

Censo Agropecuario
DE 1955

2210-CD.
C

Ministerio de Economía y Hacienda
DIRECCION GENERAL DE ESTADISTICA Y CENSOS

000441

CENSO AGROPECUARIO DE 1955

(RESULTADOS OBTENIDOS POR MUESTREO)

BIBLIOTECA
DE LA
DIRECCION GENERAL DE ESTADISTICA Y CENSOS



San José, Costa Rica, 1957

LIC. RAUL HESS ESTRADA
Ministro de Economía y Hacienda

LIC. WILBURG JIMENEZ CASTRO
Director General de Estadística y Censos

RENE SANCHEZ BOLAÑOS
Encargado de la Sub-Dirección

ING. MIGUEL A. MUÑOZ ARIAS
Jefe Sección Censo y Estadística Agrícola

DR. M. M. BABBAR
Asesor Técnico de la FAO
(Organización de las Naciones Unidas
para la Agricultura y la Alimentación)

INFORME GENERAL.....	3
DESCRIPCION DE LA MUESTRA EMPLEADA.....	5

CUADROS

POR DIVISION TERRITORIAL ADMINISTRATIVA

Cuadro

1	Estimación del número total de fincas de una manzana y más de extensión, por provincias, año agrícola: 1954-1955.....	9
2	Estimación de la extensión total (en manzanas) de las fincas de una manzana y más de extensión, por provincias; año agrícola: 1954-1955.....	9
3	Estimación del área (en manzanas) sembrada de maíz, frijol, arroz y caña de azúcar, en fincas de una manzana y más de extensión: por provincias: año agrícola: 1954-1955.....	10
4	Estimación de la producción cosechada de maíz, frijol, arroz y caña de azúcar, en fincas de una manzana y más de extensión: por provincias, año agrícola: 1954-1955.....	11
5a.	Estimación de la existencia de ganado vacuno en fincas de una manzana y más: en la República de Costa Rica: marzo de 1955.....	13
5b.	Estimación de la existencia de ganado vacuno en fincas de una manzana y más en la Provincia de San José: marzo de 1955.....	13
5c.	Estimación de la existencia de ganado vacuno en fincas de una manzana y más: en la Provincia de Alajuela: marzo de 1955.....	15
5d.	Estimación de la existencia de ganado vacuno en fincas de una manzana y más: en la Provincia de Cartago: marzo de 1955.....	15
5e.	Estimación de la existencia de ganado vacuno en fincas de una manzana y más: en la Provincia de Heredia: marzo de 1955.....	16
5f.	Estimación de la existencia de ganado vacuno en fincas de una manzana y más: en la Provincia de Guanacaste: marzo de 1955.....	16
5g.	Estimación de la existencia de ganado vacuno en fincas de una manzana y más: en la Provincia de Puntarenas: marzo de 1955.....	17
5h.	Estimación de la existencia de ganado vacuno en fincas de una manzana y más: en la Provincia de Limón: marzo de 1955.....	17
6	Estimación de la existencia de vacas lecheras y vacas ordeñadas en un día, producción de leche, manteca y queso, en fincas de una manzana y más de extensión: por provincias: marzo de 1955.....	19
7	Estimación de la existencia de ganado porcino y ganado equino, en fincas de una manzana y más de extensión: por provincias: marzo de 1955.....	19
8	Estimación de la existencia de gallos, gallinas y pollos, producción de huevos en fincas de una manzana y más de extensión, por provincias: marzo de 1955.....	19
9	Estimación del número de trabajadores agrícolas, en fincas de una manzana y más de extensión, según sexo y edad, por provincias: marzo de 1955.....	21

POR REGIONES AGRICOLAS PRINCIPALES

Cuadro

10	Estimación del número total de fincas de una manzana y más de extensión, por regiones agrícolas principales: año agrícola 1954-1955.....	23
11	Estimación de la extensión total (en manzanas) de las fincas de una manzana y más de extensión, por regiones agrícolas principales: año agrícola 1954-1955.....	23
12	Estimación del área (en manzanas) sembrada de maíz, frijol, arroz y caña de azúcar, en fincas de una manzana y más de extensión, por regiones agrícolas principales: año agrícola 1954-1955.....	23
13	Estimación de la producción cosechada de maíz, frijol, arroz y caña de azúcar, en fincas de una manzana y más de extensión, por regiones agrícolas principales: año agrícola 1954-1955.....	25
14a.	Estimación de la existencia de ganado vacuno en fincas de una manzana y más de extensión, por regiones agrícolas principales: marzo de 1955 (en la región agrícola principal I).....	25
14b.	Estimación de la existencia de ganado vacuno en fincas de una manzana y más de extensión, por regiones agrícolas principales: marzo de 1955 (en la región agrícola principal II).....	27
14c.	Estimación de la existencia de ganado vacuno en fincas de una manzana y más de extensión, por regiones agrícolas principales: marzo de 1955 (en la región agrícola principal III).....	27
14d.	Estimación de la existencia de ganado vacuno en fincas de una manzana y más de extensión, por regiones agrícolas principales: marzo de 1955 (en la región agrícola principal IV).....	29

Cuadro

15	Estimación de la existencia de vacas lecheras y vacas ordeñadas en un día, producción de leche, mantequilla y queso, en fincas de una manzana y más de extensión, por regiones agrícolas principales: marzo de 1955.....	29
16	Estimación de la existencia de gallos, gallinas y pollos, producción de huevos, en fincas de una manzana y más de extensión, por regiones agrícolas principales: marzo de 1955.....	29
17	Estimación de la existencia de ganado porcino y ganado equino, en fincas de una manzana y más de extensión, por regiones agrícolas principales: marzo de 1955.....	31
18	Estimación del número de trabajadores agrícolas, en fincas de una manzana y más de extensión, según sexo y edad, por regiones agrícolas principales: marzo de 1955.....	31
19a.	Coefficientes de variación de las estimaciones: 1954-1955	32
19b.	Coefficientes de variación de las estimaciones: 1955-1956	33

GRAFICOS

Gráfico

1	Estimación de la extensión total de las fincas grandes y pequeñas (por provincias, año agrícola 1954-55).....	9
2	Estimación de la producción cosechada de maíz, frijol, arroz y caña de azúcar, en fincas de una manzana y más de extensión, por provincias: año agrícola 1954-1955.....	12
3	Estimación de la existencia de ganado vacuno en fincas de una manzana y más, por provincias: marzo de 1955.....	14
4	Estimación de la existencia de ganado porcino, equino y de gallos y gallinas, en fincas de una manzana y más de extensión, por provincias: marzo de 1955.....	18
5	Estimación de la producción diaria de leche y huevos, en fincas de una manzana y más de extensión, por provincias: marzo de 1955.....	20
6	Estimación del número de trabajadores agrícolas, en fincas de una manzana y más, por provincias: marzo de 1955.....	22
7	Estimación del número y la extensión total de las fincas de una manzana y más, por regiones agrícolas principales: año agrícola 1954-1955.....	24
8	Estimación de la producción cosechada de maíz, frijol, arroz y caña de azúcar, en fincas de una manzana y más de extensión, por regiones agrícolas principales: año agrícola 1954-1955.....	26
9	Estimación de la existencia de ganado vacuno, porcino y equino, en fincas de una manzana y más de extensión, por regiones agrícolas principales: marzo de 1955.....	28
10	Estimación del número de trabajadores agrícolas en fincas de una manzana y más de extensión, por regiones agrícolas principales: marzo de 1955.....	30

INFORME GENERAL

INTRODUCCION

El segundo Censo Agropecuario de Costa Rica, levantado en 1955 fue llevado a cabo en cumplimiento de lo señalado en la Ley General de Estadística cuyo artículo 16 obliga a la Dirección General de Estadística y Censos a "levantar el Censo Agropecuario cada cinco años, en aquellos terminados en cero y cinco."

Al igual que el primer censo levantado en 1950, uno de los principales propósitos de esta investigación ha consistido en brindar a todos los sectores, tanto públicos como privados, los más importantes datos sobre nuestra realidad agro-económica y además para ser usado como punto de referencia de las estadísticas agrícolas continuas cuya utilidad ha venido en aumento día a día.

Esta misma necesidad hizo que, contrariamente a las normas censales el censo de 1955 fuera más amplio y cubriera conceptos no contemplados en la investigación de 1950.

Naturalmente esta ampliación se tradujo en un incremento de recursos tanto técnicos como económicos y de personal. Lo que a la vez significó una labor ardua y un mayor empleo de tiempo en todas y cada una de las distintas operaciones censales.

Como una consecuencia de lo hasta aquí apuntado y deseosos de suministrar cuanto antes una información parcial sobre los resultados obtenidos en esta investigación, se ha elaborado la presente publicación para cuyo logro se ha utilizado el procedimiento de muestra.

Los datos en la presente publicación corresponden a los de las encuestas agrícolas anuales.

El procedimiento matemático o diseño usado para esta muestra se explica detalladamente en otra parte de este informe; aquí vamos a describir lo relativo a la parte operativa en el terreno.

METODO DE RECOLECCION DE LOS DATOS

Esta investigación no se hizo independientemente del censo sino como parte de él, con el específico propósito de conocer anticipadamente y con cierto grado de precisión los resultados finales del censo; la enumeración fue llevada a cabo mediante entrevista directa a los agricultores con la intervención de un personal especialmente preparado para tal objeto.

CUESTIONARIO

El cuestionario usado para recolectar los datos, por las razones ya expuestas, fue la misma Boleta General del Censo Agropecuario, diseñada en forma tabular, dividida en XI capítulos, en cada uno de los cuales se tra-

tan puntos relacionados entre sí, con este mismo criterio algunos de los capítulos de este cuestionario se hallan divididos en Secciones que a su vez se subdividieron en grupos y éstos en preguntas específicas dando un total de 142 preguntas.

Para la enumeración de las llamadas "fincas grandes" se utilizó este mismo cuestionario pero se usó un código para su identificación.

ALCANCE Y DEFINICION DE CONCEPTOS

En concordancia con los procedimientos censales y para mantener siempre una uniformidad de conceptos que permitan inclusive la comparabilidad internacional se fijaron las correspondientes definiciones para conceptos tales como: "finca censal" "operaciones agropecuarias" "productores", etc. (ver "Manual del Enumerador" Form. Ag. - 101).

PERIODO Y DURACION DE LA INVESTIGACION

Los informes recogidos mediante las correspondientes boletas, se refieren al Año Agrícola comprendido entre el 1º de marzo de 1954 y el 28 de febrero de 1955.

La enumeración se llevó a cabo en dos etapas: para las Provincias de Guanacaste, Puntarenas y Limón se inició el día 14 de marzo de 1955 y aproximadamente el 85% de la enumeración fue terminada el día 26 del mismo mes.

La segunda etapa de enumeración incluyó a las provincias de San José, Alajuela, Cartago y Heredia, iniciándose el día 12 de abril de 1955 y habiéndose cubierto aproximadamente el 90% del total, el día 24 del mismo mes.

EL PERSONAL Y SU ENTRENAMIENTO

Para el levantamiento del Censo Agropecuario, tanto para las operaciones de instrucción, supervisión y enumeración se contó con la valiosa colaboración del Magisterio Nacional que aportó aproximadamente el 80% del personal necesario para el Censo.

La instrucción y entrenamiento de este personal se hizo siguiendo un plan especial, para lo cual previamente se había preparado el material respectivo (Manuales de Instrucción, formularios, entrenamiento, etc.).

ENUMERACION

Durante los períodos indicados anteriormente se efectuó la enumeración del Censo y simultáneamente se e-

numeraron también las áreas correspondientes a la muestra, en la cual está basada esta publicación.

La identificación de las boletas correspondientes a estas áreas de la muestra se hizo mediante la anotación del número de Unidad de Muestreo y del Estrato respectivo.

Como se menciona en otra parte, la finca para ser considerada como tal para efectos del Censo Agropecuario debía ajustarse a la definición correspondiente que fija limitaciones en cuanto a tamaño de la finca (una manzana o más), condiciones de ubicación, administración o dirección y otras características señaladas en la definición.

FINCAS GRANDES

De acuerdo con el tipo de muestra usada en la encuesta, además de las fincas enumeradas dentro de las áreas seleccionadas, se incluyeron las llamadas "fincas grandes" como un subuniverso de la muestra.

CRITICA, CODIFICACION Y TABULACION

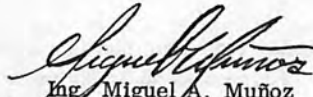
Previa a la tabulación de los datos recolectados se procedió a la crítica y codificación de las boletas corres-

pondientes a la muestra. Para este proceso se utilizó un personal especial y se prepararon instrucciones impresas.

La tabulación de los datos se hizo mecánicamente mediante 15 diferentes tipos de tarjetas en máquinas I. B. M. El número de boletas procesadas en la muestra ascendió a más o menos 6.000, incluyendo fincas "grandes".

RESULTADOS OBTENIDOS

Después de que los datos tabulados fueron sujetos a expansión y calculados los coeficientes de variación para fincas pequeñas, trabajo que según convenio, estuvo a cargo del Instituto de Estadística de la Universidad de Costa Rica, se obtuvieron los cuadros que aparecen a continuación.


Ing. Miguel A. Muñoz
JEFE DE LA SECCION DE CENSO
Y ESTADISTICA AGRICOLA

DESCRIPCION DE LA MUESTRA EMPLEADA

La Dirección General de Estadística y Censos, previendo el retardo en la publicación total del censo Agropecuario de 1955, debida a la ampliación de los aspectos investigados, había resuelto publicar una información parcial avanzada. Para que esta publicación, pueda al mismo tiempo servir para la comparación de los resultados de las Encuestas (por muestreo) de los años inmediatos, anterior y posterior, se consideró conveniente emplear el mismo plan de investigación que la Dirección General de Estadística y Censos había desarrollado en 1953,¹ con la ayuda técnica de la Organización de las Naciones Unidas para la Agricultura y la Alimentación (FAO), y que dió resultados muy satisfactorios, reduciendo el costo de esta investigación anual, aproximadamente a un 50% de las de años anteriores.² A continuación se hace una descripción general del procedimiento de esta Investigación.

DOS SUBUNIVERSOS

En 1953, los datos del censo agropecuario del año 1950, estaban disponibles, sirviendo éstos, como una información preliminar para diseñar la Investigación del año 1954. Para poder desarrollar un diseño adecuado, se consideró como el Universo las 43,086 fincas agrícolas de una manzana y más, excluyendo el distrito de Talamanca, el que aparece en el censo agropecuario del año 1950. Se notó que, generalmente, las fincas "grandes" muestran entre sí, una gran variabilidad de las características propuestas para investigar. Para que esta gran variabilidad no influyera en la precisión de las estimaciones calculadas con base de la muestra, se consideró propio tratar las fincas "grandes" como un subuniverso aparte y hacer una enumeración total del mismo. Tomando en cuenta el costo total presupuestado de la Investigación, se determinó el tamaño de este subuniverso, incluyendo de 700 a 800 fincas. Estas fincas fueron especificadas por el criterio que se menciona más adelante y el resto de las 43,086 fincas, que puedan considerarse como fincas "pequeñas", formaron el subuniverso que fue sujeto a muestreo e incluyendo en la muestra aproximadamente un 10% del total del mismo.

REGIONES AGRICOLAS PRINCIPALES

Los datos de esta Investigación están presentados tal como los de la Encuesta Agrícola de 1954, en dos clasificaciones distintas, por provincias y por las regiones agrícolas principales. Las regiones agrícolas principales son definidas por una agrupación conveniente y lógica, de las catorce regiones agrícolas del país, (excluyendo la región de bosques), basado sobre un trabajo anterior-

mente realizado por los señores Arthur W. Peterson y Quentin M. West.³

La agrupación efectuada por la Dirección General de Estadística y Censos es la siguiente:

Región Agrícola Principal I (café y caña)

- 10. Café⁴
- 20. Caña
- 30. Café, caña y varios
- 40. Café y caña

Región Agrícola Principal II (Leche)

- 70. Lechera del norte
- 80. Lechera del sur

Región Agrícola Principal III (cereales y ganadería)

- 80. Región de cereales
- 90. Región de cereales y ganadería
- 110. Región de ganadería y cereales
- 120. Región de ganadería intensiva
- 130. Región de cultivos varios
- 140. Región de ganadería extensiva

Región Agrícola Principal IV (Banano y Cacao)

- 50. Cacaotera y Bananera
- 60. Bananera

DEFINICION DE FINCA "GRANDE"

La determinación de estas fincas grandes se hizo no en consideración únicamente al tamaño o extensión total de la finca, sino a la presencia de ciertas características de acuerdo con la Región Agrícola en que se encuentran localizadas las fincas, según se puede observar en el cuadro adjunto.

REQUISITOS PARA LA CLASIFICACION DE FINCAS GRANDES

Región Agrícola	Extensión cosechas anuales (manzanas)	Extensión cultivos permanentes (manzanas)	Extensión Plantada de café (manzanas)	Número de Ganado vacuno (cabezas)
I	29 o más	77 o más	51 o más	71 o más
II	49 o más	39 o más	23 o más	185 o más
III	69 o más	30 o más	5 o más	288 o más
IV	44 o más	300 o más	...	177 o más

¹ Ref: Información de la Encuesta Agropecuaria 1954, Dirección Gral. de Estadística y Censos, San José, Costa Rica, 1954.

² Ibid. pág.3 Introducción por Lic. Mario Romero G.

³ Peterson Arthur W. y West, Quentin M., Agricultural Regions of Costa Rica, Interamerican Institute of Agricultural Science, Turrialba, 1953.

⁴ Esta secuencia numérica indicada se refiere a la original que se encuentra en la publicación de Peterson y West.

La presencia de una o más de estas características determinaba la clasificación como "grande"

DISEÑO DE LA MUESTRA

Una vez separadas las fincas grandes, que en la Encuesta Agrícola de 1954 eran aproximadamente 700, el resto de las 43,086 se consideraron como subuniverso para aplicar las técnicas de muestreo. El diseño de la muestra aplicada a este subuniverso, es de muestreo de área estratificada (statified area sampling) usando una técnica de probabilidades para evitar el trabajo extenso de cartografía.

Con el fin de sacar las estimaciones finales por provincias y por regiones agrícolas principales, la estratificación fue hecha en tal forma que ninguna finca pertenece a más de una provincia o de una región agrícola principal. Tomando en cuenta esta doble clasificación (por provincias y por regiones), se hicieron 85 estratos con aproximadamente 500 fincas cada uno. También en la estratificación se tomó en cuenta que hasta en lo posible, los distritos que forman un estrato fueran aproximadamente similares respecto a las características a investigarse (tomando los promedios por finca).

Porque no había cartografía adecuada para todo el país, se usó el procedimiento intermediario de seleccionar dos distritos de cada estrato con probabilidad de ser seleccionado proporcional al número total de fincas. Este procedimiento de probabilidades da un control sobre la variabilidad (respecto al número de fincas) entre los varios distritos de un estrato.

Los distritos seleccionados con este procedimiento - dos para cada estrato - fueron "cartografiados" y divididos en segmentos o unidades de muestras de más o menos 25 fincas cada uno. De cada distrito escogido, se seleccionó al azar una unidad de área para enumeración.

Con este diseño se llevó a cabo la Encuesta Agrícola de 1954 y para esta Investigación, también se empleó el mismo diseño.

MODIFICACION

Al emplear el diseño de la Encuesta de 1954 en 1955, lo más sencillo era enumerar las mismas unidades de muestra y 700 fincas grandes. Pero recordando que esto está basado en las informaciones del censo agropecuario del año 1950 y que la investigación actual era nada más que un trabajo parcial del censo agropecuario total del año 1955, se propuso una modificación lógica. Esto es, que durante la revisión de las boletas del censo en la Oficina: 1) separar las fincas grandes de acuerdo con el criterio antes mencionado, y 2) excluir las fincas grandes que existan en alguna unidad de muestra. Esta modificación balanceada, dió resultados más de acuerdo con la situación reciente.

EL PROBLEMA DE IDENTIFICACION

Instrucciones adecuadas fueron suministradas a los enumeradores y supervisores para identificar los límites de unidades de muestra. Como estas unidades fueron hechas con base a la cartografía, los enumeradores llevaban los mapas respectivos.

Para identificar las fincas incluidas en una unidad, se adoptó una regla práctica. Se buscaban las casas de habitación situadas en la unidad de muestra y se enumeraban las fincas pertenecientes a esas familias, o sea que estas fincas estaban dentro de los límites de la unidad de muestra. Habían fincas o partes de las fincas, que se encontraban dentro de las unidades, las cuales fueron excluidas porque sus dueños no vivían dentro de la unidad respectiva. En cambio, habían familias viviendo dentro de las unidades enumeradas pero tenían sus fincas fuera de la unidad respectiva. Estas fincas fueron enumeradas.

En esta forma se establece un balance, a fin de evitar vicio en las estimaciones. Al mismo tiempo una gran ventaja práctica de facilitar la identificación.

CALCULOS ESTADISTICOS ⁵

En el diseño de la Muestra antes explicada se nota que la Muestra incluye aproximadamente 10% de las fincas "pequeñas" del país. Por eso, para sacar las estimaciones del total de una característica numérica para todas las fincas "pequeñas" del país (o de una Provincia o de una Región Agrícola Principal) se calculó el de la muestra y se multiplicó por 10.

Este procedimiento sencillo da resultados sin vicio, a pesar del uso de las probabilidades no iguales de seleccionar los dos distritos de cada estrato. Se muestra eso, en la siguiente forma:

Propiamente, la estimación y sin vicio del total de una característica (Y) para el país, debe ser calculada por la fórmula:

$$y' = \sum_{i=1}^k \frac{1}{m} \sum_{j=1}^m \frac{y'_{ij}}{p_{ij}} \quad (a)$$

Donde k es el número de los estratos, m es el número de las unidades intermediarias (distritos) dentro de cada estrato escogidos con las probabilidades variable p_{ij} ($j=1,2,3,\dots,m$) y y'_{ij} es el total correspondiente al distrito j del estrato i .

Porque el distrito es sujeto a submuestreo, el total y'_{ij} es estimado sin vicio por la fórmula siguiente:

$$y'_{ij} = \frac{N_{ij} y''_{ij}}{n_{ij}}$$

⁵ Los cálculos estadísticos de esta Investigación fueron llevados a cabo por el Instituto de Estadística de la Universidad de Costa Rica.

Donde y''_{ij} es el total correspondiente a n_{ij} unidades finales (área compuesta de 25 fincas) escogido al azar y N_{ij} es el número total de las unidades finales en la unidad intermedia (distrito) j del estrato i .

De la ecuación (a) se obtiene:

$$y' = \sum_{i=1}^k \frac{1}{m} \sum_{j=1}^m \frac{N_{ij} Y''_{ij}}{n_{ij} P_{ij}} \quad (b)$$

En el caso particular de esta investigación

$$m = 2, n_{ij} = 1 \text{ y } P_{ij} = \frac{N_{ij}}{N_i}$$

Donde N_i es el número total de las Unidades finales (áreas de 25 fincas) en el estrato i .

Sustituyendo y simplificando

$$y' = \frac{1}{2} \sum_{i=1}^k \sum_{j=1}^2 N_i y''_{ij} \quad (c)$$

pero como todos los estratos tienen 500 fincas aproximadamente o 20 unidades finales,

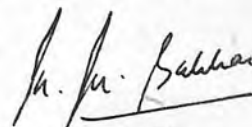
$$y' = 10 \sum_{i=1}^k \sum_{j=1}^2 y''_{ij} \quad (d)$$

Dando la justificación al procedimiento sencillo ya mencionado para la estimación de las fincas "pequeñas".

Agregando el correspondiente total del subuniverso de las fincas "grandes" (el cual se enumeró totalmente), se calcula el total para el universo entero (una Provincia o una Región Agrícola Principal).

En general, se puede demostrar que el diseño de muestra empleada en esta investigación, por efecto de los cálculos estadísticos, es equivalente a una muestra al azar de áreas (o "clusters") con estratificación. Por eso, se calculó las estimaciones y los coeficientes de variaciones usando fórmulas correspondientes.

En una sección final se da los coeficientes de variación de las estimaciones, que indican la precisión de ellas.



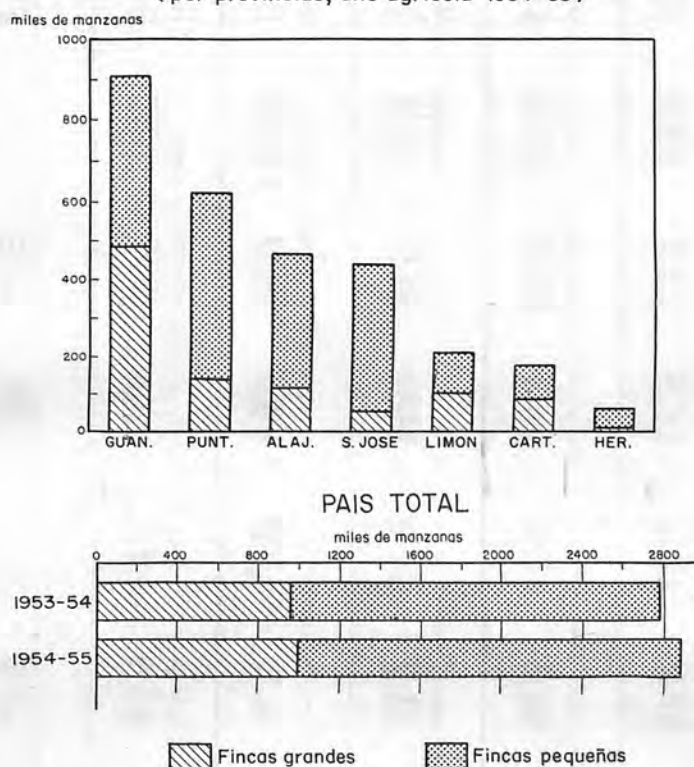
M. M. Babbar

ASESOR TECNICO DE LA FAO

Cuadro 1.- ESTIMACION DEL NUMERO TOTAL DE FINCAS DE UNA MANZANA
Y MAS DE EXTENSION, POR PROVINCIAS
AÑO AGRICOLA: 1954-1955

Provincia	Total	Fincas Grandes	Fincas Pequeñas
TOTAL PAIS	<u>55.291</u>	<u>1.061</u>	<u>54.230</u>
San José	14.084	184	13.900
Alajuela	12.014	234	11.780
Cartago	3.664	144	3.520
Heredia	2.871	61	2.810
Guanacaste	10.097	217	9.880
Puntarenas	8.705	175	8.530
Limón	3.856	46	3.810

GRAFICO I.— ESTIMACION DE LA EXTENSION
TOTAL DE LAS FINCAS GRANDES Y PEQUEÑAS.
(por provincias, año agrícola 1954-55)



Cuadro 2.- ESTIMACION DE LA EXTENSION TOTAL (EN MANZANAS) DE LAS FINCAS DE
UNA MANZANA Y MAS DE EXTENSION, POR PROVINCIAS:
AÑO AGRICOLA: 1954-1955

Provincia	Total	Fincas Grandes	Fincas Pequeñas
TOTAL PAIS	<u>2.880.675</u>	<u>993.123</u>	<u>1.887.552</u>
San José	441.137	52.088	389.049
Alajuela	466.278	115.678	350.600
Cartago	173.212	86.222	86.990
Heredia	60.153	10.693	49.460
Guanacaste	908.809	486.071	422.738
Puntarenas	621.509	140.997	480.512
Limón	209.577	101.374	108.203

Cuadro 3.- ESTIMACION DEL AREA (EN MANZANAS) SEMBRADA DE MAIZ, FRIJOL, ARROZ Y CAÑA DE AZUCAR, EN FINCAS DE UNA MANZANA Y MAS DE EXTENSION: POR PROVINCIAS
AÑO AGRICOLA: 1954-1955

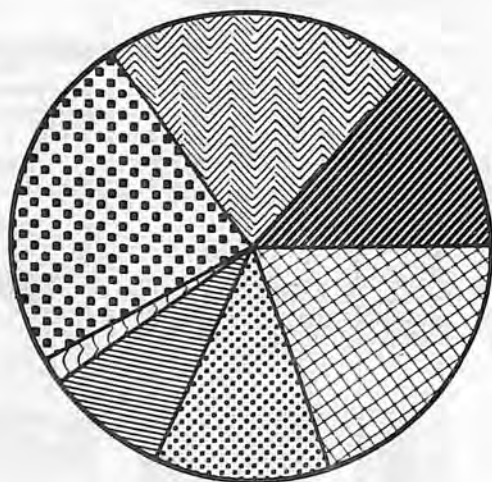
Provincias	Area de Maíz		Area de Frijol		Area de Arroz		Area de Caña	
	Sembrado Solo	Sembrado Intercalado	Sembrado Solo	Sembrado Intercalado	Sembrado Solo	Sembrado Intercalado	De 1 año y más	Menor de 1 año
TOTAL PAIS								
Ambas siembras	82.288	12.590	43.705	9.996	47.559	1.017	25.766	3.016
1ª siembra	65.906	9.450	19.870	7.027	36.307	863	...	...
2ª siembra	16.382	3.140	23.835	2.969	11.252	154	...	...
SAN JOSE								
Ambas siembras	15.833	6.743	14.056	6.097	5.350	118	5.517	450
1ª siembra	14.796	5.180	8.486	4.671	4.240	15	...	...
2ª siembra	1.037	1.563	5.570	1.426	1.110	103	...	...
ALAJUELA								
Ambas siembras	8.012	2.608	5.621	2.336	6.573	117	10.446	959
1ª siembra	7.099	1.347	2.529	1.038	5.027	92	...	...
2ª siembra	913	1.261	3.092	1.298	1.546	25	...	...
CARTAGO								
Ambas siembras	2.587	1.995	831	1.031	87	103	4.870	766
1ª siembra	2.344	1.961	583	986	73	103	...	...
2ª siembra	243	34	248	45	14	...	...	...
HEREDIA								
Ambas siembras	1.082	294	259	282	239	...	976	32
1ª siembra	1.052	294	26	277	239	...	...	...
2ª siembra	30	...	233	5	...	...	...	...
GUANACASTE								
Ambas siembras	22.939	865	10.678	210	16.623	669	2.091	206
1ª siembra	16.554	582	2.449	15	11.077	643	...	...
2ª siembra	6.385	283	8.229	195	5.546	26	...	...
PUNTARENAS								
Ambas siembras	21.685	50	12.187	40	18.680	10	1.498	414
1ª siembra	18.608	50	5.752	40	15.644	10	...	...
2ª siembra	3.077	...	6.435	...	3.036	...	...	...
LIMON								
Ambas siembras	10.150	35	73	...	7	...	368	189
1ª siembra	5.453	35	45	...	7	...	...	...
2ª siembra	4.697	...	28	...	...	...	...	...

Cuadro 4. - ESTIMACION DE LA PRODUCCION COSECHADA DE MAIZ, FRIJOL, ARROZ Y CAÑA DE AZUCAR, EN FINCAS DE UNA MANZANA Y MAS DE EXTENSION: POR PROVINCIAS
AÑO AGRICOLA: 1954-1955

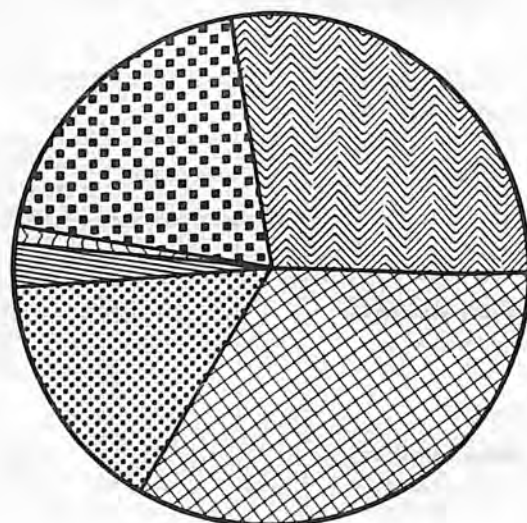
Provincias	Maíz (Fanegas)		Frijol (Cajuelas)		Arroz (Quintales)		Caña (Toneladas)
	Sembrado Solo	Sembrado Interca- lado	Sembrado Solo	Sembrado Interca- lado	Sembrado Solo	Sembrado Interca- lado	De 1 año y más
TOTAL PAIS							
Ambas siembras	153.445	22.167	728.859	135.392	502.977	7.142	674.153
1ª siembra	123.278	17.616	318.139	92.562	381.459	6.392	...
2ª siembra	30.167	4.551	410.720	42.830	121.518	750	...
SAN JOSE							
Ambas siembras	26.476	8.810	214.497	75.394	54.804	600	90.679
1ª siembra	24.889	6.871	132.020	59.319	43.894	70	...
2ª siembra	1.587	1.949	82.477	16.075	10.910	530	...
ALAJUELA							
Ambas siembras	15.852	4.555	91.164	41.733	86.479	1.732	288.742
1ª siembra	14.350	2.684	39.192	17.868	65.601	1.632	...
2ª siembra	1.502	1.871	51.972	23.865	20.878	100	...
CARTAGO							
Ambas siembras	7.474	6.828	14.136	10.563	1.184	2.240	199.132
1ª siembra	6.744	6.677	10.430	9.743	1.055	2.240	...
2ª siembra	730	151	3.706	820	129	...	...
HEREDIA							
Ambas siembras	2.309	499	5.197	4.374	1.813	...	23.283
1ª siembra	2.218	499	708	4.290	1.813	...	...
2ª siembra	91	...	4.489	84	...	...	...
GUANACASTE							
Ambas siembras	40.073	1.325	165.567	2.328	141.931	2.380	40.357
1ª siembra	29.147	745	36.709	342	88.171	2.260	...
2ª siembra	10.926	580	128.858	1.986	53.760	120	...
PUNTARENAS							
Ambas siembras	37.568	50	237.168	1.000	216.676	190	25.160
1ª siembra	32.262	50	98.330	1.000	180.835	190	...
2ª siembra	5.306	...	138.838	...	35.841	...	...
LIMON							
Ambas siembras	23.693	100	1.130	...	90	...	6.800
1ª siembra	13.668	100	750	...	90	...	...
2ª siembra	10.025	...	380	...	...	...	...



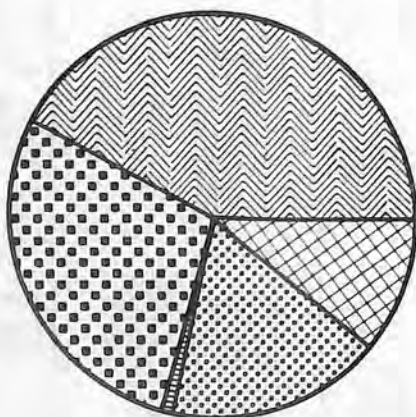
GRAFICO 2.- ESTIMACION DE LA PRODUCCION COSECHA-
DA DE MAIZ, FRIJOL, ARROZ Y CAÑA DE AZUCAR, EN
FINCAS DE UNA MANZANA Y MAS DE EXTENSION,
POR PROVINCIAS: AÑO AGRICOLA 1954-1955.



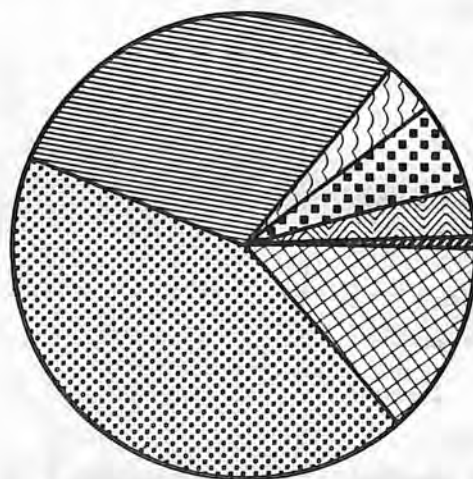
MAIZ
(mm² = 62.5 fanegas)



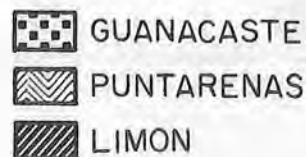
FRIJOL
(mm² = 250 cajuelas)



ARROZ
(mm² = 250 quintales)



CAÑA DE AZUCAR
(mm² = 250 toneladas)



NOTA: Por la diferencia en las unidades no se puede comparar el tamaño de un círculo con el otro. Cada uno por aparte da una comparación interprovincial.

Cuadro 5a. - ESTIMACION DE LA EXISTENCIA DE GANADO VACUNO EN FINCAS DE UNA MANZANA Y MAS: EN LA REPUBLICA DE COSTA RICA: MARZO DE 1955

Clase	Total *	Número de cabezas					
		Raza Pura		Enrazado		Criollo	
		Para carne	Para leche	Para carne	Para leche	Para carne	Para leche
TOTAL	797.021	3.650	22.159	153.564	215.266	138.839	218.742
Machos:							
Total machos	302.589	3.307	3.101	115.449	18.417	102.687	14.827
Terneros menores de 1 año	94.841	315	1.444	37.909	9.521	36.275	8.877
Toretas (no castrados) de 1 a menos de 2 años	31.446	252	343	12.761	3.439	11.946	2.705
Novillos (castrados) de 1 a menos de 2 años (engorde)	45.053	1.131	x	23.520	x	20.402	x
Novillos (castrados) de 2 años y más (engorde)	70.716	894	x	38.382	x	31.440	x
Toros de 2 años y más (reproductores)	15.732	215	1.314	2.877	5.457	2.624	3.245
Bueyes de trabajo	44.801	x	x	x	x	x	x
Hembras:							
Total hembras	494.432	343	19.058	38.115	196.849	36.152	203.915
Terneros menores de 1 año	88.610	49	2.896	7.276	38.996	5.897	33.496
Vaquillas o novillas de 1 a menos de 2 años	89.542	59	3.461	8.343	40.770	5.684	31.225
Vacas y vaquillas de 2 años y más	316.280	235	12.701	22.496	117.083	24.571	139.194

* Incluye bueyes de trabajo, no incluidos en las demás columnas.

x: No es aplicable

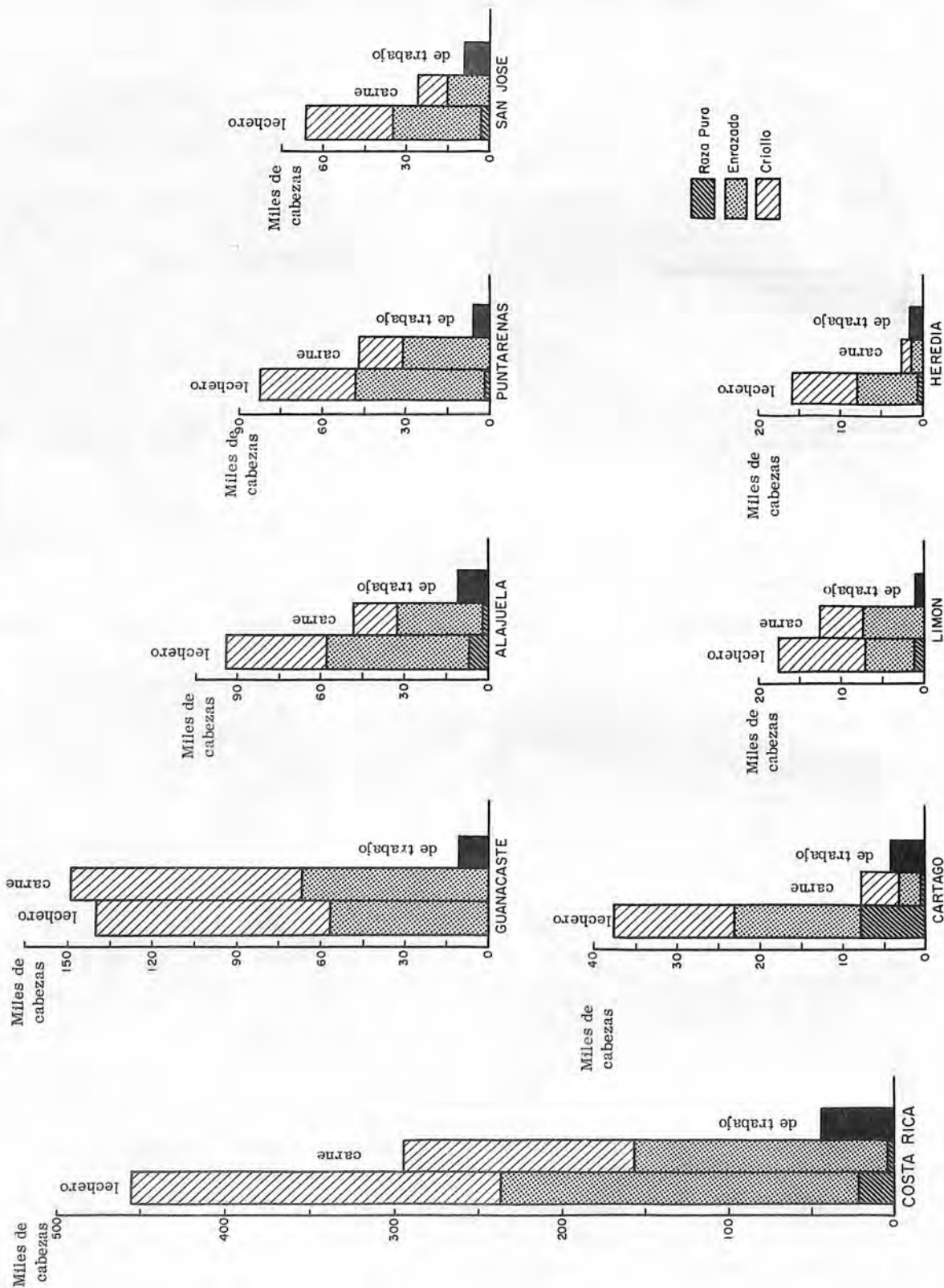
Cuadro 5b. - ESTIMACION DE LA EXISTENCIA DE GANADO VACUNO EN FINCAS DE UNA MANZANA Y MAS: EN LA PROVINCIA DE SAN JOSE: MARZO DE 1955

Clase	Total *	Número de cabezas					
		Raza Pura		Enrazado		Criollo	
		Para carne	Para leche	Para carne	Para leche	Para carne	Para leche
TOTAL	102.008	210	3.155	14.586	31.789	11.468	31.781
Machos:							
Total machos	36.223	136	509	11.615	2.873	10.350	1.721
Terneros menores de 1 año	12.350	11	317	4.582	1.022	5.268	1.150
Toretas (no castrados) de 1 a menos de 2 años	3.859	22	39	1.315	897	1.364	222
Novillos (castrados) de 1 a menos de 2 años (engorde)	4.487	11	x	2.793	x	1.683	x
Novillos (castrados) de 2 años y más (engorde)	4.683	85	x	2.688	x	1.910	x
Toros de 2 años y más (reproductores)	1.825	7	153	237	954	125	349
Bueyes de trabajo	9.019	x	x	x	x	x	x
Hembras:							
Total hembras	65.785	74	2.646	2.971	28.916	1.118	30.060
Terneros menores de 1 año	12.505	17	489	491	5.495	268	5.745
Vaquillas o novillas de 1 a menos de 2 años	12.804	18	505	557	6.286	97	5.341
Vacas y vaquillas de 2 años y más	40.476	39	1.652	1.923	17.135	753	18.974

* Incluye bueyes de trabajo, no incluidos en las demás columnas.

x: No es aplicable

GRAFICO 3.- ESTIMACION DE LA EXISTENCIA DE GANADO VACUNO EN FINCAS DE UNA MANZANA Y MAS, POR PROVINCIAS: MARZO DE 1955.



Cuadro 5c.- ESTIMACION DE LA EXISTENCIA DE GANADO VACUNO EN FINCAS DE UNA MANZANA Y MAS: EN LA PROVINCIA DE ALAJUELA: MARZO DE 1955

Clase	Total *	Número de cabezas					
		Raza Pura		Enrazado		Criollo	
		Para carne	Para leche	Para carne	Para leche	Para carne	Para leche
TOTAL	154.984	1.898	7.173	30.804	52.339	16.534	35.075
Machos:							
Total machos	60.277	1.746	1.067	24.938	4.587	14.728	2.050
Terneros menores de 1 año	18.804	536	513	7.863	3.063	5.636	1.193
Toretas (no castrados) de 1 a menos de 2 años	4.572	149	82	2.237	463	1.291	350
Novillos (castrados) de 1 a menos de 2 años (engorde)	8.346	777	x	4.717	x	2.852	x
Novillos (castrados) de 2 años y más (engorde)	14.688	260	x	9.815	x	4.613	x
Toros de 2 años y más (reproductores)	2.706	24	472	306	1.061	336	507
Bueyes de trabajo	11.161	x	x	x	x	x	x
Hembras:							
Total hembras	94.707	152	6.106	5.866	47.752	1.806	33.025
Terneras menores de 1 año	17.630	18	923	1.383	9.331	518	5.457
Vaquillas o novillas de 1 a menos de 2 años	16.173	24	1.189	983	9.362	208	4.407
Vacas y vaquillas de 2 años y más	60.904	110	3.994	3.500	29.059	1.080	23.161

* Incluye bueyes de trabajo, no incluidos en las demás columnas.

x: No es aplicable

Cuadro 5d.- ESTIMACION DE LA EXISTENCIA DE GANADO VACUNO EN FINCAS DE UNA MANZANA Y MAS: EN LA PROVINCIA DE CARTAGO: MARZO DE 1955

Clase	Total *	Número de cabezas					
		Raza Pura		Enrazado		Criollo	
		Para carne	Para leche	Para carne	Para leche	Para carne	Para leche
TOTAL	50.554	377	8.013	2.811	15.456	4.731	14.397
Machos:							
Total machos	13.574	332	470	2.566	647	4.153	637
Terneros menores de 1 año	4.232	63	174	1.317	246	2.189	243
Toretas (no castrados) de 1 a menos de 2 años	816	5	85	133	62	430	101
Novillos (castrados) de 1 a menos de 2 años (engorde)	1.115	65	x	352	x	698	x
Novillos (castrados) de 2 años y más (engorde)	1.667	180	x	719	x	768	x
Toros de 2 años y más (reproductores)	975	19	211	45	339	68	293
Bueyes de trabajo	4.769	x	x	x	x	x	x
Hembras:							
Total hembras	36.980	45	7.543	245	14.809	578	13.760
Terneras menores de 1 año	6.361	...	953	57	2.493	257	2.601
Vaquillas o novillas de 1 a menos de 2 años	6.769	15	1.316	50	2.785	105	2.498
Vacas y vaquillas de 2 años y más	23.850	30	5.274	138	9.531	216	8.661

* Incluye bueyes de trabajo, no incluidos en las demás columnas.

x: No es aplicable

Cuadro 5e.- ESTIMACION DE LA EXISTENCIA DE GANADO VACUNO EN FINCAS DE UNA MANZANA Y MAS: EN LA PROVINCIA DE HEREDIA: MARZO DE 1955

Clase	Total *	Número de cabezas					
		Raza Pura		Enrazado		Criollo	
		Para carne	Para leche	Para carne	Para leche	Para carne	Para leche
TOTAL	20.332	114	570	1.329	7.340	1.345	7.989
Machos:							
Total machos	6.238	114	73	1.329	947	1.292	838
Terneros menores de 1 año	2.471	100	2	294	683	734	658
Toretas (no castrados) de 1 a menos de 2 años	352	...	15	129	76	102	30
Novillos (castrados) de 1 a menos de 2 años (engorde)	423	4	x	65	x	354	x
Novillos (castrados) de 2 años y más (engorde)	943	10	x	841	x	92	x
Toros de 2 años y más (reproductores)	404	...	56	...	188	10	150
Bueyes de trabajo	1.645	x	x	x	x	x	x
Hembras:							
Total hembras	14.094	...	497	...	6.393	53	7.151
Terneros menores de 1 año	2.453	...	102	...	1.197	33	1.121
Vaquillas o novillas de 1 a menos de 2 años	2.268	...	10	...	1.140	10	1.108
Vacas y vaquillas de 2 años y más	9.373	...	385	...	4.056	10	4.922

* Incluye bueyes de trabajo, no incluidos en las demás columnas

x: No es aplicable

Cuadro 5f.- ESTIMACION DE LA EXISTENCIA DE GANADO VACUNO EN FINCAS DE UNA MANZANA Y MAS: EN LA PROVINCIA DE GUANACASTE: MARZO DE 1955

Clase	Total *	Número de cabezas					
		Raza Pura		Enrazado		Criollo	
		Para carne	Para leche	Para carne	Para leche	Para carne	Para leche
TOTAL	300.941	518	381	65.981	55.611	82.995	84.580
Machos:							
Total machos	118.948	467	191	45.106	4.161	53.237	4.911
Terneros menores de 1 año	33.921	14	1	14.426	1.652	14.906	2.922
Toretas (no castrados) de 1 a menos de 2 años	14.735	15	...	5.852	789	7.330	749
Novillos (castrados) de 1 a menos de 2 años (engorde)	19.070	83	x	8.928	x	10.059	x
Novillos (castrados) de 2 años y más (engorde)	33.705	200	x	14.345	x	19.160	x
Toros de 2 años y más (reproductores)	6.642	155	190	1.555	1.720	1.782	1.240
Bueyes de trabajo	10.875	x	x	x	x	x	x
Hembras:							
Total hembras	181.993	51	190	20.875	51.450	29.758	79.669
Terneros menores de 1 año	29.791	14	80	4.161	9.920	4.217	11.399
Vaquillas o novillas de 1 a menos de 2 años	32.919	2	101	4.828	11.623	4.455	11.910
Vacas y vaquillas de 2 años y más	119.283	35	9	11.886	29.907	21.086	56.360

* Incluye bueyes de trabajo, no incluidos en las demás columnas.

x: No es aplicable

Cuadro 5g.- ESTIMACION DE LA EXISTENCIA DE GANADO VACUNO EN FINCAS DE UNA MANZANA Y MAS: EN LA PROVINCIA DE PUNTARENAS: MARZO DE 1955

Clase	Total *	Número de cabezas					
		Raza Pura		Enrazado		Criollo	
		Para carne	Para leche	Para carne	Para leche	Para carne	Para leche
TOTAL	136.657	346	1.618	30.913	46.721	16.368	34.503
Machos:							
Total machos	53.640	325	386	23.871	4.861	13.993	4.016
Terneros menores de 1 año	18.676	51	157	7.826	2.804	5.462	2.376
Toretas (no castrados) de 1 a menos de 2 años	6.005	51	62	2.735	1.041	991	1.125
Novillos (castrados) de 1 a menos de 2 años (engorde)	9.727	84	x	5.825	x	3.818	x
Novillos (castrados) de 2 años y más (engorde)	10.436	129	x	6.848	x	3.459	x
Toros de 2 años y más (reproductores)	2.608	10	167	637	1.016	263	515
Bueyes de trabajo	6.188	x	x	x	x	x	x
Hembras:							
Total hembras	83.017	21	1.232	7.042	41.860	2.375	30.487
Terneros menores de 1 año	16.562	...	194	1.090	9.263	467	5.548
Vaquillas o novillos de 1 a menos de 2 años	15.686	...	284	1.830	8.448	620	4.504
Vacas y vaquillas de 2 años y más	50.769	21	754	4.122	24.149	1.288	20.435

* Incluye bueyes de trabajo, no incluidos en las demás columnas.

x: No es aplicable

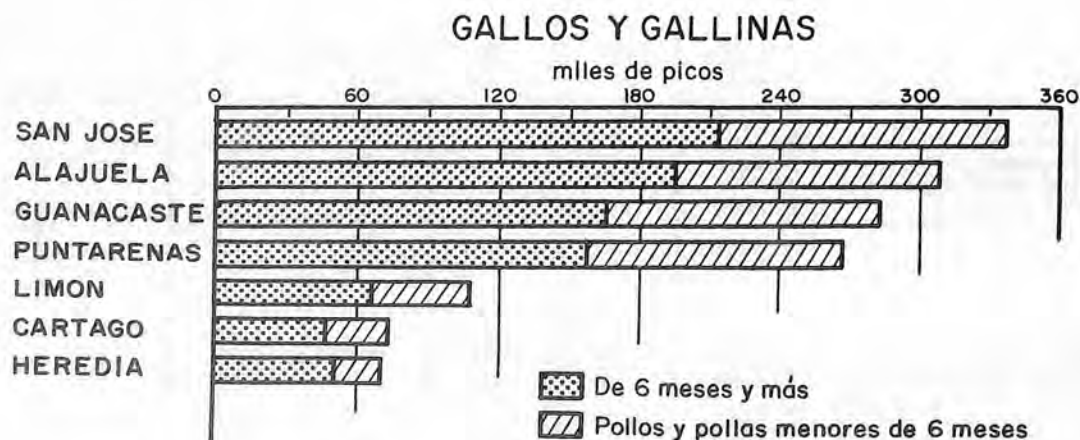
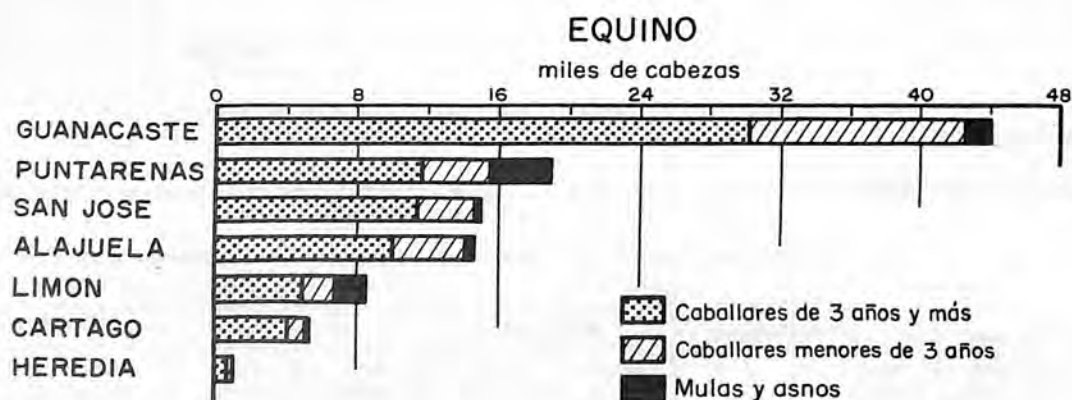
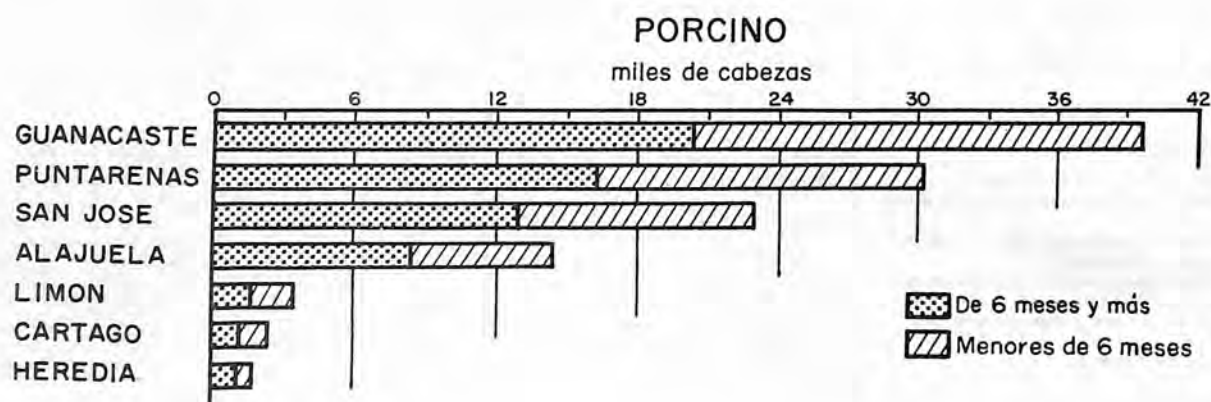
Cuadro 5h.- ESTIMACION DE LA EXISTENCIA DE GANADO VACUNO EN FINCAS DE UNA MANZANA Y MAS: EN LA PROVINCIA DE LIMON: MARZO DE 1955

Clase	Total *	Número de cabezas					
		Raza Pura		Enrazado		Criollo	
		Para carne	Para leche	Para carne	Para leche	Para carne	Para leche
TOTAL	31.545	187	1.249	7.140	6.010	5.398	10.417
Machos:							
Total machos	13.689	187	405	6.024	341	4.934	654
Terneros menores de 1 año	4.387	40	280	1.601	51	2.080	335
Toretas (no castrados) de 1 a menos de 2 años	1.107	10	60	360	111	438	128
Novillos (castrados) de 1 a menos de 2 años (engorde)	1.885	107	x	840	x	938	x
Novillos (castrados) de 2 años y más (engorde)	4.594	30	x	3.126	x	1.438	x
Toros de 2 años y más (reproductores)	572	...	65	97	179	40	191
Bueyes de trabajo	1.144	x	x	x	x	x	x
Hembras:							
Total hembras	17.856	...	844	1.116	5.669	464	9.763
Terneras menores de 1 año	3.308	...	155	94	1.297	137	1.625
Vaquillas o novillas de 1 a menos de 2 años	2.923	...	56	95	1.126	189	1.457
Vacas y vaquillas de 2 años y más	11.625	...	633	927	3.246	138	6.681

* Incluye bueyes de trabajo, no incluidos en las demás columnas.

x: No es aplicable

GRAFICO 4.- ESTIMACION DE LA EXISTENCIA DE GANADO PORCINO, EQUINO Y DE GALLOS Y GALLINAS, EN FINCAS DE UNA MANZANA Y MAS DE EXTENSION, POR PROVINCIAS: MARZO DE 1955.



Cuadro 6.- ESTIMACION DE LA EXISTENCIA DE VACAS LECHERAS Y VACAS ORDEÑADAS EN UN DIA, PRODUCCION DE LECHE, MANTEQUILLA Y QUESO, EN FINCAS DE UNA MANZANA Y MAS DE EXTENSION: POR PROVINCIAS: MARZO DE 1955

Provincias	Total vacas lecheras	Vacas ordeñadas ayer	BOTELLAS DE LECHE EN 1 DIA				AÑO AGRICOLA	
			Total	Para la venta	Para mantequilla, queso	Para consumo	Quintales de mantequilla	Quintales de queso
TOTAL PAIS	285.257	108.040	420.734	162.626	93.713	164.395	7.919	85.491
San José	38.367	19.211	77.693	30.258	9.915	37.520	275	17.736
Alajuela	59.261	26.152	102.160	37.595	29.614	34.951	296	43.603
Cartago	23.848	11.971	80.429	53.668	12.927	13.834	6.595	2.998
Heredia	9.036	4.804	20.447	9.110	4.381	6.956	66	586
Guanacaste	97.977	24.825	69.544	8.885	28.237	32.422	481	14.315
Puntarenas	45.517	16.053	52.711	16.169	6.906	29.636	205	5.505
Limón	11.251	5.024	17.750	6.941	1.733	9.076	1	748

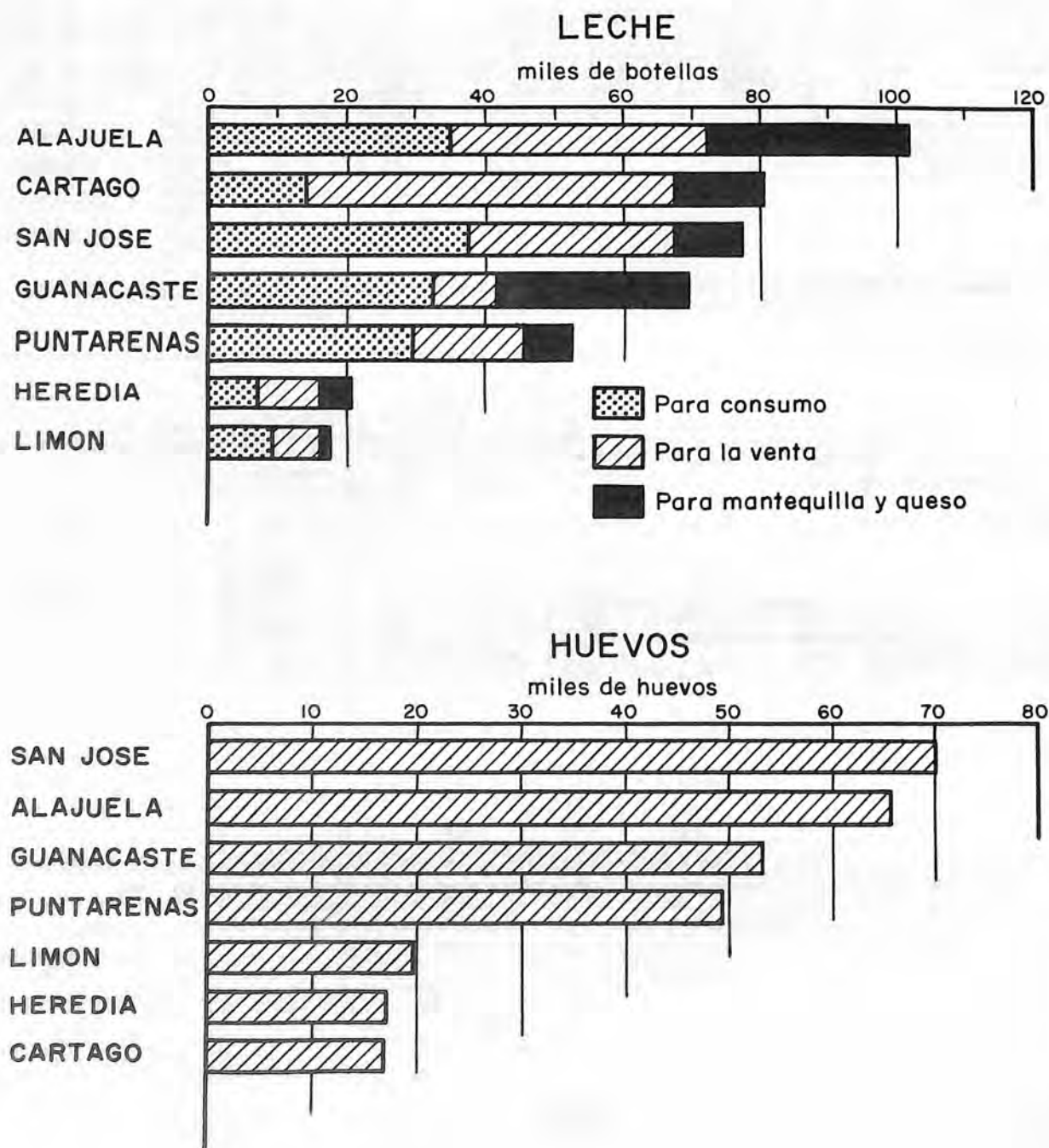
Cuadro 7.- ESTIMACION DE LA EXISTENCIA DE GANADO PORCINO Y GANADO EQUINO, EN FINCAS DE UNA MANZANA Y MAS DE EXTENSION: POR PROVINCIAS: MARZO DE 1955

Provincias	GANADO PORCINO				GANADO EQUINO					
	Total	Cerdas de 6 meses y más	Cerdos de 6 meses y más	Cerdos y cerdas menores de 6 meses	Total	Caballos y yeguas de 3 años y más	Caballos y yeguas de 1 a menos de 3	Potros y potranças de 1 año	Mular	Asnal
TOTAL PAIS	114.933	34.868	26.788	53.277	108.019	73.751	16.709	9.837	7.420	302
San José	22.950	6.879	5.806	10.265	14.996	11.515	2.235	947	281	18
Alajuela	14.445	4.423	4.010	6.012	14.579	9.987	2.662	1.425	468	37
Cartago	2.470	702	540	1.228	5.460	4.138	627	378	283	34
Heredia	1.775	708	382	685	1.062	803	183	40	36	...
Guanacaste	39.668	11.879	8.226	19.563	44.216	30.611	7.749	4.688	1.043	125
Puntarenas	30.140	8.863	7.310	13.967	19.094	11.695	2.197	1.594	3.545	63
Limón	3.485	1.414	514	1.557	8.612	5.002	1.056	765	1.764	25

Cuadro 8.- ESTIMACION DE LA EXISTENCIA DE GALLOS, GALLINAS Y POLLOS, PRODUCCION DE HUEVOS EN FINCAS DE UNA MANZANA Y MAS DE EXTENSION, POR PROVINCIAS: MARZO DE 1955

Provincias	Total gallos, gallinas y pollos	Gallos, gallinas y pollos de 6 meses y más	Pollas y pollos menores de 6 meses	Gallinas ponedoras	Huevos puestos en 1 día
TOTAL PAIS	1.448.925	896.594	552.331	651.036	291.822
San José	337.279	212.767	124.512	158.947	70.014
Alajuela	308.753	194.814	113.939	153.171	65.599
Cartago	72.813	47.088	25.725	33.729	16.768
Heredia	71.092	51.672	19.420	38.852	16.866
Guanacaste	284.114	166.113	118.001	118.908	53.291
Puntarenas	266.993	157.909	109.084	101.215	49.440
Limón	107.881	66.231	41.650	46.214	19.844

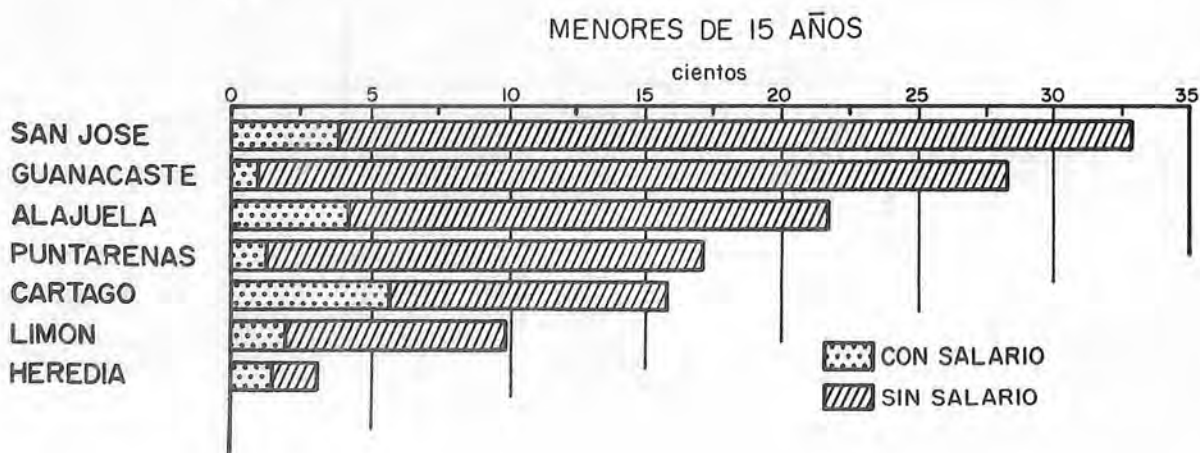
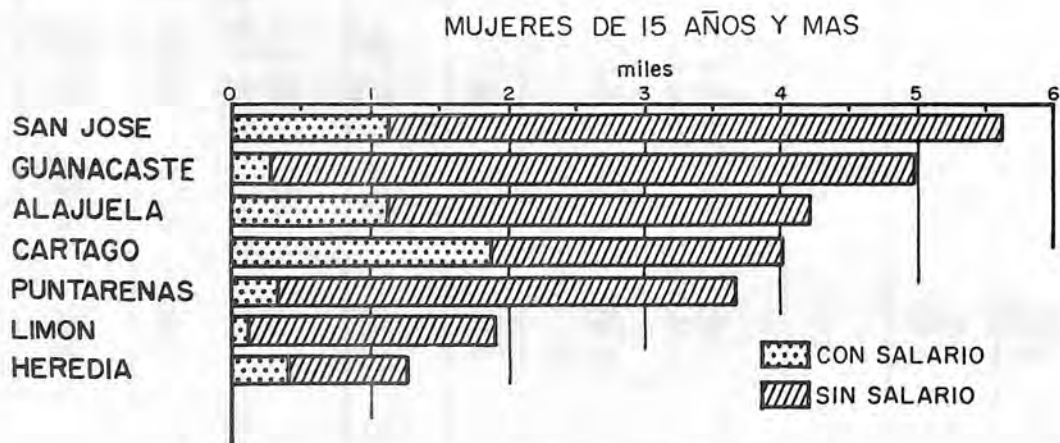
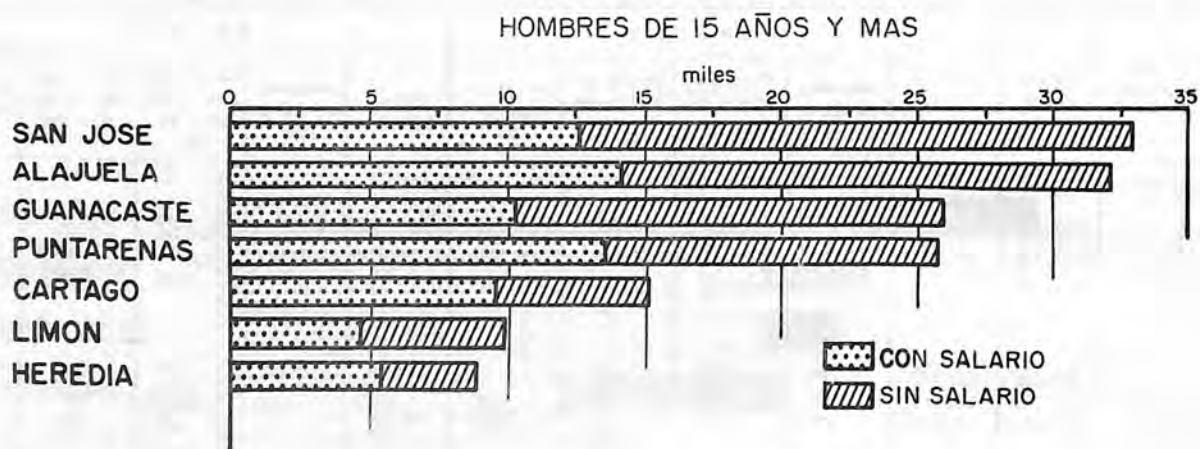
GRAFICO 5.- ESTIMACION DE LA PRODUCCION DIARIA DE LECHE Y HUEVOS, EN FINCAS DE UNA MANZANA Y MAS DE EXTENSION, POR PROVINCIAS: MARZO DE 1955.



Cuadro 9. - ESTIMACION DEL NUMERO DE TRABAJADORES AGRICOLAS, EN FINCAS DE UNA MANZANA Y MAS DE EXTENSION, SEGUN SEXO Y EDAD, POR PROVINCIAS: MARZO DE 1955

Provincias	Ambos sexos	HOMBRES					MUJERES				
		Total Hombres	Menores de 12 años	De 12 años a menos de 15	De 15 años a menos de 18	De 18 años y más	Total Mujeres	Menores de 12 años	De 12 años a menos de 15	De 15 años a menos de 18	De 18 años y más
TOTAL PAIS											
Total	189.481	160.751	3.992	5.810	10.805	140.144	28.730	1.333	1.627	2.560	23.210
Sin salario	112.380	89.413	3.672	4.683	7.309	73.749	22.967	1.279	1.299	1.621	18.768
Con salario	77.101	71.338	320	1.127	3.496	66.395	5.763	54	328	939	4.442
SAN JOSE											
Total	41.916	35.434	946	1.488	2.706	30.294	6.482	305	537	548	5.092
Sin salario	27.796	22.528	881	1.237	2.206	18.204	5.268	286	489	387	4.106
Con salario	14.120	12.906	65	251	500	12.090	1.214	19	48	161	986
ALAJUELA											
Total	38.563	34.113	707	1.225	2.882	29.299	4.450	78	156	467	3.749
Sin salario	22.932	19.680	620	958	1.461	16.641	3.252	65	104	246	2.837
Con salario	15.631	14.433	87	267	1.421	12.658	1.198	13	52	221	912
CARTAGO											
Total	20.800	16.193	310	691	1.256	13.936	4.607	211	371	684	3.341
Sin salario	8.863	6.339	270	369	556	5.144	2.524	210	172	292	1.850
Con salario	11.937	9.854	40	322	700	8.792	2.083	1	199	392	1.491
HEREDIA											
Total	10.487	9.183	40	213	408	8.522	1.304	20	30	70	1.184
Sin salario	4.560	3.668	30	92	260	3.286	892	20	20	30	822
Con salario	5.927	5.515	10	121	148	5.236	412	...	10	40	362
GUANACASTE											
Total	33.759	27.899	956	966	1.864	24.113	5.860	586	315	401	4.558
Sin salario	23.135	17.574	938	905	1.480	14.251	5.561	576	313	369	4.303
Con salario	10.624	10.325	18	61	384	9.862	299	10	2	32	255
PUNTARENAS											
Total	31.180	27.331	559	974	1.067	24.731	3.849	73	98	227	3.451
Sin salario	17.229	13.741	553	872	782	11.534	3.488	72	81	227	3.108
Con salario	13.951	13.590	6	102	285	13.197	361	1	17	...	343
LIMON											
Total	12.776	10.598	474	253	622	9.249	2.178	60	120	163	1.835
Sin salario	7.865	5.883	380	250	564	4.689	1.982	50	120	70	1.742
Con salario	4.911	4.715	94	3	58	4.560	196	10	...	93	93

GRAFICO 6.- ESTIMACION DEL NUMERO DE TRABAJADORES AGRICOLAS, EN FINCAS DE UNA MANZANA Y MAS, POR PROVINCIAS: MARZO DE 1955.



Cuadro 10.- ESTIMACION DEL NUMERO TOTAL DE FINCAS DE UNA MANZANA Y MAS DE EXTENSION, POR REGIONES AGRICOLAS PRINCIPALES:
AÑO AGRICOLA 1954-1955

Regiones agrícolas principales	Total	Fincas grandes	Fincas pequeñas
TOTAL PAIS	<u>55.291</u>	<u>1.061</u>	<u>54.230</u>
Regiones agrícolas principales I	15.765	255	15.510
Regiones agrícolas principales II	5.080	90	4.990
Regiones agrícolas principales III	29.851	621	29.230
Regiones agrícolas principales IV	4.595	95	4.500

Cuadro 11.- ESTIMACION DE LA EXTENSION TOTAL (EN MANZANAS) DE LAS FINCAS DE UNA MANZANA Y MAS DE EXTENSION, POR REGIONES AGRICOLAS PRINCIPALES:
AÑO AGRICOLA 1954-1955

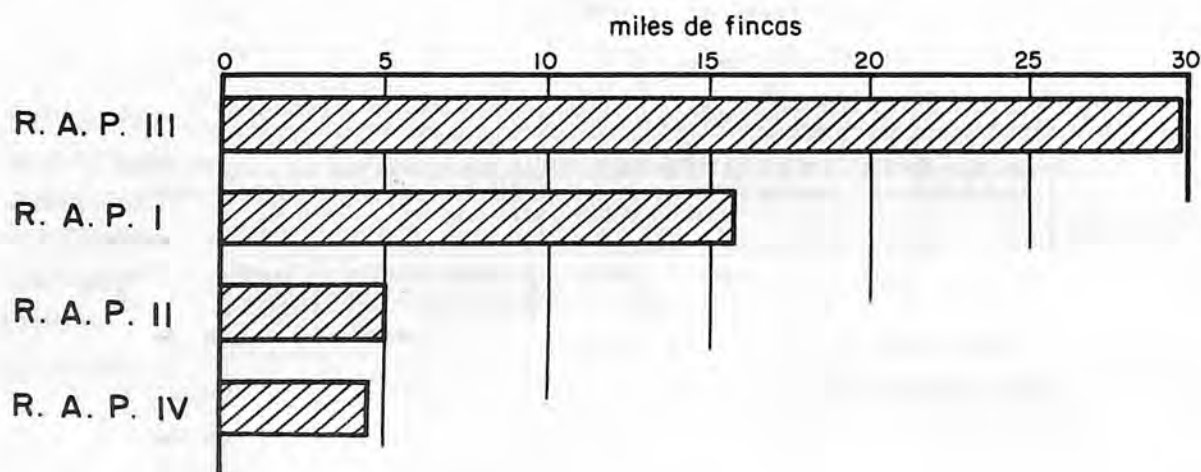
Regiones agrícolas principales	Total	Fincas grandes	Fincas pequeñas
TOTAL PAIS	<u>2.880.675</u>	<u>993.123</u>	<u>1.887.552</u>
Regiones agrícolas principales I	286.489	95.240	191.249
Regiones agrícolas principales II	226.837	45.453	181.384
Regiones agrícolas principales III	2.094.205	712.613	1.381.592
Regiones agrícolas principales IV	273.144	139.817	133.327

Cuadro 12.- ESTIMACION DEL AREA (EN MANZANAS) SEMBRADA DE MAIZ, FRIJOL, ARROZ Y CAÑA DE AZUCAR, EN FINCAS DE UNA MANZANA Y MAS DE EXTENSION, POR REGIONES AGRICOLAS PRINCIPALES:
AÑO AGRICOLA 1954-1955

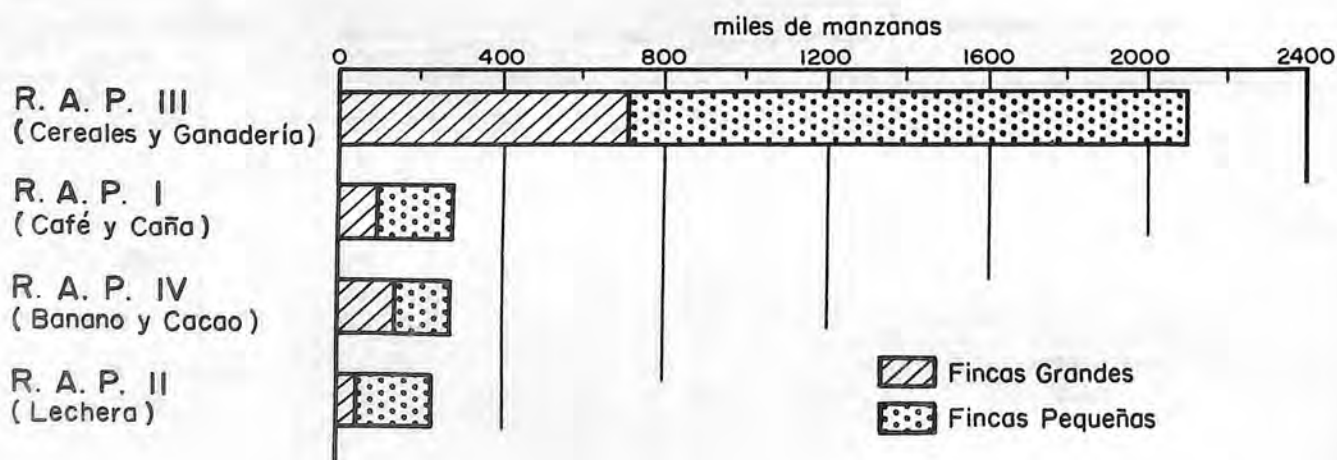
Regiones agrícolas principales	Area de Maíz		Area de Frijol		Area de Arroz		Area de Caña	
	Sembrado Solo	Sembrado Intercalado	Sembrado Solo	Sembrado Intercalado	Sembrado Solo	Sembrado Intercalado	De 1 año y más	Menor de 1 año
TOTAL PAIS	<u>82.288</u>	<u>12.590</u>	<u>43.705</u>	<u>9.996</u>	<u>47.559</u>	<u>1.017</u>	<u>25.766</u>	<u>3.016</u>
1ª siembra	65.906	9.450	19.870	7.027	36.307	863	...	...
2ª siembra	16.382	3.140	23.835	2.969	11.252	154	...	...
Regiones agrícolas principales I								
Total	<u>6.185</u>	<u>5.590</u>	<u>5.688</u>	<u>4.742</u>	<u>879</u>	<u>168</u>	<u>14.202</u>	<u>974</u>
1ª siembra	5.911	3.839	2.882	3.088	810	70	...	...
2ª siembra	274	1.751	2.806	1.654	69	98	...	...
Regiones agrícolas principales II								
Total	<u>4.178</u>	<u>2.829</u>	<u>1.335</u>	<u>1.997</u>	<u>265</u>	...	<u>3.157</u>	<u>545</u>
1ª siembra	3.939	2.757	940	1.906	205	...	...	...
2ª siembra	239	72	395	91	60	...	...	...
Regiones agrícolas principales III								
Total	<u>60.314</u>	<u>4.136</u>	<u>35.737</u>	<u>3.257</u>	<u>45.066</u>	<u>849</u>	<u>8.007</u>	<u>1.293</u>
1ª siembra	49.445	2.819	15.333	2.033	34.068	793	...	...
2ª siembra	10.869	1.317	20.404	1.224	10.998	56	...	...
Regiones agrícolas principales IV								
Total	<u>11.611</u>	<u>35</u>	<u>945</u>	...	<u>1.349</u>	...	<u>400</u>	<u>204</u>
1ª siembra	6.611	35	715	...	1.224	...	...	...
2ª siembra	5.000	...	230	...	125	...	...	...

GRAFICO 7.- ESTIMACION DEL NUMERO Y LA EXTENSION TOTAL DE LAS FINCAS DE UNA MANZANA Y MAS, POR REGIONES AGRICOLAS PRINCIPALES: AÑO AGRICOLA 1954-55.

NUMERO DE FINCAS



EXTENSION TOTAL



NOTA: Este Gráfico demuestra la diferencia de tamaños de las cuatro Regiones Agrícolas Principales. Estas Regiones fueron definidas de acuerdo con sus productos principales y no por extensión. Si se recuerda este hecho cuando se observan los gráficos números 8, 9 y 10, se explica la diferencia inter-regional para las características representadas por ellos.

R. A. P.: Regiones Agrícolas Principales

Cuadro 13.- ESTIMACION DE LA PRODUCCION COSECHADA DE MAIZ, FRIJOL, ARROZ Y CAÑA DE AZUCAR, EN FINCAS DE UNA MANZANA Y MAS DE EXTENSION, POR REGIONES AGRICOLAS PRINCIPALES: AÑO AGRICOLA 1954-1955

Regiones agrícolas principales	MAIZ (en fanegas)		FRIJOL (en cajuelas)		ARROZ (en quintales)		CAÑA (en toneladas)
	Sembrado Solo	Sembrado Intercalado	Sembrado Solo	Sembrado Intercalado	Sembrado Solo	Sembrado Intercalado	De 1 año y más
TOTAL PAIS	153.445	22.167	728.859	135.392	502.977	7.142	674.153
1ª siembra	123.278	17.616	318.139	92.562	381.459	6.392	...
2ª siembra	30.167	4.551	410.720	42.830	121.518	750	...
Regiones agrícolas principales I							
Total	10.312	9.667	81.673	62.987	11.503	1.530	382.135
1ª siembra	9.672	7.433	42.573	42.491	10.832	1.110	...
2ª siembra	640	2.234	39.100	20.496	671	420	...
Regiones agrícolas principales II							
Total	8.887	6.198	17.195	21.347	2.500	...	92.915
1ª siembra	8.121	5.988	11.505	19.692	1.820	...	...
2ª siembra	766	210	5.690	1.655	680	...	...
Regiones agrícolas principales III							
Total	108.172	6.202	615.617	51.058	474.538	5.612	191.688
1ª siembra	89.935	4.095	256.511	30.379	355.709	5.282	...
2ª siembra	18.237	2.107	359.106	20.679	118.829	330	...
Regiones agrícolas principales IV							
Total	26.074	100	14.374	...	14.436	...	7.415
1ª siembra	15.550	100	7.550	...	13.098	...	...
2ª siembra	10.524	...	6.824	...	1.338	...	...

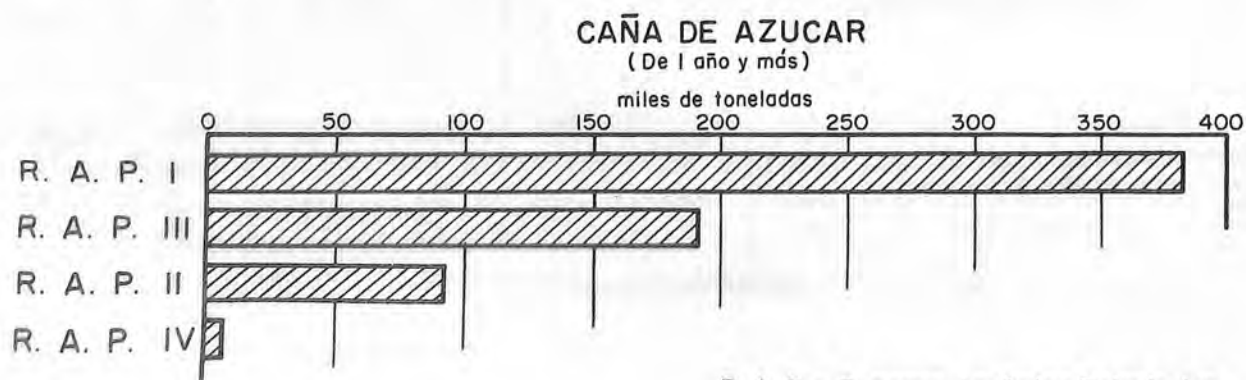
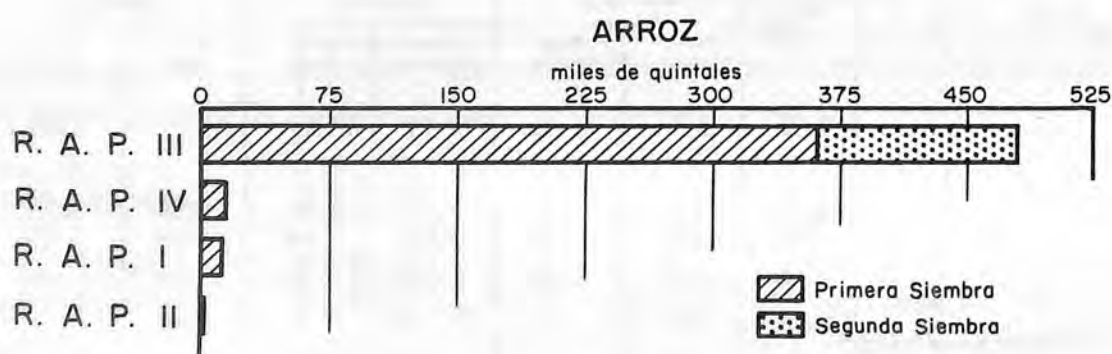
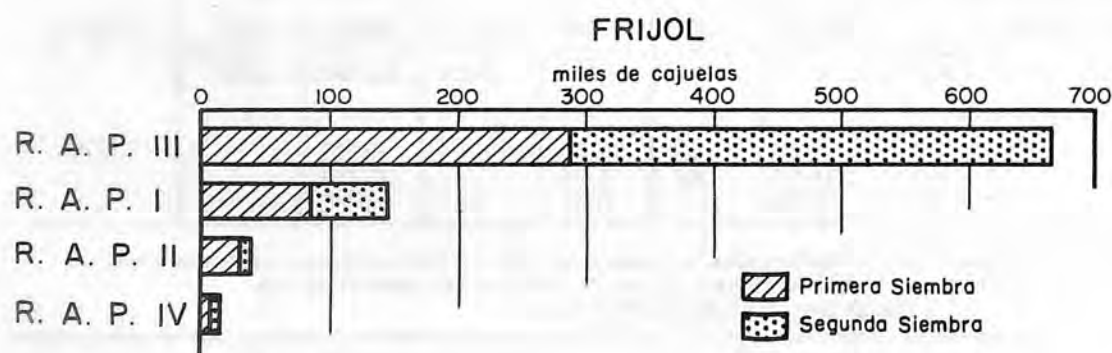
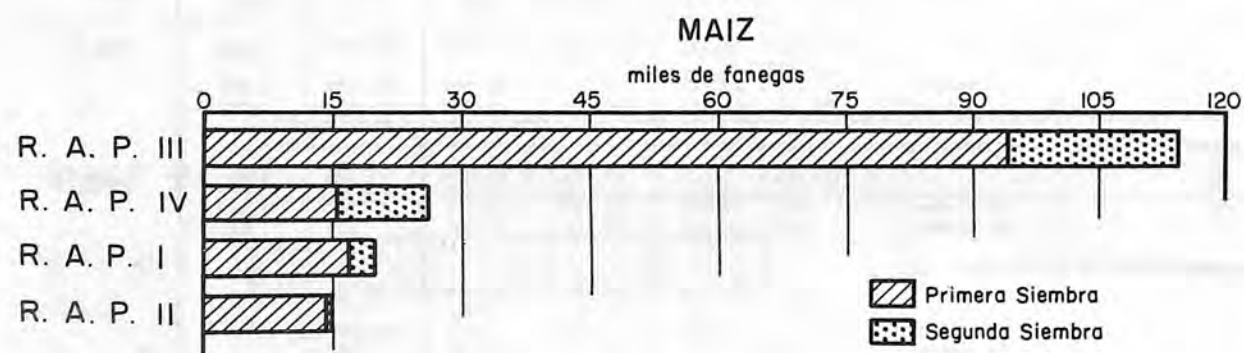
Cuadro 14a.- ESTIMACION DE LA EXISTENCIA DE GANADO VACUNO EN FINCAS DE UNA MANZANA Y MAS DE EXTENSION, POR REGIONES AGRICOLAS PRINCIPALES: MARZO DE 1955 (EN LA REGION AGRICOLA PRINCIPAL I)

Clase	Total *	Número de cabezas					
		Raza Pura		Enrazado		Criollo	
		Para carne	Para leche	Para carne	Para leche	Para carne	Para leche
TOTAL	89.627	360	4.436	9.713	21.953	10.317	30.783
Machos:							
Total machos	34.069	315	524	8.020	1.813	8.813	2.519
Terneros menores de 1 año	10.861	131	229	3.415	809	4.398	1.879
Toretes (no castrados) de 1 a menos de 2 años	2.190	33	63	578	367	910	239
Novillos (castrados) de 1 a menos de 2 años (engorde)	3.436	20	x	1.745	x	1.671	x
Novillos (castrados) de 2 años y más (engorde)	3.996	120	x	2.148	x	1.728	x
Toros de 2 años y más (reproductores)	1.521	11	232	134	637	106	401
Bueyes de trabajo	12.065	x	x	x	x	x	x
Hembras:							
Total hembras	55.558	45	3.912	1.693	20.140	1.504	28.264
Terneras menores de 1 año	10.757	...	623	468	3.762	591	5.313
Vaquillas o novillas de 1 a menos de 2 años	9.594	15	597	296	3.891	187	4.608
Vacas y vaquillas de 2 años y más	35.207	30	2.692	929	12.487	726	18.343

* Incluye bueyes de trabajo, no incluidos en las demás columnas.

x: No es aplicable

GRAFICO 8.- ESTIMACION DE LA PRODUCCION COSECHADA DE MAIZ, FRIJOL, ARROZ Y CAÑA DE AZUCAR, EN FINCAS DE UNA MANZANA Y MAS DE EXTENSION, POR REGIONES AGRICOLAS PRINCIPALES: AÑO AGRICOLA 1954-55.



R. A. P.: Regiones Agrícolas Principales

Cuadro 14b.- ESTIMACION DE LA EXISTENCIA DE GANADO VACUNO EN FINCAS DE UNA MANZANA Y MAS
DE EXTENSION, POR REGIONES AGRICOLAS PRINCIPALES: MARZO DE 1955
(EN LA REGION AGRICOLA PRINCIPAL II)

Clase	Total *	Número de cabezas					
		Raza Pura		Enrazado		Criollo	
		Para carne	Para leche	Para carne	Para leche	Para carne	Para leche
TOTAL	80.543	130	9.430	5.816	32.568	5.795	20.934
Machos:							
Total machos	20.230	130	603	5.546	1.801	5.422	858
Terminos menores de 1 año	8.118	96	227	3.107	831	3.482	375
Toretes (no castrados) de 1 a menos de 2 años	1.437	12	112	282	269	627	135
Novillos (castrados) de 1 a menos de 2 años (engorde)	1.640	...	x	846	x	794	x
Novillos (castrados) de 2 años y más (engorde)	1.724	10	x	1.286	x	428	x
Toros de 2 años y más (reproductores)	1.441	12	264	25	701	91	348
Bueyes de trabajo	5.870	x	x	x	x	x	x
Hembras:							
Total hembras	60.313	...	8.827	270	30.767	373	20.076
Terminas menores de 1 año	10.275	...	1.069	90	5.078	133	3.905
Vaquillas o novillas de 1 a menos de 2 años	11.391	...	1.509	20	6.288	20	3.554
Vacas y vaquillas de 2 años y más	38.647	...	6.249	160	19.401	220	12.617

* Incluye bueyes de trabajo, no incluidos en las demás columnas.

x: No es aplicable

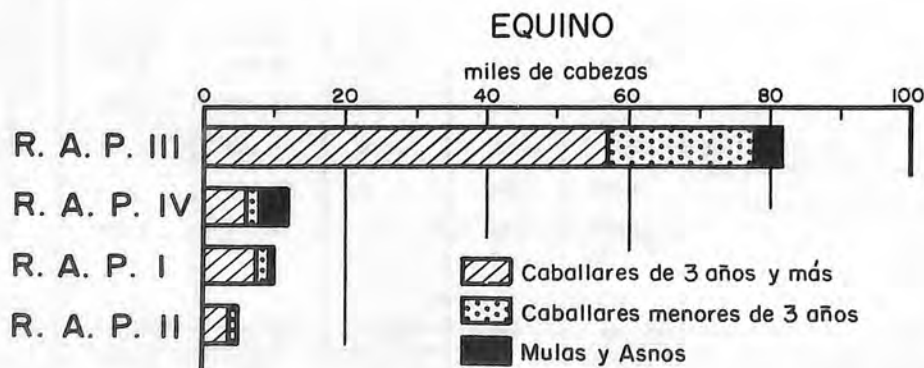
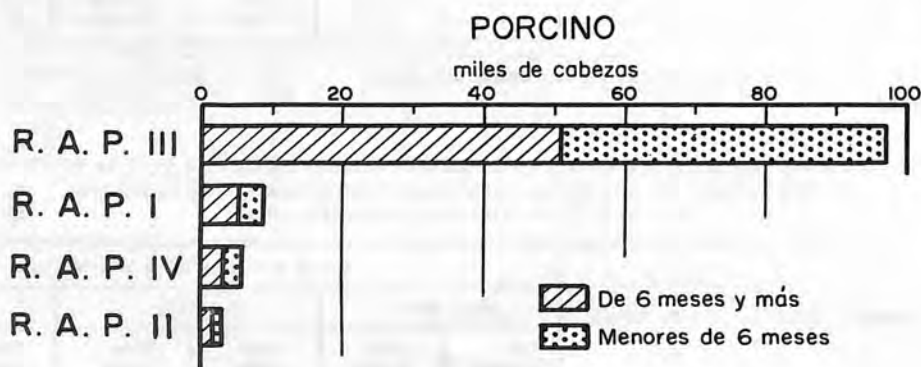
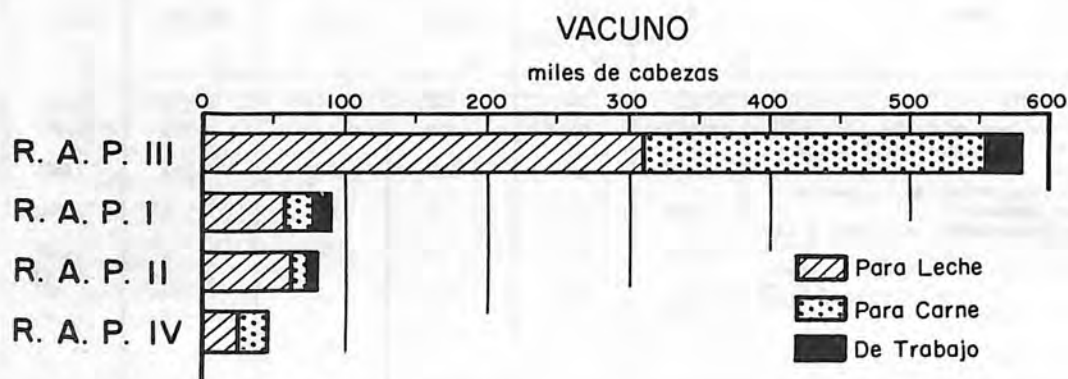
Cuadro 14c.- ESTIMACION DE LA EXISTENCIA DE GANADO VACUNO EN FINCAS DE UNA MANZANA Y MAS
DE EXTENSION, POR REGIONES AGRICOLAS PRINCIPALES: MARZO DE 1955
(EN LA REGION AGRICOLA PRINCIPAL III)

Clase	Total *	Número de cabezas					
		Raza Pura		Enrazado		Criollo	
		Para carne	Para leche	Para carne	Para leche	Para carne	Para leche
TOTAL	580.099	2.972	7.034	126.518	151.423	114.537	152.172
Machos:							
Total machos	229.219	2.674	1.559	93.368	14.317	81.107	10.751
Terminos menores de 1 año	69.553	548	706	28.997	7.780	25.244	6.278
Toretes (no castrados) de 1 a menos de 2 años	26.271	196	108	11.231	2.642	9.891	2.203
Novillos (castrados) de 1 a menos de 2 años (engorde)	36.715	1.004	x	19.448	x	16.263	x
Novillos (castrados) de 2 años y más (engorde)	59.299	734	x	31.170	x	27.395	x
Toros de 2 años y más (reproductores)	11.938	192	745	2.522	3.895	2.314	2.270
Bueyes de trabajo	25.443	x	x	x	x	x	x
Hembras:							
Total hembras	350.880	298	5.475	33.150	137.106	33.430	141.421
Terminas menores de 1 año	62.229	49	1.049	6.237	28.164	4.996	21.734
Vaquillas o novillas de 1 a menos de 2 años	64.121	44	1.299	7.462	28.846	5.258	21.212
Vacas y vaquillas de 2 años y más	224.530	205	3.127	19.451	80.096	23.176	98.475

* Incluye bueyes de trabajo, no incluidos en las demás columnas.

x: No es aplicable

GRAFICO 9.- ESTIMACION DE LA EXISTENCIA DE GANADO VACUNO, PORCINO Y EQUINO, EN FINCAS DE UNA MANZANA Y MAS DE EXTENSION, POR REGIONES AGRICOLAS PRINCIPALES: MARZO DE 1955.



R. A. P. : Regiones Agrícolas Principales

Cuadro 14d. - ESTIMACION DE LA EXISTENCIA DE GANADO VACUNO EN FINCAS DE UNA MANZANA Y MAS DE EXTENSION, POR REGIONES AGRICOLAS PRINCIPALES: MARZO DE 1955
(EN LA REGION AGRICOLA PRINCIPAL IV)

Clase	Total *	Número de cabezas					
		Raza Pura		Enrazado		Criollo	
		Para carne	Para leche	Para carne	Para leche	Para carne	Para leche
TOTAL	46.752	188	1.259	11.517	9.322	8.190	14.853
Machos:							
Total machos	19.071	188	415	8.515	486	7.345	699
Terminos menores de 1 año	6.309	40	282	2.390	101	3.151	345
Toros (no castrados) de 1 a menos de 2 años	1.548	11	60	670	161	518	128
Novillos (castrados) de 1 a menos de 2 años (engorde)	3.262	107	x	1.481	x	1.674	x
Novillos (castrados) de 2 años y más (engorde)	5.697	30	x	3.778	x	1.889	x
Toros de 2 años y más (reproductores)	832	...	73	196	224	113	226
Bueyes de trabajo	1.423	x	x	x	x	x	x
Hembras:							
Total hembras	27.681	...	844	3.002	8.836	845	14.154
Terminas menores de 1 año	5.349	...	155	481	1.992	177	2.544
Vaquillas o novillas de 1 a menos de 2 años	4.436	...	56	565	1.745	219	1.851
Vacas y vaquillas de 2 años y más	17.896	...	633	1.956	5.099	449	9.759

* Incluye bueyes de trabajo, no incluidos en las demás columnas.

x: No es aplicable

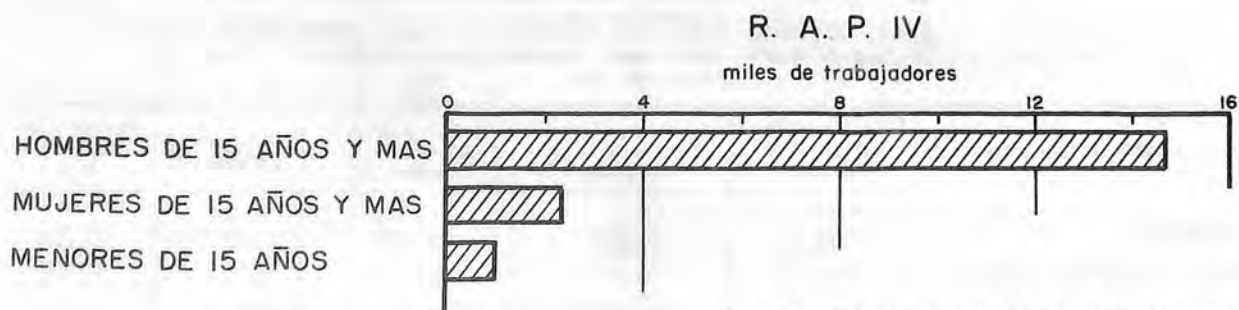
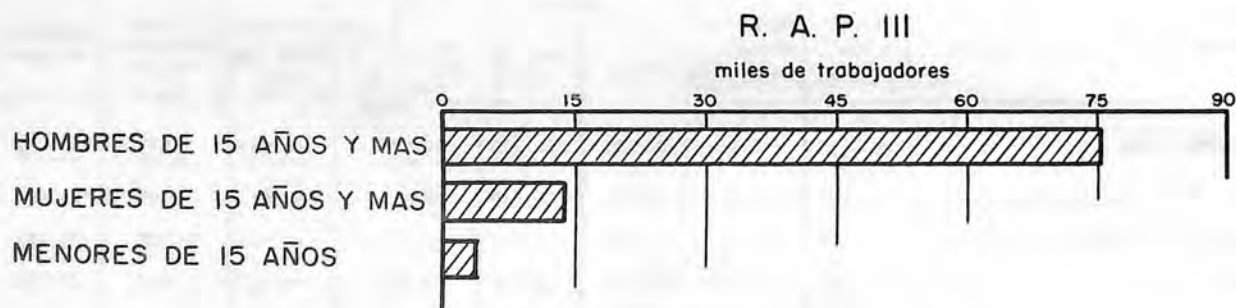
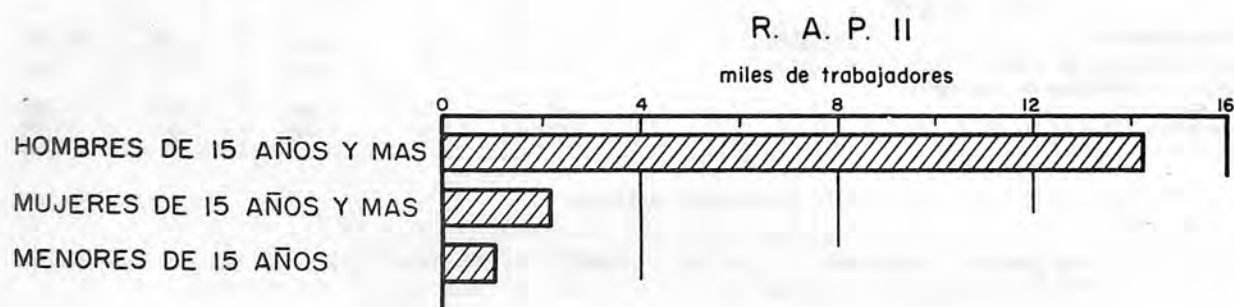
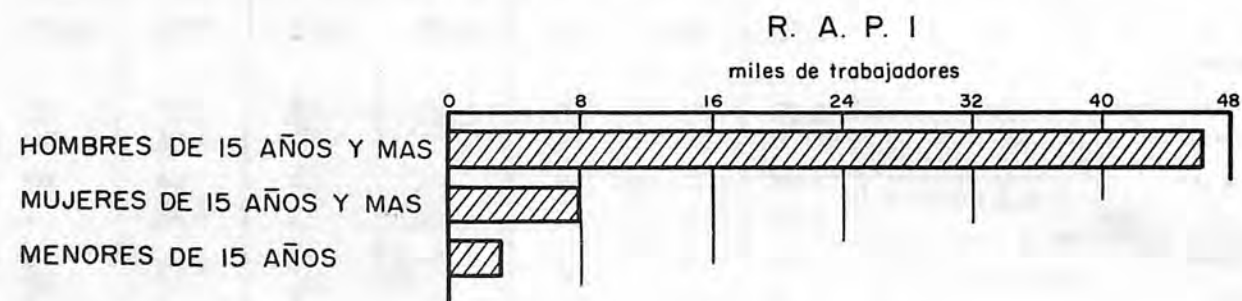
Cuadro 15. - ESTIMACION DE LA EXISTENCIA DE VACAS LECHERAS Y VACAS ORDEÑADAS EN UN DIA, PRODUCCION DE LECHE, MANTEQUILLA Y QUESO, EN FINCAS DE UNA MANZANA Y MAS DE EXTENSION, POR REGIONES AGRICOLAS PRINCIPALES: MARZO DE 1955

Regiones agrícolas principales	Total vacas lecheras	Vacas ordeñadas ayer	BOTELLAS DE LECHE EN UN DIA				Quintales de mantequilla	Quintales de queso
			Total	Para la venta	Para mantequilla y queso	Para consumo		
TOTAL PAIS	285.257	108.040	420.734	162.626	93.713	164.395	7.919	85.491
Regiones agrícolas principales I	34.490	16.651	65.806	31.522	2.613	31.671	333	15.826
Regiones agrícolas principales II	37.498	21.302	124.677	74.656	27.755	22.266	6.573	21.195
Regiones agrícolas principales III	196.686	63.029	205.493	45.057	60.989	99.447	868	47.312
Regiones agrícolas principales IV	16.583	7.058	24.758	11.391	2.356	11.011	145	1.158

Cuadro 16. - ESTIMACION DE LA EXISTENCIA DE GALLOS, GALLINAS Y POLLOS, PRODUCCION DE HUEVOS, EN FINCAS DE UNA MANZANA Y MAS DE EXTENSION, POR REGIONES AGRICOLAS PRINCIPALES MARZO DE 1955

Regiones agrícolas principales	Total gallos gallinas y pollos	Gallos, gallinas Pollos de 6 meses y más	Pollos y pollas menores de 6 meses	Gallinas ponedoras	Huevos puestos en 1 día
TOTAL PAIS	1.448.925	896.594	552.331	651.036	291.822
Regiones agrícolas principales I	350.574	235.933	114.641	178.054	77.654
Regiones agrícolas principales II	95.809	62.668	33.141	46.108	22.358
Regiones agrícolas principales III	875.710	520.237	355.473	373.745	168.633
Regiones agrícolas principales IV	126.832	77.756	49.076	53.129	23.177

GRAFICO 10.- ESTIMACION DEL NUMERO DE TRABAJADORES AGRICOLAS EN FINCAS DE UNA MANZANA Y MAS DE EXTENSION, POR REGIONES AGRICOLAS PRINCIPALES: MARZO DE 1955.



R. A. P. : Regiones Agrícolas Principales

Cuadro 17.- ESTIMACION DE LA EXISTENCIA DE GANADO PORCINO Y GANADO EQUINO, EN FINCAS DE UNA MANZANA Y MAS DE EXTENSION, POR REGIONES AGRICOLAS PRINCIPALES: MARZO DE 1955

Regiones agrícolas principales	GANADO PORCINO				GANADO EQUINO					
	Total	Cerdas de 6 meses y más	Cerdos de 6 meses y más	Cerdas y cerdos menores de 6 meses	Total	Caballos y yeguas de 3 años y más	Caballos y yeguas de 1 a menos de 3	Potros y potrancas de menos de 1 año	Mular	Asnal
TOTAL PAIS	114.933	34.868	26.788	53.277	108.019	73.751	16.709	9.837	7.420	302
Regiones agrícolas principales I	8.894	3.144	2.505	3.245	10.013	7.706	1.465	434	353	55
Regiones agrícolas principales II	3.112	985	733	1.394	4.820	3.492	835	365	121	7
Regiones agrícolas principales III	96.977	28.661	22.318	45.998	81.443	56.756	13.227	8.166	3.079	215
Regiones agrícolas principales IV	5.950	2.078	1.232	2.640	11.743	5.797	1.182	872	3.867	25

Cuadro 18.- ESTIMACION DEL NUMERO DE TRABAJADORES AGRICOLAS, EN FINCAS DE UNA MANZANA Y MAS DE EXTENSION, SEGUN SEXO Y EDAD, POR REGIONES AGRICOLAS PRINCIPALES: MARZO DE 1955

Regiones agrícolas principales	Ambos sexos	HOMBRES					MUJERES				
		Total Hombres	Menores de 12 años	De 12 años a menos de 15	De 15 años a menos de 18	De 18 años y más	Total Mujeres	Menores de 12 años	De 12 años a menos de 15	De 15 años a menos de 18	De 18 años y más
TODAS LAS REGIONES											
Total	189.481	160.751	3.992	5.810	10.805	140.144	28.730	1.333	1.627	2.560	23.210
Sin salario	112.380	89.413	3.672	4.683	7.309	73.749	22.967	1.279	1.299	1.621	18.768
Con salario	77.101	71.338	320	1.127	3.496	66.395	5.763	54	328	939	4.442
Regiones agrícolas principales I											
Total	57.839	48.916	849	1.672	3.885	42.510	8.923	225	512	1.032	7.154
Sin salario	29.996	24.110	721	1.191	1.962	20.236	5.886	196	305	433	4.952
Con salario	27.843	24.806	128	481	1.923	22.274	3.037	29	207	599	2.202
Regiones agrícolas principales II											
Total	17.580	15.110	290	576	1.179	13.065	2.470	94	148	268	1.960
Sin salario	9.091	7.661	271	355	855	6.180	1.430	90	81	161	1.098
Con salario	8.489	7.449	19	221	324	6.885	1.040	4	67	107	862
Regiones agrícolas principales III											
Total	95.974	81.192	2.345	3.238	5.056	70.553	14.782	933	847	1.086	11.916
Sin salario	64.064	50.747	2.269	2.816	3.877	41.785	13.317	922	793	946	10.656
Con salario	31.910	30.445	76	422	1.179	28.768	1.465	11	54	140	1.260
Regiones agrícolas principales IV											
Total	18.088	15.533	508	324	685	14.016	2.555	81	120	174	2.180
Sin salario	9.229	6.895	411	321	615	5.548	2.334	71	120	81	2.062
Con salario	8.859	8.638	97	3	70	8.468	221	10	...	93	118

Cuadro 19a.- COEFICIENTES DE VARIACION DE LAS ESTIMACIONES: 1954-1955

Característica	Estimación 1954-1955	Coefficiente variación (%)
Número de fincas	55.291	4.08
Extensión total en fincas	2.880.675	4.90
Area de maíz solo	82.288	8.03
1ª siembra	65.906	8.64
2ª siembra	16.382	12.25
Area de maíz intercalado	12.590	12.15
1ª siembra	9.450	13.98
2ª siembra	3.140	17.56
Area de frijol solo	43.705	10.21
1ª siembra	19.870	12.46
2ª siembra	23.835	14.08
Area de frijol intercalado	9.996	14.69
1ª siembra	7.027	18.52
2ª siembra	2.969	17.41
Area de arroz solo	47.559	9.60
1ª siembra	36.307	9.19
2ª siembra	11.252	15.00
Area de arroz intercalado	1.017	24.41
1ª siembra	863	27.90
2ª siembra	154	35.81
Area de caña de 1 año y más	25.766	6.59
Area de caña menor de 1 año	3.016	9.60
Producción de maíz solo	153.445	8.90
1ª siembra	123.278	9.32
2ª siembra	30.167	14.25
Producción de maíz intercalado	22.167	11.87
1ª siembra	17.616	13.52
2ª siembra	4.551	18.73
Producción de frijol solo	728.859	13.50
1ª siembra	318.139	13.21
2ª siembra	410.720	18.17
Producción de frijol intercalado	135.392	13.80
1ª siembra	92.562	16.83
2ª siembra	42.830	21.50
Producción de arroz solo	502.977	9.34
1ª siembra	381.459	8.50
2ª siembra	121.518	17.78
Producción de arroz intercalado	7.142	30.29
1ª siembra	6.392	33.57
2ª siembra	750	35.39
Producción de caña	674.153	7.10
Total ganado vacuno	797.021	3.91
Vacas	316.280	4.07
Novillas	89.542	5.59
Terneras	88.610	4.23
Terneros	94.841	4.46
Toros	15.732	3.93
Toretas	31.446	4.90
Novillos	115.769	4.21
Bueyes	44.801	4.37
Total vacas lecheras	285.257	4.21
Vacas ordeñadas en un día	108.040	5.06
Total botellas de leche en un día	420.734	6.26
Total botellas de leche para consumo	164.395	5.12
Total botellas de leche para la venta	162.626	8.39
Total botellas de leche, queso y mantequilla	93.713	21.25

Cuadro 19b. - COEFICIENTES DE VARIACION DE LAS ESTIMACIONES: 1955-1956

Característica	Estimación 1955-1956	Coefficiente variación (%)
Quintales de mantequilla	7.919	2.02
Quintales de queso	85.491	28.96
Total ganado porcino	114.933	8.11
Cerdas de 6 meses y más	34.868	6.83
Cerdos de 6 meses y más	26.788	8.80
Cerdos y cerdas menores de 6 meses	53.277	9.29
Total ganado equino	108.019	3.93
Total ganado caballar	100.297	4.14
Caballos y yeguas de 3 años y más	73.751	4.35
Caballos y yeguas de 1 a menos de 3 años	16.709	5.46
Potros y potrancas menores de 1 año	9.837	6.61
Total ganado mular	7.420	3.52
Total ganado asnal	302	16.92
Total gallos, gallinas y pollos	1.448.925	5.01
Gallos y gallinas de 6 meses y más	896.594	4.66
Pollos y pollas menos de 6 meses	552.331	6.22
Gallinas ponedoras	651.036	4.90
Huevos recogidos en 1 día	291.822	5.32
Total trabajadores agrícolas (ambos sexos)	189.481	3.27
Sin salarios	112.380	4.28
Con salarios	77.101	3.55
Total trabajadores hombres	160.751	3.35
Sin salarios	89.413	4.33
Con salarios	71.338	3.68
Trabajadores hombres menores de 12 años	3.992	16.70
Sin salarios	3.672	17.49
Con salarios	320	26.68
Trabajadores hombres de 12 años a menos de 15	5.810	8.25
Sin salarios	4.683	9.48
Con salarios	1.127	10.65
Trabajadores hombres de 15 a menos de 18	10.805	6.76
Sin salarios	7.309	5.99
Con salarios	3.496	18.29
Trabajadores hombres de 18 años y más	140.144	3.20
Sin salarios	73.749	4.10
Con salarios	66.395	3.56
Total mujeres	28.730	6.25
Sin salarios	22.967	6.96
Con salarios	5.763	8.48
Mujeres menores de 12 años	1.333	28.61
Sin salarios	1.279	29.85
Con salarios	54	35.14
Mujeres de 12 años a menos de 15	1.627	13.62
Sin salarios	1.299	16.53
Con salarios	328	11.57
Mujeres de 15 años a menos de 18	2.560	6.66
Sin salarios	1.621	9.85
Con salarios	939	6.06
Mujeres de 18 y más	23.210	6.85
Sin salarios	18.768	7.48
Con salarios	4.442	10.62

