.4
Urrao	1.178	13.176	1.018.5	4.473	5.806	29.8
Valdivia	1.009	3.002	197.5	2.018	2.107	4.4
Valparaíso	1.537	2.406	56.5	691	399	- 42.3
Venecia	3.495	4.052	15.9	720	363	- 49.6
Yalí	548	7.966	1.353.6	1.072	4.331	304.0
Yarumal	1.511	9.754	545.5	2.933	3.531	20.4
Yolombó	1.351	11.943	784.0	4.010	1.784	- 55.5
Zaragoza	259	872	236.7	2.247	2.707	20.5
Apartadó 1/	—	4.936	—	—	1.349	—
Argelia 2/	—	3.347	—	—	1.170	—
Caracolí 3/	—	1.354	—	—	497	—
Guadalupe 4/	—	1.560	—	—	326	—
La Magdalena 5/	—	391	—	—	2.233	—
Sabaneta 6/	—	542	—	—	57	—
San José de la Montaña 7/	—	33	—	—	183	—

* Municipios de los cuales fueron segregados, los creados entre 1960-1970-71

- 1/ Segregado del municipio de Turbo por Ordenanza 7 de Noviembre 30 de 1967
- 2/ Segregado del municipio de Sonsón por Ordenanza 19 de Diciembre 5 de 1960
- 3/ Segregado del municipio de San Roque por Ordenanza 19 de Noviembre 30 de 1963
- 4/ Segregado del municipio de Carolina por Ordenanza 2 de Octubre 30 de 1964
- 5/ Segregado del municipio de Envigado por Ordenanza 7 de Noviembre 30 de 1967
- 6/ Segregado del municipio de Envigado por Ordenanza 7 de Noviembre 30 de 1967
- 7/ Segregado del municipio de San Andrés por Ordenanza 2 de Octubre 30 de 1964

CUADRO No. 2-A
Tipos de aprovechamiento de la tierra, superficie y variación porcentual según municipios
1960-1970-71

Municipios	Superficie en descanso hectáreas			Superficie en pastos hectáreas		
	1960	1970-71	Variación o/o	1960	1970-71	Variación o/o
TOTALES	172.126	438.625	154.8	1.201.439	1.769.777	47.3
Medellín	222	979	341.0	14.008	10.040	28.3
Abejorral	1.126	1.640	45.6	12.176	15.811	29.8
Abríaquí	2.290	1.142	- 50.1	10.578	13.430	27.0
Alejandría	17	643	3.682.3	1.478	2.302	55.7
Amagá	137	237	73.0	3.315	3.586	8.2
Amalfi	916	10.080	1.000.4	47.671	49.164	3.1
Andes	2.926	3.680	25.8	6.316	7.337	16.2
Angelópolis	406	1.104	171.9	4.000	4.227	5.7
Angostura	3.838	1.093	- 71.5	6.012	15.896	164.4
Anorí	1.028	7.966	674.9	8.904	13.984	57.0
Antioquia	380	3.132	724.2	9.219	14.370	55.9
Anzá	1.660	616	- 62.9	7.824	13.427	71.6
Arboletes	10.816	5.440	- 49.7	16.449	85.923	422.4
Armenia	199	275	38.2	5.545	6.839	23.3
Barbosa	217	2.501	1.052.5	6.277	4.521	- 28.0
Belmira	38	126	231.6	22.415	23.682	5.6
Bello	89	1.068	1.100.0	5.683	3.578	- 37.0
Betania	956	2.079	17.5	3.497	4.738	35.5
Betulia	801	816	1.9	7.165	9.923	38.5
Bolívar	945	1.286	36.1	6.062	8.741	44.2
Buriticá	198	1.654	735.3	4.152	7.892	90.1
Cáceres	8.516	24.520	187.9	66.635	101.598	52.5
Caicedo	764	991	29.7	2.749	2.768	0.7
Caldas	342	519	51.7	5.004	3.568	- 28.7
Campamento	2.440	1.174	- 51.9	3.941	6.287	59.5
Cañasgordas	1.623	3.966	144.4	11.241	15.207	35.3
Caramanta	53	645	1.117.0	3.067	3.206	4.5
Carmen de Viboral	649	2.332	259.3	13.148	14.727	12.0
Carolina*	498	778	56.2	12.639	8.716	- 31.0
Caucasia	5.290	57.844	993.5	55.188	92.318	67.3
Cisneros	332	449	35.2	1.459	1.194	- 18.2
Cocorná	3.323	7.605	128.9	4.586	6.121	33.5
Concepción	23	472	1.952.2	6.359	8.380	31.8
Concordia	1.633	622	- 61.9	10.066	12.784	27.0
Copacabana	74	161	117.6	3.536	3.524	- 0.3
Chigorodó	6.307	12.079	91.5	8.798	27.429	211.8
Dabeiba	8.223	14.561	77.1	22.665	23.946	5.6
Don Matías	23	442	1.821.7	7.547	9.317	23.4
Ebéjico	79	772	877.2	12.512	10.649	- 14.9
Entrerríos	67	524	682.1	6.393	9.588	50.0
Envigado*	110	152	38.2	4.120	2.156	- 47.7
Fredonia	152	1.040	584.2	13.905	13.206	5.0
Frontino	3.555	17.692	397.7	14.491	31.261	115.7
Giraldo	85	309	263.5	1.522	1.358	- 10.8
Girardota	26	216	730.8	1.376	2.403	74.6
Gómez Plata	374	820	119.2	12.988	13.072	0.6

* Municipios de los cuales fueron segregados, los creados entre 1960-1970-71

CUADRO No. 2--A

**Tipos de aprovechamiento de la tierra, superficie y variación porcentual según municipios
1960-1970-71**

Municipios	Superficie en descanso hectáreas			Superficie en pastos hectáreas		
	1960	1970-71	Variación o/o	1960	1970-71	Variación o/o
Granada	19	216	1.036.8	6.313	7.324	16.0
Guarne	394	338	- 14.2	5.741	3.437	- 40.1
Guatapé	25	741	2.864.0	3.660	5.145	40.6
Heliconia	82	2.141	2.511.0	5.360	3.381	- 36.9
Itagüí	12	78	550.0	1.127	582	- 48.4
Ixtuango	2.098	23.693	1.029.3	38.273	32.970	- 13.9
Jardín	1.234	1.576	27.7	5.661	5.401	- 4.6
Jericó	86	496	476.7	13.797	11.843	- 14.2
La Ceja	122	302	147.5	5.796	6.206	7.1
La Estrella	90	91	1.1	1.750	1.486	- 15.1
La Unión	530	397	- 25.1	4.128	4.293	- 39.8
Liborina	269	713	165.1	6.984	8.271	18.4
Maceo	1.952	3.477	78.1	19.954	32.670	63.7
Marinilla	78	518	564.1	4.418	3.146	- 28.8
Montebello	372	152	- 59.1	2.563	2.774	8.2
Murindó	-	3.499	-	-	380	-
Mutatá	4.317	15.773	265.4	9.906	30.556	208.5
Nariño	3.038	2.731	- 10.1	5.135	6.355	23.8
Olaya	218	139	- 36.2	2.209	3.409	54.3
Peñol	511	169	- 66.9	5.089	4.036	- 20.7
Peque	2.473	6.140	148.3	5.538	5.347	- 3.4
Pueblorrico	132	364	175.8	4.850	3.178	- 34.5
Puerto Berrio	6.538	8.662	32.5	69.650	88.123	26.5
Remedios	1.910	7.531	294.3	13.301	116.227	773.8
Retiro	444	946	113.1	13.794	11.856	- 14.1
Rionegro	445	1.130	153.9	8.063	7.457	- 7.5
Sabanalarga	105	1.528	1.355.2	4.277	12.424	190.5
Salgar	547	2.564	368.7	5.207	12.287	136.0
San Andrés*	187	550	194.1	13.994	6.924	- 50.5
San Carlos	923	7.302	691.1	11.915	10.233	- 14.1
San Jerónimo	1.942	857	- 55.9	5.531	6.508	17.7
San Luis	2.889	4.231	46.4	19.417	45.215	132.9
San Pedro	295	765	159.3	8.487	9.787	15.3
San Rafael	4.594	6.066	32.0	11.995	9.378	- 21.8
San Roque*	3.836	5.539	- 44.4	37.040	20.849	- 43.7
San Vicente	107	61	43.0	3.323	2.478	- 25.4
Santa Bárbara	299	1.298	334.1	11.172	13.935	24.7
Santa Rosa de Osos	113	5.275	4.568.1	34.910	30.926	- 11.4
Santo Domingo	1.032	2.207	113.9	10.160	11.772	15.9
Santuaria	189	269	42.3	2.070	1.863	- 10.0
Segovia	1.566	5.151	- 228.9	9.637	12.502	29.7
Sonsón*	9.733	5.373	44.8	27.370	43.252	58.0
Sopetrán	70	919	1.212.9	5.870	7.154	21.9
Támesis	712	1.547	117.3	11.571	12.099	4.6
Tarso	122	441	261.5	6.884	9.213	33.8
Titiribí	84	430	411.9	7.953	7.682	- 3.4
Toledo	136	709	421.3	5.416	5.342	- 1.4
Turbo*	17.453	23.751	36.1	31.405	22.593	- 28.1

* Municipios de los cuales fueron segregados, los creados entre 1960-1970-71

CUADRO No. 2-A
Tipos de aprovechamiento de la tierra, superficie y variación porcentual según municipios
1960-1970-71

Municipios	Superficie en descanso hectáreas			Superficie en pastos hectáreas		
	1960	1970-71	Variación o/o	1960	1970-71	Variación o/o
Urrao	3.811	17.858	368.6	29.039	36.349	25.2
Valdivia	4.365	8.761	100.7	22.683	33.577	48.0
Valparaíso	65	372	472.3	6.191	9.249	49.4
Venecia	84	530	530.9	10.180	10.611	4.2
Yalí	1.855	2.557	37.8	14.108	18.360	30.1
Yarumal	3.666	9.309	153.9	23.315	50.330	115.9
Yolombó	8.557	8.564	0.1	29.529	41.541	40.7
Zaragoza	1.631	21.634	1.226.4	3.050	12.841	321.0
Apartadó 1/	—	4.542	—	—	4.711	—
Argelia 2/	—	2.261	—	—	3.090	—
Caracolí 3/	—	2.022	—	—	15.872	—
Guadalupe 4/	—	836	—	—	5.570	—
La Magdalena 5/	—	2.008	—	—	55.777	—
Sabaneta 6/	—	100	—	—	998	—
San José de la Montaña 7/	—	181	—	—	6.436	—

- 1/ Segregado del municipio de Turbo por Ordenanza 7 de Noviembre 30 de 1967
- 2/ Segregado del municipio de Sonsón por Ordenanza 19 de Diciembre 5 de 1960
- 3/ Segregado del municipio de San Roque por Ordenanza 19 de Noviembre 30 de 1963
- 4/ Segregado del municipio de Carolina por Ordenanza 2 de Octubre 30 de 1964
- 5/ Segregado del municipio de Envigado por Ordenanza 7 de Noviembre 30 de 1967
- 6/ Segregado del municipio de Envigado por Ordenanza 7 de Noviembre 30 de 1967
- 7/ Segregado del municipio de San Andrés por Ordenanza 2 de Octubre 30 de 1964

CUADRO No. 2-A
Tipos de aprovechamiento de la tierra, superficie y variación porcentual
según municipios 1960-1970-71

Municipios	Otros usos hectáreas		
	1960	1970-71	Variación o/o
TOTALES	1.010.965	855.458	- 15.3
Medellín	4.845	5.311	9.6
Abejorral	3.653	13.670	274.2
Abriaquí	11.572	10.288	- 11.1
Alejandría	850	418	- 50.8
Amagá	1.049	1.097	4.6
Amalfi	38.652	27.274	- 29.4
Andes	5.810	3.478	- 40.1
Angelópolis	3.256	1.566	- 51.9
Angostura	1.600	2.365	47.8
Anorí	24.140	13.352	- 44.7
Antioquia	2.866	3.474	21.2
Anzá	3.282	1.919	- 41.5
Arboletes	21.398	32.136	50.2
Armenia	340	574	68.8
Barbosa	2.850	1.317	- 53.8
Belmira	12.954	11.670	- 9.9
Bello	3.511	766	- 78.2
Betania	3.365	3.168	- 5.8
Betulia	2.504	1.667	- 33.4
Bolívar	1.518	2.255	48.5
Buriticá	3.518	4.089	16.2
Cáceres	97.686	39.103	- 60.0
Caicedo	2.038	1.466	- 28.1
Caldas	1.868	1.796	- 3.8
Campamento	1.938	3.090	59.4
Cañasgordas	6.594	4.279	- 35.1
Caramanta	460	75	- 83.7
Carmen de Viboral	18.638	9.615	- 48.4
Carolina*	1.769	499	- 71.8
Caucasia	69.818	29.431	- 57.8
Cisneros	774	1.567	102.4
Cocorná	5.891	4.778	- 18.9
Concepción	1.253	2.249	79.5
Condordia	2.060	1.460	- 29.1
Capacabana	366	1.302	255.7
Chigorodó	31.942	20.758	- 35.0
Dabeiba	25.633	9.395	- 63.3
Don Matías	1.592	1.589	- 0.2
Ebéjico	1.928	2.313	20.0
Entrerríos	1.946	2.107	8.3
Envigado*	1.764	2.500	41.7
Fredonia	1.864	1.119	- 40.0
Frontino	44.952	58.853	30.9
Giraldo	705	373	- 47.1
Girardota	376	321	- 14.6
Gómez Plata	3.108	2.802	- 9.8

* Municipios de los cuales fueron segregados, los creados entre 1960-1970-71

CUADRO No. 2-A
Tipos de aprovechamiento de la tierra, superficie y variación porcentual
según municipios 1960-1970-71

Municipios	Otros usos hectáreas		
	1960	1970-71	Variación o/o
Granada	2.828	2.019	- 28.6
Guarne	1.390	4.413	217.5
Guatapé	3.263	1.095	- 66.4
Heliconia	2.540	745	- 70.7
Itagüí	134	197	47.0
Ituango	47.887	17.137	- 64.2
Jardín	3.403	3.573	5.0
Jericó	1.737	755	- 56.5
La Ceja	1.652	1.781	7.8
La Estrella	698	1.191	70.6
La Unión	2.570	3.259	26.8
Liborina	1.639	2.381	45.3
Maceo	5.396	4.771	- 11.6
Marinilla	2.824	2.626	- 7.0
Montebello	543	678	24.9
Murindó	-	8.214	-
Mutatá	25.187	22.172	- 12.0
Nariño	2.865	2.573	- 10.2
Olaya	891	1.111	24.7
Peñol	2.552	1.396	- 45.3
Peque	8.606	2.213	- 74.3
Pueblorrico	1.083	724	- 33.1
Puerto Berrio	26.143	18.020	- 31.1
Remedios	19.135	78.197	308.7
Retiro	5.807	5.924	2.0
Rionegro	2.343	3.292	40.5
Sabanalarga	3.669	1.992	- 45.7
Salgar	2.364	3.216	36.0
San Andrés*	2.288	4.915	114.8
San Carlos	5.460	9.794	79.4
San Jerónimo	2.294	1.188	- 48.2
San Luis	22.515	13.937	- 38.1
San Pedro	3.128	3.789	21.1
San Rafael	8.821	5.754	- 34.8
San Roque*	14.502	11.014	- 24.0
San Vicente	1.518	3.082	103.0
Santa Bárbara	1.856	1.316	- 29.1
Santa Rosa de Osos	4.133	7.000	69.4
Santo Domingo	4.506	5.843	29.7
Santuario	2.181	1.784	- 18.2
Segovia	12.233	32.740	167.6
Sonsón*	21.872	21.512	- 1.6
Sopetrán	1.278	2.078	62.6
Támesis	5.629	3.044	- 45.9
Tarsio	804	496	- 38.3
Titiribí	1.077	643	- 40.3
Toledo	2.402	1.189	- 50.5
Turbo*	127.509	32.773	- 74.3

* Municipios de los cuales fueron segregados los creados entre 1960-1970-71

CUADRO No. 2-A
Tipos de aprovechamiento de la tierra, superficie y variación porcentual
según municipios 1960-1970-71

Municipios	Otros usos hectáreas		
	1960	1970-71	Variación o/o
Urrao	31.869	45.411	42.5
Valdivia	17.921	3.714	- 79.3
Valparaiso	628	88	- 86.0
Venecia	1.387	798	- 42.5
Yalí	4.523	3.547	- 21.6
Yarumal	9.934	13.987	40.8
Yolombó	7.551	11.236	48.8
Zaragoza	31.501	39.919	26.7
Apartadó 1/	-	11.572	-
Argelia 2/	-	4.912	-
Caracolí 3/	-	7.526	-
Guadalupe 4/	-	778	-
La Magdalena 5/	-	7.213	-
Sabaneta 6/	-	338	-
San José de la Montaña 7/	-	567	-

- 1/ Segregado del municipio de Turbo por Ordenanza 7 de Noviembre 30 de 1967
- 2/ Segregado del municipio de Sonsón por Ordenanza 19 de Diciembre 5 de 1960
- 3/ Segregado del municipio de San Roque por Ordenanza 19 de Noviembre 30 de 1963
- 4/ Segregado del municipio de Carolina por Ordenanza 2 de Octubre 30 de 1964
- 5/ Segregado del municipio de Envigado por Ordenanza 7 de Noviembre 30 de 1967
- 6/ Segregado del municipio de Envigado por Ordenanza 7 de Noviembre 30 de 1967
- 7/ Segregado del municipio de San Andrés por Ordenanza 2 de Octubre 30 de 1964

CUADRO No. 3-A
Formas de tenencia, número, superficie y variación porcentual de las explotaciones
según municipios. 1960-1970-71

Municipios	En propiedad					
	Número de explotaciones			Superficie en hectáreas		
	1960	1970-71	Variación o/o	1960	1970-71	Variación o/o
TOTALES	105.490	90.985	- 13.7	2.183.990	2.706.197	23.9
Medellín	4.394	2.915	- 33.7	20.625	11.397	- 44.7
Abejorral	2.098	1.558	- 25.7	20.336	25.938	- 27.5
Abriaquí	307	273	- 11.1	23.969	21.977	- 8.3
Alejandría	338	397	+ 17.5	2.719	4.094	+ 50.6
Amagá	1.106	1.132	+ 2.4	6.679	6.669	- 0.1
Amalfi	896	807	- 9.9	82.739	81.699	- 1.3
Andes	1.405	1.285	- 8.5	13.819	13.728	- 0.7
Angelópolis	365	443	+ 21.4	8.544	8.731	+ 2.2
Angostura	795	850	+ 6.9	4.732	14.174	+ 199.5
Anorí	646	660	+ 2.2	31.315	28.031	- 10.5
Antioquia	1.864	1.458	- 21.8	14.575	22.882	+ 57.0
Anzá	521	418	- 19.8	11.592	15.014	+ 29.5
Arboletes	72	2.124	+ 2.850.0	7.175	139.608	+ 1.845.8
Armenia	674	501	- 25.7	8.489	10.091	+ 18.9
Barbosa	1.098	1.540	+ 40.3	7.763	10.942	+ 41.0
Belmira	475	323	- 32.0	12.702	11.014	- 13.3
Bello	667	423	- 36.6	8.352	4.811	- 42.4
Betania	561	578	+ 3.0	7.924	10.040	+ 26.7
Betulia	741	564	- 23.9	12.018	16.055	+ 33.6
Bolívar	471	610	+ 29.5	8.948	11.184	+ 25.0
Buriticá	803	426	- 46.9	8.837	9.707	+ 9.8
Cáceres	830	540	- 34.9	131.340	121.047	- 7.8
Caicedo	496	422	- 14.9	5.062	4.440	- 12.3
Caldas	662	555	- 16.2	7.853	5.392	- 31.3
Campamento	761	868	+ 14.1	7.709	13.317	+ 72.7
Cañasgordas	2.053	857	- 58.3	21.946	23.912	+ 9.0
Caramanta	539	434	- 19.5	4.760	4.714	- 1.0
Carmen de Viboral	2.421	1.957	- 19.2	34.025	23.578	- 30.7
Carolina*	664	204	- 69.3	12.648	10.156	- 19.7
Caucasia	910	904	- 0.7	112.378	153.533	+ 36.6
Cisneros	639	123	+ 80.8	3.512	3.501	- 0.3
Cocorná	2.320	2.059	- 11.2	14.106	19.828	+ 40.6
Concepción	668	526	- 21.3	5.596	7.908	+ 41.3
Concordia	738	535	- 27.5	14.753	17.494	+ 18.6
Copacabana	906	1.137	+ 25.5	4.315	5.401	+ 25.2
Chigorodó	354	838	+ 136.7	36.320	59.479	+ 63.8
Dabeiba	1.279	947	- 26.0	57.716	48.130	- 16.6
Don Matías	495	495	0.0	8.133	9.394	+ 15.5
Ebéjico	1.493	1.189	- 20.4	16.986	17.588	+ 3.5
Entrerríos	273	333	+ 22.0	4.612	9.956	+ 115.9
Envigado*	1.461	983	- 32.7	6.718	5.505	- 18.1
Fredonia	1.785	1.173	- 34.3	24.016	18.273	- 23.9
Frontino	850	952	+ 12.0	66.622	85.092	+ 27.7
Giraldo	649	345	- 46.8	2.904	2.846	- 2.0
Girardota	557	542	- 2.7	1.760	4.482	+ 154.7

* Municipios de los cuales fueron segregados, los creados entre 1960-1970-71

CUADRO No. 3-A
Formas de tenencia, número, superficie y variación porcentual de las explotaciones
según municipios. 1960-1970-71

Municipios	En propiedad					
	Número de explotaciones			Superficie en hectáreas		
	1960	1970-71	Variación o/o	1960	1970-71	Variación o/o
Gómez Plata	676	795	17.6	13.992	11.402	18.5
Granada	1.714	1.906	11.2	10.518	10.012	- 4.8
Guarne	1.710	1.454	- 15.0	10.258	7.797	- 24.0
Guatapé	746	393	- 47.3	8.031	5.704	- 29.0
Heliconia	571	529	- 7.4	9.409	7.314	- 22.3
Itagüí	607	504	- 17.0	1.790	1.395	- 22.1
Ituango	1.851	1.169	- 36.8	82.182	67.278	- 18.1
Jardín	503	664	32.0	10.124	9.538	- 5.8
Jericó	1.109	683	- 38.4	16.476	14.813	- 10.1
La Ceja	1.028	786	- 23.5	9.078	7.738	- 14.8
La Estrella	642	506	- 21.2	3.044	2.262	- 25.7
La Unión	780	670	- 14.1	7.586	6.677	- 12.0
Liborina	825	680	- 17.6	10.037	7.536	- 24.9
Maceo	522	441	- 15.5	27.468	34.010	23.8
Marinilla	1.746	1.758	- 0.5	7.879	7.530	- 4.4
Montebello	432	485	12.3	3.040	3.071	1.0
Murindó	-	10	-	-	153	-
Mutatá	263	248	- 5.7	19.050	48.020	152.1
Nariño	1.422	1.011	- 28.9	13.358	10.513	- 21.3
Olaya	330	232	- 29.7	3.923	2.778	- 29.2
Peñol	1.788	1.228	- 31.3	11.042	10.057	- 8.9
Peque	566	777	37.3	13.739	14.559	6.0
Pueblorrico	675	531	- 21.3	8.328	5.015	- 39.8
Puerto Berrio	560	249	- 55.5	90.824	107.677	18.6
Remedios	759	570	- 24.9	26.364	172.445	554.1
Retiro	724	633	- 12.6	19.626	15.157	- 22.8
Rionegro	2.561	2.144	- 16.3	12.597	11.456	- 9.1
Sabanalarga	892	578	- 35.2	9.157	15.926	73.9
Salgar	530	644	21.5	11.247	19.304	71.6
San Andrés*	659	488	- 25.9	11.846	6.419	- 45.8
San Carlos	1.539	1.466	- 4.7	18.863	24.898	32.0
San Jerónimo	887	650	- 26.7	8.750	8.169	- 6.6
San Luis	1.199	710	- 40.8	39.239	46.114	17.5
San Pedro	812	878	8.1	10.351	9.490	- 8.3
San Rafael	1.198	958	- 20.0	25.246	18.303	- 27.5
San Roque*	2.369	841	- 64.5	62.725	31.853	- 49.2
San Vicente	1.950	1.490	- 23.6	6.216	6.453	3.8
Santa Bárbara	1.386	1.239	- 10.6	15.062	14.754	- 2.0
Santa Rosa de Osos	1.945	1.309	- 32.7	33.892	25.863	- 23.7
Santo Domingo	1.262	896	- 29.0	16.091	15.942	- 0.9
Santuário	1.882	1.502	- 20.2	5.782	4.495	- 22.3
Segovia	387	277	- 28.4	18.457	37.000	100.5
Sonsón*	3.697	2.141	- 42.1	62.781	49.859	- 25.9
Sopetrán	1.561	768	- 50.8	10.699	5.334	- 50.1
Támesis	1.189	1.160	- 2.4	20.807	16.829	- 19.1
Tarso	272	515	89.3	8.741	11.384	30.2
Titiribí	897	598	- 33.3	12.392	10.914	- 11.9

* Municipios de los cuales fueron segregados, los creados entre 1960-1970-71

CUADRO No. 3-A
Formas de tenencia, número, superficie y variación porcentual de las explotaciones
según municipios. 1960-1970-71

Municipios	En propiedad					
	Número de explotaciones			Superficie en hectáreas		
	1960	1970-71	Variación o/o	1960	1970-71	Variación o/o
Toledo	646	417	- 35.4	7.597	3.421	- 55.0
Turbo*	2.263	1.122	- 50.4	161.992	79.062	- 51.2
Urrao	1.577	2.315	+ 46.8	51.697	93.681	+ 81.2
Valdivia	864	812	- 6.0	42.935	33.199	- 22.7
Valparaíso	400	328	- 18.0	7.059	11.218	+ 58.9
Venecia	531	525	- 1.1	14.888	13.702	- 8.0
Yalí	468	347	- 25.9	20.059	32.136	+ 60.2
Yarumal	1.646	1.875	+ 13.9	33.895	53.814	+ 58.8
Yolombó	1.232	1.293	+ 5.0	43.150	59.775	+ 86.1
Zaragoza	140	588	+ 320.0	12.969	63.781	+ 391.8
Apartadó 1/	—	278	—	—	13.936	—
Argelia 2/	—	1.113	—	—	10.446	—
Caracolí 3/	—	374	—	—	24.924	—
Guadalupe 4/	—	392	—	—	7.143	—
La Magdalena 5/	—	255	—	—	65.944	—
Sabaneta 6/	—	500	—	—	1.761	—
San José de la Montaña 7/	—	104	—	—	4.447	—

* Municipios de los cuales fueron segregados, los creados entre 1960-1970-71

- 1/ Segregado del municipio de Turbo por Ordenanza 7 de Noviembre 30 de 1967
- 2/ Segregado del municipio de Sonsón por Ordenanza 19 de Diciembre 5 de 1960
- 3/ Segregado del municipio de San Roque por Ordenanza 19 de Noviembre 30 de 1963
- 4/ Segregado del municipio se Carolina por Ordenanza 2 de Octubre 30 de 1964
- 5/ Segregado del municipio de Envigado por Ordenanza 7 de Noviembre 30 de 1967
- 6/ Segregado del municipio de Envigado por Ordenanza 7 de Noviembre 30 de 1967
- 7/ Segregado del municipio de San Andrés por Ordenanza 2 de Octubre 30 de 1964

CUADRO No. 3-A

**Formas de tenencia, número, superficie y variación porcentual de las explotaciones
según municipios. 1960-1970-71**

Municipios	En arrendamiento					
	1960	Número 1970-71	Variación o/o	1960	Superficie en hectáreas 1970-71	Variación o/o
TOTALES	15.917	6.251	- 60.7	112.624	132.708	17.8
Medellín	937	232	- 75.2	1.547	871	- 43.7
Abejorral	152	63	- 58.6	605	984	- 62.6
Abriaquí	3	16	- 433.3	379	1.972	- 420.3
Alejandría	2	13	- 550.0	1	97	- 9.600.0
Amagá	115	65	- 43.5	118	427	- 261.9
Amalfi	136	36	- 73.5	2.052	1.236	- 39.8
Andes	551	116	- 78.9	3.321	755	- 77.3
Angelópolis	45	50	- 11.1	160	366	- 128.8
Angostura	165	43	- 73.9	5.421	1.478	- 72.7
Anorí	42	37	- 11.9	2.168	1.274	- 41.2
Antioquia	122	96	- 21.3	464	1.079	- 132.5
Anzá	90	35	- 61.1	1.684	31	- 98.2
Arboletes	110	21	- 80.9	2.267	1.348	- 40.5
Armenia	25	19	- 24.0	19	64	- 236.8
Barbosa	203	49	- 75.1	2.706	333	- 87.7
Belmira	113	121	- 7.1	17.393	13.634	- 21.6
Bello	109	25	- 77.1	1.451	340	- 76.6
Betania	269	132	- 50.9	1.193	331	- 72.3
Betulia	437	28	- 93.6	798	281	- 64.8
Bolívar	367	129	- 64.9	944	2.309	- 144.6
Buriticá	46	122	- 165.0	85	1.583	- 1.762.4
Cáceres	286	100	- 65.0	2.224	3.734	- 67.9
Caicedo	50	18	- 64.0	161	59	- 63.4
Caldas	93	52	- 44.1	389	102	- 73.8
Campamento	220	22	- 90.0	1.870	406	- 78.3
Cañasgordas	91	41	- 54.9	367	722	- 96.7
Caramanta	30	10	- 66.7	100	93	- 7.0
Cármen de Viboral	190	53	- 72.1	1.332	458	- 65.6
Carolina*	245	4	- 98.4	621	186	- 70.0
Caucasia	427	381	- 10.8	1.787	7.335	- 310.5
Cisneros	55	2	- 96.4	49	6	- 87.8
Cocorná	187	65	- 75.9	294	358	- 21.8
Concepción	44	4	- 90.9	821	121	- 85.3
Concordia	198	91	- 54.0	1.370	486	- 64.5
Copacabana	107	42	- 60.7	166	76	- 54.2
Chigorodó	23	27	- 17.4	30	730	- 2.333.3
Dabeiba	191	98	- 48.7	1.000	520	- 48.0
Don Matías	130	101	- 22.3	1.191	1.797	- 50.9
Ebélico	224	47	- 79.0	123	59	- 52.0
Entrerríos	107	38	- 64.5	1.506	1.375	- 8.7
Envigado*	161	80	- 50.3	381	137	- 64.0
Fredonia	254	65	- 74.4	223	1.191	- 434.1
Frontino	3	43	- 1.333.3	6	388	- 6.366.7
Giraldo	45	46	- 2.2	37	156	- 318.9
Girardota	58	134	- 131.0	94	4.479	- 4.664.9

* Municipios de los cuales fueron segregados, los creados entre 1960-1970-71

CUADRO No. 3-A
Formas de tenencia, número, superficie y variación porcentual de las explotaciones
según municipios. 1960-1970-71

Municipios	En arrendamiento						
	Número		Variación o/o	Superficie en hectáreas			
	1960	1970-71		1960	1970-71	Variación o/o	
Gómez Plata	208	14	-	93.3	135	210	55.6
Granada	63	11	-	82.5	197	39	80.2
Guarne	7	36	414.3		15	707	4.613.3
Guatapé	27	20	-	25.9	12	229	1.808.3
Heliconia	161	67	-	58.4	307	418	36.2
Itagüí	56	93	-	66.1	91	74	18.7
Ituango	592	22	-	96.3	3.640	986	72.9
Jardín	197	30	-	84.8	1.114	164	85.3
Jericó	178	21	-	88.2	441	452	2.5
La Ceja	145	21	-	85.5	495	324	34.5
La Estrella	33	23	-	30.3	50	156	212.0
La Unión	49	62	-	26.5	339	164	51.6
Liborina	219	94	-	57.1	426	1.928	352.6
Maceo	111	18	-	83.8	204	198	2.9
Marinilla	80	92	-	15.0	168	133	20.8
Montebello	66	37	-	43.9	124	93	25.0
Murindó	-	1	-	-	-	22	-
Mutatá	137	2	-	98.5	439	1.140	159.7
Nariño	39	33	-	15.4	95	358	276.8
Olaya	34	14	-	58.8	154	109	29.2
Peñol	55	58	-	5.5	338	369	9.2
Peque	201	105	-	47.8	1.378	859	37.7
Pueblorrico	27	19	-	29.6	23	105	356.5
Puerto Berrio	122	3	-	97.5	1.792	202	88.7
Remedios	117	20	-	82.9	1.437	1.090	24.1
Retiro	108	23	-	78.7	1.103	95	91.4
Rionegro	118	111	-	5.9	870	677	22.2
Sabanalarga	30	22	-	26.7	35	128	265.7
Salgar	133	57	-	57.1	330	1.348	308.5
San Andrés*	162	34	-	79.0	2.607	1.135	56.5
San Carlos	180	42	-	76.7	271	1.704	528.8
San Jerónimo	77	56	-	27.3	56	556	892.9
San Luis	46	6	-	87.0	5.523	243	95.6
San Pedro	135	71	-	47.4	1.388	1.584	14.1
San Rafael	54	22	-	59.3	216	710	228.7
San Roque*	297	91	-	69.4	306	4.157	1.258.5
San Vicente	19	8	-	57.9	5	44	780.0
Santa Bárbara	116	165	-	42.2	648	456	29.6
Santa Rosa de Osos	724	207	-	71.4	4.353	15.805	263.1
Santo Domingo	150	154	-	2.7	902	578	35.9
Santuario	55	65	-	18.2	60	131	118.3
Segovia	248	6	-	97.6	711	199	72.0
Sonsón*	302	73	-	75.8	676	2.642	290.8
Sopetrán	61	130	-	113.1	137	3.377	2.365.0
Támesis	121	65	-	46.3	259	130	49.8
Tarsó	47	38	-	19.1	70	78	11.4
Titiribí	229	38	-	83.4	248	56	77.4

* Municipios de los cuales fueron segregados, los creados entre 1960-1970-71

CUADRO No. 3-A
Formas de tenencia, número, superficie y variación porcentual de las explotaciones
según municipios. 1960—1970—71

Municipios	En arrendamiento					
	Número			Superficie en hectáreas		
	1960	1970—71	Variación o/o	1960	1970—71	Variación o/o
Toledo	173	25	-	85.5	226	1.529
Turbo*	56	58	3.6	494	1.424	188.3
Urrao	455	123	-	73.0	6.418	1.972
Valdivia	267	52	-	80.5	1.520	1.916
Valparaíso	102	9	-	91.2	512	36
Venecia	107	122	14.0	249	674	170.7
Yalí	79	29	-	63.3	119	2.946
Yarumal	348	205	-	41.1	2.700	15.970
Yolombó	418	71	-	83.0	5.042	1.090
Zaragoza	118	22	-	81.4	244	455
Apartadó 1/	—	20	—	—	—	126
Argelia 2/	—	14	—	—	—	287
Caracolí 3/	—	21	—	—	—	646
Guadalupe 4/	—	5	—	—	—	61
La Magdalena 5/	—	—	—	—	—	—
Sabaneta 6/	—	40	—	—	—	24
San José de la Montaña 7/	—	43	—	—	—	1.407

* Municipios de los cuales fueron segregados, los creados entre 1960—1970—71

- 1/ Segregado del municipio de Turbo por Ordenanza 7 de Noviembre 30 de 1967
- 2/ Segregado del municipio de Sonsón por Ordenanza 19 de Diciembre 5 de 1960
- 3/ Segregado del municipio de San Roque por Ordenanza 19 de Noviembre 30 de 1963
- 4/ Segregado del municipio de Carolina por Ordenanza 2 de Octubre 30 de 1964
- 5/ Segregado del municipio de Envigado por Ordenanza 7 de Noviembre 30 de 1967
- 6/ Segregado del municipio de Envigado por Ordenanza 7 de Noviembre 30 de 1967
- 7/ Segregado del municipio de San Andrés por Ordenanza 2 de Octubre 30 de 1964

CUADRO No. 3-A
Formas de tenencia, número, superficie y variación porcentual de las explotaciones
según municipios. 1960-1970-71

Municipios	En colonato					
	Número			Superficie en hectáreas		
	1960	1970-71	Variación o/o	1960	1970-71	Variación o/o
TOTALES	3.441	4.379	27.3	204.852	188.221	-
Medellín	6	35	483.3	13	8	38.5
Abejorral	-	15	-	-	33	-
Abríaquí	-	-	-	-	-	-
Alejandría	-	-	-	-	-	-
Amagá	-	3	-	-	4	-
Amalfi	37	27	-27.0	875	593	32.2
Andes	-	10	-	-	9	-
Angelópolis	1	1	0.0	1	2	100.0
Angostura	1	8	700.0	3	64	2.033.3
Anorí	18	78	333.3	308	2.604	745.4
Antioquia	-	34	-	-	106	-
Anzá	-	-	-	-	-	-
Arboletes	917	35	-96.2	43.498	764	98.2
Armenia	-	-	-	-	-	-
Barbosa	-	18	-	-	140	-
Belmira	1	9	800.0	1	6	500.0
Bello	4	3	-25.0	1	4	300.0
Betania	2	2	0.0	2	1	50.0
Betulia	1	3	200.0	7	10	42.9
Bolívar	-	7	-	-	4	-
Buriticá	-	19	-	-	2	-
Cáceres	416	202	-51.4	41.308	20.616	50.1
Caicedo	3	-	-	4	-	-
Caldas	1	9	800.0	1	2	100.0
Campamento	1	3	200.0	6	11	83.3
Cañasgordas	3	7	133.3	3	59	1.866.7
Caramanta	-	2	-	-	1	-
Carmen de Viboral	1	7	600.0	1	6	500.0
Carolina*	1	-	-	1	-	-
Caucasia	44	60	36.4	10.588	3.557	66.4
Cisneros	-	1	-	-	1	-
Cocorná	99	67	-32.3	472	1.041	120.6
Concepción	1	2	100.0	1	3	200.0
Concordia	1	48	4.700.0	1	62	6.100.0
Copacabana	-	1	-	-	1	-
Chigorodó	215	131	-39.1	13.300	4.562	65.7
Dabeiba	101	6	-94.1	1.917	128	93.3
Don Matías	-	2	-	-	5	-
Ebéjico	1	1	0.0	1	3	200.0
Entrerríos	-	1	-	-	1	-
Envigado*	-	5	-	-	1	-
Fredonia	-	19	-	-	13	-
Frontino	11	86	681.8	1.123	13.328	1.086.8
Giraldó	1	5	400.0	1	28	2.700.0
Girardota	1	2	100.0	1	2	100.0

* Municipios de los cuales fueron segregados, los creados entre 1960-1970-71

CUADRO No. 3-A
Formas de tenencia, número, superficie y variación porcentual de las explotaciones
según municipios. 1960-1970-71

Municipios	En colonato					
	Número			Superficie en hectáreas		
	1960	1970-71	Variación o/o	1960	1970-71	Variación o/o
Gómez Plata	6	41	583.3	58	501	763.8
Granada	—	—	—	—	—	—
Guarne	—	11	—	—	19	—
Guatapé	1	6	500.0	4	52	1.200.0
Heliconia	1	1	0.0	1	3	200.0
Itagüí	—	1	—	—	1	—
Ituango	5	95	1.800.0	22	5.684	25.736.4
Jardín	50	2	- 96.0	295	1	99.7
Jericó	1	3	200.0	1	14	1.300.0
La Ceja	1	6	500.0	1	28	2.700.0
La Estrella	—	2	—	—	1	—
La Unión	1	1	0.0	2	2	0.0
Liborina	8	10	25.0	6	16	166.7
Maceo	14	31	121.4	48	210	337.5
Marinilla	—	4	—	—	9	—
Montebello	—	—	—	—	—	—
Murindó	—	617	—	—	13.659	—
Mutatá	252	165	- 34.5	19.251	17.714	- 8.0
Nariño	—	14	—	—	11	—
Olaya	—	37	—	—	99	—
Peñol	—	4	—	—	13	—
Peque	—	8	—	—	372	—
Pueblorrico	1	2	100.0	1	8	700.0
Puerto Berrio	106	81	- 23.6	7.556	6.882	- 8.9
Remedios	103	375	264.1	6.612	28.681	333.8
Retiro	—	4	—	—	2	—
Rionegro	2	15	650.0	1	25	2.400.0
Sabanalarga	—	2	—	—	20	—
Salgar	—	9	—	—	4	—
San Andrés*	—	5	—	—	5	—
San Carlos	3	51	1.600.0	2	1.167	58.250.0
San Jerónimo	—	5	—	—	1	—
San Luis	6	72	1.100.0	242	3.125	1.191.3
San Pedro	1	2	100.0	1	1	0.0
San Rafael	1	10	900.0	38	119	213.2
San Roque*	1	78	7.700.0	4	204	5.000.0
San Vicente	—	1	—	—	3	—
Santa Bárbara	5	83	1.560.0	3	7	133.3
Santa Rosa de Osos	3	20	566.7	1	23	2.200.0
Santo Domingo	1	7	600.0	1	12	1.100.0
Santuario	—	2	—	—	11	—
Segovia	58	237	308.6	4.576	12.928	182.5
Sonsón*	260	6	- 97.7	1.601	8	99.9
Sopetrán	2	8	300.0	1	1	0.0
Támesis	1	12	1.100.0	1	11	1.000.0
Tarsio	—	2	—	—	2	—
Titiribí	1	14	1.300.0	1	26	2.500.0

* Municipios de los cuales fueron segregados, los creados entre 1960-1970-71

CUADRO No. 3-A
Formas de tenencia, número, superficie y variación porcentual de las explotaciones
según municipios. 1960-1970-71

Municipios	En colonato			Superficie en hectáreas		
	1960	1970-71	Variación o/o	1960	1970-71	Variación o/o
Toledo	1	2	100.0	1	6	500.0
Turbo*	308	404	31.2	20.298	19.906	- 1.9
Urracá	29	83	186.2	596	2.707	354.2
Valdivia	33	93	181.8	177	100	- 43.5
Valparaíso	—	49	—	—	47	—
Venecia	—	6	—	—	13	—
Yalí	1	44	4.300.0	1	788	78.700.0
Yarumal	1	29	2.800.0	7	28	300.0
Yolombó	1	61	6.000.0	9	3.764	41.722.2
Zaragoza	283	91	- 67.9	24.999	8.408	- 66.4
Apartadó 1/	—	303	—	—	12.513	—
Argelia 2/	—	46	—	—	233	—
Caracolí 3/	—	2	—	—	18	—
Guadalupe 4/	—	5	—	—	3	—
La Magdalena 5/	—	—	—	—	11	—
Sabaneta 6/	—	15	—	—	—	—
San José de la Montaña 7/	—	4	—	—	158	—

* Municipios de los cuales fueron segregados, los creados entre 1960-1970-71

- 1/ Segregado del municipio de Turbo por Ordenanza 7 de Noviembre 30 de 1967
- 2/ Segregado del municipio de Sonsón por Ordenanza 19 de Diciembre 5 de 1960
- 3/ Segregado del municipio de San Roque por Ordenanza 19 de Noviembre 30 de 1963
- 4/ Segregado del municipio de Carolina por Ordenanza 2 de Octubre 30 de 1964
- 5/ Segregado del municipio de Envigado por Ordenanza 7 de Noviembre 30 de 1967
- 6/ Segregado del municipio de Envigado por Ordenanza 7 de Noviembre 30 de 1967
- 7/ Segregado del municipio de San Andrés por Ordenanza 2 de Octubre 30 de 1964

CUADRO No. 3-A
Formas de tenencia, número, superficie y variación porcentual de las explotaciones
según municipios. 1960-1970-71

Municipios	En aparcería					
	Número		Variación o/o	Superficie en hectáreas		
	1960	1970-71		1960	1970-71	Variación o/o
TOTALES	32.022	24.298	-	24.1	86.238	141.349
Medellín	234	331	41.5	360	3.260	805.6
Abejorral	1.843	2.236	21.3	3.446	9.114	164.5
Abriaquí	86	38	55.8	119	147	23.5
Alejandría	6	19	216.7	3	69	2.200.0
Amagá	117	182	55.6	145	612	322.1
Armaífi	405	198	51.1	1.083	983	9.2
Andes	854	619	27.5	4.706	6.146	30.6
Angelópolis	203	118	41.9	326	712	118.4
Angostura	206	123	40.3	1.022	384	62.4
Anorí	206	49	76.2	317	985	210.7
Antioquia	969	708	26.9	750	4.853	547.1
Anzá	176	73	58.5	651	202	69.0
Arboletes	3	23	666.7	38	1.471	3.771.1
Armenia	203	67	67.0	269	434	61.3
Barbosa	805	836	3.9	1.331	1.298	2.5
Belmira	10	28	180.0	12	527	4.291.7
Bello	162	35	78.4	246	307	24.8
Betania	540	762	41.1	3.056	7.760	153.9
Betulia	344	143	58.4	2.148	745	65.3
Bolívar	408	523	28.2	1.898	5.484	188.9
Buriticá	208	51	75.5	276	66	76.1
Cáceres	266	56	78.9	2.154	508	76.4
Caicedo	137	137	0.0	213	380	78.4
Caldas	42	31	26.2	105	174	65.7
Campamento	108	146	35.2	120	679	465.8
Cañasgordas	739	65	91.2	1.342	1.122	16.4
Caramanta	44	98	122.7	133	431	224.1
Carmen de Viboral	156	464	197.4	812	2.925	260.2
Carolina*	72	1	98.6	269	1	99.6
Caucasia	241	30	87.6	2.516	142	94.4
Cisneros	255	158	38.0	353	328	7.1
Cocorná	534	575	7.7	912	2.359	158.7
Concepción	71	137	93.0	1.542	912	40.9
Concordia	741	379	48.9	1.619	1.107	31.6
Copacabana	53	47	11.3	51	194	280.4
Chigorodó	24	4	83.3	99	90	9.1
Dabeiba	1.774	508	71.4	2.800	2.412	13.9
Don Matías	29	185	537.9	55	506	820.0
Ebéjico	467	365	21.8	389	477	22.6
Entrerríos	58	25	56.9	53	89	67.9
Envigado*	62	34	45.2	71	315	343.7
Fredonia	509	201	60.5	1.018	732	28.1
Frontino	279	452	62.0	310	1.839	493.2
Giraldo	163	61	62.6	135	272	101.5
Girardota	238	210	11.8	215	643	199.1

* Municipios de los cuales fueron segregados, los creados entre 1960-1970-71

CUADRO No. 3-A
Formas de tenencia, número, superficie y variación porcentual de las explotaciones
según municipios. 1960-1970-71

Municipios	En aparcería					
	Número			Superficie en hectáreas		
	1960	1970-71	Variación o/o	1960	1970-71	Variación o/o
Gómez Plata	404	325	- 19.6	453	4.035	790.7
Granada	166	173	+ 4.2	455	581	27.7
Guarne	50	137	+ 174.0	22	696	3.063.6
Guatapé	124	38	- 69.4	145	494	240.7
Heliconia	213	165	- 22.5	216	886	310.2
Itagüí	20	4	- 80.0	17	26	52.9
Ituango	736	133	- 81.9	4.622	3.122	- 32.5
Jardín	517	275	- 46.8	1.418	2.311	63.0
Jericó	431	218	- 49.4	1.938	1.865	- 3.8
La Ceja	399	54	- 86.5	647	367	- 44.8
La Estrella	21	18	- 14.3	107	26	- 75.7
La Unión	5.861	274	- 95.3	1.438	1.412	- 1.8
Liborina	246	246	0.0	306	1.269	3.147
Maceo	58	61	+ 5.2	94	1.462	1.455.3
Marinilla	523	262	- 49.9	1.770	1.040	- 41.2
Montebello	550	414	- 24.7	1.564	1.171	- 25.1
Murindó	-	-	-	-	-	-
Mutatá	25	-	-	101	-	-
Nariño	568	255	- 55.1	1.399	1.410	0.8
Olaya	72	118	+ 63.9	58	242	317.2
Peñol	225	148	- 34.2	803	5.573	594.0
Peque	210	49	- 76.7	2.186	1.489	- 31.9
Pueblorrico	188	530	+ 181.9	1.114	1.509	35.5
Puerto Berrio	100	-	-	274	-	-
Remedios	133	195	+ 46.6	195	678	247.7
Retiro	20	41	+ 105.0	11	918	8.245.5
Rionegro	87	328	+ 277.0	261	1.279	390.0
Sabanalarga	340	69	- 79.7	387	157	59.4
Salgar	402	234	- 41.8	1.646	1.570	- 4.6
San Andrés*	59	65	+ 10.2	144	106	- 26.4
San Carlos	235	97	- 58.7	447	910	103.6
San Jerónimo	353	55	- 84.4	408	274	- 32.8
San Luis	134	30	- 77.6	1.826	459	- 74.9
San Pedro	22	84	+ 281.8	28	120	328.5
San Rafael	93	63	- 32.3	1.840	360	- 80.4
San Roque*	2.082	900	- 56.8	2.898	3.698	27.6
San Vicente	26	382	+ 1.369.2	72	1.196	1.861.1
Santa Bárbara	289	308	+ 6.6	1.120	2.241	100.1
Santa Rosa de Osos	156	55	- 64.7	275	135	50.9
Santo Domingo	779	556	- 28.6	1.737	2.917	67.9
Santuaria	405	289	- 28.6	601	676	12.5
Segovia	7	6	- 14.3	4	226	5.550.0
Sonsón*	945	1.059	+ 12.1	2.866	5.251	107.6
Sopetrán	54	213	+ 294.4	67	1.343	1.904.5
Támesis	302	383	+ 26.8	1.446	2.954	104.6
Tarsio	371	482	+ 29.9	819	3.222	293.4
Titiribí	449	176	- 60.8	524	487	- 10.9

* Municipios de los cuales fueron segregados, los creados entre 1960-1970-71

CUADRO No. 3-A
Formas de tenencia, número, superficie y variación porcentual de las explotaciones
según municipios. 1960—1970—71

Municipios	En aparcería					
	Número			Superficie en hectáreas		
	1960	1970—71	Variación o/o	1960	1970—71	Variación o/o
Toledo	308	27	- 91.2	311	397	27.7
Turbo*	39	45	+ 15.4	115	376	227.0
Urrao	446	284	- 36.3	1.276	1.910	49.7
Valdivia	516	13	- 97.5	942	212	- 77.5
Valparaíso	110	208	+ 89.1	254	467	83.9
Venecia	280	109	- 61.1	372	1.028	176.3
Yalí	237	7	- 97.0	719	384	- 46.6
Yarumal	200	250	+ 25.0	566	2.251	297.7
Yolombó	661	1.419	+ 114.7	1.433	3.738	160.9
Zaragoza	—	22	—	—	818	—
Apartadó 1/	—	11	—	—	80	—
Argelia 2/	—	209	—	—	1.037	—
Caracolí 3/	—	54	—	—	1.057	—
Guadalupe 4/	—	120	—	—	411	—
La Magdalena 5/	—	—	—	—	—	—
Sabaneta 6/	—	15	—	—	36	—
San José de la Montaña 7/	—	7	—	—	23	—

* Municipios de los cuales fueron segregados, los creados entre 1960—1970—71

- 1/ Segregado del municipio de Turbo por Ordenanza 7 de Noviembre 30 de 1967
- 2/ Segregado del municipio de Sonsón por Ordenanza 19 de Diciembre 5 de 1960
- 3/ Segregado del municipio de San Roque por Ordenanza 19 de Noviembre 30 de 1963
- 4/ Segregado del municipio de Carolina por Ordenanza 2 de Octubre 30 de 1964
- 5/ Segregado del municipio de Envigado por Ordenanza 7 de Noviembre 30 de 1967
- 6/ Segregado del municipio de Envigado por Ordenanza 7 de Noviembre 30 de 1967
- 7/ Segregado del municipio de San Andrés por Ordenanza 2 de Octubre 30 de 1964

CUADRO No. 3-A
Formas de tenencia, número, superficie y variación porcentual de las explotaciones
según municipios. 1960-1970-71

Municipios	En otras formas					
	Número			Superficie en hectáreas		
	1960	1970-71	Variación o/o	1960	1970-71	Variación o/o
TOTALES	2.901	10.366	257.3	65.234	213.833	227.8
Medellín	103	258	150.5	753	1.450	92.6
Abejorral	27	158	485.2	153	716	368.0
Abriaquí	2	29	1.350.0	778	637	- 18.1
Alejandría	-	14	-	-	89	-
Amagá	36	33	- 8.3	1.593	419	- 73.7
Amalfi	43	83	93.0	2.562	5.970	133.0
Andes	16	191	1.093.7	181	2.375	1.212.1
Angelópolis	12	51	325.0	93	308	231.2
Angostura	95	119	25.3	303	309	2.0
Anorí	33	200	506.1	609	4.009	558.3
Antioquia	9	249	2.666.7	576	7.109	1.134.2
Anzá	48	43	- 10.6	643	3.207	398.8
Arboletes	1	17	1.600.0	76	1.203	1.482.9
Armenia	54	21	- 61.1	221	444	100.9
Barbosa	84	181	115.5	463	1.271	174.5
Belmira	44	84	90.9	2.210	2.023	- 8.9
Bello	9	29	222.2	54	393	627.8
Betania	119	207	73.9	384	678	76.6
Betulia	63	84	33.3	106	518	388.7
Bolívar	34	60	76.5	955	719	- 24.7
Buriticá	-	74	-	-	489	-
Cáceres	14	50	257.1	520	17.369	3.240.2
Caicedo	20	158	690.0	304	575	89.1
Caldas	11	64	481.8	472	161	- 65.9
Campamento	58	54	- 6.9	209	761	264.1
Cañasgordas	15	93	520.0	1.590	2.067	30.0
Caramanta	15	37	146.7	44	161	265.9
Carmen de Viboral	25	169	576.0	119	1.174	886.5
Carolina*	126	15	- 88.1	1.799	123	- 93.2
Caucasia	17	100	488.2	5.538	10.648	92.3
Cisneros	3	9	200.0	12	173	1.341.7
Cocorná	81	206	154.3	330	1.857	462.7
Concepción	-	76	-	-	1.020	-
Concordia	33	178	439.4	380	889	133.9
Copacabana	13	84	546.1	107	370	245.8
Chigorodó	1	12	1.100.0	1	2.378	237.700.0
Dabeiba	7	95	1.257.1	235	1.151	389.8
Don Matías	20	47	135.0	206	1.102	434.9
Ebéjico	21	148	604.8	186	966	419.3
Entrerríos	40	62	55.0	354	415	17.2
Envigado*	54	37	- 31.5	169	117	- 30.8
Fredonia	19	197	936.8	249	752	202.0
Frontino	-	123	-	-	5.722	-
Giraldo	1	41	4.000.0	1	219	21.800.0
Girardota	53	43	- 18.9	378	73	- 80.7

* Municipios de los cuales fueron segregados, los creados entre 1960-1970-71

CUADRO No. 3-A
Formas de tenencia, número, superficie y variación porcentual de las explotaciones
según municipios. 1960-1970-71

Municipios	En otras formas					
	Número			Superficie en hectáreas		
	1960	1970-71	Variación o/o	1960	1970-71	Variación o/o
Gómez Plata	90	84	- 6.7	1.302	1.204	- 7.5
Granada	84	145	72.6	577	486	- 16.9
Guarne	2	190	9.400.0	9	796	8.744.4
Guatapé	-	42	-	-	972	-
Heliconia	27	79	192.6	70	560	700.0
Itagüí	11	20	81.8	15	50	233.3
Ituango	80	114	42.5	3.799	2.091	- 45.0
Jardín	19	29	52.6	190	535	181.6
Jericó	22	15	- 31.8	132	59	- 55.3
La Ceja	5	61	1.120.0	27	1.194	4.322.2
La Estrella	7	79	1.028.6	22	360	1.536.4
La Unión	9	66	633.3	46	597	1.089.1
Liborina	8	147	1.737.5	1.068	1.096	2.6
Maceo	1	40	3.900.0	1.079	3.220	198.4
Marinilla	22	152	590.9	68	405	495.6
Montebello	39	139	256.4	66	413	525.8
Murindó	-	1	-	-	2	-
Mutatá	1	1	0.0	60	20	- 66.7
Nariño	16	134	737.5	89	1.390	1.461.8
Olaya	-	34	-	-	383	-
Peñol	25	130	420.0	100	604	504.0
Peque	64	131	104.7	716	1.314	83.5
Pueblorrico	62	75	21.0	1.044	672	- 35.6
Puerto Berrio	39	4	- 89.7	4.587	757	- 83.5
Remedios	3	14	366.7	48	811	1.589.6
Retiro	1	98	9.700.0	52	2.532	4.769.2
Rionegro	75	204	172.0	622	1.374	120.9
Sabanalarga	22	88	300.0	332	546	64.5
Salgar	8	149	1.762.5	137	3.610	2.535.0
San Andrés*	6	101	1.583.3	613	4.756	675.9
San Carlos	18	90	400.0	582	790	35.7
San Jerónimo	13	201	1.446.1	3.452	2.414	- 30.1
San Luis	49	214	336.7	1.037	14.421	1.290.6
San Pedro	25	64	156.0	516	1.492	189.1
San Rafael	55	87	58.2	601	9.912	1.549.2
San Roque*	2	103	5.050.0	51	3.634	7.025.5
San Vicente	9	194	2.055.6	36	548	1.422.2
Santa Bárbara	36	211	486.1	2.287	2.377	3.9
Santa Rosa de Osos	11	98	790.9	617	2.705	338.4
Santo Domingo	18	185	927.8	393	2.758	601.8
Santuaria	26	93	257.7	52	174	234.6
Segovia	3	38	1.166.7	4	777	19.325.0
Sonsón*	8	172	2.050.0	15	15.302	101.913.3
Sopetrán	3	101	3.266.7	12	360	2.900.0
Támesis	57	135	136.8	1.285	546	57.5
Tarso	3	41	1.266.7	508	1.575	210.0
Titiribí	20	89	345.0	380	2.736	620.0

* Municipios de los cuales fueron segregados, los creados entre 1960-1970-71

CUADRO No. 3-A
Formas de tenencia, número, superficie y variación porcentual de las explotaciones
según municipios. 1960-1970-71

Municipios	En otras formas					
	Número			Superficie en hectáreas		
	1960	1970-71	Variación o/o	1960	1970-71	Variación o/o
Toledo	39	97	148.7	657	3.139	377.8
Turbo*	11	57	418.2	3.430	746	78.2
Urrao	29	282	872.4	384	4.614	1.101.6
Valdivia	67	55	- 17.9	1.845	7.271	294.1
Vauparaiso	11	46	318.2	1.182	111	90.6
Venecia	15	114	660.0	323	250	22.6
Yalí	14	3	- 78.6	846	46	94.6
Yarumal	107	303	183.2	1.258	10.593	742.0
Yolombó	21	176	738.1	341	2.426	611.4
Zaragoza	4	26	550.0	352	1.343	281.5
Apartadó 1/	—	14	—	—	223	—
Argelia 2/	—	59	—	—	419	—
Caracolí 3/	—	11	—	—	87	—
Guadalupe 4/	—	93	—	—	656	—
La Magdalena 5/	—	5	—	—	1.678	—
Sabaneta 6/	—	26	—	—	81	—
San José de la Montaña 7/	—	34	—	—	271	—

* Municipios de los cuales fueron segregados, los creados entre 1960-1970-71

- 1/ Segregado del municipio de Turbo por Ordenanza 7 de Noviembre 30 de 1967
- 2/ Segregado del municipio de Sonsón por Ordenanza 19 de Diciembre 5 de 1960
- 3/ Segregado del municipio de San Roque por Ordenanza 19 de Noviembre 30 de 1963
- 4/ Segregado del municipio de Carolina por Ordenanza 2 de Octubre 30 de 1964
- 5/ Segregado del municipio de Envigado por Ordenanza 7 de Noviembre 30 de 1967
- 6/ Segregado del municipio de Envigado por Ordenanza 7 de Noviembre 30 de 1967
- 7/ Segregado del municipio de San Andrés por Ordenanza 2 de Octubre 30 de 1964

CUADRO No. 3-A
Formas de tenencia, número, superficie y variación porcentual de las explotaciones
según municipios. 1960-1970-71

Municipios	Bajo más de una forma					
	Número		Variación o/o	Superficie en hectáreas		
	1960	1970-71		1960	1970-71	Variación o/o
TOTALES	9.528	12.610	32.3	106.638	300.491	181.8
Medellín	122	181	48.4	721	3.283	355.3
Abejorral	174	689	296.0	1.262	6.078	445.0
Abriáquí	1	22	2.100.0	38	1.025	2.597.4
Alejandría	—	17	—	—	324	—
Amagá	207	65	—	701	825	17.7
Amalfi	79	76	3.8	1.346	3.747	178.4
Andes	531	147	—	72.3	3.286	3.408
Angelópolis	62	61	—	364	680	86.8
Angostura	80	104	—	30.0	1.275	6.022
Anorí	44	99	—	125.0	1.076	4.160
Antioquia	9	552	6.033.3	63	5.419	8.501.6
Anzá	49	14	—	71.4	408	503
Arboletes	15	15	0.0	1.543	1.878	21.7
Armenia	33	51	54.5	198	769	288.4
Barbosa	460	334	—	27.4	1.936	1.283
Belmira	31	112	—	261.3	3.428	8.906
Bello	45	22	—	51.1	434	395
Betania	411	113	—	72.5	2.688	1.379
Betulia	152	90	—	40.8	1.802	2.124
Bolívar	337	139	—	58.8	3.014	3.794
Buriticá	77	191	—	148.1	314	4.966
Cáceres	52	52	0.0	4.154	10.969	1.661.6
Caicedo	192	136	—	29.2	1.449	1.122
Caldas	10	19	—	90.0	56	906
Campamento	150	151	0.7	—	1.415	30.7
Cañasgordas	73	70	—	4.1	1.047	3.440
Caramanta	51	69	—	35.3	250	538
Carmen de Viboral	39	197	—	405.1	969	4.429
Carolina*	70	3	—	95.7	850	445
Caucasia	124	71	—	42.7	5.814	12.764
Cisneros	2	29	—	1.350.0	3	173
Cocorná	314	265	—	15.6	2.090	3.229
Concepción	59	175	—	196.6	631	2.861
Concordia	94	192	—	110.6	1.297	2.174
Conacabana	116	69	—	40.5	520	560
Chigorodó	—	18	—	—	1.096	—
Dabeiba	54	90	—	66.7	2.286	5.607
Don Matías	43	78	—	81.4	640	1.267
Ebéjico	339	225	—	33.6	1.464	3.178
Entreríos	74	32	—	56.8	2.564	1.575
Envigado*	46	13	—	71.7	273	114
Fredonia	81	121	—	49.4	480	3.176
Frontino	4	82	—	1.950.0	64	12.477
Giraldo	7	43	—	514.3	13	384
Girardota	350	265	—	24.3	936	2.175
						132.4

* Municipios de los cuales fueron segregados, los creados entre 1960-1970-71

CUADRO No. 3-A
Formas de tenencia, número, superficie y variación porcentual de las explotaciones
según municipios. 1960-1970-71

Municipios	Número			Bajo más de una forma		
	1960	1970-71	Variación c/o	1960	1970-71	Variación c/o
Gómez Plata	103	155	50.5	1.657	2.567	54.9
Granada	195	200	2.6	871	1.444	65.8
Guarne	5	118	2.260.0	22	1.021	4.540.9
Guatapé	13	33	153.8	148	1.117	654.7
Heliconia	172	156	-	368	1.405	281.8
Itagüí	8	16	100.0	10	75	650.0
Ituango	244	71	-	4.252	8.823	107.5
Jardín	104	55	-	868	2.126	144.9
Jericó	66	46	-	771	1.734	124.9
La Ceja	14	40	185.7	66	861	901.5
La Estrella	8	8	0.0	18	787	4.272.2
La Unión	54	113	109.3	352	1.374	290.3
Liborina	7	247	3.428.6	11	4.850	43.990.9
Maceo	4	16	300.0	36	4.890	13.483.3
Marinilla	31	123	296.8	220	1.021	364.1
Montebello	358	351	-	1.722	2.121	23.2
Murindó	—	47	—	—	3.126	—
Mutatá	15	16	6.7	2.466	3.394	37.6
Nariño	42	143	240.5	167	1.949	1.067.1
Olaya	19	163	757.9	72	2.299	3.093.1
Peñol	108	142	31.5	668	817	22.3
Peque	216	33	-	1.897	916	51.7
Pueblorrico	145	131	-	553	1.153	108.5
Puerto Berrio	4	6	50.0	9	5.106	56.633.3
Remedios	22	34	54.5	1.021	4.667	357.1
Retiro	9	42	366.7	43	1.262	2.834.9
Rionegro	49	152	210.2	556	636	14.4
Sabanalarga	34	87	155.9	163	2.210	1.255.8
Salgar	131	80	-	1.398	2.588	85.1
San Andrés*	68	66	-	2.934	1.977	32.6
San Carlos	66	155	134.8	1.035	3.463	234.6
San Jerónimo	92	138	50.0	313	1.807	477.3
San Luis	18	113	527.8	872	3.773	332.7
San Pedro	47	70	48.9	1.232	2.998	143.3
San Rafael	59	27	-	640	964	50.6
San Roque*	28	190	578.6	156	3.485	2.134.0
San Vicente	68	332	388.2	484	1.559	222.1
Santa Bárbara	110	219	99.1	724	2.266	213.0
Santa Rosa de Osos	88	104	18.2	2.316	3.443	48.7
Santo Domingo	110	257	133.6	649	4.112	533.6
Santuario	20	116	480.0	87	555	537.9
Segovia	9	17	88.9	254	1.459	474.4
Sonsón*	180	573	218.3	1.305	8.508	552.0
Sopetrán	5	258	5.060.0	132	2.378	1.701.5
Támesis	129	320	148.1	1.009	6.143	508.8
Tarso	48	26	-	45.8	316	32.8
Titiribí	133	126	-	5.3	364	1.270

* Municipios de los cuales fueron segregados, los creados entre 1960-1970-71

CUADRO No. 3-A
Formas de tenencia, número, superficie y variación porcentual de las explotaciones
según municipios. 1960-1970-71

Municipios	Bajo más de una forma			Superficie en hectáreas		
	Número 1960	Número 1970-71	Variación o/o	1960	1970-71	Variación o/o
Toledo	100	67	-	33.0	580	968
Turbo*	9	65	622.2	684	4.233	526.2
Urrao	343	301	-	12.0	10.000	13.717
Valdivia	78	45	-	42.3	578	8.464
Valparaíso	33	72	-	118.2	105	637
Venecia	15	12	-	20.0	36	687
Yalí	22	8	-	63.6	364	461
Yarumal	48	190	-	295.8	2.932	4.255
Yolombó	162	60	-	63.0	1.022	4.276
Zaragoza	2	23	-	1.050.0	123	3.167
Apartadó 1/	—	6	—	—	—	232
Argelia 2/	—	146	—	—	—	2.358
Caracolí 3/	—	26	—	—	—	539
Guadalupe 4/	—	65	—	—	—	797
La Magdalena 5/	—	—	—	—	—	—
Sabaneta 6/	—	15	—	—	—	123
San José de la Montaña 7/	—	13	—	—	—	1.094

* Municipios de los cuales fueron segregados, los creados entre 1960-1970-71

- 1/ Segregado del municipio de Turbo por Ordenanza 7 de Noviembre 30 de 1967
- 2/ Segregado del municipio de Sonsón por Ordenanza 19 de Diciembre 5 de 1960
- 3/ Segregado del municipio de San Roque por Ordenanza 19 de Noviembre 30 de 1963
- 4/ Segregado del municipio de Carolina por Ordenanza 2 de Octubre 30 de 1964
- 5/ Segregado del municipio de Envigado por Ordenanza 7 de Noviembre 30 de 1967
- 6/ Segregado del municipio de Envigado por Ordenanza 7 de Noviembre 30 de 1967
- 7/ Segregado del municipio de San Andrés por Ordenanza 2 de Octubre 30 de 1964

CUADRO No. 4-A
Formas de tenencia, por superficie en hectáreas y variación porcentual según municipios
1960-1970-71

Municipios	Propiedad hectáreas			Arrendamiento hectáreas		
	1960	1970-71	Variación o/o	1960	1970-71	Variación o/o
TOTALES	2.241.563	2.882.636	28.6	133.880	162.594	21.4
Medellín	20.908	11.886	- 43.2	1.841	1.847	0.3
Abejorral	21.159	29.822	- 40.9	4.746	1.290	72.8
Abriaquí	24.004	22.554	- 6.0	379	1.980	422.4
Alejandría	2.719	4.165	- 53.2	1	126	12.500.0
Amagá	7.043	7.293	- 3.5	224	456	103.6
Amalfi	83.770	84.230	- 0.6	2.095	1.918	8.5
Andes	14.972	15.875	- 6.0	4.205	829	80.3
Angelópolis	8.769	9.029	- 3.0	198	589	197.5
Angostura	5.363	19.261	- 259.2	5.876	2.197	62.6
Anorí	31.916	29.850	- 6.5	2.573	2.197	14.6
Antioquia	14.630	25.128	- 71.8	463	1.296	179.9
Anzá	11.737	15.096	- 28.6	1.705	40	97.6
Arboletes	8.089	140.997	- 1.643.1	2.319	1.482	36.1
Armenia	8.649	10.718	- 23.9	20	85	325.0
Barbosa	8.821	11.885	- 34.7	2.764	434	84.3
Belmira	14.411	14.801	- 2.7	19.104	17.396	8.9
Bello	8.532	4.946	- 42.0	1.671	501	70.0
Betania	8.436	10.410	- 23.4	1.650	439	73.4
Betulia	12.824	17.322	- 35.1	1.312	392	70.1
Bolívar	9.741	12.855	- 32.0	1.517	3.311	118.3
Buriticá	8.996	13.490	- 49.9	111	2.187	1.870.3
Cáceres	133.042	126.887	- 4.6	2.380	3.913	64.4
Caicedo	5.974	4.968	- 16.8	219	105	52.1
Caldas	7.877	6.053	- 23.2	420	139	66.9
Campamento	8.377	14.111	- 68.4	2.128	473	77.7
Cañasgordas	22.706	26.163	- 15.2	466	931	99.8
Caramanta	4.919	4.923	- 0.1	125	171	36.8
Carmen de Viboral	34.743	26.424	- 23.9	1.367	732	46.5
Carolina*	13.043	10.499	- 19.5	787	288	63.4
Caucasia	116.906	163.007	- 39.4	2.109	9.296	340.8
Cisneros	3.513	3.607	- 2.7	50	12	76.0
Cocorná	15.293	21.598	- 41.2	443	685	54.6
Concepción	5.957	9.500	- 59.5	941	302	67.9
Concordia	15.360	18.831	- 22.6	1.822	578	68.3
Copacabana	4.716	5.882	- 24.7	219	94	57.1
Chigorodó	36.320	59.928	- 65.0	30	840	2.700.0
Dabeiba	58.557	53.038	- 9.4	1.073	687	36.0
Don Matías	8.466	10.137	- 19.7	1.406	2.060	46.5
Ebéjico	17.358	18.323	- 5.6	154	78	49.4
Entrerríos	6.268	11.036	- 76.1	2.344	1.765	24.7
Envigado*	6.762	5.579	- 17.5	568	140	75.3
Fredonia	24.206	20.188	- 16.6	322	1.335	314.6
Frontino	66.671	93.212	- 39.8	6	438	7.200.0
Giraldó	2.911	3.065	- 5.3	42	180	328.6
Girardota	2.261	5.658	- 150.2	160	4.690	2.831.2
Gómez Plata	14.794	13.084	- 11.6	264	211	20.1

* Municipios de los cuales fueron segregados, los creados entre 1960-1970-71

CUADRO No. 4-A

**Formas de tenencia, por superficie en hectáreas y variación porcentual según municipios
1960-1970-71**

Municipios	Propiedad hectáreas			Arrendamiento hectáreas		
	1960	1970-71	Variación o/o	1960	1970-71	Variación o/o
Granada	10.907	10.878	- 0.3	311	53	- 83.0
Guarne	10.275	8.392	- 18.3	20	750	3.650.0
Guatapé	8.076	5.946	- 26.4	12	439	3.558.3
Heliótonia	9.579	8.014	- 16.3	348	823	136.5
Itagüí	1.795	1.444	- 19.5	94	81	- 13.8
Ituango	84.176	72.628	- 13.7	4.180	1.122	- 73.2
Jardín	10.440	11.000	+ 5.4	1.272	178	- 86.0
Jericó	16.904	15.963	- 5.6	555	680	22.5
La Ceja	9.128	8.067	- 11.6	519	433	- 16.6
La Estrella	3.049	2.284	- 25.1	52	157	201.9
La Unión	7.788	7.547	- 3.1	395	283	- 28.4
Liborina	10.039	11.152	+ 11.1	427	2.128	398.4
Maceo	27.478	36.681	+ 33.5	186	254	36.5
Marinilla	7.944	8.081	+ 1.7	247	163	- 34.0
Montebello	3.668	3.867	+ 5.4	208	178	- 14.4
Murindó	-	500	-	-	22	-
Mutatá	19.778	49.796	+ 151.8	440	1.140	159.1
Nariño	13.442	11.618	- 13.6	116	427	268.1
Olaya	3.959	4.572	+ 15.5	181	155	- 14.4
Peñol	11.508	10.416	- 9.5	1.356	510	- 62.4
Peque	14.977	15.281	+ 2.0	1.603	964	- 39.9
Pueblorrico	8.450	5.554	- 34.3	63	132	109.5
Puerto Berrio	90.828	111.848	+ 23.1	1.796	202	- 88.7
Remedios	27.020	175.825	+ 550.7	1.531	1.095	- 28.5
Retiro	19.640	15.746	- 19.8	1.129	225	- 80.1
Rionegro	12.986	11.556	- 11.0	926	770	- 16.8
Sabanalarga	9.260	16.875	+ 82.2	38	623	1.539.5
Salgar	11.905	20.916	+ 75.7	437	1.526	249.2
San Andrés*	13.502	8.189	- 39.4	3.804	1.220	- 67.9
San Carlos	19.464	26.845	+ 37.9	368	1.915	420.4
San Jerónimo	8.947	8.855	- 1.0	93	997	972.0
San Luis	39.726	48.099	+ 21.1	5.575	287	- 94.8
San Pedro	11.249	11.205	- 0.4	1.688	1.883	11.5
San Rafael	25.691	18.900	- 26.4	250	784	213.6
San Roque *	62.817	34.032	- 45.8	332	4.648	1.300.0
San Vicente	6.573	7.297	+ 11.0	69	52	- 24.6
Santa Bárbara	15.446	15.795	+ 2.3	737	649	- 11.9
Santa Rosa de Osos	35.578	27.388	- 23.0	5.538	17.457	215.2
Santo Domingo	16.525	18.570	+ 12.4	928	846	- 8.8
Santuario	5.831	4.799	- 17.7	63	162	157.1
Segovia	18.633	37.721	+ 102.4	711	199	- 72.0
Sonsón*	63.585	54.862	- 13.7	4.270	2.921	- 31.6
Sopetrán	10.793	6.613	- 38.7	176	4.079	2.217.6
Támesis	21.218	21.060	- 0.7	441	282	- 36.1
Tarsio	8.987	11.508	+ 28.1	88	96	- 9.1
Titiribí	12.568	11.734	- 6.6	278	193	- 30.6
Toledo	7.951	3.883	- 51.2	254	1.851	628.7
Turbo*	162.267	81.129	- 50.0	508	1.590	212.9

* Municipios de los cuales fueron segregados, los creados entre 1960-1970-71

CUADRO No. 4-A
Formas de tenencia, por superficie en hectáreas y variación porcentual según municipios
1960-1970-71

Municipios	Propiedad hectáreas			Arrendamiento hectáreas		
	1960	1970-71	Variación o/o	1960	1970-71	Variación o/o
Urrao	59.320	103.116	73.8	7.666	2.767	- 63.9
Valdivia	43.286	37.680	- 13.0	1.563	4.251	- 172.0
Valparaíso	7.110	11.583	62.9	518	59	- 88.6
Venecia	14.907	14.071	- 5.6	253	696	- 175.1
Yalí	20.199	32.570	61.2	309	2.947	- 853.7
Yarumal	35.214	55.488	57.6	3.947	17.546	- 344.5
Yolombó	43.678	62.335	42.7	5.152	1.434	- 72.2
Zaragoza	13.016	65.561	403.7	244	579	- 137.3
Apartadó 1/	-	13.970	-	-	128	-
Argelia 2/	-	11.816	-	-	445	-
Caracolí 3/	-	25.299	-	-	738	-
Guadalupe 4/	-	7.603	-	-	83	-
La Magdalena 5/	-	65.944	-	-	-	-
Sabaneta 6/	-	1.777	-	-	59	-
San José de la Montaña 7/	-	4.763	-	-	2.111	-

- 1/ Segregado del municipio de Turbo por Ordenanza 7 de Noviembre 30 de 1967
- 2/ Segregado del municipio de Sonsón por Ordenanza 19 de Diciembre 5 de 1960
- 3/ Segregado del municipio de San Roque por Ordenanza 19 de Noviembre 30 de 1963
- 4/ Segregado del municipio de Carolina por Ordenanza 2 de Octubre 30 de 1964
- 5/ Segregado del municipio de Envigado por Ordenanza 7 de Noviembre 30 de 1967
- 6/ Segregado del municipio de Envigado por Ordenanza 7 de Noviembre 30 de 1967
- 7/ Segregado del municipio de San Andrés por Ordenanza 2 de Octubre 30 de 1964

CUADRO No. 4-A

**Formas de tenencia, por superficie en hectáreas y variación porcentual según municipios
1960-1970-71**

Municipios	Colonato hectáreas			Aparcería hectáreas		
	1960	1970-71	Variación o/o	1960	1970-71	Variación o/o
TOTALES	210.885	205.892	- 2.4	103.896	177.991	71.3
Medellín	13	8	- 38.5	432	3.597	732.6
Abejorral	-	80	-	3.743	11.138	197.5
Abriñquí	-	-	-	122	370	203.2
Alejandría	-	-	-	3	84	2.700.0
Amagá	-	6	-	362	758	109.3
Amalfi	914	696	- 23.9	1.252	1.079	- 13.9
Andes	1	10	900.0	5.888	6.876	16.7
Angelópolis	1	2	100.0	416	834	100.4
Angostura	3	64	2.033.3	1.145	480	- 58.1
Anorí	335	2.990	792.5	353	1.144	224.0
Antioquia	-	162	-	758	6.755	791.1
Anzá	4	5	25.0	740	243	- 67.2
Arboletes	44.075	940	- 97.9	38	1.800	4.636.8
Armenia	-	-	-	304	550	80.9
Barbosa	-	144	-	2.100	1.424	- 32.2
Belmira	4	18	350.0	15	1.210	7.966.6
Bello	1	36	3.500.0	280	343	22.5
Betania	4	61	1.425.0	4.511	8.561	89.7
Betulia	7	11	57.1	2.582	1.405	- 45.5
Bolívar	-	24	-	3.152	6.482	105.6
Buriticá	-	7	-	404	333	- 17.6
Cáceres	43.385	21.143	- 51.3	2.311	1.900	- 17.8
Caicedo	7	-	-	609	522	- 14.3
Caldas	1	2	100.0	105	318	202.8
Campamento	6	11	83.3	215	950	341.8
Cañasgordas	4	178	4.350.0	1.527	1.262	- 17.4
Caramanta	-	13	-	198	607	206.5
Carmen de Viboral	1	280	27.900.0	1.026	3.650	255.7
Carolina*	1	-	-	342	1	- 99.8
Caucasia	10.596	3.983	- 62.5	2.915	412	- 85.9
Cisneros	-	1	-	354	387	9.3
Cocorná	558	1.308	134.4	1.458	2.899	98.8
Concepción	1	9	800.0	1.692	1.720	1.6
Concordia	1	64	6.300.0	1.840	1.390	- 24.5
Copacabana	1	1	0.0	116	239	106.0
Chigorodó	13.301	5.087	- 61.8	99	90	- 9.1
Dabeiba	3.201	134	- 95.9	2.888	2.765	- 4.3
Don Matías	-	5	-	98	647	560.2
Ebéjico	1	3	200.0	1.417	1.373	- 3.2
Entrerríos	-	24	-	76	135	77.6
Envigado*	-	1	-	112	317	183.0
Fredonia	-	46	-	1.197	1.047	- 12.6
Frontino	1.123	15.354	1.267.2	325	2.394	636.6
Giraldo	1	34	3.300.0	137	372	171.5
Girardota	1	60	5.900.0	570	1.298	127.7
Gómez Plata	59	544	822.0	940	4.748	405.1

* Municipios de los cuales fueron segregados, los creados entre 1960-1970-71

CUADRO No. 4-A
Formas de tenencia, por superficie en hectáreas y variación porcentual según municipios
1960-1970-71

Municipios	Colonato hectáreas			Aparcería hectáreas		
	1960	1970-71	Variación o/o	1960	1970-71	Variación o/o
Granada	—	—	—	648	949	46.4
Guarne	—	25	—	22	825	3.650.0
Guatapé	4	52	1.200.0	248	782	215.3
Heliconia	1	5	400.0	363	1.086	198.8
Itagüí	—	1	—	20	40	100.0
Ituango	24	6.395	26.545.8	5.990	4.082	— 31.9
Jardín	411	1	- 99.8	1.646	2.744	66.7
Jericó	1	16	1.500.0	2.167	2.211	2.0
La Ceja	1	61	6.000.0	640	528	— 17.5
La Estrella	—	6	—	116	30	— 74.2
La Unión	2	3	50.0	1.531	1.669	9.0
Liborina	6	20	233.3	314	1.419	351.9
Maceo	93	236	153.7	94	1.505	1.501.0
Marinilla	—	12	—	1.816	1.353	— 25.5
Montebello	1	1	0.0	2.552	2.219	— 13.1
Murindó	—	15.587	—	—	—	—
Mutatá	20.980	19.332	- 7.9	109	—	—
Nariño	—	24	—	1.448	1.921	32.6
Olaya	—	245	—	67	492	634.3
Peñol	—	26	—	973	5.721	487.9
Peque	—	372	—	2.594	1.498	— 42.3
Pueblorrico	—	9	—	1.468	1.919	30.7
Puerto Berrio	7.556	7.817	3.4	274	—	—
Remedios	6.732	29.884	343.9	264	755	185.9
Retiro	—	2	—	11	1.356	12.227.2
Rionegro	1	32	3.100.0	352	1.599	354.2
Sabanalarga	—	22	—	444	763	71.8
Salgar	1	7	600.0	2.274	2.143	— 5.8
San Andrés*	—	8	—	199	157	— 21.2
San Carlos	18	1.548	8.700.0	612	1.366	123.2
San Jerónimo	—	5	—	486	466	— 4.2
San Luis	255	3.546	1.290.5	1.826	660	— 63.9
San Pedro	1	6	500.0	60	203	238.3
San Rafael	39	130	133.3	1.935	480	— 75.2
San Roque*	4	257	6.325.0	2.935	4.123	40.4
San Vicente	16	9	- 43.8	102	1.688	1.554.9
Santa Bárbara	3	6	100.0	1.362	2.673	96.2
Santa Rosa de Osos	1	50	4.900.0	296	323	9.1
Santo Domingo	1	15	1.400.0	1.901	3.881	104.1
Santuario	—	11	—	634	869	37.0
Segovia	4.634	13.575	292.9	24	266	1.008.3
Sonsón*	5.473	124	- 97.8	882	8.102	818.5
Sopetrán	1	1	0.0	68	1.529	2.148.5
Támesis	1	338	33.700.0	1.840	3.768	104.7
Tarso	—	2	—	1.003	3.369	255.8
Titiribí	1	32	3.100.0	672	606	— 9.9
Toledo	1	6	500.0	448	424	— 5.4
Turbo*	20.692	21.259	2.7	117	893	663.2

* Municipios de los cuales fueron segregados, los creados entre 1960-1970-71

CUADRO No. 4-A
Formas de tenencia, por superficie en hectáreas y variación porcentual según municipios
1960-1970-71

Municipios	Colonato hectáreas			Aparcería hectáreas		
	1960	1970-71	Variación o/o	1960	1970-71	Variación o/o
Urrao	1.059	3.594	239.3	1.863	2.907	56.0
Valdivia	177	123	- 30.6	1.032	393	- 62.0
Valparaíso	-	52	-	296	667	125.3
Venecia	-	13	-	384	1.064	177.0
Yalí	1	807	80.600.0	753	391	- 48.1
Yarumal	8	52	550.0	765	2.536	231.5
Yolombó	9	3.950	43.788.8	1.795	4.403	145.2
Zaragoza	25.076	9.312	- 62.9	-	830	-
Apartadó 1/	-	12.632	-	-	83	-
Argelia 2/	-	447	-	-	1.433	-
Caracolí 3/	-	18	-	-	1.099	-
Guadalupe 4/	-	3	-	-	572	-
La Magdalena 5/	-	-	-	-	-	-
Sabaneta 6/	-	11	-	-	37	-
San José de la Montaña 7/	-	158	-	-	68	-

- 1/ Segregado del municipio de Turbo por Ordenanza 7 de Noviembre 30 de 1967
- 2/ Segregado del municipio de Sonsón por Ordenanza 19 de Diciembre 5 de 1960
- 3/ Segregado del municipio de San Roque por Ordenanza 19 de Noviembre 30 de 1963
- 4/ Segregado del municipio de Carolina por Ordenanza 2 de Octubre 30 de 1964
- 5/ Segregado del municipio de Envigado por Ordenanza 7 de Noviembre 30 de 1967
- 6/ Segregado del municipio de Envigado por Ordenanza 7 de Noviembre 30 de 1967
- 7/ Segregado del municipio de San Andrés por Ordenanza 2 de Octubre 30 de 1964

CUADRO No. 4-A
Formas de tenencia, por superficie en hectáreas y variación porcentual
según municipios. 1960-1970-71

Municipios	Otras formas Has.		
	1960	1970-71	Variación o/o
TOTALES	69.352	253.686	265.8
Medellín	824	2.930	255.6
Abejorral	154	1.333	765.6
Abriaquí	778	854	10.4
Alejandría	—	298	—
Amagá	1.606	443	72.4
Amalfi	2.626	6.305	140.1
Andes	248	2.831	1.041.5
Angelópolis	106	345	225.5
Angostura	370	429	15.9
Anorí	617	4.882	671.2
Antioquia	576	8.107	1.307.5
Anzá	792	3.573	351.1
Arboletes	76	1.053	1.285.5
Armenia	224	448	100.0
Barbosa	515	1.380	168.0
Belmira	2.210	2.684	21.4
Bello	54	425	687.0
Betania	645	714	10.7
Betulia	154	603	291.6
Bolívar	1.348	822	39.0
Buriticá	—	796	—
Cáceres	581	20.400	3.411.2
Caicedo	384	981	155.5
Caldas	472	228	47.3
Campamento	272	1.044	283.8
Cañasgordas	1.591	2.788	75.2
Caramanta	47	224	376.6
Carmen de Viboral	121	1.484	1.126.4
Carolina*	2.015	123	93.9
Caucasia	6.095	11.281	85.1
Cisneros	12	175	1.358.3
Cocorná	452	2.182	382.7
Concepción	—	1.294	—
Concordia	397	1.349	239.8
Copacabana	107	386	260.7
Chigorodó	—	2.390	—
Dabeiba	235	1.324	463.4
Don Matías	255	1.222	379.2
Ebéjico	216	2.494	1.054.6
Entrerríos	400	451	12.7
Envigado*	174	152	12.6
Fredonia	261	1.521	482.8
Frontino	—	7.448	—
Giraldo	1	254	25.300.0
Girardota	393	148	62.3
Gómez Plata	1.540	1.332	13.5

* Municipios de los cuales fueron segregados, los creados entre 1960-1970-71

CUADRO No. 4-A
Formas de tenencia, por superficie en hectáreas y variación porcentual
según municipios 1960-1970-71

Municipios	Otras formas Has.		
	1960	1970-71	Variación o/o
Granada	752	682	- 9.3
Guarne	9	1.044	11.500.0
Guatapé	-	1.349	-
Heliconia	80	659	723.7
Itagüí	15	55	266.8
Ituango	4.148	3.757	- 9.4
Jardín	241	752	212.0
Jericó	132	67	- 49.2
La Ceja	27	1.213	4.392.6
La Estrella	23	1.114	4.743.5
La Unión	46	674	1.365.2
Liborina	1.068	1.976	85.0
Maceo	1.079	5.314	392.5
Marinilla	98	529	439.8
Montebello	88	604	586.4
Murindó	-	853	-
Mutatá	60	20	- 66.8
Nariño	101	1.641	1.524.8
Olaya	-	446	-
Peñol	115	760	560.9
Peque	742	1.394	87.9
Pueblorrico	1.081	848	- 21.6
Puerto Berrio	4.587	757	- 83.5
Remedios	132	813	515.9
Retiro	55	2.637	4.694.6
Rionegro	642	1.490	132.1
Sabanalarga	332	704	112.0
Salgar	143	3.832	2.579.7
San Andrés*	638	4.824	656.1
San Carlos	739	1.258	70.2
San Jerónimo	3.452	2.898	- 16.1
San Luis	1.357	15.542	1.045.3
San Pedro	518	2.388	361.0
San Rafael	667	10.074	1.410.3
San Roque*	51	3.971	7.686.3
San Vicente	52	757	1.355.8
Santa Bárbara	2.296	2.978	29.7
Santa Rosa de Osos	42	2.756	6.461.9
Santo Domingo	418	3.007	619.4
Santuario	54	201	272.2
Segovia	4	828	20.600.0
Sonsón*	36	16.261	45.069.4
Sopetrán	12	571	4.658.3
Támesis	1.304	1.165	- 10.7
Tarso	530	1.602	202.3
Titiribí	390	2.904	644.6
Toledo	718	3.296	359.1
Turbo*	3.430	926	- 73.0

* Municipios de los cuales fueron segregados, los creados entre 1960-1970 -71

CUADRO No. 4-A
Formas de tenencia, por superficie en hectáreas y variación porcentual
según municipios 1960-1970-71

Municipios	Otras formas Has.		
	1960	1970-71	Variación o/o
Urrao	463	6.217	1.242.8
Valdivia	1.939	8.715	349.5
Valparaíso	1.189	155	- 87.0
Venecia	323	510	57.9
Yalí	846	46	- 94.6
Yarumal	1.427	11.289	691.1
Yolombó	364	2.947	709.6
Zaragoza	352	1.690	380.1
Apartadó 1/	-	297	-
Argelia 2/	-	639	-
Caracolí 3/	-	117	-
Guadalupe 4/	-	810	-
La Magdalena 5/	-	1.678	-
Sabaneta 6/	-	152	-
San José de la Montaña 7/	-	300	-

- 1/ Segregado del municipio de Turbo por Ordenanza 7 de Noviembre 30 de 1967
- 2/ Segregado del municipio de Sonsón por Ordenanza 19 de Diciembre 5 de 1960
- 3/ Segregado del municipio de San Roque por Ordenanza 19 de Noviembre 30 de 1963
- 4/ Segregado del municipio de Carolina por Ordenanza 2 de Octubre 30 de 1964
- 5/ Segregado del municipio de Envigado por Ordenanza 7 de Noviembre 30 de 1967
- 6/ Segregado del municipio de Envigado por Ordenanza 7 de Noviembre 30 de 1967
- 7/ Segregado del municipio de San Andrés por Ordenanza 2 de Octubre 30 de 1964

CUADRO No. 5-A
Manejo de las explotaciones, por número, superficie y variación porcentual según municipios
1960-1970-71

Municipios	Por el productor					
	Número		Variación o/o	Superficie en hectáreas		
	1960	1970-71		1960	1970-71	Variación o/o
TOTALES	161.441	128.438	-	20.4	1.869.617	2.179.843
Medellín	5.220	3.252	37.7	12.307	10.228	- 16.9
Abejorral	4.157	4.232	1.8	21.229	35.121	- 65.4
Abriaquí	393	300	- 23.7	19.590	10.736	- 45.2
Alejandría	338	407	20.4	2.466	4.030	- 63.4
Amagá	1.477	1.160	- 21.5	3.439	3.705	- 7.7
Amalfi	1.523	1.089	- 28.5	59.977	47.440	- 20.9
Andes	3.272	1.702	- 48.0	20.732	13.548	- 34.6
Angelópolis	623	593	- 4.8	3.345	2.711	- 18.9
Angostura	1.304	954	- 26.8	10.653	10.947	- 2.8
Anorí	958	1.040	8.6	30.205	34.493	- 14.2
Antioquia	2.944	2.731	- 7.2	14.130	27.237	- 92.8
Anzá	854	526	- 38.4	8.025	5.817	- 27.5
Arboletes	1.066	2.095	96.5	49.648	129.107	- 160.0
Armenia	875	581	- 33.6	3.170	7.071	- 123.1
Barbosa	2.521	2.699	7.1	8.389	7.888	- 6.0
Belmira	634	593	- 6.5	24.996	23.744	- 5.0
Bello	880	353	- 59.9	5.563	2.705	- 51.4
Betania	1.847	1.704	- 7.7	11.523	15.228	- 32.1
Betulia	1.681	671	- 60.1	13.702	8.569	- 37.5
Bolívar	1.572	1.234	- 21.5	13.835	14.792	- 6.9
Buriticá	1.109	770	- 30.6	7.436	10.669	- 43.5
Cáceres	1.788	824	- 53.9	111.638	66.748	- 40.2
Caicedo	889	796	- 10.5	5.946	4.802	- 19.2
Caldas	741	562	- 24.2	5.311	1.925	- 63.7
Campamento	1.258	1.112	- 11.6	8.115	10.725	- 32.2
Cañasgordas	1.846	933	- 67.2	18.823	22.610	- 20.1
Caramanta	626	515	- 17.7	2.444	2.719	- 11.0
Carmen de Viboral	2.678	2.494	- 6.9	31.996	19.923	- 37.7
Carolina*	1.124	184	- 83.6	8.541	5.542	- 35.1
Caucasia	1.707	1.433	- 16.0	107.751	144.510	- 34.1
Cisneros	938	298	- 68.2	2.544	2.330	- 8.4
Cocorná	3.468	2.868	- 17.3	15.435	23.670	- 53.3
Concepción	838	868	3.6	8.342	10.791	- 29.4
Concordia	1.775	1.272	- 28.3	13.442	9.512	- 29.2
Copacabana	1.095	1.085	- 0.9	2.717	3.212	- 18.2
Chigorodó	589	785	33.3	83.589	38.372	- 54.1
Dabeiba	3.324	1.684	- 49.3	45.883	47.303	- 3.1
Don Matías	658	786	19.4	7.990	10.343	- 29.4
Ebéjico	2.462	1.745	- 29.1	8.206	12.045	- 46.8
Entrerriós	520	419	- 19.4	7.838	8.377	- 6.9
Envigado*	1.535	894	- 41.8	3.341	1.926	- 42.3
Fredonia	2.512	1.363	- 45.7	9.499	6.144	- 35.3
Frontino	1.093	1.616	47.8	56.810	90.890	- 60.0
Giraldo	836	467	- 44.1	2.263	3.223	- 42.4
Girardota	1.239	1.090	- 12.0	2.777	10.814	- 289.4

* Municipios de los cuales fueron segregados, los creados entre 1960-1970-71

CUADRO No. 5-A
Manejo de las explotaciones, por número, superficie y variación porcentual según municipios
1960-1970-71

Municipios	Por el productor					
	Número		Variación o/o	Superficie en hectáreas		
	1960	1970-71		1960	1970-71	Variación o/o
Gómez Plata	1.411	1.032	- 26.4	10.848	14.024	29.3
Granada	2.188	2.305	- 5.3	11.776	10.509	- 10.8
Guarne	1.668	1.656	- 0.7	8.725	7.964	- 8.7
Guatapé	897	410	- 54.3	6.899	5.910	- 14.3
Heliconia	1.093	849	- 22.3	4.666	5.897	26.4
Itagüí	626	564	- 9.9	954	923	- 3.2
Ituango	3.422	1.468	- 57.2	72.410	71.949	- 0.6
Jardín	1.350	777	- 42.4	9.576	7.420	- 22.5
Jericó	1.719	777	- 54.8	9.874	7.524	- 23.0
La Ceja	1.385	688	- 50.3	5.499	4.013	- 27.0
La Estrella	550	352	- 36.0	1.249	1.227	- 1.8
La Unión	1.419	1.067	- 24.8	7.952	8.302	4.4
Liborina	1.253	1.305	- 4.1	7.546	10.494	39.1
Maceo	648	504	- 22.2	10.170	16.496	62.2
Marinilla	2.336	1.791	- 23.3	9.408	7.224	- 23.2
Montebello	1.400	1.410	- 0.7	5.377	5.503	2.3
Murindó	-	676	-	-	16.962	-
Mutatá	660	300	- 54.5	30.566	36.259	18.6
Nariño	2.057	1.318	- 35.9	11.528	8.907	- 22.7
Olaya	443	570	- 28.7	3.069	3.948	28.6
Peñol	2.167	1.545	- 28.7	12.060	16.588	37.5
Peque	1.254	1.027	- 18.1	19.423	16.986	- 12.5
Pueblorrico	1.032	1.042	- 1.0	7.080	5.165	- 27.0
Puerto Berrio	831	220	- 73.5	40.022	30.797	- 23.0
Remedios	1.101	1.053	- 4.4	22.119	72.496	227.6
Retiro	685	467	- 31.8	5.416	3.182	- 41.2
Rionegro	2.377	2.172	- 8.6	8.225	7.070	- 14.0
Sabanalarga	1.298	766	- 41.0	8.577	7.552	- 11.9
Salgar	1.135	835	- 26.4	9.088	13.380	47.2
San Andrés*	901	671	- 25.5	10.226	10.302	0.7
San Carlos	1.974	1.724	- 12.7	16.438	24.830	51.0
San Jerónimo	1.386	928	- 33.0	11.930	8.728	- 26.8
San Luis	1.384	1.066	- 23.0	23.157	31.264	35.0
San Pedro	1.001	1.046	- 4.5	11.597	12.165	4.9
San Rafael	1.413	993	- 29.7	24.726	21.032	- 14.9
San Roque*	4.691	1.974	- 57.9	46.879	26.564	- 43.3
San Vicente	2.022	2.287	- 13.1	6.597	9.158	38.8
Santa Bárbara	1.846	1.806	- 2.2	10.654	6.565	- 38.4
Santa Rosa de Osos	2.795	1.552	- 44.5	30.454	22.718	- 25.4
Santo Domingo	2.222	1.875	- 15.6	14.976	16.899	12.8
Santuario	2.349	1.736	- 26.1	6.064	4.952	- 18.3
Segovia	703	536	- 23.8	14.542	27.864	91.6
Sonsón*	5.186	3.387	- 34.7	46.231	43.994	- 4.8
Sopetrán	1.609	1.267	- 21.3	8.634	8.902	3.1
Támesis	1.675	1.712	- 2.2	13.377	14.219	6.3
Tarso	700	877	- 25.3	4.307	6.515	51.3
Titiribí	1.642	883	- 46.2	6.743	5.803	- 13.9

* Municipios de los cuales fueron segregados, los creados entre 1960-1970-71

CUADRO No. 5--A
Manejo de las explotaciones, por número, superficie y variación porcentual según municipios
1960-1970-71

Municipios	Por el productor					
	Número		Variación o/o	Superficie en hectáreas		
	1960	1970-71		1960	1970-71	Variación o/o
Toledo	1.204	508	-	57.8	5.346	4.600
Turbo*	2.585	1.537	-	40.5	152.210	77.445
Urrao	2.809	3.050	-	8.6	47.773	82.775
Valdivia	1.737	887	-	48.9	24.943	23.427
Valparaíso	583	544	-	6.7	3.332	3.655
Venecia	875	723	-	17.4	2.157	6.075
Yalí	806	410	-	49.1	15.145	23.976
Yarumal	2.191	2.495	-	13.9	28.224	59.087
Yolombó	2.408	2.780	-	15.4	20.604	39.537
Zaragoza	541	713	-	31.8	36.636	65.955
Apartadó 1/	—	532	—	—	—	19.594
Argelia 2/	—	1.334	—	—	—	11.884
Caracolí 3/	—	435	—	—	—	11.449
Guadalupe 4/	—	615	—	—	—	6.051
La Magdalena 5/	—	191	—	—	—	31.262
Sabaneta 6/	—	478	—	—	—	508
San José de la Montaña 7/	—	108	—	—	—	1.052

* Municipios de los cuales fueron segregados, los creados entre 1960-1970-71

- 1/ Segregado del municipio de Turbo por Ordenanza 7 de Noviembre 30 de 1967
- 2/ Segregado del municipio de Sonsón por Ordenanza 19 de Diciembre 5 de 1960
- 3/ Segregado del municipio de San Roque por Ordenanza 19 de Noviembre 30 de 1963
- 4/ Segregado del municipio de Carolina por Ordenanza 2 de Octubre 30 de 1964
- 5/ Segregado del municipio de Envigado por Ordenanza 7 de Noviembre 30 de 1967
- 6/ Segregado del municipio de Envigado por Ordenanza 7 de Noviembre 30 de 1967
- 7/ Segregado del municipio de San Andrés por Ordenanza 2 de Octubre 30 de 1964

CUADRO No. 5-A
Manejo de las explotaciones, por número, superficie y variación porcentual según municipios
1960-1970-71

Municipios	Por el administrador					
	Número		Variación o/o	Superficie en hectáreas		
	1960	1970-71		1960	1970-71	Variación o/o
TOTALES	7.858	20.451	160.3	889.959	1.502.956	68.9
Medellín	576	700	21.5	11.711	10.040	- 14.3
Abejorral	137	487	255.5	4.574	8.541	86.7
Abríaquí	6	78	1.200.0	5.693	15.022	163.9
Alejandría	8	53	562.5	256	643	151.2
Amagá	104	320	207.7	5.797	5.252	- 9.4
Amalfi	73	138	89.0	30.679	46.788	52.5
Andes	85	666	683.5	4.581	12.873	181.0
Angelópolis	65	131	101.5	6.143	8.088	31.7
Angostura	38	293	671.1	2.104	11.484	445.8
Anorí	31	83	167.7	5.588	6.570	17.6
Antioquia	29	366	1.162.1	2.298	14.211	518.4
Anzá	30	57	90.0	6.952	13.140	89.0
Arboletes	52	140	169.2	4.950	17.165	246.8
Armenia	114	78	- 31.6	6.028	4.731	- 21.5
Barbosa	129	265	105.4	5.810	7.379	27.0
Belmira	40	84	110.0	10.750	12.368	15.0
Bello	116	184	58.6	4.974	3.545	- 28.7
Betania	55	90	63.6	3.724	4.957	33.1
Betulia	57	241	322.8	3.177	11.164	251.4
Bolívar	45	234	420.0	1.924	8.702	352.3
Buriticá	25	113	352.0	2.076	6.144	195.9
Cáceres	76	176	131.6	70.062	107.495	53.4
Caicedo	9	75	733.3	1.146	1.774	54.8
Caldas	78	168	115.4	3.564	4.815	35.1
Campamento	40	132	230.0	2.884	5.864	103.3
Cañasgordas	128	200	56.2	7.471	8.712	16.6
Caramanta	53	135	154.7	2.845	3.219	13.1
Carmen de Viboral	154	353	129.2	5.262	12.647	140.3
Carolina*	54	43	- 20.4	7.647	5.369	- 29.8
Caucasia	56	113	101.8	30.869	43.469	40.8
Cisneros	16	24	50.0	1.384	1.852	33.8
Cocorná	67	349	420.9	2.770	5.002	80.6
Concepción	5	52	940.0	248	2.034	720.2
Concordia	30	157	423.3	5.977	12.700	112.5
Copacabana	100	295	195.0	2.441	3.390	38.9
Chigorodó	28	245	775.0	16.160	29.963	85.4
Dabeiba	82	60	- 26.8	20.071	10.645	- 47.0
Don Matías	59	122	106.8	2.235	3.728	66.8
Ebejico	83	230	177.1	10.940	10.226	- 6.5
Entrerríos	32	72	125.0	1.250	5.034	302.7
Envigado*	249	258	3.6	4.276	4.263	- 0.3
Fredonia	136	413	203.7	16.488	17.993	9.1
Frontino	54	122	125.9	11.314	27.956	147.1
Giraldo	26	74	184.6	828	682	- 17.6
Girardota	18	106	488.9	606	1.040	71.6

* Municipios de los cuales fueron segregados, los creados entre 1960-1970-71

CUADRO No. 5-A

**Manejo de las explotaciones, por número, superficie y variación porcentual según municipios
1960-1970-71**

Municipios	Por el administrador					
	Número			Superficie en hectáreas		
	1960	1970-71	Variación o/o	1960	1970-71	Variación o/o
Gómez Plata	76	382	402.6	6.748	5.895	- 12.6
Granada	34	130	282.3	842	2.053	143.8
Guarne	106	290	173.6	1.600	3.072	92.0
Guatapé	14	122	771.4	1.442	2.658	84.3
Helíconia	52	148	184.6	5.704	4.689	- 17.8
Itagüí	76	74	- 2.6	970	697	- 28.1
Ituango	75	136	81.3	26.098	16.035	- 38.6
Jardín	40	278	595.0	4.433	7.255	63.7
Jericó	88	209	137.5	9.886	11.413	15.4
La Ceja	207	280	35.3	4.814	6.289	30.6
La Estrella	161	284	76.4	1.992	2.365	18.7
La Unión	60	119	98.3	1.810	1.874	3.5
Liborina	60	119	98.3	4.309	6.201	43.9
Maceo	62	103	66.1	18.759	27.494	46.6
Marinilla	66	580	778.8	697	2.914	318.1
Montebello	45	16	- 64.4	1.140	1.366	19.8
Murindó	-	-	-	-	-	-
Mutatá	33	132	300.0	10.801	34.029	215.0
Nariño	30	272	806.7	3.579	6.724	87.9
Olaya	12	28	133.3	1.138	1.962	72.4
Peñol	34	165	385.3	891	845	- 5.2
Peque	3	76	2.433.3	493	2.523	411.8
Pueblorrico	66	246	272.7	3.982	3.297	- 17.2
Puerto Berrio	100	123	23.0	65.020	89.827	38.1
Remedios	36	155	330.6	13.559	135.874	902.1
Retiro	177	374	111.3	15.419	16.784	8.8
Rionegro	515	782	51.8	6.681	8.377	25.4
Sabanalarga	20	80	300.0	1.497	11.425	663.2
Salgar	69	338	389.9	5.670	15.044	165.3
San Andrés*	53	88	66.0	7.917	4.096	- 48.3
San Carlos	67	177	164.2	4.762	8.102	70.1
San Jerónimo	36	177	391.7	1.048	4.493	328.7
San Luis	68	79	16.2	25.581	36.870	44.1
San Pedro	41	123	200.0	1.918	3.520	83.5
San Rafael	47	174	270.2	3.856	9.336	142.1
San Roque*	88	229	160.2	19.261	20.467	6.3
San Vicente	50	120	140.0	216	645	198.6
Santa Bárbara	96	419	336.5	9.189	15.536	69.1
Santa Rosa de Osos	132	241	82.6	10.999	25.256	129.6
Santo Domingo	98	180	83.7	4.796	9.420	96.4
Santuário	39	331	748.7	518	1.090	110.4
Segovia	9	45	400.0	9.463	24.725	161.3
Sonsón*	206	637	209.2	28.014	38.276	36.6
Sopetrán	77	211	174.0	2.415	3.891	61.1
Támesis	124	363	192.7	11.427	12.394	8.5
Tarso	41	227	453.7	6.300	10.062	59.7
Titiribí	87	158	81.6	7.165	9.666	34.9

* Municipios de los cuales fueron segregados, los creados entre 1960-1970-71

CUADRO No. 5-A
Manejo de las explotaciones, por número, superficie y variación porcentual según municipios
1960-1970-71

Municipios	Por el administrador					
	Número		Variación o/o	Superficie en hectáreas		
	1960	1970-71		1960	1970-71	Variación o/o
Toledo	63	127	101.6	4.025	4.860	20.7
Turbo*	101	214	111.9	34.803	28.352	- 18.5
Urrao	69	338	389.9	22.597	35.826	58.5
Valdivia	88	183	107.9	23.054	27.735	20.3
Valparaíso	73	168	130.1	5.780	8.861	53.3
Venecia	73	165	126.0	13.710	10.279	- 25.1
Yalí	15	28	86.7	6.962	12.785	83.6
Yarumal	159	357	124.5	13.135	27.824	111.8
Yolombó	87	300	244.8	30.395	35.532	16.9
Zárate	6	59	883.3	2.052	12.017	485.6
Apartadó 1/	—	100	—	—	7.516	—
Argelia 2/	—	253	—	—	2.896	—
Caracolí 3/	—	53	—	—	15.822	—
Guadalupe 4/	—	65	—	—	3.020	—
La Magdalena 5/	—	69	—	—	36.360	—
Sabaneta 6/	—	133	—	—	1.528	—
San José de la Montaña 7/	—	97	—	—	6.348	—

* Municipios de los cuales fueron segregados, los creados entre 1960-1970-71

- 1/ Segregado del municipio de Turbo por Ordenanza 7 de Noviembre 30 de 1967
- 2/ Segregado del municipio de Sonsón por Ordenanza 19 de Diciembre 5 de 1960
- 3/ Segregado del municipio de San Roque por Ordenanza 19 de Noviembre 30 de 1963
- 4/ Segregado del municipio de Carolina por Ordenanza 2 de Octubre 30 de 1964
- 5/ Segregado del municipio de Envigado por Ordenanza 7 de Noviembre 30 de 1967
- 6/ Segregado del municipio de Envigado por Ordenanza 7 de Noviembre 30 de 1967
- 7/ Segregado del municipio de San Andrés por Ordenanza 2 de Octubre 30 de 1964

III - Córdoba

A - Análisis descriptivo

1— APROVECHAMIENTO DE LA TIERRA

Comprende los siguientes aspectos: a) Aprovechamiento general de la tierra; b) el uso agropecuario de la superficie, y c) la superficie agrícola según el tipo de aprovechamiento. Los tres conceptos son relacionados con los diferentes tamaños en que se han agrupado las explotaciones agropecuarias.

Córdoba posee una extensión de 2.517.500 hectáreas; de ellas, el 72.5% se encuentra ocupado en explotaciones agropecuarias, relación que en 1960 fue de 64.4%, con un incremento de 202.709 hectáreas.

Del total aprovechado (1.824.447 hectáreas), la agricultura representa el 15.2%, los pastos 68.6% y tierras en "otros usos" (bosques, vías, construcciones, etc., dentro de la misma explotación censada) el 16.2%. Al comparar con el Censo de 1960, la agricultura se incrementa en 100.942 hectáreas, los pastos en 313.885 y "otros usos" presentan un descenso de 212.118 hectáreas. Este último rubro, con marcada variación en los tamaños superiores a 50 hectáreas (Cuadros Nos. 1 — 4).

Las superficies agrícolas y ganaderas suman 1.530.200 hectáreas; las de agricultura incrementan su participación de 15.8% a 18.1% y las ganaderas disminuyen de 84.2% a 81.9%, pero con un aumento en superficie. El departamento se destaca como ganadero; la zona de pastos aventaja a la

agrícola predominando en los tamaños superiores a 50 hectáreas (Cuadros Nos. 2 — 4).

El área agrícola, según el tipo de aprovechamiento, está formada por tierras en cultivos permanentes, temporales y en descanso, que en conjunto ocupan 278.214 hectáreas.

Cultivos permanentes son los que no desaparecen al dar la cosecha sino que duran sembrados varios años, tales como café, cacao, fique, palma africana, etc.; temporales son los que desaparecen al dar la cosecha, entre ellos algodón, maíz, sorgo, trigo, papa, cebada, etc.; y tierras en descanso las que se han dejado de cultivar por un período no mayor a los tres años, contados hasta el momento en que se realizó el Censo.

En Córdoba, la participación de las tierras en descanso, 54.2% a 63.2% en el período intercensal, supera a cultivos temporales que descienden de 35.6% a 23.2% y a permanentes que varían de 10.2% a 13.6%.

Las tierras en descanso se incrementan en 79.515 hectáreas, las temporales en 1.502 y las de cultivos permanentes en 19.925 hectáreas.

Las tierras en cultivos permanentes y en descanso, se caracterizan por tener mayor participación en los tamaños superiores a 50 hectáreas, mientras que los temporales se concentran en los inferiores a este límite (Cuadros Nos. 3-4)

CUADRO No. 1
Formas de aprovechamiento de la tierra, superficie, participación porcentual y variación en hectáreas. 1960—1970—71

Formas de aprovechamiento	1960		1970 — 71		Variación Has.
	Superf. Has.	o/o	Superf. Has.	o/o	
Totales	1.621.738	100.0	1.824.447	100.0	202.709
En uso agrícola	177.272	10.9	278.214	15.2	100.942
En pastos	938.101	57.8	1.251.986	68.6	313.885
En otros usos	506.365	31.2	294.247	16.1	- 212.118

CUADRO No. 2
Formas de aprovechamiento de la tierra en uso agropecuario, superficie, participación porcentual y variación en hectáreas. 1960—1970—71

Formas de aprovechamiento	1960		1970 — 71		Variación Has.
	Superf. Has.	o/o	Superf. Has.	o/o	
Totales	1.115.373	100.0	1.530.200	100.0	414.827
En uso agrícola	177.272	15.8	278.214	18.1	100.942
En pastos	938.101	84.2	1.251.986	81.9	313.885

CUADRO No. 3
Tipos de aprovechamiento de la tierra en uso agrícola, superficie, participación porcentual y variación en hectáreas. 1960—1970—71

Tipos de aprovechamiento	1960		1970 — 71		Variación Has.
	Superf. Has.	o/o	Superf. Has.	o/o	
TOTALES	177.272	100.0	278.214	100.0	100.942
Cultivos permanentes	18.173	10.2	38.098	13.6	19.925
Cultivos temporales	63.221	35.6	64.723	23.2	1.502
Tierras en descanso	95.878	54.2	175.393	63.2	79.515

CUADRO No. 4
Tipos de aprovechamiento de la tierra, superficie y variación porcentual según tamaño de las explotaciones. 1960—1970—71

Tamaño de las explotaciones (Has.)	Cultivos permanentes			Cultivos temporales			En descanso		
	1960	1970—71	Var.o/o	1960	1970—71	o/o	1960	1970—71	o/o
TOTALES	18.173	38.098	109.6	63.221	64.723	2.3	95.878	175.393	82.9
Menores de 5	3.214	6.599	105.3	9.728	10.201	4.9	10.544	4.142	- 60.7
De 5 a menos de 10	1.593	2.705	69.8	6.559	7.648	16.6	5.976	5.158	- 13.7
De 10 a menos de 50	5.291	9.210	74.1	17.118	22.549	31.7	23.432	38.569	64.6
De 50 a menos de 100	2.665	4.692	76.0	8.793	6.205	- 29.5	16.109	25.939	61.0
De 100 a menos de 500	3.838	8.801	129.3	13.508	9.884	- 26.8	26.896	46.286	72.1
De 500 a menos de 1.000	693	2.185	215.3	3.581	2.799	- 21.9	5.314	12.088	127.4
De 1.000 y más	879	3.906	344.4	3.934	5.437	38.2	7.607	43.211	468.0

Tamaño de las explotaciones (Has.)	Pastos			Otros usos		
	1960	1970—71	Var. o/o	1960	1970—71	Var.o/o
TOTALES	938.101	1.251.986	33.4	506.365	294.247	- 41.9
Menores de 5	4.069	5.256	29.2	7.488	3.631	- 51.5
De 5 a menos de 10	8.155	10.837	32.8	5.680	1.624	- 71.4
De 10 a menos de 50	98.430	117.578	19.4	72.469	18.373	- 74.6
De 50 a menos de 100	101.352	129.955	28.2	87.556	40.308	- 54.0
De 100 a menos de 500	321.181	426.142	32.7	202.048	118.172	- 41.5
De 500 a menos de 1.000	143.662	207.205	44.2	54.354	37.553	- 31.0
De 1.000 y más	261.252	355.013	35.9	76.770	74.586	- 2.8

2—DISTRIBUCION DE LA TIERRA

Indica la cantidad de hectáreas y el número de explotaciones correspondientes a cada uno de los tamaños en que se tabuló el Censo.

En Córdoba, las explotaciones (86.80/o) se halla en los tamaños

inferiores a 50 hectáreas, con el 14.40/o de la superficie. En 1960, estas fueron de 86.50/o y 17.30/o respectivamente. En los tamaños menores a 5 hectáreas las explotaciones ascienden de 59.20/o a 61.40/o, y la superficie, disminuye de 2.20/o a 1.60/o. Dentro de este estrato se presenta la mayor concentración de las explotaciones con una pequeña representación de la superficie (Cuadros Nos. 5—6).

CUADRO No. 5
Distribución de la tierra, número, superficie y variación porcentual según tamaño de las explotaciones
1960—1970—71

Tamaño de las explotaciones (Has.)	Número de las explotaciones			Superficie hectáreas		
	1960	1970 — 71	Var. o/o	1960	1970 — 71	Var. o/o
TOTALES	48.393	50.611	4.5	1.621.738	1.824.447	12.4
Menores de 5	28.641	31.037	8.4	35.043	29.829	- 14.9
De 5 a menos de 10	4.120	4.027	- 2.3	27.963	27.972	0.1
De 10 a menos de 50	9.098	8.822	- 3.1	216.740	206.279	- 4.9
De 50 a menos de 100	3.090	2.995	- 3.1	216.475	207.099	- 4.4
De 100 a menos de 500	2.977	3.111	4.5	567.471	609.285	7.4
De 500 a menos de 1.000	309	397	28.4	207.604	261.830	26.1
De 1.000 y más	158	222	40.5	350.442	482.153	37.6

CUADRO No. 6
Distribución de la tierra, por número, superficie y participación
porcentual comparada, según tamaño de las explotaciones
1960—1970—71

Tamaño de las explotaciones (Has.)	Porcentajes			
	No. de explotaciones		Superficie hectáreas	
	1960	1970 — 71	1960	1970 — 71
TOTALES	100.0	100.0	100.0	100.0
Menores de 5	59.2	61.4	2.2	1.6
De 5 a menos de 10	8.5	7.9	1.7	1.5
De 10 a menos de 50	18.8	17.5	13.4	11.3
De 50 a menos de 100	6.4	5.9	13.3	11.3
De 100 a menos de 500	6.2	6.2	35.0	33.4
De 500 a menos de 1.000	0.6	0.7	12.8	14.4
De 1.000 y más	0.3	0.4	21.6	26.5

3 — TENENCIA DE LA TIERRA

Indica la relación jurídica entre el productor y su explotación, es decir, la forma como el productor explota la tierra como propietario, arrendatario, colono, etc.

- a) *Propiedad*: Se considera propietario al productor que tiene título legal (escritura pública o contrato de adjudicación) sobre la tierra que explota.

Este tipo de tenencia prima sobre los otros, así: de 1.824.447 hectáreas aprovechadas, el 87.40/o, se encuentra bajo esta forma, en el 76.30/o de las explotaciones. En 1960, esta relación fue del 90.10/o y 68.20/o respectivamente.

En los tamaños inferiores a 50 hectáreas se concentra el mayor número de explotaciones, que inversamente, representan la menor parte en superficie respecto al total. (Cuadros Nos. 7—8 y 9).

- b) *Arrendamiento*: Arrendatario es el productor que paga arriendo por la finca o parcela que explota. La forma de pago puede hacerse en dinero o en especie.

Tanto las explotaciones como la superficie descienden de 14.60/o a 4.50/o y de 2.10/o a 1.40/o respectivamente.

Las explotaciones presentan mayor número en los tamaños inferiores a 50 hectáreas, con una proporción inversa de superficie (Cuadros Nos. 7—8 y 10).

- c) **Colonato:** Se considera colono al productor que explota la tierra sin ser propietario ni pagar arriendo y que la consiguió sin consentimiento de persona alguna.

Tanto las explotaciones como la superficie reducen su participación de 3.30/o a 3.00/o y de 3.60/o a 1.70/o respectivamente.

Las explotaciones se concentran en los tamaños inferiores a 50 hectáreas y la superficie en los restantes (Cuadros Nos. 7-8 y 11).

- d) **Aparcería:** Aparcero es el productor que recibe del propietario un lote de terreno para hacerlo producir, dando al dueño una parte proporcional de la producción. La participación de las explotaciones desciende de 4.40/o a 3.30/o y la superficie se incrementa de 0.70/o a 0.80/o.

Las explotaciones tienen mayor representación en los tamaños inferiores a 50 hectáreas y la superficie en los restantes (Cuadros Nos. 7-8 y 12.).

e) **Otras formas de tenencia:** Incluye las tierras del Estado, (de la nación, departamentos, municipios) y otras no incluidas en las anteriores.

La participación de explotaciones y superficie asciende de 0.70/o a 9.60/o y de 0.50/o a 4.20/o respectivamente.

Las explotaciones se concentran en los tamaños menores a 50 hectáreas y la superficie en los superiores a este límite. (Cuadros Nos. 7-8 y 13).

- f) **Bajo más de una forma de tenencia:** Incluye indistintamente, varias de las formas anteriores, así: un productor puede explotar a la vez, tierras en propiedad, arrendamiento, etc.

La participación de las explotaciones desciende de 8.80/o a 3.30/o y la superficie se incrementa de 3.00/o a 4.50/o.

El mayor número de explotaciones se concentra en los tamaños inferiores a 50 hectáreas y la superficie en los restantes (Cuadros Nos. 7-8 y 14).

CUADRO No. 7
Formas de tenencia por número de explotaciones, superficie y variación porcentual
1960-1970-71

Formas de tenencia	Número de las explotaciones			Superficie hectáreas		
	1960	1970-71	Var. o/o	1960	1970-71	Var. o/o
TOTALES	48.393	50.611	4.5	1.621.738	1.824.447	12.4
Propiedad	33.000	38.610	17.0	1.461.267	1.593.859	9.0
Arrendamiento	7.111	2.279	- 68.0	34.131	24.903	- 27.0
Colonato	1.590	1.560	- 1.9	58.083	30.754	- 47.1
Aparcería	2.138	1.632	- 23.8	10.627	15.254	43.5
Otras formas	306	4.873	1.492.4	8.192	77.082	840.9
Bajo más de una forma	4.248	1.657	- 61.0	49.438	82.595	67.0

CUADRO No. 8
Formas de tenencia por número de explotaciones, superficie
y participación porcentual comparada. 1960—1970—71

Formas de tenencia	Porcentajes			
	No. de explotaciones		Superficie hectáreas	
	1960	1970—71	1960	1970—71
TOTALES	100.0	100.0	100.0	100.0
Propiedad	68.2	76.3	90.1	87.4
Arrendamiento	14.6	4.5	2.1	1.4
Colonato	3.3	3.0	3.6	1.7
Aparcería	4.4	3.3	0.7	0.8
Otras formas	0.7	9.6	0.5	4.2
Bajo más de una forma	8.8	3.3	3.0	4.5

Formas de tenencia por número, superficie y variación porcentual, según tamaño de las explotaciones
1960—1970—71

CUADRO No. 9
En propiedad

Tamaño de las explotaciones (Has.)	Número de las explotaciones			Superficie hectáreas		
	1960	1970—71	Var. o/o	1960	1970—71	Var. o/o
TOTALES	33.000	38.610	17.0	1.461.267	1.593.859	9.0
Menores de 5	17.039	22.325	31.0	16.457	19.446	18.2
De 5 a menos de 10	2.690	2.999	11.4	18.568	20.960	12.9
De 10 a menos de 50	7.426	7.396	- 0.4	180.487	177.317	- 1.8
De 50 a menos de 100	2.695	2.623	- 2.7	188.249	181.926	- 3.4
De 100 a menos de 500	2.708	2.709	0.1	519.461	527.257	1.5
De 500 a menos de 1.000	288	360	25.0	192.945	237.440	23.0
De 1.000 y más	154	198	28.6	345.100	429.513	24.5

CUADRO No. 10
En arrendamiento

Tamaño de las explotaciones (Has.)	Número de las explotaciones			Superficie hectáreas		
	1960	1970—71	Var. o/o	1960	1970—71	Var. o/o
TOTALES	7.111	2.279	- 68.0	34.131	24.903	- 27.1
Menores de 5	6.114	1.885	- 69.2	8.408	1.954	- 76.8
De 5 a menos de 10	532	140	- 73.7	3.441	904	- 73.8
De 10 a menos de 50	363	162	- 55.4	7.135	3.502	- 50.9
De 50 a menos de 100	56	46	- 17.9	3.875	3.146	- 18.9
De 100 a menos de 500	40	37	- 7.5	7.221	6.914	- 4.3
De 500 a menos de 1.000	6	5	- 16.7	4.051	3.505	- 13.5
De 1.000 y más	-	4	-	-	4.978	-

**Formas de tenencia por número, superficie y variación porcentual, según tamaño de las explotaciones
1960—1970—71**

CUADRO No. 11
En colonato

Tamaño de las explotaciones (Has.)	Número de las explotaciones			Superficie hectáreas		
	1960	1970—71	Var. o/o	1960	1970—71	Var. o/o
TOTALES	1.590	1.560	— 1.9	58.083	30.754	— 47.1
Menores de 5	551	1.097	99.1	631	966	53.1
De 5 a menos de 10	119	99	- 16.8	821	677	- 17.5
De 10 a menos de 50	563	176	- 68.7	13.502	3.983	- 70.5
De 50 a menos de 100	218	105	- 51.8	16.128	6.620	- 59.0
De 100 a menos de 500	133	78	- 41.4	22.324	15.817	- 29.1
De 500 a menos de 1.000	5	5	0.0	3.677	2.691	- 26.9
De 1.000 y más	1	—	—	1.000	—	—

CUADRO No. 12
En aparcería

Tamaño de las explotaciones (Has.)	Número de las explotaciones			Superficie hectáreas		
	1960	1970—71	Var. o/o	1960	1970—71	Var. o/o
TOTALES	2.138	1.632	— 23.7	10.627	15.254	43.5
Menores de 5	1.715	1.230	- 28.3	3.546	2.073	- 41.5
De 5 a menos de 10	282	155	- 45.1	1.726	1.050	- 39.2
De 10 a menos de 50	119	207	73.9	1.900	3.005	58.2
De 50 a menos de 100	13	15	15.3	835	1.096	31.2
De 100 a menos de 500	8	20	150.0	1.560	4.664	199.0
De 500 a menos de 1.000	—	5	—	—	3.366	—
De 1.000 y más	1	—	- 100.0	1.060	—	- 100.0

CUADRO No.13
En otras formas

Tamaño de las explotaciones (Has.)	Número de las explotaciones			Superficie hectáreas		
	1960	1970—71	Var. o/o	1960	1970—71	Var. o/o
TOTALES	306	4.873	1.492.4	8.192	77.082	840.9
Menores de 5	198	3.659	1.748.0	304	3.763	1.137.8
De 5 a menos de 10	34	397	1.067.6	236	2.711	1.048.7
De 10 a menos de 50	47	505	974.5	1.093	10.872	894.7
De 50 a menos de 100	9	147	1.533.3	608	10.278	1.590.4
De 100 a menos de 500	14	147	950.0	3.184	29.425	824.1
De 500 a menos de 1.000	4	9	125.0	2.767	5.806	109.8
De 1.000 y más	—	9	—	—	14.227	—

CUADRO No.14

Formas de tenencia, por número, superficie y variación porcentual, según tamaño de las explotaciones.

1960—1970—71

Bajo más de una forma

Tamaño de las explotaciones (Has.)	Número de las explotaciones			Superficie hectáreas		
	1960	1970—71	Var. o/o	1960	1970—71	Var. o/o
TOTALES	4.248	1.657	- 61.0	49.438	82.595	67.0
Menores de 5	3.024	841	- 72.2	5.697	1.627	- 71.4
De 5 a menos de 10	463	237	- 48.8	3.171	1.670	- 47.4
De 10 a menos de 50	580	376	- 35.2	12.623	7.600	- 39.8
De 50 a menos de 100	99	59	- 40.5	6.780	4.033	- 40.6
De 100 a menos de 500	74	120	62.2	13.721	25.208	83.7
De 500 a menos de 1.000	6	13	116.6	4.164	9.022	116.6
De 1.000 y más	2	11	450.0	3.282	33.435	918.7

4—MANEJO DE LAS EXPLOTACIONES

Las explotaciones agropecuarias son generalmente manejadas por el productor o por un administrador.

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 la colaboración de un administrador o mayordomo remunerado, que se encarga de la organización de la producción.

Las explotaciones bajo la dirección del productor registran descenso de 97.70/o a 92.80/o y la superficie bajo igual tenencia, de 71.60/o a 60.20/o. Si se compara esta forma de manejo con la administración, se observa que esta es ampliamente dominante, a pesar de su relativa pérdida de peso. En los dos sistemas de manejo el mayor número de explotaciones se concentra en los tamaños inferiores a 50 hectáreas, mientras que la superficie en los superiores a este límite (Cuadros Nos. 15—16).

CUADRO No.15

Manejo de las explotaciones, por número, superficie y variación porcentual, según tamaño. 1960—1970—71

Manejadas por el productor

Tamaño de las explotaciones (Has.)	Número de las explotaciones			Superficie hectáreas		
	1960	1970—71	Var. o/o	1960	1970—71	Var. o/o
TOTALES	47.276	46.970	- 0.7	1.160.839	1.097.541	- 5.5
Menores de 5	28.631	30.195	5.5	35.015	28.823	17.7
De 5 a menos de 10	4.101	3.807	- 7.2	27.828	26.201	- 5.9
De 10 a menos de 50	8.889	7.945	- 10.6	210.825	181.211	- 14.1
De 50 a menos de 100	2.885	2.463	- 14.7	201.531	168.214	- 16.6
De 100 a menos de 500	2.526	2.263	- 10.4	467.725	421.273	- 9.9
De 500 a menos de 1.000	191	225	17.8	126.514	134.694	6.4
De 1.000 y más	53	72	35.8	91.401	137.125	50.0

CUADRO No.16
Manejo de las explotaciones, por número, superficie y variación porcentual,
según tamaño. 1960—1970—71
Manejadas por el administrador

Tamaño de las explotaciones (Has.)	Número de las explotaciones			Superficie hectáreas		
	1960	1970—71	Var. o/o	1960	1970—71	Var. o/o
TOTALES	1.117	3.641	225.9	460.899	726.906	57.7
Menores de 5	10	842	8.320.0	28	1.006	3.492.8
De 5 a menos de 10	19	220	1.057.8	135	1.771	1.211.8
De 10 a menos de 50	209	877	319.6	5.915	25.068	323.8
De 50 a menos de 100	205	532	159.5	14.944	38.885	160.2
De 100 a menos de 500	451	848	88.0	99.746	188.012	81.2
De 500 a menos de 1.000	118	172	45.7	81.090	127.136	56.7
De 1.000 y más	105	150	42.8	259.041	345.028	33.2

5— RESUMEN

El Censo realizado en 1970—71 presenta características importantes de aprovechamiento, distribución, tenencia y manejo de las explotaciones agropecuarias, comparadas con el de 1960, en lo que dice referencia a Córdoba.

- a) El departamento posee una extensión de 2.517.500 hectáreas; en las que el 72.5o/o se encuentra ocupado en explotaciones agropecuarias. Esta relación en 1960 fue de 64.4o/o con un incremento de 202.709 hectáreas.
- b) Del total aprovechado (1.824.447 hectáreas), la agricultura representa el 15.2o/o, los pastos 68.6o/o y las tierras en otros usos el 16.2o/o.
- c) El área agrícola y ganadera presenta un incremento intercensal de 414.827 hectáreas, mostrándose mayor la superficie en pastos, aumento que obedece a que las tierras en otros usos descienden aproximadamente en 212.118 hectáreas, y se descompone como sigue:

Aspectos	Hectáreas
Tierras en descanso	79.515
Cultivos permanentes	19.925
Cultivos temporales	1.502
Pastos	313.885

d) La distribución de la tierra en Córdoba, en los tamaños inferiores a 50 hectáreas, concentra la mayor parte de las explotaciones (86.8) con el 14.4o/o de la superficie, relaciones que en 1960 fueron de 86.5o/o y 17.3o/o respectivamente.

En los tamaños menores de 5 hectáreas, las explotaciones incrementan su participación de 59.2o/o a 61.4o/o del total y la superficie desciende de 2.2o/o a 1.6o/o. Dentro de estos tamaños, con respecto a los demás, es donde se presenta la mayor concentración de las explotaciones, con una pequeña representación de la superficie.

e) La *propiedad*, es el tipo de tenencia que prima sobre los otros; de 1.824.447 hectáreas aprovechadas, el 87.4o/o se encuentra bajo esta forma, en el 76.3o/o de las explotaciones, que en 1960 fueron de 90.1o/o y 68.2o/o respectivamente.

f) En los dos sistemas de manejo se observa que tanto las explotaciones como la superficie bajo la dirección del productor, descienden de 97.7o/o a 92.8o/o y de 76.1o/o a 60.2o/o, respectivamente. Sin embargo, este sistema, a pesar de su relativa pérdida de peso, predomina ampliamente.

B - Anexo estadístico

I - Resumen departamental por tamaños

CUADRO No. 1
**Distribución de la tierra, número, superficie y variación porcentual
 de las explotaciones, según tamaño. 1960-1970-71**

Tamaño de las explotaciones (Has.)	Número de las explotaciones			Superficie total en hectáreas		
	1960	1970-71	Var. o/o	1960	1970-71	Var. o/o
TOTALES	48.393*	50.611	4.5	1.621.738*	1.824.447	12.4
Menores de 1	15.386	20.058	30.3	5.054	4.956	- 2.0
De 1 a menos de 2	5.587	4.734	- 15.3	7.240	5.914	- 18.4
De 2 a menos de 3	3.766	2.837	- 24.7	8.460	6.410	- 24.3
De 3 a menos de 4	2.222	1.936	- 12.9	7.185	6.277	- 12.7
De 4 a menos de 5	1.680	1.472	- 12.4	7.104	6.272	- 11.8
De 5 a menos de 10	4.120	4.027	- 2.3	27.963	27.972	0.0
De 10 a menos de 20	4.023	4.074	1.2	55.158	56.345	2.1
De 20 a menos de 30	2.166	2.131	- 1.7	51.077	50.695	- 0.8
De 30 a menos de 40	1.583	1.491	- 5.9	52.953	50.343	- 4.9
De 40 a menos de 50	1.326	1.126	- 14.4	57.552	48.896	- 15.1
De 50 a menos de 100	3.090	2.995	- 3.1	216.475	207.099	- 4.4
De 100 a menos de 200	1.921	1.900	- 1.1	259.103	256.815	- 0.9
De 200 a menos de 500	1.056	1.211	14.6	308.368	352.470	14.4
De 500 a menos de 1.000	309	397	28.4	207.604	261.830	26.1
De 1.000 a menos de 2.500	123	180	46.3	178.826	263.522	47.3
De 2.500 y más	35	42	20.0	171.616	218.631	27.3

* Este total incluye número y superficie de Caimito y de San Marcos, que fueron integrados a Sucre en 1966.

CUADRO No. 2
**Tipos de aprovechamiento de la tierra, por superficie y variación porcentual,
 según tamaño de las explotaciones. 1960-1970-71**

Tamaño de las explotaciones (Has.)	Cultivos permanentes Has.			Cultivos temporales Has.		
	1960	1970-71	Var. o/o	1960	1970-71	Var. o/o
TOTALES	18.173*	38.098	109.6	63.221*	64.723	2.3
Menores de 1	736	1.819	147.1	508	918	80.7
De 1 a menos de 2	904	1.646	82.0	1.876	2.219	18.2
De 2 a menos de 3	609	1.280	110.1	2.804	2.610	- 7.0
De 3 a menos de 4	499	1.002	100.8	2.273	2.374	4.4
De 4 a menos de 5	466	852	82.8	2.267	2.080	- 8.3
De 5 a menos de 10	1.593	2.705	69.8	6.559	7.648	16.6
De 10 a menos de 20	2.103	3.577	70.0	7.356	6.170	- 16.2
De 20 a menos de 30	1.229	2.132	73.4	3.696	5.863	58.6
De 30 a menos de 40	1.093	2.054	87.9	3.010	5.077	68.6
De 40 a menos de 50	866	1.447	67.0	3.056	5.439	77.9
De 50 a menos de 100	2.665	4.692	76.0	8.793	6.205	- 29.5
De 100 a menos de 200	2.218	4.434	99.9	7.676	5.258	- 31.6
De 200 a menos de 500	1.620	4.367	169.5	5.832	4.626	- 20.7
De 500 a menos de 1.000	693	2.185	215.2	3.581	2.799	- 21.9
De 1.000 a menos de 2.500	522	2.431	365.7	1.884	3.054	62.1
De 2.500 y más	357	1.475	313.1	2.050	2.383	16.2

* Este total incluye número y superficie de Caimito y de San Marcos, que fueron integrados a Sucre en 1966.

CUADRO No. 2
**Tipos de aprovechamiento de la tierra, por superficie y variación porcentual,
según tamaño de las explotaciones. 1960—1970—71**

Tamaño de las explotaciones (Has.)	Superficie en descanso Hectáreas			Superficie en pastos Hectáreas		
	1960	1970—71	Var. o/o	1960	1970—71	Var.o/o
TOTALES	95.878*	175.393	82.9	938.101*	1.251.986	33.4
Menores de 1	782	475	- 39.3	198	188	- 5.1
De 1 a menos de 2	2.430	698	- 71.3	582	658	13.0
De 2 a menos de 3	2.994	906	- 69.8	890	1.112	24.9
De 3 a menos de 4	2.344	1.005	- 57.2	1.055	1.454	37.8
De 4 a menos de 5	1.994	1.058	- 47.0	1.344	1.844	37.2
De 5 a menos de 10	5.976	5.158	- 13.7	8.155	10.837	32.8
De 10 a menos de 20	7.681	10.077	31.1	22.380	28.624	27.8
De 20 a menos de 30	5.584	10.372	85.7	23.619	28.915	22.4
De 30 a menos de 40	5.226	9.123	74.5	25.382	30.554	20.3
De 40 a menos de 50	4.941	8.997	82.0	27.049	29.485	9.0
De 50 a menos de 100	16.109	25.939	61.0	101.352	129.955	28.2
De 100 a menos de 200	14.976	21.977	46.7	140.559	164.337	16.9
De 200 a menos de 500	11.920	24.309	103.9	180.622	261.805	44.9
De 500 a menos de 1.000	5.314	12.088	127.4	143.662	207.205	44.2
De 1.000 a menos de 2.500	4.951	22.229	348.9	125.592	200.419	59.5
De 2.500 y más	2.656	20.982	689.9	135.660	154.594	13.9

* Este total incluye número y superficie de Caimito y de San Marcos, que fueron integrados a Sucre en 1966.

Tamaño de las explotaciones (Has.)	Otros usos Hectáreas		
	1960	1970—71	Var. o/o
TOTALES	506.365*	294.247	- 41.9
Menores de 1	2.830	1.556	- 45.1
De 1 a menos de 2	1.448	693	- 52.2
De 2 a menos de 3	1.163	502	- 56.9
De 3 a menos de 4	1.014	442	- 56.5
De 4 a menos de 5	1.033	438	- 57.6
De 5 a menos de 10	5.680	1.624	- 71.5
De 10 a menos de 20	15.638	7.897	- 49.6
De 20 a menos de 30	16.949	3.413	- 79.9
De 30 a menos de 40	18.242	3.535	- 80.7
De 40 a menos de 50	21.640	3.528	- 83.7
De 50 a menos de 100	87.556	40.308	- 54.0
De 100 a menos de 200	93.674	60.809	- 35.1
De 200 a menos de 500	108.374	57.363	- 47.1
De 500 a menos de 1.000	54.354	37.553	- 31.0
De 1.000 a menos de 2.500	45.877	35.389	- 22.9
De 2.500 y más	30.893	39.197	26.8

* Este total incluye número y superficie de Caimito y de San Marcos, que fueron integrados a Sucre en 1966.

CUADRO No. 3
Formas de tenencia de la tierra, por número, superficie y variación porcentual,
según tamaño de las explotaciones. 1960—1970—71

Tamaño de las explotaciones (Has.)	En propiedad					
	Número		Var. o/o	Superficie en hectáreas		
	1960	1970—71		1960	1970—71	Var. o/o
TOTALES	33.000*	38.610	17.0	1.461.267*	1.593.859	9.0
Menores de 1	11.332	15.528	37.0	3.353	3.528	5.2
De 1 a menos de 2	2.511	2.848	13.4	3.225	3.576	10.8
De 2 a menos de 3	1.419	1.700	19.8	3.244	3.911	20.5
De 3 a menos de 4	939	1.200	27.7	3.064	3.944	22.1
De 4 a menos de 5	838	1.049	25.1	3.571	4.487	25.6
De 5 a menos de 10	2.690	2.999	11.4	18.568	20.960	12.8
De 10 a menos de 20	3.130	3.247	3.7	43.272	45.616	5.4
De 20 a menos de 30	1.817	1.836	1.0	42.890	43.840	2.2
De 30 a menos de 40	1.339	1.309	2.3	44.785	44.185	— 1.4
De 40 a menos de 50	1.140	1.004	— 12.0	49.540	43.676	— 11.9
De 50 a menos de 100	2.695	2.623	— 2.7	188.249	181.926	— 3.4
De 100 a menos de 200	1.732	1.665	— 3.9	233.391	225.383	— 3.5
De 200 a menos de 500	976	1.044	6.9	286.070	301.874	5.5
De 500 a menos de 1.000	288	360	25.0	192.945	237.440	23.0
De 1.000 a menos de 2.500	119	159	33.6	173.484	232.457	33.9
De 2.500 y más	35	39	11.4	171.616	197.056	14.8

* Este total incluye número y superficie de Caimito y de San Marcos, que fueron integrados a Sucre en 1966.

Tamaño de las explotaciones (Has.)	En arrendamiento					
	Número		Var. o/o	Superficie en hectáreas		
	1960	1970—71		1960	1970—71	Var. o/o
TOTALES	7.111*	2.279	— 68.0	34.131*	24.903	— 27.1
Menores de 1	2.673	1.088	— 59.3	913	330	— 63.9
De 1 a menos de 2	1.480	375	— 74.7	1.895	457	— 75.9
De 2 a menos de 3	1.013	240	— 76.4	2.233	523	— 76.6
De 3 a menos de 4	592	106	— 84.0	1.881	332	— 82.4
De 4 a menos de 5	356	76	— 78.7	1.486	312	— 79.1
De 5 a menos de 10	532	140	— 73.7	3.441	904	— 73.8
De 10 a menos de 20	218	89	— 59.2	2.738	1.138	— 58.5
De 20 a menos de 30	74	27	— 63.6	1.726	630	— 63.5
De 30 a menos de 40	42	23	— 45.3	1.424	782	— 45.1
De 40 a menos de 50	29	23	— 20.7	1.247	952	— 23.7
De 50 a menos de 100	56	46	— 17.9	3.875	3.146	— 18.9
De 100 a menos de 200	29	26	— 10.4	4.058	3.494	— 13.9
De 200 a menos de 500	11	11	— 0.0	3.163	3.420	— 8.1
De 500 a menos de 1.000	6	5	— 16.7	4.051	3.505	— 13.5
De 1.000 a menos de 2.500	—	4	—	—	4.978	—
De 2.500 y más	—	—	—	—	—	—

* Este total incluye número y superficie de Caimito y de San Marcos, que fueron integrados a Sucre en 1966.

CUADRO No. 3
Formas de tenencia de la tierra, por número, superficie y variación porcentual,
según tamaño de las explotaciones. 1960–1970–71

Tamaño de las explotaciones (Has.)	En colonato					
	Número			Superficie en hectáreas		
	1960	1970–71	Var. o/o	1960	1970–71	Var. o/o
TOTALES	1.590*	1.560	-	1.9	58.083*	30.754
Menores de 1	310	693	123.5	95	140	47.3
De 1 a menos de 2	95	214	125.2	108	276	155.5
De 2 a menos de 3	73	95	30.1	158	212	34.1
De 3 a menos de 4	38	58	52.6	120	183	52.5
De 4 a menos de 5	35	37	5.7	150	155	3.3
De 5 a menos de 10	119	99	- 16.9	821	677	- 17.6
De 10 a menos de 20	237	59	- 75.2	3.170	807	- 74.6
De 20 a menos de 30	128	72	- 43.8	3.025	1.542	- 49.1
De 30 a menos de 40	111	26	- 76.6	3.592	836	- 76.8
De 40 a menos de 50	87	19	- 78.2	3.715	798	- 78.6
De 50 a menos de 100	218	105	- 51.9	16.128	6.620	- 59.0
De 100 a menos de 200	96	48	- 50.0	12.882	6.410	- 50.3
De 200 a menos de 500	37	30	- 19.0	9.442	9.407	- 0.4
De 500 a menos de 1.000	5	5	0.0	3.677	2.691	- 26.9
De 1.000 a menos de 2.500	1	—	—	1.000	—	—
De 2.500 y más	—	—	—	—	—	—

* Este total incluye número y superficie de Caimito y de San Marcos, que fueron integrados a Sucre en 1966.

Tamaño de las explotaciones (Has.)	En aparcería					
	Número			Superficie en hectáreas		
	1960	1970–71	Var. o/o	1960	1970–71	Var. o/o
TOTALES	2.138*	1.632	-	23.7	10.627*	15.254
Menores de 1	249	377	51.4	138	157	13.7
De 1 a menos de 2	422	300	- 29.0	510	375	- 26.5
De 2 a menos de 3	544	249	- 54.3	1.142	536	- 53.1
De 3 a menos de 4	294	240	- 18.4	916	737	- 19.6
De 4 a menos de 5	206	64	- 69.0	840	268	- 68.1
De 5 a menos de 10	282	155	- 45.1	1.726	1.050	- 39.2
De 10 a menos de 20	93	170	82.7	1.122	1.929	71.9
De 20 a menos de 30	14	23	64.2	308	506	64.2
De 30 a menos de 40	5	3	- 40.0	163	104	- 36.2
De 40 a menos de 50	7	11	57.1	307	466	51.7
De 50 a menos de 100	13	15	15.3	835	1.096	31.2
De 100 a menos de 200	5	9	80.0	732	1.242	69.6
De 200 a menos de 500	3	11	266.6	828	3.422	313.2
De 500 a menos de 1.000	—	5	—	—	3.366	—
De 1.000 a menos de 2.500	1	—	—	1.060	—	—
De 2.500 y más	—	—	—	—	—	—

* Este total incluye número y superficie de Caimito y de San Marcos, que fueron integrados a Sucre en 1966.

CUADRO No. 3
Formas de tenencia de la tierra, por número, superficie y variación porcentual,
según tamaño de las explotaciones. 1960-1970-71

Tamaño de las explotaciones (Has.)	En otras formas					
	Número		Var. o/o	Superficie en hectáreas		
	1960	1970-71		1960	1970-71	Var. o/o
TOTALES	306*	4.873	1.492.4	8.192*	77.082	840.9
Menores de 1	71	2.176	2.964.7	27	687	2.444.4
De 1 a menos de 2	57	727	1.175.4	72	862	1.097.2
De 2 a menos de 3	36	373	936.1	82	816	895.1
De 3 a menos de 4	20	227	1.035.0	64	734	1.046.8
De 4 a menos de 5	14	156	1.014.2	59	664	1.025.4
De 5 a menos de 10	34	397	1.067.6	236	2.711	1.048.7
De 10 a menos de 20	23	279	1.113.0	319	3.763	1.079.6
De 20 a menos de 30	10	97	870.0	241	2.355	877.1
De 30 a menos de 40	8	85	962.5	280	2.865	923.2
De 40 a menos de 50	6	44	633.3	253	1.889	646.6
De 50 a menos de 100	9	147	1.533.3	608	10.278	1.590.4
De 100 a menos de 200	7	86	1.128.5	941	11.139	1.083.7
De 200 a menos de 500	7	61	771.4	2.243	18.286	715.2
De 500 a menos de 1.000	4	9	125.0	2.767	5.806	109.8
De 1.000 a menos de 2.500	—	9	—	—	14.227	—
De 2.500 y más	—	—	—	—	—	—

* Este total incluye número y superficie de Caimito y de San Marcos, que fueron integrados a Sucre en 1966.

Tamaño de las explotaciones (Has.)	Bajo más de una forma					
	Número		Var. o/o	Superficie en hectáreas		
	1960	1970-71		1960	1970-71	Var. o/o
TOTALES	4.248*	1.657	- 61.0	49.438*	82.595	67.0
Menores de 1	751	196	- 74.0	528	114	- 78.5
De 1 a menos de 2	1.022	270	- 73.6	1.430	368	- 74.3
De 2 a menos de 3	681	180	- 73.6	1.601	412	- 74.3
De 3 a menos de 4	339	105	- 69.1	1.140	347	- 69.6
De 4 a menos de 5	231	90	- 61.1	998	386	- 61.4
De 5 a menos de 10	463	237	- 48.9	3.171	1.670	- 47.4
De 10 a menos de 20	322	230	- 28.6	4.537	3.092	- 31.9
De 20 a menos de 30	123	76	- 38.3	2.887	1.822	- 36.9
De 30 a menos de 40	78	45	- 42.4	2.709	1.571	- 42.1
De 40 a menos de 50	57	25	- 56.2	2.490	1.115	- 55.3
De 50 a menos de 100	99	59	- 40.5	6.780	4.033	- 40.6
De 100 a menos de 200	52	66	- 26.9	7.099	9.147	28.8
De 200 a menos de 500	22	54	- 145.4	6.622	16.061	142.5
De 500 a menos de 1.000	6	13	- 116.6	4.164	9.022	116.6
De 1.000 a menos de 2.500	2	8	- 300.0	3.282	11.860	261.3
De 2.500 y más	—	3	—	—	21.575	—

* Este total incluye número y superficie de Caimito y de San Marcos, que fueron integrados a Sucre en 1966.

CUADRO No. 4
Formas de tenencia de la tierra, por superficie y variación porcentual,
según tamaño de las explotaciones. 1960-1970-71

Tamaño de las explotaciones (Has.)	Propiedad Has.			Arrendamiento Has.		
	1960	1970-71	Var. o/o	1960	1970-71	Var. o/o
TOTALES	1.494.164*	1.650.396	10.4	45.406*	29.738	- 34.6
Menores de 1	3.495	3.565	2.0	1.258	361	- 71.4
De 1 a menos de 2	3.558	3.671	3.1	2.797	589	- 79.0
De 2 a menos de 3	3.668	4.018	9.5	3.134	646	- 79.4
De 3 a menos de 4	3.450	4.030	16.6	2.455	425	- 82.7
De 4 a menos de 5	3.925	4.593	17.0	1.979	421	- 78.8
De 5 a menos de 10	20.148	21.664	7.5	4.662	1.282	- 72.6
De 10 a menos de 20	46.306	46.954	1.3	3.726	1.517	- 59.3
De 20 a menos de 30	45.198	45.026	- 0.4	2.114	850	- 59.8
De 30 a menos de 40	46.942	45.111	- 4.0	1.718	872	- 49.3
De 40 a menos de 50	51.381	44.414	- 13.6	1.732	1.155	- 33.4
De 50 a menos de 100	193.636	184.429	- 4.8	4.672	3.466	- 25.9
De 100 a menos de 200	238.434	230.558	- 3.4	4.817	4.546	- 5.7
De 200 a menos de 500	289.969	311.580	7.4	5.064	4.736	- 6.5
De 500 a menos de 1.000	196.382	244.135	24.3	4.568	3.694	- 19.2
De 1.000 a menos de 2.500	176.056	240.010	36.3	710	5.178	629.2
De 2.500 y más	171.616	216.638	26.2	-	-	-

* Este total incluye número y superficie de Caimito y de San Marcos, que fueron integrados a Sucre en 1966.

Tamaño de las explotaciones (Has.)	Colonato Has.			Aparcería Has.		
	1960	1970-71	Var. o/o	1960	1970-71	Var. o/o
TOTALES	60.709*	36.279	- 40.3	12.380*	18.701	51.0
Menores de 1	100	147	47.0	171	180	5.2
De 1 a menos de 2	136	296	117.6	672	434	- 35.5
De 2 a menos de 3	195	243	24.6	1.372	614	- 55.3
De 3 a menos de 4	147	193	31.2	1.062	817	- 23.1
De 4 a menos de 5	156	172	10.2	979	336	- 65.7
De 5 a menos de 10	857	762	- 11.1	2.020	1.311	- 35.1
De 10 a menos de 20	3.455	957	- 72.4	1.297	2.700	108.1
De 20 a menos de 30	3.127	1.595	- 49.0	392	582	- 48.4
De 30 a menos de 40	3.684	905	- 75.5	260	152	- 41.6
De 40 a menos de 50	3.766	832	- 78.0	392	478	21.9
De 50 a menos de 100	16.500	6.842	- 58.6	992	1.186	19.5
De 100 a menos de 200	13.827	7.212	- 47.9	847	1.535	81.2
De 200 a menos de 500	9.872	1.187	- 88.0	864	3.548	310.6
De 500 a menos de 1.000	3.887	3.936	1.2	-	3.627	-
De 1.000 a menos de 2.500	1.000	1.000	0.0	1.060	1.201	13.3
De 2.500 y más	-	-	-	-	-	-

* Este total incluye número y superficie de Caimito y de San Marcos, que fueron integrados a Sucre en 1966.

CUADRO No. 4
**Formas de tenencia de la tierra, por superficie y variación porcentual,
según tamaño de las explotaciones. 1960—1970—71**

Tamaño de las explotaciones (Has.)	Otras formas Has.		
	1960	1970—71	Var. o/o
TOTALES	9.079*	89.333	883.9
Menores de 1	30	703	2.243.3
De 1 a menos de 2	77	924	1.100.0
De 2 a menos de 3	91	889	876.9
De 3 a menos de 4	71	812	1.043.6
De 4 a menos de 5	65	750	1.053.8
De 5 a menos de 10	276	2.953	969.9
De 10 a menos de 20	374	4.217	1.027.5
De 20 a menos de 30	246	2.642	973.9
De 30 a menos de 40	349	3.303	846.4
De 40 a menos de 50	281	2.017	617.7
De 50 a menos de 100	675	11.176	1.555.7
De 100 a menos de 200	1.178	12.964	1.000.5
De 200 a menos de 500	2.599	21.419	724.1
De 500 a menos de 1.000	2.767	6.438	132.6
De 1.000 a menos de 2.500	—	16.133	—
De 2.500 y más	—	1.993	—

* Este total incluye número y superficie de Caimito y de San Marcos, que fueron integrados a Sucre en 1966.

CUADRO No. 5
**Manejo de las explotaciones, por número, superficie y variación porcentual,
según tamaño. 1960—1970—71**

Tamaño de las explotaciones (Has.)	Por el productor					
	Número		Superficie en hectáreas			
1960	1970—71	Var. o/o	1960	1970—71	Var. o/o	
TOTALES	47.276*	46.970	—	0.7	1.160.839*	1.097.541
Menores de 1	15.385	19.543	—	27.0	5.053	4.840
De 1 a menos de 2	5.586	4.627	—	17.2	7.238	5.764
De 2 a menos de 3	3.762	2.753	—	26.9	8.451	6.204
De 3 a menos de 4	2.221	1.862	—	16.2	7.182	6.022
De 4 a menos de 5	1.677	1.410	—	16.0	7.091	5.993
De 5 a menos de 10	4.101	3.807	—	7.2	27.828	26.201
De 10 a menos de 20	3.969	3.741	—	5.8	54.396	51.041
De 20 a menos de 30	2.115	1.950	—	7.9	49.901	45.869
De 30 a menos de 40	1.527	1.296	—	15.2	51.041	43.431
De 40 a menos de 50	1.278	958	—	25.1	55.487	40.870
De 50 a menos de 100	2.885	2.463	—	14.7	201.531	168.214
De 100 a menos de 200	1.675	1.417	—	15.5	224.696	187.871
De 200 a menos de 500	851	846	—	0.6	243.029	233.402
De 500 a menos de 1.000	191	225	—	17.8	126.514	134.694
De 1.000 a menos de 2.500	45	67	—	48.8	61.444	87.060
De 2.500 y más	8	5	—	37.5	29.957	50.065

* Este total incluye número y superficie de Caimito y de San Marcos, que fueron integrados a Sucre en 1966.

CUADRO No. 5
**Manejo de las explotaciones, por número, superficie y variación porcentual,
según tamaño. 1960—1970—71**

Tamaño de las explotaciones (Has.)	Por el administrador					
	Número		Var. o/o	Superficie en hectáreas		Var. o/o
	1960	1970—71		1960	1970—71	
TOTALES	1.117*	3.641	225.9	460.899*	726.906	57.7
Menores de 1						
De 1 a menos de 2	1	515	51.400.0	1	116	11.500,0
De 2 a menos de 3	1	107	10.600.0	2	150	7.600,0
De 3 a menos de 4	4	84	2.000.0	9	206	2.188,8
De 4 a menos de 5	1	74	7.300.0	3	255	8.400,0
De 5 a menos de 10	3	62	1.966.6	13	279	1.046,1
De 10 a menos de 20	19	220	1.057.8	135	1.771	1.211,8
De 20 a menos de 30	54	333	516.6	762	5.304	596,0
De 30 a menos de 40	51	181	254.9	1.176	4.826	310,3
De 40 a menos de 50	56	195	248.2	1.912	6.912	261,5
De 50 a menos de 100	48	168	250.0	2.065	8.026	288,6
De 100 a menos de 200	205	532	159.5	14.944	38.885	160,2
De 200 a menos de 500	246	483	96.3	34.407	68.944	100,3
De 500 a menos de 1.000	205	365	78.0	65.339	119.068	82,2
De 1.000 a menos de 2.500	118	172	45.7	81.090	127.136	56,7
De 2.500 y más	78	113	44.8	117.382	176.462	50,3
	27	37	37.0	141.659	168.566	18,9

* Este total incluye número y superficie de Caimito y de San Marcos, que fueron integrados a Sucre en 1966.

2 - Listados municipales

CUADRO No. 1--A
Número de explotaciones, superficie en hectáreas y variación porcentual según municipios
1960-1970-71

Municipios	Número de las explotaciones			Superficie en hectáreas		
	1960	1970-71	Var. o/o	1960	1970-71	Var. o/o
TOTALES	48.393*	50.611	4.5	1.621.738*	1.824.447	12.4
Montería	7.231	6.786	-6.2	308.951	302.278	-2.2
Ayapel	2.596	-	-	149.801	-	-
Buenavista	-	466	-	-	81.359	-
Cereté	2.065	2.676	29.5	39.432	32.047	-18.8
Chimá	798	1.154	44.6	10.841	19.026	75.5
Chinú	2.185	2.093	-4.3	56.300	58.645	4.1
Ciénaga de Oro	2.191	2.059	-6.1	43.442	44.024	1.3
Lorica	4.018	5.087	26.6	91.056	90.329	-0.2
Los Córdobas	-	1.583	-	-	60.319	-
Momil	-	960	-	-	13.191	-
Montelíbano	4.297	2.095	-51.3	211.926	243.836	15.0
Planeta Rica	1.523	1.790	17.5	82.193	91.189	10.9
Pueblonuevo	1.212	1.838	51.6	65.037	78.993	21.4
Puerto Escondido	-	1.382	-	-	33.110	-
Purísima	1.196	565	-52.8	12.999	13.186	1.4
Sahagún	3.584	4.496	25.4	82.880	90.962	9.7
San Andrés de Sotavento	2.321	3.079	32.6	16.403	31.312	90.8
San Antero	760	488	-35.8	7.848	15.563	-98.3
San Bernardo del Viento	1.437	4.439	208.9	45.091	39.024	-13.5
San Carlos	1.737	1.712	-1.5	23.714	43.706	84.3
San Pelayo	2.153	2.211	2.6	43.180	34.026	-21.2
Tierralta	3.168	1.429	-54.9	143.197	141.060	-1.5
Valencia	1.464	1.570	7.2	68.637	73.871	7.6

* Este total incluye las explotaciones y el área de Caimito y de San Marcos, municipios que fueron integrados al departamento de Sucre en 1966.

CUADRO No. 2-A
Tipos de aprovechamiento de la tierra, superficie y variación porcentual según municipios
1960-1970-71

Municipios	Cultivos permanentes			Cultivos temporales		
	1960	1970-71	Var. o/o	1960	1970-71	Var. o/o
TOTALES	18.173*	38.098	109.6	63.221*	64.723	2.3
Montería	2.743	5.918	115.7	9.095	9.740	7.0
Ayapel	660	2.298	248.1	6.316	3.841	- 39.2
Buenavista	-	335	-	-	2.094	-
Cereté	994	1.287	29.4	1.152	1.170	1.5
Chimá	95	167	75.7	338	697	106.2
Chinú	259	1.400	440.5	1.427	1.747	22.4
Ciénaga de Oro	658	1.250	89.9	519	1.361	162.2
Lorica	1.582	2.359	49.1	2.858	6.605	131.1
Los Córdobas	-	1.542	-	-	533	-
Momil	-	277	-	-	1.136	-
Montelíbano	1.195	2.362	97.6	16.411	9.027	- 45.0
Planeta Rica	825	869	5.3	2.751	2.880	4.6
Pueblonuevo	652	710	8.8	2.818	1.456	- 48.4
Puerto Escondido	-	1.080	-	-	2.942	-
Purísima	305	326	6.8	295	612	107.4
Sahagún	604	2.138	253.9	2.687	5.515	105.2
Sán Andrés de Sotavento	348	1.460	319.5	918	2.783	203.1
San Antero	268	465	73.5	256	561	119.1
San Bernardo del Viento	1.581	3.380	113.7	1.455	1.032	- 29.1
San Carlos	341	812	138.1	171	3.059	1.688.8
San Pelayo	791	1.856	134.6	732	1.588	116.9
Tierralta	2.750	2.989	8.6	11.470	1.590	- 86.2
Valencia	869	2.818	224.2	507	2.757	443.7

* Este total incluye las explotaciones y el área de Caimito y de San Marcos, municipios que fueron integrados al departamento de Sucre en 1966.

CUADRO No. 2--A

**Tipos de aprovechamiento de la tierra, superficie y variación porcentual según municipios
1960-1970-71**

Municipios	Superficie en descanso hectáreas			Superficie en pastos hectáreas		
	1960	1970-71	Var. o/o	1960	1970-71	Var. o/o
TOTALES	95.878*	175.393	82.9	938.101*	1.251.986	33.4
Montería	8.376	31.100	271.2	235.730	218.745	- 7.3
Ayapel	6.277	7.019	11.8	71.153	132.569	86.3
Buenavista	-	3.421	-	-	74.405	-
Cereté	2.892	1.361	- 53.0	24.784	20.655	- 16.7
Chimá	1.017	900	- 11.6	7.905	16.401	107.4
Chinú	2.048	1.980	- 3.4	37.402	45.676	22.1
Ciénaga de Oro	4.470	4.752	6.3	29.127	30.239	3.8
Lorica	9.283	6.088	- 34.5	67.074	67.463	0.5
Los Córdobas	-	10.922	-	-	41.823	-
Momil	-	781	-	-	10.190	-
Montelíbano	12.370	15.006	21.3	75.774	130.727	72.5
Planeta Rica	5.585	8.580	53.6	51.723	74.354	43.7
Pueblonuevo	4.679	4.281	- 8.6	36.616	62.739	71.3
Puerto Escondido	-	4.882	-	-	20.966	-
Purísima	1.538	886	- 42.4	9.063	8.251	- 9.0
Sahagún	4.034	14.206	252.1	42.861	65.851	53.6
San Andrés de Sotavento	3.266	5.090	55.8	9.574	20.564	114.7
San Antero	1.238	1.467	18.4	4.756	12.127	154.9
San Bernardo del Viento	4.054	5.140	26.7	26.070	20.664	- 20.8
San Carlos	1.764	7.127	304.0	12.591	31.748	152.1
San Pelayo	3.501	3.598	2.7	29.455	24.281	- 17.6
Tierralta	11.174	29.002	195.5	45.701	76.550	67.5
Valencia	4.716	7.803	65.4	35.739	44.998	25.9

* Este total incluye las explotaciones y el área de Caimito y de San Marcos, municipios que fueron integrados al departamento de Sucre en 1966.

CUADRO No. 2-A
Tipos de aprovechamiento de la tierra, superficie y variación porcentual
según municipios 1960-1970-71

Municipios	Otros usos hectáreas			Var. o/o
	1960	1970-71	Var. o/o	
TOTALES	506.365*	294.247	-	41.9
Montería	52.944	36.775	-	30.6
Ayapel	65.394	47.665	-	27.2
Buenavista	-	1.104	-	-
Cereté	9.610	7.574	-	21.2
Chimá	1.185	861	-	27.4
Chinú	15.163	7.842	-	48.3
Ciénaga de Oro	8.667	6.422	-	26.0
Lorica	10.260	7.814	-	23.7
Los Córdobas	-	5.499	-	-
Momil	-	807	-	-
Montelíbano	106.179	86.714	-	18.4
Planeta Rica	21.308	4.506	-	78.9
Pueblonuevo	20.272	9.807	-	51.7
Puerto Escondido	-	3.240	-	-
Purísima	1.798	3.111	-	73.0
Sahagún	32.694	3.252	-	90.1
San Andrés de Sotavento	2.298	1.415	-	38.5
San Antero	1.329	941	-	29.2
San Bernardo del Viento	11.932	8.806	-	26.2
San Carlos	8.847	960	-	89.2
San Pelayo	8.700	2.703	-	69.0
Tierralta	72.103	30.929	-	57.2
Valencia	26.805	15.495	-	42.2

*Este total incluye las explotaciones y el área de Cainito y de San Marcos, municipios que fueron integrados al departamento de Sucre en 1966.

CUADRO No. 3-A
Formas de tenencia, número, superficie y variación porcentual de las explotaciones
según municipios. 1960-1970-71

Municipios	En propiedad					
	Número			Superficie en hectáreas		
	1960	1970-71	Var. o/o	1960	1970-71	Var.o/o
TOTALES	33.000*	38.610	17.0	1.461.267*	1.593.859	9.0
Montería	4.993	5.612	12.3	228.304	277.288	21.4
Ayapel	1.423	—	—	144.293	—	—
Buenavista	—	415	—	—	78.777	—
Cereté	1.720	2.063	19.9	37.952	25.399	33.1
Chimá	561	1.066	90.0	9.716	16.795	72.8
Chinú	1.062	1.423	33.9	47.320	53.699	13.4
Ciénaga de Oro	1.592	1.630	2.3	39.483	36.095	— 8.6
Lorica	2.902	4.380	50.9	82.007	84.388	2.9
Los Córdobas	—	1.144	—	—	54.830	—
Momil	—	648	—	—	10.637	—
Montelíbano	2.178	1.208	- 44.6	177.571	180.310	1.5
Planeta Rica	1.060	1.616	52.4	73.479	86.803	18.1
Pueblonuevo	915	1.597	74.5	60.382	72.096	19.3
Puerto Escondido	—	901	—	—	29.632	—
Purísima	666	416	- 37.6	11.137	12.242	9.9
Sahagún	2.397	3.226	34.5	75.437	76.702	1.6
San Andrés de Sotavento	1.721	2.618	52.1	14.902	27.700	85.8
San Antero	402	371	- 7.8	6.887	14.100	104.7
San Bernardo del Viento	1.188	2.172	82.8	43.126	28.273	— 34.5
San Carlos	1.370	1.179	- 14.0	20.914	38.312	83.1
San Pelayo	1.792	1.994	11.2	39.418	29.516	— 25.2
Tierralta	2.048	1.216	- 41.7	109.219	129.648	18.7
Valencia	1.177	1.099	- 6.7	64.752	63.104	— 2.6

* Este total incluye las explotaciones y el área de Caimito y de San Marcos, municipios que fueron integrados al departamento de Sucre en 1966.

CUADRO No. 3-A
Formas de tenencia, número, superficie y variación porcentual de las explotaciones
según municipios. 1960-1970-71

Municipios	En arrendamiento					
	Número			Superficie en hectáreas		
	1960	1970-71	Var. o/o	1960	1970-71	Var. o/o
TOTALES	7.111*	2.279	-	68.0	34.131*	24.903
Montería	1.370	169	-	87.7	8.117	7.195
Ayapel	456	-	-	-	1.486	-
Buenavista	-	-	-	-	-	-
Cereté	262	89	-	66.1	661	1.876
Chimá	78	-	-	-	532	-
Chinú	219	268	-	22.3	1.556	850
Ciénaga de Oro	377	98	-	74.1	1.584	474
Lorica	822	114	-	86.2	5.506	442
Los Córdobas	-	63	-	-	-	289
Momil	-	21	-	-	-	28
Montelíbano	806	137	-	83.1	3.290	5.054
Planeta Rica	174	30	-	82.8	962	400
Pueblonuevo	110	37	-	66.4	972	1.072
Puerto Escondido	-	187	-	-	-	797
Purísima	258	29	-	88.8	492	57
Sagagún	640	162	-	74.7	1.928	994
San Andrés de Sotavento	208	171	-	17.8	388	207
San Antero	163	45	-	72.4	371	342
San Bernardo del Viento	170	513	-	201.7	785	1.299
San Carlos	193	23	-	88.1	502	180
San Pelayo	290	30	-	89.7	2.085	449
Tierralta	168	21	-	87.5	917	685
Valencia	195	58	-	70.3	1.678	2.010
						19.7

* Este total incluye las explotaciones y el área de Caimito y de San Marcos, municipios que fueron integrados al departamento de Sucre en 1966.

CUADRO No. 3-A
Formas de tenencia, número, superficie y variación porcentual de las explotaciones
según municipios. 1960-1970-71

Municipios	En colonato					
	1960	Número 1970-71	Var. o/o	1960	Superficie en hectáreas 1970-71	Var. o/o
TOTALES	1.590*	1.560	-	1.9	58.083*	30.754
Montería	20	147	635.0	93	190	104.3
Ayapel	110	-	-	216	-	-
Buenavista	-	48	-	-	2.570	-
Cereté	9	164	1.722.2	20	37	85.0
Chimá	2	13	550.0	2	6	200.0
Chinú	1	62	6.100.0	1	58	5.700.0
Ciénaga de Oro	6	28	366.6	6	52	766.6
Lorica	1	76	7.500.0	1	507	50.600.0
Los Córdobas	-	155	-	-	785	-
Momil	-	48	-	-	17	-
Montelíbano	419	253	39.7	24.307	17.058	29.9
Planeta Rica	50	12	76.0	432	4	99.1
Pueblonuevo	7	20	185.7	82	358	365.5
Puerto Escondido	-	4	-	-	61	-
Purísima	9	23	155.5	67	11	83.6
Sahagún	2	11	450.0	7	9	28.5
San Andrés de Sotavento	2	7	250.0	2	15	650.0
San Antero	9	18	100.0	102	164	60.7
San Bernardo del Viento	1	365	36.400.0	3	1.281	42.600.0
San Carlos	123	13	-	1.837	96	-
San Pelayo	10	22	110.0	8	386	4.725.0
Tierralta	541	58	-	30.157	6.688	77.9
Valencia	1	8	700.0	16	388	2.325.0

* Este total incluye las explotaciones y el área de Caimito y de San Marcos, municipios que fueron integrados al departamento de Sucre en 1966.

CUADRO No. 3-A
Formas de tenencia, número, superficie y variación porcentual de las explotaciones
según municipios. 1960-1970-71

Municipios	En aparcería					
	Número			Superficie en hectáreas		
	1960	1970-71	Var. o/o	1960	1970-71	Var. o/o
TOTALES	2.138*	1.632	-	23.7	10.627*	15.254
Montería	53	178	235.8	190	1.950	926.3
Ayapel	536	--	--	2.239	--	--
Buenavista	--	1	--	--	1	--
Cereté	4	86	2.050.0	10	243	2.330.0
Chimá	21	1	95.3	55	1	98.2
Chinú	5	95	1.800.0	6	1.226	20.333.3
Ciénaga de Oro	3	29	866.6	10	2.082	20.720.0
Lorica	72	94	30.5	535	646	20.7
Los Córdobas	--	19	--	--	183	--
Momil	--	5	--	--	4	--
Montelíbano	697	88	87.4	2.667	3.309	24.0
Planeta Rica	65	18	72.4	828	215	74.1
Pueblonuevo	55	--	--	1.640	--	--
Puerto Escondido	--	43	--	--	313	--
Purísima	1	2	100.0	1	2	100.0
Sahagún	144	126	12.5	291	497	70.7
San Andrés de Sotavento	31	28	9.7	52	24	53.9
San Antero	25	2	92.0	20	1	95.0
San Bernardo del Viento	7	460	6.471.4	78	2.391	2.965.3
San Carlos	--	136	--	--	984	--
San Pelayo	--	39	--	--	248	--
Tierralta	317	73	77.0	1.000	539	-
Valencia	41	104	153.6	950	776	18.4

* Este total incluye las explotaciones y el área de Caimito y de San Marcos, municipios que fueron integrados al departamento de Sucre en 1966.

CUADRO No. 3-A
Formas de tenencia, número, superficie y variación porcentual de las explotaciones
según municipios. 1960-1970-71

Municipios	En otras formas					
	Número		Var. o/o	Superficie en hectáreas		
	1960	1970-71		1960	1970-71	Var. o/o
TOTALES	306*	4.873	1.492.4	8.192*	77.082	840.9
Montería	30	447	1.390.0	2.155	5.031	133.4
Ayapel	2	—	—	130	—	—
Buenavista	—	1	—	—	10	—
Cereté	9	228	2.433.3	23	3.460	14.943.4
Chimá	—	66	—	—	1.864	—
Chinú	3	163	5.333.3	3	1.218	40.500.0
Ciénaga de Oro	17	211	1.141.1	159	2.421	1.422.6
Lorica	16	316	1.875.0	985	1.687	71.2
Los Córdobas	—	173	—	—	2.818	—
Momil	—	204	—	—	596	—
Montelíbano	58	339	484.4	461	25.758	5.487.4
Planeta Rica	7	88	1.157.1	1.684	1.450	13.9
Pueblonuevo	60	176	193.3	1.268	5.311	318.8
Puerto Escondido	—	203	—	—	1.145	—
Purísima	3	80	2.566.6	1	581	58.000.0
Sahaquén	37	735	1.886.4	535	6.879	1.185.7
San Andrés de Sotavento	—	144	—	—	1.005	—
San Antero	—	38	—	—	476	—
San Bernardo del Viento	17	602	3.441.1	456	2.786	510.9
San Carlos	14	294	2.000.0	111	2.777	2.401.8
San Pelayo	1	92	9.100.0	1	1.341	134.000.0
Tierralta	1	57	5.600.0	1	3.049	304.800.0
Valencia	4	202	4.950.0	19	4.010	21.005.0

* Este total incluye las explotaciones y el área de Caimito y de San Marcos, municipios que fueron integrados al departamento de Sucre en 1966.

CUADRO No. 3-A
Formas de tenencia, número, superficie y variación porcentual de las explotaciones
según municipios. 1960-1970-71

Municipios	Bajo más de una forma					
	Número		Var. o/o	Superficie en hectáreas		
	1960	1970-71		1960	1970-71	Var. o/o
TOTALES	4.248*	1.657	-	61.0	49.438*	67.0
Montería	765	233	-	69.6	10.091	10.624
Ayapel	69	-	-	-	1.428	-
Buenavista	-	1	-	-	-	1
Cereté	61	46	-	24.6	765	1.032
Chimá	136	4	-	97.1	536	360
Chinú	895	82	-	90.9	7.813	1.594
Ciénaga de Oro	196	63	-	67.9	2.198	2.900
Lorica	205	107	-	47.9	2.022	2.659
Los Córdobas	-	29	-	-	-	1.414
Momil	-	34	-	-	-	1.909
Montelíbano	139	70	-	49.7	3.631	12.347
Planeta Rica	157	26	-	83.5	4.808	2.317
Pueblonuevo	65	8	-	87.7	692	156
Puerto Escondido	-	44	-	-	-	1.162
Purísima	259	15	-	94.3	1.302	293
Sahagún	364	236	-	35.2	4.681	5.881
San Andrés de Sotavento	359	111	-	69.1	1.060	2.361
San Antero	161	14	-	91.4	468	480
San Bernardo del Viento	54	327	-	505.5	643	2.994
San Carlos	37	67	-	81.0	350	1.357
San Pelayo	60	34	-	43.4	1.667	2.086
Tierralta	93	4	-	95.7	1.904	451
Valencia	46	99	-	115.2	1.222	3.583

* Este total incluye las explotaciones y el área de Caimito y de San Marcos, municipios que fueron integrados al departamento de Sucre en 1966.

CUADRO No. 4-A
Formas de tenencia, por superficie en hectáreas y variación porcentual según municipios
1960-1970-71

Municipios	Propiedad hectáreas			Arrendamiento hectáreas		
	1960	1970-71	Var. o/o	1960	1970-71	Var. o/o
TOTALES	1.494.164*	1.650.396	10.4	45.406*	29.738	- 34.6
Montería	294.837	283.836	- 3.8	11.194	8.283	- 26.1
Ayapel	145.425	-	-	1.634	-	-
Buenavista	-	78.778	-	-	-	-
Cereté	38.438	25.429	- 33.9	936	2.020	115.8
Chimá	10.026	17.082	70.3	725	-	-
Chinú	53.401	54.677	2.3	2.628	1.150	- 56.3
Ciénaga de Oro	41.077	36.987	- 10.0	2.039	576	- 71.8
Lorica	83.291	86.138	3.4	6.168	554	- 91.9
Los Córdobas	-	55.831	-	-	317	-
Momil	-	11.754	-	-	115	-
Montelíbano	179.617	186.742	3.9	3.519	5.626	- 59.8
Planeta Rica	76.525	88.754	15.9	2.122	508	- 76.1
Pueblonuevo	60.694	72.168	18.9	1.119	1.142	2.0
Puerto Escondido	-	30.603	-	-	911	-
Purísima	11.718	12.293	4.9	1.068	68	- 93.7
Sahagún	78.876	81.103	2.8	2.780	1.300	- 53.3
San Andrés de Sotavento	15.666	29.533	88.5	641	275	- 57.1
San Antero	7.142	14.340	100.7	5.958	455	- 92.4
San Bernardo del Viento	43.517	29.057	- 33.3	1.034	2.325	124.8
San Carlos	21.047	39.312	86.7	538	270	- 49.9
San Pelayo	40.369	30.481	- 24.5	2.771	634	- 77.2
Tierralta	110.144	129.979	18.0	1.212	685	- 43.5
Valencia	65.554	65.364	- 0.3	1.834	2.322	26.6

* Este total incluye las explotaciones y el área de Caimito y de San Marcos, municipios que fueron integrados al departamento de Sucre en 1966.

CUADRO No. 4-A
Formas de tenencia, por superficie en hectáreas y variación porcentual según municipios
1960-1970-71

Municipios	Colonato hectáreas			Aparcería hectáreas		
	1960	1970-71	Var. o/o	1960	1970-71	Var. o/o
TOTALES	60.709*	36.279	- 40.3	12.380*	18.701	51.0
Montería	106	230	116.9	457	2.242	390.5
Ayapel	241	-	-	2.371	-	-
Buenavista	-	2.570	-	-	1	-
Cereté	22	42	90.9	13	288	2.115.3
Chimá	4	7	75.0	86	1	98.9
Chinú	8	72	800.0	245	1.331	443.2
Ciénaga de Oro	7	56	700.0	31	3.397	10.858.0
Lorica	1	544	54.300.0	599	823	37.3
Los Córdobas	-	901	-	-	326	-
Momil	-	35	-	-	5	-
Montelíbano	25.374	21.608	- 14.9	2.940	3.468	17.9
Planeta Rica	675	24	- 96.5	1.055	306	71.0
Pueblonuevo	282	358	- 26.9	1.672	-	-
Puerto Escondido	-	61	-	-	343	-
Purísima	134	11	- 91.8	39	3	92.4
Sahagún	10	22	120.0	365	603	65.2
San Andrés de Sotavento	4	18	350.0	92	297	222.8
San Antero	105	164	- 56.1	43	12	72.1
San Bernardo del Viento	3	1.427	47.466.6	81	2.748	3.292.5
San Carlos	1.996	110	- 94.5	1	1.045	104.400.0
San Pelayo	8	786	9.725.0	30	414	1.280.0
Tierralta	30.731	6.809	- 77.9	1.109	539	- 51.4
Valencia	221	413	- 86.8	1.009	887	- 12.1

* Este total incluye las explotaciones y el área de Caimito y de San Marcos, municipios que fueron integrados al departamento de Sucre en 1966.

CUADRO No. 4 -- A
Formas de tenencia, por superficie en hectáreas y variación porcentual
según municipios. 1960—1970—71

Municipios	Otras formas hectáreas		
	1960	1970—71	Var.o/o
TOTALES	9.079*	89.333	883.9
Montería	2.357	7.687	226.1
Ayapel	130	—	—
Buenavista	—	10	—
Cereté	23	4.268	18.456.5
Chimá	—	1.936	—
Chinú	18	1.415	7.761.1
Ciénaga de Oro	288	3.008	944.4
Lorica	997	2.270	127.6
Los Córdobas	—	2.944	—
Momil	477	26.392	5.432.9
Montelíbano	1.815	1.597	12.1
Planeta Rica	1.270	5.325	319.2
Pueblonuevo	—	1.192	—
Puerto Escondido	40	811	1.927.5
Purísima	848	7.934	835.6
Sahagún	—	1.189	—
San Andrés de Sotavento	—	592	—
San Antero	456	3.467	660.3
San Bernardo del Viento	133	2.969	2.132.3
San Carlos	2	1.711	85.450.0
San Pelayo	1	3.048	304.700.0
Tierralta	19	4.885	25.610.5
Valencia	—	—	—

* Este total incluye las explotaciones y el área de Caimito y de San Marcos, municipios que fueron integrados al departamento de Sucre en 1966.

CUADRO No. 5-A
Manejo de las explotaciones, por número, superficie y variación porcentual según municipios
1960-1970-71

Municipios	Por el productor					
	Número		Var. o/o	Superficie en hectáreas		
	1960	1970-71		1960	1970-71	Var. o/o
TOTALES	47.276*	46.970	-	1.160.839*	1.097.541	-
Montería	6.950	6.218	-	176.188	140.167	-
Ayapel	2.556	-	-	102.760	-	-
Buenavista	-	404	-	-	49.809	-
Cereté	1.991	2.367	18.8	30.222	12.065	-
Chimá	783	1.064	35.8	9.833	13.618	38.4
Chinú	2.101	1.886	-	10.3	42.789	36.080
Ciénaga de Oro	2.142	1.856	-	13.4	30.938	-
Lorica	3.950	4.930	24.8	66.444	25.668	-
Los Córdobas	-	1.475	-	-	83.686	25.9
Momil	-	872	-	-	36.773	-
Montelíbano	4.266	1.860	-	176.840	141.022	-
Planeta Rica	1.474	1.620	9.9	61.014	56.996	-
Puebloruevo	1.174	1.698	44.6	37.815	36.961	-
Puerto Escondido	-	1.250	-	-	23.579	-
Purísima	1.188	535	-	55.0	12.286	-
Sahagún	3.527	4.236	20.1	71.884	57.045	-
San Andrés de Sotavento	2.307	2.970	28.7	15.059	22.821	51.5
San Antero	746	428	-	42.7	6.756	8.335
San Bernardo del Viento	1.406	4.168	196.4	38.513	30.214	-
San Carlos	1.730	1.455	-	15.9	21.307	23.768
San Pelayo	2.112	1.899	-	10.1	35.698	17.811
Tierralta	3.117	1.316	-	57.8	122.750	109.008
Valencia	1.412	1.444	2.2	44.263	36.705	-
						17.1

* Este total incluye las explotaciones y el área de Caimito y de San Marcos, municipios que fueron integrados al departamento de Sucre en 1966.

CUADRO No. 5-A
Manejo de las explotaciones, por número, superficie y variación porcentual según municipios
1960-1970-71

Municipios	Por el administrador					
	Número			Superficie en hectáreas		
	1960	1970-71	Var. o/o	1960	1970-71	Var. o/o
TOTALES	1.117*	3.641	225.9	460.899*	726.906	57.7
Montería	281	568	102.1	132.763	162.111	22.1
Ayapel	40	—	—	47.041	—	—
Buenavista	—	62	—	—	31.550	116.9
Cereté	74	309	317.5	9.210	19.982	436.5
Chimá	15	90	500.0	1.008	5.408	67.0
Chinú	84	207	146.4	13.511	22.565	46.8
Ciénaga de Oro	49	203	314.2	12.504	18.356	—
Lorica	68	157	130.8	24.612	6.643	73.1
Los Córdobas	—	108	—	—	23.546	—
Momil	—	88	—	—	1.643	—
Montelíbano	31	235	658.0	35.086	102.814	193.0
Planeta Rica	49	170	246.9	21.179	34.193	61.4
Pueblonuevo	38	140	268.4	27.223	42.032	54.3
Puerto Escondido	—	132	—	—	9.531	—
Purísima	8	30	275.0	713	1.083	51.8
Sahagún	57	260	356.1	10.996	33.917	208.4
San Andrés de Sotavento	14	109	678.5	1.344	8.491	531.7
San Antero	14	60	328.5	1.492	7.228	384.4
San Bernardo del Viento	31	271	774.1	6.578	8.810	33.9
San Carlos	7	257	3.571.4	2.407	19.938	728.3
San Pelayo	41	312	660.9	7.482	16.215	116.7
Tierralta	51	113	121.5	20.447	32.052	56.7
Valencia	52	126	142.3	24.374	37.166	52.4

* Este total incluye las explotaciones y el área de Caimito y de San Marcos, municipios que fueron integrados al departamento de Sucre en 1966.