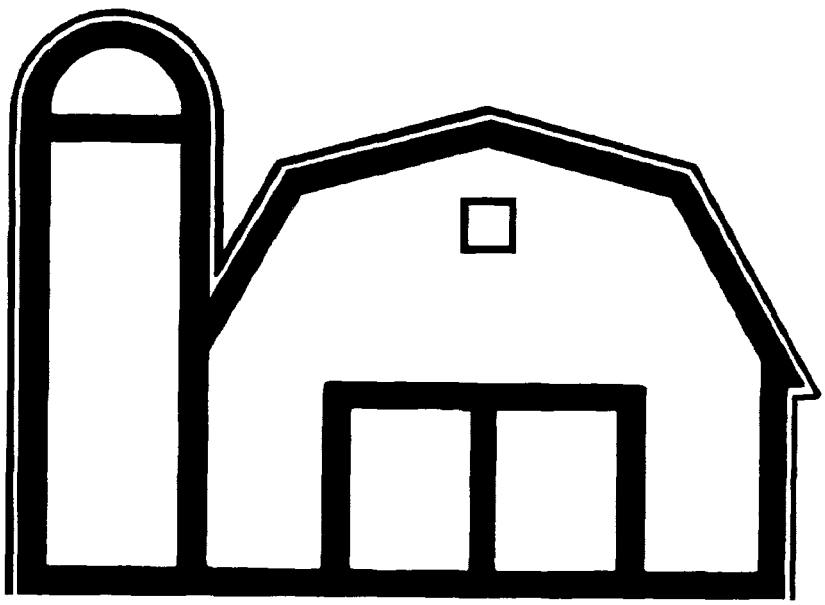
1987
Census of Agriculture

AC87-A-52

Volume 1
GEOGRAPHIC AREA SERIES

Part 52
Puerto Rico



U.S. Department of Commerce
BUREAU OF THE CENSUS

ACKNOWLEDGMENTS

The report form content was prepared in the Agriculture Division. Many other divisions contributed to this preparation: Data Preparation prepared and shipped materials; Administrative Services provided the forms design and other administrative services; Publications Services contributed in publication planning and design, editorial review, composition, and printing procurement; Geography provided field maps; Field provided data collection and processing activities; Economic Programming prepared the computer programs, maintained the computer facilities, and coordinated computer operations.

Members of the Puerto Rico Planning Board and the Puerto Rico Department of Agriculture provided valuable advice in establishing data content and determining publication format.

Special tribute is paid to the thousands of farm and ranch operators who furnished the information requested. Only through their cooperation was it possible to collect and publish the data in this report.

If you have any questions concerning the statistics in this report call:
(301) 763-8555 Division Chief
(301) 763-8509 Outlying Areas Branch
(301) 763-1113 General Information

1987
Census of Agriculture

AC87-A-52

Volume 1
GEOGRAPHIC AREA SERIES

Part 52
Puerto Rico

Issued July 1989

U.S. Department of Commerce
Robert A. Mosbacher, Secretary
Michael R. Darby, Under Secretary
for Economic Affairs

BUREAU OF THE CENSUS

BUREAU OF THE CENSUS
C. L. Kincannon, Deputy Director

Charles A. Waite, Associate Director for Economic Programs
Roger H. Bugenhagen, Assistant Director for Economic and Agriculture Censuses

Thomas L. Mesenbourg, Chief, Economic Census Staff

AGRICULTURE DIVISION
Charles P. Pautler, Jr., Chief

Library of Congress Cataloging-in-Publication Data

Census of agriculture (1987). Geographic area series.
1987 census of agriculture. Geographic area series.

Includes indexes.
Supt. of Docs. no.: C 3.31/4:987/v.1
1. Agriculture—Economic aspects—United States—Statistics. 2. Agriculture—Economic aspects—United States—States—Statistics. 3. Agriculture—Economic aspects—United States—Territories and possessions—Statistics. I. United States. Bureau of the Census. II. Title.
HD1769.C46 1987 338.1'0973'021 88-600103

For sale by Superintendent of Documents, U.S. Government Printing Office, Washington, DC 20402.

CONTENTS

	Page
Introduction	IX
MAP—Regions and Municipios of Puerto Rico	XIII

TABLES

PUERTO RICO DATA

1.	Farms, Land in Farms, Farms by Size, Tenure of Operator, and Type of Organization: 1987 and 1982	1
2.	Farms, Land in Farms, and Land Use: 1987 and 1982	1
3.	Farms, Land in Farms, and Cultivated Cropland, by Tenure of Operator: 1987 and 1982	1
4.	Operator Characteristics by Main Occupation: 1987 and 1982	2
5.	Hired Farm Workers, Agregados, and Sharecroppers: 1987 and 1982	2
6.	Selected Machinery, Equipment, Buildings, and Facilities on the Place: 1987 and 1982	3
7.	Agricultural Chemicals Used: 1987 and 1982	3
8.	Irrigation: 1987 and 1982	3
9.	Selected Farm Production Expenses: 1987 and 1982	4
10.	Market Value of Agricultural Products Sold: 1987 and 1982	5
11.	Farm-Related Income: 1987 and 1982	5
12.	Livestock, Poultry, and Their Products—Inventory and Sales: 1987 and 1982	6
13.	Crops Harvested and Sales of Selected Crops: 1987 and 1982	7
14.	Ornamental and Flowering Plants, Cut Flowers, and Lawn Grass: 1987 and 1982	8
15.	Products for Home Consumption During the Week Before Enumeration: 1987 and 1982	8

MUNICIPIO DATA

16.	Farms, Land in Farms, and Land Use: 1987 and 1982	9
17.	Farms and Land in Farms by Size of Farm: 1987 and 1982	12
18.	Farms and Cultivated Cropland by Size of Farm: 1987 and 1982	15
19.	Farms and Land in Cultivated and/or Improved Pastures by Size of Farm: 1987 and 1982	18
20.	Farms and Land in Farms by Tenure of Operator: 1987 and 1982	21
21.	Farms and Cultivated Cropland by Tenure of Operator: 1987 and 1982	23
22.	Farms and Land in Cultivated and/or Improved Pastures by Tenure of Operator: 1987 and 1982	25
23.	Type of Organization: 1987 and 1982	27
24.	Farms and Land in Farms by Value of Sales: 1987 and 1982	28
25.	Irrigation: 1987 and 1982	32
26.	Machinery, Equipment, Buildings, and Facilities: 1987 and 1982	34
27.	Market Value of All Machinery and Equipment: 1987 and 1982	39
28.	Characteristics of All Operators: 1987 and 1982	41
29.	Hired Farm Workers, Agregados, and Sharecroppers: 1987 and 1982	50
30.	Market Value of Agricultural Products Sold: 1987 and 1982	51
31.	Farm-Related Income: 1987 and 1982	55
32.	Selected Farm Production Expenses: 1987 and 1982	57
33.	Agricultural Chemicals Used: 1987 and 1982	61
34.	Livestock on Farms: 1987 and 1982	63
35.	Sales of Livestock, Milk, and Honey: 1987 and 1982	74
36.	Poultry on Farms: 1987 and 1982	80
37.	Sales of Poultry and Chicken Eggs: 1987 and 1982	83
38.	Sugarcane Harvested: 1987 and 1982	86
39.	Coffee Harvested: 1987 and 1982	89
40.	Tobacco Harvested: 1987 and 1982	91
41.	Pineapples Harvested: 1987 and 1982	92
42.	Pigeon Peas Harvested: 1987 and 1982	93
43.	Dry Beans Harvested: 1987 and 1982	94
44.	Green Beans Harvested: 1987 and 1982	95
45.	Corn Harvested: 1987 and 1982	96

CONTENIDO

	Página
Introducción	IX
MAPA—Zonas y Municipios de Puerto Rico	XIII

TABLAS

DATOS SOBRE PUERTO RICO

1.	Fincas, Terrenos en Fincas, Fincas por Tamaño, Tenencia del Operador, y Tipo de Organización: 1987 y 1982	1
2.	Fincas, Terrenos en Fincas, y Uso del Terreno: 1987 y 1982	1
3.	Fincas, Terrenos en Fincas, Terrenos cultivados por Tenencia del Operador: 1987 y 1982	1
4.	Características del Operador por Ocupación Principal: 1987 y 1982	2
5.	Trabajadores de Fincas Contratados, Agregados, y Medianeros: 1987 y 1982	2
6.	Maquinaria Seleccionada, Equipo, Edificios, y Facilidades en el Lugar: 1987 y 1982	3
7.	Productos Químicos Agrícolas Usados: 1987 y 1982	3
8.	Riego: 1987 y 1982	3
9.	Gastos de Producción de Fincas Seleccionadas: 1987 y 1982	4
10.	Valor Comercial de Productos Agrícolas Vendidos: 1987 y 1982	5
11.	Ingreso Relacionado con la Finca: 1987 y 1982	5
12.	Ganado Vacuno, Aves de Corral, y sus Productos— Inventario y Ventas: 1987 y 1982	6
13.	Frutos Cosechados y Venta de Frutos Seleccionados: 1987 y 1982	7
14.	Plantas Ornamentales y de Flores, Flores Cortadas, y Grama para Cesped: 1987 y 1982	8
15.	Productos para el Consumo del Hogar Durante la Semana Antes de la Enumeración: 1987 y 1982	8

DATOS SOBRE MUNICIPIO

16.	Fincas, Terrenos en Fincas, y Uso del Terreno: 1987 y 1982	9
17.	Fincas y Terrenos en Fincas por Tamaño de la Finca: 1987 y 1982	12
18.	Fincas y Terrenos Cultivados por Tamaño de la Finca: 1987 y 1982	15
19.	Fincas y Terrenos en Pastos Cultivados y/o Mejorados por Tamaño de la Finca: 1987 y 1982	18
20.	Fincas y Terrenos en Fincas por Tenencia del Operador: 1987 y 1982	21
21.	Fincas y Terrenos Cultivados por Tenencia del Operador: 1987 y 1982	23
22.	Fincas y Terrenos en Pastos Cultivados y/o Mejorados por Tenencia del Operador: 1987 y 1982	25
23.	Tipo de Organización: 1987 y 1982	27
24.	Fincas y Terrenos en Fincas por Valor de Ventas: 1987 y 1982	28
25.	Riego: 1987 y 1982	32
26.	Maquinaria, Equipo, Edificios, y Facilidades: 1987 y 1982	34
27.	Valor en el Mercado de Todas las Maquinarias y Equipos: 1987 y 1982	39
28.	Características de Todos los Operadores: 1987 y 1982	41
29.	Trabajadores de Fincas Contratados, Agregados, y Medianeros: 1987 y 1982	50
30.	Valor en el Mercado de los Productos Agrícolas Vendidos: 1987 y 1982	51
31.	Ingresos Relacionados con la Finca: 1987 y 1982	55
32.	Gastos de Producción de Fincas Seleccionadas: 1987 y 1982	57
33.	Productos Agrícolas Químicos Usados: 1987 y 1982	61
34.	Ganado Vacuno en las Fincas: 1987 y 1982	63
35.	Ventas de Ganado, Leche y Miel: 1987 y 1982	74
36.	Aves de Corral en las Fincas: 1987 y 1982	80
37.	Ventas de Aves de Corral y Huevos de Gallina: 1987 y 1982	83
38.	Caña de Azúcar Cosechada: 1987 y 1982	86
39.	Café Cosechado: 1987 y 1982	89
40.	Tabaco Cosechado: 1987 y 1982	91
41.	Piñas Cosechadas: 1987 y 1982	92
42.	Gandures Cosechados: 1987 y 1982	93
43.	Habichuelas Secas Cosechadas: 1987 y 1982	94
44.	Habichuelas Tiernas Cosechadas: 1987 y 1982	95
45.	Maíz Cosechado: 1987 y 1982	96

Page

46. Dasheens Harvested: 1987 and 1982 ---- 97
47. Cassava Harvested: 1987 and 1982 ---- 98
48. Celeriac Harvested: 1987 and 1982 ---- 99
49. Sweetpotatoes Harvested: 1987 and 1982 ---- 100
50. Yams Harvested: 1987 and 1982 ---- 101
51. Taniers Harvested: 1987 and 1982 ---- 102
52. Rice and Other Grains and Farinaceous Crops Harvested: 1987 and 1982 ---- 103
53. Fruits and Nuts: 1987 and 1982 ---- 104
54. Coconuts: 1987 and 1982 ---- 105
55. Grapefruit: 1987 and 1982 ---- 106
56. Oranges: 1987 and 1982 ---- 107
57. Avocados: 1987 and 1982 ---- 108
58. Chironjas: 1987 and 1982 ---- 109
59. Plantains: 1987 and 1982 ---- 110
60. Bananas: 1987 and 1982 ---- 111
61. Citron: 1987 and 1982 ---- 112
62. Mangoes: 1987 and 1982 ---- 113
63. Papayas: 1987 and 1982 ---- 114
64. Passion Fruit: 1987 ---- 115
65. Lemons and Limes: 1987 ---- 116
66. Other Fruits: 1987 ---- 117
67. Selected Vegetables Harvested for Sale: 1987 and 1982 ---- 118
68. Ornamental and Flowering Plants, Cut Flowers, and Lawn Grass: 1987 and 1982 ---- 121
69. Other Crops Harvested: 1987 ---- 125
70. Cultivated and/or Improved Pastures: 1987 and 1982 ---- 126
71. Products for Home Consumption During the Week Before Enumeration: 1987 and 1982 ---- 133

SUMMARY DATA—FARMS WITH SALES OF $2,500 OR MORE

72. Summary by Tenure of Operator: 1987 ---- 137
73. Summary by Type of Organization: 1987 ---- 146
74. Summary by Main Occupation and Age of Operator: 1987 ---- 155
75. Summary by Size of Farm: 1987 ---- 173
76. Summary by Market Value of Agricultural Products Sold: 1987 ---- 182
77. Summary by Type of Farm: 1987 ---- 200

APPENDIXES

A. General Explanation ---- A-1
B. Report Forms:
Form 87-A1(PR) English Version ---- B-1
Form 87-A1(PR) Spanish Version ---- B-5

Index ---- Index 1
Publication Program ---- Inside back cover

Página

46. Malangas Cosechadas: 1987 y 1982 ---- 97
47. Yuca Cosechada: 1987 y 1982 ---- 98
48. Apio Cosechado: 1987 y 1982 ---- 99
49. Batatas Cosechadas: 1987 y 1982 ---- 100
50. Ñames Cosechados: 1987 y 1982 ---- 101
51. Yautías Cosechadas: 1987 y 1982 ---- 102
52. Arroz, y Otros Granos y Cosechas Farinaceas Cosechados: 1987 y 1982 ---- 103
53. Frutas y Nueces: 1987 y 1982 ---- 104
54. Cocos: 1987 y 1982 ---- 105
55. Toronjas: 1987 y 1982 ---- 106
56. Chinas: 1987 y 1982 ---- 107
57. Aguacates: 1987 y 1982 ---- 108
58. Chironjas: 1987 y 1982 ---- 109
59. Plátanos: 1987 y 1982 ---- 110
60. Guineos: 1987 y 1982 ---- 111
61. Cidra: 1987 y 1982 ---- 112
62. Mangoes: 1987 y 1982 ---- 113
63. Papayas: 1987 y 1982 ---- 114
64. Parchas: 1987 ---- 115
65. Limones y Limas: 1987 ---- 116
66. Otras Frutas: 1987 ---- 117
67. Vegetales Seleccionados Cosechados para la Venta: 1987 y 1982 ---- 118
68. Plantas Ornamentales y de Flores, Flores Cortadas, y Grama para Cesped: 1987 y 1982 ---- 121
69. Otros Frutos Cosechados: 1987 ---- 125
70. Pastos Cultivados y/o Mejorados: 1987 y 1982 ---- 126
71. Productos para el Consumo del Hogar Durante la Semana Antes de la Enumeración: 1987 y 1982 ---- 133

RESUMEN DE DATOS—FINCAS CON VENTAS DE $2,500 ó MAS

72. Resumen por Tenencia del Operador: 1987 ---- 137
73. Resumen por Tipo de Organización: 1987 ---- 146
74. Resumen por Ocupación Principal y Edad del Operador: 1987 ---- 155
75. Resumen por Tamaño de la Finca: 1987 ---- 173
76. Resumen por Valor en el Mercado de los Productos Agrícolas Vendidos: 1987 ---- 182
77. Resumen por Tipo de Finca: 1987 ---- 200

APENDICES

A. Explicaciones Generales ---- A-1
B. Cuestionarios Censales:
Formulario 87-A1(PR) Versión en Inglés ---- B-1
Formulario 87-A1(PR)SP Versión en Español ---- B-5

Indice ---- Indice-1
Programa de Publicación ---- Dentro de la contraportada

INTRODUCTION

	Page
HISTORY	IX
USES OF THE CENSUS	IX
AUTHORITY AND AREA COVERED	X
FARM DEFINITION	X
COMPARABILITY OF DATA	X
TABULAR PRESENTATION	X
CENSUS DISCLOSURE RULES	XI
DEFINITIONS AND EXPLANATIONS	XI
DOLLAR VALUES	XII
INVENTORIES, PRODUCTION, AND SALES DATA	XII
ABBREVIATIONS AND SYMBOLS	XII

HISTORY

The 1987 Census of Agriculture is the 23d nationwide agricultural census of the United States. The first U.S. agricultural census data were collected in 1840 as a part of the sixth decennial census. From then to 1920, an agricultural census was taken as a part of each decennial census. Since 1920, a separate national agricultural census has been taken every 5 years.

The 1987 census is the 12th census of agriculture of Puerto Rico. Puerto Rico's first census of agriculture was taken in 1910. From then to 1950, a census of agriculture was taken every 10 years in conjunction with the decennial censuses. In 1935, a special census of Puerto Rico was taken by the Puerto Rican Reconstruction Administration. In 1957, an amendment was made to the law to include Puerto Rico in the quinquennial national census of agriculture. The first census under this amendment was taken in 1959, separately from the 1960 decennial census. From 1959 to 1974, a census of agriculture was taken for the years ending in "4" and"9." In 1976, Congress authorized the census of agriculture to be taken for 1978 and 1982 to adjust the data reference year to coincide with the 1982 Economic Censuses covering manufacturing, mining, construction, retail trade, wholesale trade, service industries, and selected transportation activities. After 1982, the agriculture census reverted to a 5-year cycle and is taken covering years ending in "2" and "7."

USES OF THE CENSUS

The census of agriculture is the recognized source of statistics about Puerto Rico agricultural production and the only source of consistent, comparable data at the municipio level. Census statistics are used by the Congress in developing and changing farm programs and for determining the effects of these programs. Many local programs use census data as a benchmark for designing and evaluating surveys. Private industry uses census statistics to provide a more effective production and distribution system for the agricultural community.

INTRODUCCION

	Pagina
HISTORIA	IX
USOS DEL CENSO	IX
AUTORIDAD Y AREA CUBIERTA	X
DEFINICION DE FINCA	X
COMPARABILIDAD DE DATOS	X
PRESENTACION TABULAR	X
REGLAMENTOS DE DIVULGACION DEL CENSO	XI
DEFINICIONES Y EXPLICACIONES	XI
VALOR EN DOLARES	XII
DATOS SOBRE INVENTARIOS, PRODUCCION Y VENTAS	XII
ABREVIATURAS Y SIMBOLOS	XII

HISTORIA

El Censo de Agricultura de 1987 es el censo agrícola número 23 de todo Estados Unidos. La información del primer censo agrícola norteamericano fue recopilada en 1840 como parte del sexto censo decenal. Desde esa fecha, hasta el 1920, se hacía un censo agrícola cada decenio. Desde 1920 se ha estado haciendo un censo nacional agrícola por separado cada 5 años.

El censo de 1987 es el décimo censo agrícola de Puerto Rico. El primer censo de agricultura en Puerto Rico se hizo en 1910. Desde esa fecha, hasta 1950, el censo de agricultura se hacía cada 10 años conjuntamente con los censos decenales. En 1935, la Administración de Reconstrucción de Puerto Rico condujo un censo especial. En 1957, se enmendó la ley para incluir a Puerto Rico en el censo quinquenal nacional de agricultura. El primer censo bajo esta enmienda se llevó a cabo en 1959, aparte del censo decenal de 1960. Desde 1959, hasta 1974, se condujo un censo de agricultura durante los años que terminaban en "4" y "9." En 1976, el Congreso autorizó que se hiciera el censo en 1978 y 1982 para ajustar los datos del informe anual para que coincidan con los Censos Económicos de 1982 que comprenden la industria manufacturera, minera, construcción, comercio al por menor, comercio al por mayor, industrias de servicios, y actividades de transportación seleccionados. Después de 1982, el censo de agricultura volvió a su ciclo de 5 años y ahora se conduce cubriendo los años que terminan en "2" y en "7."

USOS DEL CENSO

El censo de agricultura es la fuente estadística reconocida sobre la producción agrícola de Puerto Rico y la única fuente de información cotejable y consistente a nivel municipal. El Congreso usa las estadísticas del censo para el desarrollo y cambios de programas agrícolas y para determinar la eficacia de estos programas. Muchos programas locales usan la información del censo como marca fija para diseñar y evaluar encuestas. La industria privada usa las estadísticas del censo para fijar un sistema de producción y distribución mas eficáz para la comunidad agrícola.

AUTHORITY AND AREA COVERED

The 1987 Census of Agriculture was taken in accordance with the provisions of Title 13, United States Code, reaffirmed by section 818 of the Agriculture and Consumer Protection Act of 1973 (Public Law 93-86). Sections 142(a) and 191 of Title 13 provide for a census of agriculture every 5 years in each State, the District of Columbia, Puerto Rico, Guam, and the Virgin Islands of the United States. The census data for Puerto Rico were collected in accordance with a Memorandum of Agreement prescribed or approved by the Director of the Bureau of the Census, the Secretary of Puerto Rico's Department of Agriculture, and by the Chairperson of the Puerto Rico Planning Board.

AUTORIDAD Y AREA CUBIERTA

El Censo de Agricultura de 1987 se hizo de acuerdo a las cláusulas del Título 13, del Código de los Estados Unidos, reafirmado por la Sección 818 del Acta Agrícola y de Protección al Consumidor de 1973 (Ley Pública 93-86). La Sección 142(a) y 191 del Título 13 estipula que se conduzca un censo de agricultura cada 5 años en cada estado de la nación, el Distrito de Columbia, Puerto Rico, Guam y las Islas Vírgenes de Estados Unidos. Los datos para el Censo de Puerto Rico se recopilaron de acuerdo al Memorándum de Convenio ordenado o aprovado por el Director del Negociado del Censo, el Secretario del Departamento de Agricultura de Puerto Rico y por el Presidente de la Junta de Planificación de Puerto Rico.

FARM DEFINITION

The statistics collected in the census relate to places with agricultural operations qualifying as farms according to the census definition. In Puerto Rico, this included all places from which $500 or more of agricultural products were sold, or normally would have been sold, during the 12-month period between July 1, 1987, and June 30, 1988. Included also were places of 10 cuerdas or more from which $100 or more of agricultural products were sold, or normally would have been sold, during the period between July 1, 1987, and June 30, 1988. This definition was first used in the 1982 census.

DEFINICION DE FINCA

Las estadísticas recopiladas en el censo se refieren a lugares con operaciones agrícolas que califican como fincas de acuerdo a la definición del censo. En Puerto Rico incluye todos los lugares de donde se vendieron $500 o más en productos agrícolas, o que normalmente se hubiesen vendido, durante un período de 12 meses, entre el 1ro de julio de 1987 y el 30 de junio de 1988. Además, se incluyeron lugares de 10 o más cuerdas de donde se vendieron $100 o más de productos agrícolas, o que normalmente se hubiesen vendido durante el período del 1ro de julio de 1987 al 30 de junio de 1988. Esta definición se usó por primera vez en el censo de 1982.

COMPARABILITY OF DATA

In efforts to reduce respondent burden, all farm operators were not required to provide data concerning home consumption, chemicals used, expenses, machinery and equipment, or hired farm labor. These items, which comprise sections 21 through 25 of the report form (appendix B), were requested of a sample of the farm operators that "qualified" through a set of screening questions. Appendix A gives a detailed explanation of this procedure.

Although data are collected by a combination of mail and personal interviews the comparability of the data is not affected.

COMPARABILIDAD DE DATOS

En un esfuerzo por reducir la molestia al respondedor, a no todos los operadores de fincas se les pidió que proporcionaran datos sobre el consumo del hogar, productos químicos que se usaron, gastos, equipo y maquinaria, o mano de obra contratada. Estos artículos, que incluyen las secciones 21 a la 25 del cuestionario censal (apéndice B), se les solicitaron a un grupo de operadores de fincas que "calificaron" después de hacerles una serie de preguntas para seleccionarlos. Apéndice A explica detalladamente este procedimiento.

A pesar de que los datos se recopilaron por medio de cartas que se enviaron por correo, y entrevistas personales, la comparación de datos no se afectó.

TABULAR PRESENTATION

The three major groups of tables presented in this report are:

Puerto Rico—Tables 1 through 15 present data for major items of all farms. Most data in these tables are accompanied by historical data for the 1982 census.

PRESENTACION TABULAR

Los tres grupos mayores de tablas que se presentan en este informe son:

Puerto Rico—Las tablas de la 1 a la 15 presentan datos sobre los artículos principales de todas las fincas. La mayoría de los datos en estas tablas se les acompaña datos históricos del censo de 1982.

Municipios—Tables 16 through 71 present more detailed data for major items of all farms by municipios, listed alphabetically with totals for Puerto Rico and regions. Region totals are municipios that have been grouped geographically into five regions. The composition of the regions are as follows:

Region 1: Barranquitas, Bayamon, Canovanas, Carolina, Catano, Ceiba, Comerio, Corozal, Culebra, Dorado, Fajardo, Guaynabo, Loiza, Luquillo, Naranjito, Orocovis, Rio Grande, San Juan, Toa Alta, Toa Baja, Trujillo Alto, Vega Alta, and Vieques.

Region 2: Arecibo, Barceloneta, Camuy, Ciales, Florida, Hatillo, Lares, Manati, Morovis, Quebradillas, Utuado, and Vega Baja.

Region 3: Aguada, Aguadilla, Anasco, Cabo Rojo, Guanica, Hormigueros, Isabela, Lajas, Las Marias, Maricao, Mayaguez, Moca, Rincon, Sabana Grande, San German, and San Sebastian.

Region 4: Adjuntas, Arroyo, Coamo, Guayama, Guayanilla, Jayuya, Juana Diaz, Patillas, Penuelas, Ponce, Salinas, Santa Isabel, Villalba, and Yauco.

Region 5: Aguas Buenas, Aibonito, Caguas, Cayey, Cidra, Gurabo, Humacao, Juncos, Las Piedras, Maunabo, Naguabo, San Lorenzo, and Yabucoa.

Summary—Tables 72 through 77 show more detailed information for farms with sales of $2,500 or more. Data in these tables are classified by tenure of operator, type of organization, main occupation and age of operator, size of farm, market value of agricultural products sold, and type of farm.

CENSUS DISCLOSURE RULES

In keeping with the provisions of Title 13, United States Code, no data are published that would disclose the operations of an individual farm. However, the number of farms in a given size category or other classification is not considered a disclosure, so this information may be given even though other information is withheld.

DEFINITIONS AND EXPLANATIONS

Appendix A includes definitions and explanations of selected terms used in the tables, and a detailed explanation of enumeration periods.

Municipios—Las tablas de la 16 a la 71 presentan datos más detallados de los artículos más importantes de todas las fincas, por municipio, en orden alfabético, y con los totales para Puerto Rico y sus regiones. Los totales de las regiones son los municipios que han sido agrupados geográficamente en 5 regiones. La composición de las regiones es como sigue:

Región 1: Barranquitas, Bayamón, Canóvanas, Carolina, Cataño, Ceiba, Comerío, Corozal, Culebra, Dorado, Fajardo, Guaynabo, Loíza, Luquillo, Naranjito, Orocovis, Río Grande, San Juan, Toa Alta, Toa Baja, Trujillo Alto, Vega Alta, y Vieques.

Región 2: Arecibo, Barceloneta, Camuy, Ciales, Florida, Hatillo, Lares, Manatí, Morovis, Quebradillas, Utuado, y Vega Baja.

Región 3: Aguada, Aguadilla, Añasco, Cabo Rojo, Guánica, Hormigueros, Isabela, Lajas, Las Marías, Maricao, Mayaguez, Moca, Rincón, Sabana Grande, San Germán, y San Sebastián.

Región 4: Adjuntas, Arroyo, Coamo, Guayama, Guayanilla, Jayuya, Juana Díaz, Patillas, Peñuelas, Ponce, Salinas, Santa Isabel, Villalba, y Yauco.

Región 5: Aguas Buenas, Aibonito, Caguas, Cayey, Cidra, Gurabo, Humacao, Juncos, Las Piedras, Maunabo, Naguabo, San Lorenzo, y Yabucoa.

Resumen—Las tablas de la 72 a la 77 muestran información más detallada de las fincas con ventas de $2,500 o más. Los datos en estas tablas se clasifican de acuerdo a tenencia del operador, tipo de organización, ocupación principal y edad del operador, tamaño de la finca, valor en el mercado de los productos agrícolas vendidos, y el tipo de finca.

REGLAMENTOS DE DIVULGACION DEL CENSO

Manteniendo las estipulaciones del Título 13 del Código de los Estados Unidos, ningún dato se debe publicar que revele el manejo de una finca en particular. Sin embargo, el número de fincas, en una categoría o clasificación de un tamaño dado, no se considera una divulgación, o sea que esta información se puede proveer a pesar de que otra información se retiene.

DEFINICIONES Y EXPLICACIONES

El apéndice A incluye definiciones y explicaciones de términos seleccionados que se usaron en las tablas y una explicación detallada de los períodos de enumeración.

DOLLAR VALUES

All dollar values are expressed in current dollars, i.e., 1987 data are expressed in 1987 dollars and 1982 data in 1982 dollars. The dollar values have not been adjusted for changes in price levels between census years.

INVENTORIES, PRODUCTION, AND SALES DATA

Inventories of livestock, poultry, and machinery and equipment are the number on hand as of July 1, 1988. Crop production, crop and livestock sales, and expense data are for the calendar year from July 1, 1987, to June 30, 1988.

ABBREVIATIONS AND SYMBOLS

The following abbreviations and symbols are used throughout the tables:

- \- Represents zero.
- (D) Withheld to avoid disclosing data for individual farms.
- (X) Not applicable.
- (Z) Less than half of the unit shown.
- (NA) Not available.
- cwt Hundredweight.

VALOR EN DOLARES

Todos los valores en dólares están representados en dólares corrientes, es decir, datos de 1987 están representados en el valor del dólar en 1987, y los datos de 1982 en el valor del dólar en 1982. Los valores del dólar no han sido ajustados a los cambios en el nivel de precios entre los años del censo.

DATOS SOBRE INVENTARIOS, PRODUCCION, Y VENTAS

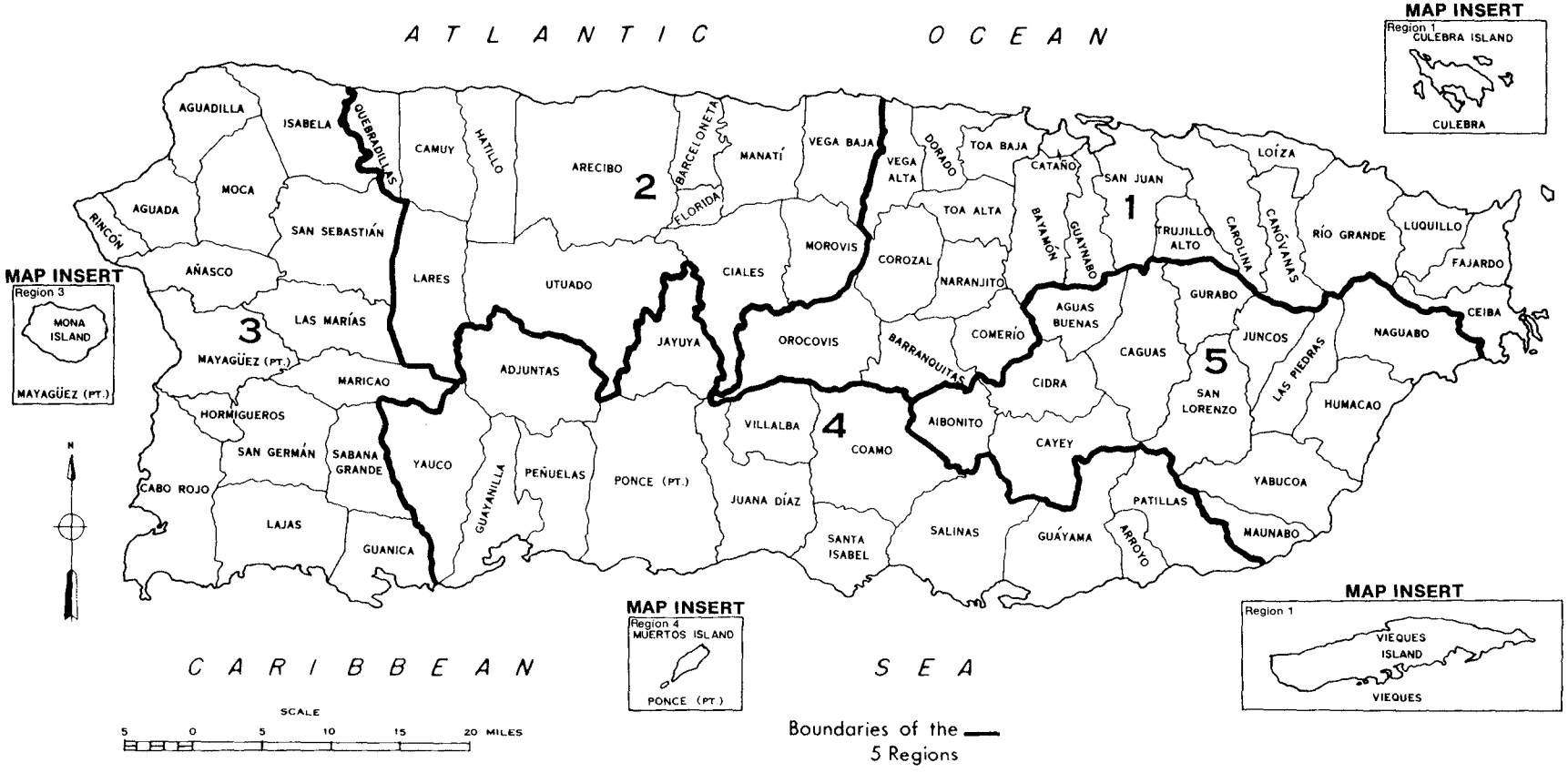
Los inventarios del ganado vacuno, aves de corral, y del equipo y maquinaria son las cantidades existentes hasta el 1ro de julio de 1988. La producción de la cosecha, y las ventas de la cosecha y el ganado vacuno, y datos sobre los gastos son del año comenzando el 1ro de julio de 1987 hasta el 30 de junio de 1988.

ABREVIATURAS Y SIMBOLOS

En todas las tablas se utilizan las siguientes abreviaturas y símbolos:

- \- Representa cero.
- (D) Datos omitidos para evitar la divulgación de información sobre fincas individuales.
- (X) No es pertinente.
- (Z) Menos de la mitad de la unidad presentada.
- (NA) Información no disponible.
- cwt Quintal.

REGIONS AND MUNICIPIOS OF PUERTO RICO



U.S. Department of Commerce

BUREAU OF THE CENSUS

Table 1. Farms, Land in Farms, Farms by Size, Tenure of Operator, and Type of Organization: 1987 and 1982

[Detail may not add to total due to rounding. For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

All farms		1987	1982
Farms	number	20 245	21 820
Land in farms	cuerdas	886 846	982 457
Average size of farm	cuerdas	43.8	45.0
Approximate land area	cuerdas	2 254 365	2 254 365
Proportion in farms	percent	39.3	43.6
Farms by size:			
Less than 10 cuerdas	number	9 856	9 837
	cuerdas	36 370	39 517
10 to 19 cuerdas	number	3 949	4 554
	cuerdas	54 261	62 300
20 to 49 cuerdas	number	3 387	3 937
	cuerdas	101 292	117 606
50 to 99 cuerdas	number	1 365	1 549
	cuerdas	93 173	105 439
100 to 174 cuerdas	number	741	858
	cuerdas	95 466	110 343
175 to 259 cuerdas	number	307	373
	cuerdas	64 547	78 711
260 cuerdas or more	number	640	712
	cuerdas	441 737	468 541

All farms		1987	1982
Tenure of operator:			
Operators	number	20 245	21 820
	cuerdas	886 846	982 457
Full owners	number	15 693	17 294
	cuerdas	479 539	537 218
Part owners	number	2 654	2 511
	cuerdas	227 392	249 396
Managers	number	465	400
	cuerdas	59 505	49 122
Tenants	number	1 433	1 615
	cuerdas	120 410	146 720
Average size of farm:			
Full owners	cuerdas	30.6	31.1
Part owners	cuerdas	85.7	99.3
Managers	cuerdas	128.0	122.8
Tenants	cuerdas	84.0	90.9
Farms by type of organization:			
Individual or family	farms	17 980	19 209
	cuerdas	653 873	761 465
Partnership	farms	322	271
	cuerdas	30 780	22 289
Corporation	farms	354	248
	cuerdas	58 705	82 883
Other	farms	1 589	2 092
	cuerdas	143 488	115 820

Table 2. Farms, Land in Farms, and Land Use: 1987 and 1982

[Detail may not add to total due to rounding. For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

All farms		1987	1982
Farms	number	20 245	21 820
Land in farms	cuerdas	886 846	982 457
Average size of farm	cuerdas	43.8	45.0
Cultivated cropland	farms	16 554	18 233
	cuerdas	247 874	282 115
Cropland used for crops	farms	16 134	17 846
	cuerdas	174 587	208 878
Cropland that lie at rest	farms	4 278	3 812
	cuerdas	73 287	73 236
Land in pastures	farms	9 921	12 726
	cuerdas	411 486	486 887
Cultivated and/or improved pastures	farms	5 303	6 961
	cuerdas	229 757	269 720

All farms		1987	1982
Land in farms—Con.			
Land in pastures—Con.			
Natural pastures	farms	4 001	5 909
	cuerdas	126 454	156 341
Pastures overgrown with brush	farms	2 990	3 602
	cuerdas	55 275	60 826
Other land	farms	11 658	14 487
	cuerdas	227 486	213 456
Woodland	farms	4 456	5 783
	cuerdas	169 128	165 017
Land in lakes, ponds, buildings, roads, fences, or wasteland	farms	9 266	12 294
	cuerdas	58 359	48 439

Table 3. Farms, Land in Farms, and Cultivated Cropland, by Tenure of Operator: 1987 and 1982

[Detail may not add to total due to rounding. For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Farms and land in farms		1987	1982
Operators	**farms**	**20 245**	**21 820**
	cuerdas	**886 846**	**982 457**
Cultivated cropland	**farms**	**16 554**	**18 233**
	cuerdas	**247 874**	**282 115**
Full owners	farms	15 693	17 294
	cuerdas	479 539	537 218
Cultivated cropland	farms	13 105	14 897
	cuerdas	145 369	156 458
Part owners	farms	2 654	2 511
	cuerdas	227 392	249 396

Farms and land in farms		1987	1982
Part owners—Con.			
Cultivated cropland	farms	2 162	1 988
	cuerdas	53 591	61 807
Managers	farms	465	400
	cuerdas	59 505	49 122
Cultivated cropland	farms	390	336
	cuerdas	11 398	16 271
Tenants	farms	1 433	1 615
	cuerdas	120 410	146 720
Cultivated cropland	farms	897	1 012
	cuerdas	37 516	47 579

Table 4. **Operator Characteristics by Main Occupation: 1987 and 1982**

[For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Characteristics	Total		Main occupation					
			Operators reported		Agricultural		Nonagricultural	
	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982
Operators	**20 245**	**21 820**	**19 920**	**21 379**	**11 435**	**12 604**	**8 485**	**8 775**
Operators by years operating present farm:								
Less than 2 years	2 854	3 095	2 837	3 041	1 381	1 578	1 456	1 463
2 to 4 years	2 909	3 748	2 889	3 688	1 539	1 989	1 350	1 699
5 to 9 years	3 671	3 685	3 650	3 585	2 035	2 097	1 615	1 488
10 years or more	10 416	11 214	10 355	10 989	6 378	6 904	3 977	4 085
Not reported	395	78	189	76	102	36	87	40
Operators by place of residence:								
On farm operated	13 862	15 382	13 814	15 339	8 170	9 399	5 644	5 940
On another farm	707	706	697	704	433	496	264	208
In rural area, not on a farm	2 312	2 392	2 298	2 384	1 301	1 307	997	1 077
In a city or town	1 340	1 722	1 326	1 709	601	717	725	992
Outside Puerto Rico	37	29	37	28	3	8	34	20
Not reported	1 987	1 589	1 748	1 215	927	677	821	538
Operators by age group:								
Under 25 years	209	275	207	275	126	179	81	96
25 to 34 years	1 582	1 796	1 561	1 792	862	972	699	820
35 to 44 years	3 489	3 603	3 453	3 593	1 745	1 869	1 708	1 724
45 to 54 years	4 302	4 861	4 257	4 466	2 288	2 510	1 969	1 956
55 to 64 years	4 348	4 874	4 305	4 861	2 551	2 956	1 754	1 905
65 years and over	6 315	6 411	6 137	6 392	3 863	4 118	2 274	2 274
Average age	55.5	55.1	55.4	55.1	56.4	56.1	54.0	53.7
Operators by highest grade or year of school completed:								
Elementary school:								
None	1 132	1 534	1 126	1 533	779	1 067	347	466
Less than 6 years	6 408	7 758	6 384	7 740	4 184	5 301	2 200	2 439
6 years	1 619	1 659	1 611	1 654	1 014	1 074	597	580
Secondary school:								
1 to 5 years	4 106	4 294	4 088	4 282	2 394	2 500	1 694	1 782
6 years	3 178	2 949	3 168	2 941	1 476	1 317	1 692	1 624
College:								
1 to 3 years	1 155	1 094	1 149	1 092	553	492	596	600
4 years	864	930	859	929	348	363	511	566
5 years or more	769	674	760	671	239	159	521	512
Not reported	1 014	928	775	537	448	331	327	206
Operators by days of work off farm:								
None	12 548	14 226	12 502	14 189	9 048	10 485	3 454	3 704
Any	7 191	7 074	7 146	7 055	2 260	2 058	4 886	4 997
1 to 24 days	414	345	409	344	235	194	174	150
25 to 49 days	311	277	308	270	181	168	127	102
50 to 74 days	260	273	256	273	149	163	107	110
75 to 99 days	230	212	227	212	133	136	94	76
100 to 149 days	414	430	412	428	235	248	177	180
150 to 199 days	462	503	460	503	206	223	254	280
200 days or more	5 100	5 034	5 074	5 025	1 121	926	3 953	4 099
Not reported	506	520	272	135	127	61	145	74
Operators by principal source of income:								
Sale of agricultural products	6 675	7 040	6 646	7 025	6 156	6 634	490	391
Other farm-related income	1 104	1 154	1 100	1 153	875	905	225	248
Nonfarm-related income	11 969	13 119	11 919	13 080	4 281	4 985	7 638	8 095
Not reported	497	507	255	121	123	80	132	41
Operators by income from farming:								
Less than 25 percent	10 947	11 476	10 897	11 443	3 948	4 236	6 949	7 207
25 to 49 percent	2 713	2 994	2 699	2 982	1 775	1 948	924	1 034
50 to 74 percent	1 578	1 807	1 575	1 806	1 364	1 604	211	202
75 percent or more	4 406	4 932	4 391	4 926	4 167	4 699	224	227
Not reported	601	611	358	222	181	117	177	105

Table 5. **Hired Farm Workers, Agregados, and Sharecroppers: 1987 and 1982**

[For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Item		Farms		Item		Farms	
		1987	1982			1987	1982
Hired farm workers	farms	8 339	9 317	Hired farm workers—Con.			
	number	41 037	50 297	Worked less than 5 months	farms	6 825	7 836
Worked 5 months or more	farms	2 984	3 133		number	27 754	34 676
	number	13 283	15 621	Agregado and sharecropper families living on place July 1, 1988	farms	1 086	1 557
					number	2 738	3 768

Table 6. Selected Machinery, Equipment, Buildings, and Facilities on the Place: 1987 and 1982

[For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Item	Farms		Number	
	1987	1982	1987	1982
SELECTED MACHINERY AND EQUIPMENT				
Automobiles, jeeps, pickups, and motortrucks	11 908	11 377	17 213	17 549
Rubber-tired wheel tractors	1 291	1 354	2 501	2 272
Crawler tractors	301	352	499	548
Carts (oxen or tractor drawn)	1 076	1 191	3 262	3 435
Coffee depulpers	2 253	3 464	2 373	3 568
Mechanical coffee dryers	455	486	738	645
Solar or air coffee dryers	363	782	670	1 042
Mechanical coffee washers	258	236	365	250
Milking machines	536	607	3 240	3 570
Milk coolers	532	610	796	877
Emergency electric power plants	629	632	705	686

Item	Farms		Number	
	1987	1982	1987	1982
SELECTED BUILDINGS AND FACILITIES				
Storage buildings for crops	2 506	3 099	3 205	3 713
Buildings for machinery	1 464	1 937	1 753	2 225
Houses for agregados and other workers	1 322	1 543	2 702	3 867
ESTIMATED MARKET VALUE OF ALL MACHINERY AND EQUIPMENT				
Total value	13 184	15 052	163 437 834	141 388 748
Farms by value group:				
$1 to $999	1 698	3 860	819 599	1 524 074
$1,000 to $9,999	8 714	8 737	29 344 271	27 683 030
$10,000 or more	2 772	2 455	133 273 964	112 181 644
$10,000 to $29,999	1 728	1 488	26 798 607	22 844 512
$30,000 to $49,999	404	388	14 556 053	14 301 116
$50,000 or more	640	579	91 919 304	75 036 016
Not reported	7 061	6 768	-	-

Table 7. Agricultural Chemicals Used: 1987 and 1982

[Detail may not add to total due to rounding. For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Chemicals used		1987	1982
Farms	number	6 852	6 263
Lime	farms	1 580	1 429
	cuerdas on which used	14 653	14 596
	tons	17 453	18 369
Chemical products used; sprays, dusts, fumigants, etc.; to control—			
Insects on crops and cultivated and/or improved pastures	farms	4 008	3 402
	cuerdas on which used	70 303	81 263
Chemical products used; sprays, dusts, fumigants, etc.; to control—Con.			
Diseases in crops and orchards	farms	1 321	1 276
	cuerdas on which used	18 911	20 089
Weeds or grass in crops and pastures	farms	3 130	2 678
	cuerdas on which used	65 391	67 763

Table 8. Irrigation: 1987 and 1982

[Detail may not add to total due to rounding. For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Farms with irrigation		1987	1982
Land irrigated	farms	920	814
	cuerdas	36 063	42 483
Public system	farms	309	287
	cuerdas	10 716	16 011
Private system	farms	632	545
	cuerdas	25 347	26 472
Farms by major source of irrigation water:			
Well or cistern		436	391
River or stream		137	124
Lake or private pond		66	(NA)
Canal or irrigation district		152	(NA)
Other		129	(NA)

Table 9. **Selected Farm Production Expenses: 1987 and 1982**

[For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Item	1987	1982
Livestock and poultry purchased ... farms	6 686	7 463
... dollars	28 277 111	25 984 943
Average per farm ... dollars	4 229	3 482
Farms with expenses of—		
$1 to $99	853	1 368
$100 to $499	2 626	3 083
$500 to $999	1 336	1 278
$1,000 to $2,499	766	562
$2,500 to $4,999	254	280
$5,000 to $9,999	222	247
$10,000 or more	629	645
$10,000 to $14,999	92	184
$15,000 to $19,999	135	119
$20,000 or more	402	342
Feed purchased for livestock and poultry ... farms	8 629	9 978
... dollars	133 559 831	111 898 296
Average per farm ... dollars	15 478	11 215
Farms with expenses of—		
$1 to $99	1 128	1 739
$100 to $499	3 951	4 990
$500 to $999	1 589	1 419
$1,000 to $2,499	742	621
$2,500 to $4,999	196	172
$5,000 to $9,999	123	88
$10,000 or more	900	949
$10,000 to $14,999	54	42
$15,000 to $19,999	16	37
$20,000 or more	830	870
Medicines and drugs purchased for livestock and poultry ... farms	3 810	4 752
... dollars	4 872 340	4 605 540
Average per farm ... dollars	1 279	969
Farms with expenses of—		
$1 to $99	1 581	2 520
$100 to $499	1 338	1 287
$500 to $999	258	313
$1,000 to $2,499	267	222
$2,500 to $4,999	133	138
$5,000 to $9,999	106	151
$10,000 or more	127	121
$10,000 to $14,999	46	52
$15,000 to $19,999	21	24
$20,000 or more	60	45
Seeds, bulbs, plants, and trees purchased ... farms	10 924	4 875
... dollars	5 148 670	4 424 869
Average per farm ... dollars	471	908
Farms with expenses of—		
$1 to $99	3 708	1 968
$100 to $499	5 456	2 073
$500 to $999	965	341
$1,000 to $2,499	547	254
$2,500 to $4,999	141	98
$5,000 to $9,999	55	65
$10,000 or more	52	76
$10,000 to $14,999	20	31
$15,000 to $19,999	8	10
$20,000 or more	24	35
Commercial fertilizer purchased ... farms	16 457	14 126
... dollars	15 392 577	16 635 863
Average per farm ... dollars	935	1 178
Farms with expenses of—		
$1 to $99	5 315	2 340
$100 to $499	7 171	7 697
$500 to $999	1 743	1 866
$1,000 to $2,499	1 225	1 214
$2,500 to $4,999	472	432
$5,000 to $9,999	242	285
$10,000 or more	289	292
$10,000 to $14,999	110	119
$15,000 to $19,999	51	54
$20,000 or more	128	119

Item	1987	1982
Gasoline and other fuel and oil products purchased ... farms	13 241	13 926
... dollars	12 057 629	12 012 739
Average per farm ... dollars	911	863
Farms with expenses of—		
$1 to $99	3 073	4 161
$100 to $499	6 253	6 236
$500 to $999	1 641	1 437
$1,000 to $2,499	1 230	984
$2,500 to $4,999	497	550
$5,000 to $9,999	348	342
$10,000 or more	199	216
$10,000 to $14,999	97	115
$15,000 to $19,999	40	42
$20,000 or more	62	59
Wages and salaries of hired farm labor and family members ... farms	8 339	9 319
... dollars	76 677 624	80 498 656
Average per farm ... dollars	9 195	8 638
Farms with expenses of—		
$1 to $99	108	167
$100 to $499	1 557	2 001
$500 to $999	1 293	1 468
$1,000 to $2,499	2 063	2 128
$2,500 to $4,999	1 149	1 269
$5,000 to $9,999	824	863
$10,000 or more	1 345	1 423
$10,000 to $14,999	345	401
$15,000 to $19,999	248	238
$20,000 or more	752	784
Contract labor ... farms	944	936
... dollars	7 449 505	4 357 851
Average per farm ... dollars	7 891	4 656
Farms with expenses of—		
$1 to $99	45	62
$100 to $499	187	239
$500 to $999	118	122
$1,000 to $2,499	157	145
$2,500 to $4,999	89	94
$5,000 to $9,999	100	102
$10,000 or more	248	172
$10,000 to $14,999	76	106
$15,000 to $19,999	86	28
$20,000 or more	86	38
Machine hire and customwork ... farms	2 869	3 060
... dollars	5 327 615	5 409 465
Average per farm ... dollars	1 857	1 768
Farms with expenses of—		
$1 to $99	269	413
$100 to $499	1 258	1 433
$500 to $999	492	458
$1,000 to $2,499	483	435
$2,500 to $4,999	151	159
$5,000 to $9,999	116	92
$10,000 or more	100	70
$10,000 to $14,999	42	25
$15,000 to $19,999	16	8
$20,000 or more	42	37
Agricultural chemicals purchased ... farms	6 852	6 263
... dollars	5 047 032	6 149 722
Average per farm ... dollars	737	982
Farms with expenses of—		
$1 to $99	2 988	2 741
$100 to $499	2 465	2 282
$500 to $999	622	485
$1,000 to $2,499	447	423
$2,500 to $4,999	140	153
$5,000 to $9,999	110	93
$10,000 or more	80	86
$10,000 to $14,999	34	32
$15,000 to $19,999	20	14
$20,000 or more	26	40

Table 10. **Market Value of Agricultural Products Sold: 1987 and 1982**

[For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Item		1987	1982
Farms by value of sales		20 245	21 820
Less than $500		2 142	1 964
$500 to $1,199		4 642	7 236
$1,200 to $2,499		4 311	4 474
$2,500 to $4,999		3 459	3 293
$5,000 to $7,499		1 541	1 302
$7,500 to $9,999		769	651
$10,000 to $19,999		1 345	1 043
$20,000 to $39,999		652	529
$20,000 to $24,999		251	206
$25,000 to $29,999		180	150
$30,000 to $39,999		221	173
$40,000 to $59,999		215	190
$40,000 to $49,999		115	102
$50,000 to $59,999		100	88
$60,000 or more		1 169	1 138
Total sales	farms	20 245	21 820
	dollars	415 008 832	366 394 117
Average per farm	dollars	20 499	16 792
Crops, including ornamental and flowering plants, lawn grass, and other agricultural products	farms	15 606	17 355
	dollars	143 493 673	129 783 147
Sugarcane	farms	556	708
	dollars	26 642 738	26 662 612
Average per farm	dollars	47 919	37 659
Tobacco	farms	70	102
	dollars	134 856	262 789
Average per farm	dollars	1 927	2 576
Coffee	farms	9 112	9 693
	dollars	41 786 425	39 301 680
Average per farm	dollars	4 586	4 055
Pineapples	farms	132	125
	dollars	15 495 114	9 533 787
Average per farm	dollars	117 387	76 270
Total sales—Con.			
Crops, including ornamental and flowering plants, lawn grass, and other agricultural products—Con.			
Grains and farinaceous crops	farms	5 215	7 345
	dollars	7 262 682	9 713 476
Average per farm	dollars	1 393	1 322
Vegetables	farms	1 938	1 988
	dollars	8 235 954	9 546 660
Average per farm	dollars	4 250	4 802
Fruits and nuts	farms	9 875	12 651
	dollars	20 645 420	14 059 974
Average per farm	dollars	2 091	1 111
Ornamental and flowering plants and lawn grass	farms	429	254
	dollars	14 489 030	8 835 237
Average per farm	dollars	33 774	34 784
Other agricultural products	farms	431	180
	dollars	8 801 454	11 866 932
Average per farm	dollars	20 421	65 927
Livestock, poultry, and their products	farms	9 329	10 340
	dollars	271 515 159	236 610 970
Average per farm	dollars	29 104	22 883
Cattle and calves	farms	5 994	6 928
	dollars	30 206 217	28 579 483
Average per farm	dollars	5 039	4 125
Poultry and poultry products	farms	1 834	1 865
	dollars	70 559 524	45 944 953
Average per farm	dollars	38 473	24 635
Dairy products	farms	582	679
	dollars	157 864 286	152 125 635
Average per farm	dollars	271 244	224 044
Hogs	farms	3 136	3 049
	dollars	9 525 279	6 903 338
Average per farm	dollars	3 037	2 264
Sheep and goats	farms	672	513
	dollars	436 772	241 563
Average per farm	dollars	650	471
Other livestock and livestock products	farms	502	401
	dollars	2 923 081	2 815 998
Average per farm	dollars	5 823	7 022

Table 11. **Farm-Related Income: 1987 and 1982**

[For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

All farms		1987	1982
Farms	**number**	**3 681**	**4 200**
	dollars	**18 942 818**	**14 607 619**
Custom farmwork done for others	farms	340	406
	dollars	9 028 049	3 907 452
Recreational services	farms	32	28
	dollars	347 327	157 033
Rent from farmland	farms	187	244
	dollars	993 248	1 090 292
Participation in Government farm programs	farms	3 293	3 748
	dollars	8 574 194	9 452 842

Table 12. **Livestock, Poultry, and Their Products—Inventory and Sales: 1987 and 1982**

[For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Item		1987	1982
Sales of livestock, poultry, and their products	**farms**	**9 329**	**10 340**
	dollars	**271 515 159**	**236 610 970**
Cattle and calves:			
Inventory	farms	7 218	10 106
	number	293 244	335 684
Cows	farms	5 735	8 458
	number	155 099	167 279
Heifers and heifer calves	farms	4 629	6 859
	number	75 619	94 442
Heifers 6 months old or older	farms	3 856	5 459
	number	50 496	63 210
Heifer calves under 6 months old	farms	2 497	3 922
	number	25 123	31 232
Bull calves under 6 months old	farms	2 559	3 854
	number	18 239	23 123
Steers and bulls	farms	4 386	5 932
	number	44 287	50 840
Sales	farms	5 993	6 928
	number	112 507	104 682
Bull and heifer calves	farms	2 884	2 377
	number	67 473	60 290
Other cattle, except calves	farms	5 033	5 535
	number	45 034	44 392
Dairy cattle:			
Inventory	farms	3 051	5 629
	number	142 817	170 851
Cows	farms	3 050	4 975
	number	102 809	111 778
Heifers and heifer calves	farms	1 504	3 109
	number	33 139	48 960
Heifers 6 months old or older	farms	1 225	2 401
	number	22 722	34 255
Heifer calves under 6 months old	farms	829	1 678
	number	10 417	14 705
Bull calves under 6 months old	farms	621	1 039
	number	2 995	4 142
Steers and bulls	farms	897	1 344
	number	3 874	5 971
Sales	farms	1 053	1 719
	number	52 024	59 294
Bull and heifer calves	farms	797	904
	number	43 496	47 043
Other cattle, except calves	farms	847	1 213
	number	8 528	12 251
Beef and other cattle:			
Inventory	farms	5 497	6 789
	number	150 427	164 833
Cows	farms	3 048	3 789
	number	52 290	55 501
Heifers and heifer calves	farms	3 242	3 919
	number	42 480	45 482
Heifers 6 months old or older	farms	2 702	3 139
	number	27 774	28 955
Heifer calves under 6 months old	farms	1 715	2 282
	number	14 706	16 527
Bull calves under 6 months old	farms	1 990	2 842
	number	15 244	18 981
Steers and bulls	farms	3 565	4 659
	number	40 413	44 869
Sales	farms	5 341	5 509
	number	60 483	45 388
Bull and heifer calves	farms	2 259	1 589
	number	23 977	13 247
Other cattle, except calves	farms	4 431	4 431
	number	36 506	32 141
Hogs and pigs:			
Inventory	farms	4 700	5 703
	number	141 031	100 801
Under 3 months old	farms	2 519	(NA)
	number	75 661	(NA)
3 months old or older	farms	4 130	(NA)
	number	65 370	(NA)
Sales	farms	3 136	3 049
	number	134 971	102 423
Under 3 months old	farms	2 094	(NA)
	number	74 558	(NA)
3 months old or older	farms	2 212	(NA)
	number	60 413	(NA)
Hogs and pigs—Con.			
Hogs and pigs kept for breeding:			
Inventory	farms	2 405	2 136
	number	23 488	17 900
Sows and gilts	farms	2 405	2 061
	number	20 877	15 550
Boars	farms	1 460	1 339
	number	2 611	2 350
Horses:			
Inventory	farms	2 215	2 404
	number	9 606	7 646
Sales	farms	286	205
	number	1 076	680
Mules and donkeys:			
Inventory	farms	24	81
	number	61	192
Sales	farms	1	7
	number	(D)	74
Sheep:			
Inventory	farms	451	337
	number	8 944	5 667
Sales	farms	119	70
	number	2 045	1 752
Goats:			
Inventory	farms	1 589	1 661
	number	22 959	16 087
Sales	farms	604	469
	number	7 331	3 956
Hives of bees:			
Inventory	farms	147	175
	number	3 729	5 320
Honey sold	farms	36	52
	pounds	12 162	40 367
Rabbits:			
Inventory	farms	388	374
	number	22 589	18 364
Sales	farms	167	128
	number	23 435	22 104
Other livestock:			
Inventory	farms	84	111
	number	929	667
Sales	farms	1	6
	number	(D)	29
Chicken hens of laying age:			
Inventory	farms	5 535	7 535
	number	1 282 518	1 061 251
Under 1 year old	farms	3 004	3 764
	number	908 580	665 213
1 year old or older	farms	3 803	5 518
	number	373 938	396 038
Sales	farms	333	345
	number	557 196	586 894
Under 1 year old	farms	120	131
	number	4 362	16 721
1 year old or older	farms	232	248
	number	552 834	570 173
Started pullets:			
Inventory	farms	1 598	1 955
	number	347 421	355 424
Sales	farms	108	137
	number	696 772	664 701
Roosters:			
Inventory	farms	4 749	6 428
	number	58 403	48 289
Fighting cocks	farms	1 729	2 088
	number	37 847	29 993
Other roosters	farms	3 484	4 919
	number	20 556	18 296
Sales	farms	403	435
	number	10 985	6 231
Fighting cocks	farms	320	368
	number	8 318	4 612
Other roosters	farms	92	74
	number	2 667	1 619
Broilers:			
Inventory	farms	3 191	4 572
	number	6 278 630	3 619 653
Sales	farms	319	284
	number	28 403 432	15 055 004
Other fowl (turkeys, pigeons, guineas, etc.):			
Inventory	farms	2 101	2 618
	number	91 971	117 515
Sales	farms	163	134
	number	21 255	73 707
Livestock and poultry products:			
Chicken eggs sold	farms	1 012	1 033
	dozens	20 379 163	16 788 771
Milk sold	farms	582	679
	quarts	339 975 946	349 905 097

Table 13. **Crops Harvested and Sales of Selected Crops: 1987 and 1982**

[Detail may not add to total due to rounding. For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Crop		1987	1982
Farms	**number**	**20 245**	**21 820**
	cuerdas	**886 846**	**982 457**
With cultivated cropland	**farms**	**16 554**	**18 233**
	cuerdas	**247 874**	**282 115**
Fall cane	farms	173	126
	cuerdas	6 376	8 895
	tons	220 626	274 895
Spring cane	farms	195	136
	cuerdas	6 498	8 709
	tons	182 683	224 159
Ratoon cane	farms	444	601
	cuerdas	32 033	41 793
	tons	766 596	962 989
Sojourn cane for seed	farms	42	40
	cuerdas	846	843
Sojourn cane cut for feed	farms	28	56
	cuerdas	424	1 427
Coffee grown in the shade	farms	7 521	8 731
	cuerdas	49 384	65 559
	cwt	126 798	160 744
Coffee grown in the open	farms	3 189	2 649
	cuerdas	24 267	16 157
	cwt	119 432	83 198
Tobacco	farms	70	102
	cuerdas	121	250
	pounds	158 312	368 116
Pineapples	farms	132	125
	cuerdas	4 250	3 191
	tons	69 484	44 022
Pigeon peas	farms	2 177	3 149
	cuerdas	5 710	8 407
	cwt	45 788	87 906
Dry beans	farms	541	857
	cuerdas	353	466
	cwt	1 778	2 244
Green beans	farms	1 122	1 417
	cuerdas	873	1 002
	cwt	7 338	8 362
Corn	farms	830	1 393
	cuerdas	851	1 285
	cwt	8 457	10 077
Dasheens	farms	1 180	1 503
	cuerdas	908	929
	cwt	22 725	21 730
Cassava	farms	1 206	1 531
	cuerdas	987	829
	cwt	21 906	15 407
Celeriac	farms	456	539
	cuerdas	627	617
	cwt	19 541	24 430
Sweetpotatoes	farms	899	1 707
	cuerdas	873	1 421
	cwt	34 922	27 405
Yams	farms	1 748	2 360
	cuerdas	1 780	2 007
	cwt	58 233	74 166
Taniers	farms	1 915	3 104
	cuerdas	1 553	2 636
	cwt	21 707	40 070
Rice	farms	18	44
	cuerdas	896	2 261
	cwt	22 795	137 564
Other grains and farinaceous crops	farms	256	222
	cuerdas	510	240
	cwt	12 821	3 428
Coconuts	farms	3 408	4 799
	trees not of bearing age	14 863	17 372
	trees of bearing age	45 379	58 136
	hundreds	6 199	10 059
Grapefruit	farms	4 468	6 074
	trees not of bearing age	15 473	15 593
	trees of bearing age	48 424	53 954
	hundreds	26 549	38 050
Oranges	farms	7 581	9 688
	trees not of bearing age	209 229	181 365
	trees of bearing age	642 530	623 483
	hundreds	493 060	588 772
Avocados	farms	5 008	7 097
	trees not of bearing age	29 170	49 559
	trees of bearing age	57 463	85 649
	thousands	3 269	5 244
Chironjas	farms	1 054	1 144
	trees not of bearing age	13 950	13 902
	trees of bearing age	21 582	16 721
	hundreds	5 492	6 064
Plantains	farms	6 531	7 823
	hills not of bearing age	4 252 128	4 604 254
	hills of bearing age	7 815 419	6 653 904
	thousands	126 076	94 524
Bananas	farms	6 917	9 171
	hills not of bearing age	1 308 186	1 625 870
	hills of bearing age	5 532 041	7 757 453
	thousands	184 160	209 888
Citrons	farms	206	273
	trees not of bearing age	45 523	60 082
	trees of bearing age	242 000	1 033 793
	cwt	58 508	75 933
Mangoes	farms	2 528	3 655
	trees not of bearing age	42 878	54 570
	trees of bearing age	275 962	43 992
	thousands	16 623	5 142
Papayas	farms	1 306	1 724
	trees not of bearing age	340 161	87 696
	trees of bearing age	236 092	128 406
	pounds	5 902 234	2 683 458
Passion fruit	farms	1 122	(NA)
	trees not of bearing age	37 116	(NA)
	trees of bearing age	30 469	(NA)
	hundreds	23 068	(NA)
Lemons and limes	farms	2 689	(NA)
	trees not of bearing age	13 035	(NA)
	trees of bearing age	20 879	(NA)
	cwt	6 880	(NA)
Other fruits	farms	993	(NA)
	trees not of bearing age	64 890	(NA)
	trees of bearing age	74 999	(NA)
	hundreds	19 255	(NA)
Tomatoes for sale	farms	191	248
	cuerdas	615	688
	dollars	3 939 632	3 465 592
Cucumbers for sale	farms	221	174
	cuerdas	215	230
	dollars	224 939	491 135
String beans for sale	farms	123	96
	cuerdas	78	64
	dollars	34 581	36 473
Lettuce for sale	farms	227	261
	cuerdas	107	87
	dollars	357 266	166 726
Peppers for sale	farms	262	313
	cuerdas	253	907
	dollars	802 252	2 607 471
Cabbage for sale	farms	134	115
	cuerdas	330	348
	dollars	370 009	610 995
Eggplant for sale	farms	225	200
	cuerdas	312	293
	dollars	257 185	443 143
Pumpkins for sale	farms	1 078	1 109
	cuerdas	3 736	3 580
	dollars	1 557 549	1 171 751
Sweet cooking peppers for sale	farms	717	638
	cuerdas	295	241
	dollars	177 351	148 069
Other vegetables for sale	farms	213	222
	cuerdas	236	230
	dollars	515 190	405 305
Ornamental and flowering plants, cut flowers, and lawn grass for sale	farms	429	242
	cuerdas	1 096	849
	dollars	14 489 030	8 835 237
Other crops	farms	165	(NA)
	cuerdas	1 316	(NA)
Watermelons	farms	9	(NA)
	cuerdas	31	(NA)
Honeydew melons	farms	62	(NA)
	cuerdas	1 055	(NA)
Tree seedlings (coffee, orange, plantain, etc.)	farms	58	(NA)
	cuerdas	155	(NA)
Other	farms	36	(NA)
	cuerdas	75	(NA)

Table 14. **Ornamental and Flowering Plants, Cut Flowers, and Lawn Grass: 1987 and 1982**

[Detail may not add to total due to rounding. For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Item		1987	1982
Farms	**number**	**429**	**254**
	cuerdas	**1 096**	**849**
Sales	**dollars**	**14 489 030**	**8 835 237**
Ornamental plants	farms	275	177
	cuerdas	584	598
Sales	dollars	10 742 358	6 885 904
Flowering plants	farms	195	115
	cuerdas	213	84
Sales	dollars	2 555 399	1 313 875
Flowering plants (except orchids)	farms	138	80
	cuerdas	113	53
Sales	dollars	1 523 576	688 120
Flowering plants—Con.			
Orchid plants	farms	51	33
	cuerdas	9	13
Sales	dollars	411 058	329 596
Cut flowers (except orchids)	farms	52	27
	cuerdas	61	18
Sales	dollars	300 911	269 064
Orchid flowers	farms	26	6
	cuerdas	29	(Z)
Sales	dollars	319 854	27 095
Lawn grass	farms	65	45
	cuerdas	297	167
Sales	dollars	1 191 273	635 458

Table 15. **Products for Home Consumption During the Week Before Enumeration: 1987 and 1982**

[For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Item		1987	1982
Products for home consumption	**farms**	**7 683**	**11 055**
Milk	farms	2 241	3 440
	quarts	29 534	72 676
Chicken eggs	farms	3 792	5 286
	dozens	14 433	20 982
Cattle and calves	farms	394	409
	number	1 042	1 183
Hogs and pigs	farms	412	390
	number	1 006	777
Chickens, turkeys, pigeons, guineas, or other poultry	farms	2 130	2 955
	number	10 018	11 214
Sheep	farms	57	53
	number	148	125
Goats	farms	174	149
	number	433	393
Rabbits	farms	188	184
	number	858	643
Coffee	farms	2 107	3 617
	cwt	47	89
Plantains	farms	2 049	3 624
	thousands	453	871
Bananas	farms	2 469	4 695
	thousands	534	1 165

Table 16. **Farms, Land in Farms, and Land Use: 1987 and 1982**

[Detail may not add to total due to rounding. For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	Total				Cultivated cropland											
	Farms		Cuerdas		Farms		Cuerdas		Used for crops				That lie at rest			
									Farms		Cuerdas		Farms		Cuerdas	
	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982
Puerto Rico	**20 245**	**21 820**	**886 846**	**982 457**	**16 554**	**18 233**	**247 874**	**282 115**	**16 134**	**17 846**	**174 587**	**208 878**	**4 278**	**3 812**	**73 287**	**73 236**
Region 1	**3 598**	**3 937**	**133 659**	**150 522**	**2 943**	**3 377**	**29 721**	**28 501**	**2 852**	**3 291**	**18 534**	**21 342**	**821**	**679**	**11 187**	**7 160**
Region 2	**4 129**	**4 720**	**176 023**	**209 351**	**3 200**	**3 629**	**50 179**	**52 903**	**3 108**	**3 534**	**32 426**	**38 216**	**887**	**715**	**17 753**	**14 687**
Region 3	**4 996**	**5 189**	**228 140**	**243 417**	**4 132**	**4 434**	**66 155**	**80 535**	**4 048**	**4 364**	**49 620**	**59 369**	**1 067**	**947**	**16 534**	**21 166**
Region 4	**4 481**	**4 414**	**233 930**	**246 671**	**4 009**	**3 896**	**81 760**	**93 555**	**3 918**	**3 840**	**59 641**	**70 747**	**941**	**807**	**22 119**	**22 808**
Region 5	**3 041**	**3 560**	**115 094**	**132 497**	**2 270**	**2 897**	**20 059**	**26 620**	**2 208**	**2 817**	**14 366**	**19 204**	**562**	**664**	**5 693**	**7 416**
Adjuntas	978	881	33 177	29 412	972	877	13 543	16 137	970	876	10 578	11 807	206	197	2 965	4 330
Aguada	279	283	4 542	6 000	250	249	2 794	3 275	247	249	2 561	2 670	43	78	233	605
Aguadilla	104	127	4 587	4 396	68	84	905	1 064	61	82	635	848	19	15	270	216
Aguas Buenas	292	258	5 958	7 249	271	238	1 785	1 896	269	235	1 347	1 561	80	51	437	336
Aibonito	218	165	8 970	10 266	134	108	877	1 342	127	102	620	601	23	37	256	741
Anasco	257	267	8 765	9 375	247	253	4 752	5 954	246	253	3 791	4 923	59	63	961	1 031
Arecibo	487	543	37 165	40 776	276	317	5 441	6 028	257	298	2 789	2 993	49	78	2 652	3 035
Arroyo	71	86	3 907	4 068	61	69	2 378	2 087	56	67	1 777	1 839	31	11	601	248
Barceloneta	44	95	3 740	5 056	21	25	1 318	1 066	20	24	951	734	11	5	367	332
Barranquitas	451	534	9 931	11 293	404	499	4 127	3 956	394	494	3 002	3 188	109	70	1 125	768
Bayamon	226	190	2 770	2 788	177	177	578	769	175	176	489	541	12	38	89	228
Cabo Rojo	211	183	26 557	25 233	95	106	6 107	5 599	86	98	2 668	3 333	23	25	3 439	2 266
Caguas	196	437	10 725	11 933	146	379	989	1 823	138	369	485	1 076	48	68	504	748
Camuy	312	455	11 275	14 346	167	241	1 441	1 408	154	224	344	847	30	40	1 097	561
Canovanas	290	203	6 994	6 821	220	170	1 134	846	214	159	780	665	32	42	354	181
Carolina	132	167	5 823	5 054	84	117	549	300	74	112	201	200	33	21	348	100
Catano	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cayey	227	259	7 538	10 514	186	216	1 329	1 499	177	203	705	997	53	50	625	502
Ceiba	55	41	3 428	2 688	33	25	131	81	31	23	66	49	2	4	(D)	31
Ciales	223	248	11 435	16 861	211	227	3 676	5 452	204	225	2 492	3 479	63	41	1 183	1 972
Cidra	257	289	7 227	10 606	203	243	1 011	1 508	201	239	776	1 048	33	35	234	460
Coamo	377	472	31 804	38 082	294	344	5 516	5 341	279	335	3 638	3 901	86	57	1 878	1 440
Comerio	223	168	6 020	4 976	193	159	2 062	1 406	186	157	1 381	1 059	72	46	681	346
Corozal	438	587	12 099	12 838	391	525	4 462	3 426	381	519	2 852	2 838	141	79	1 610	588
Culebra	24	36	2 592	3 457	4	4	102	6	2	4	(D)	6	2	-	(D)	-
Dorado	52	72	4 489	5 212	34	50	762	441	32	46	199	220	4	21	562	221
Fajardo	50	89	3 603	6 965	36	62	520	2 548	35	61	475	2 076	4	16	45	472
Florida	27	52	1 184	3 540	18	38	137	105	16	37	54	79	9	7	83	26
Guanica	64	80	18 902	18 929	26	38	2 367	1 554	23	28	1 524	911	9	14	844	643
Guayama	102	249	20 260	25 265	77	194	4 404	4 658	68	183	3 013	2 994	33	38	1 391	1 664
Guayanilla	163	220	11 602	12 079	151	185	4 893	3 680	143	181	3 200	2 424	33	45	1 693	1 256
Guaynabo	95	106	2 242	1 844	75	88	572	400	74	80	364	274	23	29	208	125
Gurabo	256	323	6 699	8 607	179	285	1 049	1 034	175	272	545	479	52	97	504	555
Hatillo	421	324	21 650	21 672	166	123	1 346	1 585	145	96	725	654	60	44	622	931
Hormigueros	82	75	3 814	5 076	51	62	2 080	3 643	51	56	1 815	1 666	9	19	265	1 977
Humacao	161	184	7 833	7 363	92	121	2 839	2 300	91	113	2 585	1 912	29	35	255	388
Isabela	267	280	10 240	17 497	168	221	1 347	3 569	159	215	908	2 662	49	62	439	907
Jayuya	628	564	15 201	15 075	621	561	7 692	8 199	620	559	6 040	7 520	59	59	1 652	680
Juana Diaz	136	111	15 633	14 074	95	78	5 846	7 066	93	77	4 288	4 904	24	25	1 558	2 162
Juncos	104	134	6 935	7 099	68	108	241	406	65	107	120	243	16	28	122	162
Lajas	247	248	31 235	31 921	100	128	5 462	8 394	96	122	3 880	6 398	18	32	1 583	1 997
Lares	686	934	18 988	24 056	675	912	13 452	15 431	675	911	10 736	12 502	158	150	2 715	2 928
Las Marias	616	751	12 142	15 985	613	746	6 392	8 050	613	746	5 078	5 889	146	151	1 313	2 160
Las Piedras	246	231	12 125	10 252	196	184	1 612	1 577	185	182	906	949	76	51	707	628
Loiza	72	62	6 360	4 937	46	52	822	764	43	51	(D)	326	8	11	(D)	439
Luquillo	45	61	2 769	3 006	36	37	315	89	35	36	107	59	7	4	208	30
Manati	144	104	11 348	11 756	92	54	1 821	2 383	84	49	1 099	1 410	29	15	722	974
Maricao	350	435	11 452	14 078	350	434	6 872	10 735	350	434	5 151	7 047	134	119	1 721	3 688
Maunabo	151	132	4 802	6 081	87	118	1 652	2 672	82	114	1 296	1 719	19	20	355	954
Mayaguez	726	397	24 753	9 468	621	369	5 417	5 519	615	363	4 564	4 744	107	61	853	775
Moca	402	464	10 762	12 725	352	403	4 583	4 591	333	399	3 332	3 597	157	72	1 251	994
Morovis	274	350	14 364	16 599	212	298	2 929	2 170	210	296	1 182	1 535	99	41	1 748	635
Naguabo	132	163	10 905	10 848	64	104	1 500	837	60	99	1 162	670	18	19	339	167
Naranjito	378	394	7 966	9 117	332	378	4 041	2 929	315	375	2 243	2 028	156	67	1 798	901
Orocovis	424	399	20 104	24 028	414	373	5 600	5 921	412	373	4 146	5 261	135	71	1 454	660
Patillas	255	143	11 050	7 549	186	102	1 628	1 470	185	96	1 013	844	35	34	615	626
Penuelas	180	169	13 399	11 524	155	152	2 003	2 635	153	152	1 400	1 802	31	31	603	833
Ponce	586	455	27 358	25 682	530	424	12 204	12 731	524	421	9 612	9 840	152	112	2 592	2 891
Quebradillas	138	157	4 511	5 519	64	46	391	285	61	39	109	141	10	12	282	144
Rincon	68	207	2 739	6 161	56	162	878	800	53	157	628	722	7	24	250	79
Rio Grande	127	143	7 078	5 212	98	108	1 238	726	94	103	463	358	20	21	775	368
Sabana Grande	92	204	19 501	22 466	63	140	1 986	2 084	60	137	1 143	1 525	19	20	844	560
Salinas	120	121	15 407	13 845	52	77	3 797	5 925	46	75	3 403	3 663	9	12	394	2 262
San German	357	308	12 503	16 338	302	267	4 302	5 590	295	262	3 535	4 238	71	37	767	1 352
San Juan	148	75	872	1 399	129	69	289	439	129	65	208	120	9	24	80	319
San Lorenzo	482	697	14 422	16 499	371	538	1 540	1 996	367	531	1 159	1 266	42	121	381	730
San Sebastian	874	880	25 646	27 768	770	772	9 912	10 113	760	763	8 408	8 197	197	155	1 504	1 916
Santa Isabel	21	39	4 351	10 050	8	21	2 684	7 458	8	16	2 219	6 853	4	12	465	605
Toa Alta	108	149	4 232	6 170	63	119	309	701	61	114	158	368	18	21	151	333
Toa Baja	23	45	2 910	2 911	10	38	451	1 142	10	34	440	684	4	6	12	458
Trujillo Alto	156	258	2 009	4 618	115	216	486	810	112	201	189	426	20	66	298	384
Utuado	1 268	1 275	33 063	38 328	1 231	1 243	16 607	13 809	1 223	1 239	11 026	11 416	340	258	5 580	2 393
Vega Alta	55	126	5 856	8 472	41	102	957	771	38	100	422	584	7	18	535	187
Vega Baja	105	183	7 301	10 842	67	105	1 619	3 181	59	96	918	2 427	29	24	701	754
Vieques	26	32	13 510	16 716	8	9	215	31	5	8	(D)	12	3	4	(D)	20
Villalba	325	273	11 252	13 847	304	257	4 272	5 869	293	249	3 587	3 874	61	57	685	1 995
Yabucoa	319	288	10 954	15 183	273	255	3 635	7 729	271	251	2 660	6 684	73	52	975	1 046
Yauco	539	631	19 530	26 119	503	555	10 899	10 299	480	553	5 873	8 483	177	117	5 026	1 816

Table 16. **Farms, Land in Farms, and Land Use: 1987 and 1982**—Con.

[Detail may not add to total due to rounding. For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	Cultivated and/or improved pastures				Natural pastures				Pastures overgrown with brush			
	Farms		Cuerdas		Farms		Cuerdas		Farms		Cuerdas	
	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982
Puerto Rico	**5 303**	**6 961**	**229 757**	**269 720**	**4 001**	**5 909**	**126 454**	**156 341**	**2 990**	**3 602**	**55 275**	**60 826**
Region 1	**1 051**	**1 421**	**40 396**	**47 348**	**839**	**1 249**	**19 277**	**27 835**	**598**	**651**	**7 865**	**10 115**
Region 2	**1 418**	**2 016**	**62 778**	**72 855**	**582**	**971**	**13 047**	**21 941**	**505**	**738**	**8 822**	**11 649**
Region 3	**923**	**1 152**	**36 864**	**45 926**	**1 033**	**1 397**	**38 914**	**45 363**	**589**	**786**	**11 053**	**11 694**
Region 4	**732**	**899**	**39 726**	**46 967**	**594**	**908**	**32 328**	**35 590**	**829**	**782**	**22 128**	**17 948**
Region 5	**1 179**	**1 473**	**49 993**	**56 624**	**953**	**1 384**	**22 888**	**25 613**	**469**	**645**	**5 407**	**9 420**
Adjuntas	34	23	1 321	990	30	44	632	846	156	64	1 332	642
Aguada	45	77	435	988	92	82	663	1 060	47	36	180	300
Aguadilla	56	78	1 730	1 981	19	36	846	426	2	8	(D)	79
Aguas Buenas	75	77	1 577	2 709	66	91	1 226	1 163	43	38	447	342
Aibonito	78	90	3 835	5 956	82	46	1 588	1 226	41	23	552	831
Anasco	36	41	532	633	42	31	726	577	67	62	1 252	679
Arecibo	252	312	12 976	13 779	98	163	2 894	5 234	41	87	962	1 649
Arroyo	19	28	421	853	5	13	(D)	412	4	28	144	281
Barceloneta	24	63	1 144	2 122	14	10	192	785	8	25	170	227
Barranquitas	149	144	2 247	1 654	77	213	846	2 304	27	86	366	1 573
Bayamon	47	64	523	671	58	34	382	264	70	51	496	298
Cabo Rojo	50	64	5 055	9 770	113	89	10 102	6 083	20	17	1 483	589
Caguas	63	116	4 978	5 366	73	179	2 914	2 583	33	47	396	457
Camuy	213	339	7 201	8 065	42	144	791	1 838	22	59	283	582
Canovanas	95	87	1 973	3 170	90	57	2 006	1 567	41	21	810	460
Carolina	57	70	3 975	3 195	51	63	714	816	16	22	126	211
Catano	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cayey	79	102	3 401	3 547	44	87	893	3 001	44	39	656	729
Ceiba	19	22	781	1 133	21	17	1 094	882	8	14	264	425
Ciales	51	89	3 326	4 355	22	33	698	966	25	57	869	1 694
Cidra	83	109	3 870	5 549	74	113	1 332	2 033	27	37	252	711
Coamo	120	157	11 883	15 533	139	215	8 711	9 381	55	83	2 641	2 304
Comerio	75	69	1 815	802	45	46	723	1 112	31	30	335	566
Corozal	125	194	2 947	4 218	95	229	1 240	2 326	117	117	1 293	931
Culebra	1	-	(D)	-	12	35	1 917	2 994	10	1	320	(D)
Dorado	13	25	2 135	2 601	5	12	795	1 058	5	11	45	475
Fajardo	27	39	1 542	1 613	32	30	873	1 303	5	17	84	781
Florida	18	41	583	1 699	7	18	56	428	-	18	-	337
Guanica	12	5	1 578	714	21	29	2 629	3 710	8	20	1 216	1 740
Guayama	44	103	3 846	5 164	25	51	908	1 831	13	46	849	2 162
Guayanilla	27	51	874	1 609	41	70	2 500	2 764	41	38	1 604	825
Guaynabo	17	17	526	759	12	12	59	116	17	14	583	130
Gurabo	86	168	3 530	5 581	79	78	1 015	925	23	36	216	512
Hatillo	233	212	14 482	13 934	126	96	2 936	2 682	31	25	436	317
Hormigueros	15	17	362	180	32	27	592	742	12	20	60	266
Humacao	58	75	2 383	3 057	75	84	1 530	1 270	16	27	219	300
Isabela	135	167	3 603	6 660	63	77	827	1 259	30	23	214	298
Jayuya	43	77	816	1 362	38	64	606	915	149	147	2 053	1 545
Juana Diaz	33	23	3 535	2 242	28	38	2 774	1 831	24	18	1 381	631
Juncos	58	81	5 111	4 830	30	49	1 042	1 153	10	25	289	348
Lajas	67	57	7 740	4 966	126	147	11 889	14 087	26	32	1 040	905
Lares	57	93	1 181	1 571	28	70	237	651	92	161	1 028	1 786
Las Marias	35	50	386	749	32	82	354	960	61	154	493	1 402
Las Piedras	91	104	4 822	3 868	53	81	3 208	2 613	28	36	413	894
Loiza	6	8	1 072	501	15	14	810	833	2	4	(D)	333
Luquillo	10	19	1 111	1 101	16	20	913	1 345	6	2	127	(D)
Manati	85	70	5 602	4 985	41	26	1 182	1 525	23	19	471	754
Maricao	8	13	427	143	7	14	529	526	11	50	539	288
Maunabo	84	63	979	1 501	18	52	803	517	30	32	317	624
Mayaguez	60	50	1 674	678	52	62	602	771	55	30	483	486
Moca	82	102	1 540	2 372	86	210	2 321	2 552	65	66	943	732
Morovis	138	210	6 383	8 218	46	123	958	1 761	50	55	1 084	928
Naguabo	82	89	6 099	4 854	44	66	1 953	3 138	9	35	204	847
Naranjito	105	176	1 509	2 887	55	104	516	1 213	38	69	388	816
Orocovis	84	146	2 832	4 254	92	131	1 263	2 437	97	102	1 161	1 354
Patillas	134	91	4 579	4 391	39	28	2 028	539	58	15	654	216
Penuelas	40	52	1 817	1 535	61	29	2 650	3 144	39	48	2 905	2 492
Ponce	54	79	2 233	4 206	46	67	3 465	2 858	60	67	3 091	1 438
Quebradillas	90	127	2 505	3 651	50	29	611	255	8	13	50	118
Rincon	25	39	816	1 202	25	126	598	3 098	8	35	(D)	601
Rio Grande	64	60	2 181	1 318	50	59	2 255	2 084	21	10	571	433
Sabana Grande	22	57	865	2 194	30	63	1 460	2 762	8	32	281	771
Salinas	54	32	3 135	2 604	36	58	4 425	2 894	20	26	2 014	1 348
San German	99	100	3 547	5 028	112	78	1 440	3 151	60	44	1 669	922
San Juan	16	10	(D)	58	18	16	62	593	47	6	116	43
San Lorenzo	213	294	6 386	7 262	211	321	3 701	3 633	109	206	778	1 736
San Sebastian	176	235	6 573	7 667	181	244	3 336	3 599	109	157	1 043	1 636
Santa Isabel	3	6	470	167	3	12	(D)	581	8	6	596	886
Toa Alta	48	77	2 005	3 779	42	41	1 271	832	18	20	139	186
Toa Baja	9	10	1 611	1 150	4	3	655	226	3	4	(D)	181
Trujillo Alto	37	78	621	1 609	32	54	197	1 390	11	30	226	237
Utuado	218	376	4 959	6 754	81	218	1 634	4 481	189	205	2 744	2 630
Vega Alta	29	84	2 380	3 968	12	41	491	1 433	4	16	46	208
Vega Baja	39	84	2 437	3 723	27	41	859	1 335	16	14	727	627
Vieques	18	22	6 540	6 908	5	18	195	708	4	4	(D)	51
Villalba	52	89	1 557	2 928	45	69	2 216	2 433	95	34	1 404	714
Yabucoa	129	105	3 021	2 543	104	137	1 682	2 357	56	64	667	1 090
Yauco	75	88	3 239	3 384	58	150	1 311	5 161	107	162	1 462	2 464

Table 16. **Farms, Land in Farms, and Land Use: 1987 and 1982**—Con.

[Detail may not add to total due to rounding. For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Geographic area	Woodland				Land in lakes, ponds, buildings, roads, or wasteland			
	Farms		Cuerdas		Farms		Cuerdas	
	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982
Puerto Rico	**4 456**	**5 783**	**169 128**	**165 017**	**9 266**	**12 294**	**58 359**	**48 439**
Region 1	**692**	**831**	**26 771**	**28 130**	**1 705**	**2 245**	**9 628**	**8 592**
Region 2	**1 054**	**1 603**	**27 764**	**37 212**	**2 035**	**3 417**	**13 433**	**12 792**
Region 3	**1 087**	**1 301**	**62 510**	**49 702**	**1 978**	**2 906**	**12 646**	**10 197**
Region 4	**1 058**	**1 254**	**43 877**	**41 755**	**1 779**	**1 814**	**14 111**	**10 857**
Region 5	**565**	**794**	**8 206**	**8 219**	**1 769**	**1 912**	**8 541**	**6 001**
Adjuntas	272	323	13 351	8 767	399	389	2 999	2 031
Aguada	44	35	96	154	104	107	374	223
Aguadilla	11	18	752	448	33	48	(D)	398
Aguas Buenas	53	73	529	684	164	126	394	455
Aibonito	37	38	1 434	509	114	106	685	403
Anasco	61	81	841	1 019	111	126	663	512
Arecibo	112	198	12 746	12 273	278	388	2 147	1 812
Arroyo	12	10	(D)	291	25	30	496	144
Barceloneta	10	37	184	481	20	35	732	375
Barranquitas	137	55	1 251	522	189	277	1 094	1 283
Bayamon	30	59	589	529	118	125	202	258
Cabo Rojo	12	36	2 736	2 827	73	76	1 074	365
Caguas	55	163	744	875	109	325	704	828
Camuy	64	108	853	1 860	144	271	706	594
Canovanas	53	43	700	560	209	127	371	217
Carolina	19	25	187	112	62	111	272	420
Catano	-	-	-	-	-	-	-	-
Cayey	52	59	638	1 348	110	127	622	390
Ceiba	8	6	922	110	21	19	237	57
Ciales	54	105	1 394	3 250	76	205	1 472	1 144
Cidra	34	46	321	373	153	137	441	431
Coamo	69	128	1 854	3 863	183	229	1 199	1 661
Comerio	39	53	410	770	116	82	674	321
Corozal	92	150	1 188	835	162	325	969	1 102
Culebra	6	8	135	169	2	16	(D)	(D)
Dorado	14	20	407	406	32	43	346	231
Fajardo	16	13	270	217	25	34	314	503
Florida	16	25	284	829	11	25	124	142
Guanica	6	4	10 467	10 236	28	24	645	974
Guayama	18	78	9 736	11 076	29	70	517	375
Guayanilla	26	41	1 324	2 731	35	59	407	469
Guaynabo	21	21	179	291	62	62	323	150
Gurabo	34	24	184	135	153	190	704	420
Hatillo	95	82	1 146	2 083	192	189	1 303	1 072
Hormigueros	11	10	438	58	40	39	281	187
Humacao	24	33	250	113	106	108	612	324
Isabela	39	83	3 542	5 066	113	119	707	646
Jayuya	159	124	2 151	2 240	403	290	1 882	815
Juana Diaz	34	29	1 196	1 413	51	57	901	891
Juncos	8	31	45	115	61	82	206	248
Lajas	34	28	4 222	2 988	106	86	881	580
Lares	108	295	1 043	2 801	345	765	2 049	1 816
Las Marias	287	260	3 407	3 318	177	707	1 111	1 507
Las Piedras	53	49	1 092	702	123	107	976	598
Loiza	5	10	3 363	2 136	43	46	139	371
Luquillo	8	13	222	208	21	28	82	(D)
Manati	51	47	1 637	1 630	46	68	634	480
Maricao	52	109	1 715	1 789	182	190	1 370	596
Maunabo	29	23	416	554	37	58	635	212
Mayaguez	149	119	15 610	1 377	307	203	967	636
Moca	64	127	824	1 764	179	356	551	714
Morovis	78	141	1 900	2 169	120	217	1 110	1 353
Naguabo	22	36	436	840	74	74	714	329
Naranjito	63	50	464	554	158	169	1 048	718
Orocovis	74	176	8 009	8 978	129	249	1 238	1 084
Patillas	65	35	1 730	755	92	51	431	179
Penuelas	30	54	3 478	1 374	55	40	545	344
Ponce	213	183	4 937	3 186	210	193	1 428	1 263
Quebradillas	40	48	809	1 085	36	59	147	125
Rincon	5	22	174	312	28	72	(D)	148
Rio Grande	17	16	551	308	45	85	282	342
Sabana Grande	26	28	14 465	14 491	30	62	444	164
Salinas	15	9	1 243	330	63	41	794	743
San German	68	86	660	1 043	84	138	885	604
San Juan	16	15	(D)	95	68	59	332	171
San Lorenzo	112	147	1 358	1 158	315	351	659	714
San Sebastian	218	255	2 562	2 812	383	553	2 221	1 942
Santa Isabel	1	4	(D)	505	11	25	579	452
Toa Alta	35	24	139	257	83	78	368	414
Toa Baja	1	7	(D)	158	15	27	164	54
Trujillo Alto	15	16	69	162	110	210	410	410
Utuado	384	457	4 769	7 599	709	1 076	2 351	3 054
Vega Alta	20	47	1 429	1 742	29	67	552	349
Vega Baja	42	60	999	1 151	58	119	660	825
Vieques	3	4	6 266	9 012	6	6	(D)	7
Villalba	70	74	912	1 346	95	94	891	558
Yabucoa	52	72	759	813	250	121	1 189	649
Yauco	74	162	1 576	3 878	128	246	1 044	933

Table 17. **Farms and Land in Farms by Size of Farm: 1987 and 1982**

[Detail may not add to total due to rounding. For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	Total				Less than 10 cuerdas				10 to 19 cuerdas			
	Farms		Cuerdas		Farms		Cuerdas		Farms		Cuerdas	
	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982
Puerto Rico	**20 245**	**21 820**	**886 846**	**982 457**	**9 856**	**9 837**	**36 370**	**39 517**	**3 949**	**4 554**	**54 261**	**62 300**
Region 1	**3 598**	**3 937**	**133 659**	**150 522**	**1 861**	**1 963**	**6 369**	**7 159**	**669**	**753**	**9 121**	**10 228**
Region 2	**4 129**	**4 720**	**176 023**	**209 351**	**1 830**	**1 941**	**6 869**	**7 963**	**800**	**962**	**11 054**	**13 227**
Region 3	**4 996**	**5 189**	**228 140**	**243 417**	**2 619**	**2 434**	**9 222**	**9 597**	**997**	**1 127**	**13 640**	**15 332**
Region 4	**4 481**	**4 414**	**233 930**	**246 671**	**1 996**	**1 783**	**7 879**	**7 804**	**901**	**940**	**12 546**	**13 119**
Region 5	**3 041**	**3 560**	**115 094**	**132 497**	**1 550**	**1 716**	**6 032**	**6 995**	**582**	**772**	**7 900**	**10 394**
Adjuntas	978	881	33 177	29 412	510	411	2 225	1 898	213	201	2 976	2 790
Aguada	279	283	4 542	6 000	195	167	697	688	42	61	561	820
Aguadilla	104	127	4 587	4 396	56	66	184	268	12	21	168	270
Aguas Buenas	292	258	5 958	7 249	178	123	758	571	45	57	(D)	772
Aibonito	218	165	8 970	10 266	99	57	377	215	43	37	(D)	542
Anasco	257	267	8 765	9 375	118	118	464	411	69	63	1 026	918
Arecibo	487	543	37 165	40 776	244	241	847	858	69	70	946	970
Arroyo	71	86	3 907	4 068	27	40	86	180	8	14	110	192
Barceloneta	44	95	3 740	5 056	18	36	78	169	4	15	60	207
Barranquitas	451	534	9 931	11 293	197	237	799	1 098	122	154	1 640	2 033
Bayamon	226	190	2 770	2 788	159	117	453	393	35	29	(D)	396
Cabo Rojo	211	183	26 557	25 233	75	47	235	188	33	34	439	452
Caguas	196	437	10 725	11 933	83	273	310	998	38	69	508	925
Camuy	312	455	11 275	14 346	142	218	432	805	53	79	705	1 063
Canovanas	290	203	6 994	6 821	178	129	508	380	46	23	(D)	344
Carolina	132	167	5 823	5 054	71	99	201	259	20	24	(D)	306
Catano	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cayey	227	259	7 538	10 514	115	115	417	538	50	49	695	673
Ceiba	55	41	3 428	2 688	24	12	98	66	4	5	58	64
Ciales	223	248	11 435	16 861	87	60	352	324	52	72	718	1 005
Cidra	257	289	7 227	10 606	152	140	569	640	43	52	563	668
Coamo	377	472	31 804	38 082	123	173	516	748	76	95	1 071	1 393
Comerio	223	168	6 020	4 976	97	52	361	225	49	55	717	733
Corozal	438	587	12 099	12 838	213	309	862	1 250	75	118	1 013	1 629
Culebra	24	36	2 592	3 457	10	10	26	(D)	1	3	(D)	(D)
Dorado	52	72	4 489	5 212	31	40	38	70	8	9	99	124
Fajardo	50	89	3 603	6 965	19	36	71	101	6	9	83	(D)
Florida	27	52	1 184	3 540	3	14	12	46	9	10	117	138
Guanica	64	80	18 902	18 929	23	40	55	87	3	7	44	84
Guayama	102	249	20 260	25 265	23	94	82	298	8	23	111	(D)
Guayanilla	163	220	11 602	12 079	70	97	250	428	18	36	242	499
Guaynabo	95	106	2 242	1 844	64	64	212	234	17	30	239	379
Gurabo	256	323	6 699	8 607	169	234	561	725	39	40	501	496
Hatillo	421	324	21 650	21 672	191	116	548	383	56	54	805	729
Hormigueros	82	75	3 814	5 076	45	32	143	138	16	14	187	181
Humacao	161	184	7 833	7 363	86	91	293	380	23	40	296	571
Isabela	267	280	10 240	17 497	128	106	476	412	60	59	786	782
Jayuya	628	564	15 201	15 075	333	270	1 287	1 210	125	126	1 869	1 868
Juana Diaz	136	111	15 633	14 074	45	30	166	143	13	21	174	278
Juncos	104	134	6 935	7 099	59	69	181	289	16	23	214	315
Lajas	247	248	31 235	31 921	104	114	287	416	35	31	483	436
Lares	686	934	18 988	24 056	337	438	1 344	1 873	137	218	1 888	2 873
Las Marias	616	751	12 142	15 985	285	342	1 213	1 421	182	224	2 522	3 088
Las Piedras	246	231	12 125	10 252	129	104	489	430	39	61	534	811
Loiza	72	62	6 360	4 937	53	43	82	76	4	2	49	(D)
Luquillo	45	61	2 769	3 006	24	33	99	86	3	5	(D)	70
Manati	144	104	11 348	11 756	57	33	195	123	19	12	268	173
Maricao	350	435	11 452	14 078	160	196	530	689	99	128	1 284	1 648
Maunabo	151	132	4 802	6 081	80	44	283	187	24	37	308	541
Mayaguez	726	397	24 753	9 468	543	224	1 441	824	87	76	1 214	1 019
Moca	402	464	10 762	12 725	194	222	790	977	80	105	1 126	1 498
Morovis	274	350	14 364	16 599	88	115	350	510	54	85	771	1 240
Naguabo	132	163	10 905	10 846	42	61	152	185	20	23	249	317
Naranjito	378	394	7 966	9 117	185	198	693	851	79	82	1 035	1 094
Orocovis	424	399	20 104	24 028	159	95	770	506	103	93	1 425	1 303
Patillas	255	143	11 050	7 549	85	36	357	121	71	43	938	593
Penuelas	180	169	13 399	11 524	63	41	236	232	40	38	541	510
Ponce	586	455	27 358	25 682	283	169	1 013	770	116	108	1 656	1 592
Quebradillas	138	157	4 511	5 519	56	63	205	288	40	40	521	518
Rincon	68	207	2 739	6 161	39	123	169	456	10	44	137	606
Rio Grande	127	143	7 078	5 212	47	64	195	250	25	29	351	422
Sabana Grande	92	204	19 501	22 466	29	91	96	312	16	36	242	510
Salinas	120	121	15 407	13 845	31	25	55	69	24	31	(D)	412
San German	357	308	12 503	16 338	192	133	691	548	70	48	942	647
San Juan	148	75	872	1 399	126	59	286	192	13	7	169	109
San Lorenzo	482	697	14 422	16 499	220	315	1 014	1 415	122	203	1 670	2 710
San Sebastian	874	880	25 646	27 768	433	413	1 750	1 762	183	176	2 480	2 374
Santa Isabel	21	39	4 351	10 050	6	10	15	43	1	7	(D)	(D)
Toa Alta	108	149	4 232	6 170	63	82	210	293	13	20	164	256
Toa Baja	23	45	2 910	2 911	10	30	22	(D)	1	4	(D)	(D)
Trujillo Alto	156	258	2 009	4 618	106	199	296	558	25	22	357	294
Utuado	1 268	1 275	33 063	38 328	560	501	2 362	2 306	290	282	4 040	3 987
Vega Alta	55	126	5 856	8 472	19	47	65	169	11	25	160	364
Vega Baja	105	183	7 301	10 842	47	106	145	278	17	25	216	322
Vieques	26	32	13 510	16 716	6	8	24	21	9	5	114	77
Villalba	325	273	11 252	13 847	153	109	550	502	62	53	840	728
Yabucoa	319	288	10 954	15 183	138	90	626	422	80	81	1 098	1 053
Yauco	539	631	19 530	26 119	244	278	1 041	1 161	126	144	1 696	1 868

Table 17. **Farms and Land in Farms by Size of Farm: 1987 and 1982**—Con.

[Detail may not add to total due to rounding. For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	20 to 49 cuerdas				50 to 99 cuerdas				100 to 174 cuerdas			
	Farms		Cuerdas		Farms		Cuerdas		Farms		Cuerdas	
	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982
Puerto Rico	**3 387**	**3 937**	**101 292**	**117 606**	**1 365**	**1 549**	**93 173**	**105 439**	**741**	**858**	**95 466**	**110 343**
Region 1	**590**	**694**	**17 268**	**20 646**	**243**	**252**	**16 398**	**16 856**	**110**	**132**	**14 235**	**16 954**
Region 2	**777**	**932**	**23 333**	**27 832**	**336**	**419**	**23 213**	**28 981**	**192**	**219**	**24 324**	**28 254**
Region 3	**723**	**842**	**21 784**	**25 425**	**300**	**343**	**20 541**	**23 422**	**149**	**193**	**19 024**	**24 651**
Region 4	**806**	**861**	**24 289**	**25 564**	**313**	**338**	**21 262**	**22 770**	**192**	**204**	**25 339**	**26 402**
Region 5	**491**	**608**	**14 618**	**18 138**	**173**	**197**	**11 759**	**13 411**	**98**	**110**	**12 545**	**14 082**
Adjuntas	175	179	4 994	5 028	42	45	2 885	2 999	18	25	2 367	3 326
Aguada	27	35	867	1 099	7	11	408	710	3	3	445	(D)
Aguadilla	18	16	616	476	7	11	455	718	6	8	720	(D)
Aguas Buenas	39	50	1 065	1 556	19	14	1 239	921	6	7	(D)	(D)
Aibonito	41	32	1 267	971	16	15	1 105	1 016	12	12	1 598	1 533
Anasco	39	47	1 110	1 317	17	23	1 193	1 580	4	8	529	(D)
Arecibo	66	86	2 067	2 495	37	54	2 598	3 811	27	33	3 404	4 296
Arroyo	14	9	475	328	11	10	886	579	3	6	403	728
Barceloneta	7	17	216	477	5	14	345	850	4	9	462	1 145
Barranquitas	87	91	2 610	2 595	29	33	1 864	2 250	12	16	1 497	1 995
Bayamon	16	34	434	1 031	12	9	786	(D)	2	-	(D)	-
Cabo Rojo	40	43	1 316	1 268	25	25	1 641	1 587	7	7	848	832
Caguas	39	57	1 178	1 649	10	14	618	827	10	8	1 424	1 169
Camuy	52	80	1 564	2 399	35	35	2 431	2 480	18	26	2 168	3 213
Canovanas	29	17	945	484	19	12	1 387	774	12	15	1 569	2 016
Carolina	22	27	662	795	6	6	393	(D)	7	5	915	640
Catano	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cayey	31	58	865	1 755	8	13	465	902	14	12	1 692	(D)
Ceiba	16	10	448	321	2	3	(D)	188	3	7	448	958
Ciales	38	57	1 107	1 811	21	22	1 380	1 659	8	12	1 013	1 520
Cidra	36	54	1 131	1 542	11	23	709	1 500	5	6	603	717
Coamo	78	91	2 370	2 740	34	34	2 422	2 204	32	33	4 391	4 361
Comerio	45	36	1 218	1 034	21	14	1 521	961	7	8	875	1 126
Corozal	97	101	2 819	3 058	31	38	2 071	2 468	11	11	1 394	1 371
Culebra	4	10	137	350	3	5	188	337	1	3	(D)	446
Dorado	4	10	(D)	315	1	1	(D)	(D)	-	1	-	(D)
Fajardo	6	17	189	460	7	9	445	(D)	5	5	622	617
Florida	9	14	301	451	1	5	(D)	340	4	5	489	619
Guanica	12	8	375	265	4	7	315	478	6	3	(D)	466
Guayama	29	72	806	1 985	8	19	545	1 410	14	15	1 883	2 112
Guayanilla	29	32	950	942	20	26	1 395	1 715	9	9	1 294	1 281
Guaynabo	6	8	171	279	3	1	(D)	(D)	2	2	(D)	(D)
Gurabo	30	26	908	836	8	10	(D)	701	2	3	(D)	(D)
Hatillo	79	61	2 472	1 885	48	42	3 248	3 047	22	25	2 676	3 310
Hormigueros	9	17	247	517	3	4	205	283	3	1	(D)	(D)
Humacao	22	27	701	789	9	9	620	607	9	7	1 321	883
Isabela	43	52	1 281	1 646	15	20	983	1 350	12	26	1 608	3 386
Jayuya	102	98	3 031	3 019	38	41	2 443	2 848	14	16	1 811	2 040
Juana Diaz	32	15	1 043	523	10	11	759	766	10	12	1 336	1 517
Juncos	8	17	260	513	7	10	508	750	5	5	633	638
Lajas	43	37	1 241	1 177	20	15	1 406	1 001	17	16	2 194	2 097
Lares	122	164	3 799	5 080	47	69	3 084	4 536	26	26	3 312	3 425
Las Marias	103	120	3 069	3 630	26	34	1 922	2 369	12	21	(D)	2 650
Las Piedras	40	36	1 166	1 065	19	9	1 288	551	6	7	762	864
Loiza	4	4	132	(D)	3	3	219	212	3	5	440	650
Luquillo	6	5	184	145	3	9	189	564	4	5	525	670
Manati	34	18	995	587	9	12	701	760	10	11	1 377	1 564
Maricao	51	57	1 400	1 557	18	22	1 286	1 516	8	6	1 005	671
Maunabo	30	28	929	832	10	14	(D)	952	2	4	(D)	481
Mayaguez	62	64	1 744	1 879	15	18	1 056	1 195	11	7	(D)	889
Moca	79	83	2 337	2 545	31	27	2 152	1 927	9	14	1 136	1 784
Morovis	68	76	2 096	2 255	29	41	1 860	2 763	20	13	2 510	1 622
Naguabo	23	32	713	929	14	9	1 021	635	12	20	1 452	2 535
Naranjito	69	73	1 994	2 119	30	22	1 998	1 486	11	13	1 394	1 477
Orocovis	103	134	2 945	4 209	31	45	2 037	2 996	16	18	1 979	2 227
Patillas	53	33	1 598	973	21	15	1 358	987	14	5	1 733	587
Penuelas	33	46	1 057	1 360	19	20	1 253	1 384	11	13	1 434	(D)
Ponce	93	95	2 795	2 795	36	30	2 318	2 041	20	26	2 593	3 507
Quebradillas	17	22	521	556	12	16	(D)	1 179	10	6	1 320	676
Rincon	8	19	271	573	6	12	451	813	1	4	(D)	(D)
Rio Grande	26	28	790	832	16	10	1 087	743	5	5	692	705
Sabana Grande	18	31	556	862	13	26	872	1 861	6	4	756	453
Salinas	28	28	834	903	9	10	(D)	611	7	5	989	597
San German	39	52	1 236	1 630	25	23	1 611	1 513	15	29	1 803	3 684
San Juan	5	5	173	146	4	1	244	(D)	-	1	-	(D)
San Lorenzo	96	120	2 763	3 666	21	33	1 487	2 419	7	11	931	1 405
San Sebastian	132	161	4 119	4 986	68	65	4 584	4 520	29	36	3 834	4 588
Santa Isabel	3	4	88	125	2	3	(D)	226	-	2	-	(D)
Toa Alta	11	17	351	466	7	12	477	694	4	3	597	360
Toa Baja	4	2	(D)	(D)	-	-	-	-	-	1	-	(D)
Trujillo Alto	14	28	420	776	8	5	524	(D)	3	1	413	(D)
Utuado	271	320	7 734	9 394	84	97	5 894	6 727	39	48	5 108	6 202
Vega Alta	14	28	(D)	738	4	10	283	613	1	6	(D)	862
Vega Baja	14	17	462	443	8	12	646	829	4	5	485	663
Vieques	2	9	(D)	278	3	4	202	271	1	1	(D)	(D)
Villalba	53	49	1 614	1 481	25	30	1 691	1 996	19	12	2 328	1 407
Yabucoa	56	71	1 674	2 036	21	24	1 406	1 632	8	8	987	1 055
Yauco	84	110	2 633	3 362	38	44	2 613	3 004	21	25	2 777	3 145

Table 17. **Farms and Land in Farms by Size of Farm: 1987 and 1982**—Con.

[Detail may not add to total due to rounding. For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	175 to 259 cuerdas				260 cuerdas or more			
	Farms		Cuerdas		Farms		Cuerdas	
	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982
Puerto Rico	**307**	**373**	**64 547**	**78 711**	**640**	**712**	**441 737**	**468 541**
Region 1	**48**	**53**	**10 107**	**11 339**	**77**	**90**	**60 161**	**67 339**
Region 2	**68**	**100**	**14 102**	**20 835**	**126**	**147**	**73 128**	**82 258**
Region 3	**59**	**74**	**12 417**	**15 623**	**149**	**176**	**131 514**	**129 368**
Region 4	**84**	**97**	**17 784**	**20 567**	**189**	**191**	**124 831**	**130 446**
Region 5	**48**	**49**	**10 137**	**10 347**	**99**	**108**	**52 103**	**59 130**
Adjuntas	5	4	1 011	881	15	16	16 719	12 490
Aguada	2	1	(D)	(D)	3	5	(D)	1 998
Aguadilla	-	1	-	(D)	5	4	2 444	1 468
Aguas Buenas	2	2	(D)	(D)	3	5	1 173	2 189
Aibonito	1	3	(D)	631	6	9	3 747	5 358
Anasco	5	2	1 169	(D)	5	6	3 274	3 641
Arecibo	9	23	1 976	4 848	35	36	25 327	23 497
Arroyo	5	3	1 003	635	3	4	(D)	1 427
Barceloneta	3	1	645	(D)	3	3	1 934	(D)
Barranquitas	-	-	-	-	4	3	1 521	1 322
Bayamon	2	-	(D)	-	-	1	-	(D)
Cabo Rojo	5	4	1 039	844	26	23	21 040	20 061
Caguas	3	5	565	1 058	13	11	6 123	5 308
Camuy	4	9	871	1 782	8	8	3 105	2 604
Canovanas	2	3	(D)	610	4	4	1 560	2 213
Carolina	2	2	(D)	(D)	4	4	2 978	2 190
Catano	-	-	-	-	-	-	-	-
Cayey	3	2	576	(D)	6	10	2 827	4 594
Ceiba	4	2	893	(D)	2	2	(D)	(D)
Ciales	6	10	1 241	2 075	11	15	5 624	8 467
Cidra	3	3	622	638	7	11	3 031	4 900
Coamo	7	18	1 498	3 928	27	28	19 536	22 708
Comerio	2	2	(D)	(D)	2	1	(D)	(D)
Corozal	5	5	1 158	1 159	6	5	2 781	1 903
Culebra	1	-	(D)	-	4	5	1 883	2 250
Dorado	-	3	-	615	8	8	4 169	3 824
Fajardo	4	2	904	(D)	3	11	1 289	4 636
Florida	1	2	(D)	(D)	-	2	-	(D)
Guanica	2	3	(D)	609	14	12	16 999	16 941
Guayama	5	9	1 015	(D)	15	17	15 818	17 202
Guayanilla	4	8	876	1 651	13	12	6 595	5 563
Guaynabo	-	-	-	-	3	1	1 146	(D)
Gurabo	-	1	-	(D)	8	9	3 912	5 297
Hatillo	8	7	1 660	1 461	17	19	10 241	10 858
Hormigueros	2	2	(D)	(D)	4	5	2 159	3 356
Humacao	5	3	1 015	667	7	7	3 587	3 467
Isabela	3	5	626	1 086	6	12	4 481	8 835
Jayuya	9	6	1 907	1 260	7	7	2 853	2 830
Juana Diaz	8	7	1 702	1 477	18	15	10 452	9 370
Juncos	-	3	-	592	9	7	5 138	4 003
Lajas	3	5	600	1 026	25	30	25 025	25 767
Lares	10	10	2 056	2 063	7	9	3 505	4 206
Las Marias	6	6	1 201	1 234	2	4	(D)	1 594
Las Piedras	5	8	1 098	1 716	8	6	6 788	4 816
Loiza	-	-	-	-	5	5	5 438	3 839
Luquillo	2	2	(D)	(D)	3	2	1 326	(D)
Manati	3	5	606	1 030	12	13	7 205	7 519
Maricao	4	7	850	1 365	10	19	5 097	6 632
Maunabo	2	-	(D)	-	3	5	1 922	3 088
Mayaguez	2	4	(D)	848	6	4	17 553	2 815
Moca	3	5	590	1 104	6	8	2 631	2 890
Morovis	6	10	1 244	2 134	9	10	5 533	6 074
Naguabo	11	7	2 432	1 477	10	11	4 887	4 768
Naranjito	4	5	853	(D)	-	1	-	(D)
Orocovis	6	7	1 231	1 608	6	7	9 717	11 179
Patillas	4	3	836	637	7	8	4 231	3 651
Penuelas	7	2	1 544	(D)	7	9	7 333	5 962
Ponce	12	10	2 475	2 043	26	17	14 508	12 934
Quebradillas	1	7	(D)	1 358	2	3	(D)	944
Rincon	1	1	(D)	(D)	3	4	1 391	2 977
Rio Grande	3	3	591	619	5	4	3 373	1 642
Sabana Grande	3	5	624	1 020	7	11	16 356	17 450
Salinas	4	9	(D)	1 887	17	13	11 811	9 365
San German	6	13	1 265	2 850	10	10	4 955	5 465
San Juan	-	-	-	-	-	2	-	(D)
San Lorenzo	7	8	1 481	1 602	9	7	5 077	3 282
San Sebastian	12	10	2 476	2 059	17	19	6 402	7 478
Santa Isabel	2	3	(D)	554	7	10	3 677	8 797
Toa Alta	7	9	1 500	1 957	3	6	933	2 144
Toa Baja	3	3	650	592	5	5	2 108	2 031
Trujillo Alto	-	-	-	-	-	3	-	2 484
Utuado	12	12	2 440	2 634	12	15	5 486	7 078
Vega Alta	-	3	-	601	6	7	4 868	5 125
Vega Baja	5	4	1 003	841	10	14	4 345	7 467
Vieques	1	2	(D)	(D)	4	3	12 764	15 513
Villalba	4	5	830	982	9	15	3 399	6 752
Yabucoa	6	4	1 272	924	10	10	3 891	8 061
Yauco	8	10	1 815	2 185	18	20	6 955	11 395

Table 18. **Farms and Cultivated Cropland by Size of Farm: 1987 and 1982**

[Detail may not add to total due to rounding. For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	Total				Less than 10 cuerdas				10 to 19 cuerdas			
	Farms		Cuerdas		Farms		Cuerdas		Farms		Cuerdas	
	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982
Puerto Rico	**16 554**	**18 233**	**247 874**	**282 115**	**12 101**	**13 678**	**38 357**	**43 827**	**2 225**	**2 312**	**29 648**	**30 745**
Region 1	**2 943**	**3 377**	**29 721**	**28 501**	**2 262**	**2 775**	**6 615**	**7 948**	**364**	**336**	**4 888**	**4 434**
Region 2	**3 200**	**3 629**	**50 179**	**52 903**	**2 246**	**2 658**	**7 216**	**9 069**	**461**	**496**	**6 160**	**6 562**
Region 3	**4 132**	**4 434**	**66 155**	**80 535**	**3 020**	**3 198**	**9 593**	**10 589**	**542**	**596**	**7 146**	**7 943**
Region 4	**4 009**	**3 896**	**81 760**	**93 555**	**2 651**	**2 506**	**9 655**	**9 651**	**658**	**680**	**8 759**	**9 140**
Region 5	**2 270**	**2 897**	**20 059**	**26 620**	**1 922**	**2 541**	**5 278**	**6 590**	**200**	**204**	**2 694**	**2 665**
Adjuntas	972	877	13 543	16 137	671	536	2 693	2 277	173	193	2 289	2 684
Aguada	250	249	2 794	3 275	216	210	575	672	14	22	183	313
Aguadilla	68	84	905	1 064	54	72	106	135	6	4	70	57
Aguas Buenas	271	238	1 785	1 896	221	178	808	681	34	46	460	611
Aibonito	134	108	877	1 342	117	77	348	272	10	13	124	187
Anasco	247	253	4 752	5 954	181	162	635	551	33	59	449	841
Arecibo	276	317	5 441	6 028	228	263	438	572	15	22	(D)	292
Arroyo	61	69	2 378	2 087	33	48	90	162	8	7	106	106
Barceloneta	21	25	1 318	1 066	13	22	30	38	3	-	37	-
Barranquitas	404	499	4 127	3 956	279	392	1 032	1 500	70	69	909	886
Bayamon	177	177	578	769	165	155	340	361	9	16	133	227
Cabo Rojo	95	106	6 107	5 599	49	54	133	139	14	18	180	235
Caguas	146	379	989	1 823	116	350	309	867	19	15	284	178
Camuy	167	241	1 441	1 408	153	221	250	355	6	12	86	165
Canovanas	220	170	1 134	846	193	152	423	319	15	7	195	100
Carolina	84	117	549	300	72	110	134	176	7	4	101	47
Catano	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cayey	186	216	1 329	1 499	159	179	530	599	14	24	172	289
Ceiba	33	25	131	81	31	21	56	28	1	4	(D)	53
Ciales	211	227	3 676	5 452	137	147	535	667	37	35	483	435
Cidra	203	243	1 011	1 508	175	210	490	703	19	24	262	329
Coamo	294	344	5 516	5 341	182	237	710	902	53	43	699	553
Comerio	193	159	2 062	1 406	142	118	481	465	25	30	334	383
Corozal	391	525	4 462	3 426	276	443	1 005	1 307	71	45	945	620
Culebra	4	4	102	6	1	4	(D)	6	1	-	(D)	-
Dorado	34	50	762	441	28	41	32	61	2	3	(D)	38
Fajardo	36	62	520	2 548	32	49	51	96	-	6	-	71
Florida	18	38	137	105	14	36	50	(D)	2	1	(D)	(D)
Guanica	26	38	2 367	1 554	5	26	18	68	4	2	(D)	(D)
Guayama	77	194	4 404	4 658	43	147	146	411	9	24	130	298
Guayanilla	151	185	4 893	3 680	98	132	295	474	18	22	235	299
Guaynabo	75	88	572	400	65	77	159	247	6	9	82	(D)
Gurabo	179	285	1 049	1 034	162	271	327	446	7	6	88	76
Hatillo	166	123	1 346	1 585	136	99	332	296	18	14	(D)	180
Hormigueros	51	62	2 080	3 643	39	49	74	121	1	2	(D)	(D)
Humacao	92	121	2 839	2 300	77	108	153	227	4	5	(D)	69
Isabela	168	221	1 347	3 569	135	173	348	462	13	22	162	302
Jayuya	621	561	7 692	8 199	438	359	1 540	1 421	106	106	1 406	1 406
Juana Diaz	95	78	5 846	7 066	36	40	145	187	17	11	211	161
Juncos	68	108	241	406	62	103	126	192	5	1	(D)	(D)
Lajas	100	128	5 462	8 394	62	84	157	244	8	10	96	129
Lares	675	912	13 452	15 431	412	590	1 453	2 330	108	139	1 475	1 906
Las Marias	613	746	6 392	8 050	451	547	1 802	2 189	102	122	1 328	1 640
Las Piedras	196	184	1 612	1 577	151	155	434	462	23	21	305	276
Loiza	46	52	822	764	38	43	71	69	3	2	37	(D)
Luquillo	36	37	315	89	30	34	47	46	2	3	(D)	43
Manati	92	54	1 821	2 383	76	39	178	98	8	5	104	66
Maricao	350	434	6 872	10 735	223	261	868	1 058	67	89	859	1 126
Maunabo	87	118	1 652	2 672	68	95	152	201	9	5	113	(D)
Mayaguez	621	369	5 417	5 519	533	289	1 297	940	51	40	681	539
Moca	352	403	4 583	4 591	231	301	818	989	70	49	996	641
Morovis	212	298	2 929	2 170	128	243	450	822	46	38	651	508
Naguabo	64	104	1 500	837	47	95	92	180	7	4	105	62
Naranjito	332	378	4 041	2 929	229	320	822	1 011	47	25	638	343
Orocovis	414	373	5 600	5 921	262	231	1 077	1 068	84	74	1 165	977
Patillas	186	102	1 628	1 470	144	78	376	177	19	8	237	117
Penuelas	155	152	2 003	2 635	108	92	354	417	24	27	324	(D)
Ponce	530	424	12 204	12 731	349	244	1 262	1 053	93	96	1 279	1 297
Quebradillas	64	46	391	285	58	40	86	92	3	2	39	(D)
Rincon	56	162	878	800	45	149	125	305	4	7	49	90
Rio Grande	98	108	1 238	726	76	92	228	224	11	10	138	136
Sabana Grande	63	140	1 986	2 084	31	101	94	244	10	13	148	(D)
Salinas	52	77	3 797	5 925	28	57	(D)	123	4	5	54	63
San German	302	267	4 302	5 590	235	189	693	561	32	30	418	390
San Juan	129	69	289	439	127	64	195	156	1	1	(D)	(D)
San Lorenzo	371	538	1 540	1 996	338	501	848	1 182	23	24	308	305
San Sebastian	770	772	9 912	10 113	530	531	1 849	1 888	113	107	1 469	1 404
Santa Isabel	8	21	2 684	7 458	1	7	(D)	(D)	-	-	-	-
Toa Alta	63	119	309	701	57	102	142	224	4	10	53	130
Toa Baja	10	38	451	1 142	7	32	17	46	2	2	(D)	(D)
Trujillo Alto	115	216	486	810	112	202	218	362	1	7	(D)	93
Utuado	1 231	1 243	16 607	13 809	837	864	3 310	3 560	211	226	2 774	2 938
Vega Alta	41	102	957	771	35	86	81	167	1	7	(D)	99
Vega Baja	67	105	1 619	3 181	54	94	105	172	4	2	(D)	(D)
Vieques	8	9	215	31	5	7	(D)	(D)	1	2	(D)	(D)
Villalba	304	257	4 272	5 869	195	147	661	595	58	51	775	651
Yabucoa	273	255	3 635	7 729	229	219	661	577	26	16	350	203
Yauco	503	555	10 899	10 299	325	382	1 319	1 427	76	87	1 015	1 149

Table 18. **Farms and Cultivated Cropland by Size of Farm: 1987 and 1982**—Con.

[Detail may not add to total due to rounding. For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	20 to 49 cuerdas				50 to 99 cuerdas				100 to 174 cuerdas			
	Farms		Cuerdas		Farms		Cuerdas		Farms		Cuerdas	
	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982
Puerto Rico	**1 365**	**1 341**	**40 539**	**39 395**	**429**	**454**	**28 943**	**30 645**	**214**	**197**	**26 807**	**25 055**
Region 1	**216**	**182**	**6 610**	**5 086**	**58**	**50**	**3 813**	**3 278**	**31**	**21**	**(D)**	**2 584**
Region 2	**320**	**293**	**9 478**	**8 771**	**89**	**106**	**6 000**	**7 138**	**48**	**36**	**6 187**	**4 737**
Region 3	**346**	**368**	**10 198**	**10 995**	**107**	**125**	**7 587**	**8 686**	**50**	**53**	**6 150**	**6 842**
Region 4	**386**	**408**	**11 337**	**11 953**	**149**	**142**	**9 838**	**9 499**	**74**	**73**	**9 357**	**9 162**
Region 5	**97**	**90**	**2 915**	**2 590**	**26**	**31**	**1 705**	**2 045**	**11**	**14**	**(D)**	**1 731**
Adjuntas	80	96	2 214	2 716	30	29	1 874	1 884	9	12	(D)	1 613
Aguada	12	9	310	247	1	1	(D)	(D)	2	1	(D)	(D)
Aguadilla	3	-	87	-	2	5	(D)	359	2	2	(D)	(D)
Aguas Buenas	15	9	(D)	238	1	4	(D)	(D)	-	1	-	(D)
Aibonito	5	13	(D)	353	-	4	-	(D)	2	-	(D)	-
Anasco	21	15	618	432	6	6	453	445	1	4	(D)	(D)
Arecibo	14	11	336	343	7	6	511	412	5	5	627	602
Arroyo	7	3	213	69	6	3	453	197	1	4	(D)	487
Barceloneta	2	2	(D)	(D)	1	-	(D)	-	-	-	-	-
Barranquitas	47	28	1 348	777	4	8	274	(D)	4	2	564	(D)
Bayamon	3	5	105	(D)	-	1	-	(D)	-	-	-	-
Cabo Rojo	20	21	595	576	4	2	228	(D)	3	2	434	(D)
Caguas	9	8	240	(D)	1	5	(D)	335	1	-	(D)	-
Camuy	5	2	168	(D)	2	4	(D)	330	-	1	-	(D)
Canovanas	9	8	308	205	3	2	208	(D)	-	1	-	(D)
Carolina	3	3	(D)	77	-	-	-	-	2	-	(D)	-
Catano	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cayey	8	8	237	216	4	4	(D)	(D)	1	1	(D)	(D)
Ceiba	-	-	-	-	1	-	(D)	-	-	-	-	-
Ciales	17	25	535	825	14	9	883	665	4	4	587	518
Cidra	8	7	(D)	(D)	1	-	(D)	-	-	2	-	(D)
Coamo	34	38	965	1 052	10	16	(D)	1 134	10	7	1 319	806
Comerio	19	6	632	(D)	5	4	312	213	1	1	(D)	(D)
Corozal	31	28	895	825	9	7	600	(D)	1	2	(D)	(D)
Culebra	1	-	(D)	-	1	-	(D)	-	-	-	-	-
Dorado	1	3	(D)	82	2	2	(D)	(D)	-	1	-	(D)
Fajardo	3	1	(D)	(D)	-	-	-	-	-	2	-	(D)
Florida	2	1	(D)	(D)	-	-	-	-	-	-	-	-
Guanica	4	3	138	100	4	3	296	179	4	1	476	(D)
Guayama	9	9	262	255	5	4	332	230	3	5	(D)	637
Guayanilla	14	15	(D)	465	9	8	590	538	7	4	927	583
Guaynabo	1	2	(D)	(D)	1	-	(D)	-	2	-	(D)	-
Gurabo	8	4	239	97	1	2	(D)	(D)	-	2	-	(D)
Hatillo	9	6	220	187	1	2	(D)	(D)	-	-	-	-
Hormigueros	-	2	-	(D)	3	2	223	(D)	2	1	(D)	(D)
Humacao	4	2	148	(D)	2	1	(D)	(D)	-	1	-	(D)
Isabela	16	12	507	422	3	8	(D)	558	1	3	(D)	424
Jayuya	45	67	1 278	2 068	21	18	1 286	1 199	7	7	(D)	820
Juana Diaz	21	8	672	270	7	3	428	218	6	4	730	451
Juncos	-	3	-	(D)	1	1	(D)	(D)	-	-	-	-
Lajas	10	8	328	247	6	5	424	380	4	5	451	610
Lares	100	117	2 950	3 419	29	44	1 960	2 912	16	14	2 027	1 812
Las Marias	45	51	1 327	1 573	8	16	667	1 105	4	7	495	850
Las Piedras	17	4	506	(D)	4	-	(D)	-	1	3	(D)	408
Loiza	1	3	(D)	87	1	1	(D)	(D)	2	2	(D)	(D)
Luquillo	2	-	(D)	-	1	-	(D)	-	1	-	(D)	-
Manati	5	1	178	(D)	2	4	(D)	218	-	3	-	457
Maricao	31	40	838	1 188	13	16	906	1 152	7	8	795	1 062
Maunabo	6	12	190	419	2	3	(D)	173	-	1	-	(D)
Mayaguez	26	30	751	894	5	5	393	312	3	1	360	(D)
Moca	35	38	1 039	1 142	13	12	845	774	1	1	(D)	(D)
Morovis	31	11	847	368	2	5	(D)	(D)	4	1	459	(D)
Naguabo	5	1	168	(D)	2	1	(D)	(D)	2	2	(D)	(D)
Naranjito	40	21	1 272	619	11	9	680	596	5	3	630	360
Orocovis	48	50	1 460	1 340	11	12	(D)	804	8	3	917	383
Patillas	17	10	472	256	4	2	(D)	(D)	2	2	(D)	(D)
Penuelas	16	18	541	533	5	13	381	823	1	1	(D)	(D)
Ponce	50	53	1 499	1 560	13	10	893	(D)	7	10	842	1 247
Quebradillas	2	2	(D)	(D)	-	2	-	(D)	-	-	-	-
Rincon	4	4	117	(D)	1	1	(D)	(D)	1	-	(D)	-
Rio Grande	5	5	182	165	4	-	239	-	1	-	(D)	-
Sabana Grande	14	16	398	490	5	8	362	554	-	-	-	-
Salinas	3	3	(D)	66	4	4	281	274	4	1	491	(D)
San German	14	22	394	619	11	9	822	649	6	11	839	1 483
San Juan	-	3	-	(D)	1	-	(D)	-	-	1	-	(D)
San Lorenzo	7	11	219	(D)	3	1	165	(D)	-	1	-	(D)
San Sebastian	91	97	2 751	2 904	22	26	1 499	1 799	9	6	1 026	801
Santa Isabel	1	-	(D)	-	1	1	(D)	(D)	-	3	-	395
Toa Alta	1	6	(D)	(D)	1	-	(D)	-	-	-	-	-
Toa Baja	-	1	-	(D)	-	-	-	-	-	-	-	-
Trujillo Alto	-	4	-	93	-	2	-	(D)	2	1	(D)	(D)
Utuado	128	111	3 877	3 280	30	30	2 060	2 000	19	8	2 486	1 071
Vega Alta	1	5	(D)	132	2	2	(D)	(D)	-	2	-	(D)
Vega Baja	5	4	151	(D)	1	-	(D)	-	-	-	-	-
Vieques	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	(D)	-
Villalba	36	33	1 061	1 003	8	14	614	965	4	7	542	841
Yabucoa	5	8	150	(D)	4	5	252	287	4	-	526	-
Yauco	53	55	1 616	1 639	26	17	1 699	1 194	13	6	(D)	(D)

Table 18. **Farms and Cultivated Cropland by Size of Farm: 1987 and 1982**—Con.

[Detail may not add to total due to rounding. For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	175 to 259 cuerdas				260 cuerdas or more			
	Farms		Cuerdas		Farms		Cuerdas	
	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982
Puerto Rico	**86**	**75**	**18 538**	**15 623**	**134**	**176**	**65 042**	**96 823**
Region 1	**4**	**6**	**(D)**	**1 290**	**8**	**7**	**3 161**	**3 881**
Region 2	**17**	**14**	**3 664**	**2 884**	**19**	**26**	**11 473**	**13 742**
Region 3	**30**	**32**	**6 600**	**6 672**	**37**	**62**	**18 880**	**28 827**
Region 4	**33**	**20**	**6 933**	**4 100**	**58**	**67**	**25 880**	**40 050**
Region 5	**2**	**3**	**(D)**	**677**	**12**	**14**	**5 648**	**10 323**
Adjuntas	2	4	(D)	858	7	7	2 847	4 105
Aguada	2	2	(D)	(D)	3	4	959	1 383
Aguadilla	-	-	-	-	1	1	(D)	(D)
Aguas Buenas	-	-	-	-	-	-	-	-
Aibonito	-	-	-	-	-	1	-	(D)
Anasco	1	1	(D)	(D)	4	6	2 213	3 016
Arecibo	2	4	(D)	864	5	6	2 882	2 943
Arroyo	4	2	782	(D)	2	2	(D)	(D)
Barceloneta	1	-	(D)	-	1	1	(D)	(D)
Barranquitas	-	-	-	-	-	-	-	-
Bayamon	-	-	-	-	-	-	-	-
Cabo Rojo	-	4	-	807	5	5	4 536	3 413
Caguas	-	1	-	(D)	-	-	-	-
Camuy	-	-	-	-	1	1	(D)	(D)
Canovanas	-	-	-	-	-	-	-	-
Carolina	-	-	-	-	-	-	-	-
Catano	-	-	-	-	-	-	-	-
Cayey	-	-	-	-	-	-	-	-
Ceiba	-	-	-	-	-	-	-	-
Ciales	1	4	(D)	782	1	3	(D)	1 560
Cidra	-	-	-	-	-	-	-	-
Coamo	4	1	861	(D)	1	2	(D)	(D)
Comerio	1	-	(D)	-	-	-	-	-
Corozal	2	-	(D)	-	1	-	(D)	-
Culebra	-	-	-	-	-	-	-	-
Dorado	-	-	-	-	1	-	(D)	-
Fajardo	-	-	-	-	1	4	(D)	2 121
Florida	-	-	-	-	-	-	-	-
Guanica	2	-	(D)	-	3	3	976	1 025
Guayama	2	-	(D)	-	6	5	2 798	2 827
Guayanilla	1	2	(D)	(D)	4	2	2 200	(D)
Guaynabo	-	-	-	-	-	-	-	-
Gurabo	-	-	-	-	1	-	(D)	-
Hatillo	1	-	(D)	-	1	2	(D)	(D)
Hormigueros	4	1	953	(D)	2	5	(D)	2 904
Humacao	1	1	(D)	(D)	4	3	2 084	1 550
Isabela	-	2	-	(D)	-	1	-	(D)
Jayuya	1	-	(D)	-	3	4	1 072	1 285
Juana Diaz	4	3	830	662	4	9	2 829	5 117
Juncos	-	-	-	-	-	-	-	-
Lajas	7	3	1 559	627	3	13	2 447	6 157
Lares	7	4	1 502	843	3	4	2 086	2 210
Las Marias	2	2	(D)	(D)	1	1	(D)	(D)
Las Piedras	-	-	-	-	-	1	-	(D)
Loiza	-	-	-	-	1	1	(D)	(D)
Luquillo	-	-	-	-	-	-	-	-
Manati	-	-	-	-	1	2	(D)	(D)
Maricao	6	11	1 282	2 241	3	9	1 325	2 908
Maunabo	1	-	(D)	-	1	2	(D)	(D)
Mayaguez	-	-	-	-	3	4	1 934	2 732
Moca	1	-	(D)	-	1	2	(D)	(D)
Morovis	-	-	-	-	1	-	(D)	-
Naguabo	-	-	-	-	1	1	(D)	(D)
Naranjito	-	-	-	-	-	-	-	-
Orocovis	1	2	(D)	(D)	-	1	-	(D)
Patillas	-	-	-	-	-	2	-	(D)
Penuelas	-	-	-	-	1	1	(D)	(D)
Ponce	6	2	1 298	(D)	12	9	5 132	6 562
Quebradillas	1	-	(D)	-	-	-	-	-
Rincon	-	1	-	(D)	1	-	(D)	-
Rio Grande	-	1	-	(D)	1	-	(D)	-
Sabana Grande	1	-	(D)	-	2	2	(D)	(D)
Salinas	4	2	857	(D)	5	5	1 958	4 829
San German	2	3	(D)	622	2	3	(D)	1 266
San Juan	-	-	-	-	-	-	-	-
San Lorenzo	-	-	-	-	-	-	-	-
San Sebastian	2	2	(D)	(D)	3	3	(D)	(D)
Santa Isabel	-	1	-	(D)	5	9	2 609	6 745
Toa Alta	-	1	-	(D)	-	-	-	-
Toa Baja	-	2	-	(D)	1	1	(D)	(D)
Trujillo Alto	-	-	-	-	-	-	-	-
Utuado	4	2	(D)	(D)	2	2	(D)	(D)
Vega Alta	-	-	-	-	2	-	(D)	-
Vega Baja	-	-	-	-	3	5	1 247	2 844
Vieques	-	-	-	-	-	-	-	-
Villalba	3	1	620	(D)	-	4	-	(D)
Yabucoa	-	1	-	(D)	5	6	1 697	6 168
Yauco	2	2	(D)	(D)	8	6	3 240	3 727

Table 19. **Farms and Land in Cultivated and/or Improved Pastures by Size of Farm: 1987 and 1982**

[Detail may not add to total due to rounding. For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	Total				Less than 10 cuerdas				10 to 19 cuerdas			
	Farms		Cuerdas		Farms		Cuerdas		Farms		Cuerdas	
	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982
Puerto Rico	**5 303**	**6 961**	**229 757**	**269 720**	**2 597**	**3 562**	**9 507**	**12 941**	**947**	**1 183**	**12 338**	**15 304**
Region 1	**1 051**	**1 421**	**40 396**	**47 348**	**547**	**801**	**1 955**	**2 879**	**203**	**248**	**2 576**	**3 251**
Region 2	**1 418**	**2 016**	**62 778**	**72 855**	**653**	**991**	**2 480**	**3 587**	**245**	**341**	**3 285**	**4 400**
Region 3	**923**	**1 152**	**36 864**	**45 926**	**462**	**605**	**1 591**	**2 180**	**157**	**163**	**2 041**	**2 163**
Region 4	**732**	**899**	**39 726**	**46 967**	**288**	**351**	**1 133**	**1 432**	**146**	**182**	**1 917**	**2 304**
Region 5	**1 179**	**1 473**	**49 993**	**56 624**	**647**	**814**	**2 349**	**2 864**	**196**	**249**	**2 520**	**3 186**
Adjuntas	34	23	1 321	990	21	12	67	36	3	3	39	34
Aguada	45	77	435	988	26	42	84	143	13	15	170	(D)
Aguadilla	56	78	1 730	1 981	24	44	(D)	168	13	10	178	141
Aguas Buenas	75	77	1 577	2 709	46	43	147	143	16	16	205	209
Aibonito	78	90	3 835	5 956	35	35	154	150	15	19	199	234
Anasco	36	41	532	633	23	30	74	73	6	2	79	(D)
Arecibo	252	312	12 976	13 779	124	143	448	465	34	55	456	720
Arroyo	19	28	421	853	5	11	15	26	7	8	97	96
Barceloneta	24	63	1 144	2 122	11	25	54	121	1	8	(D)	116
Barranquitas	149	144	2 247	1 654	87	91	277	350	38	31	459	397
Bayamon	47	64	523	671	35	42	123	128	8	16	106	223
Cabo Rojo	50	64	5 055	9 770	18	20	(D)	66	8	12	105	154
Caguas	63	116	4 978	5 366	29	76	101	221	8	10	111	131
Camuy	213	339	7 201	8 065	90	196	371	687	44	45	567	612
Canovanas	95	87	1 973	3 170	54	45	174	137	16	14	205	185
Carolina	57	70	3 975	3 195	31	44	112	131	5	8	67	118
Catano	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cayey	79	102	3 401	3 547	47	51	156	191	11	21	147	293
Ceiba	19	22	781	1 133	8	8	30	(D)	1	1	(D)	(D)
Ciales	51	89	3 326	4 355	25	42	88	163	7	14	96	182
Cidra	83	109	3 870	5 549	47	50	161	212	14	25	174	297
Coamo	120	157	11 883	15 533	38	45	166	199	21	36	270	455
Comerio	75	69	(D)	802	37	40	155	154	18	17	238	201
Corozal	125	194	2 947	4 218	59	121	241	479	26	30	314	373
Culebra	1	-	(D)	-	-	-	-	-	1	-	(D)	-
Dorado	13	25	2 135	2 601	5	7	14	17	1	3	(D)	42
Fajardo	27	39	1 542	1 613	12	14	39	42	4	4	49	(D)
Florida	18	41	583	1 699	8	17	43	56	2	10	(D)	138
Guanica	12	5	1 578	714	1	2	(D)	(D)	3	-	43	-
Guayama	44	103	3 846	5 164	10	44	31	164	10	12	142	(D)
Guayanilla	27	51	874	1 609	12	21	35	70	4	11	44	133
Guaynabo	17	17	526	759	11	12	35	36	2	3	(D)	(D)
Gurabo	86	168	3 530	5 581	54	129	181	344	11	15	138	200
Hatillo	233	212	14 482	13 934	88	69	287	253	42	28	595	351
Hormigueros	15	17	362	180	10	9	(D)	31	3	5	31	59
Humacao	58	75	2 383	3 057	28	38	84	122	6	13	(D)	158
Isabela	135	167	3 603	6 660	75	82	305	311	22	29	315	412
Jayuya	43	77	816	1 362	21	39	65	155	9	13	126	175
Juana Diaz	33	23	3 535	2 242	9	2	43	(D)	3	1	42	(D)
Juncos	58	81	5 111	4 830	31	43	99	169	9	12	110	154
Lajas	67	57	7 740	4 966	24	17	109	89	9	7	117	(D)
Lares	57	93	1 181	1 571	36	55	109	175	10	16	141	216
Las Marias	35	50	386	749	24	37	42	110	5	5	(D)	(D)
Las Piedras	91	104	4 822	3 868	44	55	141	227	14	20	181	255
Loiza	6	8	1 072	501	1	4	(D)	13	-	-	-	-
Luquillo	10	19	1 111	1 101	3	4	6	13	1	4	(D)	56
Manati	85	70	5 602	4 985	35	23	133	81	11	13	(D)	179
Maricao	8	13	427	143	6	11	(D)	(D)	-	1	-	(D)
Maunabo	84	63	979	1 501	59	35	230	117	12	10	(D)	119
Mayaguez	60	50	1 674	678	42	34	122	125	4	4	57	(D)
Moca	82	102	1 540	2 372	45	64	142	203	14	18	(D)	(D)
Morovis	138	210	6 383	8 218	63	101	221	431	21	40	282	499
Naguabo	82	89	6 099	4 854	23	31	89	107	17	12	217	181
Naranjito	105	176	1 509	2 887	63	121	246	435	20	25	254	326
Orocovis	84	146	2 832	4 254	39	66	156	276	18	37	213	492
Patillas	134	91	4 579	4 391	66	30	305	147	32	31	424	409
Penuelas	40	52	1 817	1 535	12	23	44	110	13	12	176	165
Ponce	54	79	2 233	4 206	16	40	47	159	13	11	171	140
Quebradillas	90	127	2 505	3 651	40	51	184	224	24	34	316	423
Rincon	25	39	816	1 202	12	21	28	(D)	4	6	50	66
Rio Grande	64	60	2 181	1 318	31	29	125	127	12	16	159	211
Sabana Grande	22	57	865	2 194	6	23	18	110	6	7	73	81
Salinas	54	32	3 135	2 604	21	9	68	37	13	6	165	68
San German	99	100	3 547	5 028	47	41	145	176	23	15	285	221
San Juan	16	10	56	58	14	8	(D)	(D)	1	1	(D)	(D)
San Lorenzo	213	294	6 386	7 262	126	181	524	654	43	51	575	645
San Sebastian	176	235	6 573	7 667	79	128	303	452	24	27	292	363
Santa Isabel	3	6	470	167	-	1	-	(D)	-	3	-	30
Toa Alta	48	77	2 005	3 779	21	35	75	106	5	10	60	123
Toa Baja	9	10	1 611	1 150	1	3	(D)	13	1	1	(D)	(D)
Trujillo Alto	37	78	621	1 609	20	52	71	165	7	13	99	182
Utuado	218	376	4 959	6 754	119	225	489	796	41	61	511	737
Vega Alta	29	84	2 380	3 968	13	50	51	178	9	9	130	119
Vega Baja	39	84	2 437	3 723	14	44	52	135	8	17	113	230
Vieques	18	22	6 540	6 908	2	5	(D)	28	9	5	115	66
Villalba	52	89	1 557	2 928	20	37	107	150	9	21	99	243
Yabucoa	129	105	3 021	2 543	78	47	284	208	20	25	233	310
Yauco	75	88	3 239	3 384	37	37	141	168	9	14	123	181

Table 19. Farms and Land in Cultivated and/or Improved Pastures by Size of Farm: 1987 and 1982—Con.

[Detail may not add to total due to rounding. For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	20 to 49 cuerdas				50 to 99 cuerdas				100 to 174 cuerdas			
	Farms		Cuerdas		Farms		Cuerdas		Farms		Cuerdas	
	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982
Puerto Rico	**790**	**1 047**	**23 617**	**30 852**	**423**	**503**	**28 475**	**33 823**	**231**	**312**	**29 496**	**39 407**
Region 1	**158**	**198**	**4 629**	**5 772**	**62**	**73**	**4 047**	**4 721**	**35**	**42**	**4 631**	**5 251**
Region 2	**223**	**316**	**6 884**	**9 419**	**137**	**169**	**9 421**	**11 483**	**74**	**108**	**9 547**	**14 104**
Region 3	**137**	**169**	**4 069**	**4 982**	**84**	**103**	**5 619**	**7 053**	**40**	**57**	**4 941**	**7 079**
Region 4	**132**	**180**	**3 886**	**5 353**	**63**	**79**	**4 199**	**5 305**	**40**	**48**	**5 122**	**6 021**
Region 5	**140**	**184**	**4 149**	**5 326**	**77**	**79**	**5 189**	**5 262**	**42**	**57**	**5 256**	**6 952**
Adjuntas	7	3	190	80	1	2	(D)	(D)	-	-	-	-
Aguada	6	18	182	540	-	2	-	(D)	-	-	-	-
Aguadilla	8	10	233	281	5	8	300	535	5	5	572	(D)
Aguas Buenas	4	10	105	280	6	2	423	(D)	1	1	(D)	(D)
Aibonito	14	14	422	401	8	5	550	307	2	11	(D)	1 358
Anasco	4	7	149	223	2	1	(D)	(D)	1	-	(D)	-
Arecibo	39	44	1 254	1 315	23	25	1 659	1 694	11	23	1 384	3 018
Arroyo	4	4	99	137	3	1	210	(D)	-	4	-	(D)
Barceloneta	6	14	199	417	-	9	-	(D)	5	6	(D)	716
Barranquitas	19	14	552	433	1	8	(D)	475	1	-	(D)	-
Bayamon	2	5	(D)	(D)	1	-	(D)	-	1	1	(D)	(D)
Cabo Rojo	8	11	267	302	6	5	408	389	3	4	370	478
Caguas	5	10	156	285	6	3	396	212	4	6	535	730
Camuy	38	50	1 192	1 456	21	23	1 499	1 628	11	20	1 367	2 557
Canovanas	13	16	419	468	6	6	397	431	5	2	(D)	(D)
Carolina	10	5	305	139	5	4	394	342	2	6	(D)	769
Catano	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cayey	5	14	(D)	383	7	5	400	297	4	4	540	415
Ceiba	5	6	143	220	3	3	221	223	1	3	(D)	385
Ciales	9	14	283	467	3	7	221	448	3	5	418	(D)
Cidra	8	12	(D)	320	4	9	275	585	2	2	(D)	(D)
Coamo	22	38	589	1 161	12	13	790	846	11	8	1 498	990
Comerio	15	11	453	(D)	3	-	160	-	-	1	-	(D)
Corozal	27	25	754	758	7	8	399	454	4	4	(D)	(D)
Culebra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dorado	-	5	-	120	1	1	(D)	(D)	1	2	(D)	(D)
Fajardo	2	10	(D)	269	2	6	(D)	359	3	2	412	(D)
Florida	4	5	101	164	2	4	(D)	(D)	2	4	(D)	521
Guanica	4	-	120	-	2	-	(D)	-	-	2	-	(D)
Guayama	4	17	(D)	451	8	12	597	782	2	11	(D)	1 462
Guayanilla	5	10	(D)	254	5	6	332	380	-	1	-	(D)
Guaynabo	-	1	-	(D)	1	-	(D)	-	3	-	414	-
Gurabo	9	11	253	370	7	2	527	(D)	-	2	-	(D)
Hatillo	41	48	1 300	1 502	30	34	2 076	2 468	11	14	1 362	2 031
Hormigueros	-	3	-	90	1	-	(D)	-	-	-	-	-
Humacao	11	11	317	339	6	6	368	400	5	3	578	(D)
Isabela	19	18	496	474	10	17	763	1 149	5	12	615	1 543
Jayuya	8	21	238	637	3	2	(D)	(D)	2	1	(D)	(D)
Juana Diaz	6	9	213	335	3	4	210	286	4	2	475	(D)
Juncos	4	7	148	203	3	8	230	636	3	3	380	(D)
Lajas	10	12	278	321	10	9	611	554	3	6	363	724
Lares	5	14	175	405	3	5	161	265	2	1	(D)	(D)
Las Marias	4	6	119	196	1	-	(D)	-	1	1	(D)	(D)
Las Piedras	16	14	471	389	7	4	513	284	4	2	(D)	(D)
Loiza	2	2	(D)	(D)	-	-	-	-	-	1	-	(D)
Luquillo	-	3	-	(D)	3	3	205	171	1	4	(D)	476
Manati	12	7	350	247	10	11	681	795	8	7	1 045	924
Maricao	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	(D)	(D)
Maunabo	12	11	359	294	-	3	-	202	-	2	-	(D)
Mayaguez	7	8	175	199	2	3	(D)	176	3	1	307	(D)
Moca	14	6	453	160	8	7	513	473	-	5	-	725
Morovis	27	38	801	1 161	14	12	901	813	4	8	(D)	980
Naguabo	16	20	470	518	6	9	432	576	9	10	1 062	1 227
Naranjito	15	20	375	541	4	7	273	475	3	2	360	(D)
Orocovis	16	25	404	685	8	13	541	806	2	2	(D)	(D)
Patillas	16	16	513	455	5	5	306	380	11	4	1 453	(D)
Penuelas	11	12	337	355	1	2	(D)	(D)	1	1	(D)	(D)
Ponce	11	10	298	315	8	12	502	898	1	2	(D)	(D)
Quebradillas	10	16	328	407	10	18	(D)	1 267	4	4	506	535
Rincon	6	6	217	179	1	4	(D)	286	-	-	-	-
Rio Grande	10	8	293	224	6	4	355	216	1	1	(D)	(D)
Sabana Grande	4	12	114	375	3	11	210	731	2	1	(D)	(D)
Salinas	10	8	270	259	1	2	(D)	(D)	3	3	420	360
San German	13	16	377	510	9	16	565	1 176	4	6	475	715
San Juan	1	1	(D)	(D)	-	-	-	-	-	-	-	-
San Lorenzo	18	31	514	983	11	14	717	996	5	8	651	1 040
San Sebastian	30	36	892	1 134	24	20	1 684	1 419	12	13	1 649	1 612
Santa Isabel	1	-	(D)	-	-	2	-	(D)	-	-	-	-
Toa Alta	11	14	379	435	3	3	195	(D)	5	5	647	630
Toa Baja	1	2	(D)	(D)	1	-	(D)	-	1	1	(D)	(D)
Trujillo Alto	6	10	195	291	4	1	256	(D)	-	-	-	-
Utuado	28	60	778	1 741	18	14	1 134	885	7	11	1 008	1 341
Vega Alta	1	10	(D)	271	2	5	(D)	(D)	-	4	-	547
Vega Baja	4	6	123	139	3	7	234	(D)	6	5	755	706
Vieques	2	5	(D)	168	1	1	(D)	(D)	1	1	(D)	(D)
Villalba	13	16	354	451	6	5	387	(D)	3	6	(D)	672
Yabucoa	18	19	558	563	6	9	358	531	3	3	(D)	(D)
Yauco	14	16	437	463	7	11	475	785	2	5	(D)	606

Table 19. **Farms and Land in Cultivated and/or Improved Pastures by Size of Farm: 1987 and 1982**—Con.

[Detail may not add to total due to rounding. For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Geographic area	175 to 259 cuerdas				260 cuerdas or more			
	Farms		Cuerdas		Farms		Cuerdas	
	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982
Puerto Rico	**122**	**164**	**25 614**	**34 310**	**193**	**190**	**100 709**	**103 083**
Region 1	**20**	**33**	**4 228**	**7 014**	**26**	**26**	**18 330**	**18 461**
Region 2	**32**	**49**	**6 791**	**9 945**	**54**	**42**	**24 371**	**19 917**
Region 3	**20**	**25**	**4 211**	**5 390**	**23**	**30**	**14 393**	**17 080**
Region 4	**28**	**24**	**5 765**	**4 983**	**35**	**35**	**17 703**	**21 569**
Region 5	**22**	**33**	**4 619**	**6 979**	**55**	**57**	**25 912**	**26 055**
Adjuntas	1	2	(D)	(D)	1	1	(D)	(D)
Aguada	-	-	-	-	-	-	-	-
Aguadilla	-	1	-	(D)	1	-	(D)	-
Aguas Buenas	1	2	(D)	(D)	1	3	(D)	1 418
Aibonito	-	-	-	-	4	6	(D)	3 506
Anasco	-	-	-	-	-	1	-	(D)
Arecibo	9	12	2 015	2 425	12	10	5 759	4 143
Arroyo	-	-	-	-	-	-	-	-
Barceloneta	1	1	(D)	(D)	-	-	-	-
Barranquitas	2	-	(D)	-	1	-	(D)	-
Bayamon	-	-	-	-	-	-	-	-
Cabo Rojo	2	3	(D)	635	5	9	3 448	7 747
Caguas	3	4	571	918	8	7	3 108	2 870
Camuy	5	4	1 059	(D)	4	1	1 145	(D)
Canovanas	1	2	(D)	(D)	-	2	-	(D)
Carolina	1	1	(D)	(D)	3	2	2 570	(D)
Catano	-	-	-	-	-	-	-	-
Cayey	1	3	(D)	630	4	4	1 766	1 340
Ceiba	1	1	(D)	(D)	-	-	-	-
Ciales	-	2	-	(D)	4	5	2 220	2 015
Cidra	4	5	770	(D)	4	6	1 966	2 833
Coamo	6	8	1 254	1 722	10	9	7 317	10 160
Comerio	-	-	-	-	2	-	(D)	-
Corozal	-	4	-	881	2	2	(D)	(D)
Culebra	-	-	-	-	-	-	-	-
Dorado	1	3	(D)	580	4	4	1 688	1 583
Fajardo	4	3	850	635	-	-	-	-
Florida	-	-	-	-	-	1	-	(D)
Guanica	-	-	-	-	2	1	(D)	(D)
Guayama	5	2	967	(D)	5	5	1 654	1 711
Guayanilla	-	1	-	(D)	1	1	(D)	(D)
Guaynabo	-	-	-	-	-	1	-	(D)
Gurabo	-	2	-	(D)	5	7	2 432	3 874
Hatillo	8	9	1 721	1 858	13	10	7 141	5 472
Hormigueros	1	-	(D)	-	-	-	-	-
Humacao	-	1	-	(D)	2	3	(D)	1 424
Isabela	2	5	(D)	1 086	2	4	(D)	1 685
Jayuya	-	1	-	(D)	-	-	-	-
Juana Diaz	4	2	856	(D)	4	3	1 696	945
Juncos	-	1	-	(D)	8	7	4 145	3 088
Lajas	5	2	998	(D)	6	4	5 265	2 784
Lares	-	2	-	(D)	1	-	(D)	-
Las Marias	-	1	-	(D)	-	-	-	-
Las Piedras	1	7	(D)	1 478	5	2	2 888	(D)
Loiza	1	-	(D)	-	2	1	(D)	(D)
Luquillo	-	-	-	-	2	1	(D)	(D)
Manati	2	5	(D)	940	7	4	2 783	1 819
Maricao	-	-	-	-	1	-	(D)	-
Maunabo	1	-	(D)	-	-	2	-	(D)
Mayaguez	-	-	-	-	2	-	(D)	-
Moca	1	1	(D)	(D)	-	1	-	(D)
Morovis	2	5	(D)	1 067	7	6	3 236	3 268
Naguabo	5	2	1 114	(D)	6	5	2 715	(D)
Naranjito	-	-	-	-	-	1	-	(D)
Orocovis	-	-	-	-	1	3	(D)	(D)
Patillas	2	2	(D)	(D)	2	3	(D)	2 100
Penuelas	1	-	(D)	-	1	2	(D)	(D)
Ponce	4	1	(D)	(D)	1	3	(D)	2 270
Quebradillas	1	4	(D)	795	1	-	(D)	-
Rincon	2	1	(D)	(D)	-	1	-	(D)
Rio Grande	3	2	(D)	(D)	1	-	(D)	-
Sabana Grande	1	1	(D)	(D)	-	2	-	(D)
Salinas	2	1	(D)	(D)	4	3	1 680	1 580
San German	1	3	(D)	588	2	3	(D)	1 642
San Juan	-	-	-	-	-	-	-	-
San Lorenzo	5	5	1 065	1 000	5	4	2 341	1 944
San Sebastian	5	7	(D)	1 531	2	4	(D)	1 157
Santa Isabel	2	-	(D)	-	-	-	-	-
Toa Alta	2	8	(D)	1 625	1	2	(D)	(D)
Toa Baja	1	1	(D)	(D)	3	2	1 075	(D)
Trujillo Alto	-	-	-	-	-	2	-	(D)
Utuado	4	4	(D)	(D)	1	1	(D)	(D)
Vega Alta	2	4	(D)	913	2	2	(D)	(D)
Vega Baja	-	1	-	(D)	4	4	1 160	1 855
Vieques	1	4	(D)	855	2	1	(D)	(D)
Villalba	-	1	-	(D)	1	3	(D)	863
Yabucoa	1	1	(D)	(D)	3	1	1 087	(D)
Yauco	1	3	(D)	(D)	5	2	1 601	(D)

Table 20. **Farms and Land in Farms by Tenure of Operator: 1987 and 1982**

[Detail may not add to total due to rounding. For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	Total				Full owners				Part owners			
	Farms		Cuerdas		Farms		Cuerdas		Farms		Cuerdas	
	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982
Puerto Rico	**20 245**	**21 820**	**886 846**	**982 457**	**15 693**	**17 294**	**479 539**	**537 218**	**2 654**	**2 511**	**227 392**	**249 396**
Region 1	**3 598**	**3 937**	**133 659**	**150 522**	**2 570**	**2 935**	**63 512**	**75 078**	**582**	**536**	**32 764**	**35 527**
Region 2	**4 129**	**4 720**	**176 023**	**209 351**	**3 286**	**3 829**	**98 838**	**121 364**	**531**	**512**	**50 948**	**56 805**
Region 3	**4 996**	**5 189**	**228 140**	**243 417**	**3 910**	**4 138**	**125 556**	**137 088**	**636**	**603**	**59 407**	**68 815**
Region 4	**4 481**	**4 414**	**233 930**	**246 671**	**3 656**	**3 671**	**141 147**	**138 075**	**442**	**368**	**46 487**	**47 057**
Region 5	**3 041**	**3 560**	**115 094**	**132 497**	**2 271**	**2 721**	**50 486**	**65 613**	**463**	**492**	**37 786**	**41 193**
Adjuntas	978	881	33 177	29 412	894	815	30 394	23 390	65	44	1 532	2 372
Aguada	279	283	4 542	6 000	216	216	1 699	2 406	33	37	2 008	2 415
Aguadilla	104	127	4 587	4 396	61	82	2 248	1 813	37	28	2 161	2 170
Aguas Buenas	292	258	5 958	7 249	224	175	4 243	3 649	42	50	755	2 464
Aibonito	218	165	8 970	10 266	176	132	4 998	4 539	30	16	1 588	3 753
Anasco	257	267	8 765	9 375	216	224	3 884	5 508	22	21	3 250	2 503
Arecibo	487	543	37 165	40 776	360	379	21 148	22 398	80	92	10 097	9 740
Arroyo	71	86	3 907	4 068	39	49	1 301	993	17	19	1 037	2 017
Barceloneta	44	95	3 740	5 056	27	49	1 698	1 162	11	15	1 719	1 877
Barranquitas	451	534	9 931	11 293	326	400	5 719	6 846	76	46	3 123	2 499
Bayamon	226	190	2 770	2 788	195	157	2 005	1 782	23	22	526	434
Cabo Rojo	211	183	26 557	25 233	124	104	11 243	13 785	46	46	7 102	8 494
Caguas	196	437	10 725	11 933	127	356	4 167	5 559	36	39	3 027	3 276
Camuy	312	455	11 275	14 346	217	343	3 842	7 665	74	95	5 674	5 745
Canovanas	290	203	6 994	6 821	190	128	2 392	1 504	63	50	2 265	3 027
Carolina	132	167	5 823	5 054	91	129	1 871	3 267	26	17	2 620	(D)
Catano	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cayey	227	259	7 538	10 514	193	208	3 582	6 004	21	30	1 798	2 328
Ceiba	55	41	3 428	2 688	38	27	1 079	977	10	6	(D)	682
Ciales	223	248	11 435	16 861	177	215	6 103	12 500	32	15	3 054	1 893
Cidra	257	289	7 227	10 606	200	213	2 782	7 141	35	48	1 568	1 533
Coamo	377	472	31 804	38 082	267	338	14 565	16 479	64	64	11 954	13 613
Comerio	223	168	6 020	4 976	171	119	3 162	3 015	36	28	2 391	1 341
Corozal	438	587	12 099	12 838	302	459	5 569	7 563	77	96	3 721	4 225
Culebra	24	36	2 592	3 457	18	23	1 821	2 460	5	2	(D)	(D)
Dorado	52	72	4 489	5 212	39	56	2 259	2 395	6	6	1 591	(D)
Fajardo	50	89	3 603	6 965	29	48	668	1 280	13	20	1 436	2 499
Florida	27	52	1 184	3 540	22	38	(D)	1 205	4	10	206	2 054
Guanica	64	80	18 902	18 929	22	41	12 975	12 131	12	8	3 659	(D)
Guayama	102	249	20 260	25 265	71	213	12 116	18 535	18	20	3 136	(D)
Guayanilla	163	220	11 602	12 079	128	162	8 091	6 908	18	32	1 622	2 724
Guaynabo	95	106	2 242	1 844	72	79	1 518	1 527	13	15	237	178
Gurabo	256	323	6 699	8 607	207	261	3 259	3 034	29	49	1 749	3 947
Hatillo	421	324	21 650	21 672	289	182	8 299	6 382	78	74	11 140	11 328
Hormigueros	82	75	3 814	5 076	54	52	805	2 915	18	13	2 393	(D)
Humacao	161	184	7 833	7 363	96	135	1 238	3 858	42	25	2 907	2 058
Isabela	267	280	10 240	17 497	183	187	3 795	9 221	59	76	2 674	7 240
Jayuya	628	564	15 201	15 075	554	525	13 012	13 224	61	28	1 637	665
Juana Diaz	136	111	15 633	14 074	82	65	4 063	3 503	26	18	6 549	5 350
Juncos	104	134	6 935	7 099	74	92	1 342	2 931	19	29	4 664	2 902
Lajas	247	248	31 235	31 921	139	139	8 596	5 975	50	58	14 609	12 675
Lares	686	934	18 988	24 056	620	868	14 548	20 201	51	44	2 596	1 961
Las Marias	616	751	12 142	15 985	570	731	10 554	14 253	33	13	1 053	1 223
Las Piedras	246	231	12 125	10 252	156	167	2 564	3 013	56	45	7 214	6 295
Loiza	72	62	6 360	4 937	50	46	4 843	3 508	15	5	1 061	(D)
Luquillo	45	61	2 769	3 006	30	44	1 043	1 303	11	9	1 260	1 049
Manati	144	104	11 348	11 756	74	61	5 208	2 978	15	32	2 441	6 492
Maricao	350	435	11 452	14 078	336	407	10 758	11 486	12	19	(D)	936
Maunabo	151	132	4 802	6 081	108	79	2 558	1 895	25	29	1 772	2 895
Mayaguez	726	397	24 753	9 468	641	348	19 516	5 209	42	28	928	2 815
Moca	402	464	10 762	12 725	302	380	6 841	8 574	46	43	2 005	3 058
Morovis	274	350	14 364	16 599	210	290	7 227	8 309	42	34	5 961	6 873
Naguabo	132	163	10 905	10 846	84	94	3 974	4 385	28	34	4 861	3 504
Naranjito	378	394	7 966	9 117	229	290	3 649	5 607	55	76	2 462	3 022
Orocovis	424	399	20 104	24 028	353	331	16 935	19 034	39	44	2 200	4 315
Patillas	255	143	11 050	7 549	197	101	7 200	3 305	25	23	1 066	(D)
Penuelas	180	169	13 399	11 524	133	138	4 887	8 898	28	10	7 473	1 315
Ponce	586	455	27 358	25 682	501	405	17 086	15 695	34	26	2 599	1 944
Quebradillas	138	157	4 511	5 519	81	96	1 721	1 592	35	35	1 916	2 903
Rincon	68	207	2 739	6 161	42	133	775	2 587	25	39	(D)	3 124
Rio Grande	127	143	7 078	5 212	58	94	2 063	2 066	45	14	3 768	1 138
Sabana Grande	92	204	19 501	22 466	57	148	13 036	17 573	20	25	2 629	(D)
Salinas	120	121	15 407	13 845	63	94	6 760	4 693	8	7	(D)	886
San German	357	308	12 503	16 338	259	223	4 632	6 785	66	57	4 668	7 267
San Juan	148	75	872	1 399	119	62	758	1 055	25	9	109	250
San Lorenzo	482	697	14 422	16 499	375	600	9 958	11 048	59	57	3 091	2 849
San Sebastian	874	880	25 646	27 768	688	723	14 201	16 867	115	92	8 355	7 394
Santa Isabel	21	39	4 351	10 050	15	8	1 558	31	1	6	(D)	1 629
Toa Alta	108	149	4 232	6 170	86	106	2 571	2 571	12	24	620	2 416
Toa Baja	23	45	2 910	2 911	13	35	391	836	3	3	540	615
Trujillo Alto	156	258	2 009	4 618	111	209	1 137	3 521	19	18	212	826
Utuado	1 268	1 275	33 063	38 328	1 134	1 177	24 918	32 243	95	51	4 485	4 283
Vega Alta	55	126	5 856	8 472	37	82	1 802	2 737	6	17	(D)	2 599
Vega Baja	105	183	7 301	10 842	75	131	(D)	4 729	14	15	1 658	1 656
Vieques	26	32	13 510	16 716	13	11	257	225	4	9	(D)	1 262
Villalba	325	273	11 252	13 847	250	207	6 493	7 259	35	37	2 302	4 450
Yabucoa	319	288	10 954	15 183	251	209	5 821	8 556	41	41	2 792	3 389
Yauco	539	631	19 530	26 119	462	551	13 620	15 162	42	34	2 552	5 259

Table 20. **Farms and Land in Farms by Tenure of Operator: 1987 and 1982**—Con.

[Detail may not add to total due to rounding. For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	Managers				Tenants			
	Farms		Cuerdas		Farms		Cuerdas	
	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982
Puerto Rico	**465**	**400**	**59 505**	**49 122**	**1 433**	**1 615**	**120 410**	**146 720**
Region 1	**112**	**79**	**7 557**	**5 141**	**334**	**387**	**29 826**	**34 776**
Region 2	**112**	**86**	**11 536**	**13 360**	**200**	**293**	**14 702**	**17 822**
Region 3	**85**	**73**	**18 368**	**12 771**	**365**	**375**	**24 809**	**24 744**
Region 4	**83**	**84**	**15 014**	**11 172**	**300**	**291**	**31 281**	**50 367**
Region 5	**73**	**78**	**7 029**	**6 679**	**234**	**269**	**19 792**	**19 012**
Adjuntas	10	17	1 189	(D)	9	5	61	1 423
Aguada	11	6	95	686	19	24	740	493
Aguadilla	-	1	-	(D)	6	16	178	(D)
Aguas Buenas	8	8	703	462	18	25	258	674
Aibonito	3	6	1 917	1 742	9	11	467	232
Anasco	4	5	366	93	15	17	1 266	1 271
Arecibo	3	22	1 811	3 462	44	50	4 109	5 176
Arroyo	-	1	-	(D)	15	17	1 568	(D)
Barceloneta	-	2	-	(D)	6	29	323	(D)
Barranquitas	4	9	42	310	45	79	1 047	1 638
Bayamon	1	4	(D)	435	7	7	(D)	138
Cabo Rojo	10	3	5 680	76	31	30	2 533	2 878
Caguas	5	5	209	174	28	37	3 323	2 924
Camuy	3	1	959	(D)	18	16	801	(D)
Canovanas	1	5	(D)	341	36	20	(D)	1 949
Carolina	2	1	(D)	(D)	13	20	(D)	449
Catano	-	-	-	-	-	-	-	-
Cayey	8	11	1 317	1 192	5	10	841	991
Ceiba	2	3	(D)	369	5	5	711	660
Ciales	8	11	1 638	2 016	6	7	640	451
Cidra	11	10	627	216	11	18	2 250	1 716
Coamo	12	11	2 520	2 481	34	59	2 764	5 509
Comerio	1	2	(D)	(D)	15	19	(D)	(D)
Corozal	17	7	1 069	508	42	25	1 741	542
Culebra	-	-	-	-	1	11	(D)	(D)
Dorado	-	1	-	(D)	7	9	640	1 468
Fajardo	1	5	(D)	1 092	7	16	(D)	2 095
Florida	-	-	-	-	1	4	(D)	282
Guanica	-	1	-	(D)	30	30	2 269	3 232
Guayama	2	1	(D)	(D)	11	15	(D)	3 004
Guayanilla	3	4	719	1 499	14	22	1 171	948
Guaynabo	-	6	-	49	10	6	488	91
Gurabo	8	3	639	453	12	10	1 052	1 173
Hatillo	2	3	(D)	642	52	65	(D)	3 321
Hormigueros	1	1	(D)	(D)	9	9	(D)	1 057
Humacao	3	9	710	666	20	15	2 979	782
Isabela	8	2	2 843	(D)	17	15	929	(D)
Jayuya	7	4	488	102	6	7	62	1 085
Juana Diaz	6	7	1 337	371	22	21	3 684	4 851
Juncos	2	6	(D)	613	9	7	(D)	653
Lajas	5	11	2 903	8 731	53	40	5 127	4 540
Lares	9	14	1 605	1 814	6	8	240	80
Las Marias	8	4	428	402	5	3	108	107
Las Piedras	8	1	526	(D)	26	18	1 821	(D)
Loiza	2	1	(D)	(D)	5	10	(D)	777
Luquillo	-	2	-	(D)	4	6	466	(D)
Manati	43	1	1 399	(D)	12	10	2 299	(D)
Maricao	1	4	(D)	942	1	5	(D)	714
Maunabo	1	2	(D)	(D)	17	22	(D)	(D)
Mayaguez	17	9	1 099	448	26	12	3 210	997
Moca	8	9	934	386	46	32	982	707
Morovis	12	7	1 083	743	10	19	93	674
Naguabo	1	13	(D)	321	19	22	(D)	2 635
Naranjito	46	3	869	101	48	25	986	388
Orocovis	17	1	431	(D)	15	23	537	(D)
Patillas	5	2	1 507	(D)	28	17	1 278	1 437
Penuelas	5	16	239	913	14	5	799	398
Ponce	16	4	1 287	346	35	20	6 386	7 696
Quebradillas	-	-	-	-	22	26	874	1 024
Rincon	-	4	-	94	1	31	(D)	356
Rio Grande	1	13	(D)	318	23	22	(D)	1 690
Sabana Grande	3	1	3 353	(D)	12	30	484	1 984
Salinas	1	3	(D)	556	48	17	4 320	7 710
San German	2	3	(D)	74	30	25	(D)	2 212
San Juan	1	2	(D)	(D)	3	2	(D)	(D)
San Lorenzo	15	2	343	(D)	33	38	1 030	(D)
San Sebastian	7	9	165	613	64	56	2 926	2 893
Santa Isabel	1	-	(D)	-	4	25	(D)	8 389
Toa Alta	6	1	822	(D)	4	18	220	(D)
Toa Baja	3	-	880	-	4	7	1 100	1 459
Trujillo Alto	3	10	234	119	23	21	426	153
Utuado	25	21	2 599	1 033	14	26	1 061	769
Vega Alta	2	3	(D)	787	10	24	2 041	2 350
Vega Baja	7	4	(D)	1 219	9	33	1 891	3 239
Vieques	2	-	(D)	-	7	12	12 032	15 229
Villalba	8	2	578	(D)	32	27	1 880	(D)
Yabucoa	-	2	-	(D)	27	36	2 341	(D)
Yauco	7	12	598	846	28	34	2 760	4 852

Table 21. **Farms and Cultivated Cropland by Tenure of Operator: 1987 and 1982**

[Detail may not add to total due to rounding. For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	Total				Full owners				Part owners			
	Farms		Cuerdas		Farms		Cuerdas		Farms		Cuerdas	
	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982
Puerto Rico	**16 554**	**18 233**	**247 874**	**282 115**	**13 105**	**14 897**	**145 369**	**156 458**	**2 162**	**1 988**	**53 591**	**61 807**
Region 1	**2 943**	**3 377**	**29 721**	**28 501**	**2 075**	**2 569**	**14 802**	**15 962**	**523**	**473**	**9 634**	**8 083**
Region 2	**3 200**	**3 629**	**50 179**	**52 903**	**2 663**	**3 144**	**33 628**	**36 331**	**363**	**282**	**8 065**	**5 963**
Region 3	**4 132**	**4 434**	**66 155**	**80 535**	**3 331**	**3 633**	**35 900**	**41 803**	**510**	**498**	**17 972**	**24 478**
Region 4	**4 009**	**3 896**	**81 760**	**93 555**	**3 337**	**3 305**	**51 252**	**46 807**	**395**	**321**	**11 974**	**15 174**
Region 5	**2 270**	**2 897**	**20 059**	**26 620**	**1 699**	**2 246**	**9 787**	**15 555**	**371**	**414**	**5 946**	**8 109**
Adjuntas	972	877	13 543	16 137	888	811	12 004	11 867	65	44	1 133	1 736
Aguada	250	249	2 794	3 275	196	190	831	903	27	34	1 270	1 792
Aguadilla	68	84	905	1 064	43	54	426	337	24	19	(D)	689
Aguas Buenas	271	238	1 785	1 896	206	161	1 202	1 012	42	47	441	690
Aibonito	134	108	877	1 342	107	89	539	1 126	25	9	(D)	166
Anasco	247	253	4 752	5 954	210	212	1 776	2 991	21	21	1 834	1 903
Arecibo	276	317	5 441	6 028	209	236	3 068	2 179	52	51	1 063	1 372
Arroyo	61	69	2 378	2 087	34	36	671	190	14	17	448	1 117
Barceloneta	21	25	1 318	1 066	14	13	1 071	15	4	7	235	69
Barranquitas	404	499	4 127	3 956	289	374	2 002	2 168	74	42	1 602	812
Bayamon	177	177	578	769	148	148	421	542	23	20	98	151
Cabo Rojo	95	106	6 107	5 599	55	55	3 394	2 537	23	34	1 519	2 481
Caguas	146	379	989	1 823	101	314	693	1 212	26	32	162	428
Camuy	167	241	1 441	1 408	125	203	305	1 133	36	30	317	163
Canovanas	220	170	1 134	846	146	110	403	252	54	43	480	330
Carolina	84	117	549	300	57	95	364	238	21	12	162	(D)
Catano	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cayey	186	216	1 329	1 499	159	175	1 000	1 052	17	26	147	332
Ceiba	33	25	131	81	22	18	42	48	9	3	(D)	27
Ciales	211	227	3 676	5 452	171	197	2 518	4 676	30	15	652	444
Cidra	203	243	1 011	1 508	157	174	657	1 044	31	44	250	312
Coamo	294	344	5 516	5 341	204	242	2 310	2 594	54	50	1 910	1 739
Comerio	193	159	2 062	1 406	145	112	1 139	752	32	26	727	330
Corozal	391	525	4 462	3 426	262	408	1 909	2 036	73	90	1 503	1 215
Culebra	4	4	102	6	2	3	(D)	(D)	1	1	(D)	(D)
Dorado	34	50	762	441	26	44	652	277	4	4	83	(D)
Fajardo	36	62	520	2 548	25	35	73	427	8	18	61	1 262
Florida	18	38	137	105	15	31	108	102	3	6	29	(D)
Guanica	26	38	2 367	1 554	4	18	338	221	11	4	1 014	(D)
Guayama	77	194	4 404	4 658	53	164	1 549	1 484	14	18	1 580	(D)
Guayanilla	151	185	4 893	3 680	123	138	3 464	2 328	16	29	649	583
Guaynabo	75	88	572	400	54	64	394	255	12	14	67	71
Gurabo	179	285	1 049	1 034	146	232	453	791	23	46	(D)	225
Hatillo	166	123	1 346	1 585	121	76	479	851	33	24	790	312
Hormigueros	51	62	2 080	3 643	32	47	481	2 399	14	11	1 160	(D)
Humacao	92	121	2 839	2 300	51	90	109	976	26	18	1 162	1 058
Isabela	168	221	1 347	3 569	110	151	675	1 119	43	58	491	2 095
Jayuya	621	561	7 692	8 199	548	522	6 684	6 887	61	28	894	477
Juana Diaz	95	78	5 846	7 066	59	46	2 536	1 575	18	11	1 702	2 107
Juncos	68	108	241	406	51	74	102	128	13	26	120	143
Lajas	100	128	5 462	8 394	49	64	1 953	513	23	36	1 712	2 825
Lares	675	912	13 452	15 431	612	851	10 118	12 713	50	41	1 789	1 016
Las Marias	613	746	6 392	8 050	567	730	5 546	7 652	33	12	662	177
Las Piedras	196	184	1 612	1 577	123	138	757	712	46	33	537	705
Loiza	46	52	822	764	26	40	410	532	14	5	364	(D)
Luquillo	36	37	315	89	25	31	47	65	10	5	(D)	(D)
Manati	92	54	1 821	2 383	44	34	1 454	277	6	14	44	1 024
Maricao	350	434	6 872	10 735	336	406	6 624	9 017	12	19	207	618
Maunabo	87	118	1 652	2 672	49	71	953	308	22	29	453	2 077
Mayaguez	621	369	5 417	5 519	555	327	2 764	2 256	35	26	266	2 527
Moca	352	403	4 583	4 591	268	329	2 773	2 367	43	39	1 118	1 692
Morovis	212	298	2 929	2 170	162	250	1 598	1 433	31	25	708	489
Naguabo	64	104	1 500	837	42	64	223	576	17	20	1 069	193
Naranjito	332	378	4 041	2 929	190	274	1 548	1 715	55	76	1 511	1 080
Orocovis	414	373	5 600	5 921	343	312	3 841	4 607	39	39	1 318	1 031
Patillas	186	102	1 628	1 470	144	73	1 065	546	23	21	216	576
Penuelas	155	152	2 003	2 635	118	128	1 591	2 219	24	7	273	130
Ponce	530	424	12 204	12 731	463	385	7 793	7 151	31	23	886	420
Quebradillas	64	46	391	285	41	29	258	127	16	11	104	145
Rincon	56	162	878	800	33	106	233	255	22	33	(D)	427
Rio Grande	98	108	1 238	726	47	76	638	358	35	9	543	15
Sabana Grande	63	140	1 986	2 084	39	111	659	770	19	18	1 252	1 161
Salinas	52	77	3 797	5 925	27	58	690	321	5	7	347	(D)
San German	302	267	4 302	5 590	225	196	1 748	2 023	59	52	1 224	2 641
San Juan	129	69	289	439	100	58	238	298	25	7	47	85
San Lorenzo	371	538	1 540	1 996	290	472	1 062	1 429	47	48	335	433
San Sebastian	770	772	9 912	10 113	609	637	5 679	6 446	101	82	3 143	2 403
Santa Isabel	8	21	2 684	7 458	4	5	601	15	-	3	-	588
Toa Alta	63	119	309	701	53	89	223	338	8	20	76	327
Toa Baja	10	38	451	1 142	5	33	20	331	3	2	424	(D)
Trujillo Alto	115	216	486	810	81	176	288	480	15	17	(D)	259
Utuado	1 231	1 243	16 607	13 809	1 099	1 151	12 396	12 573	94	49	2 292	866
Vega Alta	41	102	957	771	26	67	127	232	6	14	(D)	281
Vega Baja	67	105	1 619	3 181	50	73	256	252	8	9	43	(D)
Vieques	8	9	215	31	3	(D)	(D)	(D)	2	6	(D)	24
Villalba	304	257	4 272	5 869	231	196	2 321	2 786	35	35	1 017	(D)
Yabucoa	273	255	3 635	7 729	217	192	2 036	5 187	36	36	756	1 348
Yauco	503	555	10 899	10 299	441	501	7 972	6 844	35	28	918	1 639

Table 21. **Farms and Cultivated Cropland by Tenure of Operator: 1987 and 1982**—Con.

[Detail may not add to total due to rounding. For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	Managers				Tenants			
	Farms		Cuerdas		Farms		Cuerdas	
	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982
Puerto Rico	**390**	**336**	**11 398**	**16 271**	**897**	**1 012**	**37 516**	**47 579**
Region 1	**93**	**69**	**1 033**	**1 371**	**252**	**266**	**4 253**	**3 084**
Region 2	**98**	**68**	**4 988**	**6 393**	**76**	**135**	**3 496**	**4 216**
Region 3	**72**	**64**	**2 434**	**4 798**	**219**	**239**	**9 849**	**9 456**
Region 4	**70**	**75**	**2 196**	**3 255**	**207**	**195**	**16 338**	**28 319**
Region 5	**57**	**60**	**747**	**453**	**143**	**177**	**3 580**	**2 504**
Adjuntas	10	17	365	1 412	9	5	40	1 122
Aguada	10	6	49	331	17	19	644	249
Aguadilla	-	1	-	(D)	1	10	(D)	(D)
Aguas Buenas	7	7	45	75	16	23	97	120
Aibonito	-	4	-	13	2	6	(D)	37
Anasco	3	4	31	43	13	16	1 110	1 017
Arecibo	2	14	(D)	1 109	13	16	(D)	1 369
Arroyo	-	-	-	-	13	16	1 258	781
Barceloneta	-	1	-	(D)	3	4	12	(D)
Barranquitas	3	7	24	171	38	76	499	805
Bayamon	-	4	-	20	6	5	59	56
Cabo Rojo	6	1	502	(D)	11	16	692	(D)
Caguas	3	5	16	79	16	28	117	104
Camuy	2	1	(D)	(D)	4	7	(D)	(D)
Canovanas	1	4	(D)	11	19	13	(D)	253
Carolina	1	1	(D)	(D)	5	9	(D)	8
Catano	-	-	-	-	-	-	-	-
Cayey	6	9	131	61	4	6	51	54
Ceiba	-	1	-	(D)	2	3	(D)	(D)
Ciales	6	8	452	197	4	7	54	135
Cidra	10	10	78	47	5	15	26	104
Coamo	7	10	414	273	29	42	881	735
Comerio	1	2	(D)	(D)	15	19	(D)	(D)
Corozal	17	5	203	18	39	22	848	157
Culebra	-	-	-	-	1	-	(D)	-
Dorado	-	1	-	(D)	4	1	26	(D)
Fajardo	1	5	(D)	537	2	4	(D)	322
Florida	-	-	-	-	-	1	-	(D)
Guanica	-	1	-	(D)	11	15	1 016	795
Guayama	1	1	(D)	(D)	9	11	(D)	1 740
Guayanilla	2	4	(D)	605	10	14	(D)	164
Guaynabo	-	5	-	28	9	5	110	45
Gurabo	8	2	416	(D)	2	5	(D)	(D)
Hatillo	2	1	(D)	(D)	10	22	(D)	(D)
Hormigueros	1	1	(D)	(D)	4	3	(D)	682
Humacao	3	6	6	31	12	7	1 563	235
Isabela	5	1	94	(D)	10	11	88	(D)
Jayuya	7	4	73	94	5	7	40	741
Juana Diaz	4	6	34	77	14	15	1 575	3 307
Juncos	2	3	(D)	4	2	5	(D)	131
Lajas	3	9	684	3 181	25	19	1 113	1 875
Lares	9	14	1 470	1 654	4	6	74	48
Las Marias	8	3	99	(D)	5	1	84	(D)
Las Piedras	6	1	29	(D)	21	12	290	(D)
Loiza	2	1	(D)	(D)	4	6	(D)	139
Luquillo	-	1	-	(D)	1	-	(D)	-
Manati	38	1	144	(D)	4	5	180	19
Maricao	1	4	(D)	625	1	5	(D)	476
Maunabo	-	1	-	(D)	16	17	245	188
Mayaguez	17	9	391	165	14	7	1 996	571
Moca	8	9	105	28	33	26	587	504
Morovis	10	6	590	136	9	17	33	112
Naguabo	1	10	(D)	31	4	10	(D)	38
Naranjito	43	3	375	18	44	25	607	116
Orocovis	17	1	219	(D)	15	21	222	(D)
Patillas	4	-	19	-	15	8	329	348
Penuelas	4	14	18	265	9	3	122	21
Ponce	16	4	470	228	20	12	3 055	4 933
Quebradillas	-	-	-	-	7	6	29	12
Rincon	-	4	-	11	1	19	(D)	108
Rio Grande	-	12	-	90	16	11	56	263
Sabana Grande	2	-	(D)	-	3	11	(D)	153
Salinas	-	2	-	(D)	20	10	2 761	5 148
San German	1	3	(D)	14	17	16	(D)	912
San Juan	1	2	(D)	(D)	3	2	(D)	(D)
San Lorenzo	11	1	23	(D)	23	17	120	(D)
San Sebastian	7	8	156	93	53	45	934	1 171
Santa Isabel	-	-	-	-	4	13	2 083	6 855
Toa Alta	1	1	(D)	(D)	1	9	(D)	(D)
Toa Baja	1	-	(D)	-	1	3	(D)	(D)
Trujillo Alto	2	10	(D)	17	17	13	172	54
Utuado	25	20	1 475	153	13	23	444	218
Vega Alta	1	3	(D)	141	8	18	695	117
Vega Baja	4	2	39	(D)	5	21	1 281	2 040
Vieques	1	-	(D)	-	2	1	(D)	(D)
Villalba	8	2	300	(D)	30	24	634	874
Yabucoa	-	1	-	(D)	20	26	843	(D)
Yauco	7	11	456	266	20	15	1 553	1 550

Table 22. Farms and Land in Cultivated and/or Improved Pastures by Tenure of Operator: 1987 and 1982

[Detail may not add to total due to rounding. For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	Total				Full owners				Part owners			
	Farms		Cuerdas		Farms		Cuerdas		Farms		Cuerdas	
	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982
Puerto Rico	**5 303**	**6 961**	**229 756**	**269 720**	**3 296**	**4 730**	**89 365**	**113 950**	**1 329**	**1 466**	**88 160**	**101 063**
Region 1	**1 051**	**1 421**	**40 396**	**47 348**	**626**	**945**	**15 136**	**17 802**	**270**	**307**	**11 165**	**14 511**
Region 2	**1 418**	**2 016**	**62 778**	**72 856**	**888**	**1 386**	**24 410**	**29 493**	**351**	**406**	**29 756**	**32 452**
Region 3	**923**	**1 152**	**36 864**	**45 927**	**538**	**759**	**15 609**	**21 046**	**280**	**286**	**13 059**	**19 712**
Region 4	**732**	**899**	**39 726**	**46 968**	**467**	**622**	**17 475**	**23 614**	**157**	**165**	**14 386**	**14 397**
Region 5	**1 179**	**1 473**	**49 993**	**56 624**	**777**	**1 018**	**16 735**	**21 996**	**271**	**302**	**19 794**	**19 992**
Adjuntas	34	23	1 321	990	29	19	1 257	446	4	1	(D)	(D)
Aguada	45	77	436	989	31	52	226	512	12	16	206	367
Aguadilla	56	78	1 730	1 982	26	46	599	626	27	23	978	1 074
Aguas Buenas	75	77	1 578	2 710	56	48	1 269	1 134	14	20	175	1 220
Aibonito	78	90	3 835	5 956	57	66	1 951	1 988	15	13	564	2 571
Anasco	36	41	532	634	25	30	359	235	7	6	119	(D)
Arecibo	252	312	12 976	13 778	158	189	6 014	5 576	65	73	5 650	5 076
Arroyo	19	28	422	853	10	15	254	279	8	9	(D)	517
Barceloneta	24	63	1 144	2 123	12	24	149	715	9	14	868	(D)
Barranquitas	149	144	2 248	1 654	98	103	1 090	1 127	34	22	915	384
Bayamon	47	64	523	672	38	47	284	318	4	12	154	142
Cabo Rojo	50	64	5 055	9 771	26	33	1 834	5 597	15	19	1 100	2 804
Caguas	63	116	4 977	5 366	31	85	1 313	1 215	18	19	1 673	1 991
Camuy	213	339	7 200	8 065	127	236	1 940	3 226	68	89	4 514	4 431
Canovanas	95	87	1 973	3 170	47	43	707	456	36	32	764	1 309
Carolina	57	70	3 976	3 195	33	55	788	1 908	14	6	2 168	983
Catano	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cayey	79	102	3 401	3 548	62	71	946	1 415	9	19	1 241	978
Ceiba	19	22	781	1 133	8	11	371	559	8	5	246	(D)
Ciales	51	89	3 326	4 356	34	74	515	2 605	11	5	1 803	771
Cidra	83	109	3 870	5 550	51	73	869	3 174	20	25	647	794
Coamo	120	157	11 883	15 533	78	97	3 841	6 889	24	39	6 515	6 928
Comerio	75	69	1 815	802	50	47	940	554	20	16	821	181
Corozal	125	194	2 947	4 218	73	135	1 584	1 858	38	51	776	1 911
Culebra	1	-	(D)	-	-	-	-	-	1	-	(D)	-
Dorado	13	25	2 135	2 602	7	16	647	1 112	3	3	985	531
Fajardo	27	39	1 542	1 613	11	13	121	280	12	14	1 069	649
Florida	18	41	583	1 699	13	28	322	424	4	9	(D)	1 104
Guanica	12	5	1 578	714	3	2	1 109	(D)	3	2	78	(D)
Guayama	44	103	3 847	5 164	24	78	2 006	3 450	14	15	922	1 046
Guayanilla	27	51	874	1 610	13	30	499	624	8	15	223	890
Guaynabo	17	17	527	760	10	12	301	723	4	2	72	(D)
Gurabo	86	168	3 530	5 581	57	131	1 162	1 115	19	29	1 511	3 033
Hatillo	233	212	14 483	13 934	123	97	4 420	2 400	68	69	8 287	8 945
Hormigueros	15	17	363	181	6	9	(D)	(D)	7	7	328	54
Humacao	58	75	2 383	3 057	26	53	354	1 902	24	16	931	473
Isabela	135	167	3 603	6 660	74	98	1 461	2 223	47	62	1 332	4 039
Jayuya	43	77	816	1 362	33	68	595	1 245	9	7	(D)	(D)
Juana Diaz	33	23	3 535	2 242	11	11	524	505	18	9	2 274	1 162
Juncos	58	81	5 111	4 831	31	46	823	2 119	19	26	3 718	1 696
Lajas	67	57	7 741	4 967	24	26	3 393	1 858	23	26	2 380	2 636
Lares	57	93	1 181	1 571	44	75	763	1 224	11	16	(D)	(D)
Las Marias	35	50	387	749	29	43	337	254	4	6	39	(D)
Las Piedras	91	104	4 823	3 869	43	62	747	830	36	35	3 048	2 305
Loiza	6	8	1 072	501	1	4	(D)	267	3	2	278	(D)
Luquillo	10	19	1 111	1 102	5	8	872	594	4	6	(D)	384
Manati	85	70	5 603	4 985	36	35	2 597	1 768	13	28	1 537	2 663
Maricao	8	13	427	143	6	12	(D)	(D)	2	-	(D)	-
Maunabo	84	63	980	1 500	59	34	602	391	18	19	294	562
Mayaguez	60	50	1 674	679	38	35	288	395	13	11	415	166
Moca	82	102	1 541	2 372	58	88	1 116	1 534	15	11	249	646
Morovis	138	210	6 384	8 219	96	163	2 475	3 468	33	31	3 596	4 193
Naguabo	82	89	6 098	4 854	45	47	1 602	1 774	24	23	3 171	1 732
Naranjito	105	176	1 509	2 887	61	126	750	1 389	17	41	356	1 438
Orocovis	84	146	2 833	4 254	63	113	2 385	2 132	12	24	283	1 986
Patillas	134	91	4 580	4 391	97	60	2 440	1 742	19	16	538	(D)
Penuelas	40	52	1 817	1 535	26	36	417	559	11	4	1 179	804
Ponce	54	79	2 234	4 206	39	65	1 246	2 876	6	8	503	(D)
Quebradillas	90	127	2 504	3 651	42	69	791	864	30	34	1 168	1 995
Rincon	25	39	817	1 203	13	23	182	563	11	11	(D)	601
Rio Grande	64	60	2 181	1 319	29	31	563	439	26	13	1 034	480
Sabana Grande	22	57	865	2 193	12	27	204	727	10	13	661	769
Salinas	54	32	3 136	2 604	25	27	1 440	1 989	5	1	(D)	(D)
San German	99	100	3 547	5 028	58	60	836	2 104	31	31	2 358	2 589
San Juan	16	10	(D)	58	8	6	(D)	12	8	3	29	(D)
San Lorenzo	213	294	6 386	7 263	159	234	3 880	3 992	35	35	1 861	1 784
San Sebastian	176	235	6 574	7 668	109	175	3 224	4 186	53	42	2 380	2 661
Santa Isabel	3	6	470	167	3	-	470	-	-	3	-	86
Toa Alta	48	77	2 006	3 780	34	49	1 133	1 623	8	18	358	1 420
Toa Baja	9	10	1 611	1 150	2	5	(D)	357	2	-	(D)	-
Trujillo Alto	37	78	622	1 609	20	57	271	1 087	9	13	(D)	473
Utuado	218	376	4 959	6 755	177	332	3 337	5 113	31	28	796	1 082
Vega Alta	29	84	2 381	3 968	19	58	1 459	858	5	16	276	(D)
Vega Baja	39	84	2 437	3 724	26	64	1 087	2 110	8	10	1 011	1 044
Vieques	18	22	6 540	6 908	9	6	238	152	2	8	(D)	700
Villalba	52	89	1 557	2 928	30	59	659	1 351	12	22	462	1 202
Yabucoa	129	105	3 021	2 544	100	68	1 218	949	20	23	959	855
Yauco	75	88	3 239	3 385	49	57	1 829	1 659	19	16	921	911

Table 22. **Farms and Land in Cultivated and/or Improved Pastures by Tenure of Operator: 1987 and 1982**—Con.

[Detail may not add to total due to rounding. For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	Managers				Tenants			
	Farms		Cuerdas		Farms		Cuerdas	
	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982
Puerto Rico	**162**	**147**	**13 218**	**12 206**	**516**	**618**	**39 013**	**42 501**
Region 1	**44**	**33**	**2 532**	**1 267**	**111**	**136**	**11 563**	**13 768**
Region 2	**47**	**38**	**2 307**	**2 884**	**132**	**186**	**6 305**	**8 027**
Region 3	**19**	**13**	**2 293**	**772**	**86**	**94**	**5 903**	**4 397**
Region 4	**22**	**27**	**2 763**	**3 121**	**86**	**85**	**5 102**	**5 836**
Region 5	**30**	**36**	**3 324**	**4 163**	**101**	**117**	**10 140**	**10 473**
Adjuntas	1	2	(D)	(D)	-	1	-	(D)
Aguada	1	3	(D)	75	1	6	(D)	35
Aguadilla	-	-	-	-	3	9	153	282
Aguas Buenas	1	2	(D)	(D)	4	7	(D)	(D)
Aibonito	2	5	(D)	1 243	4	6	(D)	154
Anasco	2	1	(D)	(D)	2	4	(D)	32
Arecibo	-	12	-	1 065	29	38	1 312	2 061
Arroyo	-	-	-	-	1	4	(D)	57
Barceloneta	-	1	-	(D)	3	24	127	575
Barranquitas	1	1	(D)	(D)	16	18	(D)	(D)
Bayamon	1	1	(D)	(D)	4	4	(D)	(D)
Cabo Rojo	4	1	1 634	(D)	5	11	487	(D)
Caguas	3	3	148	83	11	9	1 843	2 077
Camuy	2	-	(D)	-	16	14	(D)	408
Canovanas	-	3	-	162	12	9	502	1 243
Carolina	2	-	(D)	-	8	9	(D)	304
Catano	-	-	-	-	-	-	-	-
Cayey	6	6	(D)	737	2	6	(D)	418
Ceiba	1	2	(D)	(D)	2	4	(D)	295
Ciales	2	6	(D)	892	4	4	(D)	88
Cidra	5	3	203	47	7	8	2 151	1 535
Coamo	5	4	522	595	13	17	1 005	1 121
Comerio	1	1	(D)	(D)	4	5	(D)	(D)
Corozal	7	4	553	379	7	4	34	70
Culebra	-	-	-	-	-	-	-	-
Dorado	-	-	-	-	3	6	503	959
Fajardo	-	3	-	13	4	9	352	671
Florida	-	-	-	-	1	4	(D)	171
Guanica	-	-	-	-	6	1	391	(D)
Guayama	1	1	(D)	(D)	5	9	(D)	(D)
Guayanilla	2	1	(D)	(D)	4	5	(D)	(D)
Guaynabo	-	1	-	(D)	3	2	154	(D)
Gurabo	2	3	(D)	402	8	5	(D)	1 031
Hatillo	-	2	-	(D)	42	44	1 776	(D)
Hormigueros	-	-	-	-	2	1	(D)	(D)
Humacao	2	2	(D)	(D)	6	4	(D)	(D)
Isabela	4	1	204	(D)	10	6	606	(D)
Jayuya	1	-	(D)	-	-	2	-	(D)
Juana Diaz	-	2	-	(D)	4	1	737	(D)
Juncos	2	4	(D)	584	6	5	(D)	432
Lajas	1	1	(D)	(D)	19	4	(D)	(D)
Lares	1	-	(D)	-	1	2	(D)	(D)
Las Marias	1	-	(D)	-	1	1	(D)	(D)
Las Piedras	2	-	(D)	-	10	7	(D)	734
Loiza	-	-	-	-	2	2	(D)	(D)
Luquillo	-	1	-	(D)	1	4	(D)	(D)
Manati	31	-	710	-	5	7	759	554
Maricao	-	1	-	(D)	-	-	-	-
Maunabo	-	1	-	(D)	7	9	84	(D)
Mayaguez	3	-	104	-	6	4	867	118
Moca	3	1	97	(D)	6	2	79	(D)
Morovis	5	5	283	260	4	11	30	298
Naguabo	-	6	-	234	13	13	1 325	1 114
Naranjito	16	1	213	(D)	11	8	190	(D)
Orocovis	7	1	(D)	(D)	2	8	(D)	(D)
Patillas	3	2	855	(D)	15	13	747	650
Penuelas	1	9	(D)	97	2	3	(D)	75
Ponce	2	1	(D)	(D)	7	5	(D)	990
Quebradillas	-	-	-	-	18	24	545	792
Rincon	-	-	-	-	1	5	(D)	39
Rio Grande	-	6	-	56	9	10	584	344
Sabana Grande	-	-	-	-	-	17	-	697
Salinas	1	1	(D)	(D)	23	3	528	(D)
San German	-	1	-	(D)	10	8	353	(D)
San Juan	-	1	-	(D)	-	-	-	-
San Lorenzo	5	1	181	(D)	14	24	464	1 227
San Sebastian	-	3	-	273	14	15	970	548
Santa Isabel	-	-	-	-	-	3	-	81
Toa Alta	3	-	395	-	3	10	120	737
Toa Baja	2	-	(D)	-	3	5	850	793
Trujillo Alto	1	5	(D)	32	7	3	193	17
Utuado	4	9	602	367	6	7	224	193
Vega Alta	-	2	-	(D)	5	8	646	1 688
Vega Baja	2	3	(D)	127	3	7	(D)	443
Vieques	2	-	(D)	-	5	8	5 730	6 056
Villalba	4	1	135	(D)	6	7	301	(D)
Yabucoa	-	-	-	-	9	14	844	740
Yauco	1	3	(D)	206	6	12	(D)	609

Table 23. **Type of Organization: 1987 and 1982**

[Detail may not add to total due to rounding. For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	Total		Individual or family farms		Partnership farms		Corporation farms		Other farms	
	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982
Puerto Rico	**20 245**	**21 820**	**17 980**	**19 209**	**322**	**271**	**354**	**248**	**1 589**	**2 092**
Region 1	**3 598**	**3 937**	**3 216**	**3 426**	**81**	**60**	**58**	**68**	**243**	**383**
Region 2	**4 129**	**4 720**	**3 710**	**4 116**	**61**	**39**	**44**	**43**	**314**	**522**
Region 3	**4 996**	**5 189**	**4 441**	**4 661**	**56**	**72**	**128**	**32**	**371**	**424**
Region 4	**4 481**	**4 414**	**3 883**	**3 793**	**73**	**56**	**66**	**45**	**459**	**520**
Region 5	**3 041**	**3 560**	**2 730**	**3 213**	**51**	**44**	**58**	**60**	**202**	**243**
Adjuntas	978	881	926	735	8	4	4	2	40	140
Aguada	279	283	259	262	-	4	1	2	19	15
Aguadilla	104	127	96	114	1	1	1	1	6	11
Aguas Buenas	292	258	271	230	1	6	3	3	17	19
Aibonito	218	165	186	141	5	2	4	6	23	16
Anasco	257	267	222	216	3	5	11	3	21	43
Arecibo	487	543	402	451	13	6	9	17	63	69
Arroyo	71	86	58	67	1	1	-	1	12	17
Barceloneta	44	95	29	80	1	1	2	2	12	12
Barranquitas	451	534	410	466	4	17	6	7	31	44
Bayamon	226	190	211	171	2	5	-	-	13	14
Cabo Rojo	211	183	167	154	8	4	3	4	33	21
Caguas	196	437	173	404	3	5	6	10	14	18
Camuy	312	455	281	395	2	2	8	5	21	53
Canovanas	290	203	274	177	1	2	3	5	12	19
Carolina	132	167	119	146	6	3	3	2	4	16
Catano	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cayey	227	259	186	220	9	6	3	5	29	28
Ceiba	55	41	45	38	2	2	-	-	8	1
Ciales	223	248	198	218	1	3	2	-	22	27
Cidra	257	289	237	242	3	4	5	8	12	35
Coamo	377	472	329	418	16	5	8	4	24	45
Comerio	223	168	212	152	4	5	1	-	6	11
Corozal	438	587	397	499	7	6	2	5	32	77
Culebra	24	36	24	23	-	-	-	-	-	13
Dorado	52	72	41	55	-	1	8	9	3	7
Fajardo	50	89	45	83	1	-	-	3	4	3
Florida	27	52	22	34	3	-	-	-	2	18
Guanica	64	80	55	65	1	-	7	1	1	14
Guayama	102	249	76	235	3	4	3	6	20	4
Guayanilla	163	220	131	179	8	9	1	1	23	31
Guaynabo	95	106	75	92	1	1	4	2	15	11
Gurabo	256	323	223	306	2	-	2	2	29	15
Hatillo	421	324	393	275	14	3	2	5	12	41
Hormigueros	82	75	75	64	2	1	-	1	5	9
Humacao	161	184	142	178	6	-	8	2	5	4
Isabela	267	280	230	251	9	7	5	5	23	17
Jayuya	628	564	540	488	3	6	3	3	82	67
Juana Diaz	136	111	111	90	6	3	3	5	16	13
Juncos	104	134	95	121	-	-	2	4	7	9
Lajas	247	248	231	227	2	7	4	2	10	12
Lares	686	934	632	816	1	6	2	1	51	111
Las Marias	616	751	535	685	2	5	48	2	31	59
Las Piedras	246	231	222	208	7	1	5	2	12	20
Loiza	72	62	64	60	1	-	1	1	6	1
Luquillo	45	61	43	57	-	2	-	1	2	1
Manati	144	104	122	91	5	4	2	1	15	8
Maricao	350	435	302	407	6	1	18	2	24	25
Maunabo	151	132	128	110	2	2	4	4	17	16
Mayaguez	726	397	664	337	1	5	3	2	58	53
Moca	402	464	357	406	7	8	5	-	33	50
Morovis	274	350	230	304	3	6	5	2	36	38
Naguabo	132	163	118	151	2	3	3	6	9	3
Naranjito	378	394	325	328	36	3	1	-	16	63
Orocovis	424	399	368	353	2	3	9	2	45	41
Patillas	255	143	228	131	2	-	1	1	24	11
Penuelas	180	169	133	106	2	5	-	-	45	58
Ponce	586	455	521	409	2	5	6	5	57	36
Quebradillas	138	157	132	145	1	2	1	-	4	10
Rincon	68	207	65	186	1	5	1	2	1	14
Rio Grande	127	143	116	127	3	2	3	6	5	8
Sabana Grande	92	204	72	192	4	5	1	2	15	5
Salinas	120	121	106	107	1	3	13	6	-	5
San German	357	308	312	273	3	3	2	2	40	30
San Juan	148	75	144	66	1	1	1	3	2	5
San Lorenzo	482	697	446	638	5	10	6	4	25	45
San Sebastian	874	880	799	822	6	11	18	1	51	46
Santa Isabel	21	39	10	28	3	1	4	5	4	5
Toa Alta	108	149	98	131	-	1	4	3	6	14
Toa Baja	23	45	17	35	-	2	6	5	-	3
Trujillo Alto	156	258	122	237	8	1	4	7	22	13
Utuado	1 268	1 275	1 182	1 170	15	6	6	3	65	96
Vega Alta	55	126	44	102	-	3	2	6	9	15
Vega Baja	105	183	87	137	2	-	5	7	11	39
Vieques	26	32	22	28	2	-	-	1	2	3
Villalba	325	273	272	230	6	6	1	3	46	34
Yabucoa	319	288	303	264	6	5	7	4	3	15
Yauco	539	631	442	570	12	4	19	3	66	54

Table 24. **Farms and Land in Farms by Value of Sales: 1987 and 1982**

[Detail may not add to total due to rounding. For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Geographic area	Total				$60,000 sales or more				$40,000 to $59,999 sales			
	Farms		Cuerdas		Farms		Cuerdas		Farms		Cuerdas	
	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982
Puerto Rico	**20 245**	**21 820**	**886 846**	**982 457**	**1 169**	**1 138**	**293 261**	**322 756**	**215**	**190**	**32 613**	**36 688**
Region 1	**3 598**	**3 937**	**133 659**	**150 522**	**194**	**194**	**43 568**	**51 670**	**32**	**22**	**3 865**	**2 999**
Region 2	**4 129**	**4 720**	**176 023**	**209 351**	**364**	**362**	**74 497**	**83 807**	**49**	**41**	**5 600**	**6 011**
Region 3	**4 996**	**5 189**	**228 140**	**243 417**	**169**	**160**	**70 357**	**63 295**	**59**	**58**	**8 472**	**16 467**
Region 4	**4 481**	**4 414**	**233 930**	**246 671**	**228**	**201**	**56 003**	**66 281**	**44**	**45**	**11 152**	**10 197**
Region 5	**3 041**	**3 560**	**115 094**	**132 497**	**214**	**221**	**48 837**	**57 704**	**31**	**24**	**3 524**	**1 013**
Adjuntas	978	881	33 177	29 412	21	17	7 614	8 450	6	4	837	452
Aguada	279	283	4 542	6 000	6	5	1 729	1 848	1	3	(D)	412
Aguadilla	104	127	4 587	4 396	7	5	2 031	1 083	-	3	-	326
Aguas Buenas	292	258	5 958	7 249	3	9	296	2 155	2	1	(D)	(D)
Aibonito	218	165	8 970	10 266	39	41	1 245	2 784	7	4	1 386	82
Anasco	257	267	8 765	9 375	7	8	3 667	3 936	2	1	(D)	(D)
Arecibo	487	543	37 165	40 776	73	80	18 366	18 213	5	9	603	1 055
Arroyo	71	86	3 907	4 068	8	6	1 776	1 584	3	3	425	521
Barceloneta	44	95	3 740	5 056	11	9	2 902	2 644	-	-	-	-
Barranquitas	451	534	9 931	11 293	40	36	1 088	977	3	3	128	533
Bayamon	226	190	2 770	2 788	-	-	-	-	-	-	-	-
Cabo Rojo	211	183	26 557	25 233	15	16	7 318	10 514	4	2	1 276	(D)
Caguas	196	437	10 725	11 933	26	22	6 391	4 627	2	6	(D)	123
Camuy	312	455	11 275	14 346	39	48	5 643	6 449	3	6	240	338
Canovanas	290	203	6 994	6 821	9	9	1 270	2 170	2	1	(D)	(D)
Carolina	132	167	5 823	5 054	10	10	3 177	2 541	-	2	-	(D)
Catano	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cayey	227	259	7 538	10 514	25	16	2 966	2 572	3	1	60	(D)
Ceiba	55	41	3 428	2 688	5	7	454	1 001	-	1	-	(D)
Ciales	223	248	11 435	16 861	5	5	(D)	3 068	2	2	(D)	(D)
Cidra	257	289	7 227	10 606	18	18	2 193	4 018	1	2	(D)	(D)
Coamo	377	472	31 804	38 082	69	56	7 682	8 009	2	5	(D)	301
Comerio	223	168	6 020	4 976	18	12	890	717	2	-	(D)	-
Corozal	438	587	12 099	12 838	16	9	2 994	2 157	4	5	1 030	685
Culebra	24	36	2 592	3 457	-	-	-	-	-	-	-	-
Dorado	52	72	4 489	5 212	10	12	4 277	4 010	2	3	(D)	41
Fajardo	50	89	3 603	6 965	8	13	1 361	3 475	-	-	-	-
Florida	27	52	1 184	3 540	2	7	(D)	2 201	-	-	-	-
Guanica	64	80	18 902	18 929	8	1	4 180	(D)	2	3	(D)	1 709
Guayama	102	249	20 260	25 265	12	15	4 852	5 488	1	1	(D)	(D)
Guayanilla	163	220	11 602	12 079	8	7	4 333	3 186	2	2	(D)	(D)
Guaynabo	95	106	2 242	1 844	6	3	936	27	2	-	(D)	-
Gurabo	256	323	6 699	8 607	8	13	3 339	5 528	2	2	(D)	(D)
Hatillo	421	324	21 650	21 672	121	98	17 562	15 673	6	2	207	(D)
Hormigueros	82	75	3 814	5 076	8	5	2 924	1 981	1	-	(D)	-
Humacao	161	184	7 833	7 363	9	9	3 420	3 478	1	-	(D)	-
Isabela	267	280	10 240	17 497	16	24	3 031	5 933	5	2	434	(D)
Jayuya	628	564	15 201	15 075	2	6	(D)	1 511	8	5	2 388	1 505
Juana Diaz	136	111	15 633	14 074	15	15	7 749	7 644	6	7	1 929	1 866
Juncos	104	134	6 935	7 099	12	15	5 388	5 047	-	1	-	(D)
Lajas	247	248	31 235	31 921	23	19	20 423	14 669	3	6	802	4 539
Lares	686	934	18 988	24 056	27	16	4 826	4 955	14	15	1 420	2 258
Las Marias	616	751	12 142	15 985	6	4	1 118	822	3	4	339	478
Las Piedras	246	231	12 125	10 252	16	15	6 349	6 027	3	3	367	340
Loiza	72	62	6 360	4 937	3	2	1 246	(D)	3	1	177	(D)
Luquillo	45	61	2 769	3 006	4	10	984	1 662	-	-	-	-
Manati	144	104	11 348	11 756	21	23	6 204	7 595	1	2	(D)	(D)
Maricao	350	435	11 452	14 078	8	15	3 841	4 157	6	10	602	2 230
Maunabo	151	132	4 802	6 081	4	4	1 403	2 354	-	-	-	-
Mayaguez	726	397	24 753	9 468	4	5	3 255	2 841	2	2	(D)	(D)
Moca	402	464	10 762	12 725	6	4	1 940	1 382	10	5	1 144	1 129
Morovis	274	350	14 364	16 599	21	18	6 845	6 737	1	1	(D)	(D)
Naguabo	132	163	10 905	10 846	32	33	7 745	7 867	5	2	658	(D)
Naranjito	378	394	7 966	9 117	16	7	536	359	8	3	607	1 135
Orocovis	424	399	20 104	24 028	4	9	2 290	4 507	3	-	354	-
Patillas	255	143	11 050	7 549	5	2	1 622	(D)	-	5	-	771
Penuelas	180	169	13 399	11 524	1	1	(D)	(D)	1	-	(D)	-
Ponce	586	455	27 358	25 682	16	10	5 951	5 769	5	4	1 947	858
Quebradillas	138	157	4 511	5 519	20	21	2 467	2 717	2	-	(D)	-
Rincon	68	207	2 739	6 161	2	1	(D)	(D)	1	1	(D)	(D)
Rio Grande	127	143	7 078	5 212	5	7	1 060	103	2	2	(D)	(D)
Sabana Grande	92	204	19 501	22 466	2	3	(D)	1 437	1	1	(D)	(D)
Salinas	120	121	15 407	13 845	47	35	6 180	7 309	4	1	685	(D)
San German	357	308	12 503	16 338	13	9	4 507	3 871	3	6	423	1 114
San Juan	148	75	872	1 399	2	3	(D)	69	1	1	(D)	(D)
San Lorenzo	482	697	14 422	16 499	10	12	4 319	2 854	2	2	(D)	(D)
San Sebastian	874	880	25 646	27 768	38	36	8 147	8 195	15	9	2 107	1 333
Santa Isabel	21	39	4 351	10 050	5	10	2 962	8 344	-	1	-	(D)
Toa Alta	108	149	4 232	6 170	14	18	2 350	3 227	-	-	-	-
Toa Baja	23	45	2 910	2 911	11	7	2 853	2 189	-	-	-	-
Trujillo Alto	156	258	2 009	4 618	3	7	105	2 219	-	-	-	-
Utuado	1 268	1 275	33 063	38 328	13	18	3 897	5 618	14	3	2 097	943
Vega Alta	55	126	5 856	8 472	9	12	3 865	4 659	-	-	-	-
Vega Baja	105	183	7 301	10 842	11	19	3 257	7 937	1	1	(D)	(D)
Vieques	26	32	13 510	16 716	1	1	(D)	(D)	-	-	-	-
Villalba	325	273	11 252	13 847	3	4	(D)	1 166	2	3	(D)	1 024
Yabucoa	319	288	10 954	15 183	12	14	3 783	8 395	3	-	429	-
Yauco	539	631	19 530	26 119	16	17	4 485	7 232	4	4	1 055	746

Table 24. **Farms and Land in Farms by Value of Sales: 1987 and 1982**—Con.

[Detail may not add to total due to rounding. For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	$20,000 to $39,999 sales				$10,000 to $19,999 sales				$7,500 to $9,999 sales			
	Farms		Cuerdas		Farms		Cuerdas		Farms		Cuerdas	
	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982
Puerto Rico	**652**	**529**	**99 470**	**81 001**	**1 345**	**1 043**	**106 331**	**83 080**	**769**	**651**	**33 669**	**36 976**
Region 1	**121**	**89**	**11 310**	**7 233**	**256**	**170**	**24 171**	**12 683**	**135**	**106**	**4 583**	**5 786**
Region 2	**142**	**117**	**22 190**	**14 999**	**303**	**236**	**15 742**	**14 660**	**171**	**140**	**6 499**	**6 624**
Region 3	**158**	**132**	**21 459**	**26 087**	**267**	**233**	**19 411**	**18 439**	**172**	**159**	**7 681**	**8 934**
Region 4	**166**	**133**	**36 284**	**26 891**	**368**	**292**	**35 592**	**29 153**	**198**	**182**	**11 014**	**12 332**
Region 5	**65**	**58**	**8 226**	**5 791**	**151**	**112**	**11 415**	**8 145**	**93**	**64**	**3 892**	**3 300**
Adjuntas	40	20	3 283	2 280	84	62	2 884	2 720	41	48	947	1 959
Aguada	3	1	198	(D)	14	8	586	248	3	6	(D)	(D)
Aguadilla	6	5	493	1 063	6	3	858	206	4	2	69	(D)
Aguas Buenas	5	4	(D)	559	21	15	834	430	17	6	559	(D)
Aibonito	14	8	2 242	1 162	12	8	855	334	7	5	261	235
Anasco	5	4	(D)	(D)	15	13	754	900	12	7	626	191
Arecibo	12	6	7 557	1 532	23	18	1 822	2 256	11	11	426	1 081
Arroyo	2	2	(D)	(D)	2	1	(D)	(D)	1	-	(D)	-
Barceloneta	1	-	(D)	-	2	2	(D)	(D)	-	1	-	(D)
Barranquitas	22	13	1 777	1 155	49	36	2 314	1 562	22	22	412	783
Bayamon	3	3	30	122	11	10	854	314	6	3	208	29
Cabo Rojo	9	6	5 608	3 186	18	17	1 854	2 173	10	6	718	256
Caguas	4	6	482	417	12	12	816	643	4	12	(D)	228
Camuy	5	6	320	(D)	8	7	356	184	6	2	196	(D)
Canovanas	11	6	694	661	16	7	1 196	601	6	4	(D)	(D)
Carolina	3	1	533	(D)	8	5	428	580	3	1	147	(D)
Catano	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cayey	3	6	385	531	10	8	712	1 085	4	1	208	(D)
Ceiba	1	1	(D)	(D)	3	1	882	(D)	4	1	203	(D)
Ciales	14	15	1 725	2 582	15	16	2 425	1 720	7	9	371	(D)
Cidra	8	2	736	(D)	5	10	(D)	776	16	8	687	211
Coamo	19	18	10 218	10 993	27	22	3 962	3 430	15	12	2 031	1 898
Comerio	8	4	869	347	9	6	1 178	856	15	3	520	213
Corozal	14	7	1 247	397	42	23	1 862	1 288	19	14	606	531
Culebra	-	-	-	-	2	-	(D)	-	-	2	-	(D)
Dorado	3	2	32	(D)	1	1	(D)	(D)	1	1	(D)	(D)
Fajardo	7	5	1 123	737	1	4	(D)	991	1	1	(D)	(D)
Florida	-	-	-	-	2	-	(D)	-	1	2	(D)	(D)
Guanica	3	1	275	(D)	4	3	1 713	1 488	4	3	654	581
Guayama	5	4	7 767	1 158	10	6	2 078	1 193	4	2	597	(D)
Guayanilla	6	3	496	263	13	15	1 972	2 189	4	10	(D)	420
Guaynabo	3	4	18	53	7	3	215	68	1	-	(D)	-
Gurabo	3	3	(D)	69	7	4	143	153	6	2	438	(D)
Hatillo	8	6	216	2 249	13	6	413	195	6	4	129	100
Hormigueros	1	2	(D)	(D)	1	3	(D)	186	1	1	(D)	(D)
Humacao	5	3	(D)	187	9	6	1 122	994	7	5	387	340
Isabela	8	5	724	1 634	15	14	2 902	1 128	10	8	239	(D)
Jayuya	33	31	2 897	2 553	81	70	3 625	3 115	28	34	695	974
Juana Diaz	7	4	946	503	16	6	1 636	952	16	3	883	161
Juncos	3	1	293	(D)	5	3	315	253	3	-	7	-
Lajas	7	8	2 905	3 782	16	8	1 183	1 354	4	8	629	1 634
Lares	46	44	4 117	3 518	90	86	3 088	3 413	38	30	844	1 136
Las Marias	17	13	1 710	2 142	27	20	1 038	1 473	22	22	601	774
Las Piedras	4	4	563	504	17	11	758	529	6	3	277	101
Loiza	-	-	-	-	5	4	905	316	-	-	-	-
Luquillo	1	1	(D)	(D)	4	1	227	(D)	2	-	(D)	-
Manati	2	-	(D)	-	6	4	438	245	5	2	576	(D)
Maricao	14	12	1 779	1 791	13	20	1 169	1 158	15	12	675	347
Maunabo	5	7	1 109	506	3	4	(D)	190	1	4	(D)	351
Mayaguez	8	6	690	(D)	16	9	(D)	410	12	12	493	349
Moca	13	16	689	1 491	28	26	1 906	1 651	19	16	633	458
Morovis	9	3	1 017	367	12	10	860	710	9	16	(D)	816
Naguabo	3	2	(D)	(D)	6	3	620	130	2	2	(D)	(D)
Naranjito	10	15	682	1 230	23	9	1 254	448	17	12	536	431
Orocovis	17	9	2 122	914	42	31	9 146	2 271	18	23	527	1 038
Patillas	6	2	1 015	(D)	11	5	2 288	1 749	8	6	592	667
Penuelas	4	3	605	(D)	16	13	7 048	2 265	11	11	1 455	1 211
Ponce	14	11	2 057	2 237	37	26	3 401	4 823	27	15	1 317	707
Quebradillas	4	2	298	(D)	6	3	178	381	5	2	204	(D)
Rincon	6	4	655	1 941	-	3	-	160	5	4	244	517
Rio Grande	7	4	1 357	633	8	9	1 417	1 278	6	9	(D)	421
Sabana Grande	3	6	489	1 573	9	8	870	1 166	8	5	699	493
Salinas	2	4	(D)	316	6	5	1 204	761	2	4	(D)	1 388
San German	10	12	1 511	1 984	16	20	1 128	1 954	12	6	423	608
San Juan	1	2	(D)	(D)	4	1	92	(D)	3	-	78	-
San Lorenzo	5	8	(D)	919	26	19	3 098	1 896	10	14	568	(D)
San Sebastian	45	31	3 228	2 845	69	58	2 778	2 786	31	41	918	1 938
Santa Isabel	-	1	-	(D)	4	-	(D)	-	1	1	(D)	(D)
Toa Alta	4	3	170	601	1	2	(D)	(D)	4	5	410	(D)
Toa Baja	-	1	-	(D)	-	2	-	(D)	-	-	-	-
Trujillo Alto	4	5	179	35	12	3	253	98	4	3	131	35
Utuado	39	33	4 229	3 641	121	78	5 776	4 994	78	59	2 921	2 732
Vega Alta	1	3	(D)	60	5	8	155	534	2	1	(D)	(D)
Vega Baja	2	2	(D)	(D)	5	6	189	296	5	2	389	(D)
Vieques	1	-	(D)	-	3	4	723	640	1	1	(D)	(D)
Villalba	13	13	2 752	2 627	18	16	1 562	2 137	9	12	624	1 234
Yabucoa	3	4	263	424	18	9	1 587	733	10	2	302	(D)
Yauco	15	17	2 206	2 663	43	45	3 019	3 690	31	24	1 536	1 118

Table 24. **Farms and Land in Farms by Value of Sales: 1987 and 1982**—Con.

[Detail may not add to total due to rounding. For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Geographic area	$5,000 to $7,499 sales				$2,500 to $4,999 sales				$1,200 to $2,499 sales			
	Farms		Cuerdas		Farms		Cuerdas		Farms		Cuerdas	
	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982
Puerto Rico	**1 541**	**1 302**	**54 607**	**54 186**	**3 459**	**3 293**	**79 146**	**101 333**	**4 311**	**4 474**	**64 045**	**83 553**
Region 1	**288**	**212**	**9 170**	**7 828**	**599**	**590**	**12 027**	**17 654**	**712**	**810**	**10 682**	**13 617**
Region 2	**326**	**311**	**9 117**	**11 177**	**706**	**767**	**15 381**	**25 657**	**825**	**916**	**12 884**	**18 956**
Region 3	**340**	**293**	**11 548**	**11 739**	**806**	**767**	**16 705**	**19 933**	**1 159**	**1 117**	**14 920**	**19 456**
Region 4	**385**	**328**	**16 773**	**17 184**	**878**	**782**	**24 926**	**23 657**	**979**	**966**	**15 317**	**19 652**
Region 5	**202**	**158**	**7 999**	**6 258**	**470**	**387**	**10 107**	**14 432**	**636**	**665**	**10 243**	**11 871**
Adjuntas	93	91	2 398	2 323	233	197	3 303	3 228	246	220	2 424	3 072
Aguada	9	9	184	316	41	26	466	467	79	65	736	960
Aguadilla	6	7	194	(D)	14	10	249	198	29	24	473	260
Aguas Buenas	28	25	652	869	52	47	1 071	929	68	49	1 276	705
Aibonito	14	8	546	392	33	24	947	3 156	42	25	691	947
Anasco	24	23	879	888	35	38	680	691	65	73	887	1 248
Arecibo	15	14	258	365	47	49	3 185	7 719	75	81	2 000	2 813
Arroyo	5	6	(D)	255	10	10	(D)	408	13	19	289	543
Barceloneta	2	4	(D)	211	6	7	100	184	3	16	100	405
Barranquitas	55	40	1 361	1 362	95	88	1 435	1 468	74	132	816	1 626
Bayamon	10	9	236	288	36	21	531	480	67	49	443	1 025
Cabo Rojo	12	8	508	694	30	28	1 877	1 216	45	26	795	806
Caguas	21	29	670	615	38	62	831	1 014	38	95	729	1 001
Camuy	12	11	406	594	31	44	645	1 418	75	76	2 033	1 223
Canovanas	20	7	786	456	39	20	854	553	63	34	783	397
Carolina	5	4	247	56	18	20	495	425	24	26	388	576
Catano	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cayey	8	10	783	951	37	40	799	2 130	53	54	885	1 156
Ceiba	-	1	-	(D)	5	5	(D)	228	12	7	409	186
Ciales	26	20	854	1 073	40	47	966	935	51	65	736	2 806
Cidra	17	14	301	834	46	44	876	1 760	52	70	1 377	1 242
Coamo	33	24	2 072	4 866	67	67	2 733	3 632	83	85	1 590	1 599
Comerio	18	11	500	238	37	40	669	941	53	41	709	844
Corozal	48	34	1 074	942	75	102	1 180	2 532	69	115	856	1 758
Culebra	5	1	1 279	(D)	3	5	504	935	4	6	113	588
Dorado	2	4	(D)	192	3	5	(D)	242	5	7	24	48
Fajardo	3	1	32	(D)	8	9	432	206	6	8	257	309
Florida	2	5	(D)	355	8	6	163	127	7	8	233	321
Guanica	3	3	310	494	13	11	715	1 965	12	13	551	852
Guayama	7	13	499	519	24	33	3 441	2 727	16	56	409	1 261
Guayanilla	13	13	1 574	613	25	28	1 260	1 795	34	42	752	1 025
Guaynabo	3	3	39	49	11	13	158	845	23	27	417	366
Gurabo	13	5	357	67	39	12	481	143	45	42	483	513
Hatillo	17	10	733	(D)	46	32	744	1 415	67	32	660	648
Hormigueros	5	1	68	(D)	9	5	100	105	14	13	138	203
Humacao	10	6	498	228	22	10	607	293	27	31	271	408
Isabela	21	14	901	970	37	35	814	832	42	47	448	1 584
Jayuya	75	61	1 440	1 778	124	120	1 615	1 774	127	117	919	1 055
Juana Diaz	9	3	640	187	25	17	902	1 141	16	19	347	925
Juncos	13	3	334	25	12	9	126	420	20	18	269	286
Lajas	19	10	1 249	984	42	35	967	1 559	52	41	1 509	1 097
Lares	66	95	1 392	2 252	129	208	1 747	3 098	133	168	841	1 674
Las Marias	51	37	1 550	1 158	123	150	2 317	3 112	183	206	2 103	2 785
Las Piedras	17	16	1 662	502	33	30	778	670	37	50	492	705
Loiza	1	4	(D)	770	10	9	124	729	14	10	130	171
Luquillo	4	2	415	(D)	4	8	558	670	6	7	77	79
Manati	12	6	646	650	24	13	514	695	25	19	324	887
Maricao	28	49	678	1 221	70	96	1 116	1 123	110	108	923	1 212
Maunabo	12	3	326	54	14	9	420	356	31	18	452	1 051
Mayaguez	27	24	683	676	98	50	1 616	1 274	145	96	1 585	1 479
Moca	28	24	789	1 457	68	70	1 168	1 841	79	83	1 120	1 029
Morovis	16	25	713	1 131	56	51	1 425	2 315	48	69	1 386	2 185
Naguabo	4	9	242	386	15	10	356	243	22	31	394	845
Naranjito	25	18	783	485	73	57	1 422	1 439	84	85	955	1 182
Orocovis	44	40	1 284	1 488	82	80	1 495	2 756	89	91	1 734	1 716
Patillas	11	4	709	410	38	20	1 033	861	63	24	937	476
Penuelas	11	12	673	900	40	30	1 420	714	36	39	605	1 502
Ponce	48	37	2 918	1 969	114	93	4 628	2 352	126	116	2 747	2 650
Quebradillas	4	5	45	347	21	20	425	453	25	29	501	412
Rincon	3	4	195	39	10	15	172	1 108	13	31	145	410
Rio Grande	12	4	331	365	18	18	625	634	22	22	464	796
Sabana Grande	9	7	319	102	18	23	488	1 032	14	27	196	693
Salinas	5	4	993	(D)	10	11	658	(D)	10	14	235	772
San German	21	18	878	1 174	54	48	1 449	1 134	80	64	1 033	1 350
San Juan	5	1	72	(D)	17	12	109	563	29	17	195	71
San Lorenzo	28	23	834	1 094	84	60	1 555	2 191	125	132	1 945	2 071
San Sebastian	74	55	2 164	1 350	144	127	2 510	2 276	197	200	2 276	3 488
Santa Isabel	2	1	(D)	(D)	1	1	(D)	(D)	4	6	392	189
Toa Alta	10	7	207	209	18	18	399	363	21	36	234	651
Toa Baja	1	2	(D)	(D)	2	3	(D)	8	3	8	22	290
Trujillo Alto	12	11	231	294	27	36	283	801	31	55	298	457
Utuado	146	112	3 792	3 859	287	281	4 581	7 057	293	322	3 371	5 108
Vega Alta	4	6	202	(D)	13	13	164	369	9	22	1 273	304
Vega Baja	8	4	186	(D)	11	9	886	241	23	31	698	474
Vieques	1	2	(D)	(D)	5	8	479	467	4	5	84	176
Villalba	34	17	1 223	1 195	51	46	1 386	1 102	72	61	1 157	1 016
Yabucoa	17	7	794	242	45	30	1 260	1 127	76	50	978	941
Yauco	39	42	1 387	1 269	116	109	2 303	2 991	133	148	2 515	3 568

Table 24. **Farms and Land in Farms by Value of Sales: 1987 and 1982**—Con.

[Detail may not add to total due to rounding. For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Geographic area	$500 to $1,199 sales				Less than $500 sales			
	Farms		Cuerdas		Farms		Cuerdas	
	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982
Puerto Rico	**4 642**	**7 236**	**105 007**	**156 903**	**2 142**	**1 964**	**18 695**	**25 982**
Region 1	**824**	**1 386**	**11 050**	**26 783**	**437**	**358**	**3 232**	**4 267**
Region 2	**808**	**1 455**	**8 381**	**22 753**	**435**	**375**	**5 734**	**4 707**
Region 3	**1 320**	**1 815**	**54 092**	**53 584**	**546**	**455**	**3 494**	**5 484**
Region 4	**899**	**1 168**	**23 909**	**35 071**	**336**	**317**	**2 958**	**6 253**
Region 5	**791**	**1 412**	**7 574**	**18 712**	**388**	**459**	**3 277**	**5 271**
Adjuntas	169	176	9 280	4 531	45	46	206	399
Aguada	90	122	476	1 065	33	38	117	278
Aguadilla	28	59	195	880	4	9	24	119
Aguas Buenas	70	81	328	1 005	26	21	173	214
Aibonito	37	29	469	859	13	13	331	315
Anasco	66	82	540	628	26	18	179	361
Arecibo	86	210	1 385	4 677	140	65	1 563	1 065
Arroyo	18	32	391	442	9	7	159	75
Barceloneta	13	42	475	946	6	14	82	397
Barranquitas	68	134	475	1 579	23	30	124	247
Bayamon	64	75	376	349	29	20	93	182
Cabo Rojo	52	62	6 515	4 249	16	12	89	149
Caguas	27	145	353	2 835	24	48	183	431
Camuy	83	209	1 036	2 730	50	46	402	689
Canovanas	77	92	311	1 600	47	23	202	99
Carolina	42	79	273	596	19	19	136	212
Catano	-	-	-	-	-	-	-	-
Cayey	58	82	460	1 248	26	41	280	470
Ceiba	19	13	1 066	199	6	4	110	66
Ciales	48	52	528	4 094	15	17	1 132	199
Cidra	68	90	405	1 084	26	31	145	349
Coamo	42	138	719	2 636	20	45	(D)	719
Comerio	47	43	454	738	16	8	(D)	83
Corozal	92	211	726	1 852	59	67	524	696
Culebra	5	20	79	838	5	2	(D)	(D)
Dorado	13	31	27	147	12	6	44	21
Fajardo	12	40	109	723	4	8	11	289
Florida	1	19	(D)	320	4	5	82	(D)
Guanica	10	29	9 965	10 284	5	13	(D)	(D)
Guayama	18	91	371	11 223	5	28	(D)	371
Guayanilla	44	76	750	1 970	14	24	114	(D)
Guaynabo	19	41	294	374	20	12	156	63
Gurabo	100	186	1 150	1 565	33	54	179	492
Hatillo	95	105	695	797	42	29	291	420
Hormigueros	31	37	274	2 224	11	8	(D)	66
Humacao	52	82	400	1 094	19	32	136	343
Isabela	72	93	496	3 670	41	38	251	963
Jayuya	113	109	775	713	37	11	(D)	97
Juana Diaz	22	28	586	566	4	9	16	129
Juncos	22	74	96	931	14	10	108	100
Lajas	45	93	1 032	1 783	36	20	536	521
Lares	108	214	475	1 494	35	58	238	260
Las Marias	152	241	1 001	2 649	32	54	365	592
Las Piedras	73	75	606	656	40	24	273	220
Loiza	22	26	3 759	1 955	14	6	(D)	13
Luquillo	17	29	347	391	3	3	93	39
Manati	29	24	415	384	19	11	211	152
Maricao	75	93	509	697	11	20	162	142
Maunabo	53	54	814	790	28	29	172	429
Mayaguez	265	158	14 856	1 246	149	35	535	256
Moca	105	177	1 081	1 954	46	43	291	333
Morovis	61	129	975	1 914	41	28	676	(D)
Naguabo	20	60	250	917	23	11	205	74
Naranjito	73	153	604	1 900	49	35	588	509
Orocovis	88	97	768	9 051	37	19	384	286
Patillas	73	47	2 242	1 239	40	28	613	335
Penuelas	50	50	1 290	4 253	10	10	106	(D)
Ponce	134	115	1 997	2 150	65	28	395	2 166
Quebradillas	37	67	(D)	930	14	8	90	54
Rincon	18	119	182	1 322	10	25	29	203
Rio Grande	31	47	433	769	16	21	270	(D)
Sabana Grande	17	93	15 098	15 427	11	31	50	(D)
Salinas	18	36	3 328	882	16	7	126	(D)
San German	104	105	792	2 739	44	20	359	411
San Juan	42	26	129	178	44	12	150	57
San Lorenzo	137	333	1 381	3 601	55	94	396	1 047
San Sebastian	190	252	1 081	2 766	71	71	437	793
Santa Isabel	3	14	203	401	1	4	(D)	107
Toa Alta	30	51	162	694	6	9	(D)	84
Toa Baja	5	15	6	348	1	7	(D)	9
Trujillo Alto	43	103	443	532	20	35	87	147
Utuado	217	307	1 580	3 532	60	62	819	842
Vega Alta	7	49	133	1 838	5	12	26	601
Vega Baja	30	77	450	935	9	32	147	177
Vieques	8	11	77	135	2	-	(D)	-
Villalba	84	81	1 097	1 751	39	20	161	597
Yabucoa	74	121	863	2 126	61	51	696	788
Yauco	111	175	879	2 314	31	50	144	(D)

Table 25. **Irrigation: 1987 and 1982**

[Detail may not add to total due to rounding. For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Geographic area	Total land irrigated				Public system				Private system			
	Farms		Cuerdas		Farms		Cuerdas		Farms		Cuerdas	
	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982
Puerto Rico	**920**	**814**	**36 063**	**42 483**	**309**	**287**	**10 716**	**16 011**	**632**	**545**	**25 347**	**26 472**
Region 1	**203**	**163**	**2 447**	**1 481**	**59**	**61**	**211**	**858**	**148**	**102**	**2 237**	**623**
Region 2	**138**	**96**	**3 117**	**4 522**	**36**	**22**	**338**	**480**	**103**	**74**	**2 778**	**4 042**
Region 3	**194**	**196**	**8 828**	**11 367**	**100**	**116**	**5 501**	**8 564**	**98**	**88**	**3 326**	**2 804**
Region 4	**240**	**236**	**18 916**	**22 844**	**71**	**66**	**4 080**	**6 073**	**180**	**179**	**14 836**	**16 771**
Region 5	**145**	**123**	**2 755**	**2 269**	**43**	**22**	**585**	**38**	**103**	**102**	**2 170**	**2 231**
Adjuntas	8	10	90	58	-	1	-	(D)	8	9	90	(D)
Aguada	7	3	29	4	4	-	10	-	3	3	19	4
Aguadilla	10	8	68	172	8	8	(D)	172	2	-	(D)	-
Aguas Buenas	7	4	6	13	1	1	(D)	(D)	6	3	(D)	(D)
Aibonito	13	7	39	165	7	1	15	(D)	6	6	24	(D)
Anasco	5	4	468	4	1	3	(D)	(D)	4	1	(D)	(D)
Arecibo	34	27	829	499	8	13	21	8	26	14	807	491
Arroyo	12	8	1 428	1 107	7	7	957	(D)	6	1	471	(D)
Barceloneta	-	4	-	109	-	2	-	(D)	-	2	-	(D)
Barranquitas	22	14	91	35	6	3	8	1	16	11	83	34
Bayamon	4	9	9	13	-	8	-	(D)	4	1	9	(D)
Cabo Rojo	22	26	507	1 435	6	9	205	952	16	20	302	483
Caguas	8	14	81	48	1	-	(D)	-	7	14	(D)	48
Camuy	19	8	274	93	7	-	48	-	12	8	226	93
Canovanas	17	9	29	44	4	2	6	(D)	13	7	23	(D)
Carolina	12	12	51	28	3	5	2	2	11	7	49	26
Catano	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cayey	12	6	109	34	5	1	21	(D)	7	5	89	(D)
Ceiba	2	3	(D)	13	1	-	(D)	-	1	3	(D)	13
Ciales	5	4	44	10	1	1	(D)	(D)	4	3	(D)	(D)
Cidra	18	19	110	105	8	5	51	8	10	14	59	97
Coamo	35	42	442	460	11	2	64	(D)	25	40	378	(D)
Comerio	11	4	69	28	1	2	(D)	(D)	10	2	(D)	(D)
Corozal	17	14	143	106	6	3	17	14	12	11	126	92
Culebra	-	2	-	(D)	-	-	-	-	-	2	-	(D)
Dorado	9	5	293	78	3	4	16	(D)	6	1	277	(D)
Fajardo	2	1	(D)	(D)	-	-	-	-	2	1	(D)	(D)
Florida	3	-	36	-	-	-	-	-	3	-	36	-
Guanica	15	9	1 471	676	8	4	881	321	9	6	590	356
Guayama	24	25	2 997	2 103	13	15	1 634	1 935	11	11	1 363	168
Guayanilla	10	9	1 116	108	2	3	(D)	3	8	6	(D)	105
Guaynabo	9	2	56	(D)	4	2	26	(D)	5	-	30	-
Gurabo	13	23	162	44	5	6	10	4	8	17	152	41
Hatillo	29	11	778	860	11	1	90	(D)	18	10	688	(D)
Hormigueros	2	4	(D)	558	1	3	(D)	235	2	3	(D)	323
Humacao	8	7	627	871	4	1	3	(D)	5	6	624	(D)
Isabela	35	41	471	1 547	27	32	391	411	8	10	80	1 136
Jayuya	7	5	34	30	3	1	28	(D)	4	4	6	(D)
Juana Diaz	26	18	2 103	1 806	11	10	708	764	17	11	1 395	1 042
Juncos	11	11	400	166	1	3	(D)	1	10	8	(D)	165
Lajas	44	47	4 489	5 921	27	38	3 440	5 790	17	9	1 050	131
Lares	7	8	57	178	2	1	(D)	(D)	5	7	(D)	(D)
Las Marias	6	6	10	30	-	1	-	(D)	6	5	10	(D)
Las Piedras	25	4	345	64	3	-	50	-	22	4	295	64
Loiza	3	1	13	(D)	-	-	-	-	3	1	13	(D)
Luquillo	5	1	17	(D)	3	-	(D)	-	2	1	(D)	(D)
Manati	9	2	75	(D)	1	1	(D)	(D)	8	1	(D)	(D)
Maricao	-	4	-	9	-	1	-	(D)	-	3	-	(D)
Maunabo	4	3	427	164	3	1	(D)	(D)	1	2	(D)	(D)
Mayaguez	7	6	530	55	3	2	54	(D)	4	4	475	(D)
Moca	6	3	106	12	1	1	(D)	(D)	5	2	(D)	(D)
Morovis	8	6	198	268	1	1	(D)	(D)	8	5	(D)	(D)
Naguabo	12	8	170	17	1	1	(D)	(D)	11	7	(D)	(D)
Naranjito	17	9	232	709	3	6	3	707	14	3	229	2
Orocovis	27	5	199	12	13	1	103	(D)	15	4	96	(D)
Patillas	18	4	776	31	2	1	(D)	(D)	16	3	(D)	(D)
Penuelas	9	14	69	199	4	2	4	(D)	5	12	65	(D)
Ponce	27	15	3 737	4 882	4	3	37	1	24	12	3 701	4 881
Quebradillas	4	-	146	-	1	-	(D)	-	3	-	(D)	-
Rincon	3	4	22	17	1	1	(D)	(D)	2	3	(D)	(D)
Rio Grande	5	6	24	32	2	2	(D)	(D)	3	4	(D)	(D)
Sabana Grande	4	7	(D)	149	1	3	(D)	29	3	4	26	120
Salinas	25	32	3 639	4 076	9	14	631	1 577	22	21	3 008	2 499
San German	12	14	237	645	6	7	197	620	6	8	41	25
San Juan	3	3	8	4	-	1	-	(D)	3	2	8	(D)
San Lorenzo	9	9	249	96	1	-	(D)	-	8	9	(D)	96
San Sebastian	16	10	113	133	6	3	35	8	11	7	78	125
Santa Isabel	5	16	2 143	6 549	-	2	-	(D)	5	16	2 143	(D)
Toa Alta	5	2	16	(D)	1	1	(D)	(D)	4	1	(D)	(D)
Toa Baja	5	6	460	195	2	1	(D)	(D)	3	5	(D)	(D)
Trujillo Alto	15	40	72	62	5	15	3	11	10	25	69	51
Utuado	10	19	42	106	2	2	(D)	(D)	8	17	(D)	(D)
Vega Alta	(D)	13	374	99	2	5	(D)	30	10	8	(D)	69
Vega Baja	10	7	639	1 939	2	-	(D)	-	8	7	(D)	1 939
Vieques	1	2	(D)	(D)	-	-	-	-	1	2	(D)	(D)
Villalba	15	16	48	35	1	1	(D)	(D)	14	15	(D)	(D)
Yabucoa	5	8	30	482	3	2	(D)	(D)	2	7	(D)	(D)
Yauco	19	22	295	1 399	4	4	6	350	15	18	289	1 050

Table 25. **Irrigation: 1987 and 1982**—Con.

[Detail may not add to total due to rounding. For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Geographic area	Farms by major source of irrigation water						
	Well or cistern		River or stream		Lake or private pond, 1987	Canal or irrigation district, 1987	Other, 1987
	1987	1982	1987	1982			
Puerto Rico	**436**	**391**	**137**	**124**	**66**	**152**	**129**
Region 1	**104**	**71**	**38**	**29**	**12**	**13**	**36**
Region 2	**62**	**49**	**14**	**17**	**22**	**23**	**17**
Region 3	**76**	**72**	**25**	**26**	**5**	**61**	**27**
Region 4	**127**	**131**	**36**	**36**	**7**	**42**	**28**
Region 5	**67**	**68**	**24**	**16**	**20**	**13**	**21**
Adjuntas	4	2	3	5	1	-	-
Aguada	2	1	3	2	-	1	1
Aguadilla	6	2	-	-	-	4	-
Aguas Buenas	5	2	-	1	-	-	2
Aibonito	8	4	1	-	-	1	3
Anasco	2	1	3	-	-	-	-
Arecibo	15	20	-	2	7	10	2
Arroyo	6	5	-	1	1	4	1
Barceloneta	-	3	-	1	-	-	-
Barranquitas	13	9	3	3	-	3	3
Bayamon	3	4	-	-	-	-	1
Cabo Rojo	10	12	5	4	1	3	3
Caguas	7	7	-	-	1	-	-
Camuy	7	3	-	2	4	4	4
Canovanas	4	4	2	2	3	-	8
Carolina	6	-	-	2	2	-	4
Catano	-	-	-	-	-	-	-
Cayey	9	3	1	1	1	-	1
Ceiba	2	1	-	-	-	-	-
Ciales	3	2	-	2	-	1	1
Cidra	10	15	1	2	1	4	2
Coamo	25	32	7	5	-	1	2
Comerio	4	4	2	-	-	2	3
Corozal	11	2	4	9	-	1	1
Culebra	-	1	-	-	-	-	-
Dorado	3	2	-	-	2	1	3
Fajardo	1	-	1	-	-	-	-
Florida	3	-	-	-	-	-	-
Guanica	11	6	1	2	-	1	2
Guayama	9	10	1	-	-	12	2
Guayanilla	5	5	2	1	-	1	2
Guaynabo	4	1	-	-	-	1	4
Gurabo	6	17	4	2	2	1	-
Hatillo	16	1	3	-	4	4	2
Hormigueros	1	2	1	-	-	-	-
Humacao	3	2	-	2	1	1	3
Isabela	18	18	-	1	2	13	2
Jayuya	2	-	3	2	-	1	1
Juana Diaz	9	13	3	-	3	9	2
Juncos	1	2	4	2	4	2	-
Lajas	8	18	1	2	-	29	6
Lares	2	-	4	4	1	-	-
Las Marias	3	-	2	4	-	1	-
Las Piedras	5	2	11	2	2	1	6
Loiza	2	-	-	1	1	-	-
Luquillo	2	-	1	1	-	2	-
Manati	5	1	-	-	1	-	3
Maricao	-	1	-	1	-	-	-
Maunabo	2	2	-	-	-	-	2
Mayaguez	3	2	1	-	-	1	2
Moca	3	1	1	-	-	-	2
Morovis	1	4	1	1	2	1	3
Naguabo	4	2	-	2	7	1	-
Naranjito	4	6	12	1	-	1	-
Orocovis	20	3	5	2	-	-	2
Patillas	11	3	4	-	1	1	1
Penuelas	5	7	-	3	-	2	2
Ponce	13	10	4	2	-	4	6
Quebradillas	1	-	-	-	1	1	1
Rincon	-	-	1	1	-	1	1
Rio Grande	2	2	1	1	1	-	1
Sabana Grande	2	2	1	2	-	1	-
Salinas	22	23	-	1	1	1	1
San German	1	2	3	4	1	3	4
San Juan	-	-	1	1	-	-	2
San Lorenzo	4	7	1	1	1	1	2
San Sebastian	6	4	2	3	1	3	4
Santa Isabel	3	12	-	3	-	2	-
Toa Alta	1	2	1	-	1	-	2
Toa Baja	4	4	-	-	1	-	-
Trujillo Alto	9	18	4	5	-	1	1
Utuado	4	10	4	5	1	1	-
Vega Alta	8	7	1	-	1	1	1
Vega Baja	5	5	2	-	1	1	1
Vieques	1	1	-	1	-	-	-
Villalba	6	2	5	8	-	1	3
Yabucoa	3	3	1	1	-	1	-
Yauco	7	7	4	5	-	3	5

Table 26. **Machinery, Equipment, Buildings, and Facilities: 1987 and 1982**

[For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	Automobiles, jeeps, pickups, and motortrucks				Rubber-tired wheel tractors				Crawler tractors			
	Farms		Number		Farms		Number		Farms		Number	
	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982
Puerto Rico	**11 908**	**11 377**	**17 213**	**17 549**	**1 291**	**1 354**	**2 501**	**2 272**	**301**	**352**	**499**	**548**
Region 1	**1 934**	**2 113**	**2 820**	**2 860**	**153**	**193**	**233**	**257**	**35**	**40**	**43**	**57**
Region 2	**2 423**	**2 465**	**3 576**	**4 014**	**393**	**401**	**606**	**614**	**57**	**78**	**62**	**104**
Region 3	**2 983**	**2 654**	**4 210**	**3 736**	**367**	**367**	**739**	**640**	**87**	**85**	**143**	**139**
Region 4	**3 025**	**2 495**	**4 400**	**3 480**	**182**	**213**	**615**	**461**	**66**	**89**	**161**	**149**
Region 5	**1 543**	**1 650**	**2 207**	**3 459**	**196**	**180**	**308**	**300**	**56**	**60**	**90**	**99**
Adjuntas	686	561	933	732	20	15	42	23	12	12	17	18
Aguada	101	87	113	102	9	16	22	31	3	5	5	6
Aguadilla	51	44	102	58	23	22	85	35	5	2	27	(D)
Aguas Buenas	177	129	222	1 365	3	3	5	3	3	-	3	-
Aibonito	138	114	204	185	17	10	21	14	1	1	(D)	(D)
Anasco	174	168	244	227	10	11	21	26	4	7	7	15
Arecibo	180	242	279	382	96	113	146	164	11	17	13	20
Arroyo	52	40	93	46	9	6	63	14	4	6	9	6
Barceloneta	30	39	49	61	11	12	24	29	1	1	(D)	(D)
Barranquitas	323	307	458	380	11	22	12	23	2	-	(D)	-
Bayamon	115	103	137	123	3	3	(D)	3	1	3	(D)	4
Cabo Rojo	132	119	194	168	48	51	90	108	7	8	8	15
Caguas	115	240	173	335	23	20	30	26	5	7	8	9
Camuy	145	210	225	328	42	46	65	63	5	6	6	11
Canovanas	111	132	156	190	11	11	15	13	2	4	(D)	5
Carolina	69	102	104	141	13	13	15	15	3	1	3	(D)
Catano	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cayey	102	163	147	198	4	9	7	15	3	3	3	(D)
Ceiba	27	25	46	33	5	4	5	4	3	1	4	(D)
Ciales	126	152	163	202	6	21	8	26	3	3	4	5
Cidra	141	145	187	210	4	19	13	28	6	9	6	28
Coamo	271	278	393	345	29	44	44	51	4	3	4	4
Comerio	124	100	177	121	4	5	5	5	-	-	-	-
Corozal	252	240	350	329	9	21	12	22	2	4	(D)	4
Culebra	21	22	26	28	-	-	-	-	-	-	-	-
Dorado	26	36	43	60	13	16	28	30	5	5	7	6
Fajardo	30	52	50	72	7	14	12	24	1	5	(D)	5
Florida	20	24	29	38	4	7	4	10	-	1	-	(D)
Guanica	46	35	66	59	16	9	31	17	2	4	(D)	25
Guayama	72	91	117	126	15	24	76	45	6	11	13	14
Guayanilla	107	120	151	179	7	6	19	14	6	6	18	10
Guaynabo	59	50	100	67	6	3	8	3	2	2	(D)	(D)
Gurabo	121	113	159	161	11	10	23	21	1	3	(D)	4
Hatillo	235	178	410	293	96	80	159	130	11	3	12	6
Hormigueros	60	41	89	56	13	10	43	27	5	1	11	(D)
Humacao	84	90	108	110	20	14	30	26	6	6	8	7
Isabela	190	143	298	203	47	49	89	80	7	5	22	11
Jayuya	468	326	664	430	4	3	5	6	5	4	5	4
Juana Diaz	110	76	196	161	17	20	55	57	6	10	9	29
Juncos	72	72	122	118	19	14	29	21	2	3	(D)	3
Lajas	147	136	222	184	44	52	82	89	12	14	14	16
Lares	441	581	713	786	28	13	28	14	11	21	11	26
Las Marias	361	405	507	573	16	12	19	14	3	3	3	3
Las Piedras	153	137	248	189	19	20	34	39	7	8	11	15
Loiza	30	33	126	47	6	4	7	5	1	1	(D)	(D)
Luquillo	22	24	37	32	8	8	11	10	2	-	(D)	-
Manati	105	75	154	129	26	28	52	53	2	3	(D)	3
Maricao	270	313	439	491	-	5	-	7	5	4	6	6
Maunabo	64	50	80	63	10	12	23	20	5	3	12	6
Mayaguez	294	158	357	237	24	8	54	36	11	6	14	8
Moca	280	192	369	271	23	25	36	33	15	10	15	13
Morovis	172	196	235	736	22	16	33	23	-	4	-	6
Naguabo	90	94	153	144	30	20	43	30	9	6	11	6
Naranjito	179	206	251	239	4	6	4	6	1	-	(D)	-
Orocovis	236	236	303	300	12	3	12	3	-	2	-	(D)
Patillas	131	82	177	116	9	8	11	15	1	4	(D)	21
Penuelas	123	103	155	127	3	5	(D)	6	3	4	4	4
Ponce	388	220	513	275	23	24	35	41	8	7	40	15
Quebradillas	85	75	126	116	24	31	37	50	3	-	3	-
Rincon	38	70	53	78	6	5	14	14	1	1	(D)	(D)
Rio Grande	83	76	143	131	7	10	12	14	1	1	(D)	(D)
Sabana Grande	66	95	96	124	7	11	14	15	1	3	(D)	3
Salinas	103	68	216	90	21	24	110	37	5	6	23	6
San German	191	128	241	155	22	26	71	44	1	5	(D)	5
San Juan	38	34	48	47	1	1	(D)	(D)	-	-	-	-
San Lorenzo	207	169	265	209	17	10	21	16	4	5	4	5
San Sebastian	582	520	820	750	59	55	68	64	5	7	6	7
Santa Isabel	15	27	70	93	8	10	129	115	2	2	(D)	(D)
Toa Alta	68	97	95	135	11	13	17	19	3	7	3	8
Toa Baja	15	22	28	40	8	10	21	20	1	1	(D)	(D)
Trujillo Alto	49	126	61	197	3	5	4	7	1	1	(D)	(D)
Utuado	832	616	1 104	826	22	14	24	17	6	13	6	15
Vega Alta	35	71	52	110	11	20	29	28	3	1	4	(D)
Vega Baja	52	77	89	117	16	20	26	35	4	6	4	10
Vieques	22	19	29	38	-	1	-	(D)	1	1	(D)	(D)
Villalba	161	118	242	148	2	6	(D)	6	-	2	-	(D)
Yabucoa	79	134	139	172	19	19	29	41	4	6	19	12
Yauco	338	385	480	612	15	18	21	31	4	12	5	14

Table 26. **Machinery, Equipment, Buildings, and Facilities: 1987 and 1982**—Con.

[For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	Carts (oxen or tractor drawn)				Coffee depulpers				Mechanical coffee dryers			
	Farms		Number		Farms		Number		Farms		Number	
	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982
Puerto Rico	**1 076**	**1 191**	**3 262**	**3 435**	**2 253**	**3 464**	**2 373**	**3 568**	**455**	**486**	**738**	**645**
Region 1	**140**	**163**	**241**	**307**	**86**	**140**	**91**	**144**	**12**	**8**	**16**	**12**
Region 2	**284**	**350**	**546**	**681**	**646**	**1 019**	**669**	**1 046**	**156**	**162**	**280**	**224**
Region 3	**290**	**333**	**1 238**	**1 433**	**663**	**1 127**	**702**	**1 150**	**87**	**129**	**149**	**177**
Region 4	**182**	**150**	**842**	**537**	**841**	**1 148**	**890**	**1 198**	**194**	**184**	**286**	**229**
Region 5	**180**	**195**	**395**	**477**	**17**	**30**	**21**	**30**	**6**	**3**	**7**	**3**
Adjuntas	34	21	50	35	168	223	178	235	59	43	93	59
Aguada	8	16	40	72	61	84	61	84	1	-	(D)	-
Aguadilla	9	14	161	41	3	2	(D)	(D)	-	-	-	-
Aguas Buenas	8	8	14	8	7	8	7	8	6	1	7	(D)
Aibonito	13	16	20	23	4	11	(D)	11	-	2	-	(D)
Anasco	4	13	16	50	98	113	104	114	5	7	7	8
Arecibo	48	74	105	163	2	23	(D)	24	-	-	-	-
Arroyo	5	3	65	(D)	2	4	(D)	4	-	-	-	-
Barceloneta	7	9	18	22	2	-	(D)	-	2	-	(D)	-
Barranquitas	10	6	10	6	3	8	(D)	8	-	-	-	-
Bayamon	6	2	6	(D)	8	2	9	(D)	-	-	-	-
Cabo Rojo	46	52	247	258	-	-	-	-	-	-	-	-
Caguas	11	24	19	40	-	3	-	3	-	-	-	-
Camuy	49	53	113	95	1	1	(D)	(D)	-	-	-	-
Canovanas	12	9	16	13	5	8	5	8	-	-	-	-
Carolina	15	18	23	28	-	-	-	-	1	-	(D)	-
Catano	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cayey	7	11	10	16	5	3	9	(D)	-	-	-	-
Ceiba	5	5	8	13	1	-	(D)	-	-	-	-	-
Ciales	8	13	15	19	43	77	44	78	18	17	27	20
Cidra	9	12	26	19	-	2	-	(D)	-	-	-	-
Coamo	36	18	54	27	23	38	23	38	2	2	(D)	(D)
Comerio	4	6	4	6	3	2	3	(D)	-	-	-	-
Corozal	16	11	22	15	-	25	-	25	-	-	-	-
Culebra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dorado	10	12	26	34	-	-	-	-	-	-	-	-
Fajardo	8	15	19	53	-	-	-	-	-	-	-	-
Florida	3	5	5	13	-	3	-	3	-	-	-	-
Guanica	10	4	37	19	1	3	(D)	3	-	-	-	-
Guayama	13	11	102	47	1	3	(D)	3	-	-	-	-
Guayanilla	9	6	93	65	62	87	67	90	17	15	21	17
Guaynabo	2	4	(D)	5	-	1	-	(D)	1	-	(D)	-
Gurabo	14	9	36	30	-	-	-	-	-	-	-	-
Hatillo	59	58	104	125	-	-	-	-	-	-	-	-
Hormigueros	14	8	144	91	13	15	13	15	1	-	(D)	-
Humacao	18	16	36	40	-	-	-	-	-	-	-	-
Isabela	35	33	48	109	11	1	11	(D)	-	-	-	-
Jayuya	14	16	16	18	143	219	152	224	45	37	67	49
Juana Diaz	13	14	59	54	28	27	29	28	14	11	14	11
Juncos	14	12	24	24	-	-	-	-	-	-	-	-
Lajas	40	45	150	247	1	2	(D)	(D)	-	-	-	-
Lares	6	27	9	31	174	266	187	276	67	88	160	121
Las Marias	6	11	7	16	101	211	111	215	14	32	31	41
Las Piedras	17	21	34	70	1	-	(D)	-	-	-	-	-
Loiza	4	3	7	4	-	-	-	-	-	-	-	-
Luquillo	5	6	8	12	-	-	-	-	-	-	-	-
Manati	21	24	54	70	-	-	-	-	-	-	-	-
Maricao	2	8	(D)	13	64	115	72	127	20	54	45	82
Maunabo	5	7	29	42	-	-	-	-	-	-	-	-
Mayaguez	20	19	41	59	53	177	62	179	19	3	24	5
Moca	14	19	36	68	103	94	103	94	5	-	5	-
Morovis	25	27	32	40	17	40	17	40	2	-	(D)	-
Naguabo	23	16	65	59	-	-	-	-	-	-	-	-
Naranjito	2	7	(D)	7	-	9	-	9	-	-	-	-
Orocovis	3	4	3	6	65	81	69	85	10	7	(D)	(D)
Patillas	10	7	14	25	1	-	(D)	-	-	-	-	-
Penuelas	7	4	24	13	62	77	65	79	4	5	5	5
Ponce	12	14	45	48	175	209	187	213	25	37	39	40
Quebradillas	19	24	29	53	2	4	(D)	4	-	-	-	-
Rincon	2	4	(D)	27	14	19	14	19	1	-	(D)	-
Rio Grande	11	10	17	14	-	1	-	(D)	-	-	-	-
Sabana Grande	10	12	53	62	18	29	20	29	6	6	6	6
Salinas	12	11	124	60	-	-	-	-	-	-	-	-
San German	26	34	166	220	70	97	72	97	4	6	5	6
San Juan	2	3	(D)	3	-	-	-	-	-	-	-	-
San Lorenzo	12	30	16	34	-	3	-	3	-	-	-	-
San Sebastian	44	41	74	81	52	165	54	169	11	21	19	29
Santa Isabel	5	7	169	66	-	-	-	-	-	-	-	-
Toa Alta	13	10	19	18	1	2	(D)	(D)	-	-	-	-
Toa Baja	4	5	7	11	-	1	-	(D)	-	1	-	(D)
Trujillo Alto	1	15	(D)	18	-	-	-	-	-	-	-	-
Utuado	26	25	36	30	405	605	413	620	67	57	88	83
Vega Alta	7	10	34	36	-	-	-	-	-	-	-	-
Vega Baja	13	11	26	20	-	-	-	-	-	-	-	-
Vieques	-	2	-	(D)	-	-	-	-	-	-	-	-
Villalba	3	1	4	(D)	56	63	60	64	5	4	(D)	6
Yabucoa	29	13	66	72	-	-	-	-	-	-	-	-
Yauco	9	17	23	42	120	198	124	220	23	30	39	40

Table 26. **Machinery, Equipment, Buildings, and Facilities: 1987 and 1982**—Con.

[For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	Solar or air coffee dryers				Mechanical coffee washers				Milking machines			
	Farms		Number		Farms		Number		Farms		Number	
	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982
Puerto Rico	**363**	**782**	**670**	**1 042**	**258**	**236**	**365**	**250**	**536**	**607**	**3 240**	**3 570**
Region 1	**17**	**14**	**22**	**17**	**4**	**3**	**4**	**3**	**49**	**70**	**353**	**446**
Region 2	**118**	**243**	**243**	**273**	**79**	**75**	**174**	**80**	**304**	**330**	**1 778**	**1 851**
Region 3	**138**	**281**	**253**	**349**	**67**	**69**	**69**	**71**	**69**	**73**	**343**	**374**
Region 4	**77**	**201**	**138**	**357**	**100**	**84**	**110**	**91**	**15**	**9**	**46**	**50**
Region 5	**13**	**43**	**14**	**46**	**8**	**5**	**8**	**5**	**99**	**125**	**720**	**849**
Adjuntas	7	17	7	19	32	19	32	19	3	1	6	(D)
Aguada	11	7	16	7	-	-	-	-	-	-	-	-
Aguadilla	-	1	-	(D)	-	-	-	-	3	5	8	30
Aguas Buenas	10	35	10	38	7	2	(D)	(D)	1	5	(D)	34
Aibonito	2	1	(D)	(D)	1	-	(D)	-	2	3	(D)	23
Anasco	25	5	126	6	7	2	7	(D)	-	1	-	(D)
Arecibo	-	9	-	22	-	-	-	-	63	76	378	428
Arroyo	1	-	(D)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Barceloneta	-	-	-	-	1	-	(D)	-	7	6	47	38
Barranquitas	1	1	(D)	(D)	-	-	-	-	-	-	-	-
Bayamon	2	-	(D)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cabo Rojo	-	-	-	-	-	-	-	-	5	5	15	25
Caguas	-	2	-	(D)	-	1	-	(D)	15	15	117	98
Camuy	1	1	(D)	(D)	1	-	(D)	-	37	50	239	266
Canovanas	1	1	(D)	(D)	-	-	-	-	4	4	24	17
Carolina	-	-	-	-	1	-	(D)	-	6	9	38	69
Catano	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cayey	-	1	-	(D)	-	1	-	(D)	6	6	28	49
Ceiba	-	-	-	-	-	-	-	-	2	7	(D)	28
Ciales	4	9	4	9	8	7	8	(D)	2	2	(D)	(D)
Cidra	-	-	-	-	-	-	-	-	3	5	20	33
Coamo	8	3	14	(D)	2	1	(D)	(D)	5	2	23	(D)
Comerio	1	-	(D)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Corozal	-	1	-	(D)	-	-	-	-	3	3	18	26
Culebra	-	1	-	(D)	-	-	-	-	-	-	-	-
Dorado	-	-	-	-	-	-	-	-	7	7	61	70
Fajardo	-	-	-	-	-	-	-	-	5	8	20	37
Florida	-	-	-	-	-	-	-	-	2	7	(D)	38
Guanica	-	1	-	(D)	-	-	-	-	-	-	-	-
Guayama	1	2	(D)	(D)	-	-	-	-	1	2	(D)	(D)
Guayanilla	4	16	4	49	4	2	4	(D)	-	-	-	-
Guaynabo	-	-	-	-	1	-	(D)	-	-	-	-	-
Gurabo	-	-	-	-	-	-	-	-	8	11	69	77
Hatillo	-	-	-	-	-	-	-	-	123	103	698	628
Hormigueros	1	4	(D)	4	1	-	(D)	-	2	-	(D)	-
Humacao	-	-	-	-	-	-	-	-	5	4	30	45
Isabela	-	1	-	(D)	-	-	-	-	16	22	91	117
Jayuya	4	48	4	51	21	21	24	23	1	-	(D)	-
Juana Diaz	1	4	(D)	7	4	3	4	4	1	2	(D)	(D)
Juncos	-	2	-	(D)	-	-	-	-	10	14	73	109
Lajas	-	-	-	-	-	-	-	-	4	2	16	(D)
Lares	15	90	25	98	35	40	39	41	2	8	(D)	20
Las Marias	48	49	49	52	15	11	16	12	1	2	(D)	(D)
Las Piedras	1	-	(D)	-	-	-	-	-	10	14	108	98
Loiza	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	(D)	(D)
Luquillo	-	-	-	-	-	-	-	-	3	9	18	45
Manati	-	-	-	-	-	-	-	-	18	19	116	104
Maricao	3	29	5	31	13	37	14	38	-	-	-	-
Maunabo	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	(D)	-
Mayaguez	28	91	34	91	18	2	18	(D)	1	1	(D)	(D)
Moca	6	16	6	16	-	-	-	-	3	1	12	(D)
Morovis	10	6	(D)	6	2	-	(D)	-	17	16	99	86
Naguabo	-	-	-	-	-	1	-	(D)	29	33	184	188
Naranjito	5	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Orocovis	7	2	7	(D)	2	2	(D)	(D)	1	1	(D)	(D)
Patillas	1	-	(D)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Penuelas	13	16	30	59	2	1	(D)	(D)	-	-	-	-
Ponce	26	57	57	109	24	17	30	21	-	-	-	-
Quebradillas	-	1	-	(D)	-	1	-	(D)	18	20	93	114
Rincon	4	2	4	(D)	-	-	-	-	1	-	(D)	-
Rio Grande	-	1	-	(D)	-	-	-	-	-	-	-	-
Sabana Grande	4	5	4	7	3	2	3	(D)	1	1	(D)	(D)
Salinas	-	-	-	-	-	-	-	-	3	1	3	(D)
San German	5	44	5	99	2	7	(D)	7	1	1	(D)	(D)
San Juan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
San Lorenzo	-	2	-	(D)	-	-	-	-	6	12	55	71
San Sebastian	3	26	(D)	26	8	8	8	8	31	32	166	154
Santa Isabel	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Toa Alta	-	1	-	(D)	-	-	-	-	10	11	55	65
Toa Baja	-	1	-	(D)	-	1	-	(D)	4	3	57	22
Trujillo Alto	-	5	-	5	-	-	-	-	1	2	(D)	(D)
Utuado	88	127	203	136	32	27	33	30	5	6	26	38
Vega Alta	-	-	-	-	-	-	-	-	2	5	(D)	32
Vega Baja	-	-	-	-	-	-	-	-	10	17	52	80
Vieques	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Villalba	3	9	9	16	2	8	(D)	8	-	-	-	-
Yabucoa	-	-	-	-	-	-	-	-	3	3	32	24
Yauco	8	29	8	42	9	12	10	12	1	1	(D)	(D)

Table 26. **Machinery, Equipment, Buildings, and Facilities: 1987 and 1982**—Con.

[For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	Milk coolers				Emergency electric power plants				Storage buildings for crops			
	Farms		Number		Farms		Number		Farms		Number	
	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982
Puerto Rico	**532**	**610**	**796**	**877**	**629**	**632**	**705**	**686**	**2 506**	**3 099**	**3 205**	**3 713**
Region 1	**50**	**73**	**93**	**119**	**93**	**103**	**104**	**115**	**391**	**570**	**623**	**699**
Region 2	**303**	**328**	**436**	**430**	**281**	**289**	**319**	**316**	**559**	**707**	**680**	**818**
Region 3	**66**	**73**	**81**	**92**	**92**	**87**	**100**	**88**	**566**	**773**	**637**	**897**
Region 4	**16**	**10**	**20**	**16**	**53**	**28**	**60**	**29**	**693**	**713**	**832**	**810**
Region 5	**97**	**126**	**166**	**220**	**110**	**125**	**122**	**138**	**297**	**336**	**433**	**489**
Adjuntas	3	1	4	(D)	8	10	11	11	139	110	155	127
Aguada	-	-	-	-	1	1	(D)	(D)	13	32	15	35
Aguadilla	4	5	4	7	3	4	3	4	13	16	18	20
Aguas Buenas	1	5	(D)	8	12	6	12	6	43	31	45	38
Aibonito	2	3	(D)	7	5	4	(D)	4	43	39	76	105
Anasco	-	1	-	(D)	1	2	(D)	(D)	31	48	33	54
Arecibo	61	75	91	103	51	63	58	67	30	57	42	80
Arroyo	-	-	-	-	2	1	(D)	(D)	4	8	5	12
Barceloneta	7	6	9	(D)	6	5	7	7	6	17	32	37
Barranquitas	-	-	-	-	2	1	(D)	(D)	46	37	77	39
Bayamon	-	-	-	-	4	1	4	(D)	15	27	24	30
Cabo Rojo	5	5	7	9	7	7	9	8	23	20	29	37
Caguas	15	15	26	26	15	15	16	17	27	75	31	106
Camuy	37	48	56	60	37	44	42	49	41	30	69	32
Canovanas	4	4	8	6	7	6	7	6	41	33	67	35
Carolina	7	9	15	20	10	8	11	10	25	19	27	26
Catano	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cayey	6	6	10	13	4	4	4	4	18	29	30	33
Ceiba	2	7	(D)	9	2	7	(D)	7	5	4	5	5
Ciales	2	2	(D)	(D)	5	3	(D)	3	41	54	47	57
Cidra	3	5	4	8	5	8	7	8	26	50	60	65
Coamo	5	2	7	(D)	9	3	9	3	83	64	100	67
Comerio	-	-	-	-	2	1	(D)	(D)	26	42	31	65
Corozal	3	3	4	3	4	16	4	17	46	108	50	118
Culebra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	(D)
Dorado	7	7	15	12	8	9	13	9	6	5	11	13
Fajardo	5	8	7	13	3	3	3	3	9	20	13	21
Florida	2	7	(D)	7	2	7	(D)	7	-	4	-	5
Guanica	-	-	-	-	-	-	-	-	6	13	8	13
Guayama	1	2	(D)	(D)	2	4	(D)	4	14	14	17	19
Guayanilla	-	-	-	-	-	-	-	-	26	37	34	38
Guaynabo	-	-	-	-	3	1	3	(D)	13	9	18	15
Gurabo	8	12	16	23	5	9	5	9	21	15	29	25
Hatillo	125	100	186	133	99	90	121	103	37	31	45	31
Hormigueros	2	-	(D)	-	2	-	(D)	-	9	11	11	14
Humacao	5	4	8	11	4	5	4	7	26	10	33	13
Isabela	16	22	21	28	15	22	15	22	39	30	42	37
Jayuya	1	-	(D)	-	6	3	9	3	79	133	91	136
Juana Diaz	2	3	(D)	4	4	2	4	(D)	28	37	38	46
Juncos	10	14	16	34	12	14	15	16	9	17	37	21
Lajas	4	2	7	(D)	10	3	11	3	23	28	29	36
Lares	2	8	(D)	8	8	6	8	6	75	156	91	177
Las Marias	1	2	(D)	(D)	3	2	3	(D)	66	116	71	121
Las Piedras	10	14	20	24	11	13	13	17	26	5	27	7
Loiza	1	1	(D)	(D)	4	2	5	(D)	4	3	(D)	4
Luquillo	3	9	4	13	2	7	(D)	7	2	2	(D)	(D)
Manati	18	19	21	26	18	19	19	20	28	30	32	34
Maricao	-	-	-	-	2	6	(D)	6	33	76	43	78
Maunabo	1	-	(D)	-	1	-	(D)	-	3	6	3	7
Mayaguez	1	1	(D)	(D)	4	2	4	(D)	122	89	131	135
Moca	3	1	3	(D)	3	5	3	5	55	58	67	64
Morovis	17	16	23	20	15	12	16	12	31	48	38	56
Naguabo	28	33	46	43	24	28	26	30	13	16	16	17
Naranjito	-	-	-	-	-	6	-	6	21	81	32	94
Orocovis	1	2	(D)	(D)	6	1	7	(D)	56	71	70	78
Patillas	-	-	-	-	-	-	-	-	26	12	39	15
Penuelas	-	-	-	-	1	-	(D)	-	24	36	24	38
Ponce	-	-	-	-	4	1	4	(D)	114	104	119	117
Quebradillas	18	20	24	25	17	20	17	20	14	15	20	18
Rincon	-	-	-	-	2	1	(D)	(D)	6	7	7	7
Rio Grande	-	-	-	-	8	3	8	3	20	18	26	38
Sabana Grande	1	1	(D)	(D)	1	-	(D)	-	16	8	19	13
Salinas	3	1	3	(D)	1	1	(D)	(D)	34	8	75	10
San German	1	1	(D)	(D)	-	2	-	(D)	35	64	35	70
San Juan	-	-	-	-	1	-	(D)	-	5	17	17	38
San Lorenzo	5	12	11	18	9	15	10	16	35	14	36	22
San Sebastian	28	32	31	35	38	30	39	30	76	157	79	163
Santa Isabel	-	-	-	-	1	-	(D)	-	3	7	6	19
Toa Alta	10	12	16	18	16	14	16	16	27	20	39	20
Toa Baja	4	3	7	4	4	5	6	6	8	8	15	9
Trujillo Alto	1	2	(D)	(D)	1	3	(D)	3	4	26	5	28
Utuado	5	11	6	13	14	7	14	8	243	246	248	260
Vega Alta	2	6	(D)	11	6	9	6	10	12	17	89	18
Vega Baja	9	16	13	25	9	13	9	14	13	19	16	31
Vieques	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	(D)
Villalba	-	-	-	-	1	-	(D)	-	43	39	46	44
Yabucoa	3	3	5	5	3	4	3	4	7	29	10	30
Yauco	1	1	(D)	(D)	14	3	15	3	76	104	83	122

Table 26. **Machinery, Equipment, Buildings, and Facilities: 1987 and 1982**—Con.

[For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	Buildings for machinery				Houses for agregados and other workers			
	Farms		Number		Farms		Number	
	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982
Puerto Rico	**1 464**	**1 937**	**1 753**	**2 225**	**1 322**	**1 543**	**2 702**	**3 867**
Region 1	**192**	**235**	**236**	**271**	**154**	**192**	**321**	**501**
Region 2	**388**	**606**	**454**	**692**	**325**	**465**	**763**	**1 162**
Region 3	**383**	**496**	**422**	**563**	**341**	**310**	**647**	**897**
Region 4	**309**	**375**	**380**	**422**	**354**	**403**	**697**	**901**
Region 5	**192**	**225**	**261**	**277**	**148**	**173**	**274**	**406**
Adjuntas	57	75	61	79	64	68	157	188
Aguada	11	9	16	9	5	3	8	3
Aguadilla	13	18	17	20	8	-	63	-
Aguas Buenas	19	9	19	9	8	13	11	26
Aibonito	18	22	54	28	20	17	35	27
Anasco	36	40	39	41	15	19	22	26
Arecibo	38	68	45	90	37	69	54	150
Arroyo	4	3	45	3	3	8	3	11
Barceloneta	6	8	7	9	9	11	14	14
Barranquitas	18	10	18	11	5	4	7	5
Bayamon	16	6	17	6	4	6	5	25
Cabo Rojo	23	30	30	43	20	25	38	61
Caguas	26	68	33	83	21	30	40	73
Camuy	35	45	50	49	7	12	(D)	19
Canovanas	21	13	27	13	11	9	31	23
Carolina	9	12	10	15	9	22	26	73
Catano	-	-	-	-	-	-	-	-
Cayey	15	10	18	12	13	16	21	41
Ceiba	6	7	7	10	3	3	3	4
Ciales	23	22	25	29	25	32	58	105
Cidra	8	17	10	19	4	16	4	32
Coamo	39	17	41	18	46	34	63	71
Comerio	7	10	9	13	7	13	8	39
Corozal	18	17	19	21	18	18	30	59
Culebra	-	-	-	-	-	1	-	(D)
Dorado	13	12	16	14	12	12	39	35
Fajardo	5	14	6	16	4	8	5	10
Florida	6	3	6	3	-	7	-	11
Guanica	5	7	5	9	6	5	9	7
Guayama	11	7	13	12	12	17	15	32
Guayanilla	20	47	20	48	16	25	30	52
Guaynabo	6	4	8	4	8	1	9	(D)
Gurabo	13	12	14	21	8	12	20	35
Hatillo	45	60	61	69	16	25	35	55
Hormigueros	14	9	15	9	4	6	10	12
Humacao	12	11	12	14	10	6	17	15
Isabela	33	45	36	58	11	9	11	15
Jayuya	53	45	54	48	48	76	108	147
Juana Diaz	19	18	26	23	15	10	23	18
Juncos	13	14	17	16	10	14	27	43
Lajas	14	19	16	22	16	16	36	26
Lares	54	102	62	124	76	124	225	398
Las Marias	38	58	41	60	31	60	58	395
Las Piedras	18	17	23	21	8	4	34	19
Loiza	5	5	9	8	4	2	19	(D)
Luquillo	6	8	6	10	4	5	11	15
Manati	17	19	21	27	22	19	39	45
Maricao	24	57	28	66	30	58	96	167
Maunabo	2	5	(D)	7	-	10	-	17
Mayaguez	38	33	40	35	122	31	183	47
Moca	16	34	16	45	3	9	3	24
Morovis	20	15	24	16	18	26	45	52
Naguabo	29	17	33	21	16	14	27	30
Naranjito	4	21	(D)	21	3	4	3	5
Orocovis	13	15	16	17	19	17	31	40
Patillas	9	5	10	5	26	9	46	15
Penuelas	8	15	8	15	4	10	9	18
Ponce	35	44	41	50	50	43	94	97
Quebradillas	15	16	18	20	1	4	(D)	4
Rincon	4	3	6	3	3	-	3	-
Rio Grande	10	10	13	12	9	4	21	4
Sabana Grande	16	10	18	12	8	7	10	13
Salinas	6	4	8	5	30	7	41	20
San German	28	45	28	47	11	9	26	17
San Juan	5	4	6	(D)	2	6	(D)	18
San Lorenzo	11	16	15	19	26	17	34	37
San Sebastian	70	79	71	84	48	53	71	84
Santa Isabel	3	5	7	7	4	7	5	25
Toa Alta	14	18	23	21	14	15	26	35
Toa Baja	6	7	7	8	5	6	22	19
Trujillo Alto	1	20	(D)	20	2	2	(D)	(D)
Utuado	118	229	123	234	102	121	202	268
Vega Alta	8	21	11	24	11	33	16	59
Vega Baja	11	19	12	22	12	15	81	41
Vieques	1	1	(D)	(D)	-	1	-	(D)
Villalba	15	10	15	10	3	13	10	32
Yabucoa	8	7	(D)	7	4	4	4	11
Yauco	30	80	31	99	33	76	93	175

Table 27. **Market Value of All Machinery and Equipment: 1987 and 1982**

[For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	Total farms		Farms by estimated market value of all machinery and equipment					
			Total		$1 to $999		$1,000 to $9,999	
	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982
Puerto Rico	**20 245**	**21 820**	**13 184**	**15 052**	**1 698**	**3 860**	**8 714**	**8 737**
Region 1	**3 598**	**3 937**	**2 110**	**2 686**	**238**	**646**	**1 391**	**1 637**
Region 2	**4 129**	**4 720**	**2 667**	**3 261**	**238**	**772**	**1 739**	**1 820**
Region 3	**4 996**	**5 189**	**3 394**	**3 597**	**601**	**1 019**	**2 228**	**2 130**
Region 4	**4 481**	**4 414**	**3 328**	**3 274**	**422**	**760**	**2 272**	**1 971**
Region 5	**3 041**	**3 560**	**1 685**	**2 234**	**199**	**663**	**1 084**	**1 179**
Adjuntas	978	881	743	657	101	106	548	472
Aguada	279	283	159	175	70	95	77	65
Aguadilla	104	127	58	65	6	10	40	44
Aguas Buenas	292	258	177	161	23	29	130	109
Aibonito	218	165	154	125	23	17	73	49
Anasco	257	267	204	224	54	70	113	136
Arecibo	487	543	210	322	4	61	94	146
Arroyo	71	86	66	50	19	14	31	26
Barceloneta	44	95	30	46	2	10	18	22
Barranquitas	451	534	346	361	18	48	244	272
Bayamon	226	190	125	133	22	38	90	80
Cabo Rojo	211	183	154	138	19	17	93	87
Caguas	196	437	127	319	1	89	93	153
Camuy	312	455	156	237	13	50	88	130
Canovanas	290	203	121	148	8	24	84	101
Carolina	132	167	86	123	13	46	46	55
Catano	-	-	-	-	-	-	-	-
Cayey	227	259	109	185	6	40	67	121
Ceiba	55	41	31	28	2	1	16	18
Ciales	223	248	133	184	13	19	85	138
Cidra	257	289	154	196	21	44	108	120
Coamo	377	472	300	344	30	65	199	202
Comerio	223	168	128	123	9	30	87	72
Corozal	438	587	267	337	46	108	182	192
Culebra	24	36	22	24	6	5	15	18
Dorado	52	72	30	47	7	10	7	21
Fajardo	50	89	33	61	1	11	18	29
Florida	27	52	20	27	5	4	12	14
Guanica	64	80	48	52	6	14	27	28
Guayama	102	249	75	121	7	14	42	83
Guayanilla	163	220	127	172	19	44	82	104
Guaynabo	95	106	63	63	4	11	39	45
Gurabo	256	323	126	161	25	46	90	92
Hatillo	421	324	248	210	5	36	111	72
Hormigueros	82	75	64	54	10	15	38	29
Humacao	161	184	95	109	11	27	63	72
Isabela	267	280	211	170	34	26	132	111
Jayuya	628	564	505	425	66	106	344	247
Juana Diaz	136	111	116	89	6	14	70	41
Juncos	104	134	77	92	10	35	41	36
Lajas	247	248	151	162	13	27	91	104
Lares	686	934	470	704	9	120	350	478
Las Marias	616	751	411	499	73	123	288	320
Las Piedras	246	231	166	180	10	71	105	79
Loiza	72	62	33	42	5	15	20	23
Luquillo	45	61	24	35	2	11	11	13
Manati	144	104	108	88	15	15	60	46
Maricao	350	435	281	371	20	71	188	250
Maunabo	151	132	71	88	7	41	53	36
Mayaguez	726	397	373	306	66	152	246	138
Moca	402	464	314	325	89	164	201	133
Morovis	274	350	186	238	6	48	152	150
Naguabo	132	163	93	109	10	15	40	56
Naranjito	378	394	196	270	19	81	131	166
Orocovis	424	399	272	300	37	70	198	207
Patillas	255	143	133	95	12	20	107	58
Penuelas	180	169	146	149	26	51	104	84
Ponce	586	455	429	357	42	113	303	193
Quebradillas	138	157	92	94	9	23	55	47
Rincon	68	207	48	111	14	48	22	56
Rio Grande	127	143	87	104	15	24	51	55
Sabana Grande	92	204	68	122	7	32	48	77
Salinas	120	121	105	89	8	16	40	32
San German	357	308	231	205	64	51	144	117
San Juan	148	75	40	51	6	16	25	26
San Lorenzo	482	697	226	316	22	152	168	140
San Sebastian	874	880	619	618	56	104	480	435
Santa Isabel	21	39	17	32	2	7	9	12
Toa Alta	108	149	74	107	5	17	45	66
Toa Baja	23	45	19	26	3	3	5	10
Trujillo Alto	156	258	56	183	7	48	43	104
Utuado	1 268	1 275	957	1 009	153	354	677	529
Vega Alta	55	126	35	101	2	26	17	51
Vega Baja	105	183	57	102	4	32	37	48
Vieques	26	32	22	19	1	3	17	13
Villalba	325	273	192	182	30	63	145	94
Yabucoa	319	288	110	193	30	57	53	116
Yauco	539	631	374	512	54	127	248	323

Table 27. **Market Value of All Machinery and Equipment: 1987 and 1982**—Con.

[For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	Farms by estimated market value of all machinery and equipment—Con.								Farms not reported	
	$10,000 or more									
	Total		$10,000 to $29,999		$30,000 to $49,999		$50,000 or more			
	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982
Puerto Rico	**2 772**	**2 455**	**1 728**	**1 488**	**404**	**388**	**640**	**579**	**7 061**	**6 768**
Region 1	**481**	**403**	**309**	**220**	**77**	**73**	**95**	**110**	**1 488**	**1 251**
Region 2	**690**	**669**	**386**	**371**	**117**	**97**	**187**	**201**	**1 462**	**1 459**
Region 3	**565**	**448**	**382**	**299**	**82**	**74**	**101**	**75**	**1 602**	**1 592**
Region 4	**634**	**543**	**417**	**360**	**75**	**85**	**142**	**98**	**1 153**	**1 140**
Region 5	**402**	**392**	**234**	**238**	**53**	**59**	**115**	**95**	**1 356**	**1 326**
Adjuntas	94	79	68	55	10	12	16	12	235	224
Aguada	12	15	4	10	4	3	4	2	120	108
Aguadilla	12	11	3	8	5	3	4	-	46	62
Aguas Buenas	24	23	17	17	6	2	1	4	115	97
Aibonito	58	59	35	32	8	11	15	16	64	40
Anasco	37	18	32	11	3	2	2	5	53	43
Arecibo	112	115	47	48	23	25	42	42	277	221
Arroyo	16	10	11	9	1	1	4	-	5	36
Barceloneta	10	14	4	5	1	-	5	9	14	49
Barranquitas	84	41	59	12	17	10	8	19	105	173
Bayamon	13	15	9	13	3	1	1	1	101	57
Cabo Rojo	42	34	25	24	6	3	11	7	57	45
Caguas	33	77	10	60	6	10	17	7	69	118
Camuy	55	57	28	26	6	14	21	17	156	218
Canovanas	29	23	16	14	3	3	10	6	169	55
Carolina	27	22	18	11	4	6	5	5	46	44
Catano	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cayey	36	24	29	11	1	4	6	9	118	74
Ceiba	13	9	8	4	4	2	1	3	24	13
Ciales	35	27	25	17	7	3	3	7	90	64
Cidra	25	32	10	19	4	3	11	10	103	93
Coamo	71	77	30	43	13	22	28	12	77	128
Comerio	32	21	25	13	4	2	3	6	95	45
Corozal	39	37	27	20	10	12	2	5	171	250
Culebra	1	1	1	1	-	-	-	-	2	12
Dorado	16	16	4	6	3	1	9	9	22	25
Fajardo	14	21	8	11	3	5	3	5	17	28
Florida	3	9	1	6	1	2	1	1	7	25
Guanica	15	10	10	8	1	-	4	2	16	28
Guayama	26	24	14	14	2	4	10	6	27	128
Guayanilla	26	24	17	18	4	3	5	3	36	48
Guaynabo	20	7	13	5	5	2	2	-	32	43
Gurabo	11	23	3	16	1	3	7	4	130	162
Hatillo	132	102	62	36	27	14	43	52	173	114
Hormigueros	16	10	9	6	1	2	6	2	18	21
Humacao	21	10	9	5	6	1	6	4	66	75
Isabela	45	33	19	17	18	8	8	8	56	110
Jayuya	95	72	66	52	25	8	4	12	123	139
Juana Diaz	40	34	28	17	5	6	7	11	20	22
Juncos	26	21	15	9	3	3	8	9	27	42
Lajas	47	31	31	17	7	5	9	9	96	86
Lares	111	106	75	74	17	17	19	15	216	230
Las Marias	50	56	38	48	5	4	7	4	205	252
Las Piedras	51	30	34	19	5	5	12	6	80	51
Loiza	8	4	5	3	1	-	2	1	39	20
Luquillo	11	11	6	3	1	4	4	4	21	26
Manati	33	27	13	10	7	3	13	14	36	16
Maricao	73	50	62	20	3	19	8	11	69	64
Maunabo	11	11	9	8	-	1	2	2	80	44
Mayaguez	61	16	36	10	10	-	15	6	353	91
Moca	24	28	20	19	-	8	4	1	88	139
Morovis	28	40	13	30	7	4	8	6	88	112
Naguabo	43	38	15	12	8	10	20	16	39	54
Naranjito	46	23	39	19	3	3	4	1	182	124
Orocovis	37	23	32	17	3	2	2	4	152	99
Patillas	14	17	13	14	-	1	1	2	122	48
Penuelas	16	14	16	11	-	2	-	1	34	20
Ponce	84	51	70	41	3	3	11	7	157	98
Quebradillas	28	24	19	13	3	4	6	7	46	63
Rincon	12	7	10	5	1	-	1	2	20	96
Rio Grande	21	25	12	16	4	3	5	6	40	39
Sabana Grande	13	13	10	10	1	-	2	3	24	82
Salinas	57	41	21	21	4	12	32	8	15	32
San German	23	37	20	29	1	6	2	2	126	103
San Juan	9	9	6	3	-	3	3	3	108	24
San Lorenzo	36	24	30	15	2	4	4	5	256	381
San Sebastian	83	79	53	57	16	11	14	11	255	262
Santa Isabel	6	13	2	3	-	2	4	8	4	7
Toa Alta	24	24	9	8	3	7	12	9	34	42
Toa Baja	11	13	2	6	1	2	8	5	4	19
Trujillo Alto	6	31	3	26	1	-	2	5	100	75
Utuado	127	126	93	95	16	10	18	21	311	266
Vega Alta	16	24	4	7	3	5	9	12	20	25
Vega Baja	16	22	6	11	2	1	8	10	48	81
Vieques	4	3	3	2	1	-	-	1	4	13
Villalba	17	25	11	22	1	1	5	2	133	91
Yabucoa	27	20	18	15	3	2	6	3	209	95
Yauco	72	62	50	40	7	8	15	14	165	119

Table 28. **Characteristics of All Operators: 1987 and 1982**

[For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	Total operators		Operators by years operating present farm									
			Less than 2 years		2 to 4 years		5 to 9 years		10 years or more		Not reported	
	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982
Puerto Rico	**20 245**	**21 820**	**2 854**	**3 095**	**2 909**	**3 748**	**3 671**	**3 685**	**10 416**	**11 214**	**395**	**78**
Region 1	**3 598**	**3 937**	**556**	**675**	**465**	**729**	**607**	**561**	**1 897**	**1 957**	**73**	**15**
Region 2	**4 129**	**4 720**	**601**	**624**	**550**	**744**	**736**	**843**	**2 173**	**2 496**	**69**	**13**
Region 3	**4 996**	**5 189**	**624**	**710**	**740**	**906**	**960**	**947**	**2 593**	**2 604**	**79**	**22**
Region 4	**4 481**	**4 414**	**600**	**579**	**708**	**811**	**880**	**829**	**2 205**	**2 178**	**88**	**17**
Region 5	**3 041**	**3 560**	**473**	**507**	**446**	**558**	**488**	**505**	**1 548**	**1 979**	**86**	**11**
Adjuntas	978	881	95	85	131	135	200	165	542	495	10	1
Aguada	279	283	33	52	55	41	52	52	139	136	-	2
Aguadilla	104	127	13	13	17	23	12	20	59	70	3	1
Aguas Buenas	292	258	67	48	47	48	36	38	139	123	3	1
Aibonito	218	165	34	23	34	34	34	22	107	86	9	-
Anasco	257	267	32	50	35	41	50	37	139	139	1	-
Arecibo	487	543	87	91	61	81	90	98	239	268	10	5
Arroyo	71	86	14	14	18	14	11	15	26	42	2	1
Barceloneta	44	95	10	17	9	13	7	20	18	45	-	-
Barranquitas	451	534	81	117	79	96	80	67	208	253	3	1
Bayamon	226	190	45	37	28	34	39	28	106	90	8	1
Cabo Rojo	211	183	18	23	46	35	35	31	104	92	8	2
Caguas	196	437	16	58	35	57	35	65	106	257	4	-
Camuy	312	455	53	78	45	106	63	81	148	190	3	-
Canovanas	290	203	40	27	32	44	51	30	161	101	6	1
Carolina	132	167	14	21	26	22	23	24	69	99	-	1
Catano	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cayey	227	259	27	17	23	33	35	50	136	158	6	1
Ceiba	55	41	11	4	3	9	10	5	29	23	2	-
Ciales	223	248	23	26	26	31	35	38	134	152	5	1
Cidra	257	289	38	43	55	44	40	39	119	162	5	1
Coamo	377	472	57	76	56	88	75	95	183	210	6	3
Comerio	223	168	40	32	26	37	43	21	110	77	4	1
Corozal	438	587	78	139	77	113	74	93	202	239	7	3
Culebra	24	36	5	4	1	5	5	4	11	22	2	1
Dorado	52	72	10	7	7	14	9	20	21	30	5	1
Fajardo	50	89	10	20	6	18	12	10	19	41	3	-
Florida	27	52	1	7	1	10	8	10	17	25	-	-
Guanica	64	80	11	20	15	9	9	13	23	36	6	2
Guayama	102	249	18	43	17	39	28	36	36	127	3	4
Guayanilla	163	220	21	36	30	47	31	34	75	103	6	-
Guaynabo	95	106	11	17	10	25	14	12	58	52	2	-
Gurabo	256	323	34	25	33	47	51	48	130	203	8	-
Hatillo	421	324	106	54	70	53	78	59	163	157	4	1
Hormigueros	82	75	9	9	16	13	17	19	39	32	1	2
Humacao	161	184	36	28	24	26	25	26	71	102	5	2
Isabela	267	280	42	37	41	37	36	40	144	164	4	2
Jayuya	628	564	70	60	105	116	115	104	330	283	8	1
Juana Diaz	136	111	28	25	33	19	29	17	44	49	2	1
Juncos	104	134	15	23	14	27	22	15	52	69	1	-
Lajas	247	248	44	62	43	54	56	38	98	94	6	-
Lares	686	934	61	108	74	133	134	172	403	519	14	2
Las Marias	616	751	53	64	89	121	122	149	350	417	2	-
Las Piedras	246	231	42	51	37	42	29	23	131	113	7	2
Loiza	72	62	12	5	10	15	17	5	32	37	1	-
Luquillo	45	61	9	8	6	15	7	7	22	31	1	-
Manati	144	104	22	13	19	20	32	27	69	44	2	-
Maricao	350	435	25	34	38	86	81	90	204	225	2	-
Maunabo	151	132	30	25	19	19	22	18	69	70	11	-
Mayaguez	726	397	58	42	75	45	129	67	451	243	13	-
Moca	402	464	59	77	62	73	87	78	191	234	3	2
Morovis	274	350	41	42	34	59	36	45	161	202	2	2
Naguabo	132	163	14	22	19	39	29	24	67	77	3	1
Naranjito	378	394	68	73	42	69	53	57	213	192	2	3
Orocovis	424	399	38	40	42	56	56	59	284	244	4	-
Patillas	255	143	38	17	36	26	37	30	136	70	8	-
Penuelas	180	169	23	18	29	19	31	29	88	103	9	-
Ponce	586	455	100	58	92	78	121	92	260	227	13	-
Quebradillas	138	157	19	25	29	34	25	26	62	72	3	-
Rincon	68	207	13	32	12	54	16	32	27	84	-	5
Rio Grande	127	143	12	17	11	27	28	20	73	78	3	1
Sabana Grande	92	204	9	36	14	55	24	45	36	68	9	-
Salinas	120	121	19	21	11	54	34	21	50	24	6	1
San German	357	308	31	37	42	44	70	58	206	168	8	1
San Juan	148	75	10	11	18	19	27	6	92	39	1	-
San Lorenzo	482	697	64	94	65	113	78	109	263	378	12	3
San Sebastian	874	880	174	122	140	175	164	178	383	402	13	3
Santa Isabel	21	39	5	13	2	10	8	12	4	4	2	-
Toa Alta	108	149	21	30	9	34	16	31	55	54	7	-
Toa Baja	23	45	7	10	1	7	7	9	7	19	1	-
Trujillo Alto	156	258	25	38	22	50	24	29	77	141	8	-
Utuado	1 268	1 275	162	129	175	177	210	240	704	728	17	1
Vega Alta	55	126	3	17	7	13	10	19	32	77	3	-
Vega Baja	105	183	16	34	7	27	18	27	55	94	9	1
Vieques	26	32	6	1	2	7	2	5	16	18	-	1
Villalba	325	273	56	43	60	51	60	41	147	137	2	1
Yabucoa	319	288	56	50	41	29	52	28	158	181	12	-
Yauco	539	631	56	70	88	115	100	138	284	304	11	4

Table 28. **Characteristics of All Operators: 1987 and 1982**—Con.

[For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	Operators by place of residence											
	On farm operated		On another farm		In a rural area, not on a farm		In a city or town		Outside Puerto Rico		Not reported	
	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982
Puerto Rico	**13 862**	**15 382**	**707**	**706**	**2 312**	**2 392**	**1 340**	**1 722**	**37**	**29**	**1 987**	**1 589**
Region 1	**2 543**	**2 896**	**138**	**140**	**262**	**332**	**228**	**273**	**4**	**5**	**423**	**291**
Region 2	**2 984**	**3 437**	**140**	**133**	**431**	**540**	**177**	**297**	**8**	**6**	**389**	**307**
Region 3	**3 316**	**3 589**	**152**	**155**	**727**	**696**	**324**	**416**	**8**	**8**	**469**	**325**
Region 4	**2 883**	**2 858**	**94**	**129**	**618**	**573**	**428**	**468**	**14**	**4**	**444**	**382**
Region 5	**2 136**	**2 602**	**183**	**149**	**274**	**251**	**183**	**268**	**3**	**6**	**262**	**284**
Adjuntas	753	652	10	24	79	78	55	52	7	-	74	75
Aguada	212	201	8	7	40	53	12	16	1	-	6	6
Aguadilla	73	89	9	4	12	21	5	6	-	2	5	5
Aguas Buenas	223	187	16	6	24	31	13	11	-	-	16	23
Aibonito	145	120	12	10	29	18	12	10	-	2	20	5
Anasco	179	180	13	5	35	29	16	30	1	2	13	21
Arecibo	304	342	15	23	74	109	29	40	1	1	64	28
Arroyo	29	31	-	-	24	36	7	12	-	-	11	7
Barceloneta	29	50	4	2	7	27	3	12	-	-	1	4
Barranquitas	328	389	42	14	15	69	15	14	1	2	50	46
Bayamon	171	155	1	4	12	8	11	13	1	1	30	9
Cabo Rojo	93	82	2	3	52	48	24	38	-	-	40	12
Caguas	132	342	9	5	10	13	25	45	-	-	20	32
Camuy	213	326	16	10	37	68	9	17	-	-	37	34
Canovanas	211	161	13	8	29	19	20	13	-	-	17	2
Carolina	87	132	7	3	11	9	20	14	-	-	7	9
Catano	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cayey	158	163	15	5	7	18	23	42	1	-	23	31
Ceiba	27	23	2	2	8	4	8	8	-	-	10	4
Ciales	151	183	11	8	11	21	20	28	1	-	29	8
Cidra	195	222	18	5	16	7	16	19	-	-	12	36
Coamo	235	315	7	7	58	63	39	52	-	-	38	35
Comerio	156	125	11	2	9	8	9	3	-	-	38	30
Corozal	314	405	13	32	58	59	21	43	1	-	31	48
Culebra	19	14	-	-	1	9	1	11	-	1	3	1
Dorado	33	46	1	1	3	4	7	11	-	-	8	10
Fajardo	29	48	-	3	6	12	9	15	-	-	6	11
Florida	16	35	-	-	5	8	5	5	-	-	1	4
Guanica	20	32	-	-	22	21	14	14	-	-	8	13
Guayama	44	161	-	2	9	9	17	36	-	-	32	41
Guayanilla	83	118	4	4	30	38	23	22	2	1	21	37
Guaynabo	64	77	4	5	4	9	12	10	-	-	11	5
Gurabo	183	240	5	7	24	14	11	21	-	-	33	41
Hatillo	270	206	18	10	78	58	10	23	-	-	45	27
Hormigueros	46	44	2	5	11	16	19	2	-	-	4	8
Humacao	111	135	7	11	14	12	13	17	-	1	16	8
Isabela	170	193	8	5	60	36	13	30	-	-	16	16
Jayuya	494	417	21	19	49	66	32	39	-	3	32	20
Juana Diaz	59	51	-	3	43	29	22	18	1	-	11	10
Juncos	71	101	7	7	14	12	4	8	-	-	8	6
Lajas	99	123	4	4	90	70	38	38	-	-	16	13
Lares	517	743	24	35	62	72	31	40	5	-	47	44
Las Marias	480	631	31	22	11	43	21	29	-	-	73	26
Las Piedras	190	172	10	16	27	20	7	8	-	1	12	14
Loiza	52	47	1	1	9	3	6	8	-	-	4	3
Luquillo	33	44	1	1	6	14	3	1	-	-	2	1
Manati	89	63	1	4	27	17	7	16	-	-	20	4
Maricao	296	297	4	35	16	26	17	28	1	1	16	48
Maunabo	77	79	18	7	27	26	9	13	-	-	20	7
Mayaguez	527	286	11	2	20	19	43	51	2	1	123	38
Moca	231	334	6	22	89	72	19	21	-	-	57	15
Morovis	192	257	10	6	35	42	16	22	-	1	21	22
Naguabo	77	115	6	14	22	18	11	10	-	-	16	6
Naranjito	272	335	16	20	22	12	15	12	-	-	53	15
Orocovis	339	311	11	12	28	30	17	22	-	1	29	23
Patillas	166	80	18	4	31	32	21	17	-	-	19	10
Penuelas	100	120	6	1	37	15	21	17	-	-	16	16
Ponce	325	280	9	7	64	31	86	80	2	-	100	57
Quebradillas	90	88	6	1	29	40	6	11	-	-	7	17
Rincon	36	150	2	5	9	27	8	11	-	1	13	13
Rio Grande	61	103	6	9	15	15	7	9	-	-	38	7
Sabana Grande	59	128	2	3	16	33	7	18	-	-	8	22
Salinas	71	67	1	2	23	35	9	12	-	-	16	5
San German	238	190	15	17	47	25	31	33	2	-	24	43
San Juan	97	53	1	3	2	4	6	4	-	-	42	11
San Lorenzo	336	530	36	44	36	46	27	43	1	1	46	33
San Sebastian	557	629	35	16	197	157	37	51	1	1	47	26
Santa Isabel	4	10	-	-	9	22	7	2	-	-	1	5
Toa Alta	81	88	3	3	6	15	12	17	-	-	6	26
Toa Baja	10	32	-	1	1	4	8	6	-	-	4	2
Trujillo Alto	107	213	4	11	9	9	9	14	1	-	26	11
Utuado	1 056	1 010	32	30	50	65	32	66	1	4	97	100
Vega Alta	36	83	-	3	3	7	9	18	-	-	7	15
Vega Baja	57	134	3	4	16	13	9	17	-	-	20	15
Vieques	16	12	1	2	5	9	3	7	-	-	1	2
Villalba	209	169	3	29	89	39	5	16	-	-	19	20
Yabucoa	238	196	24	12	24	16	12	21	1	1	20	42
Yauco	311	387	15	27	73	80	84	93	2	-	54	44

Table 28. **Characteristics of All Operators: 1987 and 1982**—Con.

[For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	Operators by age group											
	Under 25 years		25 to 34 years		35 to 44 years		45 to 54 years		55 to 64 years		65 years and over	
	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982
Puerto Rico	**209**	**275**	**1 582**	**1 796**	**3 489**	**3 603**	**4 302**	**4 861**	**4 348**	**4 874**	**6 315**	**6 411**
Region 1	**36**	**63**	**278**	**316**	**540**	**609**	**804**	**901**	**826**	**895**	**1 114**	**1 153**
Region 2	**45**	**62**	**345**	**405**	**719**	**803**	**860**	**1 051**	**905**	**1 091**	**1 255**	**1 308**
Region 3	**59**	**64**	**370**	**441**	**916**	**871**	**1 075**	**1 165**	**1 000**	**1 086**	**1 576**	**1 562**
Region 4	**39**	**39**	**370**	**353**	**803**	**733**	**938**	**1 029**	**959**	**959**	**1 372**	**1 301**
Region 5	**30**	**47**	**219**	**281**	**511**	**587**	**625**	**715**	**658**	**843**	**998**	**1 087**
Adjuntas	7	10	86	69	193	151	199	210	221	187	272	254
Aguada	2	4	21	28	55	46	60	46	53	71	88	88
Aguadilla	2	-	5	11	15	21	23	23	22	30	37	42
Aguas Buenas	2	2	16	19	49	41	50	57	69	53	106	86
Aibonito	2	1	28	15	21	31	46	39	46	30	75	49
Anasco	-	1	13	23	45	37	66	64	49	56	84	86
Arecibo	8	7	44	50	82	92	100	126	101	142	152	126
Arroyo	-	-	5	9	12	13	18	18	13	24	23	22
Barceloneta	1	-	4	7	5	23	6	23	13	19	15	23
Barranquitas	12	13	54	66	78	91	103	119	82	87	122	158
Bayamon	-	2	7	8	47	28	49	38	53	59	70	55
Cabo Rojo	5	2	14	12	29	25	51	41	36	43	76	60
Caguas	1	5	11	28	28	74	39	100	31	98	86	132
Camuy	6	8	29	39	49	101	84	92	66	112	78	103
Canovanas	3	2	11	15	35	29	74	51	72	45	95	61
Carolina	1	2	9	6	16	24	29	49	38	33	39	53
Catano	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cayey	1	-	12	15	29	37	48	55	58	76	79	76
Ceiba	-	-	4	4	5	6	16	7	9	10	21	14
Ciales	2	2	20	18	25	39	46	56	47	62	83	71
Cidra	-	3	17	19	46	44	44	51	69	87	81	85
Coamo	-	4	29	35	51	67	84	104	83	103	130	159
Comerio	3	1	19	15	44	29	46	41	57	31	54	51
Corozal	6	20	39	49	66	104	106	123	96	127	125	164
Culebra	1	-	2	2	4	6	4	7	4	6	9	15
Dorado	-	4	3	5	6	10	14	19	13	19	16	15
Fajardo	1	1	4	4	6	10	11	26	15	21	13	27
Florida	-	-	1	1	4	10	7	14	7	11	8	16
Guanica	-	2	4	5	13	13	16	27	20	18	11	15
Guayama	1	3	16	16	12	48	28	62	17	43	28	77
Guayanilla	3	2	12	11	20	33	27	46	34	60	67	68
Guaynabo	1	1	4	8	8	19	25	19	22	24	35	35
Gurabo	2	-	12	16	44	50	53	71	58	69	87	117
Hatillo	13	10	53	41	74	55	102	76	101	79	78	63
Hormigueros	-	-	5	2	13	8	20	22	16	16	28	27
Humacao	1	1	14	12	24	25	37	32	42	44	43	70
Isabela	5	2	23	21	45	37	46	62	57	76	91	82
Jayuya	3	4	60	59	119	108	113	118	150	118	183	157
Juana Diaz	3	2	17	5	16	26	28	21	32	24	40	33
Juncos	1	2	11	14	24	24	19	33	28	22	21	39
Lajas	9	3	12	26	59	50	52	49	49	43	66	77
Lares	4	5	32	78	135	172	152	238	162	177	201	264
Las Marias	5	13	75	73	110	142	127	180	119	130	180	213
Las Piedras	3	5	17	28	46	44	51	40	42	52	87	62
Loiza	-	1	9	1	9	10	15	19	15	18	24	13
Luquillo	-	-	3	4	5	11	17	15	8	15	12	16
Manati	-	-	7	6	20	24	32	21	33	31	52	22
Maricao	-	3	27	34	80	75	84	126	67	93	92	104
Maunabo	3	2	11	8	31	17	32	21	29	33	45	51
Mayaguez	10	6	46	15	102	49	142	89	149	86	277	152
Moca	4	9	33	38	86	66	85	104	99	101	95	146
Morovis	1	6	22	24	44	41	48	93	72	84	87	102
Naguabo	1	2	7	12	30	38	36	33	20	25	38	53
Naranjito	3	7	31	36	62	43	78	88	87	93	117	127
Orocovis	1	4	39	40	69	46	71	78	85	93	159	138
Patillas	4	1	21	16	47	15	49	33	44	31	90	47
Penuelas	1	1	9	11	31	23	39	45	31	32	69	57
Ponce	7	6	29	25	105	58	136	127	145	101	164	138
Quebradillas	3	7	15	16	34	29	24	28	29	38	33	39
Rincon	-	5	4	27	11	42	16	48	11	30	26	55
Rio Grande	3	1	10	9	15	21	31	41	32	40	36	31
Sabana Grande	2	2	4	26	21	41	27	41	13	35	25	59
Salinas	-	-	7	13	45	33	34	29	15	26	19	20
San German	1	-	17	20	46	40	84	70	71	55	138	123
San Juan	1	-	3	4	13	11	36	18	52	22	43	20
San Lorenzo	8	20	38	71	82	113	99	127	110	187	145	179
San Sebastian	14	12	67	80	186	179	176	173	169	203	262	233
Santa Isabel	-	2	3	6	2	13	9	10	3	5	4	3
Toa Alta	-	1	2	13	17	29	25	38	27	31	37	37
Toa Baja	-	-	2	2	5	13	4	8	1	11	11	11
Trujillo Alto	-	3	12	13	17	44	36	63	41	73	50	62
Utuado	7	16	111	116	224	191	247	246	250	290	429	416
Vega Alta	-	-	6	9	11	21	9	27	11	30	18	39
Vega Baja	-	1	7	9	23	26	12	38	24	46	39	63
Vieques	-	-	5	3	2	4	5	7	6	7	8	11
Villalba	7	2	31	21	43	35	58	60	69	68	117	87
Yabucoa	5	4	25	24	57	49	71	56	56	67	105	88
Yauco	3	2	45	57	107	110	116	146	102	137	166	179

Table 28. **Characteristics of All Operators: 1987 and 1982**—Con.

[For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	Operators by highest grade or year of school completed									
	Elementary school						Secondary school			
	None		Less than 6 years		6 years		1 to 5 years		6 years	
	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982
Puerto Rico	**1 132**	**1 534**	**6 408**	**7 758**	**1 619**	**1 659**	**4 106**	**4 294**	**3 178**	**2 949**
Region 1	**186**	**251**	**1 105**	**1 349**	**297**	**284**	**732**	**830**	**562**	**575**
Region 2	**209**	**302**	**1 266**	**1 666**	**284**	**323**	**859**	**969**	**696**	**628**
Region 3	**283**	**348**	**1 575**	**1 864**	**455**	**407**	**1 089**	**1 035**	**748**	**689**
Region 4	**242**	**299**	**1 468**	**1 585**	**364**	**367**	**824**	**827**	**723**	**564**
Region 5	**212**	**334**	**994**	**1 294**	**219**	**278**	**602**	**633**	**449**	**493**
Adjuntas	55	60	349	352	91	78	197	172	107	70
Aguada	12	12	122	137	18	23	74	43	23	33
Aguadilla	1	6	18	34	13	7	25	37	22	20
Aguas Buenas	21	20	124	101	19	24	61	47	33	33
Aibonito	6	8	53	37	7	4	43	38	36	36
Anasco	19	16	92	109	34	20	53	49	34	35
Arecibo	25	36	115	154	31	35	80	111	102	87
Arroyo	6	3	24	32	6	8	16	20	10	11
Barceloneta	-	4	10	25	4	4	8	23	13	27
Barranquitas	22	29	132	173	32	47	121	128	78	81
Bayamon	19	20	79	76	23	8	39	30	30	25
Cabo Rojo	7	5	51	50	17	7	45	53	40	22
Caguas	10	42	69	168	16	30	35	72	29	67
Camuy	10	18	88	155	13	27	70	106	61	70
Canovanas	14	14	86	69	20	14	82	53	38	25
Carolina	3	4	41	56	12	11	23	44	22	28
Catano	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cayey	16	24	83	97	17	17	34	48	30	28
Ceiba	4	2	10	10	1	1	12	9	11	9
Ciales	10	22	83	108	14	12	40	45	29	19
Cidra	19	23	77	102	17	20	45	47	47	45
Coamo	19	29	93	157	27	48	94	98	74	70
Comerio	17	12	65	55	15	17	40	30	33	19
Corozal	20	47	137	191	40	34	96	127	65	94
Culebra	-	1	3	9	2	1	10	14	5	8
Dorado	4	4	10	18	4	5	4	12	9	13
Fajardo	1	3	11	30	2	4	10	15	14	17
Florida	2	3	6	15	1	7	4	9	8	4
Guanica	3	3	6	14	6	6	18	22	9	17
Guayama	1	23	19	74	5	18	20	56	14	26
Guayanilla	4	8	55	78	11	14	41	52	22	29
Guaynabo	6	11	35	43	5	5	14	13	8	14
Gurabo	12	24	81	114	15	35	60	58	49	47
Hatillo	20	9	93	90	25	20	97	73	91	65
Hormigueros	-	1	23	22	5	8	16	15	17	15
Humacao	7	19	41	64	4	13	44	34	35	24
Isabela	18	11	72	85	24	17	51	53	52	42
Jayuya	33	38	190	211	47	31	113	109	131	89
Juana Diaz	-	4	33	31	9	6	25	20	29	17
Juncos	4	13	28	34	8	13	22	21	21	21
Lajas	3	4	42	63	18	10	64	59	62	63
Lares	31	61	210	307	66	90	138	217	105	113
Las Marias	35	53	210	314	71	74	149	143	77	89
Las Piedras	20	9	92	97	27	18	46	39	30	42
Loiza	1	2	21	17	2	2	20	24	17	10
Luquillo	2	3	9	17	4	6	11	13	9	7
Manati	9	2	47	33	7	6	33	20	20	22
Maricao	24	35	115	129	41	60	89	100	48	38
Maunabo	4	10	47	51	8	12	30	21	25	19
Mayaguez	43	29	258	137	56	28	143	79	104	42
Moca	25	37	138	198	31	34	90	75	54	56
Morovis	19	29	98	160	11	16	46	44	41	38
Naguabo	5	10	32	58	7	8	24	21	25	31
Naranjito	24	35	106	151	35	29	53	71	71	48
Orocovis	26	24	175	173	44	35	82	67	44	51
Patillas	23	20	95	39	16	7	33	20	30	25
Penuelas	8	13	75	70	9	10	24	24	32	25
Ponce	30	36	184	149	51	42	105	69	103	59
Quebradillas	4	4	28	35	9	13	31	41	38	24
Rincon	6	17	9	72	6	12	15	49	7	25
Rio Grande	9	9	37	49	8	6	25	29	22	21
Sabana Grande	5	22	30	61	6	10	9	36	19	36
Salinas	5	5	19	17	10	11	19	27	34	37
San German	10	12	121	109	35	15	71	65	55	45
San Juan	7	11	35	25	23	10	20	12	18	6
San Lorenzo	66	108	159	265	42	60	104	131	41	62
San Sebastian	72	85	268	330	74	76	177	157	125	111
Santa Isabel	-	-	2	5	1	2	8	12	3	4
Toa Alta	2	7	29	45	7	5	24	25	20	32
Toa Baja	-	2	6	11	-	3	2	12	5	7
Trujillo Alto	3	7	57	81	12	33	30	61	28	37
Utuado	78	104	469	529	97	83	287	240	171	130
Vega Alta	1	4	16	41	4	4	9	32	7	19
Vega Baja	1	10	19	55	6	10	25	40	17	29
Vieques	1	-	5	9	2	4	5	9	8	4
Villalba	22	17	140	128	24	17	54	47	41	29
Yabucoa	22	24	108	106	32	24	54	56	48	38
Yauco	36	43	190	242	57	75	75	101	93	73

Table 28. **Characteristics of All Operators: 1987 and 1982**—Con.

[For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	Operators by highest grade or year of school completed—Con.							
	College						Not reported	
	1 to 3 years		4 years		5 years or more			
	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982
Puerto Rico	**1 155**	**1 094**	**864**	**930**	**769**	**674**	**1 014**	**928**
Region 1	**233**	**226**	**141**	**153**	**138**	**118**	**204**	**151**
Region 2	**260**	**256**	**194**	**220**	**147**	**154**	**214**	**202**
Region 3	**232**	**238**	**206**	**207**	**182**	**172**	**226**	**229**
Region 4	**269**	**213**	**183**	**212**	**202**	**126**	**206**	**221**
Region 5	**161**	**161**	**140**	**138**	**100**	**104**	**164**	**125**
Adjuntas	63	34	39	36	38	22	39	57
Aguada	6	11	15	8	6	9	3	7
Aguadilla	6	6	10	8	4	6	5	3
Aguas Buenas	13	13	10	9	5	7	6	4
Aibonito	27	10	17	15	12	10	17	7
Anasco	7	12	4	10	6	9	8	7
Arecibo	44	36	26	32	25	30	39	22
Arroyo	3	3	3	5	1	-	2	4
Barceloneta	2	2	3	5	3	3	1	2
Barranquitas	18	26	16	12	17	16	15	22
Bayamon	13	11	8	9	3	5	12	6
Cabo Rojo	16	12	8	10	13	17	14	7
Caguas	11	18	8	20	7	8	11	12
Camuy	26	40	21	20	9	9	14	10
Canovanas	17	20	6	6	12	2	15	-
Carolina	7	6	11	7	10	7	3	4
Catano	-	-	-	-	-	-	-	-
Cayey	10	6	13	11	10	16	14	12
Ceiba	2	3	4	3	5	2	6	2
Ciales	13	11	11	16	2	8	21	7
Cidra	12	9	16	12	12	16	12	15
Coamo	22	15	15	21	24	16	9	18
Comerio	22	11	9	8	11	4	11	12
Corozal	38	29	10	22	19	21	13	22
Culebra	2	2	-	1	-	-	2	-
Dorado	7	5	3	7	3	4	8	4
Fajardo	6	6	3	6	1	4	2	4
Florida	2	6	2	5	2	2	-	1
Guanica	7	5	2	4	7	4	6	5
Guayama	11	15	6	12	10	7	16	18
Guayanilla	13	11	4	4	8	7	5	17
Guaynabo	7	8	8	7	5	2	7	3
Gurabo	7	19	8	9	10	10	14	7
Hatillo	26	20	19	20	12	11	38	16
Hormigueros	11	3	5	1	5	4	-	6
Humacao	13	9	5	7	6	7	6	7
Isabela	13	18	19	25	6	11	12	18
Jayuya	40	36	25	30	26	10	23	10
Juana Diaz	13	10	15	11	7	5	5	7
Juncos	7	11	10	7	1	5	3	9
Lajas	19	13	19	18	12	12	8	6
Lares	43	48	43	34	23	24	27	40
Las Marias	17	23	17	18	8	13	32	24
Las Piedras	11	14	7	7	4	1	9	4
Loiza	5	4	2	1	2	1	2	1
Luquillo	4	3	3	2	2	2	1	8
Manati	13	9	10	2	2	8	3	2
Maricao	4	5	6	14	10	13	13	41
Maunabo	8	4	7	8	6	2	16	5
Mayaguez	32	23	25	14	33	19	32	26
Moca	16	25	13	15	11	12	24	12
Morovis	20	12	17	26	16	9	6	16
Naguabo	13	13	8	6	9	5	9	11
Naranjito	30	22	21	14	9	9	29	15
Orocovis	17	13	17	14	10	5	9	17
Patillas	19	9	16	14	10	5	13	4
Penuelas	5	8	9	8	5	5	13	6
Ponce	29	18	21	19	35	22	28	41
Quebradillas	12	12	6	14	8	3	2	11
Rincon	4	9	5	8	3	2	13	13
Rio Grande	5	8	6	11	3	7	12	3
Sabana Grande	6	9	5	8	5	9	7	13
Salinas	8	9	7	5	4	4	14	6
San German	20	15	15	10	15	12	15	25
San Juan	7	-	3	5	1	3	34	3
San Lorenzo	16	26	18	16	11	13	25	16
San Sebastian	48	49	38	36	38	20	34	16
Santa Isabel	2	3	1	5	3	5	1	3
Toa Alta	10	15	2	5	4	8	10	7
Toa Baja	3	3	2	-	3	5	2	2
Trujillo Alto	6	18	3	7	12	7	5	7
Utuado	49	53	30	35	36	39	51	62
Vega Alta	6	9	3	5	5	4	4	8
Vega Baja	10	7	6	11	9	8	12	13
Vieques	1	4	1	1	1	-	2	1
Villalba	8	12	6	8	11	4	19	11
Yabucoa	13	9	13	11	7	4	22	16
Yauco	33	30	16	34	20	14	19	19

Table 28. **Characteristics of All Operators: 1987 and 1982**—Con.

[For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	Operators by days of work off farm									
	None		Any days		1 to 24 days		25 to 49 days		50 to 74 days	
	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982
Puerto Rico	**12 548**	**14 226**	**7 191**	**7 074**	**414**	**345**	**311**	**277**	**260**	**273**
Region 1	**2 192**	**2 619**	**1 297**	**1 229**	**106**	**60**	**70**	**58**	**47**	**41**
Region 2	**2 781**	**3 184**	**1 265**	**1 430**	**65**	**66**	**55**	**48**	**40**	**53**
Region 3	**2 980**	**3 217**	**1 896**	**1 832**	**69**	**81**	**62**	**48**	**64**	**68**
Region 4	**2 722**	**2 897**	**1 656**	**1 384**	**98**	**45**	**79**	**46**	**61**	**52**
Region 5	**1 873**	**2 309**	**1 077**	**1 199**	**76**	**93**	**45**	**77**	**48**	**59**
Adjuntas	658	596	312	249	25	10	14	10	13	12
Aguada	178	166	98	114	-	9	1	3	3	5
Aguadilla	59	68	42	57	1	6	2	3	1	1
Aguas Buenas	186	184	99	73	4	5	5	1	5	-
Aibonito	144	114	65	47	4	2	1	3	3	-
Anasco	168	161	86	101	10	7	4	-	3	4
Arecibo	342	301	127	227	2	10	4	4	1	10
Arroyo	44	45	25	36	2	1	2	1	2	2
Barceloneta	29	53	15	40	-	-	-	-	-	4
Barranquitas	351	405	94	123	8	8	8	4	7	8
Bayamon	110	104	109	83	5	6	2	6	2	2
Cabo Rojo	110	98	92	79	1	2	2	1	3	2
Caguas	148	279	46	154	2	2	3	1	4	1
Camuy	188	263	115	188	6	11	4	9	3	6
Canovanas	162	134	118	69	2	-	4	1	1	2
Carolina	70	89	56	74	6	2	2	1	-	2
Catano	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cayey	126	158	97	97	3	5	4	8	6	6
Ceiba	22	23	30	17	-	-	1	2	-	-
Ciales	166	197	50	47	3	2	4	3	2	6
Cidra	171	198	80	82	7	5	4	12	6	4
Coamo	196	337	170	131	15	1	16	4	9	4
Comerio	104	126	110	41	32	2	13	4	5	3
Corozal	299	333	131	232	6	12	16	17	2	9
Culebra	1	10	20	26	-	2	1	1	1	2
Dorado	35	47	14	22	-	1	-	-	-	-
Fajardo	30	56	18	30	3	1	1	2	-	-
Florida	16	31	11	21	1	-	1	-	-	-
Guanica	31	40	29	37	1	5	2	1	-	2
Guayama	63	157	33	79	2	8	3	3	2	-
Guayanilla	97	143	61	69	4	3	2	2	2	2
Guaynabo	52	64	41	41	4	3	2	1	-	-
Gurabo	156	146	93	171	14	33	2	30	1	14
Hatillo	297	247	117	72	1	6	6	-	4	3
Hormigueros	38	36	43	33	-	1	1	-	1	-
Humacao	73	116	81	64	5	-	2	-	3	3
Isabela	157	189	105	80	2	3	5	-	2	10
Jayuya	391	387	230	171	12	6	7	3	9	10
Juana Diaz	86	65	47	41	3	1	2	-	2	2
Juncos	60	79	40	51	-	18	1	2	-	3
Lajas	118	123	120	121	5	1	1	3	1	2
Lares	425	624	253	271	22	11	8	11	1	4
Las Marias	410	506	200	227	13	4	10	11	14	6
Las Piedras	164	145	76	83	3	4	6	5	3	4
Loiza	40	40	32	21	8	-	3	1	1	2
Luquillo	29	34	15	22	2	-	3	-	-	-
Manati	103	71	38	32	1	1	-	-	1	3
Maricao	205	250	138	164	2	3	3	6	4	9
Maunabo	59	77	78	53	14	2	4	-	6	2
Mayaguez	431	256	285	129	3	3	11	1	11	2
Moca	252	314	143	143	5	4	6	5	3	2
Morovis	183	253	86	90	9	3	3	1	3	3
Naguabo	74	112	52	47	6	1	1	3	6	-
Naranjito	175	313	201	74	20	7	8	4	15	3
Orocovis	334	318	86	71	2	8	4	4	4	-
Patillas	142	83	103	57	2	3	5	3	2	1
Penuelas	100	119	69	45	13	-	2	1	2	-
Ponce	346	287	223	136	5	5	3	5	3	4
Quebradillas	70	83	65	73	1	3	-	2	3	2
Rincon	34	104	33	97	3	2	3	2	2	5
Rio Grande	82	89	39	48	3	3	-	3	2	2
Sabana Grande	42	151	44	45	1	18	1	1	4	-
Salinas	68	80	47	39	-	-	1	-	2	1
San German	174	170	155	120	13	5	5	-	1	5
San Juan	91	62	40	10	1	-	-	1	1	1
San Lorenzo	323	509	150	183	5	7	7	4	2	10
San Sebastian	573	585	283	285	9	8	5	11	11	13
Santa Isabel	5	17	13	21	2	-	-	-	-	-
Toa Alta	61	95	42	51	1	3	1	2	1	2
Toa Baja	11	28	9	15	1	-	-	-	-	-
Trujillo Alto	87	148	61	107	2	2	1	2	3	3
Utuado	911	936	342	313	16	19	25	16	19	12
Vega Alta	37	83	15	39	-	-	-	1	1	-
Vega Baja	51	125	46	56	3	-	-	2	3	-
Vieques	9	18	16	13	-	-	-	1	1	-
Villalba	198	182	124	90	2	2	8	6	6	4
Yabucoa	189	192	120	94	9	9	5	8	3	12
Yauco	328	399	199	220	11	5	14	8	7	10

Table 28. **Characteristics of All Operators: 1987 and 1982**—Con.

[For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	Operators by days of work off farm—Con.									
	75 to 99 days		100 to 149 days		150 to 199 days		200 days or more		Not reported	
	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982
Puerto Rico	**230**	**212**	**414**	**430**	**462**	**503**	**5 100**	**5 034**	**506**	**520**
Region 1	**36**	**40**	**76**	**76**	**77**	**86**	**885**	**868**	**109**	**89**
Region 2	**33**	**26**	**63**	**67**	**70**	**111**	**939**	**1 059**	**83**	**106**
Region 3	**74**	**66**	**123**	**104**	**137**	**109**	**1 367**	**1 356**	**120**	**140**
Region 4	**54**	**45**	**109**	**121**	**114**	**120**	**1 141**	**955**	**103**	**133**
Region 5	**33**	**35**	**43**	**62**	**64**	**77**	**768**	**796**	**91**	**52**
Adjuntas	9	11	7	22	21	15	223	169	8	36
Aguada	5	4	5	5	10	7	74	81	3	3
Aguadilla	-	1	3	3	3	7	32	36	3	2
Aguas Buenas	-	2	3	-	6	3	76	62	7	1
Aibonito	4	1	5	5	5	1	43	35	9	4
Anasco	2	6	6	13	8	8	53	63	3	5
Arecibo	-	3	-	10	7	16	113	174	18	15
Arroyo	3	-	2	2	4	1	10	29	2	5
Barceloneta	-	-	-	-	1	4	14	32	-	2
Barranquitas	2	3	6	12	6	20	57	68	6	6
Bayamon	4	1	11	5	5	3	80	60	7	3
Cabo Rojo	4	2	7	7	4	5	71	60	9	6
Caguas	3	1	1	2	2	4	31	143	2	4
Camuy	3	2	4	4	6	9	89	147	9	4
Canovanas	1	2	3	5	7	4	100	55	10	-
Carolina	1	-	1	2	3	2	43	65	6	4
Catano	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cayey	1	4	4	1	4	2	75	71	4	4
Ceiba	1	-	1	-	1	1	26	14	3	1
Ciales	-	1	3	3	2	2	36	30	7	4
Cidra	-	1	3	7	2	3	58	50	6	9
Coamo	5	8	17	17	11	20	97	77	11	4
Comerio	3	2	6	3	7	2	44	25	9	1
Corozal	4	5	6	14	9	23	88	152	8	22
Culebra	3	4	4	-	3	2	8	15	3	-
Dorado	-	-	1	-	1	2	12	19	3	3
Fajardo	-	1	3	1	1	2	10	23	2	3
Florida	1	-	1	-	1	-	6	21	-	-
Guanica	2	-	-	2	3	1	21	26	4	3
Guayama	1	1	-	3	3	4	22	60	6	13
Guayanilla	1	2	3	2	3	5	46	53	5	8
Guaynabo	-	3	2	3	1	2	32	29	2	1
Gurabo	2	6	4	13	1	13	69	62	7	6
Hatillo	1	1	8	1	6	2	91	59	7	5
Hormigueros	-	-	1	1	5	3	35	28	1	6
Humacao	2	1	2	1	1	4	66	55	7	4
Isabela	3	4	9	5	5	8	79	50	5	11
Jayuya	6	6	14	20	16	4	166	122	7	6
Juana Diaz	1	1	5	1	2	2	32	34	3	5
Juncos	1	-	3	2	3	2	32	24	4	4
Lajas	5	1	3	10	6	6	99	98	9	4
Lares	7	6	15	18	22	32	178	189	8	39
Las Marias	11	13	17	16	12	13	123	164	6	18
Las Piedras	5	3	6	4	5	13	48	50	6	3
Loiza	-	1	3	1	1	-	16	16	-	1
Luquillo	1	-	-	2	-	2	9	18	1	5
Manati	-	-	2	-	1	-	33	28	3	1
Maricao	6	9	15	8	12	12	96	117	7	21
Maunabo	5	3	2	4	4	7	43	35	14	2
Mayaguez	6	1	10	3	19	6	225	113	10	12
Moca	5	9	18	6	24	4	82	113	7	7
Morovis	1	3	1	1	2	9	67	70	5	7
Naguabo	2	1	-	6	5	3	32	33	6	4
Naranjito	4	6	9	6	9	5	136	43	2	7
Orocovis	7	4	6	2	8	5	55	48	4	10
Patillas	1	2	6	4	7	3	80	41	10	3
Penuelas	5	4	6	2	6	4	35	34	11	5
Ponce	5	1	7	5	11	10	189	106	17	32
Quebradillas	6	1	1	1	3	2	51	62	3	1
Rincon	3	2	3	3	-	1	19	82	1	6
Rio Grande	-	2	6	4	6	3	22	31	6	6
Sabana Grande	3	-	2	1	1	1	32	24	6	8
Salinas	3	-	-	2	-	3	41	33	5	2
San German	3	6	13	10	14	7	106	87	28	18
San Juan	1	-	-	-	-	-	37	8	17	3
San Lorenzo	7	7	6	12	18	15	105	128	9	5
San Sebastian	16	8	11	11	11	20	220	214	18	10
Santa Isabel	1	2	1	2	-	8	9	9	3	1
Toa Alta	2	2	3	4	4	2	30	36	5	3
Toa Baja	1	1	-	-	-	1	7	13	3	2
Trujillo Alto	-	1	3	7	4	1	48	91	8	3
Utuado	13	8	26	25	16	32	227	201	15	26
Vega Alta	1	-	-	3	-	4	13	31	3	4
Vega Baja	1	1	2	4	3	3	34	46	8	2
Vieques	-	2	2	2	1	-	12	8	1	1
Villalba	5	1	21	10	13	8	69	59	3	1
Yabucoa	1	5	4	5	8	7	90	48	10	2
Yauco	8	6	20	29	17	33	122	129	12	12

Table 28. **Characteristics of All Operators: 1987 and 1982**—Con.

[For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	Operators by principal source of income								Operators by percent of income from farming			
	Sale of agricultural products		Other farm-related income		Nonfarm-related income		Not reported		Less than 25 percent		25 to 49 percent	
	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982
Puerto Rico	**6 675**	**7 040**	**1 104**	**1 154**	**11 969**	**13 119**	**497**	**507**	**10 947**	**11 476**	**2 713**	**2 994**
Region 1	**1 338**	**1 248**	**208**	**165**	**1 940**	**2 445**	**112**	**79**	**1 897**	**2 176**	**503**	**541**
Region 2	**1 408**	**1 806**	**261**	**259**	**2 373**	**2 543**	**87**	**112**	**2 218**	**2 389**	**486**	**559**
Region 3	**1 454**	**1 568**	**276**	**299**	**3 157**	**3 191**	**109**	**131**	**2 778**	**2 739**	**642**	**680**
Region 4	**1 518**	**1 431**	**197**	**235**	**2 649**	**2 619**	**117**	**129**	**2 334**	**2 279**	**676**	**592**
Region 5	**957**	**987**	**162**	**196**	**1 850**	**2 321**	**72**	**56**	**1 720**	**1 893**	**406**	**622**
Adjuntas	411	350	53	26	507	466	7	39	488	361	199	125
Aguada	65	86	10	8	204	185	-	4	166	155	53	35
Aguadilla	18	34	6	16	76	76	4	1	66	76	11	12
Aguas Buenas	73	82	24	9	186	164	9	3	200	140	45	48
Aibonito	78	57	15	26	118	79	7	3	109	81	20	27
Anasco	77	77	11	15	168	169	1	6	151	163	44	27
Arecibo	92	129	30	44	342	354	23	16	330	323	31	53
Arroyo	24	19	2	-	41	65	4	2	44	57	8	10
Barceloneta	12	20	6	4	25	69	1	2	25	65	3	10
Barranquitas	237	255	33	18	180	253	1	8	186	199	90	86
Bayamon	39	39	9	10	170	137	8	4	162	127	31	23
Cabo Rojo	60	60	18	18	123	99	10	6	106	102	34	26
Caguas	83	111	12	16	99	306	2	4	102	244	29	64
Camuy	84	90	25	36	197	323	6	6	191	298	26	39
Canovanas	38	53	15	15	227	135	10	-	196	135	42	27
Carolina	35	36	4	9	92	120	1	2	95	111	6	16
Catano	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cayey	72	72	5	13	146	169	4	5	138	137	20	44
Ceiba	16	11	4	2	32	27	3	1	33	26	3	2
Ciales	71	118	39	17	105	110	8	3	138	95	45	42
Cidra	79	100	11	40	162	139	5	10	131	143	47	53
Coamo	136	174	21	11	204	275	16	12	162	227	67	86
Comerio	76	70	19	9	115	89	13	-	122	72	18	20
Corozal	227	139	28	19	174	412	9	17	205	373	43	69
Culebra	2	9	-	-	20	27	2	-	21	31	1	3
Dorado	11	16	3	10	36	43	2	3	35	45	1	4
Fajardo	16	24	3	3	29	58	2	4	27	55	4	10
Florida	13	15	-	1	14	35	-	1	10	33	4	2
Guanica	17	10	6	10	36	58	5	2	33	57	6	8
Guayama	30	24	5	31	61	186	6	8	52	183	16	20
Guayanilla	73	60	2	9	82	145	6	6	84	140	22	14
Guaynabo	41	44	10	2	38	58	6	2	58	53	11	17
Gurabo	67	44	16	10	167	268	6	1	164	170	40	95
Hatillo	219	130	24	17	172	170	6	7	154	154	27	28
Hormigueros	16	22	1	4	65	44	-	5	52	47	9	6
Humacao	28	25	8	6	119	151	6	2	108	133	14	24
Isabela	92	83	9	18	162	169	4	10	142	160	27	40
Jayuya	162	185	38	29	420	341	8	9	334	288	96	100
Juana Diaz	44	43	9	6	81	57	2	5	71	52	9	10
Juncos	24	30	6	9	71	92	3	3	64	68	12	28
Lajas	53	45	13	31	175	169	6	3	165	148	12	28
Lares	352	410	39	56	286	432	9	36	269	394	76	130
Las Marias	277	260	51	37	281	436	7	18	242	324	78	116
Las Piedras	104	116	17	6	121	106	4	3	129	93	32	36
Loiza	14	18	4	2	53	40	1	2	34	36	22	13
Luquillo	17	20	-	3	25	37	3	1	27	26	2	19
Manati	38	42	13	4	93	56	-	2	85	48	17	14
Maricao	149	185	9	24	189	207	3	19	163	122	48	94
Maunabo	35	24	7	4	105	101	4	3	97	95	16	14
Mayaguez	86	120	18	11	603	254	19	12	572	224	52	49
Moca	133	134	35	23	229	301	5	6	149	257	91	40
Morovis	97	107	25	11	148	222	4	10	152	190	29	47
Naguabo	50	55	5	9	72	94	5	5	69	80	15	19
Naranjito	192	109	9	8	173	272	4	5	157	247	66	34
Orocovis	186	158	11	5	226	228	1	8	207	226	96	55
Patillas	48	38	6	6	192	96	9	3	165	84	32	27
Penuelas	39	32	7	16	123	117	11	4	125	107	12	19
Ponce	149	132	14	36	395	260	28	27	315	257	79	30
Quebradillas	31	47	8	4	97	104	2	2	89	101	11	11
Rincon	19	30	6	18	42	153	1	6	41	133	15	32
Rio Grande	46	53	21	16	52	70	8	4	41	50	10	22
Sabana Grande	26	20	9	14	49	161	8	9	42	161	10	15
Salinas	50	49	5	9	61	60	4	3	59	54	8	10
San German	85	87	19	19	230	183	23	19	211	176	39	40
San Juan	22	28	11	3	93	42	22	2	73	33	14	13
San Lorenzo	157	207	20	32	294	448	11	10	239	339	64	124
San Sebastian	281	315	55	33	525	527	13	5	477	434	113	112
Santa Isabel	5	9	3	2	12	27	1	1	12	27	-	1
Toa Alta	34	52	8	3	61	90	5	4	50	77	21	19
Toa Baja	10	5	-	2	11	35	2	3	10	31	1	3
Trujillo Alto	50	64	6	18	94	171	6	5	104	128	14	63
Utuado	364	670	47	59	843	519	14	27	711	553	205	171
Vega Alta	19	36	8	4	25	83	3	3	35	72	4	21
Vega Baja	35	28	5	6	51	149	14	-	64	135	12	12
Vieques	10	9	2	4	14	18	-	1	19	23	3	2
Villalba	109	88	8	12	207	171	1	2	179	137	60	42
Yabucoa	107	64	16	16	190	204	6	4	170	170	52	46
Yauco	238	228	24	42	263	353	14	8	244	305	68	98

Table 28. **Characteristics of All Operators: 1987 and 1982**—Con.

[For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	Operators by percent of income from farming—Con.						Main occupation of operators					
	50 to 74 percent		75 percent or more		Not reported		Agricultural		Nonagricultural		Not reported	
	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982
Puerto Rico	**1 578**	**1 807**	**4 406**	**4 932**	**601**	**611**	**11 435**	**12 604**	**8 485**	**8 775**	**325**	**441**
Region 1	**257**	**311**	**787**	**815**	**154**	**94**	**2 124**	**2 182**	**1 416**	**1 685**	**58**	**70**
Region 2	**298**	**351**	**1 019**	**1 273**	**108**	**148**	**2 452**	**2 755**	**1 616**	**1 862**	**61**	**103**
Region 3	**369**	**409**	**1 062**	**1 207**	**145**	**154**	**2 581**	**2 935**	**2 330**	**2 138**	**85**	**116**
Region 4	**435**	**373**	**926**	**1 022**	**110**	**148**	**2 666**	**2 685**	**1 743**	**1 612**	**72**	**117**
Region 5	**219**	**363**	**612**	**615**	**84**	**67**	**1 612**	**2 047**	**1 380**	**1 478**	**49**	**35**
Adjuntas	110	87	166	265	15	43	620	569	348	274	10	38
Aguada	16	20	44	70	-	3	120	151	159	129	-	3
Aguadilla	5	10	18	25	4	4	31	55	70	72	3	-
Aguas Buenas	14	19	30	48	3	3	170	162	120	94	2	2
Aibonito	13	14	66	39	10	4	115	115	97	47	6	3
Anasco	20	15	41	56	1	6	160	146	97	116	-	5
Arecibo	15	17	89	129	22	21	213	255	262	271	12	17
Arroyo	6	2	12	15	1	2	43	49	27	35	1	2
Barceloneta	-	5	14	13	2	2	25	51	19	42	-	2
Barranquitas	47	103	125	133	3	13	325	353	126	174	-	7
Bayamon	9	10	18	28	6	2	96	77	126	109	4	4
Cabo Rojo	16	12	46	38	9	5	100	100	103	79	8	4
Caguas	8	40	54	84	3	5	106	256	89	179	1	2
Camuy	16	28	72	83	7	7	153	223	154	227	5	5
Canovanas	5	3	28	36	19	2	138	103	146	100	6	-
Carolina	5	1	24	37	2	2	62	59	70	106	-	2
Catano	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cayey	13	17	51	59	5	2	119	154	104	103	4	2
Ceiba	2	1	14	11	3	1	25	25	28	14	2	2
Ciales	13	28	19	78	8	5	129	162	88	83	6	3
Cidra	19	40	52	42	8	11	166	174	87	110	4	5
Coamo	30	62	109	89	9	8	212	334	162	135	3	3
Comerio	28	7	47	66	8	3	118	119	102	47	3	2
Corozal	33	48	139	75	18	22	293	268	140	304	5	15
Culebra	-	2	-	-	2	-	18	20	4	16	2	-
Dorado	-	7	13	13	3	3	13	36	36	33	3	3
Fajardo	2	3	14	17	3	4	28	55	20	30	2	4
Florida	-	3	13	13	-	1	20	27	7	25	-	-
Guanica	6	2	15	10	4	3	23	29	37	49	4	2
Guayama	13	12	13	22	8	12	56	101	41	139	5	9
Guayanilla	25	8	30	48	2	10	100	97	60	114	3	9
Guaynabo	4	5	19	29	3	2	45	50	48	55	2	1
Gurabo	10	16	35	35	7	7	104	95	150	225	2	3
Hatillo	22	18	207	115	11	9	272	191	143	129	6	4
Hormigueros	3	5	18	12	-	5	31	36	51	34	-	5
Humacao	5	5	29	20	5	2	59	41	99	140	3	3
Isabela	7	16	85	53	6	11	138	157	121	113	8	10
Jayuya	82	77	106	90	10	9	353	344	271	212	4	8
Juana Diaz	8	11	46	34	2	4	95	59	40	48	1	4
Juncos	2	6	23	23	3	9	51	71	50	60	3	3
Lajas	7	8	54	61	9	3	111	88	129	158	7	2
Lares	83	89	243	281	15	40	461	535	219	364	6	35
Las Marias	78	64	201	227	17	20	413	535	202	199	1	17
Las Piedras	31	31	48	67	6	4	156	165	87	66	3	-
Loiza	4	3	11	9	1	1	42	32	30	29	-	1
Luquillo	1	1	13	13	2	2	26	29	18	31	1	1
Manati	3	2	36	38	3	2	96	52	48	50	-	2
Maricao	40	95	96	101	3	23	215	303	132	110	3	22
Maunabo	5	6	26	13	7	4	62	60	84	70	5	2
Mayaguez	31	34	55	74	16	16	227	204	482	182	17	11
Moca	50	17	99	138	13	12	237	237	161	223	4	4
Morovis	27	26	62	71	4	16	167	191	106	151	1	8
Naguabo	3	10	39	51	6	3	68	106	60	54	4	3
Naranjito	33	20	115	89	7	4	239	195	136	195	3	4
Orocovis	32	28	84	83	5	7	321	285	100	107	3	7
Patillas	16	11	35	18	7	3	127	84	120	56	8	3
Penuelas	12	7	18	31	13	5	88	104	83	61	9	4
Ponce	47	16	125	117	20	35	277	252	299	175	10	28
Quebradillas	3	5	32	36	3	4	70	64	66	91	2	2
Rincon	4	17	6	18	2	7	30	67	36	134	2	6
Rio Grande	20	21	42	45	14	5	94	95	31	45	2	3
Sabana Grande	7	8	23	13	10	7	40	95	43	103	9	6
Salinas	6	4	43	50	4	3	78	65	38	55	4	1
San German	24	15	46	59	37	18	165	184	181	109	11	15
San Juan	9	9	16	16	36	4	78	51	62	21	8	3
San Lorenzo	65	124	102	103	12	7	234	463	240	229	8	5
San Sebastian	55	71	215	252	14	11	540	548	326	328	8	4
Santa Isabel	-	1	8	9	1	1	13	19	7	19	1	1
Toa Alta	9	13	24	33	4	7	42	82	62	64	4	3
Toa Baja	1	2	8	7	3	2	9	10	11	33	3	2
Trujillo Alto	8	16	20	47	10	4	59	137	95	119	2	2
Utuado	114	127	217	385	21	39	807	908	449	342	12	25
Vega Alta	2	7	12	23	2	3	28	81	24	42	3	3
Vega Baja	2	3	15	31	12	2	39	96	55	87	11	-
Vieques	3	1	1	5	-	1	25	20	1	11	-	1
Villalba	29	23	55	68	2	3	253	183	71	89	1	1
Yabucoa	31	35	57	31	9	6	202	185	113	101	4	2
Yauco	51	52	160	166	16	10	351	425	176	200	12	6

Table 29. Hired Farm Workers, Agregados, and Sharecroppers: 1987 and 1982

[For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	Hired farm workers												Agregado and sharecropper families living on place July 1,1988			
	Total				Worked 5 months or more				Worked less than 5 months							
	Farms		Number		Farms		Number		Farms		Number		Farms		Number	
	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982
Puerto Rico	**8 339**	**9 317**	**41 037**	**50 297**	**2 984**	**3 133**	**13 283**	**15 621**	**6 825**	**7 836**	**27 754**	**34 676**	**1 086**	**1 557**	**2 738**	**3 768**
Region 1	**1 324**	**1 591**	**4 681**	**5 934**	**501**	**585**	**1 813**	**2 309**	**994**	**1 275**	**2 868**	**3 625**	**145**	**198**	**381**	**495**
Region 2	**1 871**	**2 102**	**8 812**	**10 106**	**779**	**805**	**4 160**	**3 988**	**1 479**	**1 701**	**4 652**	**6 118**	**293**	**431**	**692**	**1 102**
Region 3	**1 940**	**2 433**	**9 246**	**12 507**	**574**	**627**	**2 378**	**2 892**	**1 686**	**2 187**	**6 868**	**9 615**	**208**	**338**	**544**	**784**
Region 4	**2 103**	**2 063**	**13 761**	**16 918**	**729**	**689**	**3 132**	**4 552**	**1 774**	**1 807**	**10 629**	**12 366**	**281**	**360**	**698**	**847**
Region 5	**1 101**	**1 128**	**4 537**	**4 832**	**401**	**427**	**1 800**	**1 880**	**892**	**866**	**2 737**	**2 952**	**159**	**230**	**423**	**540**
Adjuntas	477	396	1 738	2 067	159	144	564	546	382	321	1 174	1 521	55	83	161	178
Aguada	117	141	368	509	25	22	79	101	102	129	289	408	20	11	59	30
Aguadilla	32	42	125	166	13	18	38	51	26	34	87	115	3	4	20	(D)
Aguas Buenas	116	105	368	325	36	42	83	134	94	79	285	191	6	13	9	23
Aibonito	93	84	262	290	46	51	136	171	70	47	126	119	12	11	29	17
Anasco	108	157	441	766	31	30	177	179	88	146	264	587	10	21	13	51
Arecibo	145	166	1 213	934	92	101	794	628	86	101	419	306	29	43	100	111
Arroyo	40	32	363	375	11	11	122	51	35	27	241	324	2	2	(D)	(D)
Barceloneta	18	24	331	290	13	13	261	261	11	16	70	29	4	5	4	(D)
Barranquitas	231	216	807	835	91	71	288	304	178	187	519	531	8	4	14	7
Bayamon	58	65	145	196	13	19	23	33	47	55	122	163	8	7	18	29
Cabo Rojo	77	82	513	688	44	32	212	185	50	70	301	503	13	23	33	45
Caguas	87	120	334	346	31	45	160	154	75	90	174	192	16	26	35	59
Camuy	81	117	305	489	43	56	186	204	55	93	119	285	5	10	8	15
Canovanas	63	72	194	201	25	20	84	93	47	57	110	108	12	15	31	30
Carolina	49	39	207	156	22	19	125	91	33	29	82	65	12	18	29	50
Catano	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cayey	54	72	270	277	20	25	72	125	45	57	198	152	19	24	43	47
Ceiba	15	20	50	67	9	13	35	48	9	10	15	19	2	1	(D)	(D)
Ciales	120	132	392	811	33	54	98	141	102	108	294	670	29	27	55	86
Cidra	79	110	325	454	34	45	166	188	58	86	159	266	3	17	6	31
Coamo	151	209	611	805	65	62	199	190	124	187	412	615	31	40	51	94
Comerio	91	88	258	275	38	30	103	96	65	67	155	179	10	11	21	23
Corozal	199	252	481	847	61	71	148	213	147	219	333	634	11	11	14	21
Culebra	10	7	17	14	3	2	5	(D)	7	5	12	(D)	-	-	-	-
Dorado	31	26	146	222	15	19	99	204	19	10	47	18	10	12	37	38
Fajardo	22	40	77	254	13	22	38	135	15	30	39	119	4	2	5	(D)
Florida	12	27	39	66	3	9	13	32	10	20	26	34	2	6	(D)	7
Guanica	31	23	305	129	14	12	80	34	26	16	225	95	5	6	9	8
Guayama	46	73	462	580	25	26	211	192	32	55	251	388	18	14	48	25
Guayanilla	79	93	475	776	29	42	168	142	64	79	307	634	19	21	39	42
Guaynabo	39	32	246	98	18	13	46	38	27	23	200	60	5	1	15	(D)
Gurabo	85	51	269	273	31	23	140	197	66	33	129	76	3	25	14	63
Hatillo	177	143	1 122	846	140	105	759	602	88	73	363	244	17	26	41	90
Hormigueros	37	27	385	420	11	8	143	52	34	26	242	368	4	3	13	8
Humacao	62	71	432	363	21	14	192	93	56	66	240	270	5	8	9	26
Isabela	95	102	297	624	29	38	107	304	82	84	190	320	9	8	9	12
Jayuya	382	354	1 557	1 910	97	124	258	392	337	324	1 299	1 518	36	54	86	107
Juana Diaz	78	61	1 109	916	48	32	269	243	60	48	840	673	10	9	15	16
Juncos	40	34	179	222	17	19	104	160	32	20	75	62	10	12	24	26
Lajas	80	88	551	864	43	40	302	317	58	72	249	547	15	18	37	41
Lares	443	477	1 971	2 415	182	151	763	716	364	420	1 208	1 699	66	104	197	346
Las Marias	214	433	676	1 467	49	73	175	211	197	417	501	1 256	26	45	66	77
Las Piedras	102	102	459	389	43	36	221	138	80	81	238	251	15	8	49	22
Loiza	18	14	50	54	8	3	26	(D)	13	14	24	(D)	4	4	33	21
Luquillo	14	20	84	78	6	12	42	50	13	14	42	28	3	4	14	11
Manati	54	53	602	399	29	31	519	326	32	33	83	73	14	21	25	45
Maricao	183	253	1 691	1 959	37	59	184	336	173	228	1 507	1 623	18	47	78	138
Maunabo	50	41	318	465	13	14	84	85	45	36	234	380	5	10	17	31
Mayaguez	130	146	513	532	23	35	88	195	118	119	425	337	30	45	75	66
Moca	228	219	795	871	44	40	120	102	206	208	675	769	6	14	12	39
Morovis	84	149	357	537	32	44	152	184	70	121	205	353	18	59	41	103
Naguabo	59	67	430	331	33	42	168	180	40	38	262	151	14	20	22	41
Naranjito	90	144	234	442	41	58	114	99	58	120	120	343	1	14	(D)	18
Orocovis	206	244	763	954	52	81	217	241	188	204	546	713	10	23	26	54
Patillas	109	71	327	376	30	20	71	48	92	58	256	328	17	12	23	(D)
Penuelas	69	91	183	405	18	14	35	47	62	85	148	358	8	14	23	38
Ponce	242	164	1 396	962	68	71	246	265	219	132	1 150	697	30	37	51	76
Quebradillas	59	55	156	212	23	26	74	93	45	43	82	119	1	1	(D)	(D)
Rincon	27	65	82	164	9	12	42	52	20	58	40	112	1	2	(D)	(D)
Rio Grande	51	61	219	196	21	23	72	78	37	42	147	118	15	2	36	(D)
Sabana Grande	45	57	233	295	14	18	68	70	38	49	165	225	5	26	(D)	105
Salinas	35	33	997	722	22	15	222	171	23	27	775	551	6	12	38	28
San German	123	135	552	922	51	51	190	247	90	112	362	675	6	16	35	51
San Juan	21	24	43	84	7	11	16	44	14	16	27	40	3	2	4	(D)
San Lorenzo	183	202	484	454	46	45	141	110	157	172	343	344	20	14	27	29
San Sebastian	413	463	1 719	2 131	137	139	373	456	378	419	1 346	1 675	37	49	76	96
Santa Isabel	10	13	2 231	3 624	7	12	170	1 613	7	12	2 061	2 011	4	6	(D)	32
Toa Alta	43	78	186	299	17	32	91	131	32	62	95	168	10	11	18	24
Toa Baja	12	17	204	171	9	11	80	151	5	11	124	20	4	6	21	21
Trujillo Alto	28	67	65	161	12	23	30	48	19	56	35	113	2	22	(D)	77
Utuado	652	710	2 183	2 813	174	191	438	593	601	636	1 745	2 220	99	118	195	265
Vega Alta	22	55	175	273	15	29	116	151	13	37	59	122	11	28	39	48
Vega Baja	26	49	141	294	15	24	103	208	15	37	38	86	9	11	23	26
Vieques	11	10	30	57	5	3	15	33	8	7	15	24	-	-	-	-
Villalba	136	131	661	910	35	32	167	171	124	125	494	739	5	12	34	53
Yabucoa	91	69	407	643	30	26	133	145	74	61	274	498	31	42	139	125
Yauco	249	342	1 651	2 490	115	84	430	481	213	327	1 221	2 009	40	44	121	132

Table 30. **Market Value of Agricultural Products Sold: 1987 and 1982**

[For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	Total farms		Agricultural products sold (dollars)				Crops, including ornamental and flowering plants, lawn grass, and other agricultural products sold (dollars)			
			Total		Average per farm		Total		Sugarcane	
	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982
Puerto Rico	**20 245**	**21 820**	**415 008 832**	**366 394 117**	**20 499**	**16 792**	**143 493 673**	**129 783 147**	**26 642 738**	**26 662 612**
Region 1	**3 598**	**3 937**	**68 803 162**	**59 626 801**	**19 123**	**15 145**	**18 468 587**	**16 938 919**	**383 303**	**1 200 982**
Region 2	**4 129**	**4 720**	**136 176 277**	**117 619 727**	**32 980**	**24 919**	**32 703 037**	**27 397 116**	**650 108**	**700 735**
Region 3	**4 996**	**5 189**	**53 309 130**	**47 693 149**	**10 670**	**9 191**	**30 239 030**	**26 138 376**	**13 285 745**	**12 537 524**
Region 4	**4 481**	**4 414**	**78 260 196**	**68 321 321**	**17 465**	**15 478**	**47 261 832**	**47 308 760**	**8 206 816**	**7 140 248**
Region 5	**3 041**	**3 560**	**78 460 067**	**73 133 119**	**25 801**	**20 543**	**14 821 187**	**11 999 976**	**4 116 766**	**5 083 123**
Adjuntas	978	881	8 025 869	6 469 146	8 206	7 343	7 101 976	5 451 933	-	-
Aguada	279	283	1 580 749	1 172 810	5 666	4 144	1 311 613	964 476	889 075	606 273
Aguadilla	104	127	2 467 732	1 254 056	23 728	9 874	1 347 957	173 459	299 140	123 598
Aguas Buenas	292	258	1 572 868	2 805 181	5 387	10 873	845 942	971 173	(D)	-
Aibonito	218	165	12 098 404	9 723 261	55 497	58 929	2 740 181	756 744	-	(D)
Anasco	257	267	2 151 712	2 176 198	8 372	8 151	1 988 711	1 973 775	1 080 816	1 204 105
Arecibo	487	543	30 481 977	24 147 367	62 591	44 470	6 029 720	3 010 786	580 670	437 747
Arroyo	71	86	1 956 050	1 319 487	27 550	15 343	1 178 690	801 374	839 698	660 587
Barceloneta	44	95	5 604 007	4 269 630	127 364	44 943	3 709 212	2 930 768	-	-
Barranquitas	451	534	13 783 694	9 738 655	30 563	18 237	4 954 622	3 978 384	(D)	-
Bayamon	226	190	634 299	512 840	2 807	2 699	273 965	277 015	(D)	-
Cabo Rojo	211	183	3 928 687	5 402 470	18 619	29 522	1 842 951	1 960 947	1 381 878	1 503 030
Caguas	196	437	8 439 005	8 485 477	43 056	19 418	539 071	740 354	(D)	(D)
Camuy	312	455	13 014 916	11 281 550	41 714	24 795	307 118	391 150	(D)	230 100
Canovanas	290	203	2 686 260	2 186 412	9 263	10 771	717 858	485 046	(D)	(D)
Carolina	132	167	3 556 513	3 987 750	26 943	23 879	100 472	105 870	(D)	(D)
Catano	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cayey	227	259	6 647 995	5 519 244	29 286	21 310	275 234	414 178	-	(D)
Ceiba	55	41	675 572	1 085 963	12 283	26 487	74 328	32 698	(D)	-
Ciales	223	248	1 900 802	2 096 397	8 524	8 453	1 132 532	1 543 479	-	-
Cidra	257	289	7 421 492	6 592 102	28 877	22 810	2 212 394	984 625	-	-
Coamo	377	472	17 618 540	10 105 661	46 734	21 410	1 873 635	1 228 050	-	-
Comerio	223	168	5 730 781	2 662 214	25 699	15 847	817 014	593 899	(D)	-
Corozal	438	587	5 005 812	3 632 299	11 429	6 188	1 770 996	1 461 296	-	-
Culebra	24	36	72 855	63 034	3 036	1 751	(D)	3 180	-	(D)
Dorado	52	72	4 700 707	4 901 978	90 398	68 083	548 023	885 207	-	-
Fajardo	50	89	1 652 839	2 969 963	33 057	33 370	339 061	1 265 896	(D)	1 184 250
Florida	27	52	658 924	1 619 131	24 405	31 137	63 575	30 494	-	-
Guanica	64	80	1 555 557	502 467	24 306	6 281	1 114 684	234 518	300 610	(D)
Guayama	102	249	3 257 526	3 228 129	31 937	12 964	1 825 388	1 742 783	1 389 955	935 755
Guayanilla	163	220	2 375 183	1 426 064	14 572	6 482	2 108 626	1 166 156	1 225 620	(D)
Guaynabo	95	106	1 770 479	997 307	18 637	9 409	746 819	346 121	-	-
Gurabo	256	323	4 686 822	5 821 440	18 308	18 023	363 065	292 390	(D)	20 165
Hatillo	421	324	42 808 873	33 879 258	101 684	104 566	1 529 919	1 273 121	(D)	(D)
Hormigueros	82	75	1 681 702	846 841	20 509	11 291	1 178 304	720 803	1 038 792	666 204
Humacao	161	184	3 046 980	3 257 804	18 925	17 705	1 454 889	1 127 293	1 291 753	1 009 440
Isabela	267	280	4 893 972	5 617 552	18 329	20 063	533 728	1 012 653	(D)	797 944
Jayuya	628	564	4 322 321	3 923 452	6 883	6 956	4 017 001	3 670 508	-	-
Juana Diaz	136	111	4 547 705	4 227 477	33 439	38 085	3 281 269	2 572 566	539 067	797 342
Juncos	104	134	6 301 353	6 298 503	60 590	47 004	201 180	273 810	(D)	(D)
Lajas	247	248	5 390 329	4 470 412	21 823	18 026	2 826 667	2 897 326	1 699 100	2 281 838
Lares	686	934	8 072 969	7 102 502	11 768	7 604	7 203 254	6 459 180	-	-
Las Marias	616	751	3 080 302	2 990 897	5 000	3 983	2 744 231	2 639 814	-	-
Las Piedras	246	231	8 197 585	6 632 151	33 324	28 711	744 209	596 925	-	(D)
Loiza	72	62	830 595	592 038	11 536	9 549	73 720	30 562	(D)	(D)
Luquillo	45	61	880 019	1 921 833	19 556	31 505	67 906	34 991	-	-
Manati	144	104	10 217 397	8 658 532	70 954	83 255	4 022 934	2 583 104	(D)	-
Maricao	350	435	3 226 783	3 925 130	9 219	9 023	3 157 017	3 884 612	-	(D)
Maunabo	151	132	1 857 525	1 358 786	12 301	10 294	1 620 767	1 180 731	614 273	665 417
Mayaguez	726	397	3 614 286	2 592 788	4 978	6 531	2 591 230	1 749 696	1 303 600	840 440
Moca	402	464	2 603 485	2 203 131	6 476	4 748	1 810 908	1 506 159	1 214 194	933 129
Morovis	274	350	5 978 674	5 167 757	21 820	14 765	1 067 633	712 021	-	-
Naguabo	132	163	10 235 778	7 133 443	77 544	43 763	990 805	446 285	(D)	(D)
Naranjito	378	394	4 888 408	2 269 797	12 932	5 761	1 519 229	1 119 520	-	-
Orocovis	424	399	4 499 524	4 103 909	10 612	10 285	2 228 488	2 344 797	-	-
Patillas	255	143	1 408 889	846 371	5 525	5 919	423 700	503 820	(D)	347 676
Penuelas	180	169	948 707	752 559	5 271	4 453	579 892	527 362	(D)	(D)
Ponce	586	455	7 173 573	4 870 245	12 242	10 704	6 666 038	4 161 843	2 025 035	2 047 083
Quebradillas	138	157	4 370 975	4 497 569	31 674	28 647	252 644	68 708	(D)	30 152
Rincon	68	207	660 658	598 330	9 716	2 890	417 853	344 648	(D)	(D)
Rio Grande	127	143	2 193 307	2 166 651	17 270	15 151	455 025	378 684	-	9 609
Sabana Grande	92	204	714 019	1 792 506	7 761	8 787	501 439	567 972	151 996	292 580
Salinas	120	121	9 732 097	5 769 432	81 101	47 681	3 053 617	1 488 658	1 394 147	1 286 467
San German	357	308	3 361 828	2 775 592	9 417	9 012	1 918 815	1 744 716	892 250	960 089
San Juan	148	75	1 171 351	1 022 207	7 915	13 629	257 581	140 777	(D)	-
San Lorenzo	482	697	4 083 299	4 364 852	8 472	6 262	753 113	593 912	-	(D)
San Sebastian	874	880	12 397 329	9 371 969	14 185	10 650	4 952 922	3 762 802	2 502 510	1 959 236
Santa Isabel	21	39	10 267 698	18 057 188	488 938	463 005	10 198 658	18 018 671	(D)	417 788
Toa Alta	108	149	4 219 579	4 419 606	39 070	29 662	125 667	241 989	(D)	(D)
Toa Baja	23	45	5 343 549	4 034 590	232 328	89 658	1 585 004	1 339 732	-	-
Trujillo Alto	156	258	1 379 031	2 183 986	8 840	8 465	271 509	370 980	-	1 732
Utuado	1 268	1 275	8 964 466	8 089 287	7 070	6 345	6 641 723	5 846 378	-	-
Vega Alta	55	126	2 942 901	3 902 942	53 507	30 976	1 531 866	1 483 317	(D)	(D)
Vega Baja	105	183	4 102 297	6 810 747	39 069	37 217	742 773	2 547 927	-	-
Vieques	26	32	185 087	270 827	7 119	8 463	(D)	18 958	-	-
Villalba	325	273	2 087 976	1 877 687	6 425	6 878	1 142 158	1 335 072	(D)	-
Yabucoa	319	288	3 870 961	5 140 875	12 135	17 850	2 080 337	3 621 556	1 438 571	3 009 280
Yauco	539	631	4 538 062	5 448 423	8 419	8 635	3 811 184	4 639 964	(D)	401 470

Table 30. **Market Value of Agricultural Products Sold: 1987 and 1982**—Con.

[For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	Crops, including ornamental and flowering plants, lawn grass, and other agricultural products sold—Con. (dollars)									
	Tobacco		Coffee		Pineapples		Grains and farinaceous crops		Vegetables	
	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982
Puerto Rico	**134 856**	**262 789**	**41 786 425**	**39 301 680**	**15 495 114**	**9 533 787**	**7 262 682**	**9 713 476**	**8 235 954**	**9 546 660**
Region 1	**45 949**	**80 830**	**1 583 223**	**1 742 757**	**6 634**	**197 333**	**2 132 354**	**2 088 402**	**1 144 415**	**829 052**
Region 2	**26 335**	**30 007**	**12 989 333**	**12 228 784**	**13 866 820**	**8 841 143**	**565 738**	**1 927 166**	**423 267**	**128 085**
Region 3	**32 001**	**24 626**	**9 992 111**	**9 457 749**	**1 613 434**	**483 185**	**712 377**	**697 823**	**668 026**	**209 952**
Region 4	**-**	**(D)**	**16 590 868**	**15 135 137**	**4 650**	**(D)**	**2 742 741**	**3 820 981**	**5 609 521**	**8 166 263**
Region 5	**30 571**	**(D)**	**630 890**	**737 253**	**3 576**	**(D)**	**1 109 472**	**1 179 104**	**390 725**	**213 308**
Adjuntas	-	-	5 989 789	4 369 777	-	-	10 446	22 633	(D)	3 256
Aguada	-	-	204 786	136 525	(D)	(D)	82 890	128 255	(D)	2 240
Aguadilla	(D)	-	5 229	7 093	(D)	-	28 967	18 901	(D)	5 049
Aguas Buenas	(D)	19 699	295 868	307 796	1 238	(D)	124 299	120 021	19 797	14 222
Aibonito	-	8 260	96 950	83 112	-	(D)	23 294	18 131	(D)	45 888
Anasco	-	(D)	694 422	570 179	784	(D)	31 004	49 179	(D)	2 799
Arecibo	(D)	-	108 313	92 407	4 742 856	2 069 687	51 496	50 920	(D)	9 232
Arroyo	-	-	30 279	56 047	-	-	166 142	32 647	2 835	4 094
Barceloneta	(D)	-	(D)	(D)	3 531 252	(D)	4 723	2 678	3 195	490
Barranquitas	-	20 113	125 901	168 534	(D)	-	885 302	923 771	344 291	223 071
Bayamon	-	(D)	46 892	33 310	(D)	(D)	52 008	68 256	5 592	4 637
Cabo Rojo	-	-	(D)	500	-	(D)	(D)	12 074	99 116	58 381
Caguas	(D)	25 717	12 073	59 313	(D)	(D)	77 315	183 819	11 810	12 451
Camuy	(D)	4 697	21 389	7 480	(D)	-	29 375	49 296	19 920	8 964
Canovanas	-	-	77 402	77 831	(D)	(D)	50 223	34 944	324 098	146 664
Carolina	-	-	9 555	1 055	(D)	-	22 486	11 557	27 685	28 159
Catano	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cayey	(D)	(D)	117 711	178 486	(D)	(D)	31 989	52 668	12 429	14 011
Ceiba	-	-	(D)	-	-	-	4 776	2 507	(D)	(D)
Ciales	5 288	(D)	870 112	1 294 824	-	-	15 781	19 508	6 633	2 470
Cidra	16 770	33 420	55 548	52 000	-	3 484	105 752	121 695	219 996	40 139
Coamo	-	-	323 889	392 428	(D)	-	604 315	548 870	551 927	162 334
Comerio	(D)	35 517	30 946	47 496	-	(D)	156 895	101 375	34 777	41 996
Corozal	-	-	55 272	115 251	-	-	312 491	266 273	108 303	104 939
Culebra	-	-	-	(D)	-	-	(D)	500	-	(D)
Dorado	-	-	-	(D)	-	-	(D)	42 441	-	5 770
Fajardo	-	-	1 022	(D)	-	-	2 338	8 477	(D)	3 145
Florida	-	-	(D)	12 517	53 597	(D)	(D)	3 796	-	(D)
Guanica	-	-	13 562	12 920	-	-	(D)	7 420	139 785	8 234
Guayama	-	-	35 209	107 112	-	-	143 593	392 224	61 636	63 563
Guayanilla	-	-	578 975	731 080	-	(D)	38 417	64 445	39 754	24 615
Guaynabo	-	-	17 770	10 640	-	-	20 057	17 604	5 657	10 144
Gurabo	-	(D)	1 040	3 408	(D)	906	77 083	49 928	54 993	42 352
Hatillo	(D)	-	7 662	1 630	(D)	(D)	45 429	42 047	108 364	59 864
Hormigueros	-	-	45 363	45 812	-	-	3 219	2 616	(D)	660
Humacao	-	-	11 041	669	(D)	(D)	31 188	21 681	(D)	3 291
Isabela	(D)	20 146	9 178	16 656	(D)	-	117 342	88 072	61 692	38 107
Jayuya	-	(D)	3 447 837	3 233 294	-	-	88 965	55 154	8 394	19 382
Juana Diaz	-	-	502 537	471 942	-	-	215 963	288 473	243 652	430 386
Juncos	-	-	5 871	6 835	-	-	15 484	19 682	5 497	11 206
Lajas	-	-	(D)	16 104	593 483	461 177	64 324	9 224	264 901	15 730
Lares	-	-	6 369 080	5 690 707	-	(D)	52 030	47 887	9 544	10 852
Las Marias	-	-	2 278 582	1 990 135	(D)	5 636	23 802	27 721	1 142	3 445
Las Piedras	-	-	11 522	2 092	-	-	93 246	92 972	8 708	6 965
Loiza	-	-	-	-	(D)	1 190	19 514	11 125	12 889	4 260
Luquillo	-	-	(D)	7 130	(D)	-	2 557	2 165	3 700	(D)
Manati	-	-	15 840	4 970	3 812 085	(D)	20 381	307 267	3 968	880
Maricao	-	-	2 944 942	3 553 428	(D)	-	(D)	6 543	-	(D)
Maunabo	-	-	2 457	1 620	-	(D)	23 988	19 181	3 486	2 850
Mayaguez	-	-	1 005 311	690 493	-	(D)	38 020	29 169	15 828	5 150
Moca	-	-	238 948	253 404	(D)	(D)	67 437	92 469	(D)	1 765
Morovis	(D)	7 375	178 934	244 957	-	-	(D)	73 063	221 369	15 445
Naguabo	-	-	6 252	18 123	-	-	9 102	22 732	3 922	5 632
Naranjito	-	-	(D)	74 391	(D)	-	150 862	221 714	37 345	21 417
Orocovis	(D)	22 200	1 137 170	1 178 874	-	-	268 850	267 985	82 519	135 410
Patillas	-	-	35 702	10 193	-	-	74 816	22 950	(D)	3 850
Penuelas	-	-	405 100	367 576	-	-	37 609	59 208	6 348	8 160
Ponce	-	-	2 067 281	1 506 453	4 282	-	83 081	211 412	63 309	47 799
Quebradillas	(D)	8 505	3 231	8 127	-	-	18 769	8 307	(D)	823
Rincon	-	-	31 555	41 411	-	(D)	17 088	50 020	21 553	1 643
Rio Grande	-	-	37 147	16 031	(D)	(D)	43 908	20 138	17 546	15 518
Sabana Grande	-	-	175 908	214 854	-	-	116 182	24 494	(D)	9 735
Salinas	-	-	457	(D)	-	-	43 960	28 088	54 983	62 628
San German	-	(D)	485 008	550 048	40 333	5 570	25 147	29 740	(D)	53 326
San Juan	-	-	5 636	1 479	-	-	32 707	9 211	84 229	25 253
San Lorenzo	(D)	(D)	6 496	15 602	(D)	(D)	349 228	379 507	19 675	10 379
San Sebastian	-	-	1 856 027	1 358 187	28 500	(D)	84 234	121 926	9 246	2 806
Santa Isabel	-	-	-	-	-	-	659 800	1 341 670	4 106 500	7 021 494
Toa Alta	-	-	(D)	2 566	-	-	24 728	20 124	9 105	4 905
Toa Baja	-	-	(D)	(D)	-	-	(D)	1 307	-	(D)
Trujillo Alto	-	-	719	1 685	-	-	27 811	40 256	37 121	45 634
Utuado	12 975	4 530	5 394 375	4 870 023	-	(D)	117 975	189 526	4 256	6 285
Vega Alta	-	-	(D)	3 977	-	(D)	53 610	16 672	756	2 221
Vega Baja	-	-	(D)	(D)	(D)	(D)	167 453	1 132 871	11 387	12 555
Vieques	-	-	-	-	-	-	(D)	-	-	(D)
Villalba	-	-	460 185	537 311	-	-	481 972	657 481	90 039	62 534
Yabucoa	-	(D)	8 061	8 197	(D)	(D)	147 504	77 087	12 939	3 922
Yauco	-	(D)	2 713 628	3 350 474	(D)	-	93 662	95 726	370 165	252 168

Table 30. **Market Value of Agricultural Products Sold: 1987 and 1982**—Con.

[For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	Crops, including ornamental and flowering plants, lawn grass, and other agricultural products sold—Con. (dollars)						Livestock, poultry, and their products sold (dollars)			
	Fruits and nuts		Ornamental and flowering plants and lawn grass		Other agricultural products		Total		Cattle and calves	
	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982
Puerto Rico	**20 645 420**	**14 059 974**	**14 489 030**	**8 835 237**	**8 801 454**	**11 866 932**	**271 515 159**	**236 610 970**	**30 206 217**	**28 579 483**
Region 1	**5 667 610**	**5 132 812**	**7 220 459**	**5 035 914**	**284 640**	**630 837**	**50 334 575**	**42 687 882**	**5 537 179**	**4 740 585**
Region 2	**2 603 600**	**2 029 671**	**720 734**	**955 718**	**857 102**	**555 807**	**103 473 240**	**90 222 611**	**7 659 328**	**8 119 532**
Region 3	**2 484 276**	**1 637 424**	**683 848**	**296 128**	**767 212**	**793 965**	**23 070 100**	**21 554 773**	**6 152 740**	**7 039 334**
Region 4	**6 964 470**	**2 775 310**	**389 812**	**390 209**	**6 752 954**	**9 867 830**	**30 998 364**	**21 012 561**	**3 652 510**	**2 624 672**
Region 5	**2 925 464**	**2 484 757**	**5 474 177**	**2 157 268**	**139 546**	**18 493**	**63 638 880**	**61 133 143**	**7 204 460**	**6 055 360**
Adjuntas	924 021	900 496	155 470	142 104	(D)	13 667	923 893	1 017 213	31 505	70 920
Aguada	108 838	79 443	19 589	(D)	1 348	(D)	269 136	208 334	123 625	108 860
Aguadilla	19 115	12 624	44 300	5 994	-	(D)	1 119 775	1 080 597	364 929	259 421
Aguas Buenas	344 070	278 385	51 350	229 950	1 560	(D)	726 926	1 834 008	230 432	183 608
Aibonito	49 454	36 856	2 543 683	563 970	(D)	(D)	9 358 223	8 966 517	399 685	201 267
Anasco	164 060	89 038	14 700	(D)	(D)	14 075	163 001	202 423	102 615	58 875
Arecibo	47 354	59 912	366 911	242 055	97 240	48 826	24 452 257	21 136 581	1 696 330	1 760 686
Arroyo	115 736	42 214	-	(D)	24 000	(D)	777 360	518 113	68 370	55 565
Barceloneta	26 238	6 821	(D)	(D)	-	(D)	1 894 795	1 338 862	91 860	194 520
Barranquitas	709 834	492 854	2 887 759	2 146 300	(D)	3 741	8 829 072	5 760 271	301 060	230 114
Bayamon	154 443	162 664	(D)	2 000	584	(D)	360 334	235 825	94 205	90 870
Cabo Rojo	12 693	17 286	110 560	60 926	227 450	305 750	2 085 736	3 441 523	912 719	1 963 483
Caguas	224 548	359 747	181 770	99 058	25 918	-	7 899 934	7 745 123	731 392	765 173
Camuy	33 041	36 041	24 935	(D)	123 500	51 490	12 707 798	10 890 400	975 076	1 107 716
Canovanas	171 494	187 051	89 515	19 125	2 140	17 100	1 968 402	1 701 366	636 335	499 022
Carolina	28 900	58 724	(D)	5 600	(D)	(D)	3 456 041	3 881 880	353 214	207 527
Catano	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cayey	97 801	86 282	11 410	53 735	(D)	610	6 372 761	5 105 066	586 969	257 891
Ceiba	59 725	22 131	-	(D)	(D)	(D)	601 244	1 053 265	132 025	169 813
Ciales	199 438	165 277	-	-	35 280	56 500	768 270	552 918	158 577	120 430
Cidra	270 080	186 887	1 542 898	546 000	1 350	(D)	5 209 098	5 607 477	767 450	908 072
Coamo	366 914	120 818	(D)	(D)	19 040	(D)	15 744 905	8 877 611	1 035 335	664 052
Comerio	515 073	285 015	46 060	(D)	7 640	-	4 913 767	2 068 315	198 458	99 236
Corozal	1 282 814	963 713	(D)	9 120	(D)	2 000	3 234 816	2 171 003	553 664	612 780
Culebra	-	421	(D)	-	-	(D)	(D)	59 854	52 811	52 244
Dorado	(D)	8 702	502 567	406 282	(D)	(D)	4 152 684	4 016 771	129 689	401 771
Fajardo	57 633	64 040	(D)	-	(D)	(D)	1 313 778	1 704 067	306 800	396 360
Florida	5 943	8 656	-	-	-	(D)	595 349	1 588 637	55 705	290 755
Guanica	507 577	12 444	-	-	(D)	-	440 873	267 949	372 875	219 525
Guayama	93 612	88 829	24 783	(D)	76 600	153 800	1 432 138	1 485 346	199 965	359 020
Guayanilla	222 705	127 106	(D)	(D)	(D)	-	266 557	259 908	151 264	191 317
Guaynabo	80 767	60 183	621 968	247 550	600	-	1 023 660	651 186	37 995	32 055
Gurabo	96 739	84 731	95 830	(D)	3 960	(D)	4 323 757	5 529 050	395 035	373 396
Hatillo	42 701	10 860	86 945	22 050	4 818	8 400	41 278 954	32 606 137	2 169 555	2 239 826
Hormigueros	90 705	5 511	-	-	(D)	-	503 398	126 038	70 732	112 881
Humacao	95 751	88 328	18 300	(D)	(D)	-	1 592 091	2 130 511	422 140	452 747
Isabela	40 380	46 728	(D)	(D)	34 312	2 060	4 360 244	4 604 899	604 545	507 285
Jayuya	286 367	335 131	(D)	(D)	(D)	(D)	305 320	252 944	91 621	81 745
Juana Diaz	1 660 220	125 632	(D)	-	(D)	458 791	1 266 436	1 654 911	358 771	181 182
Juncos	36 295	14 328	133 431	203 259	(D)	-	6 100 173	6 024 693	669 170	393 611
Lajas	3 312	16 444	(D)	55 400	197 227	41 409	2 563 662	1 573 086	1 249 823	717 645
Lares	704 500	699 729	27 400	(D)	40 700	7 140	869 715	643 322	133 885	140 481
Las Marias	386 798	329 892	(D)	2 985	38 907	(D)	336 071	351 083	49 233	65 325
Las Piedras	570 826	295 642	52 500	(D)	7 407	(D)	7 453 376	6 035 226	633 631	454 862
Loiza	21 782	13 643	8 000	-	8 000	(D)	756 875	561 476	210 520	83 905
Luquillo	20 849	25 046	39 200	-	(D)	(D)	812 113	1 886 842	77 850	247 992
Manati	49 951	24 755	(D)	(D)	113 876	195 750	6 194 463	6 075 428	524 225	382 929
Maricao	201 626	298 241	(D)	-	(D)	(D)	69 766	40 518	42 375	6 720
Maunabo	171 023	190 913	(D)	(D)	(D)	-	236 758	178 055	194 680	166 185
Mayaguez	143 281	88 013	67 102	94 975	18 088	(D)	1 023 056	843 092	231 095	110 736
Moca	265 540	199 220	2 640	12 708	10 800	(D)	792 577	696 972	405 996	464 677
Morovis	430 438	266 385	42 396	(D)	154 085	99 826	4 911 041	4 455 736	491 274	639 359
Naguabo	234 642	177 148	-	(D)	(D)	(D)	9 244 973	6 687 158	755 212	552 955
Naranjito	1 039 969	702 388	255 684	88 140	-	11 470	3 369 179	1 150 277	213 599	174 844
Orocovis	611 549	549 228	(D)	(D)	101 400	130 500	2 271 036	1 759 112	205 930	227 539
Patillas	216 933	118 651	38 170	-	(D)	(D)	985 189	342 551	474 465	258 240
Penuelas	73 819	62 338	(D)	-	8 850	-	368 815	225 197	162 155	87 795
Ponce	2 211 938	248 974	86 955	91 820	124 157	8 302	507 535	708 402	248 405	126 024
Quebradillas	12 528	4 294	(D)	(D)	194 215	6 100	4 118 331	4 428 861	480 550	564 559
Rincon	51 441	61 012	-	-	(D)	(D)	242 805	253 682	135 933	172 765
Rio Grande	61 879	37 106	293 405	279 820	(D)	-	1 738 282	1 787 967	474 020	163 617
Sabana Grande	24 052	21 869	-	(D)	(D)	-	212 580	1 224 534	160 571	964 941
Salinas	251 958	49 184	-	-	1 308 112	60 841	6 678 480	4 280 774	168 010	152 731
San German	51 411	55 687	376 334	6 260	(D)	83 716	1 443 013	1 030 876	430 775	535 735
San Juan	40 009	36 384	92 700	66 200	(D)	2 250	913 770	881 430	12 140	7 415
San Lorenzo	329 043	184 540	(D)	-	5 845	980	3 330 186	3 770 940	936 388	805 806
San Sebastian	413 447	303 972	24 503	-	34 455	16 275	7 444 407	5 609 167	894 899	770 460
Santa Isabel	220 163	254 860	-	144 020	(D)	8 838 839	69 040	38 517	62 340	21 700
Toa Alta	54 981	130 414	28 740	(D)	6 631	(D)	4 093 912	4 177 617	234 445	272 595
Toa Baja	702 705	1 207 321	881 324	127 785	-	-	3 758 545	2 694 858	413 337	69 124
Trujillo Alto	40 248	62 431	160 285	218 592	5 325	(D)	1 107 522	1 813 006	161 390	186 119
Utuado	1 011 162	676 679	16 192	26 576	84 788	69 275	2 322 743	2 242 909	637 956	439 378
Vega Alta	11 922	46 195	1 283 378	1 191 800	62 650	27 150	1 411 035	2 419 625	561 400	290 680
Vega Baja	40 306	70 262	(D)	3 955	8 600	(D)	3 359 524	4 262 820	244 335	238 893
Vieques	(D)	17 158	-	-	-	-	(D)	251 869	176 292	224 963
Villalba	88 518	74 716	(D)	-	(D)	(D)	945 818	542 615	216 480	91 430
Yabucoa	405 192	500 970	(D)	(D)	67 410	(D)	1 790 624	1 519 319	482 276	539 787
Yauco	231 566	226 361	37 900	6 625	66 020	(D)	726 878	808 459	383 824	282 951

Table 30. **Market Value of Agricultural Products Sold: 1987 and 1982**—Con.

[For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	Livestock, poultry, and their products sold—Con. (dollars)									
	Poultry and poultry products		Dairy products		Hogs		Sheep and goats		Other livestock and livestock products	
	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982
Puerto Rico	**70 559 524**	**45 944 953**	**157 864 286**	**152 125 635**	**9 525 279**	**6 903 338**	**436 772**	**241 563**	**2 923 081**	**2 815 998**
Region 1	**23 062 099**	**14 128 641**	**18 138 060**	**20 362 070**	**2 748 686**	**2 017 551**	**84 725**	**48 552**	**763 826**	**1 390 483**
Region 2	**4 133 444**	**1 797 068**	**89 234 088**	**78 625 510**	**1 988 036**	**1 177 712**	**56 662**	**55 420**	**401 682**	**447 369**
Region 3	**1 926 514**	**1 554 561**	**13 632 284**	**12 083 274**	**1 139 388**	**775 666**	**76 061**	**68 833**	**143 113**	**33 105**
Region 4	**23 048 500**	**13 706 882**	**1 336 600**	**2 311 041**	**1 381 084**	**1 464 207**	**139 365**	**36 769**	**1 440 305**	**868 990**
Region 5	**18 388 967**	**14 757 801**	**35 523 254**	**38 743 740**	**2 268 085**	**1 468 202**	**79 959**	**31 989**	**174 155**	**76 051**
Adjuntas	724 721	854 776	111 866	(D)	41 900	12 690	868	610	13 033	2 967
Aguada	76 482	88 419	-	(D)	45 000	8 875	6 904	1 370	17 125	(D)
Aguadilla	68 940	8 666	641 801	732 932	43 285	77 743	820	785	-	1 050
Aguas Buenas	337 691	105 765	(D)	1 434 522	134 215	105 517	(D)	400	3 422	4 196
Aibonito	8 566 334	7 331 950	151 467	1 230 000	136 263	191 092	13 775	(D)	90 699	11 388
Anasco	5 973	6 089	-	(D)	50 665	23 610	1 020	875	2 728	1 282
Arecibo	1 776 412	530 063	20 345 450	18 379 569	620 873	452 620	7 494	10 610	5 698	3 033
Arroyo	641 385	452 273	-	-	63 870	9 715	(D)	(D)	(D)	(D)
Barceloneta	(D)	7 871	1 770 043	1 109 760	26 000	20 980	1 561	3 410	(D)	2 321
Barranquitas	8 400 845	5 418 864	(D)	(D)	102 012	107 715	14 132	890	(D)	2 578
Bayamon	12 338	10 480	(D)	-	232 745	132 366	(D)	815	14 928	1 294
Cabo Rojo	319 469	489 452	771 196	963 969	60 950	17 540	8 707	5 290	12 695	1 789
Caguas	1 945 710	1 816 296	5 030 282	4 806 457	183 690	336 057	1 510	8 954	7 350	12 186
Camuy	152 338	107 783	11 374 183	9 583 624	176 605	79 647	7 745	6 580	21 851	5 050
Canovanas	318 972	309 241	486 316	408 474	495 500	470 074	15 141	1 795	16 138	12 760
Carolina	793 316	384 372	2 214 826	3 205 816	92 345	51 140	(D)	4 445	(D)	28 580
Catano	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cayey	4 083 981	2 020 477	1 485 818	2 686 699	198 237	135 675	11 618	3 175	6 138	1 149
Ceiba	164 772	(D)	(D)	870 790	79 985	10 350	1 142	(D)	(D)	(D)
Ciales	102 357	10 552	(D)	(D)	19 495	14 390	2 551	(D)	(D)	2 560
Cidra	2 634 831	2 556 497	1 643 376	2 035 164	130 400	92 900	15 002	8 160	18 039	6 684
Coamo	12 577 195	7 014 746	599 471	(D)	194 530	88 879	43 989	6 504	1 294 385	810 430
Comerio	4 369 123	1 724 298	-	-	314 476	235 881	5 110	2 680	26 600	6 220
Corozal	1 619 909	434 837	717 000	966 708	323 900	133 225	5 571	5 835	14 772	17 618
Culebra	(D)	(D)	-	-	(D)	4 435	8 666	1 755	(D)	-
Dorado	92 151	58 093	3 857 609	3 388 489	31 635	136 390	-	(D)	41 600	31 628
Fajardo	163 349	172 192	801 955	1 056 175	35 224	76 920	1 650	(D)	4 800	(D)
Florida	(D)	2 101	(D)	1 288 930	3 007	6 715	-	(D)	-	(D)
Guanica	(D)	6 218	-	-	46 965	35 498	12 955	6 708	(D)	-
Guayama	1 006 865	325 283	(D)	(D)	(D)	153 120	10 908	1 670	14 730	2 050
Guayanilla	1 448	7 286	(D)	(D)	54 205	49 765	(D)	970	(D)	(D)
Guaynabo	885 636	544 983	-	(D)	87 935	71 820	2 394	880	9 700	1 098
Gurabo	119 711	382 621	3 717 309	4 682 341	77 385	80 367	4 647	1 470	9 670	8 855
Hatillo	329 871	356 973	38 673 025	29 945 573	73 975	51 150	10 128	8 365	22 400	4 250
Hormigueros	2 168	3 911	398 012	(D)	18 240	7 570	8 496	(D)	5 750	(D)
Humacao	3 037	2 301	1 053 684	1 630 451	93 603	43 680	5 812	245	13 815	1 087
Isabela	14 893	172 375	3 469 740	3 837 614	203 425	82 175	7 656	1 350	59 985	4 100
Jayuya	25 478	77 994	(D)	(D)	144 019	75 994	(D)	(D)	20 437	16 612
Juana Diaz	339 112	600 713	(D)	579 300	356 645	291 891	22 373	1 750	(D)	(D)
Juncos	7 302	1 721	5 335 799	5 538 524	78 780	89 527	(D)	630	(D)	680
Lajas	416 163	345 745	770 350	(D)	112 093	188 559	11 430	20 965	3 803	1 169
Lares	458 995	320 985	(D)	144 100	55 183	20 588	2 272	945	(D)	16 223
Las Marias	4 230	9 258	(D)	260 730	57 081	12 575	(D)	1 135	1 905	2 060
Las Piedras	619 845	359 411	6 098 822	5 098 853	93 605	107 555	6 148	2 745	1 325	11 800
Loiza	60 857	58 745	(D)	(D)	208 840	106 510	(D)	(D)	(D)	(D)
Luquillo	161 773	5 052	507 760	1 563 970	64 730	46 080	-	(D)	-	15 698
Manati	50 895	205 114	5 081 698	5 399 030	518 285	83 935	8 460	4 420	10 900	-
Maricao	1 067	4 478	-	(D)	25 149	29 017	537	(D)	638	(D)
Maunabo	(D)	614	(D)	-	22 172	10 085	3 584	605	2 150	566
Mayaguez	67 471	88 955	(D)	(D)	104 730	65 245	(D)	3 400	9 565	3 131
Moca	28 153	37 342	249 103	(D)	99 760	35 165	3 765	8 835	5 800	953
Morovis	7 766	4 170	3 923 943	3 241 169	204 893	164 642	4 580	5 340	278 585	401 056
Naguabo	(D)	1 447	7 768 996	6 042 621	715 210	80 430	2 708	(D)	(D)	8 765
Naranjito	2 925 576	890 039	-	-	224 095	71 636	3 906	2 332	2 003	11 426
Orocovis	15 278	5 166	(D)	(D)	41 065	23 467	5 113	1 365	(D)	975
Patillas	450 219	64 995	-	(D)	47 290	18 410	5 125	(D)	8 090	-
Penuelas	148 917	117 504	-	-	48 326	18 462	4 847	1 435	4 570	(D)
Ponce	22 569	20 893	(D)	-	203 951	548 707	(D)	4 750	7 730	8 028
Quebradillas	99 015	9 725	3 470 776	3 756 907	51 410	94 115	3 630	3 480	12 950	(D)
Rincon	35 542	20 417	(D)	-	24 150	45 695	(D)	1 725	(D)	13 080
Rio Grande	1 192 242	1 545 514	198	(D)	57 780	68 111	2 662	1 245	11 380	8 200
Sabana Grande	(D)	11 152	(D)	231 006	26 405	14 945	913	1 790	2 359	(D)
Salinas	6 319 917	3 492 489	97 874	(D)	66 060	26 335	26 619	7 625	-	2 571
San German	865 040	254 562	(D)	(D)	120 460	27 338	(D)	10 835	6 400	2 332
San Juan	828 000	851 380	-	-	72 330	21 146	(D)	1 040	(D)	449
San Lorenzo	56 124	178 398	2 195 899	2 662 894	129 355	117 117	6 595	1 530	5 825	5 195
San Sebastian	17 410	7 522	6 422 434	4 723 949	101 030	104 116	2 274	2 470	6 360	(D)
Santa Isabel	-	(D)	-	-	(D)	5 325	-	(D)	(D)	7 924
Toa Alta	585 855	803 550	3 022 790	3 060 837	85 809	39 215	1 663	970	163 350	(D)
Toa Baja	6 898	11 922	2 933 000	1 372 406	(D)	20 630	-	915	(D)	1 219 861
Trujillo Alto	456 260	878 502	(D)	617 195	109 455	105 605	(D)	6 090	12 830	19 495
Utuado	591 363	204 289	883 600	1 483 342	179 145	101 460	5 661	7 075	25 018	7 365
Vega Alta	5 670	18 486	(D)	2 025 304	83 765	75 235	(D)	3 290	800	6 630
Vega Baja	561 045	37 442	2 484 569	3 888 700	59 165	87 470	2 580	4 915	7 830	5 400
Vieques	(D)	(D)	-	(D)	1 500	9 600	(D)	(D)	4 780	(D)
Villalba	655 748	415 900	(D)	-	54 313	33 595	5 105	(D)	(D)	(D)
Yabucoa	9 026	303	1 012 502	895 214	275 170	78 200	3 425	(D)	8 225	3 500
Yauco	134 906	261 037	(D)	(D)	57 035	131 319	(D)	7 020	13 610	6 132

Table 31. **Farm-Related Income: 1987 and 1982**

[For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	Total farm-related income				Custom farmwork done for others				Recreational services			
	Farms		Income (dollars)		Farms		Income (dollars)		Farms		Income (dollars)	
	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982
Puerto Rico	**3 681**	**4 200**	**18 942 818**	**14 607 619**	**340**	**406**	**9 028 049**	**3 907 452**	**32**	**28**	**347 327**	**157 033**
Region 1	**626**	**871**	**2 194 702**	**3 016 146**	**76**	**77**	**607 263**	**1 366 675**	**5**	**5**	**199 700**	**33 243**
Region 2	**662**	**970**	**3 453 017**	**3 997 298**	**42**	**71**	**441 612**	**401 236**	**6**	**9**	**22 446**	**52 400**
Region 3	**624**	**868**	**3 365 122**	**1 950 353**	**83**	**120**	**2 200 852**	**717 713**	**6**	**9**	**12 025**	**64 747**
Region 4	**1 271**	**913**	**6 472 408**	**3 541 294**	**90**	**86**	**4 277 622**	**1 027 657**	**11**	**4**	**42 354**	**(D)**
Region 5	**498**	**578**	**3 457 569**	**2 102 528**	**49**	**52**	**1 500 700**	**394 171**	**4**	**1**	**70 802**	**(D)**
Adjuntas	223	160	302 095	857 846	2	7	(D)	549 618	5	-	12 008	-
Aguada	50	49	47 098	67 558	3	8	(D)	6 480	1	1	(D)	(D)
Aguadilla	15	17	2 053 683	25 656	3	4	2 036 000	975	1	-	(D)	-
Aguas Buenas	19	49	21 795	141 562	5	6	(D)	1 300	-	-	-	-
Aibonito	25	33	136 580	78 326	2	1	(D)	(D)	-	-	-	-
Anasco	58	78	78 297	86 488	8	12	18 990	(D)	-	-	-	-
Arecibo	65	92	722 639	628 715	3	3	5 261	3 284	-	-	-	-
Arroyo	8	8	226 885	45 750	4	2	212 242	(D)	-	-	-	-
Barceloneta	3	14	24 892	218 489	1	-	(D)	-	-	-	-	-
Barranquitas	107	202	261 946	328 295	32	11	103 213	16 680	-	-	-	-
Bayamon	16	13	22 230	36 250	5	2	(D)	(D)	-	-	-	-
Cabo Rojo	18	21	65 096	95 927	3	-	(D)	-	1	2	(D)	(D)
Caguas	38	90	141 432	136 520	1	8	(D)	16 390	-	1	-	(D)
Camuy	57	73	203 545	259 367	4	2	10 226	(D)	-	3	-	(D)
Canovanas	40	47	69 095	734 562	1	9	(D)	675 475	1	-	(D)	-
Carolina	24	24	79 851	111 017	1	1	(D)	(D)	-	-	-	-
Catano	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cayey	31	20	54 192	130 661	5	3	(D)	(D)	1	-	(D)	-
Ceiba	10	8	28 050	37 164	1	-	(D)	-	-	-	-	-
Ciales	28	44	209 569	98 048	2	-	(D)	-	3	1	22 080	(D)
Cidra	52	72	170 787	332 893	-	6	-	166 015	-	-	-	-
Coamo	129	117	207 061	176 065	8	15	(D)	6 626	1	-	(D)	-
Comerio	37	58	96 091	75 013	-	2	-	(D)	-	-	-	-
Corozal	118	164	157 063	274 940	8	19	6 900	19 995	-	-	-	-
Culebra	4	-	2 915	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dorado	10	8	293 533	80 939	1	-	(D)	-	1	-	(D)	-
Fajardo	18	19	47 447	48 497	4	2	7 900	(D)	-	-	-	-
Florida	6	14	23 867	49 577	-	1	-	(D)	-	-	-	-
Guanica	8	7	63 750	195 113	2	2	(D)	(D)	-	-	-	-
Guayama	19	22	276 762	57 678	7	1	238 444	(D)	-	1	-	(D)
Guayanilla	23	58	26 324	61 636	2	2	(D)	(D)	-	-	-	-
Guaynabo	10	11	470 760	13 535	2	3	(D)	4 400	-	-	-	-
Gurabo	25	31	138 949	84 999	3	5	(D)	(D)	1	-	(D)	-
Hatillo	118	105	1 238 771	881 917	9	2	372 319	(D)	-	2	-	(D)
Hormigueros	10	8	55 945	17 536	-	1	-	(D)	-	-	-	-
Humacao	19	20	82 410	52 122	3	4	(D)	(D)	1	-	(D)	-
Isabela	57	61	106 552	324 810	8	17	19 620	224 704	1	-	(D)	-
Jayuya	487	145	474 292	240 077	6	8	26 320	(D)	3	-	21 046	-
Juana Diaz	34	21	149 812	276 585	2	3	(D)	152 948	-	-	-	-
Juncos	15	35	118 373	192 119	-	2	-	(D)	-	-	-	-
Lajas	29	35	223 902	105 414	2	1	(D)	(D)	-	1	-	(D)
Lares	116	205	338 750	464 333	7	2	15 700	(D)	2	-	(D)	-
Las Marias	122	134	104 231	203 833	13	18	(D)	33 570	-	1	-	(D)
Las Piedras	80	44	591 652	542 622	9	7	8 280	141 339	-	-	-	-
Loiza	6	7	116 118	30 607	2	1	(D)	(D)	-	-	-	-
Luquillo	6	8	21 949	17 290	-	-	-	-	-	-	-	-
Manati	32	31	160 634	332 369	2	1	(D)	(D)	-	-	-	-
Maricao	15	46	42 966	122 412	1	17	(D)	(D)	-	-	-	-
Maunabo	16	13	46 051	16 930	6	1	(D)	(D)	-	-	-	-
Mayaguez	20	62	39 736	42 523	9	4	28 349	2 024	-	1	-	(D)
Moca	41	91	48 656	62 622	4	3	(D)	2 400	1	-	(D)	-
Morovis	55	64	141 439	331 440	2	8	(D)	188 444	-	-	-	-
Naguabo	37	38	265 293	179 245	4	2	6 500	(D)	-	-	-	-
Naranjito	49	76	86 048	320 090	9	4	1 900	226 135	-	-	-	-
Orocovis	97	89	215 691	101 929	6	6	(D)	6 590	2	1	(D)	(D)
Patillas	40	23	48 465	173 792	14	7	9 330	160 956	-	1	-	(D)
Penuelas	26	54	27 667	204 297	9	4	4 020	6 235	-	-	-	-
Ponce	48	71	2 990 720	183 343	3	3	2 660 245	29 200	1	1	(D)	(D)
Quebradillas	32	46	78 261	109 633	1	-	(D)	-	-	1	-	(D)
Rincon	10	36	8 717	22 756	1	6	(D)	2 769	-	1	-	(D)
Rio Grande	8	21	18 057	286 573	-	4	-	251 493	-	1	-	(D)
Sabana Grande	15	9	47 941	33 633	4	-	(D)	-	1	2	(D)	(D)
Salinas	40	13	678 951	354 282	5	2	576 250	(D)	-	-	-	-
San German	47	76	93 852	98 300	6	16	13 900	9 862	-	-	-	-
San Juan	4	10	10 300	32 318	-	-	-	-	-	2	-	(D)
San Lorenzo	77	102	217 633	177 915	6	5	14 007	3 267	1	-	(D)	-
San Sebastian	109	138	284 700	445 772	16	11	12 450	186 077	-	-	-	-
Santa Isabel	4	6	711 070	315 640	2	1	(D)	(D)	-	-	-	-
Toa Alta	23	36	71 676	107 127	1	1	(D)	(D)	-	-	-	-
Toa Baja	4	5	32 916	38 992	-	-	-	-	-	-	-	-
Trujillo Alto	16	35	17 495	96 090	-	7	-	6 962	1	1	(D)	(D)
Utuado	138	255	241 663	444 092	8	52	10 805	191 321	1	1	(D)	(D)
Vega Alta	15	25	65 328	232 218	3	4	(D)	105 920	-	-	-	-
Vega Baja	12	27	68 987	179 318	3	-	10 290	-	-	1	-	(D)
Vieques	4	5	10 143	12 700	-	1	-	(D)	-	-	-	-
Villalba	101	52	176 643	139 894	4	2	6 275	(D)	-	-	-	-
Yabucoa	64	31	1 472 422	36 614	5	2	1 403 850	(D)	-	-	-	-
Yauco	89	163	175 661	454 409	22	29	(D)	91 422	1	1	(D)	(D)

Table 31. **Farm-Related Income: 1987 and 1982**—Con.

[For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	Rent from farmland				Participation in Government farm programs			
	Farms		Income (dollars)		Farms		Income (dollars)	
	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982
Puerto Rico	**187**	**244**	**993 248**	**1 090 292**	**3 293**	**3 748**	**8 574 194**	**9 452 842**
Region 1	**32**	**36**	**54 825**	**70 582**	**552**	**794**	**1 332 914**	**1 545 646**
Region 2	**39**	**63**	**106 435**	**221 855**	**603**	**875**	**2 882 524**	**3 321 807**
Region 3	**62**	**68**	**217 570**	**161 217**	**516**	**733**	**934 675**	**1 006 676**
Region 4	**32**	**39**	**257 645**	**264 441**	**1 180**	**823**	**1 894 787**	**2 243 553**
Region 5	**22**	**38**	**356 773**	**372 197**	**442**	**523**	**1 529 294**	**1 335 160**
Adjuntas	3	4	(D)	4 700	217	153	266 987	303 528
Aguada	7	10	3 560	(D)	40	37	41 773	49 263
Aguadilla	6	3	11 980	9 321	8	11	(D)	15 360
Aguas Buenas	1	4	(D)	12 100	14	47	16 970	128 162
Aibonito	1	3	(D)	(D)	22	31	78 280	(D)
Anasco	3	2	11 600	(D)	52	68	47 707	57 119
Arecibo	3	10	7 810	74 620	61	84	709 568	550 811
Arroyo	1	-	(D)	-	5	7	(D)	(D)
Barceloneta	-	1	-	(D)	3	13	(D)	(D)
Barranquitas	4	7	8 350	25 115	81	190	150 383	286 500
Bayamon	2	4	(D)	(D)	9	8	9 580	25 350
Cabo Rojo	6	5	16 575	(D)	12	18	39 322	73 164
Caguas	2	3	(D)	(D)	37	81	138 632	117 230
Camuy	9	12	7 975	33 300	46	63	185 344	186 000
Canovanas	-	2	-	(D)	38	40	(D)	(D)
Carolina	1	1	(D)	(D)	23	23	(D)	67 667
Catano	-	-	-	-	-	-	-	-
Cayey	1	1	(D)	(D)	25	17	47 572	89 589
Ceiba	1	1	(D)	(D)	9	8	(D)	(D)
Ciales	2	2	(D)	(D)	22	43	175 089	93 048
Cidra	1	3	(D)	3 500	51	65	(D)	163 378
Coamo	-	5	-	23 250	123	101	190 277	146 189
Comerio	-	2	-	(D)	37	55	96 091	72 538
Corozal	7	6	8 800	11 800	110	146	141 363	243 145
Culebra	-	-	-	-	4	-	2 915	-
Dorado	-	-	-	-	8	8	(D)	80 939
Fajardo	-	-	-	-	15	17	39 547	(D)
Florida	-	1	-	(D)	6	12	23 867	(D)
Guanica	1	-	(D)	-	6	5	45 350	4 950
Guayama	1	2	(D)	(D)	13	19	(D)	(D)
Guayanilla	3	1	(D)	(D)	19	57	12 444	58 846
Guaynabo	1	-	(D)	-	8	8	18 060	9 135
Gurabo	-	1	-	(D)	21	25	101 449	46 986
Hatillo	6	14	11 300	(D)	109	95	855 152	833 662
Hormigueros	3	1	10 000	(D)	9	7	45 945	14 336
Humacao	1	1	(D)	(D)	15	17	40 994	37 670
Isabela	4	6	(D)	(D)	48	50	82 692	95 756
Jayuya	5	2	8 625	(D)	485	138	418 301	222 654
Juana Diaz	1	2	(D)	(D)	32	19	139 112	111 307
Juncos	-	5	-	(D)	15	32	118 373	157 822
Lajas	3	8	(D)	22 645	25	30	148 722	52 569
Lares	3	6	(D)	(D)	110	202	311 644	443 743
Las Marias	1	2	(D)	(D)	111	118	89 711	163 663
Las Piedras	7	6	284 579	231 078	70	34	298 793	170 205
Loiza	1	-	(D)	-	4	6	110 918	29 357
Luquillo	2	1	(D)	(D)	6	7	(D)	(D)
Manati	3	1	(D)	(D)	31	31	133 634	316 769
Maricao	-	1	-	(D)	15	30	(D)	88 692
Maunabo	2	2	(D)	(D)	8	10	37 303	13 685
Mayaguez	1	2	(D)	(D)	10	57	(D)	39 893
Moca	7	5	6 305	18 300	30	86	18 061	41 922
Morovis	4	4	(D)	17 600	52	56	130 036	125 396
Naguabo	3	4	44 700	(D)	33	36	214 093	150 795
Naranjito	-	3	-	1 825	45	72	84 148	92 130
Orocovis	7	2	13 950	(D)	88	85	182 061	84 796
Patillas	4	1	8 700	(D)	24	15	30 435	12 496
Penuelas	4	6	7 450	161 900	17	48	16 197	36 162
Ponce	4	2	(D)	(D)	43	68	187 205	152 033
Quebradillas	5	1	(D)	(D)	28	44	53 903	106 433
Rincon	2	1	(D)	(D)	7	28	6 917	13 897
Rio Grande	-	-	-	-	8	19	18 057	(D)
Sabana Grande	1	5	(D)	(D)	11	7	32 207	5 945
Salinas	1	1	(D)	(D)	35	10	(D)	347 582
San German	7	7	2 790	31 636	39	60	77 162	56 802
San Juan	-	-	-	-	4	8	10 300	(D)
San Lorenzo	2	5	(D)	6 900	71	99	198 826	167 748
San Sebastian	10	10	66 100	26 350	93	121	206 150	233 345
Santa Isabel	1	1	(D)	(D)	3	5	215 270	311 000
Toa Alta	2	-	(D)	-	23	36	63 476	(D)
Toa Baja	-	1	-	(D)	4	4	32 916	(D)
Trujillo Alto	2	5	(D)	(D)	13	27	12 495	82 878
Utuado	3	10	(D)	(D)	127	205	226 898	235 441
Vega Alta	2	-	(D)	-	11	24	53 508	126 298
Vega Baja	1	1	(D)	(D)	8	27	(D)	171 718
Vieques	-	1	-	(D)	4	3	10 143	3 600
Villalba	3	5	1 300	(D)	96	48	169 068	123 544
Yabucoa	1	-	(D)	-	60	29	(D)	(D)
Yauco	1	7	(D)	(D)	68	135	145 329	330 477

Table 32. **Selected Farm Production Expenses: 1987 and 1982**

[For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	Livestock and poultry purchased				Feed purchased for livestock and poultry				Medicines and drugs purchased for livestock and poultry			
	Farms		Expenses (dollars)		Farms		Expenses (dollars)		Farms		Expenses (dollars)	
	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982
Puerto Rico	**6 686**	**7 463**	**28 277 111**	**25 984 943**	**8 629**	**9 978**	**133 559 831**	**111 898 296**	**3 810**	**4 752**	**4 872 340**	**4 605 540**
Region 1	**1 504**	**1 648**	**5 711 974**	**5 136 029**	**1 854**	**2 020**	**26 543 121**	**20 539 779**	**818**	**1 132**	**675 948**	**809 535**
Region 2	**1 334**	**1 734**	**9 259 448**	**8 157 598**	**1 799**	**2 343**	**49 799 314**	**43 428 102**	**793**	**1 141**	**2 242 753**	**2 061 506**
Region 3	**1 455**	**1 508**	**3 246 234**	**3 852 466**	**1 784**	**2 064**	**8 574 298**	**7 740 670**	**780**	**905**	**387 869**	**440 769**
Region 4	**1 061**	**1 156**	**3 707 655**	**3 000 867**	**1 503**	**1 655**	**17 670 169**	**11 023 952**	**586**	**590**	**259 397**	**258 283**
Region 5	**1 332**	**1 417**	**6 351 800**	**5 837 983**	**1 689**	**1 896**	**30 972 929**	**29 165 793**	**833**	**984**	**1 306 373**	**1 035 447**
Adjuntas	53	65	217 769	106 927	95	243	530 169	634 293	9	16	15 570	12 695
Aguada	77	86	49 679	66 380	87	103	81 289	66 993	33	58	7 618	6 527
Aguadilla	56	71	109 246	155 771	55	74	345 816	474 697	40	57	29 654	17 574
Aguas Buenas	79	81	130 228	115 933	184	142	284 995	743 735	60	52	9 682	24 125
Aibonito	123	115	1 061 963	1 051 457	141	114	6 034 800	5 441 579	79	60	92 887	113 525
Anasco	53	56	89 283	68 363	65	120	45 572	60 807	20	28	2 758	7 263
Arecibo	202	310	2 782 752	2 020 607	266	276	12 052 464	10 515 657	118	198	519 038	479 241
Arroyo	27	28	47 182	158 433	30	35	338 637	49 605	16	13	12 976	3 007
Barceloneta	24	60	147 259	286 278	30	70	932 968	615 157	17	52	56 194	38 089
Barranquitas	166	142	971 107	651 647	202	189	6 075 771	3 759 692	105	98	47 573	36 987
Bayamon	147	80	81 325	50 838	157	107	149 065	96 486	90	47	16 831	4 420
Cabo Rojo	120	89	302 027	680 573	131	94	638 304	890 109	68	69	46 514	46 836
Caguas	104	192	908 451	892 497	132	299	3 547 258	3 854 449	69	156	225 897	111 844
Camuy	173	268	1 271 701	1 588 542	197	293	5 830 611	4 911 977	113	214	325 575	224 618
Canovanas	132	127	314 430	345 030	148	153	736 193	689 407	65	95	28 720	35 219
Carolina	88	111	266 273	286 579	99	121	1 624 780	2 072 978	52	74	93 220	121 828
Catano	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cayey	107	105	631 908	611 651	121	152	3 708 092	2 715 821	65	83	81 317	49 257
Ceiba	28	26	88 241	124 153	30	29	255 099	466 309	12	21	9 501	20 643
Ciales	45	78	84 590	50 939	58	111	272 619	335 737	17	27	5 528	10 490
Cidra	117	125	567 429	516 593	143	144	3 184 621	2 734 691	69	82	60 216	85 754
Coamo	204	242	1 761 610	997 275	231	254	9 570 974	5 266 231	122	167	120 293	85 098
Comerio	96	61	503 346	259 335	112	89	3 261 009	1 328 420	54	41	31 069	14 815
Corozal	162	215	372 735	573 902	188	306	1 852 279	481 807	92	187	37 563	32 844
Culebra	17	22	13 247	12 532	24	18	15 365	8 945	7	6	375	439
Dorado	21	38	229 405	565 014	22	41	1 857 039	1 339 351	14	26	110 835	90 299
Fajardo	30	58	383 947	377 773	42	58	595 217	730 298	21	43	14 636	31 830
Florida	12	26	71 778	292 772	14	41	317 032	723 608	8	23	17 428	28 067
Guanica	40	46	104 743	107 188	40	37	43 523	41 403	20	26	6 005	5 954
Guayama	50	105	152 294	200 565	46	118	820 583	472 886	27	48	9 425	59 724
Guayanilla	46	73	46 119	150 037	58	73	44 848	59 597	21	48	5 409	4 745
Guaynabo	47	42	123 315	144 390	59	58	496 980	328 986	24	32	5 955	13 617
Gurabo	109	120	313 949	319 222	114	180	2 039 018	2 897 006	66	79	141 535	81 037
Hatillo	286	183	2 884 360	2 017 246	270	187	20 743 073	16 970 682	159	126	837 102	732 226
Hormigueros	37	25	71 637	53 659	54	38	185 305	28 665	29	21	8 720	2 298
Humacao	106	90	368 816	102 655	108	98	551 941	782 106	68	70	39 027	29 650
Isabela	148	151	314 977	436 647	160	155	1 943 183	2 037 593	109	100	65 140	106 471
Jayuya	78	96	48 967	69 824	216	295	138 524	147 971	32	25	2 972	5 994
Juana Diaz	61	47	159 091	374 504	65	45	503 304	804 724	28	28	24 037	8 648
Juncos	77	63	377 390	312 751	86	94	2 497 827	2 620 247	51	64	177 909	166 775
Lajas	136	108	526 833	410 064	157	115	616 429	479 941	89	87	35 300	34 472
Lares	43	134	162 018	93 870	115	271	430 210	494 194	43	29	7 544	15 514
Las Marias	53	89	18 769	73 925	137	234	118 764	134 399	4	19	3 380	11 085
Las Piedras	119	106	765 122	653 196	154	102	3 271 318	2 599 443	68	54	144 715	112 840
Loiza	46	42	36 283	46 382	45	44	236 232	210 264	25	39	9 879	16 981
Luquillo	25	30	54 984	156 097	28	24	325 309	752 131	11	18	19 902	44 815
Manati	84	69	378 248	336 250	94	73	2 801 857	2 754 607	62	56	145 741	175 897
Maricao	20	36	11 401	5 208	39	147	35 656	53 695	8	9	1 150	815
Maunabo	51	34	56 169	82 211	50	57	19 009	16 496	23	24	4 525	1 327
Mayaguez	174	96	137 372	148 936	255	166	376 860	285 549	85	25	25 597	27 186
Moca	123	173	176 587	177 389	119	169	222 805	185 772	42	86	10 195	11 428
Morovis	108	139	389 742	303 015	109	205	1 983 095	1 833 321	62	116	104 691	104 871
Naguabo	91	83	591 149	512 405	100	97	3 984 390	2 816 961	69	72	219 444	163 580
Naranjito	113	121	350 285	143 624	151	145	2 096 394	670 215	62	61	20 318	10 660
Orocovis	74	104	46 215	90 562	144	148	766 554	772 787	40	57	18 740	18 546
Patillas	115	75	148 559	85 957	133	66	305 972	61 333	92	59	11 351	8 829
Penuelas	62	51	94 117	81 155	82	69	113 203	94 372	46	28	7 462	8 767
Ponce	114	83	66 062	85 547	189	126	137 669	394 742	33	42	5 350	19 770
Quebradillas	94	105	369 423	422 032	101	100	1 875 487	1 817 701	76	94	91 905	94 504
Rincon	23	84	37 432	91 559	29	69	58 537	56 317	20	52	3 589	4 012
Rio Grande	48	63	363 653	451 124	77	72	750 925	1 117 371	29	49	17 338	32 292
Sabana Grande	40	62	47 914	376 137	39	102	23 688	274 079	20	39	2 492	14 011
Salinas	76	78	712 111	472 953	83	60	4 551 556	2 376 211	47	43	28 180	21 633
San German	144	106	291 290	221 722	171	102	607 295	284 053	54	38	9 939	11 889
San Juan	50	35	105 614	121 373	97	43	588 758	548 387	20	19	11 650	9 095
San Lorenzo	150	228	387 380	416 581	256	349	1 144 977	1 442 114	115	157	81 288	80 524
San Sebastian	211	230	957 044	778 945	246	339	3 231 272	2 386 598	139	191	129 818	132 948
Santa Isabel	10	16	11 495	9 334	11	15	12 721	6 157	7	14	1 064	920
Toa Alta	74	79	679 481	306 095	84	101	2 054 523	2 096 638	47	61	124 930	83 308
Toa Baja	16	26	483 507	70 281	15	32	1 926 608	1 165 283	9	25	34 785	130 694
Trujillo Alto	66	125	142 597	156 668	71	137	405 943	932 008	7	60	6 300	10 962
Utuado	202	261	291 029	389 322	482	590	1 023 454	735 046	82	120	50 227	54 014
Vega Alta	36	79	65 792	180 901	34	84	456 420	951 039	20	60	14 522	47 736
Vega Baja	61	101	426 548	356 725	63	126	1 536 444	1 720 415	36	86	81 780	103 975
Vieques	22	22	36 192	21 729	25	21	16 658	20 977	12	13	1 306	1 505
Villalba	80	76	128 993	76 643	138	97	432 093	354 207	67	25	7 432	7 379
Yabucoa	99	75	191 846	250 831	100	68	704 683	501 145	31	31	27 931	15 209
Yauco	85	121	113 286	131 713	126	159	169 916	301 623	39	34	7 876	11 074

Table 32. **Selected Farm Production Expenses: 1987 and 1982**—Con.

[For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	Seeds, bulbs, plants, and trees purchased				Commercial fertilizer purchased				Gasoline and other fuel and oil products purchased			
	Farms		Expenses (dollars)		Farms		Expenses (dollars)		Farms		Expenses (dollars)	
	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982
Puerto Rico	**10 924**	**4 875**	**5 148 670**	**4 424 869**	**16 457**	**14 126**	**15 392 577**	**16 635 863**	**13 241**	**13 926**	**12 057 629**	**12 012 739**
Region 1	**1 853**	**1 059**	**911 613**	**764 032**	**2 841**	**2 656**	**2 099 650**	**2 365 203**	**2 213**	**2 541**	**1 960 410**	**1 857 780**
Region 2	**2 159**	**785**	**944 790**	**912 804**	**3 301**	**3 018**	**4 528 807**	**4 497 087**	**2 682**	**3 083**	**3 678 805**	**3 503 752**
Region 3	**2 673**	**1 303**	**1 005 512**	**809 247**	**4 110**	**3 286**	**3 167 710**	**3 548 381**	**3 293**	**3 199**	**1 965 464**	**2 226 549**
Region 4	**2 985**	**982**	**1 441 213**	**1 070 267**	**3 889**	**2 951**	**3 490 780**	**3 818 394**	**3 295**	**3 126**	**2 624 883**	**2 728 385**
Region 5	**1 254**	**746**	**845 542**	**868 519**	**2 316**	**2 215**	**2 105 630**	**2 406 798**	**1 758**	**1 977**	**1 828 067**	**1 696 273**
Adjuntas	847	182	253 836	62 629	967	742	512 626	456 405	725	684	344 702	325 931
Aguada	148	87	41 863	39 967	252	216	115 910	162 963	115	118	58 323	68 035
Aguadilla	37	21	8 205	10 041	71	52	85 704	78 057	58	66	66 560	51 081
Aguas Buenas	215	60	40 887	17 781	268	206	97 086	140 087	188	173	72 643	85 121
Aibonito	92	29	289 312	183 721	132	80	129 896	70 694	162	129	256 499	196 931
Anasco	171	70	58 804	53 512	248	196	208 469	266 092	186	195	107 583	95 621
Arecibo	102	66	144 870	144 798	246	191	926 639	690 652	215	301	703 744	638 540
Arroyo	28	21	37 828	28 241	54	44	92 613	94 136	54	50	52 802	47 650
Barceloneta	10	10	63 333	223 523	23	24	324 502	288 923	30	43	127 491	127 714
Barranquitas	337	275	176 630	137 823	393	453	382 989	409 485	351	362	376 765	249 538
Bayamon	87	48	13 579	9 267	168	142	39 909	46 671	136	121	33 942	26 214
Cabo Rojo	57	58	58 547	102 557	90	72	168 362	232 579	162	143	153 039	200 565
Caguas	83	137	28 842	19 675	161	317	134 532	109 816	123	265	202 815	191 473
Camuy	50	23	8 105	13 118	209	185	352 008	268 269	137	250	292 676	327 553
Canovanas	93	31	31 846	15 055	220	106	70 204	72 205	136	149	117 603	85 142
Carolina	31	24	4 297	1 485	83	64	41 345	32 416	76	114	73 986	96 768
Catano	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cayey	81	30	12 965	4 427	185	127	68 546	100 584	113	183	161 576	116 786
Ceiba	11	3	(D)	1 535	30	22	16 843	28 190	32	28	24 822	30 943
Ciales	154	41	50 317	14 751	207	176	120 009	167 101	142	166	73 204	102 377
Cidra	125	98	156 276	119 346	197	200	106 873	170 082	153	189	206 007	157 068
Coamo	198	119	62 030	28 548	272	204	161 123	124 604	306	337	439 953	288 968
Comerio	121	72	34 141	31 773	186	124	113 431	67 846	142	124	150 153	83 449
Corozal	273	154	94 878	71 850	387	461	301 081	356 263	270	324	211 315	157 763
Culebra	1	2	(D)	(D)	2	1	(D)	(D)	21	25	6 469	3 927
Dorado	13	7	9 760	47 551	35	39	106 895	135 015	27	44	75 088	100 406
Fajardo	12	15	6 372	108 426	37	38	47 963	152 903	35	58	42 145	111 122
Florida	13	3	3 013	390	19	33	29 844	58 437	20	29	14 783	44 664
Guanica	21	11	42 840	7 346	25	16	156 897	29 168	51	52	55 345	27 382
Guayama	47	28	74 173	71 797	72	111	219 182	167 643	79	128	116 877	140 521
Guayanilla	92	47	47 135	20 104	144	124	135 204	103 619	119	151	86 937	95 845
Guaynabo	42	19	31 406	26 244	61	64	67 868	39 026	65	62	57 547	63 340
Gurabo	86	61	10 891	9 672	186	173	107 402	122 471	131	132	94 690	141 566
Hatillo	73	15	34 787	57 962	225	140	879 159	745 819	249	199	975 693	806 268
Hormigueros	22	16	42 343	43 246	51	24	146 336	78 161	63	45	61 135	38 605
Humacao	46	27	40 068	37 909	96	97	213 456	201 477	91	98	92 511	55 250
Isabela	82	69	24 250	25 356	185	128	159 879	231 110	214	184	136 982	210 308
Jayuya	513	101	172 476	26 774	615	477	357 299	337 937	498	422	212 236	267 383
Juana Diaz	82	37	73 002	161 673	95	62	394 181	274 835	117	86	211 174	252 150
Juncos	17	13	9 123	8 562	58	58	128 806	101 302	77	82	103 702	135 786
Lajas	73	87	78 170	144 234	102	108	245 669	540 174	161	168	176 048	204 184
Lares	567	243	266 954	92 956	668	741	487 690	567 440	484	737	443 553	414 348
Las Marias	469	104	112 680	31 736	613	566	225 128	245 046	391	470	143 084	166 174
Las Piedras	112	47	36 758	14 264	194	166	234 285	200 034	171	153	202 099	130 459
Loiza	19	8	3 203	563	38	19	5 848	3 876	34	37	17 727	17 471
Luquillo	12	2	5 353	(D)	33	31	18 433	19 202	25	29	20 326	35 629
Manati	33	11	6 501	124 861	100	60	351 266	370 821	110	84	267 455	257 106
Maricao	298	113	84 915	47 139	350	355	258 094	293 740	302	326	138 400	265 163
Maunabo	51	24	61 369	84 653	94	61	132 851	162 044	74	59	38 082	50 931
Mayaguez	258	38	53 716	55 740	621	220	245 779	212 972	330	216	106 941	96 144
Moca	246	174	84 819	55 545	354	319	240 927	212 508	290	235	140 623	129 055
Morovis	123	86	36 404	24 557	219	253	186 428	195 451	203	245	208 890	144 216
Naguabo	31	23	51 638	11 999	86	99	247 618	188 381	94	115	208 454	191 098
Naranjito	216	126	71 689	29 237	305	248	212 227	172 056	211	239	134 946	97 611
Orocovis	343	115	99 615	52 791	407	358	293 733	411 255	272	294	138 862	154 589
Patillas	101	17	19 215	16 838	200	80	67 611	77 963	146	93	53 177	43 232
Penuelas	99	42	26 066	8 006	150	107	60 373	55 724	133	127	50 940	47 743
Ponce	363	85	173 836	126 362	510	327	513 533	426 830	422	319	265 155	144 057
Quebradillas	19	12	5 566	5 537	104	82	124 811	116 623	91	87	92 354	116 811
Rincon	30	39	12 926	11 312	56	100	43 460	48 317	39	81	28 722	52 192
Rio Grande	56	20	21 332	29 112	95	83	45 551	34 940	87	94	77 103	105 493
Sabana Grande	41	30	17 274	19 317	60	76	44 706	58 473	70	116	33 787	83 936
Salinas	24	25	68 339	68 102	39	24	254 921	192 709	107	84	297 786	187 083
San German	153	62	78 838	39 200	248	177	188 430	174 091	229	179	122 429	106 307
San Juan	63	18	10 807	3 495	120	53	15 560	13 888	50	44	46 430	35 518
San Lorenzo	193	160	35 055	13 703	400	415	218 530	214 990	237	241	100 373	127 640
San Sebastian	567	324	205 322	122 999	784	661	633 960	684 930	632	605	436 463	431 797
Santa Isabel	6	13	243 200	260 615	8	14	327 696	880 442	16	31	127 182	505 739
Toa Alta	37	42	5 971	6 780	64	105	66 144	117 531	82	103	127 823	132 679
Toa Baja	9	7	150 131	33 505	13	20	154 625	83 571	21	30	100 424	72 005
Trujillo Alto	57	51	13 536	21 540	116	162	24 126	27 404	81	154	58 170	83 223
Utuado	985	263	280 275	90 046	1 220	1 052	614 225	575 000	938	858	399 487	379 023
Vega Alta	19	18	122 578	135 447	44	61	72 782	138 402	37	84	54 658	91 037
Vega Baja	30	12	44 665	120 305	61	81	132 226	452 551	63	84	79 475	145 132
Vieques	1	2	(D)	(D)	4	2	(D)	(D)	22	22	14 106	23 913
Villalba	215	131	50 998	35 692	285	197	99 980	122 134	186	167	106 939	103 414
Yabucoa	122	37	72 358	342 807	259	216	285 749	624 836	144	158	88 616	116 164
Yauco	370	134	139 079	154 886	478	438	294 438	503 413	387	447	259 023	278 669

Table 32. **Selected Farm Production Expenses: 1987 and 1982**—Con.

[For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	Wages and salaries of hired farm workers and family members				Contract labor			
	Farms		Expenses (dollars)		Farms		Expenses (dollars)	
	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982
Puerto Rico	**8 339**	**9 319**	**76 677 624**	**80 498 656**	**944**	**936**	**7 449 505**	**4 357 851**
Region 1	**1 323**	**1 593**	**11 102 746**	**11 975 718**	**191**	**186**	**1 673 132**	**834 761**
Region 2	**1 871**	**2 102**	**23 211 543**	**21 823 089**	**126**	**196**	**615 118**	**723 004**
Region 3	**1 940**	**2 433**	**12 889 120**	**14 156 249**	**168**	**178**	**1 069 463**	**419 261**
Region 4	**2 103**	**2 063**	**17 790 123**	**20 171 541**	**278**	**227**	**2 533 918**	**1 256 061**
Region 5	**1 102**	**1 128**	**11 684 092**	**12 372 059**	**181**	**149**	**1 557 874**	**1 124 764**
Adjuntas	477	396	3 307 278	2 424 343	18	20	67 250	32 440
Aguada	117	141	451 331	362 248	2	10	(D)	10 980
Aguadilla	32	42	221 521	202 703	5	4	243 600	6 595
Aguas Buenas	116	105	385 925	748 030	12	5	9 310	1 150
Aibonito	93	84	830 848	869 921	40	38	539 925	430 189
Anasco	108	157	662 488	728 419	9	5	47 072	3 740
Arecibo	145	166	4 979 428	3 838 278	9	33	68 720	230 960
Arroyo	40	32	473 988	249 119	7	4	84 228	43 500
Barceloneta	18	24	1 891 491	1 696 647	2	8	(D)	32 570
Barranquitas	230	216	1 651 328	1 494 728	40	42	676 530	335 295
Bayamon	58	65	114 030	130 866	5	5	(D)	11 500
Cabo Rojo	77	82	932 677	1 228 090	12	16	44 271	99 560
Caguas	87	120	1 083 832	1 134 106	9	16	101 650	123 260
Camuy	81	117	1 251 624	1 467 373	22	11	157 775	75 100
Canovanas	63	72	460 086	499 164	8	8	5 901	11 150
Carolina	49	39	694 189	719 126	6	8	13 375	8 710
Catano	-	-	-	-	-	-	-	-
Cayey	55	72	488 272	685 508	29	10	318 000	148 400
Ceiba	15	20	134 810	199 319	1	1	(D)	(D)
Ciales	120	132	427 295	648 320	4	7	16 101	(D)
Cidra	79	110	1 160 635	1 024 814	10	16	163 578	178 810
Coamo	151	209	1 257 961	939 950	83	66	965 954	578 480
Comerio	91	88	382 975	356 083	18	14	292 700	111 463
Corozal	199	252	994 857	944 588	26	24	139 500	25 585
Culebra	10	7	23 750	20 675	-	-	-	-
Dorado	31	26	1 194 531	1 339 559	3	5	10 260	12 850
Fajardo	22	40	224 690	539 708	8	4	79 200	8 078
Florida	12	27	65 833	180 817	3	2	(D)	(D)
Guanica	31	23	532 020	114 515	5	7	1 930	38 100
Guayama	46	73	828 628	1 079 604	12	6	115 950	10 180
Guayanilla	79	93	523 989	645 950	6	10	191 050	9 250
Guaynabo	39	32	284 850	194 255	4	3	92 106	1 650
Gurabo	85	51	942 873	1 542 641	10	5	44 054	9 515
Hatillo	177	143	4 955 406	4 019 037	10	12	153 700	45 300
Hormigueros	37	27	499 703	370 402	6	7	24 950	16 200
Humacao	62	71	705 470	736 220	12	5	17 061	60 600
Isabela	95	102	587 323	1 386 029	5	24	17 300	30 120
Jayuya	382	354	1 206 615	1 510 137	41	28	57 548	101 140
Juana Diaz	78	61	1 351 563	1 541 632	9	4	117 950	28 450
Juncos	40	34	979 147	1 110 339	3	4	24 050	9 400
Lajas	80	88	1 810 910	2 028 357	16	12	108 611	36 941
Lares	443	477	2 798 034	2 729 449	18	37	38 685	46 810
Las Marias	214	433	698 148	1 084 902	4	5	15 775	9 600
Las Piedras	102	102	1 512 973	1 186 551	15	10	78 570	59 889
Loiza	18	14	241 290	159 486	-	3	-	4 408
Luquillo	14	20	201 716	397 775	11	3	30 350	6 803
Manati	54	53	3 027 608	2 192 249	9	4	27 711	21 000
Maricao	183	253	1 063 743	1 830 937	10	10	12 410	55 327
Maunabo	50	41	655 980	678 257	3	8	2 133	10 345
Mayaguez	130	146	1 137 700	719 357	19	11	308 670	24 400
Moca	228	219	622 390	552 879	6	9	11 100	19 435
Morovis	84	149	770 515	939 187	5	9	21 400	11 385
Naguabo	59	67	1 245 296	1 059 263	13	9	125 703	25 721
Naranjito	90	144	485 004	385 957	13	10	176 800	51 960
Orocovis	206	244	1 228 339	901 587	10	11	4 610	13 350
Patillas	109	71	303 975	337 486	8	2	10 850	(D)
Penuelas	69	91	192 941	231 059	1	8	(D)	28 230
Ponce	242	164	1 888 670	1 666 319	7	9	65 716	31 498
Quebradillas	59	55	438 899	524 964	6	8	22 000	19 675
Rincon	27	65	189 523	251 148	2	4	(D)	730
Rio Grande	51	61	346 741	392 828	14	14	36 530	24 914
Sabana Grande	45	57	402 147	293 184	3	5	2 040	6 240
Salinas	35	33	1 267 014	1 211 904	42	32	766 918	267 951
San German	123	135	799 422	892 034	12	23	92 775	20 030
San Juan	21	24	61 418	120 040	3	6	42 700	54 260
San Lorenzo	183	202	871 359	778 121	22	12	28 540	7 915
San Sebastian	413	463	2 278 074	2 111 045	52	26	135 102	41 263
Santa Isabel	10	13	3 036 633	5 298 444	1	2	(D)	(D)
Toa Alta	43	78	641 471	694 668	13	11	41 300	65 535
Toa Baja	12	17	788 483	1 133 836	1	2	(D)	(D)
Trujillo Alto	28	68	182 350	349 271	-	2	-	(D)
Utuado	652	710	1 936 700	2 201 564	30	59	21 871	76 889
Vega Alta	22	55	691 290	910 926	7	8	27 985	13 650
Vega Baja	26	49	668 710	1 385 204	6	6	67 300	139 381
Vieques	11	11	74 548	91 273	-	2	-	(D)
Villalba	136	131	512 030	627 363	8	1	(D)	(D)
Yabucoa	91	69	821 482	818 288	3	11	105 300	59 570
Yauco	249	342	1 638 838	2 408 231	35	35	59 946	109 542

Table 32. **Selected Farm Production Expenses: 1987 and 1982**—Con.

[For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	Machine hire and customwork				Agricultural chemicals purchased			
	Farms		Expenses (dollars)		Farms		Expenses (dollars)	
	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982
Puerto Rico	**2 869**	**3 060**	**5 327 615**	**5 409 465**	**6 852**	**6 263**	**5 047 032**	**6 149 722**
Region 1	**561**	**743**	**731 976**	**765 147**	**1 092**	**1 208**	**545 502**	**755 800**
Region 2	**460**	**510**	**759 572**	**954 758**	**1 369**	**1 275**	**1 600 385**	**1 484 859**
Region 3	**721**	**741**	**1 125 607**	**1 178 057**	**1 739**	**1 490**	**936 090**	**1 062 215**
Region 4	**658**	**579**	**1 413 982**	**1 855 572**	**1 652**	**1 331**	**1 323 739**	**2 115 610**
Region 5	**469**	**487**	**1 296 478**	**655 931**	**1 000**	**959**	**641 316**	**731 238**
Adjuntas	105	56	56 236	41 232	491	320	234 978	349 231
Aguada	32	95	50 786	118 080	65	104	52 153	61 661
Aguadilla	10	23	27 065	12 870	48	24	43 349	17 739
Aguas Buenas	79	63	28 249	37 743	108	93	19 431	27 311
Aibonito	41	11	66 035	14 581	48	34	69 751	42 675
Anasco	62	47	83 200	214 078	118	106	77 639	67 870
Arecibo	31	45	146 955	140 219	86	122	312 341	298 201
Arroyo	18	8	75 304	16 877	21	19	59 680	49 360
Barceloneta	8	9	26 376	45 094	14	15	220 664	191 010
Barranquitas	120	127	90 878	150 963	226	226	79 101	129 567
Bayamon	30	23	15 450	23 110	35	33	11 228	4 212
Cabo Rojo	28	25	38 206	31 453	48	62	60 871	142 885
Caguas	20	68	29 134	60 844	51	92	23 198	23 871
Camuy	23	59	41 875	88 660	59	73	43 511	65 456
Canovanas	22	23	24 786	34 108	38	50	8 470	21 360
Carolina	15	17	51 499	65 189	28	34	24 852	16 871
Catano	-	-	-	-	-	-	-	-
Cayey	11	10	22 060	7 935	27	47	7 013	17 274
Ceiba	7	4	9 766	18 750	15	13	6 739	9 611
Ciales	22	27	21 347	31 578	103	89	25 230	34 530
Cidra	42	80	57 246	70 212	79	99	39 593	36 601
Coamo	131	136	133 262	99 512	151	153	86 987	57 023
Comerio	53	63	62 553	37 573	62	74	19 277	16 586
Corozal	103	170	112 092	92 984	160	220	74 815	93 155
Culebra	3	5	4 450	1 920	-	1	-	(D)
Dorado	3	5	11 675	3 950	11	19	58 252	54 970
Fajardo	7	14	82 281	42 945	15	25	16 838	70 492
Florida	8	9	6 418	6 418	12	13	3 099	4 852
Guanica	16	9	39 161	46 024	19	6	39 695	3 133
Guayama	23	26	127 880	45 753	37	46	162 714	89 715
Guayanilla	18	40	11 976	22 596	43	63	39 156	19 595
Guaynabo	7	8	8 650	16 270	27	27	3 888	6 388
Gurabo	13	32	46 914	11 216	68	52	29 937	10 816
Hatillo	34	22	155 733	48 400	113	71	176 872	134 471
Hormigueros	12	5	31 988	7 515	18	20	27 308	22 187
Humacao	24	17	421 192	127 352	49	58	90 565	114 561
Isabela	53	72	43 045	132 083	122	55	34 099	61 687
Jayuya	74	62	46 141	27 378	264	215	103 099	78 441
Juana Diaz	43	29	113 934	313 491	48	29	167 793	121 832
Juncos	11	12	13 112	32 481	26	24	28 565	14 458
Lajas	59	39	233 017	228 481	74	69	80 847	71 078
Lares	77	80	76 281	53 080	303	315	206 594	168 362
Las Marias	46	59	44 855	41 171	236	219	72 918	158 334
Las Piedras	96	45	65 212	51 527	138	98	56 937	57 108
Loiza	7	3	6 978	7 167	12	10	4 117	2 145
Luquillo	7	3	16 507	640	10	15	1 081	10 682
Manati	25	18	47 730	52 300	45	31	266 245	206 191
Maricao	24	23	17 157	32 000	188	118	98 840	100 682
Maunabo	27	21	62 630	90 012	63	28	51 232	87 515
Mayaguez	32	15	94 820	18 925	125	63	55 818	48 015
Moca	98	102	71 078	66 634	191	164	65 051	62 701
Morovis	45	65	85 977	49 924	68	134	44 710	41 988
Naguabo	29	35	279 318	45 928	43	50	77 797	46 124
Naranjito	44	91	65 568	48 384	145	82	41 501	27 196
Orocovis	76	61	55 877	66 485	185	154	74 770	70 116
Patillas	43	23	59 859	15 406	86	44	33 640	23 803
Penuelas	17	17	12 349	21 078	36	34	10 352	18 310
Ponce	32	29	407 476	114 200	107	85	98 360	82 460
Quebradillas	13	24	16 995	15 290	43	35	14 120	18 590
Rincon	12	45	77 045	48 917	21	26	5 741	34 389
Rio Grande	27	17	31 453	26 318	31	46	5 880	10 176
Sabana Grande	15	13	19 400	9 250	34	40	20 645	14 825
Salinas	35	14	179 982	131 304	24	28	66 253	76 855
San German	31	33	79 353	43 636	100	93	46 034	58 649
San Juan	2	12	(D)	20 145	17	21	479	5 578
San Lorenzo	39	58	27 024	25 772	190	177	58 125	28 584
San Sebastian	191	136	175 431	126 940	332	321	155 082	136 380
Santa Isabel	4	11	116 400	897 046	5	16	107 209	978 380
Toa Alta	16	36	26 396	27 125	29	42	8 947	11 828
Toa Baja	3	8	34 918	52 363	8	11	81 961	126 280
Trujillo Alto	2	29	(D)	8 148	23	73	1 392	7 732
Utuado	160	129	107 230	88 570	496	341	175 916	112 202
Vega Alta	6	18	16 500	17 451	15	28	21 914	59 395
Vega Baja	14	23	26 655	335 225	27	36	111 083	209 006
Vieques	1	6	(D)	3 159	-	4	-	(D)
Villalba	42	32	31 809	23 672	130	71	31 649	20 126
Yabucoa	37	35	178 352	80 328	110	107	89 172	224 340
Yauco	73	96	41 374	86 027	209	208	121 869	150 479

Table 33. **Agricultural Chemicals Used: 1987 and 1982**

[Detail may not add to total due to rounding. For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	Farms using agricultural chemicals		Lime					
			Farms		Tons		Cuerdas on which used	
	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982
Puerto Rico	**6 852**	**6 263**	**1 580**	**1 429**	**17 453**	**18 369**	**14 653**	**14 596**
Region 1	**1 092**	**1 208**	**302**	**327**	**3 421**	**4 600**	**2 282**	**2 733**
Region 2	**1 369**	**1 275**	**233**	**209**	**3 628**	**3 874**	**3 378**	**3 471**
Region 3	**1 739**	**1 490**	**493**	**470**	**4 759**	**5 160**	**4 009**	**3 853**
Region 4	**1 652**	**1 331**	**202**	**148**	**2 553**	**2 228**	**2 163**	**1 952**
Region 5	**1 000**	**959**	**350**	**275**	**3 092**	**2 507**	**2 822**	**2 586**
Adjuntas	491	320	70	53	836	803	437	920
Aguada	65	104	20	45	166	382	107	217
Aguadilla	48	24	5	3	64	144	58	63
Aguas Buenas	108	93	80	44	426	211	290	162
Aibonito	48	34	14	16	107	61	31	180
Anasco	118	106	47	32	267	426	263	157
Arecibo	86	122	14	11	484	237	280	217
Arroyo	21	19	4	-	33	-	87	-
Barceloneta	14	15	3	-	13	-	17	-
Barranquitas	226	226	93	72	860	759	699	472
Bayamon	35	33	12	10	52	46	38	26
Cabo Rojo	48	62	13	4	84	32	149	18
Caguas	51	92	19	15	82	233	61	199
Camuy	59	73	4	11	188	291	254	297
Canovanas	38	50	9	22	63	388	41	299
Carolina	28	34	12	12	54	105	47	112
Catano	-	-	-	-	-	-	-	-
Cayey	27	47	9	6	72	162	69	180
Ceiba	15	13	3	4	4	216	251	119
Ciales	103	89	27	26	260	340	223	237
Cidra	79	99	51	63	357	762	261	366
Coamo	151	153	24	3	160	4	180	12
Comerio	62	74	24	35	304	344	210	220
Corozal	160	220	13	47	291	720	129	373
Culebra	-	1	-	1	-	(D)	-	(D)
Dorado	11	19	-	6	-	361	-	300
Fajardo	15	25	3	8	46	243	14	61
Florida	12	13	5	-	53	-	63	-
Guanica	19	6	1	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Guayama	37	46	9	9	129	43	74	29
Guayanilla	43	63	1	4	(D)	23	(D)	31
Guaynabo	27	27	8	5	22	48	18	20
Gurabo	68	52	22	23	32	310	58	96
Hatillo	113	71	13	6	469	448	461	239
Hormigueros	18	20	2	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Humacao	49	58	8	4	36	48	45	31
Isabela	122	55	12	4	752	8	325	97
Jayuya	264	215	31	26	266	397	313	303
Juana Diaz	48	29	1	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Juncos	26	24	9	7	628	135	320	290
Lajas	74	69	15	5	102	11	55	31
Lares	303	315	80	69	614	1 030	988	1 151
Las Marias	236	219	61	79	477	548	408	447
Las Piedras	138	98	22	5	325	68	175	85
Loiza	12	10	3	3	18	53	12	22
Luquillo	10	15	3	2	57	(D)	8	(D)
Manati	45	31	4	7	71	88	73	69
Maricao	188	118	55	34	623	427	894	582
Maunabo	63	28	13	4	105	27	78	18
Mayaguez	125	63	28	25	290	88	150	174
Moca	191	164	101	67	352	1 249	465	467
Morovis	68	134	15	22	106	248	102	239
Naguabo	43	50	9	4	129	18	565	29
Naranjito	145	82	38	16	455	97	285	56
Orocovis	185	154	35	30	303	624	199	450
Patillas	86	44	13	6	66	148	74	129
Penuelas	36	34	1	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Ponce	107	85	7	15	348	48	309	58
Quebradillas	43	35	7	4	457	79	233	224
Rincon	21	26	2	11	(D)	132	(D)	102
Rio Grande	31	46	18	15	604	93	149	59
Sabana Grande	34	40	4	1	34	(D)	13	(D)
Salinas	24	28	1	1	(D)	(D)	(D)	(D)
San German	100	93	32	9	306	37	215	40
San Juan	17	21	5	13	16	31	5	13
San Lorenzo	190	177	56	54	430	192	464	391
San Sebastian	332	321	95	149	994	1 664	758	1 453
Santa Isabel	5	16	-	-	-	-	-	-
Toa Alta	29	42	5	5	11	8	14	8
Toa Baja	8	11	-	-	-	-	-	-
Trujillo Alto	23	73	13	13	73	432	73	69
Utuado	496	341	55	48	474	889	400	654
Vega Alta	15	28	5	7	188	19	90	47
Vega Baja	27	36	6	5	439	224	285	146
Vieques	-	4	-	1	-	(D)	-	(D)
Villalba	130	71	9	15	166	15	173	232
Yabucoa	110	107	38	30	363	280	407	559
Yauco	209	208	31	14	472	710	474	220

Table 33. **Agricultural Chemicals Used: 1987 and 1982**—Con.

[Detail may not add to total due to rounding. For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	Sprays, dusts, fumigants, etc., to control—											
	Insects on crops and cultivated and/or improved pastures				Diseases in crops and orchards				Weeds or grass in crops and pastures			
	Farms		Cuerdas on which used		Farms		Cuerdas on which used		Farms		Cuerdas on which used	
	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982
Puerto Rico	**4 008**	**3 402**	**70 303**	**81 263**	**1 321**	**1 276**	**18 911**	**20 089**	**3 130**	**2 678**	**65 391**	**67 763**
Region 1	**585**	**647**	**6 564**	**7 789**	**255**	**353**	**1 730**	**2 123**	**435**	**453**	**5 597**	**5 488**
Region 2	**745**	**657**	**13 598**	**15 053**	**248**	**171**	**5 509**	**5 018**	**779**	**663**	**16 912**	**14 195**
Region 3	**991**	**817**	**19 324**	**16 427**	**285**	**264**	**4 142**	**3 394**	**833**	**664**	**16 223**	**21 018**
Region 4	**1 141**	**836**	**24 371**	**29 703**	**324**	**270**	**5 903**	**8 400**	**671**	**528**	**17 109**	**18 578**
Region 5	**546**	**445**	**6 447**	**12 292**	**209**	**218**	**1 626**	**1 155**	**412**	**370**	**9 548**	**8 485**
Adjuntas	330	145	3 276	1 351	91	50	663	488	242	200	2 664	2 212
Aguada	37	42	1 265	657	12	27	103	185	24	34	402	1 183
Aguadilla	33	15	1 239	355	10	5	154	17	16	6	495	886
Aguas Buenas	57	27	223	157	19	32	63	87	25	52	107	206
Aibonito	42	21	151	142	16	3	125	2	16	6	89	277
Anasco	70	55	1 064	1 618	18	27	1 238	89	55	58	1 103	1 363
Arecibo	56	77	1 589	2 236	8	16	769	704	34	53	2 259	2 388
Arroyo	18	13	1 060	809	4	6	77	224	6	7	503	978
Barceloneta	11	6	1 090	730	7	2	888	(D)	7	9	856	833
Barranquitas	80	94	595	779	40	81	170	556	142	80	923	365
Bayamon	9	16	27	57	6	7	75	20	16	3	69	18
Cabo Rojo	35	41	1 627	1 260	4	14	89	787	12	26	1 555	1 837
Caguas	44	37	468	426	20	26	32	82	17	35	444	784
Camuy	35	27	606	579	6	2	(D)	(D)	23	39	896	1 276
Canovanas	23	22	254	167	5	14	18	98	13	18	150	183
Carolina	15	20	75	144	9	9	26	23	9	9	524	181
Catano	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cayey	15	26	156	94	5	30	38	74	9	8	169	507
Ceiba	10	9	42	294	1	2	(D)	(D)	4	6	154	63
Ciales	74	30	574	491	25	14	135	108	21	39	266	390
Cidra	30	62	111	1 326	30	14	76	96	27	14	630	66
Coamo	116	140	2 847	3 179	27	26	691	180	18	17	1 132	433
Comerio	28	47	246	207	19	16	87	62	17	8	112	52
Corozal	96	119	985	1 108	62	38	713	423	83	117	790	828
Culebra	-	1	-	(D)	-	1	-	(D)	-	1	-	(D)
Dorado	7	9	263	544	1	2	(D)	(D)	8	10	609	586
Fajardo	9	11	133	1 323	1	14	(D)	48	4	8	492	732
Florida	8	6	26	331	1	-	(D)	-	4	7	118	52
Guanica	16	3	1 187	170	8	1	846	(D)	5	3	839	27
Guayama	30	33	2 631	1 403	5	4	(D)	91	9	13	708	2 484
Guayanilla	30	40	1 770	380	8	19	94	119	13	16	590	255
Guaynabo	21	16	100	49	7	8	26	22	8	11	36	56
Gurabo	37	27	232	248	16	14	11	30	17	6	1 164	125
Hatillo	71	49	1 708	1 453	47	4	456	283	55	28	2 802	905
Hormigueros	10	13	811	1 112	3	5	3	417	8	10	634	408
Humacao	33	36	1 151	1 271	7	8	24	280	23	28	2 114	931
Isabela	87	36	1 072	721	14	15	82	334	39	24	284	2 365
Jayuya	147	104	1 315	1 040	26	46	313	339	175	131	1 719	845
Juana Diaz	31	26	1 222	3 162	19	8	1 077	1 065	21	11	654	998
Juncos	12	14	682	337	5	4	40	5	14	12	842	348
Lajas	54	47	2 311	2 142	16	12	418	48	29	32	1 889	2 323
Lares	133	150	1 789	2 141	56	46	870	620	215	180	3 301	2 173
Las Marias	133	118	1 125	744	28	37	201	194	110	109	804	1 100
Las Piedras	81	31	703	824	37	41	206	265	64	47	627	629
Loiza	11	8	228	28	5	3	9	11	2	1	(D)	(D)
Luquillo	6	6	32	197	3	3	14	9	1	6	(D)	205
Manati	28	20	1 262	1 640	7	3	906	689	25	8	2 017	755
Maricao	117	88	938	1 155	17	6	214	202	110	43	1 215	851
Maunabo	44	15	286	225	7	7	34	77	23	19	1 032	909
Mayaguez	73	28	1 474	307	18	13	65	158	41	27	1 462	1 916
Moca	77	57	1 521	1 219	24	22	85	180	112	101	927	1 101
Morovis	51	55	1 307	774	28	19	202	77	22	85	308	1 602
Naguabo	17	26	520	703	4	5	784	5	24	20	463	1 062
Naranjito	112	50	965	244	26	13	151	68	22	33	77	209
Orocovis	80	60	1 019	946	59	71	379	339	79	74	613	592
Patillas	48	22	470	421	16	7	138	60	50	26	535	666
Penuelas	24	23	394	404	15	6	107	75	7	6	264	224
Ponce	95	75	2 704	4 876	10	22	234	529	37	20	2 113	1 083
Quebradillas	19	16	176	265	6	8	14	72	24	13	385	401
Rincon	17	14	85	47	7	7	50	29	6	12	103	741
Rio Grande	22	25	97	81	3	14	9	23	2	18	(D)	62
Sabana Grande	16	38	677	757	7	2	110	(D)	22	4	376	211
Salinas	19	16	1 211	2 654	2	5	(D)	953	15	9	2 454	1 833
San German	45	42	903	1 880	22	30	62	141	46	27	1 039	2 304
San Juan	13	12	15	16	-	9	-	10	1	3	(D)	14
San Lorenzo	67	57	659	350	34	24	147	43	117	84	583	1 278
San Sebastian	171	180	2 025	2 284	77	41	424	587	198	148	3 097	2 404
Santa Isabel	5	11	2 030	6 023	3	3	1 332	3 503	4	9	1 612	4 411
Toa Alta	14	20	269	287	6	12	22	48	17	18	175	109
Toa Baja	5	10	313	639	1	2	(D)	(D)	2	4	(D)	662
Trujillo Alto	10	69	15	189	-	25	-	73	1	5	(D)	70
Utuado	241	199	2 213	1 982	52	52	583	391	337	184	2 748	1 816
Vega Alta	14	20	894	484	1	8	(D)	210	4	18	52	449
Vega Baja	18	22	1 259	2 432	5	5	678	1 286	12	18	957	1 603
Vieques	-	3	-	(D)	-	1	-	(D)	-	2	-	(D)
Villalba	108	48	1 539	1 017	33	16	373	272	20	8	335	83
Yabucoa	67	66	1 105	6 190	9	10	48	110	36	39	1 285	1 365
Yauco	140	140	1 903	2 984	65	52	763	502	54	55	1 826	2 075

Table 34. **Livestock on Farms: 1987 and 1982**

[For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	Cattle and calves											
	Farms		Number		Dairy				Beef and other cattle			
					Farms		Number		Farms		Number	
	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982
Puerto Rico	**7 218**	**10 106**	**293 244**	**335 684**	**3 051**	**5 629**	**142 817**	**170 851**	**5 497**	**6 789**	**150 427**	**164 833**
Region 1	**1 532**	**2 103**	**52 246**	**67 297**	**728**	**1 224**	**18 794**	**25 855**	**1 174**	**1 494**	**33 452**	**41 442**
Region 2	**1 605**	**2 343**	**92 285**	**100 185**	**854**	**1 560**	**74 330**	**79 448**	**1 006**	**1 318**	**17 955**	**20 737**
Region 3	**1 496**	**2 103**	**48 189**	**54 716**	**479**	**1 006**	**13 684**	**18 036**	**1 215**	**1 506**	**34 505**	**36 680**
Region 4	**929**	**1 248**	**36 301**	**40 670**	**227**	**395**	**2 712**	**3 836**	**792**	**962**	**33 589**	**36 834**
Region 5	**1 656**	**2 309**	**64 223**	**72 816**	**763**	**1 444**	**33 297**	**43 676**	**1 310**	**1 509**	**30 926**	**29 140**
Adjuntas	28	73	610	861	17	52	192	192	14	24	418	669
Aguada	81	137	828	1 352	41	60	110	173	65	107	718	1 179
Aguadilla	63	92	2 067	2 589	13	35	591	960	58	78	1 476	1 629
Aguas Buenas	113	134	1 520	2 651	50	93	224	1 657	88	91	1 296	994
Aibonito	103	104	3 371	4 355	28	24	316	1 362	83	90	3 055	2 993
Anasco	47	63	663	819	19	45	85	216	34	31	578	603
Arecibo	321	387	22 201	22 405	184	265	18 128	18 463	182	220	4 073	3 942
Arroyo	21	34	538	903	5	6	50	13	17	34	488	890
Barceloneta	20	76	1 867	2 926	12	25	1 721	1 915	10	57	146	1 011
Barranquitas	192	242	1 945	2 073	98	141	343	412	153	191	1 602	1 661
Bayamon	80	94	642	718	21	68	67	245	70	55	575	473
Cabo Rojo	139	128	8 041	7 378	13	21	958	1 488	132	119	7 083	5 890
Caguas	100	245	6 024	6 631	65	172	3 874	5 042	70	145	2 150	1 589
Camuy	220	375	11 565	12 436	106	277	9 748	10 724	130	230	1 817	1 712
Canovanas	156	118	3 574	4 273	74	64	769	837	137	91	2 805	3 436
Carolina	78	105	4 446	4 615	36	57	2 461	3 206	51	82	1 985	1 409
Catano	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cayey	89	141	3 681	4 384	34	65	1 417	2 483	67	92	2 264	1 901
Ceiba	37	34	1 587	1 988	10	19	326	1 005	32	25	1 261	983
Ciales	52	91	1 568	2 437	18	41	612	942	40	57	956	1 495
Cidra	107	175	3 905	5 482	42	90	1 810	2 768	87	110	2 095	2 714
Coamo	177	259	9 725	11 295	41	65	800	677	145	212	8 925	10 618
Comerio	92	89	1 516	1 261	41	41	196	279	77	63	1 320	982
Corozal	181	345	2 947	5 036	78	196	1 246	1 630	157	291	1 701	3 406
Culebra	19	28	896	1 142	-	-	-	-	19	28	896	1 142
Dorado	10	31	3 579	4 299	9	22	3 153	3 557	4	13	426	742
Fajardo	33	59	3 452	3 954	13	22	1 088	1 488	27	47	2 364	2 466
Florida	21	44	648	1 922	12	35	424	1 425	17	32	224	497
Guanica	27	36	1 964	2 153	8	6	148	(D)	24	33	1 816	(D)
Guayama	42	114	2 129	4 516	9	29	211	523	35	91	1 918	3 993
Guayanilla	54	80	2 182	2 534	14	17	77	91	48	72	2 105	2 443
Guaynabo	33	37	633	405	18	19	56	(D)	19	27	577	(D)
Gurabo	132	196	4 212	5 834	59	151	3 011	4 861	104	94	1 201	973
Hatillo	302	256	31 133	28 130	187	218	29 078	26 202	152	91	2 055	1 928
Hormigueros	43	41	852	548	16	11	498	50	35	36	354	498
Humacao	114	139	3 863	4 496	40	59	1 165	1 997	90	110	2 698	2 499
Isabela	164	203	4 707	7 444	66	132	3 032	5 190	127	105	1 675	2 254
Jayuya	55	112	785	1 342	21	68	127	310	36	57	658	1 032
Juana Diaz	46	44	3 418	2 980	2	8	(D)	759	45	40	(D)	2 221
Juncos	73	108	6 303	7 185	37	76	4 286	5 266	53	47	2 017	1 919
Lajas	153	163	10 624	8 606	24	24	1 137	467	143	153	9 487	8 139
Lares	57	132	874	1 245	20	92	300	566	46	65	574	679
Las Marias	35	134	360	1 029	20	92	182	508	21	62	178	521
Las Piedras	137	148	9 563	7 636	72	101	6 363	5 389	118	99	3 200	2 247
Loiza	21	19	1 700	1 342	9	6	351	366	18	14	1 349	976
Luquillo	22	30	1 655	2 483	8	17	864	2 077	18	17	791	406
Manati	81	75	5 734	5 986	47	45	3 768	5 050	54	36	1 966	936
Maricao	8	14	338	248	4	12	13	(D)	5	2	325	(D)
Maunabo	81	86	1 338	1 650	23	33	147	215	72	65	1 191	1 435
Mayaguez	89	94	1 648	2 353	22	48	612	795	77	68	1 036	1 558
Moca	146	210	2 237	2 903	49	127	497	517	120	143	1 740	2 386
Morovis	136	241	6 821	6 970	72	136	4 510	4 489	98	146	2 311	2 481
Naguabo	97	116	9 408	7 745	51	67	7 360	6 078	68	83	2 048	1 667
Naranjito	160	215	1 509	2 140	102	160	495	618	114	130	1 014	1 522
Orocovis	116	201	2 192	3 520	69	136	1 325	1 885	74	110	867	1 635
Patillas	137	93	3 571	3 393	35	30	208	123	124	79	3 363	3 270
Penuelas	61	67	1 941	1 522	4	17	15	71	59	53	1 926	1 451
Ponce	54	58	2 620	2 646	10	10	72	31	48	51	2 548	2 615
Quebradillas	110	143	3 975	4 599	53	96	2 710	3 372	81	94	1 265	1 227
Rincon	32	117	1 290	1 841	4	23	23	195	29	108	1 267	1 646
Rio Grande	73	82	3 157	3 023	40	36	241	200	53	59	2 916	2 823
Sabana Grande	45	113	1 432	2 667	5	22	54	327	42	98	1 378	2 340
Salinas	47	65	2 834	2 597	19	16	326	462	31	52	2 508	2 135
San German	156	152	3 245	3 656	44	65	166	694	128	117	3 079	2 962
San Juan	27	27	142	359	18	17	(D)	73	11	13	(D)	286
San Lorenzo	334	525	7 173	10 259	183	371	2 063	4 869	293	368	5 110	5 390
San Sebastian	268	406	7 893	9 130	131	283	5 578	6 400	175	246	2 315	2 730
Santa Isabel	12	19	682	300	2	14	(D)	102	12	16	(D)	198
Toa Alta	69	100	3 753	4 790	38	70	2 713	3 286	38	61	1 040	1 504
Toa Baja	9	10	2 092	1 553	4	7	1 613	1 311	5	5	479	242
Trujillo Alto	73	130	1 306	1 682	28	90	485	909	56	89	821	773
Utuado	225	412	3 214	6 072	115	256	1 188	2 106	156	230	2 026	3 966
Vega Alta	31	81	2 256	4 830	12	34	921	2 403	23	57	1 335	2 427
Vega Baja	60	111	2 685	5 057	28	74	2 143	4 194	40	60	542	863
Vieques	20	26	7 267	11 811	2	2	(D)	(D)	18	26	(D)	(D)
Villalba	94	81	2 049	1 899	36	27	143	157	83	57	1 906	1 742
Yabucoa	176	192	3 862	4 508	79	142	1 261	1 689	117	115	2 601	2 819
Yauco	101	149	3 217	3 882	12	36	159	325	95	124	3 058	3 557

Table 34. **Livestock on Farms: 1987 and 1982**—Con.

[For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	Cattle and calves—Con.											
	Cows											
	Farms		Number		Dairy				Beef and other cattle			
					Farms		Number		Farms		Number	
	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982
Puerto Rico	**5 735**	**8 458**	**155 099**	**167 279**	**3 050**	**4 975**	**102 809**	**111 778**	**3 048**	**3 789**	**52 290**	**55 501**
Region 1	**1 213**	**1 770**	**22 791**	**28 626**	**728**	**1 114**	**12 547**	**16 304**	**588**	**722**	**10 244**	**12 322**
Region 2	**1 158**	**1 845**	**61 317**	**59 659**	**854**	**1 287**	**56 386**	**54 303**	**362**	**609**	**4 931**	**5 356**
Region 3	**1 191**	**1 769**	**20 331**	**23 480**	**479**	**893**	**9 254**	**11 028**	**770**	**940**	**11 077**	**12 452**
Region 4	**802**	**1 076**	**16 029**	**17 909**	**226**	**335**	**1 461**	**2 226**	**612**	**764**	**14 568**	**15 683**
Region 5	**1 371**	**1 998**	**34 631**	**37 605**	**763**	**1 346**	**23 161**	**27 917**	**716**	**754**	**11 470**	**9 688**
Adjuntas	22	49	257	457	17	37	114	109	6	12	143	348
Aguada	68	114	273	489	41	56	78	116	31	65	195	373
Aguadilla	50	74	788	980	13	31	454	678	40	48	334	302
Aguas Buenas	93	116	492	1 404	50	83	118	1 139	48	37	374	265
Aibonito	90	97	1 043	1 847	28	22	206	720	64	78	837	1 127
Anasco	34	56	161	323	19	41	33	140	15	16	128	183
Arecibo	233	313	14 850	13 422	184	222	13 563	12 537	56	104	1 287	885
Arroyo	21	32	201	364	5	6	18	13	16	26	183	351
Barceloneta	15	64	1 190	1 455	12	18	1 160	1 167	4	47	30	288
Barranquitas	129	205	536	715	98	135	199	269	35	74	337	446
Bayamon	68	71	277	212	21	57	45	110	49	18	232	102
Cabo Rojo	116	109	2 589	3 127	13	20	(D)	940	105	92	(D)	2 187
Caguas	91	207	4 359	3 659	65	154	3 150	3 143	34	60	1 209	516
Camuy	136	264	7 313	7 298	106	225	7 001	7 079	36	43	312	219
Canovanas	122	98	1 515	1 659	74	60	515	505	57	46	1 000	1 154
Carolina	68	93	2 398	2 622	36	55	1 725	2 183	37	43	673	439
Catano	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cayey	79	123	2 345	2 346	34	62	904	1 657	48	61	1 441	689
Ceiba	34	29	596	938	10	16	224	631	26	13	372	307
Ciales	39	73	694	957	18	32	386	347	22	41	308	610
Cidra	85	149	1 619	2 254	42	80	1 134	1 318	49	78	485	936
Coamo	149	225	4 545	5 316	41	56	483	314	112	173	4 062	5 002
Comerio	79	75	445	406	41	38	125	112	43	41	320	294
Corozal	124	285	1 070	1 785	78	188	741	1 064	66	108	329	721
Culebra	19	27	336	420	-	-	-	-	19	27	336	420
Dorado	10	24	2 197	2 439	9	16	(D)	2 185	2	9	(D)	254
Fajardo	30	53	1 478	1 982	13	21	670	952	22	36	808	1 030
Florida	15	37	374	1 087	12	30	341	875	4	8	33	212
Guanica	26	32	526	699	8	6	29	(D)	21	28	497	(D)
Guayama	38	96	1 017	1 863	9	26	115	397	31	73	902	1 466
Guayanilla	46	70	892	909	14	17	36	47	39	57	856	862
Guaynabo	27	28	268	104	18	14	38	(D)	12	14	230	(D)
Gurabo	111	173	2 553	3 516	59	144	2 218	3 246	63	34	335	270
Hatillo	206	189	24 324	19 573	187	173	23 775	19 108	32	19	549	465
Hormigueros	37	36	431	154	16	10	305	28	22	27	126	126
Humacao	81	117	2 153	2 046	40	55	811	1 189	44	71	1 342	857
Isabela	113	168	2 419	3 704	66	118	2 164	3 163	53	56	255	541
Jayuya	44	91	343	412	20	57	55	109	25	37	288	303
Juana Diaz	45	37	1 517	1 418	2	6	(D)	480	44	33	(D)	938
Juncos	55	96	3 718	4 588	37	69	2 972	3 774	27	32	746	814
Lajas	127	148	4 708	3 731	24	22	614	267	113	129	4 094	3 464
Lares	43	102	392	466	20	72	163	287	29	33	229	179
Las Marias	25	100	193	435	20	74	135	286	8	28	58	149
Las Piedras	112	133	5 258	4 279	72	96	4 086	3 514	57	40	1 172	765
Loiza	18	17	772	624	9	5	172	188	12	13	600	436
Luquillo	18	27	879	1 544	8	15	556	1 365	12	12	323	179
Manati	70	65	3 717	3 636	47	39	2 861	3 420	28	27	856	216
Maricao	7	13	(D)	106	4	11	(D)	(D)	3	2	115	(D)
Maunabo	69	70	424	469	23	32	83	103	54	43	341	366
Mayaguez	72	80	725	894	22	43	330	415	56	41	395	479
Moca	110	173	836	860	49	118	302	330	66	62	534	530
Morovis	115	219	3 485	3 445	72	127	2 947	2 661	49	98	538	784
Naguabo	85	96	5 854	4 640	51	59	4 948	4 072	43	44	906	568
Naranjito	120	182	363	603	102	145	223	308	31	39	140	295
Orocovis	101	176	1 019	1 603	69	127	757	1 113	45	53	262	490
Patillas	117	77	1 375	1 387	35	27	84	72	92	52	1 291	1 315
Penuelas	51	58	1 054	615	4	16	7	41	48	44	1 047	574
Ponce	50	53	1 204	1 147	10	7	43	19	42	46	1 161	1 128
Quebradillas	63	94	2 160	2 667	53	80	1 997	2 549	12	19	163	118
Rincon	25	109	475	828	4	19	15	43	21	93	460	785
Rio Grande	62	70	864	1 204	40	32	109	80	27	41	755	1 124
Sabana Grande	41	99	(D)	1 073	5	20	(D)	193	38	82	462	880
Salinas	42	65	1 081	1 336	19	15	145	354	25	50	936	982
San German	146	134	1 155	1 387	44	57	92	291	106	83	1 063	1 096
San Juan	19	21	50	129	18	16	(D)	32	2	5	(D)	97
San Lorenzo	278	457	3 077	4 813	183	355	1 592	3 128	121	143	1 485	1 685
San Sebastian	194	324	4 445	4 690	131	247	3 966	4 109	72	88	479	581
Santa Isabel	12	18	335	108	2	11	(D)	28	10	8	(D)	80
Toa Alta	53	84	2 462	2 623	38	60	2 172	2 191	16	24	290	432
Toa Baja	6	8	1 275	857	4	5	(D)	758	2	4	(D)	99
Trujillo Alto	59	94	524	822	28	75	270	659	37	29	254	163
Utuado	176	331	1 191	2 338	115	206	751	1 294	66	132	440	1 044
Vega Alta	27	79	1 007	2 631	12	32	717	1 556	18	49	290	1 075
Vega Baja	47	94	1 627	3 315	28	63	1 441	2 979	24	38	186	336
Vieques	20	24	2 460	2 704	2	2	(D)	(D)	18	24	(D)	(D)
Villalba	80	72	879	853	36	23	98	74	46	50	781	779
Yabucoa	142	164	1 736	1 744	79	135	939	914	64	33	797	830
Yauco	85	133	1 329	1 724	12	31	120	169	76	103	1 209	1 555

Table 34. **Livestock on Farms: 1987 and 1982**—Con.

[For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	Cattle and calves—Con.											
	Heifers and heifer calves											
	Farms		Number		Dairy				Beef and other cattle			
					Farms		Number		Farms		Number	
	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982
Puerto Rico	**4 629**	**6 859**	**75 619**	**94 442**	**1 504**	**3 109**	**33 139**	**48 960**	**3 242**	**3 919**	**42 480**	**45 482**
Region 1	**862**	**1 350**	**15 209**	**20 413**	**296**	**569**	**4 974**	**8 055**	**593**	**820**	**10 235**	**12 358**
Region 2	**1 119**	**1 774**	**21 376**	**27 459**	**548**	**1 082**	**14 986**	**21 342**	**594**	**742**	**6 390**	**6 117**
Region 3	**956**	**1 327**	**12 526**	**14 436**	**247**	**487**	**3 661**	**5 305**	**736**	**864**	**8 865**	**9 131**
Region 4	**646**	**872**	**10 060**	**10 841**	**106**	**187**	**855**	**1 024**	**550**	**693**	**9 205**	**9 817**
Region 5	**1 046**	**1 536**	**16 448**	**21 293**	**307**	**784**	**8 663**	**13 234**	**769**	**800**	**7 785**	**8 059**
Adjuntas	16	40	165	159	7	28	56	54	9	12	109	105
Aguada	39	70	170	310	9	20	15	34	31	51	155	276
Aguadilla	43	65	438	631	5	18	121	263	39	48	317	368
Aguas Buenas	47	92	317	651	9	47	22	397	39	50	295	254
Aibonito	70	75	891	1 497	14	7	60	567	56	69	831	930
Anasco	27	42	307	229	8	24	44	50	20	18	263	179
Arecibo	232	307	5 293	6 321	127	199	3 746	4 950	108	115	1 547	1 371
Arroyo	16	27	183	277	3	-	13	-	13	27	170	277
Barceloneta	18	70	554	1 023	12	22	493	689	7	51	61	334
Barranquitas	78	128	447	522	25	43	79	96	54	89	368	426
Bayamon	36	58	96	184	9	29	17	61	27	29	79	123
Cabo Rojo	92	91	1 992	1 765	5	11	232	445	87	82	1 760	1 320
Caguas	73	167	945	1 943	40	117	439	1 577	38	52	506	366
Camuy	172	309	3 278	3 910	82	197	2 292	3 253	91	120	986	657
Canovanas	101	82	962	879	20	34	212	290	85	52	750	589
Carolina	56	74	1 252	1 365	23	30	675	958	35	45	577	407
Catano	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cayey	56	88	845	1 176	17	32	443	619	42	57	402	557
Ceiba	22	31	416	641	5	12	84	269	18	20	332	372
Ciales	28	60	431	852	8	26	171	491	20	35	260	361
Cidra	80	116	1 601	2 144	15	44	647	1 342	67	72	954	802
Coamo	124	190	2 755	2 998	23	32	222	245	102	159	2 533	2 753
Comerio	60	59	370	451	15	23	38	101	47	37	332	350
Corozal	86	202	747	1 283	36	59	434	518	53	149	313	765
Culebra	17	24	286	338	-	-	-	-	17	24	286	338
Dorado	8	23	1 186	1 371	6	17	(D)	1 228	2	7	(D)	143
Fajardo	27	47	1 158	1 292	8	15	378	494	22	34	780	798
Florida	15	36	173	451	7	24	70	335	8	14	103	116
Guanica	25	26	359	479	6	2	56	(D)	19	24	303	(D)
Guayama	33	80	644	1 124	5	16	49	90	29	64	595	1 034
Guayanilla	42	62	501	741	11	9	24	32	32	53	477	709
Guaynabo	15	24	217	132	7	11	8	21	8	14	209	111
Gurabo	82	112	980	1 559	30	75	683	1 352	54	45	297	207
Hatillo	217	219	5 466	6 699	119	181	4 457	6 080	102	47	1 009	619
Hormigueros	29	25	252	107	7	6	147	16	22	20	105	91
Humacao	67	98	760	1 322	23	35	295	708	45	66	465	614
Isabela	101	127	1 290	1 987	37	85	700	1 514	68	43	590	473
Jayuya	33	60	163	333	12	30	24	97	21	33	139	236
Juana Diaz	42	36	1 164	740	2	7	(D)	189	41	32	(D)	551
Juncos	51	80	1 853	2 011	22	55	1 108	1 281	34	29	745	730
Lajas	110	117	2 684	2 391	14	12	483	132	102	109	2 201	2 259
Lares	36	73	314	388	12	47	81	219	25	29	233	169
Las Marias	11	74	97	282	5	45	(D)	175	6	30	(D)	107
Las Piedras	84	95	2 669	2 451	20	44	2 078	1 677	65	53	591	774
Loiza	17	13	666	394	5	4	157	135	14	9	509	259
Luquillo	17	23	473	638	3	12	216	564	14	11	257	74
Manati	66	66	1 360	1 739	33	41	804	1 414	34	26	556	325
Maricao	6	10	117	107	3	8	3	(D)	3	2	114	(D)
Maunabo	56	52	337	507	6	18	16	55	52	36	321	452
Mayaguez	44	62	604	799	11	20	248	338	35	44	356	461
Moca	91	103	659	661	21	42	138	106	74	63	521	555
Morovis	91	177	1 730	2 320	38	95	1 313	1 593	58	88	417	727
Naguabo	79	93	2 841	2 348	34	57	2 238	1 812	48	47	603	536
Naranjito	70	121	360	482	36	75	120	210	37	50	240	272
Orocovis	64	122	765	907	26	64	462	548	39	62	303	359
Patillas	92	72	991	859	14	11	108	34	82	61	883	825
Penuelas	41	41	438	445	1	7	(D)	(D)	40	34	(D)	(D)
Ponce	40	45	749	673	6	4	18	(D)	34	41	731	(D)
Quebradillas	72	99	1 109	1 125	34	56	624	694	39	45	485	431
Rincon	23	70	352	407	2	5	(D)	11	21	65	(D)	396
Rio Grande	48	55	835	884	21	15	78	72	29	41	757	812
Sabana Grande	32	66	321	526	4	12	14	75	29	55	307	451
Salinas	33	44	948	714	15	7	108	69	18	37	840	645
San German	107	111	771	984	25	34	49	243	85	78	722	741
San Juan	11	15	20	123	7	8	(D)	22	4	7	(D)	101
San Lorenzo	197	356	1 759	2 543	36	184	405	1 366	164	179	1 354	1 177
San Sebastian	176	268	2 113	2 771	85	143	1 382	1 883	95	132	731	888
Santa Isabel	11	15	191	95	-	5	-	42	11	11	191	53
Toa Alta	42	74	745	1 371	20	46	408	948	22	32	337	423
Toa Baja	7	8	703	603	3	6	353	541	4	3	350	62
Trujillo Alto	40	79	245	430	13	45	93	214	30	38	152	216
Utuado	137	271	841	1 383	58	139	300	554	84	138	541	829
Vega Alta	22	67	871	1 456	8	21	126	765	14	46	745	691
Vega Baja	35	87	827	1 248	18	55	635	1 070	18	34	192	178
Vieques	18	21	2 389	4 667	-	-	-	-	18	21	2 389	4 667
Villalba	59	57	509	577	5	11	24	43	56	46	485	534
Yabucoa	104	112	650	1 141	41	69	229	481	65	45	421	660
Yauco	64	103	659	1 106	2	20	(D)	107	62	83	(D)	999

Table 34. **Livestock on Farms: 1987 and 1982**—Con.

[For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	Cattle and calves—Con.											
	Heifers 6 months old or older											
	Farms		Number		Dairy				Beef and other cattle			
					Farms		Number		Farms		Number	
	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982
Puerto Rico	**3 856**	**5 459**	**50 496**	**63 210**	**1 225**	**2 401**	**22 722**	**34 255**	**2 702**	**3 139**	**27 774**	**28 955**
Region 1	**693**	**1 058**	**8 950**	**12 636**	**226**	**425**	**2 992**	**5 396**	**484**	**652**	**5 958**	**7 240**
Region 2	**969**	**1 461**	**15 832**	**19 576**	**474**	**891**	**10 740**	**15 268**	**511**	**598**	**5 092**	**4 308**
Region 3	**790**	**1 050**	**8 387**	**9 388**	**195**	**361**	**2 558**	**3 671**	**609**	**697**	**5 829**	**5 717**
Region 4	**572**	**718**	**6 574**	**7 378**	**93**	**131**	**638**	**721**	**486**	**589**	**5 936**	**6 657**
Region 5	**832**	**1 172**	**10 753**	**14 232**	**237**	**593**	**5 794**	**9 199**	**612**	**603**	**4 959**	**5 033**
Adjuntas	13	34	116	135	6	23	31	41	7	11	85	94
Aguada	29	53	83	191	4	13	4	19	25	40	79	172
Aguadilla	35	56	303	390	4	16	68	159	32	41	235	231
Aguas Buenas	37	69	158	419	6	36	(D)	258	31	35	(D)	161
Aibonito	61	68	672	1 083	11	7	41	491	50	62	631	592
Anasco	22	32	266	166	5	17	40	34	17	15	226	132
Arecibo	200	276	3 822	4 604	107	182	2 592	3 494	95	99	1 230	1 110
Arroyo	16	24	115	186	3	-	(D)	-	13	24	(D)	186
Barceloneta	15	58	351	792	11	16	310	565	5	44	41	227
Barranquitas	65	87	341	303	21	25	56	47	45	65	285	256
Bayamon	26	49	75	130	6	23	11	45	20	26	64	85
Cabo Rojo	72	78	1 494	1 068	5	9	(D)	269	67	69	(D)	799
Caguas	57	114	600	1 261	32	76	253	1 048	27	40	347	213
Camuy	158	252	2 491	3 009	73	158	1 657	2 463	86	97	834	546
Canovanas	67	64	542	554	13	23	159	214	56	42	383	340
Carolina	47	56	678	768	18	24	314	529	30	32	364	239
Catano	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cayey	51	66	521	861	14	26	272	471	39	41	249	390
Ceiba	22	28	283	379	5	11	(D)	180	18	18	(D)	199
Ciales	22	47	343	605	7	22	(D)	406	15	26	(D)	199
Cidra	70	87	1 045	1 394	11	34	385	918	59	53	660	476
Coamo	109	152	1 718	2 017	22	19	174	179	87	133	1 544	1 838
Comerio	50	46	240	214	12	16	25	58	38	30	215	156
Corozal	66	146	504	893	25	43	282	398	43	106	222	495
Culebra	15	22	178	190	-	-	-	-	15	22	178	190
Dorado	7	17	771	961	6	12	(D)	849	1	6	(D)	112
Fajardo	24	41	713	806	7	12	217	340	19	31	496	466
Florida	13	29	141	250	6	22	(D)	222	7	7	(D)	28
Guanica	21	22	208	275	4	2	24	(D)	17	20	184	(D)
Guayama	30	69	418	738	4	10	10	68	27	59	408	670
Guayanilla	38	52	324	533	10	7	(D)	(D)	29	45	(D)	(D)
Guaynabo	12	17	203	100	5	7	(D)	11	7	10	(D)	89
Gurabo	60	82	529	942	24	51	357	805	38	34	172	137
Hatillo	192	192	4 298	4 871	108	160	3 493	4 358	88	38	805	513
Hormigueros	23	22	158	80	6	5	100	(D)	17	17	58	(D)
Humacao	54	76	479	897	17	25	186	556	38	53	293	341
Isabela	89	109	901	1 400	34	73	515	1 073	56	37	386	327
Jayuya	25	49	123	234	8	21	12	80	17	28	111	154
Juana Diaz	40	30	765	487	2	5	(D)	138	39	27	(D)	349
Juncos	43	70	1 079	1 354	20	48	669	859	26	24	410	495
Lajas	87	96	1 551	1 470	13	9	325	83	80	89	1 226	1 387
Lares	30	57	219	276	11	37	57	163	20	22	162	113
Las Marias	8	53	80	191	3	29	8	111	5	24	72	80
Las Piedras	62	77	1 942	1 737	15	35	1 639	1 265	48	42	303	472
Loiza	15	10	414	304	4	4	102	(D)	12	6	312	(D)
Luquillo	16	17	300	352	3	8	(D)	302	13	9	(D)	50
Manati	57	62	913	1 135	28	39	497	902	29	24	416	233
Maricao	4	9	90	93	1	7	(D)	(D)	3	2	(D)	(D)
Maunabo	40	40	178	374	6	12	(D)	30	36	29	(D)	344
Mayaguez	40	49	455	565	9	15	200	230	32	34	255	335
Moca	79	70	480	323	18	26	103	71	63	45	377	252
Morovis	76	137	1 222	1 493	30	72	915	1 041	48	67	307	452
Naguabo	69	75	1 954	1 590	32	47	1 519	1 251	39	36	435	339
Naranjito	53	93	242	321	27	61	73	156	28	33	169	165
Orocovis	49	97	489	581	16	46	286	356	34	53	203	225
Patillas	81	58	672	546	12	9	93	20	71	49	579	526
Penuelas	35	33	224	304	1	4	(D)	11	34	29	(D)	293
Ponce	36	42	488	464	4	2	11	(D)	32	40	477	(D)
Quebradillas	63	84	883	858	28	47	463	555	35	38	420	303
Rincon	17	54	128	231	1	2	(D)	(D)	16	52	(D)	(D)
Rio Grande	42	44	366	520	17	10	61	53	27	34	305	467
Sabana Grande	30	53	219	291	3	11	8	42	28	43	211	249
Salinas	32	34	715	511	14	4	77	35	18	30	638	476
San German	85	95	416	581	16	26	27	115	69	69	389	466
San Juan	9	11	14	100	5	5	(D)	12	4	6	(D)	88
San Lorenzo	151	260	1 196	1 631	22	143	322	949	130	118	874	682
San Sebastian	149	199	1 555	2 073	69	101	968	1 432	82	100	587	641
Santa Isabel	10	15	107	76	-	4	-	29	10	11	107	47
Toa Alta	41	65	566	1 008	20	40	313	722	21	27	253	286
Toa Baja	5	8	446	419	3	6	(D)	(D)	2	3	(D)	(D)
Trujillo Alto	29	60	181	320	8	31	76	168	23	31	105	152
Utuado	110	194	619	827	49	91	226	354	65	107	393	473
Vega Alta	17	61	663	894	5	18	12	455	12	43	651	439
Vega Baja	33	73	530	856	16	45	348	745	18	29	182	111
Vieques	16	19	741	2 519	-	-	-	-	16	19	741	2 519
Villalba	51	50	304	393	5	9	(D)	32	48	41	(D)	361
Yabucoa	77	88	400	689	27	53	131	298	51	36	269	391
Yauco	56	76	485	754	2	14	(D)	68	54	62	(D)	686

Table 34. **Livestock on Farms: 1987 and 1982**—Con.

[For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	Cattle and calves—Con.											
	Heifer calves under 6 months old											
	Farms		Number		Dairy				Beef and other cattle			
					Farms		Number		Farms		Number	
	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982
Puerto Rico	**2 497**	**3 922**	**25 123**	**31 232**	**829**	**1 678**	**10 417**	**14 705**	**1 715**	**2 282**	**14 706**	**16 527**
Region 1	**476**	**795**	**6 259**	**7 777**	**153**	**315**	**1 982**	**2 659**	**333**	**486**	**4 277**	**5 118**
Region 2	**517**	**911**	**5 544**	**7 883**	**303**	**562**	**4 246**	**6 074**	**223**	**358**	**1 298**	**1 809**
Region 3	**517**	**753**	**4 139**	**5 048**	**133**	**247**	**1 103**	**1 634**	**396**	**511**	**3 036**	**3 414**
Region 4	**376**	**513**	**3 486**	**3 463**	**49**	**94**	**217**	**303**	**331**	**421**	**3 269**	**3 160**
Region 5	**611**	**950**	**5 695**	**7 061**	**191**	**460**	**2 869**	**4 035**	**432**	**506**	**2 826**	**3 026**
Adjuntas	9	13	49	24	4	9	25	13	5	4	24	11
Aguada	21	42	87	119	5	11	11	15	16	31	76	104
Aguadilla	31	34	135	241	5	9	53	104	27	25	82	137
Aguas Buenas	27	58	159	232	5	25	(D)	139	23	34	(D)	93
Aibonito	40	43	219	414	7	4	19	76	33	39	200	338
Anasco	12	20	41	63	4	9	4	16	8	11	37	47
Arecibo	109	145	1 471	1 717	68	95	1 154	1 456	42	50	317	261
Arroyo	12	18	68	91	1	-	(D)	-	11	18	(D)	91
Barceloneta	15	41	203	231	11	13	183	124	4	29	20	107
Barranquitas	31	65	106	219	8	24	23	49	24	43	83	170
Bayamon	15	27	21	54	5	13	6	16	10	14	15	38
Cabo Rojo	53	68	498	697	2	7	(D)	176	51	61	(D)	521
Caguas	43	108	345	682	22	84	186	529	22	24	159	153
Camuy	81	150	787	901	54	107	635	790	27	43	152	111
Canovanas	66	57	420	325	13	21	53	76	54	36	367	249
Carolina	39	52	574	597	17	24	361	429	22	28	213	168
Catano	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cayey	34	52	324	315	11	19	171	148	23	33	153	167
Ceiba	15	19	133	262	2	8	(D)	89	13	11	(D)	173
Ciales	14	31	88	247	4	12	(D)	85	10	19	(D)	162
Cidra	45	65	556	750	10	20	262	424	37	45	294	326
Coamo	80	118	1 037	981	10	18	48	66	70	100	989	915
Comerio	33	40	130	237	4	16	13	43	29	24	117	194
Corozal	37	113	243	390	17	29	152	120	21	84	91	270
Culebra	12	18	108	148	-	-	-	-	12	18	108	148
Dorado	8	19	415	410	6	15	(D)	379	2	5	(D)	31
Fajardo	22	34	445	486	6	11	161	154	18	24	284	332
Florida	5	23	32	201	2	13	(D)	113	3	11	(D)	88
Guanica	17	18	151	204	4	-	32	-	13	18	119	204
Guayama	23	44	226	386	3	9	39	22	21	35	187	364
Guayanilla	23	42	177	208	2	6	(D)	(D)	21	36	(D)	(D)
Guaynabo	4	14	14	32	2	6	(D)	10	2	8	(D)	22
Gurabo	50	67	451	617	17	47	326	547	35	22	125	70
Hatillo	92	128	1 168	1 828	64	109	964	1 722	31	20	204	106
Hormigueros	21	12	94	27	5	2	47	(D)	16	10	47	(D)
Humacao	40	69	281	425	17	20	109	152	23	51	172	273
Isabela	50	79	389	587	18	52	185	441	33	28	204	146
Jayuya	15	32	40	99	7	13	12	17	8	19	28	82
Juana Diaz	31	24	399	253	1	4	(D)	51	31	22	(D)	202
Juncos	32	43	774	657	11	29	439	422	23	18	335	235
Lajas	65	72	1 133	921	8	6	158	49	61	68	975	872
Lares	14	33	95	112	3	21	24	56	11	12	71	56
Las Marias	6	33	17	91	4	19	(D)	64	2	14	(D)	27
Las Piedras	56	62	727	714	18	28	439	412	38	34	288	302
Loiza	11	10	252	90	3	2	55	(D)	9	8	197	(D)
Luquillo	12	20	173	286	2	12	(D)	262	10	8	(D)	24
Manati	36	41	447	604	22	25	307	512	14	17	140	92
Maricao	4	4	27	14	2	3	(D)	(D)	2	1	(D)	(D)
Maunabo	33	31	159	133	2	8	(D)	25	32	23	(D)	108
Mayaguez	16	34	149	234	4	8	48	108	13	26	101	126
Moca	40	50	179	338	9	19	35	35	32	31	144	303
Morovis	46	95	508	827	22	48	398	552	28	51	110	275
Naguabo	49	63	887	758	26	39	719	561	24	30	168	197
Naranjito	35	58	118	161	18	29	47	54	18	30	71	107
Orocovis	37	67	276	326	17	35	176	192	20	32	100	134
Patillas	48	38	319	313	8	6	15	14	42	32	304	299
Penuelas	24	25	214	141	-	3	-	(D)	24	22	214	(D)
Ponce	23	27	261	209	3	2	7	(D)	20	25	254	(D)
Quebradillas	32	47	226	267	19	24	161	139	13	23	65	128
Rincon	17	43	224	176	2	4	(D)	(D)	15	39	(D)	(D)
Rio Grande	25	35	469	364	7	7	17	19	19	28	452	345
Sabana Grande	20	37	102	235	3	3	6	33	18	34	96	202
Salinas	14	28	233	203	7	3	31	34	7	25	202	169
San German	63	63	355	403	11	19	22	128	53	44	333	275
San Juan	3	8	6	23	3	5	6	10	-	3	-	13
San Lorenzo	107	226	563	912	21	101	83	417	87	125	480	495
San Sebastian	81	144	558	698	47	76	414	451	36	70	144	247
Santa Isabel	7	9	84	19	-	4	-	13	7	5	84	6
Toa Alta	18	43	179	363	8	23	95	226	10	20	84	137
Toa Baja	6	5	257	184	3	4	(D)	(D)	3	1	(D)	(D)
Trujillo Alto	24	41	64	110	8	21	17	46	18	21	47	64
Utuado	59	136	222	556	24	69	74	200	36	68	148	356
Vega Alta	11	34	208	562	4	10	114	310	7	24	94	252
Vega Baja	14	41	297	392	10	26	287	325	4	15	10	67
Vieques	12	16	1 648	2 148	-	-	-	-	12	16	1 648	2 148
Villalba	35	32	205	184	1	5	(D)	11	34	27	(D)	173
Yabucoa	55	63	250	452	24	36	98	183	32	28	152	269
Yauco	32	63	174	352	2	12	(D)	39	30	51	(D)	313

Table 34. **Livestock on Farms: 1987 and 1982**—Con.

[For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	Cattle and calves—Con.											
	Bull calves under 6 months old											
	Farms		Number		Dairy				Beef and other cattle			
					Farms		Number		Farms		Number	
	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982
Puerto Rico	**2 559**	**3 854**	**18 239**	**23 123**	**621**	**1 039**	**2 995**	**4 142**	**1 990**	**2 842**	**15 244**	**18 981**
Region 1	**517**	**881**	**4 020**	**6 533**	**143**	**217**	**661**	**745**	**388**	**671**	**3 359**	**5 788**
Region 2	**484**	**718**	**2 861**	**3 730**	**182**	**270**	**999**	**1 510**	**311**	**455**	**1 862**	**2 220**
Region 3	**532**	**782**	**3 992**	**5 062**	**101**	**170**	**329**	**608**	**441**	**618**	**3 663**	**4 454**
Region 4	**413**	**521**	**3 306**	**3 553**	**53**	**71**	**145**	**167**	**367**	**450**	**3 161**	**3 386**
Region 5	**613**	**952**	**4 060**	**4 245**	**142**	**311**	**861**	**1 112**	**483**	**648**	**3 199**	**3 133**
Adjuntas	10	13	44	36	7	8	17	16	4	5	27	20
Aguada	23	48	63	165	8	11	(D)	18	15	37	(D)	147
Aguadilla	27	37	154	200	4	4	8	9	24	34	146	191
Aguas Buenas	44	63	162	203	11	15	30	84	34	48	132	119
Aibonito	42	50	879	331	10	5	29	50	32	45	850	281
Anasco	15	23	77	81	-	10	-	11	15	13	77	70
Arecibo	107	127	824	844	41	56	360	448	67	72	464	396
Arroyo	7	23	48	104	1	-	(D)	-	6	23	(D)	104
Barceloneta	8	29	46	142	4	4	(D)	12	4	25	(D)	130
Barranquitas	50	91	201	281	12	15	30	26	40	77	171	255
Bayamon	23	33	83	91	2	11	(D)	40	21	22	(D)	51
Cabo Rojo	51	77	477	633	2	3	(D)	18	49	74	(D)	615
Caguas	36	81	331	335	9	31	221	137	28	51	110	198
Camuy	57	95	271	313	30	31	159	149	30	64	112	164
Canovanas	55	54	291	654	8	6	17	16	48	48	274	638
Carolina	33	39	162	176	10	12	22	41	23	27	140	135
Catano	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cayey	33	37	130	134	8	15	19	55	25	22	111	79
Ceiba	15	21	154	179	2	6	(D)	81	14	15	(D)	98
Ciales	21	23	122	106	5	10	(D)	45	16	13	(D)	61
Cidra	37	59	146	361	4	21	11	58	33	38	135	303
Coamo	96	137	753	997	15	18	39	33	81	119	714	964
Comerio	30	43	141	118	3	11	11	20	27	33	130	98
Corozal	44	126	151	354	13	7	43	9	31	120	108	345
Culebra	11	21	80	157	-	-	-	-	11	21	80	157
Dorado	7	15	114	99	5	10	(D)	70	2	6	(D)	29
Fajardo	17	37	294	293	3	7	32	25	16	30	262	268
Florida	4	17	15	117	-	5	-	79	4	13	15	38
Guanica	16	23	101	335	4	1	13	(D)	12	22	88	(D)
Guayama	19	39	201	468	2	3	(D)	8	18	36	(D)	460
Guayanilla	26	35	130	174	3	6	4	(D)	23	29	126	(D)
Guaynabo	6	14	(D)	86	2	2	(D)	(D)	4	12	33	(D)
Gurabo	44	67	178	253	14	36	62	92	32	32	116	161
Hatillo	63	82	350	598	36	54	166	352	29	30	184	246
Hormigueros	17	19	59	(D)	4	1	30	(D)	13	18	29	(D)
Humacao	30	73	142	303	9	18	18	59	22	55	124	244
Isabela	42	83	201	464	9	41	26	201	33	43	175	263
Jayuya	18	37	83	136	5	11	12	17	14	26	71	119
Juana Diaz	33	27	313	237	1	1	(D)	(D)	33	26	(D)	(D)
Juncos	30	52	367	263	8	33	160	87	23	21	207	176
Lajas	75	88	1 334	1 075	5	8	15	28	71	80	1 319	1 047
Lares	13	34	55	90	5	12	15	36	8	23	40	54
Las Marias	8	29	30	53	4	7	23	9	5	22	7	44
Las Piedras	58	64	513	312	12	13	123	62	47	51	390	250
Loiza	10	12	126	134	2	5	(D)	28	9	8	(D)	106
Luquillo	14	16	155	150	3	9	(D)	111	11	7	(D)	39
Manati	32	29	288	207	8	11	30	124	24	19	258	83
Maricao	2	4	(D)	(D)	-	2	-	(D)	2	2	(D)	(D)
Maunabo	27	29	110	134	4	10	16	26	24	19	94	108
Mayaguez	24	32	96	226	6	10	17	29	19	24	79	197
Moca	42	55	155	423	14	13	26	21	31	42	129	402
Morovis	61	92	270	321	21	29	94	87	42	63	176	234
Naguabo	40	44	340	265	17	14	95	83	25	33	245	182
Naranjito	45	82	204	204	16	28	51	56	31	54	153	148
Orocovis	44	85	109	237	19	38	34	72	26	47	75	165
Patillas	58	38	313	448	5	4	7	12	55	34	306	436
Penuelas	18	21	114	117	1	4	(D)	7	17	17	(D)	110
Ponce	27	29	316	182	2	-	(D)	-	25	29	(D)	182
Quebradillas	35	33	227	191	9	6	20	50	26	27	207	141
Rincon	15	40	276	181	1	1	(D)	(D)	14	39	(D)	(D)
Rio Grande	37	43	354	378	16	8	34	16	24	36	320	362
Sabana Grande	21	36	(D)	187	2	2	(D)	(D)	20	34	88	(D)
Salinas	21	27	422	186	8	3	27	4	13	24	395	182
San German	75	69	410	426	9	15	15	57	66	54	395	369
San Juan	10	6	47	49	7	5	12	(D)	3	1	35	(D)
San Lorenzo	127	252	443	925	21	75	43	198	108	177	400	727
San Sebastian	79	119	438	542	29	41	128	156	52	80	310	386
Santa Isabel	5	9	81	31	-	3	-	(D)	5	6	81	(D)
Toa Alta	16	38	136	220	8	13	54	52	8	26	82	168
Toa Baja	2	4	(D)	18	1	3	(D)	(D)	1	1	(D)	(D)
Trujillo Alto	27	46	109	116	9	11	34	20	19	35	75	96
Utuado	66	123	329	686	16	36	73	84	51	88	256	602
Vega Alta	11	39	167	195	2	10	(D)	44	9	29	(D)	151
Vega Baja	17	34	64	115	7	16	18	44	10	18	46	71
Vieques	10	16	845	2 344	-	-	-	-	10	16	845	2 344
Villalba	38	28	232	133	3	5	10	9	36	23	222	124
Yabucoa	65	81	319	426	15	25	34	121	50	56	285	305
Yauco	37	58	256	304	-	5	-	34	37	53	256	270

Table 34. **Livestock on Farms: 1987 and 1982**—Con.

[For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	Cattle and calves—Con.											
	Steers and bulls											
	Farms		Number		Dairy				Beef and other cattle			
					Farms		Number		Farms		Number	
	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982
Puerto Rico	**4 386**	**5 932**	**44 287**	**50 840**	**897**	**1 344**	**3 874**	**5 971**	**3 565**	**4 659**	**40 413**	**44 869**
Region 1	**954**	**1 239**	**10 226**	**11 725**	**177**	**216**	**612**	**751**	**797**	**1 033**	**9 614**	**10 974**
Region 2	**869**	**1 287**	**6 731**	**9 337**	**364**	**464**	**1 959**	**2 293**	**521**	**843**	**4 772**	**7 044**
Region 3	**912**	**1 226**	**11 340**	**11 738**	**122**	**207**	**440**	**1 095**	**806**	**1 039**	**10 900**	**10 643**
Region 4	**637**	**791**	**6 906**	**8 367**	**77**	**99**	**251**	**419**	**563**	**695**	**6 655**	**7 948**
Region 5	**1 014**	**1 389**	**9 084**	**9 673**	**157**	**358**	**612**	**1 413**	**878**	**1 049**	**8 472**	**8 260**
Adjuntas	9	23	144	209	4	9	5	13	5	14	139	196
Aguada	45	84	322	388	1	4	(D)	5	44	81	(D)	383
Aguadilla	40	62	687	778	3	5	8	10	38	57	679	768
Aguas Buenas	64	75	549	393	9	14	54	37	57	63	495	356
Aibonito	74	73	558	680	9	8	21	25	66	65	537	655
Anasco	23	22	118	186	4	5	8	15	19	17	110	171
Arecibo	175	240	1 234	1 818	81	95	459	528	95	150	775	1 290
Arroyo	18	23	106	158	3	-	(D)	-	15	23	(D)	158
Barceloneta	14	48	77	306	9	12	(D)	47	6	37	(D)	259
Barranquitas	126	125	761	555	11	5	35	21	117	120	726	534
Bayamon	46	46	186	231	1	12	(D)	34	45	34	(D)	197
Cabo Rojo	110	104	2 983	1 853	5	7	11	85	106	99	2 972	1 768
Caguas	59	149	389	694	12	39	64	185	50	113	325	509
Camuy	108	182	703	915	62	53	296	243	49	132	407	672
Canovanas	104	76	806	1 081	10	8	25	26	95	68	781	1 055
Carolina	47	70	634	452	14	9	39	24	33	61	595	428
Catano	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cayey	50	71	361	728	10	15	51	152	41	56	310	576
Ceiba	26	28	421	230	3	7	(D)	24	23	22	(D)	206
Ciales	23	52	321	522	2	14	(D)	59	21	38	(D)	463
Cidra	68	84	539	723	10	23	18	50	61	61	521	673
Coamo	134	177	1 672	1 984	19	18	56	85	115	159	1 616	1 899
Comerio	63	55	560	286	8	15	22	46	55	40	538	240
Corozal	124	209	979	1 614	15	12	28	39	109	200	951	1 575
Culebra	19	24	194	227	-	-	-	-	19	24	194	227
Dorado	7	20	82	390	5	12	(D)	74	2	9	(D)	316
Fajardo	25	44	522	387	3	7	8	17	23	39	514	370
Florida	15	26	86	267	4	5	13	136	12	22	73	131
Guanica	21	22	978	640	3	-	50	-	18	22	928	640
Guayama	28	70	267	1 061	5	10	(D)	28	24	61	(D)	1 033
Guayanilla	37	56	659	710	6	2	13	(D)	31	54	646	(D)
Guaynabo	12	14	(D)	83	4	1	(D)	(D)	8	13	105	(D)
Gurabo	67	103	501	506	15	48	48	171	57	58	453	335
Hatillo	161	160	993	1 260	107	109	680	662	59	53	313	598
Hormigueros	26	26	110	(D)	4	3	16	(D)	22	23	94	(D)
Humacao	77	93	808	825	8	12	41	41	69	81	767	784
Isabela	108	129	797	1 289	20	45	142	312	90	89	655	977
Jayuya	25	58	196	461	6	20	36	87	19	38	160	374
Juana Diaz	37	32	424	585	2	4	(D)	(D)	36	30	(D)	(D)
Juncos	45	62	365	323	11	33	46	124	34	29	319	199
Lajas	116	118	1 898	1 409	11	11	25	40	109	109	1 873	1 369
Lares	25	43	113	301	4	13	41	24	21	31	72	277
Las Marias	7	56	40	259	2	18	(D)	38	5	39	(D)	221
Las Piedras	84	93	1 123	594	11	23	76	136	73	71	1 047	458
Loiza	11	15	136	190	2	4	(D)	15	10	11	(D)	175
Luquillo	10	15	148	151	1	8	(D)	37	10	8	(D)	114
Manati	58	55	369	404	18	28	73	92	40	28	296	312
Maricao	4	2	69	(D)	1	-	(D)	-	3	2	(D)	(D)
Maunabo	48	68	467	540	8	12	32	31	42	57	435	509
Mayaguez	50	46	223	434	7	4	17	13	44	44	206	421
Moca	66	91	587	959	10	14	31	60	60	78	556	899
Morovis	74	130	1 336	884	13	38	156	148	62	94	1 180	736
Naguabo	65	76	373	492	19	25	79	111	49	56	294	381
Naranjito	99	101	582	851	30	24	101	44	75	77	481	807
Orocovis	52	121	299	773	17	37	72	152	38	84	227	621
Patillas	82	69	892	699	5	4	9	5	78	65	883	694
Penuelas	40	42	335	345	1	2	(D)	(D)	39	40	(D)	(D)
Ponce	43	43	351	644	5	2	(D)	(D)	38	41	(D)	(D)
Quebradillas	64	87	479	616	20	18	69	79	44	69	410	537
Rincon	19	65	187	425	-	1	-	(D)	19	64	187	(D)
Rio Grande	47	50	1 104	557	13	7	20	32	36	43	1 084	525
Sabana Grande	37	76	535	881	3	5	14	(D)	35	72	521	(D)
Salinas	41	37	383	361	17	3	46	35	24	34	337	326
San German	93	108	909	859	4	21	10	103	89	91	899	756
San Juan	5	19	25	58	1	8	(D)	(D)	4	11	(D)	(D)
San Lorenzo	212	324	1 894	1 978	12	73	23	177	201	254	1 871	1 801
San Sebastian	147	215	897	1 127	44	64	102	252	105	152	795	875
Santa Isabel	11	12	75	66	-	2	-	(D)	11	10	75	(D)
Toa Alta	43	60	410	576	18	16	79	95	25	45	331	481
Toa Baja	5	7	(D)	75	3	2	11	(D)	2	5	(D)	(D)
Trujillo Alto	45	63	428	314	13	7	88	16	35	56	340	298
Utuado	118	207	853	1 665	30	57	64	174	91	153	789	1 491
Vega Alta	20	57	211	548	4	15	(D)	38	16	43	(D)	510
Vega Baja	34	57	167	379	14	22	49	101	21	36	118	278
Vieques	18	20	1 573	2 096	1	-	(D)	-	17	20	(D)	2 096
Villalba	61	60	429	336	3	16	11	31	58	44	418	305
Yabucoa	101	118	1 157	1 197	23	33	59	173	78	85	1 098	1 024
Yauco	71	89	973	748	1	7	(D)	15	70	82	(D)	733

Table 34. **Livestock on Farms: 1987 and 1982**—Con.

[For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	Hogs and pigs							
	Farms		Number		Under 3 months old, 1987		3 months old or older, 1987	
	1987	1982	1987	1982	Farms	Number	Farms	Number
Puerto Rico	**4 700**	**5 703**	**141 031**	**100 801**	**2 519**	**75 661**	**4 130**	**65 370**
Region 1	**1 093**	**1 243**	**41 020**	**28 639**	**645**	**20 858**	**966**	**20 162**
Region 2	**814**	**1 106**	**26 097**	**16 289**	**423**	**14 311**	**699**	**11 786**
Region 3	**1 031**	**1 107**	**16 471**	**13 197**	**527**	**7 856**	**906**	**8 615**
Region 4	**794**	**1 009**	**21 923**	**18 538**	**439**	**12 135**	**708**	**9 788**
Region 5	**968**	**1 238**	**35 520**	**24 138**	**485**	**20 501**	**851**	**15 019**
Adjuntas	90	150	855	542	52	409	63	446
Aguada	50	58	778	328	21	392	45	386
Aguadilla	25	39	700	920	13	360	24	340
Aguas Buenas	98	86	1 313	1 433	62	729	73	584
Aibonito	49	38	1 990	2 184	32	1 060	46	930
Anasco	45	50	610	444	20	293	42	317
Arecibo	136	153	6 462	4 154	75	3 555	129	2 907
Arroyo	23	27	(D)	200	13	(D)	23	(D)
Barceloneta	13	31	447	879	8	(D)	13	(D)
Barranquitas	102	121	1 973	1 315	56	1 257	81	716
Bayamon	114	73	4 751	2 966	72	2 304	105	2 447
Cabo Rojo	44	42	813	711	28	372	43	441
Caguas	57	204	2 674	5 915	33	1 450	52	1 224
Camuy	87	138	2 655	1 245	45	1 468	73	1 187
Canovanas	125	83	4 133	3 569	59	1 900	121	2 233
Carolina	56	82	1 943	1 899	33	1 070	52	873
Catano	-	-	-	-	-	-	-	-
Cayey	70	78	3 667	2 631	43	2 180	64	1 487
Ceiba	10	11	953	196	8	694	10	259
Ciales	36	43	428	387	17	164	32	264
Cidra	83	90	3 538	3 060	49	1 367	77	2 171
Coamo	88	128	2 375	2 140	55	1 378	83	997
Comerio	72	64	4 635	1 695	52	2 576	66	2 059
Corozal	109	158	3 922	1 605	59	1 885	89	2 037
Culebra	2	9	(D)	79	1	(D)	2	(D)
Dorado	6	18	(D)	964	2	(D)	6	(D)
Fajardo	10	32	352	804	9	185	9	167
Florida	6	12	47	120	2	(D)	6	(D)
Guanica	28	31	1 038	939	20	386	27	652
Guayama	24	84	838	1 834	17	499	24	339
Guayanilla	31	44	867	581	21	423	26	444
Guaynabo	44	44	2 045	961	26	842	41	1 203
Gurabo	76	123	1 328	1 185	40	529	74	799
Hatillo	83	62	1 077	1 169	53	549	64	528
Hormigueros	20	18	236	190	10	84	17	152
Humacao	57	61	1 136	544	26	446	52	690
Isabela	109	97	2 538	997	69	1 442	95	1 096
Jayuya	115	122	1 919	1 775	57	963	97	956
Juana Diaz	32	30	4 692	3 323	22	2 807	32	1 885
Juncos	36	62	1 318	823	20	483	34	835
Lajas	75	62	1 589	2 201	38	767	73	822
Lares	58	130	508	669	32	275	43	233
Las Marias	102	142	699	458	43	293	80	406
Las Piedras	104	70	1 517	1 476	40	601	90	916
Loiza	40	38	2 628	1 091	23	1 894	38	734
Luquillo	14	10	1 505	554	10	597	10	908
Manati	36	26	6 273	1 846	25	4 101	33	2 172
Maricao	16	52	153	216	9	75	11	78
Maunabo	40	44	407	247	20	195	37	212
Mayaguez	146	99	1 476	1 371	60	490	125	986
Moca	92	94	1 226	1 030	42	499	78	727
Morovis	61	109	2 636	1 732	37	1 424	50	1 212
Naguabo	35	41	11 085	613	21	9 849	32	1 236
Naranjito	92	118	2 814	2 451	55	1 572	72	1 242
Orocovis	73	81	759	624	36	353	59	406
Patillas	83	50	1 424	829	37	715	76	709
Penuelas	50	47	614	576	23	302	45	312
Ponce	86	94	4 023	3 853	51	2 499	80	1 524
Quebradillas	29	38	1 645	857	14	763	24	882
Rincon	11	44	215	615	6	150	11	65
Rio Grande	36	43	1 715	1 839	22	583	29	1 132
Sabana Grande	20	54	596	440	13	376	19	220
Salinas	38	28	1 262	468	26	731	35	531
San German	104	64	2 131	782	66	1 044	94	1 087
San Juan	51	30	981	512	25	424	48	557
San Lorenzo	147	240	2 115	2 532	52	1 070	119	1 045
San Sebastian	144	161	1 673	1 555	69	833	122	840
Santa Isabel	2	7	(D)	107	1	(D)	2	(D)
Toa Alta	45	49	1 812	1 285	30	996	40	816
Toa Baja	4	18	254	435	3	106	3	148
Trujillo Alto	62	110	2 190	1 846	43	967	59	1 223
Utuado	231	290	2 708	1 420	94	1 335	197	1 373
Vega Alta	22	45	1 459	1 776	18	565	22	894
Vega Baja	38	74	1 211	1 811	21	463	35	748
Vieques	4	6	96	173	3	58	4	38
Villalba	60	49	1 496	596	30	757	58	739
Yabucoa	116	101	3 432	1 495	47	542	101	2 890
Yauco	72	149	906	1 714	34	346	64	560

Table 34. **Livestock on Farms: 1987 and 1982**—Con.

[For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	Hogs and pigs—Con.								Horses			
	Sows and gilts for breeding				Boars for breeding							
	Farms		Number		Farms		Number		Farms		Number	
	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982
Puerto Rico	**2 405**	**2 061**	**20 877**	**15 550**	**1 460**	**1 339**	**2 611**	**2 350**	**2 215**	**2 404**	**9 606**	**7 646**
Region 1	**643**	**558**	**6 423**	**4 579**	**427**	**395**	**866**	**799**	**437**	**474**	**2 460**	**1 911**
Region 2	**365**	**340**	**4 189**	**2 529**	**210**	**207**	**477**	**356**	**387**	**471**	**1 231**	**1 267**
Region 3	**506**	**332**	**2 796**	**2 325**	**271**	**208**	**383**	**322**	**363**	**361**	**1 327**	**900**
Region 4	**435**	**359**	**3 485**	**3 011**	**290**	**258**	**448**	**424**	**511**	**539**	**2 812**	**2 172**
Region 5	**456**	**472**	**3 984**	**3 106**	**262**	**271**	**437**	**449**	**517**	**559**	**1 776**	**1 396**
Adjuntas	24	20	136	81	17	13	22	15	32	29	115	132
Aguada	18	9	101	59	8	7	9	8	15	10	45	12
Aguadilla	13	19	72	132	7	13	7	15	4	17	4	31
Aguas Buenas	41	40	146	196	20	25	26	28	36	31	90	71
Aibonito	38	27	464	269	27	16	38	38	48	41	274	173
Anasco	24	15	81	71	14	10	16	21	12	10	23	23
Arecibo	81	60	1 437	848	52	39	127	100	62	61	176	161
Arroyo	14	11	78	30	11	6	14	7	12	16	31	28
Barceloneta	11	15	(D)	104	8	11	15	18	6	17	18	35
Barranquitas	40	39	159	254	23	18	28	23	48	41	97	133
Bayamon	73	37	658	523	56	28	97	63	25	17	78	21
Cabo Rojo	31	14	114	119	18	10	19	16	43	20	248	101
Caguas	37	97	437	694	24	84	47	129	40	52	157	110
Camuy	45	36	551	142	23	16	41	19	32	44	102	76
Canovanas	110	47	1 075	531	66	34	246	156	52	24	222	90
Carolina	36	53	386	200	25	43	51	54	24	25	104	101
Catano	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cayey	41	40	522	408	23	25	51	53	46	39	131	90
Ceiba	7	4	94	30	6	4	9	6	14	10	109	23
Ciales	16	11	98	27	7	7	11	7	15	36	45	84
Cidra	52	34	225	152	31	16	40	22	32	31	92	97
Coamo	69	80	579	426	47	58	76	80	95	125	1 025	855
Comerio	47	22	396	172	32	8	48	17	27	21	161	47
Corozal	51	54	489	231	33	33	54	42	30	56	86	102
Culebra	2	4	(D)	11	2	4	(D)	6	9	10	68	81
Dorado	5	6	11	188	4	6	4	20	7	12	61	117
Fajardo	7	22	40	151	7	16	9	22	16	23	88	61
Florida	1	4	(D)	7	-	3	-	4	6	6	8	10
Guanica	20	23	253	251	15	18	25	28	16	12	62	26
Guayama	19	43	154	316	14	38	25	65	27	51	247	179
Guayanilla	14	21	70	89	8	12	9	13	17	19	131	72
Guaynabo	23	24	208	85	12	14	18	19	13	12	37	26
Gurabo	47	55	179	160	27	20	32	34	42	47	154	151
Hatillo	33	21	123	171	16	11	23	22	57	40	206	142
Hormigueros	9	13	34	26	4	7	4	7	4	5	19	6
Humacao	30	22	220	76	20	10	28	16	33	37	170	73
Isabela	61	40	400	212	31	24	43	32	42	30	218	91
Jayuya	51	21	302	153	29	16	40	29	60	59	155	123
Juana Diaz	24	19	766	595	19	15	69	53	29	25	164	110
Juncos	25	24	156	78	12	12	16	15	21	40	76	99
Lajas	59	24	292	591	31	15	43	48	57	43	271	137
Lares	14	22	101	118	6	15	9	20	38	56	87	125
Las Marias	19	13	88	36	12	8	15	10	19	29	34	46
Las Piedras	32	21	217	103	14	8	24	(D)	39	40	200	97
Loiza	30	29	353	212	15	23	31	82	15	10	82	29
Luquillo	9	4	289	382	8	4	25	23	14	13	277	91
Manati	25	17	678	361	18	15	63	37	23	15	60	58
Maricao	3	10	30	49	3	3	4	(D)	3	10	3	17
Maunabo	20	13	65	19	11	2	11	(D)	16	21	44	42
Mayaguez	57	36	223	204	32	27	50	38	40	20	75	66
Moca	31	17	92	91	7	9	8	16	29	15	58	23
Morovis	30	35	481	278	22	18	103	29	43	42	288	239
Naguabo	22	12	432	179	14	9	45	17	40	31	103	110
Naranjito	43	26	363	289	30	21	41	37	20	28	43	54
Orocovis	24	29	119	116	14	16	20	24	24	42	78	58
Patillas	43	23	190	121	22	11	29	15	55	32	201	91
Penuelas	26	14	113	48	17	8	18	10	27	19	69	61
Ponce	50	38	415	818	39	29	58	62	48	47	203	141
Quebradillas	9	8	121	32	6	6	10	6	13	12	34	19
Rincon	6	7	36	52	3	2	4	(D)	8	22	39	52
Rio Grande	23	16	847	283	14	15	66	32	27	27	177	239
Sabana Grande	16	16	132	77	13	11	21	17	14	33	51	71
Salinas	31	12	286	69	24	4	31	(D)	33	40	236	169
San German	60	20	546	100	33	13	67	15	29	30	109	100
San Juan	20	17	87	60	9	11	13	21	16	8	37	26
San Lorenzo	33	66	244	514	15	34	30	57	83	105	183	191
San Sebastian	79	56	302	255	40	31	48	40	28	55	68	98
Santa Isabel	-	5	-	17	-	2	-	(D)	5	7	45	43
Toa Alta	26	23	232	147	20	18	31	25	14	23	133	65
Toa Baja	2	13	(D)	98	2	10	(D)	15	5	8	259	379
Trujillo Alto	42	54	243	275	29	40	37	54	10	27	74	60
Utuado	77	73	313	208	35	36	49	48	75	119	132	227
Vega Alta	20	32	306	328	17	26	27	53	11	26	46	60
Vega Baja	23	38	201	233	17	30	26	46	17	23	75	91
Vieques	3	3	14	13	3	3	3	5	16	11	143	48
Villalba	40	18	191	57	22	19	29	22	37	24	97	59
Yabucoa	38	21	677	258	24	10	49	24	41	44	102	92
Yauco	30	34	205	191	21	27	28	45	34	46	93	109

Table 34. **Livestock on Farms: 1987 and 1982**—Con.

[For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	Mules and donkeys				Sheep				Goats			
	Farms		Number		Farms		Number		Farms		Number	
	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982
Puerto Rico	**24**	**81**	**61**	**192**	**451**	**337**	**8 944**	**5 667**	**1 589**	**1 661**	**22 959**	**16 087**
Region 1	**4**	**20**	**23**	**37**	**103**	**69**	**1 776**	**997**	**337**	**320**	**5 229**	**2 634**
Region 2	**4**	**8**	**(D)**	**29**	**86**	**115**	**1 819**	**1 449**	**273**	**403**	**2 402**	**3 783**
Region 3	**1**	**7**	**(D)**	**31**	**79**	**55**	**1 543**	**1 383**	**370**	**391**	**4 445**	**3 544**
Region 4	**11**	**36**	**16**	**60**	**96**	**62**	**2 582**	**1 178**	**318**	**299**	**7 546**	**3 912**
Region 5	**4**	**10**	**12**	**35**	**87**	**36**	**1 224**	**660**	**291**	**248**	**3 337**	**2 214**
Adjuntas	-	-	-	-	3	4	15	24	16	27	(D)	107
Aguada	-	-	-	-	1	-	(D)	-	29	34	190	148
Aguadilla	-	-	-	-	-	2	-	(D)	6	13	98	69
Aguas Buenas	-	1	-	(D)	2	4	(D)	41	22	18	266	70
Aibonito	1	2	(D)	(D)	12	2	244	(D)	20	10	418	295
Anasco	-	-	-	-	2	-	(D)	-	13	14	69	51
Arecibo	1	1	(D)	(D)	25	17	358	302	53	66	313	612
Arroyo	-	3	-	3	3	1	73	(D)	11	10	177	132
Barceloneta	-	-	-	-	4	8	89	59	6	12	190	145
Barranquitas	-	3	-	5	6	-	49	-	33	26	545	128
Bayamon	-	-	-	-	3	3	40	21	26	21	260	93
Cabo Rojo	-	2	-	(D)	9	7	274	167	24	19	721	310
Caguas	-	1	-	(D)	8	2	124	(D)	7	25	58	154
Camuy	-	-	-	-	3	9	41	48	26	54	268	460
Canovanas	-	-	-	-	13	4	192	38	40	11	985	185
Carolina	1	1	(D)	(D)	6	6	77	40	12	20	153	124
Catano	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cayey	-	2	-	(D)	11	2	243	(D)	28	24	418	284
Ceiba	-	-	-	-	1	1	(D)	(D)	4	4	50	63
Ciales	1	-	(D)	-	3	3	113	22	8	10	(D)	134
Cidra	1	1	(D)	(D)	22	8	331	303	42	25	661	340
Coamo	2	8	(D)	18	17	7	664	115	55	60	2 320	974
Comerio	-	1	-	(D)	10	9	159	197	24	18	258	160
Corozal	-	1	-	(D)	13	10	211	102	28	45	205	231
Culebra	-	-	-	-	4	1	113	(D)	4	9	824	156
Dorado	-	-	-	-	-	1	-	(D)	2	3	(D)	18
Fajardo	-	-	-	-	3	2	27	(D)	6	12	249	101
Florida	-	-	-	-	1	1	(D)	(D)	1	12	(D)	56
Guanica	-	-	-	-	6	3	415	31	16	24	586	534
Guayama	-	8	-	10	6	8	378	57	15	26	713	357
Guayanilla	-	1	-	(D)	1	3	(D)	16	13	16	172	112
Guaynabo	-	-	-	-	3	-	17	-	6	6	57	22
Gurabo	1	1	(D)	(D)	5	2	31	(D)	22	24	150	81
Hatillo	1	2	(D)	(D)	3	11	(D)	80	42	30	389	339
Hormigueros	-	-	-	-	1	1	(D)	(D)	9	12	78	128
Humacao	-	1	-	(D)	3	2	23	(D)	23	13	210	108
Isabela	-	-	-	-	9	7	57	56	39	29	271	180
Jayuya	1	2	(D)	(D)	4	4	19	29	23	27	146	109
Juana Diaz	1	3	(D)	7	5	4	89	139	22	14	577	365
Juncos	1	-	(D)	-	4	5	52	112	17	20	198	193
Lajas	-	-	-	-	24	6	332	363	69	42	1 184	629
Lares	-	1	-	(D)	4	9	36	90	21	38	111	144
Las Marias	-	1	-	(D)	3	1	23	(D)	18	31	92	85
Las Piedras	-	-	-	-	1	1	(D)	(D)	21	9	126	111
Loiza	-	-	-	-	5	1	118	(D)	15	4	231	53
Luquillo	-	-	-	-	2	4	(D)	13	3	4	22	50
Manati	-	-	-	-	13	12	301	198	17	20	158	204
Maricao	-	1	-	(D)	-	-	-	-	9	16	95	59
Maunabo	-	-	-	-	2	-	(D)	-	20	11	188	79
Mayaguez	-	-	-	-	5	5	15	21	43	16	302	107
Moca	-	-	-	-	4	5	9	299	23	29	146	404
Morovis	-	2	-	(D)	6	7	242	100	15	32	266	377
Naguabo	-	-	-	-	4	2	94	(D)	7	5	142	88
Naranjito	-	1	-	(D)	9	4	215	16	45	30	420	185
Orocovis	2	12	(D)	17	6	2	34	(D)	19	23	211	243
Patillas	1	1	(D)	(D)	7	3	274	53	23	13	199	94
Penuelas	-	-	-	-	5	4	39	16	17	12	203	(D)
Ponce	4	5	5	6	12	6	134	107	29	19	1 009	678
Quebradillas	-	-	-	-	5	2	31	(D)	17	20	158	164
Rincon	-	-	-	-	1	4	(D)	80	5	24	20	128
Rio Grande	1	-	(D)	-	8	6	362	129	12	8	191	113
Sabana Grande	1	-	(D)	-	4	4	74	20	8	24	100	272
Salinas	-	1	-	(D)	19	5	527	70	32	15	1 137	365
San German	-	2	-	(D)	6	5	105	272	28	29	286	280
San Juan	-	-	-	-	1	-	(D)	-	11	3	54	14
San Lorenzo	-	1	-	(D)	9	5	34	43	42	46	347	271
San Sebastian	-	1	-	(D)	4	5	28	23	31	35	207	160
Santa Isabel	-	-	-	-	2	1	(D)	(D)	2	2	(D)	(D)
Toa Alta	-	-	-	-	3	2	21	(D)	13	19	122	110
Toa Baja	-	-	-	-	-	2	-	(D)	1	7	(D)	61
Trujillo Alto	-	1	-	(D)	3	4	33	49	24	26	221	296
Utuado	1	2	(D)	(D)	14	28	444	230	51	82	244	806
Vega Alta	-	-	-	-	1	6	(D)	243	5	18	41	198
Vega Baja	-	-	-	-	5	8	142	160	16	27	198	342
Vieques	-	-	-	-	3	1	31	(D)	4	3	99	30
Villalba	1	3	(D)	8	4	-	23	-	30	20	344	134
Yabucoa	-	-	-	-	4	1	7	(D)	20	18	155	140
Yauco	1	1	(D)	(D)	8	12	331	514	30	38	437	369

Table 34. **Livestock on Farms: 1987 and 1982**—Con.

[For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	Hives of bees				Rabbits				Other livestock			
	Farms		Number		Farms		Number		Farms		Number	
	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982
Puerto Rico	**147**	**175**	**3 729**	**5 320**	**388**	**374**	**22 589**	**18 364**	**84**	**111**	**929**	**667**
Region 1	**16**	**23**	**401**	**337**	**93**	**101**	**5 841**	**9 188**	**22**	**44**	**233**	**213**
Region 2	**33**	**47**	**655**	**1 301**	**64**	**63**	**5 569**	**1 751**	**26**	**14**	**297**	**160**
Region 3	**35**	**37**	**726**	**938**	**99**	**80**	**4 716**	**1 365**	**15**	**15**	**87**	**167**
Region 4	**42**	**57**	**1 642**	**2 445**	**46**	**56**	**1 783**	**1 545**	**4**	**13**	**15**	**37**
Region 5	**21**	**11**	**305**	**299**	**86**	**74**	**4 680**	**4 515**	**17**	**25**	**297**	**90**
Adjuntas	10	11	365	330	7	14	93	195	-	-	-	-
Aguada	4	-	81	-	1	4	(D)	32	-	-	-	-
Aguadilla	-	-	-	-	-	2	-	(D)	-	-	-	-
Aguas Buenas	-	2	-	(D)	7	6	105	392	1	1	(D)	(D)
Aibonito	3	1	51	(D)	7	2	775	(D)	-	1	-	(D)
Anasco	2	4	(D)	70	1	6	(D)	43	2	1	(D)	(D)
Arecibo	2	4	(D)	87	11	10	290	391	1	-	(D)	-
Arroyo	1	-	(D)	-	-	1	-	(D)	-	1	-	(D)
Barceloneta	-	-	-	-	2	2	(D)	(D)	1	-	(D)	-
Barranquitas	2	2	(D)	(D)	5	8	97	86	6	3	8	6
Bayamon	3	2	120	(D)	6	6	58	148	1	-	(D)	-
Cabo Rojo	1	-	(D)	-	3	2	275	(D)	-	2	-	(D)
Caguas	1	-	(D)	-	5	13	284	405	5	3	7	7
Camuy	-	-	-	-	12	10	1 791	209	-	1	-	(D)
Canovanas	3	4	148	62	19	6	1 239	1 041	2	1	(D)	(D)
Carolina	-	-	-	-	2	10	(D)	567	2	2	(D)	(D)
Catano	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cayey	2	2	(D)	(D)	5	9	192	185	-	5	-	52
Ceiba	-	-	-	-	-	1	-	(D)	-	-	-	-
Ciales	1	5	(D)	216	-	-	-	-	-	1	-	(D)
Cidra	3	2	105	(D)	21	6	1 313	418	2	9	(D)	18
Coamo	4	-	75	-	2	3	(D)	195	-	-	-	-
Comerio	-	1	-	(D)	9	5	1 037	850	1	-	(D)	-
Corozal	3	6	22	50	10	10	284	1 397	2	25	(D)	51
Culebra	-	-	-	-	1	-	(D)	-	-	-	-	-
Dorado	-	-	-	-	1	4	(D)	167	-	-	-	-
Fajardo	-	-	-	-	1	4	(D)	526	1	-	(D)	-
Florida	-	-	-	-	-	2	-	(D)	-	3	-	24
Guanica	1	-	(D)	-	-	3	-	85	-	-	-	-
Guayama	-	-	-	-	3	3	194	20	-	1	-	(D)
Guayanilla	-	1	-	(D)	-	-	-	-	-	1	-	(D)
Guaynabo	1	-	(D)	-	1	5	(D)	129	-	-	-	-
Gurabo	2	1	(D)	(D)	5	11	206	897	-	3	-	5
Hatillo	-	1	-	(D)	5	2	818	(D)	1	-	(D)	-
Hormigueros	-	1	-	(D)	7	1	311	(D)	1	-	(D)	-
Humacao	4	-	20	-	9	5	531	272	-	-	-	-
Isabela	-	1	-	(D)	2	3	(D)	57	1	1	(D)	(D)
Jayuya	13	18	717	577	19	8	572	196	3	-	13	-
Juana Diaz	1	1	(D)	(D)	-	-	-	-	-	-	-	-
Juncos	1	-	(D)	-	3	4	35	59	1	1	(D)	(D)
Lajas	3	2	71	(D)	12	5	162	131	-	-	-	-
Lares	8	18	120	335	2	10	(D)	105	2	3	(D)	19
Las Marias	7	12	204	257	2	14	(D)	132	1	1	(D)	(D)
Las Piedras	1	-	(D)	-	6	2	396	(D)	-	1	-	(D)
Loiza	-	-	-	-	-	1	-	(D)	-	2	-	(D)
Luquillo	-	2	-	(D)	-	3	-	92	-	-	-	-
Manati	-	-	-	-	7	1	928	(D)	1	-	(D)	-
Maricao	1	7	(D)	81	5	6	161	131	-	-	-	-
Maunabo	-	-	-	-	1	3	(D)	64	1	-	(D)	-
Mayaguez	8	1	53	(D)	41	9	1 542	128	6	-	64	-
Moca	-	-	-	-	-	6	-	139	3	2	6	(D)
Morovis	-	1	-	(D)	6	5	240	78	1	2	(D)	(D)
Naguabo	2	-	(D)	-	2	1	(D)	(D)	4	-	19	-
Naranjito	1	-	(D)	-	10	6	1 187	1 804	-	6	-	110
Orocovis	3	2	43	(D)	3	3	305	127	4	3	14	9
Patillas	1	2	(D)	(D)	6	2	237	(D)	-	1	-	(D)
Penuelas	2	2	(D)	(D)	1	2	(D)	(D)	-	3	-	7
Ponce	6	9	141	500	4	13	244	664	-	1	-	(D)
Quebradillas	1	2	(D)	(D)	2	1	(D)	(D)	-	-	-	-
Rincon	-	1	-	(D)	1	11	(D)	135	-	-	-	-
Rio Grande	-	-	-	-	5	3	186	162	-	-	-	-
Sabana Grande	1	-	(D)	-	4	2	320	(D)	-	5	-	20
Salinas	-	2	-	(D)	1	3	(D)	19	-	-	-	-
San German	4	5	255	283	10	4	218	56	-	1	-	(D)
San Juan	-	-	-	-	6	-	121	-	1	-	(D)	-
San Lorenzo	1	2	(D)	(D)	10	5	240	28	2	-	(D)	-
San Sebastian	3	3	8	14	10	2	444	(D)	1	2	(D)	(D)
Santa Isabel	-	3	-	505	-	-	-	-	-	-	-	-
Toa Alta	-	-	-	-	3	2	70	(D)	-	1	-	(D)
Toa Baja	-	-	-	-	1	6	(D)	101	1	-	(D)	-
Trujillo Alto	-	3	-	30	7	11	439	867	1	1	(D)	(D)
Utuado	21	16	469	547	13	9	271	181	19	2	49	(D)
Vega Alta	-	1	-	(D)	2	7	(D)	900	-	-	-	-
Vega Baja	-	-	-	-	4	11	675	615	-	2	-	(D)
Vieques	-	-	-	-	1	-	(D)	-	-	-	-	-
Villalba	2	2	(D)	(D)	-	-	-	-	-	4	-	7
Yabucoa	1	1	(D)	(D)	5	7	203	148	1	1	(D)	(D)
Yauco	2	6	(D)	91	3	7	312	164	1	1	(D)	(D)

Table 35. **Sales of Livestock, Milk, and Honey: 1987 and 1982**

[For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	Bull and heifer calves											
	Farms		Number		Dairy				Beef and other cattle			
					Farms		Number		Farms		Number	
	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982
Puerto Rico	**2 884**	**2 377**	**67 473**	**60 290**	**797**	**904**	**43 496**	**47 043**	**2 259**	**1 589**	**23 977**	**13 247**
Region 1	**477**	**406**	**14 178**	**7 795**	**113**	**134**	**5 322**	**5 601**	**382**	**290**	**8 856**	**2 194**
Region 2	**742**	**730**	**27 374**	**27 177**	**375**	**420**	**24 111**	**24 393**	**447**	**358**	**3 263**	**2 784**
Region 3	**629**	**501**	**9 050**	**8 163**	**123**	**114**	**4 256**	**4 075**	**544**	**405**	**4 794**	**4 088**
Region 4	**422**	**232**	**4 040**	**2 666**	**31**	**23**	**592**	**639**	**398**	**210**	**3 448**	**2 027**
Region 5	**614**	**508**	**12 831**	**14 489**	**155**	**213**	**9 215**	**12 335**	**488**	**326**	**3 616**	**2 154**
Adjuntas	8	5	88	67	3	1	70	(D)	6	4	18	(D)
Aguada	39	34	120	117	6	4	12	6	37	31	108	111
Aguadilla	35	36	560	478	6	7	298	326	30	29	262	152
Aguas Buenas	35	22	208	832	3	10	(D)	759	34	13	(D)	73
Aibonito	44	29	518	435	5	3	92	214	39	26	426	221
Anasco	10	14	104	96	-	1	-	(D)	10	13	104	(D)
Arecibo	131	163	5 742	6 621	70	94	5 177	5 822	71	87	565	799
Arroyo	14	8	96	99	1	-	(D)	-	13	8	(D)	99
Barceloneta	13	23	586	781	9	11	575	674	5	14	11	107
Barranquitas	40	40	274	189	10	7	25	13	31	33	249	176
Bayamon	17	18	91	124	-	6	-	9	17	12	91	115
Cabo Rojo	65	35	1 306	886	5	4	517	443	63	32	789	443
Caguas	47	58	1 432	1 640	18	29	1 130	1 390	32	35	302	250
Camuy	99	116	3 752	3 661	51	76	3 251	3 307	64	44	501	354
Canovanas	56	24	670	354	11	9	276	217	48	15	394	137
Carolina	25	21	874	699	7	9	596	664	19	12	278	35
Catano	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cayey	42	35	858	1 141	11	13	634	992	32	22	224	149
Ceiba	12	15	218	361	3	5	158	216	9	12	60	145
Ciales	17	15	260	210	3	4	170	139	14	11	90	71
Cidra	37	35	642	678	4	17	479	572	33	22	163	106
Coamo	84	44	1 014	818	8	3	241	177	79	41	773	641
Comerio	31	15	203	94	6	2	19	(D)	25	14	184	(D)
Corozal	41	37	655	210	6	13	319	115	35	26	336	95
Culebra	10	3	28	16	-	-	-	-	10	3	28	16
Dorado	10	13	865	936	7	7	842	888	4	6	23	48
Fajardo	19	22	407	862	6	8	271	447	16	17	136	415
Florida	13	13	257	314	3	8	234	260	11	6	23	54
Guanica	11	10	103	157	2	-	(D)	-	9	10	(D)	157
Guayama	27	23	298	411	3	2	28	(D)	25	21	270	(D)
Guayanilla	29	20	187	96	-	3	-	4	29	17	187	92
Guaynabo	10	9	49	33	1	4	(D)	7	9	7	(D)	26
Gurabo	62	39	1 380	1 620	14	17	1 142	1 515	53	23	238	105
Hatillo	183	145	11 121	9 298	140	118	10 513	9 080	76	36	608	218
Hormigueros	24	13	136	34	7	-	68	-	19	13	68	34
Humacao	51	30	562	745	14	10	327	611	37	22	235	134
Isabela	70	47	1 497	1 338	21	22	981	1 067	53	28	516	271
Jayuya	20	12	86	52	2	4	(D)	9	18	9	(D)	43
Juana Diaz	32	9	433	239	2	2	(D)	(D)	30	7	(D)	(D)
Juncos	25	35	1 512	1 872	13	18	1 320	1 688	15	20	192	184
Lajas	64	45	1 262	1 014	6	4	291	134	63	43	971	880
Lares	19	24	186	163	6	3	62	33	15	23	124	130
Las Marias	6	18	53	138	1	4	(D)	28	5	14	(D)	110
Las Piedras	54	44	2 011	1 424	12	15	1 429	1 284	45	30	582	140
Loiza	13	7	613	231	1	1	(D)	(D)	13	6	(D)	(D)
Luquillo	11	10	371	726	3	7	307	717	8	3	64	9
Manati	45	38	1 431	2 272	19	23	1 230	2 169	30	17	201	103
Maricao	3	3	18	24	-	1	-	(D)	3	2	18	(D)
Maunabo	27	17	153	45	2	7	(D)	14	26	11	(D)	31
Mayaguez	36	22	441	121	2	3	(D)	17	35	20	(D)	104
Moca	52	38	470	821	11	7	133	75	46	34	337	746
Morovis	65	53	1 457	1 256	20	25	1 085	962	48	31	372	294
Naguabo	57	47	1 956	1 766	34	31	1 726	1 582	29	20	230	184
Naranjito	36	23	213	42	6	9	24	14	31	14	189	28
Orocovis	31	23	404	417	7	4	312	307	26	19	92	110
Patillas	52	17	519	75	2	-	(D)	-	51	17	(D)	75
Penuelas	26	16	124	117	-	1	-	(D)	26	15	124	(D)
Ponce	25	16	327	110	2	-	(D)	-	24	16	(D)	110
Quebradillas	58	60	1 260	1 343	25	31	993	1 102	38	32	267	241
Rincon	20	30	152	213	2	3	(D)	3	18	28	(D)	210
Rio Grande	27	13	249	177	4	2	12	(D)	24	11	237	(D)
Sabana Grande	22	13	93	157	1	3	(D)	34	21	11	(D)	123
Salinas	20	12	258	102	3	-	49	-	17	12	209	102
San German	59	37	342	380	5	3	16	84	55	34	326	296
San Juan	3	5	6	7	1	1	(D)	(D)	2	4	(D)	(D)
San Lorenzo	73	83	1 085	1 814	13	32	657	1 515	63	57	428	299
San Sebastian	113	106	2 393	2 189	48	48	1 797	1 804	77	63	596	385
Santa Isabel	6	4	46	16	-	-	-	-	6	4	46	16
Toa Alta	30	37	1 061	1 104	20	19	966	987	12	22	95	117
Toa Baja	6	4	606	221	4	4	(D)	(D)	2	1	(D)	(D)
Trujillo Alto	26	32	270	246	7	7	168	137	21	26	102	109
Utuado	76	51	742	495	16	12	307	234	65	42	435	261
Vega Alta	14	24	5 886	610	3	10	306	518	11	16	5 580	92
Vega Baja	23	29	580	763	13	15	514	611	10	15	66	152
Vieques	9	11	165	136	-	-	-	-	9	11	165	136
Villalba	37	10	260	76	3	2	12	(D)	34	8	248	(D)
Yabucoa	60	34	514	477	12	11	250	199	50	25	264	278
Yauco	42	36	304	388	2	5	(D)	16	40	31	(D)	372

Table 35. **Sales of Livestock, Milk, and Honey: 1987 and 1982**—Con.

[For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	Other cattle, except calves											
	Farms		Number		Dairy				Beef and other cattle			
					Farms		Number		Farms		Number	
	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982
Puerto Rico	**5 033**	**5 535**	**45 034**	**44 392**	**847**	**1 213**	**8 528**	**12 251**	**4 431**	**4 431**	**36 506**	**32 141**
Region 1	**1 013**	**1 101**	**8 479**	**9 018**	**134**	**199**	**1 107**	**1 901**	**924**	**921**	**7 372**	**7 117**
Region 2	**1 083**	**1 340**	**9 461**	**10 494**	**377**	**470**	**4 421**	**5 812**	**809**	**907**	**5 040**	**4 682**
Region 3	**1 076**	**1 161**	**9 505**	**10 628**	**124**	**161**	**852**	**897**	**986**	**1 011**	**8 653**	**9 731**
Region 4	**681**	**616**	**6 054**	**4 413**	**45**	**41**	**156**	**164**	**649**	**583**	**5 898**	**4 249**
Region 5	**1 180**	**1 317**	**11 535**	**9 839**	**167**	**342**	**1 992**	**3 477**	**1 063**	**1 009**	**9 543**	**6 362**
Adjuntas	14	12	27	91	4	3	7	4	10	10	20	87
Aguada	49	69	191	230	7	3	15	4	44	66	176	226
Aguadilla	51	52	497	465	4	5	24	30	48	47	473	435
Aguas Buenas	67	60	473	268	6	17	11	75	63	46	462	193
Aibonito	74	50	557	308	4	6	20	76	70	44	537	232
Anasco	22	22	207	(D)	3	2	6	(D)	21	20	201	111
Arecibo	204	263	2 113	1 905	74	94	999	992	148	173	1 114	913
Arroyo	13	18	64	58	1	-	(D)	-	12	18	(D)	58
Barceloneta	14	59	91	281	7	9	(D)	85	8	50	(D)	196
Barranquitas	108	102	533	559	9	11	15	20	105	93	518	539
Bayamon	56	43	163	173	1	16	(D)	106	55	28	(D)	67
Cabo Rojo	125	99	1 765	2 745	5	6	34	102	122	93	1 731	2 643
Caguas	65	114	942	1 057	18	39	313	692	53	86	629	365
Camuy	168	263	1 156	1 458	56	101	572	864	127	175	584	594
Canovanas	125	73	1 314	984	16	6	52	26	116	67	1 262	958
Carolina	59	67	564	304	13	10	138	95	49	59	426	209
Catano	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cayey	59	64	1 124	312	9	15	50	53	52	51	1 074	259
Ceiba	34	21	163	367	4	4	13	77	30	17	150	290
Ciales	35	39	219	220	4	4	23	54	32	35	196	166
Cidra	66	99	913	1 517	5	25	57	672	62	75	856	845
Coamo	128	127	1 581	955	10	14	44	31	119	113	1 537	924
Comerio	66	32	295	190	9	2	26	(D)	59	30	269	(D)
Corozal	130	184	824	1 318	10	25	62	113	126	164	762	1 205
Culebra	18	26	107	112	-	-	-	-	18	26	107	112
Dorado	7	21	148	536	6	10	(D)	457	2	11	(D)	79
Fajardo	28	36	472	532	6	5	43	90	26	32	429	442
Florida	14	35	47	370	2	15	(D)	207	12	21	(D)	163
Guanica	22	28	511	462	3	-	6	-	20	28	505	462
Guayama	29	65	363	586	-	4	-	24	29	63	363	562
Guayanilla	32	49	299	311	-	1	-	(D)	32	48	299	(D)
Guaynabo	15	19	78	71	1	2	(D)	(D)	14	17	(D)	(D)
Gurabo	99	113	665	416	14	38	360	154	88	75	305	262
Hatillo	246	167	3 082	2 633	140	105	2 102	2 101	142	69	980	532
Hormigueros	35	32	135	189	7	3	42	3	31	29	93	186
Humacao	78	101	686	810	11	18	57	135	69	83	629	675
Isabela	115	130	641	853	22	41	161	270	96	91	480	583
Jayuya	34	26	200	143	1	3	(D)	6	33	25	(D)	137
Juana Diaz	40	34	485	387	2	1	(D)	(D)	39	33	(D)	(D)
Juncos	58	81	773	726	13	37	169	366	48	46	604	360
Lajas	125	103	1 754	736	4	5	29	9	124	99	1 725	727
Lares	33	41	147	255	5	6	20	92	31	36	127	163
Las Marias	11	24	88	100	1	5	(D)	33	10	20	(D)	67
Las Piedras	95	77	1 111	825	15	24	443	484	86	57	668	341
Loiza	12	11	457	129	1	1	(D)	(D)	12	10	(D)	(D)
Luquillo	19	18	102	365	3	8	28	182	17	10	74	183
Manati	64	52	554	401	21	18	136	258	49	35	418	143
Maricao	4	1	62	(D)	-	-	-	-	4	1	62	(D)
Maunabo	74	55	375	359	6	5	17	10	70	50	358	349
Mayaguez	60	41	441	247	3	2	68	(D)	57	40	373	(D)
Moca	93	95	568	960	10	16	49	37	86	79	519	923
Morovis	86	125	623	979	18	30	146	482	75	97	477	497
Naguabo	81	83	1 380	688	35	32	352	356	61	55	1 028	332
Naranjito	96	105	354	358	15	31	47	45	87	76	307	313
Orocovis	58	82	586	628	7	21	312	210	52	64	274	418
Patillas	104	63	693	486	3	4	20	7	102	60	673	479
Penuelas	48	32	323	132	-	1	-	(D)	48	31	323	(D)
Ponce	49	36	542	269	3	-	3	-	47	36	539	269
Quebradillas	71	105	455	715	20	41	96	402	58	67	359	313
Rincon	24	87	252	342	1	1	(D)	(D)	23	86	(D)	(D)
Rio Grande	41	42	520	283	5	3	30	7	39	39	490	276
Sabana Grande	40	91	255	1 281	2	8	(D)	17	39	83	(D)	1 264
Salinas	34	41	272	293	8	5	28	66	26	37	244	227
San German	121	72	818	765	3	5	5	11	119	67	813	754
San Juan	10	7	24	14	-	2	-	(D)	10	5	24	(D)
San Lorenzo	260	325	1 736	1 689	20	59	91	279	245	270	1 645	1 410
San Sebastian	179	215	1 320	1 139	49	59	404	367	142	162	916	772
Santa Isabel	11	15	72	37	-	2	-	(D)	11	13	72	(D)
Toa Alta	45	62	355	474	16	21	125	142	31	43	230	332
Toa Baja	9	4	446	104	4	3	60	(D)	6	1	386	(D)
Trujillo Alto	43	67	211	376	4	10	15	98	40	58	196	278
Utuado	108	114	729	841	18	19	160	54	99	97	569	787
Vega Alta	20	57	293	483	3	8	20	96	17	49	273	387
Vega Baja	40	77	245	436	12	28	92	221	28	52	153	215
Vieques	14	22	470	658	1	-	(D)	-	13	22	(D)	658
Villalba	66	29	315	162	12	-	25	-	62	29	290	162
Yabucoa	104	95	800	864	11	27	52	125	96	71	748	739
Yauco	79	69	818	503	1	3	(D)	6	79	67	(D)	497

Table 35. **Sales of Livestock, Milk, and Honey: 1987 and 1982**—Con.

[For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	Hogs and pigs							
	Farms		Number		Under 3 months old, 1987		3 months old or older, 1987	
	1987	1982	1987	1982	Farms	Number	Farms	Number
Puerto Rico	**3 136**	**3 049**	**134 971**	**102 423**	**2 094**	**74 558**	**2 212**	**60 413**
Region 1	**828**	**852**	**38 852**	**28 388**	**566**	**21 127**	**586**	**17 725**
Region 2	**500**	**567**	**24 901**	**18 919**	**350**	**14 049**	**342**	**10 852**
Region 3	**686**	**531**	**17 130**	**11 533**	**437**	**8 710**	**475**	**8 420**
Region 4	**519**	**492**	**19 034**	**21 391**	**349**	**9 745**	**379**	**9 289**
Region 5	**603**	**607**	**35 054**	**22 192**	**392**	**20 927**	**430**	**14 127**
Adjuntas	32	30	711	160	20	498	24	213
Aguada	27	20	743	160	13	337	19	406
Aguadilla	22	29	551	825	15	276	18	275
Aguas Buenas	50	50	1 769	1 946	41	1 172	30	597
Aibonito	43	26	2 086	1 711	26	1 085	36	1 001
Anasco	23	21	735	360	18	332	21	403
Arecibo	83	107	6 786	7 178	70	4 410	58	2 376
Arroyo	14	14	(D)	206	11	(D)	11	(D)
Barceloneta	10	18	362	675	8	175	8	187
Barranquitas	58	62	1 643	1 506	39	1 245	38	398
Bayamon	101	58	3 760	2 134	83	2 116	74	1 644
Cabo Rojo	41	22	885	414	30	525	32	360
Caguas	47	123	3 014	5 492	28	1 489	32	1 525
Camuy	63	95	2 954	1 475	44	1 343	39	1 611
Canovanas	102	71	4 444	3 762	48	2 182	77	2 262
Carolina	45	60	1 880	1 056	32	1 127	27	753
Catano	-	-	-	-	-	-	-	-
Cayey	55	47	3 521	2 205	40	1 837	39	1 684
Ceiba	8	7	1 150	186	4	523	7	627
Ciales	15	8	335	145	10	(D)	11	(D)
Cidra	62	47	3 430	1 973	36	939	42	2 491
Coamo	72	85	2 208	1 824	56	1 107	56	1 101
Comerio	55	29	5 294	3 486	37	2 423	41	2 871
Corozal	79	109	4 113	2 204	47	2 083	59	2 030
Culebra	1	6	(D)	47	1	(D)	-	-
Dorado	7	18	396	1 636	4	202	5	194
Fajardo	9	27	399	1 262	7	271	6	128
Florida	5	13	36	187	1	(D)	5	(D)
Guanica	25	27	831	508	19	564	22	267
Guayama	22	58	782	2 104	21	572	17	210
Guayanilla	19	39	525	745	16	335	11	190
Guaynabo	34	33	2 104	1 107	21	855	23	1 249
Gurabo	65	65	1 215	1 143	43	659	51	556
Hatillo	67	47	1 112	1 093	50	512	34	600
Hormigueros	16	15	236	153	12	165	10	71
Humacao	43	38	925	557	29	390	33	535
Isabela	84	58	3 545	1 124	61	1 394	54	2 151
Jayuya	58	41	2 087	982	33	1 582	40	505
Juana Diaz	28	23	3 774	2 475	14	302	24	3 472
Juncos	37	27	1 100	1 168	24	595	25	505
Lajas	56	42	1 968	2 422	43	1 156	38	812
Lares	34	27	540	390	23	209	19	331
Las Marias	30	24	613	238	22	482	19	131
Las Piedras	50	31	1 320	1 227	24	525	35	795
Loiza	35	42	3 336	1 142	27	2 242	21	1 094
Luquillo	13	7	1 030	844	6	202	11	828
Manati	30	21	5 737	849	23	3 843	22	1 894
Maricao	5	13	231	536	1	(D)	4	(D)
Maunabo	25	24	306	186	17	217	17	89
Mayaguez	103	46	1 540	1 222	46	675	77	865
Moca	58	55	1 411	604	27	668	40	743
Morovis	44	50	2 738	2 168	37	1 146	28	1 592
Naguabo	27	26	11 000	1 283	23	10 075	19	925
Naranjito	67	49	2 548	1 138	53	1 501	43	1 047
Orocovis	33	39	465	444	22	288	23	177
Patillas	54	22	1 007	337	23	404	43	603
Penuelas	31	21	690	251	20	350	19	340
Ponce	69	44	3 619	9 670	43	2 236	53	1 383
Quebradillas	23	26	1 324	1 831	13	661	15	663
Rincon	8	24	145	583	7	(D)	3	(D)
Rio Grande	23	28	1 164	1 427	18	818	14	346
Sabana Grande	16	24	605	206	14	319	9	286
Salinas	33	15	1 062	363	32	817	21	245
San German	85	37	1 729	423	50	917	54	812
San Juan	35	22	592	322	33	458	22	134
San Lorenzo	65	82	2 321	1 891	36	1 622	46	699
San Sebastian	87	74	1 362	1 755	59	798	55	564
Santa Isabel	2	5	(D)	75	1	(D)	2	(D)
Toa Alta	39	31	1 287	700	28	746	32	541
Toa Baja	2	18	(D)	248	1	(D)	2	(D)
Trujillo Alto	58	93	1 516	1 658	33	564	46	952
Utuado	92	97	2 051	1 644	50	943	76	1 108
Vega Alta	21	40	1 600	1 959	19	1 189	14	411
Vega Baja	34	58	926	1 284	21	555	27	371
Vieques	3	3	44	120	3	(D)	1	(D)
Villalba	45	22	1 129	417	28	730	36	399
Yabucoa	34	21	3 047	1 410	25	322	25	2 725
Yauco	40	73	871	1 782	31	505	22	366

Table 35. **Sales of Livestock, Milk, and Honey: 1987 and 1982**—Con.

[For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	Horses				Mules and donkeys				Sheep			
	Farms		Number		Farms		Number		Farms		Number	
	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982
Puerto Rico	**286**	**205**	**1 076**	**680**	**1**	**7**	**(D)**	**74**	**119**	**70**	**2 045**	**1 752**
Region 1	**63**	**57**	**272**	**247**	**1**	**2**	**(D)**	**(D)**	**23**	**17**	**413**	**177**
Region 2	**46**	**45**	**113**	**135**	**-**	**3**	**-**	**53**	**25**	**19**	**361**	**304**
Region 3	**48**	**26**	**181**	**45**	**-**	**1**	**-**	**(D)**	**20**	**14**	**334**	**626**
Region 4	**53**	**33**	**319**	**164**	**-**	**1**	**-**	**(D)**	**23**	**10**	**616**	**158**
Region 5	**76**	**44**	**191**	**89**	**-**	**-**	**-**	**-**	**28**	**10**	**321**	**487**
Adjuntas	4	1	5	(D)	-	-	-	-	1	-	(D)	-
Aguada	6	2	16	(D)	-	-	-	-	1	-	(D)	-
Aguadilla	-	2	-	(D)	-	-	-	-	-	1	-	(D)
Aguas Buenas	4	2	9	(D)	-	-	-	-	-	1	-	(D)
Aibonito	10	3	38	9	-	-	-	-	6	-	151	-
Anasco	2	2	(D)	(D)	-	-	-	-	-	-	-	-
Arecibo	5	4	8	8	-	-	-	-	4	2	35	(D)
Arroyo	1	-	(D)	-	-	-	-	-	1	-	(D)	-
Barceloneta	-	3	-	4	-	-	-	-	-	1	-	(D)
Barranquitas	7	4	20	5	-	1	-	(D)	-	-	-	-
Bayamon	7	-	11	-	-	-	-	-	2	-	(D)	-
Cabo Rojo	8	1	28	(D)	-	1	-	(D)	2	2	(D)	(D)
Caguas	7	5	18	14	-	-	-	-	2	3	(D)	325
Camuy	2	6	(D)	15	-	-	-	-	-	-	-	-
Canovanas	10	2	37	(D)	-	-	-	-	3	1	27	(D)
Carolina	3	3	7	8	-	-	-	-	-	-	-	-
Catano	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cayey	9	2	18	(D)	-	-	-	-	5	-	62	-
Ceiba	1	1	(D)	(D)	-	-	-	-	-	-	-	-
Ciales	1	1	(D)	(D)	-	-	-	-	2	1	(D)	(D)
Cidra	7	3	26	8	-	-	-	-	11	3	61	143
Coamo	7	9	160	93	-	-	-	-	3	3	91	8
Comerio	5	1	39	(D)	-	-	-	-	2	3	(D)	25
Corozal	3	12	13	40	-	-	-	-	3	2	163	(D)
Culebra	1	-	(D)	-	-	-	-	-	4	-	24	-
Dorado	2	2	(D)	(D)	-	-	-	-	-	1	-	(D)
Fajardo	6	-	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Florida	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Guanica	2	-	(D)	-	-	-	-	-	2	-	(D)	-
Guayama	4	3	26	7	-	-	-	-	1	-	(D)	-
Guayanilla	1	2	(D)	(D)	-	-	-	-	1	-	(D)	-
Guaynabo	1	1	(D)	(D)	-	-	-	-	2	-	(D)	-
Gurabo	11	5	14	7	-	-	-	-	2	-	(D)	-
Hatillo	11	5	19	8	-	1	-	(D)	1	-	(D)	-
Hormigueros	2	-	(D)	-	-	-	-	-	1	1	(D)	(D)
Humacao	8	1	21	(D)	-	-	-	-	-	-	-	-
Isabela	7	4	57	8	-	-	-	-	4	1	83	(D)
Jayuya	9	-	16	-	-	-	-	-	1	-	(D)	-
Juana Diaz	3	1	4	(D)	-	-	-	-	1	-	(D)	-
Juncos	1	2	(D)	(D)	-	-	-	-	-	-	-	-
Lajas	7	3	14	3	-	-	-	-	6	3	21	332
Lares	7	8	11	30	-	1	-	(D)	2	2	(D)	(D)
Las Marias	2	2	(D)	(D)	-	-	-	-	-	-	-	-
Las Piedras	2	4	(D)	4	-	-	-	-	-	1	-	(D)
Loiza	1	-	(D)	-	-	-	-	-	1	-	(D)	-
Luquillo	-	2	-	(D)	-	-	-	-	-	2	-	(D)
Manati	4	-	4	-	-	-	-	-	6	4	103	22
Maricao	-	1	-	(D)	-	-	-	-	-	-	-	-
Maunabo	3	1	4	(D)	-	-	-	-	-	-	-	-
Mayaguez	3	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Moca	2	1	(D)	(D)	-	-	-	-	1	3	(D)	29
Morovis	5	4	37	44	-	-	-	-	4	2	45	(D)
Naguabo	2	5	(D)	10	-	-	-	-	-	1	-	(D)
Naranjito	-	1	-	(D)	-	-	-	-	1	-	(D)	-
Orocovis	1	5	(D)	5	-	1	-	(D)	2	1	(D)	(D)
Patillas	8	-	20	-	-	-	-	-	3	-	27	-
Penuelas	3	1	5	(D)	-	-	-	-	2	-	(D)	-
Ponce	4	5	6	5	-	-	-	-	2	1	(D)	(D)
Quebradillas	1	1	(D)	(D)	-	-	-	-	1	1	(D)	(D)
Rincon	2	3	(D)	5	-	-	-	-	-	1	-	(D)
Rio Grande	5	4	19	8	1	-	(D)	-	2	2	(D)	(D)
Sabana Grande	1	2	(D)	(D)	-	-	-	-	1	1	(D)	(D)
Salinas	-	7	-	13	-	1	-	(D)	6	1	245	(D)
San German	3	1	9	(D)	-	-	-	-	1	1	(D)	(D)
San Juan	-	2	-	(D)	-	-	-	-	-	-	-	-
San Lorenzo	6	7	16	14	-	-	-	-	2	1	(D)	(D)
San Sebastian	1	2	(D)	(D)	-	-	-	-	1	-	(D)	-
Santa Isabel	2	1	(D)	(D)	-	-	-	-	-	1	-	(D)
Toa Alta	2	1	(D)	(D)	-	-	-	-	-	-	-	-
Toa Baja	1	4	(D)	92	-	-	-	-	-	-	-	-
Trujillo Alto	2	7	(D)	38	-	-	-	-	1	-	(D)	-
Utuado	7	9	24	15	-	1	-	(D)	3	4	16	74
Vega Alta	1	3	(D)	15	-	-	-	-	-	4	-	58
Vega Baja	3	4	3	9	-	-	-	-	2	2	(D)	(D)
Vieques	4	2	11	(D)	-	-	-	-	-	1	-	(D)
Villalba	3	1	7	(D)	-	-	-	-	-	-	-	-
Yabucoa	6	4	16	10	-	-	-	-	-	-	-	-
Yauco	4	2	15	(D)	-	-	-	-	1	4	(D)	80

Table 35. **Sales of Livestock, Milk, and Honey: 1987 and 1982**—Con.

[For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	Goats				Rabbits				Other livestock			
	Farms		Number		Farms		Number		Farms		Number	
	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982
Puerto Rico	**604**	**469**	**7 331**	**3 956**	**167**	**128**	**23 435**	**22 104**	**1**	**6**	**(D)**	**29**
Region 1	**122**	**106**	**1 677**	**862**	**45**	**50**	**5 446**	**13 003**	**1**	**4**	**(D)**	**(D)**
Region 2	**92**	**121**	**806**	**1 057**	**28**	**22**	**8 945**	**724**	**-**	**1**	**-**	**(D)**
Region 3	**133**	**101**	**1 242**	**838**	**46**	**18**	**5 356**	**671**	**-**	**1**	**-**	**(D)**
Region 4	**129**	**79**	**2 267**	**660**	**12**	**12**	**1 199**	**682**	**-**	**-**	**-**	**-**
Region 5	**128**	**62**	**1 339**	**539**	**36**	**26**	**2 489**	**7 024**	**-**	**-**	**-**	**-**
Adjuntas	4	3	13	11	1	1	(D)	(D)	-	-	-	-
Aguada	12	10	108	23	1	-	(D)	-	-	-	-	-
Aguadilla	3	3	10	14	-	1	-	(D)	-	-	-	-
Aguas Buenas	3	2	21	(D)	2	6	(D)	193	-	-	-	-
Aibonito	12	2	117	(D)	6	1	868	(D)	-	-	-	-
Anasco	4	3	20	19	1	1	(D)	(D)	-	-	-	-
Arecibo	7	30	70	180	3	4	215	105	-	-	-	-
Arroyo	4	2	56	(D)	-	1	-	(D)	-	-	-	-
Barceloneta	4	7	64	51	1	2	(D)	(D)	-	-	-	-
Barranquitas	13	7	281	14	3	2	36	(D)	-	-	-	-
Bayamon	10	6	81	19	3	2	152	(D)	-	-	-	-
Cabo Rojo	6	8	140	74	3	1	780	(D)	-	-	-	-
Caguas	4	12	18	108	2	4	(D)	368	-	-	-	-
Camuy	8	17	95	110	6	3	5 687	90	-	-	-	-
Canovanas	14	6	485	44	8	4	537	4 049	-	-	-	-
Carolina	2	6	(D)	93	2	4	(D)	470	-	-	-	-
Catano	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cayey	12	6	248	67	1	2	(D)	(D)	-	-	-	-
Ceiba	3	2	21	(D)	-	-	-	-	-	-	-	-
Ciales	4	1	28	(D)	-	1	-	(D)	-	-	-	-
Cidra	23	9	265	130	11	1	639	(D)	-	-	-	-
Coamo	24	22	523	158	1	2	(D)	(D)	-	-	-	-
Comerio	10	5	68	19	4	3	2 270	2 050	-	-	-	-
Corozal	7	19	127	116	3	8	238	1 389	-	1	-	(D)
Culebra	3	4	140	32	-	-	-	-	-	-	-	-
Dorado	-	2	-	(D)	1	3	(D)	139	-	-	-	-
Fajardo	6	2	32	(D)	-	2	-	(D)	-	-	-	-
Florida	-	1	-	(D)	-	1	-	(D)	-	-	-	-
Guanica	7	17	260	144	-	-	-	-	-	-	-	-
Guayama	6	5	271	36	2	1	(D)	(D)	-	-	-	-
Guayanilla	6	4	59	27	-	-	-	-	-	-	-	-
Guaynabo	5	3	41	17	1	2	(D)	(D)	-	-	-	-
Gurabo	12	5	56	32	3	2	105	(D)	-	-	-	-
Hatillo	25	11	232	201	3	1	735	(D)	-	-	-	-
Hormigueros	7	2	78	(D)	2	1	(D)	(D)	-	-	-	-
Humacao	16	3	149	7	3	3	203	111	-	-	-	-
Isabela	14	3	85	27	1	1	(D)	(D)	-	-	-	-
Jayuya	4	2	25	(D)	3	2	350	(D)	-	-	-	-
Juana Diaz	12	5	297	63	-	-	-	-	-	-	-	-
Juncos	3	3	34	14	-	1	-	(D)	-	-	-	-
Lajas	30	13	270	175	5	3	109	133	-	-	-	-
Lares	8	3	27	11	-	2	-	(D)	-	1	-	(D)
Las Marias	1	5	(D)	26	1	1	(D)	(D)	-	-	-	-
Las Piedras	6	6	128	52	2	2	(D)	(D)	-	-	-	-
Loiza	4	2	90	(D)	-	-	-	-	-	1	-	(D)
Luquillo	-	1	-	(D)	-	2	-	(D)	-	-	-	-
Manati	5	7	71	91	4	-	1 153	-	-	-	-	-
Maricao	5	1	12	(D)	2	-	(D)	-	-	-	-	-
Maunabo	10	3	50	28	1	2	(D)	(D)	-	-	-	-
Mayaguez	16	5	107	57	19	2	965	(D)	-	-	-	-
Moca	7	9	44	89	-	3	-	80	-	-	-	-
Morovis	8	9	46	129	2	1	(D)	(D)	-	-	-	-
Naguabo	4	2	69	(D)	1	1	(D)	(D)	-	-	-	-
Naranjito	14	6	69	49	7	3	300	1 752	-	2	-	(D)
Orocovis	8	4	70	33	2	1	(D)	(D)	-	-	-	-
Patillas	10	1	106	(D)	2	-	(D)	-	-	-	-	-
Penuelas	7	6	107	24	1	-	(D)	-	-	-	-	-
Ponce	11	4	180	88	1	3	(D)	205	-	-	-	-
Quebradillas	4	3	41	15	-	-	-	-	-	-	-	-
Rincon	2	7	(D)	50	-	3	-	77	-	-	-	-
Rio Grande	4	2	25	(D)	2	-	(D)	-	-	-	-	-
Sabana Grande	4	5	17	34	4	-	603	-	-	-	-	-
Salinas	16	10	424	95	-	-	-	-	-	-	-	-
San German	7	3	16	18	2	1	(D)	(D)	-	1	-	(D)
San Juan	2	3	(D)	19	1	1	(D)	(D)	-	-	-	-
San Lorenzo	17	7	129	29	3	-	331	-	-	-	-	-
San Sebastian	8	7	45	56	5	-	440	-	-	-	-	-
Santa Isabel	-	1	-	(D)	-	-	-	-	-	-	-	-
Toa Alta	7	4	38	19	1	1	(D)	(D)	-	-	-	-
Toa Baja	-	4	-	24	1	2	(D)	(D)	1	-	(D)	-
Trujillo Alto	8	15	51	182	4	6	478	1 455	-	-	-	-
Utuado	12	20	70	132	5	4	220	246	-	-	-	-
Vega Alta	1	3	(D)	34	2	4	(D)	915	-	-	-	-
Vega Baja	7	12	62	125	4	3	495	175	-	-	-	-
Vieques	1	-	(D)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Villalba	16	1	144	(D)	-	-	-	-	-	-	-	-
Yabucoa	6	2	55	(D)	1	1	(D)	(D)	-	-	-	-
Yauco	9	13	62	85	1	2	(D)	(D)	-	-	-	-

Table 35. **Sales of Livestock, Milk, and Honey: 1987 and 1982**—Con.

[For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	Milk				Honey			
	Farms		Quarts		Farms		Pounds	
	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982
Puerto Rico	**582**	**679**	**339 975 946**	**349 905 097**	**36**	**52**	**12 162**	**40 367**
Region 1	**57**	**86**	**37 943 865**	**47 247 085**	**4**	**8**	**568**	**(D)**
Region 2	**320**	**345**	**193 823 938**	**180 357 784**	**7**	**12**	**5 888**	**7 651**
Region 3	**74**	**90**	**29 354 997**	**28 298 161**	**7**	**14**	**488**	**9 264**
Region 4	**19**	**15**	**3 034 135**	**5 214 087**	**13**	**16**	**4 090**	**20 623**
Region 5	**112**	**143**	**75 819 011**	**88 787 980**	**5**	**2**	**1 128**	**(D)**
Adjuntas	3	2	321 372	(D)	2	3	(D)	(D)
Aguada	-	1	-	(D)	2	-	(D)	-
Aguadilla	4	5	1 522 860	1 934 100	-	-	-	-
Aguas Buenas	1	5	(D)	3 151 164	1	1	(D)	(D)
Aibonito	5	3	(D)	2 700 000	1	1	(D)	(D)
Anasco	-	2	-	(D)	-	2	-	(D)
Arecibo	65	86	43 376 539	42 011 207	-	1	-	(D)
Arroyo	-	-	-	-	1	-	(D)	-
Barceloneta	7	7	3 769 928	3 505 600	-	-	-	-
Barranquitas	1	2	(D)	(D)	1	1	(D)	(D)
Bayamon	1	-	(D)	-	1	2	(D)	(D)
Cabo Rojo	5	5	1 614 781	2 362 072	-	1	-	(D)
Caguas	15	20	10 527 481	10 945 389	-	-	-	-
Camuy	40	50	24 876 677	22 087 568	-	-	-	-
Canovanas	4	6	1 078 661	961 771	1	1	(D)	(D)
Carolina	8	9	4 914 026	7 403 404	-	-	-	-
Catano	-	-	-	-	-	-	-	-
Cayey	7	7	3 406 790	5 979 697	-	-	-	-
Ceiba	2	7	(D)	1 965 864	-	-	-	-
Ciales	2	2	(D)	(D)	-	1	-	(D)
Cidra	3	5	3 369 600	4 794 619	2	-	(D)	-
Coamo	5	2	1 297 972	(D)	-	-	-	-
Comerio	-	-	-	-	-	-	-	-
Corozal	3	4	1 383 835	2 218 967	-	2	-	(D)
Culebra	-	-	-	-	-	-	-	-
Dorado	7	7	7 922 948	7 584 698	-	-	-	-
Fajardo	6	8	1 692 466	2 722 163	-	-	-	-
Florida	2	7	(D)	2 746 532	-	-	-	-
Guanica	-	-	-	-	-	-	-	-
Guayama	1	2	(D)	(D)	-	-	-	-
Guayanilla	1	1	(D)	(D)	-	-	-	-
Guaynabo	-	1	-	(D)	1	-	(D)	-
Gurabo	9	12	7 901 141	10 722 916	-	-	-	-
Hatillo	130	105	84 969 737	68 118 912	-	-	-	-
Hormigueros	3	2	846 023	(D)	-	-	-	-
Humacao	5	4	2 215 417	3 860 250	-	-	-	-
Isabela	17	27	7 457 336	9 156 835	-	1	-	(D)
Jayuya	1	1	(D)	(D)	5	8	2 285	9 341
Juana Diaz	2	4	(D)	1 318 170	1	-	(D)	-
Juncos	13	15	11 594 343	12 325 144	1	-	(D)	-
Lajas	4	2	1 589 121	(D)	-	-	-	-
Lares	2	3	(D)	(D)	1	7	(D)	2 486
Las Marias	1	3	(D)	599 848	1	4	(D)	566
Las Piedras	13	17	13 466 563	11 363 490	-	-	-	-
Loiza	1	2	(D)	(D)	-	-	-	-
Luquillo	3	9	1 081 846	3 663 881	-	-	-	-
Manati	18	21	11 053 984	12 154 450	1	-	(D)	-
Maricao	-	1	-	(D)	1	1	(D)	(D)
Maunabo	1	-	(D)	-	-	-	-	-
Mayaguez	1	2	(D)	(D)	1	1	(D)	(D)
Moca	4	1	620 406	(D)	-	-	-	-
Morovis	18	17	8 609 896	8 147 004	-	-	-	-
Naguabo	31	34	15 983 441	14 482 284	-	-	-	-
Naranjito	-	-	-	-	-	-	-	-
Orocovis	1	2	(D)	(D)	-	-	-	-
Patillas	-	1	-	(D)	-	-	-	-
Penuelas	-	-	-	-	1	-	(D)	-
Ponce	1	-	(D)	-	2	3	(D)	3 045
Quebradillas	20	23	7 512 620	8 674 976	2	-	(D)	-
Rincon	1	-	(D)	-	-	1	-	(D)
Rio Grande	3	2	495	(D)	-	-	-	-
Sabana Grande	1	3	(D)	525 009	1	-	(D)	-
Salinas	3	1	203 905	(D)	-	-	-	-
San German	1	2	(D)	(D)	1	3	(D)	350
San Juan	-	-	-	-	-	-	-	-
San Lorenzo	6	15	4 713 571	6 371 337	-	-	-	-
San Sebastian	32	34	13 725 462	11 020 401	-	-	-	-
Santa Isabel	-	-	-	-	-	2	-	(D)
Toa Alta	10	14	6 595 529	6 872 900	-	-	-	-
Toa Baja	4	3	5 915 471	3 165 081	-	-	-	-
Trujillo Alto	1	3	(D)	1 311 750	-	2	-	(D)
Utuado	5	7	1 851 250	2 738 268	3	3	(D)	1 239
Vega Alta	2	6	(D)	4 662 996	-	-	-	-
Vega Baja	11	17	5 168 097	8 927 660	-	-	-	-
Vieques	-	1	-	(D)	-	-	-	-
Villalba	1	-	(D)	-	-	-	-	-
Yabucoa	3	6	2 067 760	2 091 690	-	-	-	-
Yauco	1	1	(D)	(D)	1	-	(D)	-

Table 36. **Poultry on Farms: 1987 and 1982**

[For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	Chicken hens of laying age											
	Farms		Number		Under 1 year old				1 year old or older			
					Farms		Number		Farms		Number	
	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982
Puerto Rico	**5 535**	**7 535**	**1 282 518**	**1 061 251**	**3 004**	**3 764**	**908 580**	**665 213**	**3 803**	**5 518**	**373 938**	**396 038**
Region 1	**1 106**	**1 604**	**444 228**	**399 946**	**658**	**761**	**326 119**	**246 586**	**725**	**1 185**	**118 109**	**153 360**
Region 2	**961**	**1 476**	**250 650**	**97 779**	**551**	**659**	**154 725**	**52 282**	**609**	**1 151**	**95 925**	**45 497**
Region 3	**1 190**	**1 563**	**143 894**	**97 542**	**646**	**724**	**85 983**	**49 545**	**845**	**1 178**	**57 911**	**47 997**
Region 4	**1 205**	**1 463**	**262 036**	**257 594**	**525**	**802**	**225 508**	**157 829**	**938**	**1 072**	**36 528**	**99 765**
Region 5	**1 073**	**1 429**	**181 710**	**208 390**	**624**	**818**	**116 245**	**158 971**	**686**	**932**	**65 465**	**49 419**
Adjuntas	258	368	56 588	60 172	115	128	47 775	18 694	204	286	8 813	41 478
Aguada	56	82	2 971	5 038	19	41	492	2 353	46	58	2 479	2 685
Aguadilla	15	42	1 210	1 664	9	27	563	1 289	12	21	647	375
Aguas Buenas	143	87	19 279	8 605	47	54	7 298	4 529	121	61	11 981	4 076
Aibonito	44	40	41 906	88 894	20	29	40 766	88 545	32	19	1 140	349
Anasco	61	105	1 255	1 873	36	46	501	554	38	83	754	1 319
Arecibo	178	153	109 710	10 021	112	108	37 959	3 400	92	100	71 751	6 621
Arroyo	27	11	33 584	33 398	18	8	33 330	19 129	13	8	254	14 269
Barceloneta	13	17	445	1 068	11	8	252	397	10	14	193	671
Barranquitas	134	218	36 165	36 285	75	69	28 736	27 934	84	165	7 429	8 351
Bayamon	100	103	2 473	2 354	42	51	956	984	75	86	1 517	1 370
Cabo Rojo	28	43	17 576	21 241	21	23	7 102	583	14	32	10 474	20 658
Caguas	66	266	57 262	51 193	36	122	21 623	25 118	43	199	35 639	26 075
Camuy	76	113	11 893	9 703	54	63	11 292	5 459	38	92	601	4 244
Canovanas	138	89	18 532	25 946	94	47	17 033	24 782	85	63	1 499	1 164
Carolina	52	84	60 583	33 618	39	33	50 916	18 609	37	63	9 667	15 009
Catano	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cayey	71	91	23 244	11 164	42	57	15 102	3 631	46	71	8 142	7 533
Ceiba	15	14	24 456	165	8	8	24 307	66	8	6	149	99
Ciales	48	72	7 454	1 835	26	38	5 760	723	35	55	1 694	1 112
Cidra	100	63	22 761	20 581	60	41	20 850	19 633	73	36	1 911	948
Coamo	56	84	1 465	1 881	32	38	611	911	40	55	854	970
Comerio	50	60	30 913	17 335	39	37	8 329	2 812	25	47	22 584	14 523
Corozal	81	250	7 703	19 879	49	108	6 447	16 091	47	188	1 256	3 788
Culebra	-	7	-	135	-	-	-	-	-	7	-	135
Dorado	6	20	5 442	6 401	3	16	5 094	788	3	16	348	5 613
Fajardo	12	32	9 767	10 315	7	21	9 240	9 866	9	24	527	449
Florida	3	25	30	375	-	5	-	71	3	25	30	304
Guanica	13	21	484	1 251	11	15	240	248	10	11	244	1 003
Guayama	18	70	14 708	31 367	9	57	14 196	24 385	14	49	512	6 982
Guayanilla	54	46	1 627	1 115	23	29	532	557	42	32	1 095	558
Guaynabo	29	43	47 876	32 025	18	24	44 939	31 518	20	26	2 937	507
Gurabo	68	127	4 679	3 730	47	78	4 071	1 983	32	78	608	1 747
Hatillo	50	46	20 283	24 543	42	30	18 989	15 209	19	21	1 294	9 334
Hormigueros	18	18	279	893	4	10	49	353	16	14	230	540
Humacao	52	33	802	604	34	18	423	250	34	22	379	354
Isabela	64	109	1 684	8 984	43	65	975	7 146	42	74	709	1 838
Jayuya	218	262	5 059	13 992	69	136	1 459	10 251	164	228	3 600	3 741
Juana Diaz	15	26	40 472	52 600	9	13	40 229	52 255	13	20	243	345
Juncos	33	79	815	1 339	18	34	352	492	21	59	463	847
Lajas	55	61	48 437	21 480	23	36	29 881	20 132	44	45	18 556	1 348
Lares	79	315	24 079	21 480	35	77	10 097	8 666	62	281	13 982	12 814
Las Marias	212	326	4 081	5 670	97	143	1 585	2 201	161	280	2 496	3 469
Las Piedras	97	91	2 222	2 606	59	51	776	661	60	59	1 446	1 945
Loiza	20	28	4 457	3 450	13	13	2 677	236	15	22	1 780	3 214
Luquillo	14	13	(D)	593	8	10	(D)	(D)	12	9	(D)	(D)
Manati	36	20	1 053	923	18	14	558	316	28	9	495	607
Maricao	42	157	1 374	3 044	22	53	585	751	36	126	789	2 293
Maunabo	40	42	1 065	590	29	26	401	333	20	25	664	257
Mayaguez	232	133	8 248	5 858	134	67	5 175	1 256	167	89	3 073	4 602
Moca	55	81	2 593	5 235	28	33	882	2 789	35	63	1 711	2 446
Morovis	51	168	1 617	2 959	32	95	979	1 117	28	137	638	1 842
Naguabo	33	39	597	680	18	16	267	239	24	32	330	441
Naranjito	85	174	41 444	8 674	60	73	36 242	3 182	33	121	5 202	5 492
Orocovis	144	154	4 662	4 107	74	78	1 949	1 674	104	117	2 713	2 433
Patillas	82	43	47 732	6 668	39	25	46 640	6 296	61	33	1 092	372
Penuelas	34	58	15 329	13 477	15	42	14 592	12 788	28	35	737	689
Ponce	190	134	5 614	3 682	66	83	1 901	2 065	163	73	3 713	1 617
Quebradillas	33	23	4 760	1 226	20	14	4 412	419	22	16	348	807
Rincon	12	42	670	1 917	10	16	424	1 044	4	27	246	873
Rio Grande	45	42	66 232	78 727	36	28	35 722	61 356	30	26	30 510	17 371
Sabana Grande	16	74	388	2 341	11	13	185	683	9	70	203	1 658
Salinas	18	22	502	352	12	13	376	(D)	9	14	126	(D)
San German	144	87	48 942	8 185	78	54	35 398	6 740	116	60	13 544	1 445
San Juan	75	29	18 476	31 655	31	15	814	7 853	62	23	17 662	23 802
San Lorenzo	256	364	5 311	16 877	166	236	3 195	12 895	143	196	2 116	3 982
San Sebastian	167	182	3 702	2 868	100	82	1 946	1 423	95	125	1 756	1 445
Santa Isabel	-	3	-	77	-	2	-	(D)	-	1	-	(D)
Toa Alta	32	59	39 616	55 259	20	23	28 983	9 543	20	49	10 633	45 716
Toa Baja	5	16	220	873	1	12	(D)	330	5	7	(D)	543
Trujillo Alto	50	118	23 642	30 289	28	71	22 948	27 997	35	76	694	2 292
Utuado	363	467	67 521	20 523	182	184	63 587	15 937	251	358	3 934	4 586
Vega Alta	18	48	997	1 760	12	21	513	626	16	43	484	1 134
Vega Baja	31	57	1 805	3 123	19	23	840	568	21	43	965	2 555
Vieques	1	3	(D)	101	1	3	(D)	(D)	-	1	-	(D)
Villalba	126	91	36 789	26 987	59	66	22 981	7 628	110	68	13 808	19 359
Yabucoa	70	107	1 767	1 527	48	56	1 121	662	37	75	646	865
Yauco	109	245	2 567	11 826	59	162	886	2 687	77	170	1 681	9 139

Table 36. **Poultry on Farms: 1987 and 1982**—Con.

[For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	Started pullets				Roosters							
	Farms		Number		Farms		Number		Fighting cocks			
									Farms		Number	
	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982
Puerto Rico	**1 598**	**1 955**	**347 421**	**355 424**	**4 749**	**6 428**	**58 403**	**48 289**	**1 729**	**2 088**	**37 847**	**29 993**
Region 1	**304**	**424**	**157 222**	**142 269**	**936**	**1 378**	**19 180**	**13 341**	**391**	**506**	**12 921**	**8 573**
Region 2	**386**	**427**	**35 785**	**8 568**	**913**	**1 313**	**9 491**	**10 400**	**354**	**459**	**5 737**	**6 446**
Region 3	**313**	**253**	**6 316**	**9 475**	**927**	**1 150**	**8 880**	**7 753**	**349**	**354**	**5 964**	**4 592**
Region 4	**317**	**403**	**9 500**	**39 937**	**1 054**	**1 298**	**11 189**	**8 637**	**349**	**398**	**7 649**	**5 512**
Region 5	**278**	**448**	**138 598**	**155 175**	**919**	**1 289**	**9 663**	**8 158**	**286**	**371**	**5 576**	**4 870**
Adjuntas	66	39	1 102	462	137	255	656	968	40	62	363	513
Aguada	16	12	645	401	46	55	418	474	21	8	238	258
Aguadilla	5	3	724	212	8	27	104	218	2	13	(D)	145
Aguas Buenas	41	15	1 034	242	127	70	1 164	727	37	20	771	557
Aibonito	7	5	20 142	95	47	36	1 034	480	25	22	724	424
Anasco	12	24	135	254	51	90	371	452	21	27	233	261
Arecibo	37	59	10 810	829	139	145	2 018	1 966	65	54	1 390	976
Arroyo	3	34	80	543	16	37	48	219	-	7	-	103
Barceloneta	4	11	(D)	322	10	19	(D)	325	5	6	18	259
Barranquitas	30	21	463	25 234	119	159	1 288	830	51	35	978	432
Bayamon	49	51	779	924	92	94	1 442	484	31	28	963	241
Cabo Rojo	8	14	107	192	25	39	357	677	6	24	215	571
Caguas	21	71	100 301	94 920	49	221	895	1 589	22	84	717	1 110
Camuy	12	23	236	328	34	80	342	759	14	25	252	531
Canovanas	29	17	908	7 213	132	76	798	490	27	14	384	304
Carolina	25	34	583	500	46	73	876	409	25	21	811	273
Catano	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cayey	38	39	675	872	68	91	545	712	16	25	271	248
Ceiba	7	2	147	(D)	14	18	126	116	6	9	102	85
Ciales	22	12	1 074	808	46	47	649	673	16	14	269	372
Cidra	18	22	432	329	104	68	1 288	624	40	24	664	323
Coamo	32	14	362	30 330	54	101	953	990	32	49	808	738
Comerio	25	28	595	774	58	66	2 171	905	27	30	1 577	624
Corozal	31	36	5 879	744	69	237	1 630	2 049	44	93	1 133	1 438
Culebra	2	4	(D)	122	-	7	-	46	-	3	-	33
Dorado	-	6	-	105	6	18	314	322	6	11	(D)	229
Fajardo	2	3	(D)	100	7	34	348	350	3	11	241	268
Florida	1	1	(D)	(D)	2	22	(D)	72	-	6	-	28
Guanica	7	8	123	125	13	12	148	117	3	5	(D)	89
Guayama	4	68	104	1 816	14	96	150	833	7	44	99	577
Guayanilla	4	13	72	152	40	37	324	367	12	14	224	238
Guaynabo	8	12	170	293	20	31	795	593	10	12	770	457
Gurabo	16	50	13 329	47 107	40	133	756	748	19	35	379	308
Hatillo	4	13	40	296	36	49	592	929	13	25	433	758
Hormigueros	2	6	(D)	85	16	14	177	72	5	7	115	39
Humacao	13	19	105	231	47	39	335	157	20	7	204	69
Isabela	28	22	476	307	57	81	625	737	27	34	498	461
Jayuya	43	34	1 284	493	195	250	2 024	1 485	64	60	1 322	960
Juana Diaz	1	15	(D)	336	20	20	854	202	9	12	593	150
Juncos	7	15	403	183	40	68	540	325	16	18	426	202
Lajas	14	11	208	3 143	46	46	487	302	17	14	317	175
Lares	40	35	18 678	885	80	248	712	947	18	55	473	459
Las Marias	60	17	962	226	181	292	1 141	1 385	44	51	763	475
Las Piedras	27	27	476	345	85	81	642	507	21	21	346	362
Loiza	10	5	208	88	21	25	371	210	14	11	264	118
Luquillo	5	3	60 240	40	7	10	207	237	3	4	80	202
Manati	31	10	574	244	31	13	911	334	15	7	438	313
Maricao	9	24	272	457	21	79	325	408	12	23	171	241
Maunabo	8	17	62	227	23	45	187	195	11	13	96	89
Mayaguez	57	30	1 147	472	185	82	2 212	824	87	46	1 637	653
Moca	13	12	317	1 123	24	42	211	426	16	17	155	300
Morovis	26	42	499	504	39	136	449	804	26	51	371	513
Naguabo	14	12	287	123	17	29	255	366	8	12	136	307
Naranjito	13	45	297	1 933	50	85	1 681	745	31	44	1 315	564
Orocovis	18	62	507	937	96	150	1 292	1 406	37	52	584	910
Patillas	27	11	390	2 187	85	41	552	216	29	19	273	136
Penuelas	11	5	4 264	(D)	64	36	502	336	17	7	211	217
Ponce	22	64	484	1 308	187	131	2 253	814	67	56	1 646	486
Quebradillas	9	2	351	(D)	24	15	265	95	9	5	179	69
Rincon	2	12	(D)	153	10	34	147	225	3	11	44	136
Rio Grande	13	18	76 151	98 779	32	29	329	228	12	12	173	161
Sabana Grande	5	10	110	173	12	68	251	322	6	14	233	161
Salinas	8	5	104	163	22	16	367	175	7	6	192	(D)
San German	47	26	625	840	121	66	1 026	561	48	24	703	272
San Juan	5	10	9 029	217	74	32	3 211	795	27	21	1 347	601
San Lorenzo	35	91	631	9 799	198	317	1 249	1 315	35	71	488	633
San Sebastian	28	22	424	1 312	111	123	880	553	31	36	577	355
Santa Isabel	4	1	(D)	(D)	4	3	27	168	3	2	16	(D)
Toa Alta	8	15	228	291	21	42	357	360	8	21	247	237
Toa Baja	1	5	(D)	109	2	19	(D)	102	2	7	(D)	63
Trujillo Alto	15	22	474	2 914	48	105	1 539	1 824	19	40	1 309	801
Utuado	189	194	3 191	3 642	449	487	3 009	2 749	157	189	1 510	1 641
Vega Alta	7	23	95	830	19	60	(D)	726	6	22	46	429
Vega Baja	11	25	275	620	23	52	477	747	16	22	404	527
Vieques	1	2	(D)	(D)	3	8	107	114	2	5	(D)	103
Villalba	46	22	496	320	106	58	1 155	503	39	31	842	377
Yabucoa	33	65	721	702	74	91	773	413	16	19	354	238
Yauco	46	78	688	1 759	110	217	1 324	1 361	23	29	1 060	833

Table 36. **Poultry on Farms: 1987 and 1982**—Con.

[For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	Roosters—Con.				Broilers				Other fowl (turkeys, pigeons, guineas, etc.)			
	Other roosters											
	Farms		Number		Farms		Number		Farms		Number	
	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982
Puerto Rico	**3 484**	**4 919**	**20 556**	**18 296**	**3 191**	**4 572**	**6 278 630**	**3 619 653**	**2 101**	**2 618**	**91 971**	**117 515**
Region 1	**660**	**1 027**	**6 259**	**4 768**	**636**	**977**	**2 030 575**	**1 096 080**	**428**	**627**	**20 815**	**21 453**
Region 2	**644**	**958**	**3 754**	**3 954**	**582**	**975**	**80 684**	**58 844**	**428**	**566**	**17 661**	**19 644**
Region 3	**656**	**864**	**2 916**	**3 161**	**600**	**826**	**17 757**	**22 134**	**396**	**453**	**27 822**	**14 594**
Region 4	**800**	**1 006**	**3 540**	**3 125**	**721**	**947**	**2 372 293**	**1 200 189**	**435**	**488**	**13 036**	**49 788**
Region 5	**724**	**1 064**	**4 087**	**3 288**	**652**	**847**	**1 777 321**	**1 242 406**	**414**	**484**	**12 637**	**12 036**
Adjuntas	102	211	293	455	63	140	1 065	26 163	59	91	1 387	1 135
Aguada	29	47	180	216	28	23	1 011	358	14	17	478	1 016
Aguadilla	6	18	(D)	73	4	21	3 071	690	5	14	4 276	442
Aguas Buenas	100	53	393	170	81	28	1 592	670	33	33	854	792
Aibonito	30	18	310	56	46	47	842 648	579 706	21	21	669	546
Anasco	35	72	138	191	43	67	455	728	25	29	2 105	398
Arecibo	90	102	628	990	81	121	1 656	22 714	85	87	3 776	3 616
Arroyo	16	35	48	116	7	8	(D)	(D)	8	6	(D)	55
Barceloneta	6	15	(D)	66	6	9	(D)	234	1	9	(D)	976
Barranquitas	82	138	310	398	102	138	942 112	643 695	43	32	2 031	699
Bayamon	77	73	479	243	52	65	1 450	1 108	32	50	954	2 498
Cabo Rojo	20	21	142	106	22	27	1 986	3 460	17	24	468	987
Caguas	35	183	178	479	38	137	121 257	80 336	27	80	1 723	2 309
Camuy	26	59	90	228	33	57	616	895	29	42	1 724	1 009
Canovanas	114	69	414	186	93	61	1 787	1 072	64	38	2 533	735
Carolina	24	55	65	136	37	52	642	945	27	34	669	1 476
Catano	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cayey	56	79	274	464	68	79	473 212	221 579	46	57	1 850	1 937
Ceiba	10	9	24	31	7	8	93	164	7	8	248	357
Ciales	32	36	380	301	21	58	426	1 136	21	20	821	701
Cidra	83	55	624	301	77	55	276 623	309 419	57	36	1 710	1 830
Coamo	28	59	145	252	97	133	1 502 193	674 562	37	35	910	22 809
Comerio	41	45	594	281	52	56	511 454	254 960	41	40	1 749	938
Corozal	35	167	497	611	59	158	180 292	23 312	22	93	714	2 593
Culebra	-	5	-	13	-	3	-	35	2	2	(D)	(D)
Dorado	1	13	(D)	93	5	11	84	189	3	8	3 137	101
Fajardo	6	27	107	82	8	25	258	409	7	14	86	160
Florida	2	16	(D)	44	2	15	(D)	245	2	15	(D)	306
Guanica	11	8	(D)	28	8	11	88	246	7	12	88	493
Guayama	10	65	51	256	15	47	99 358	653	10	48	821	805
Guayanilla	31	25	100	129	22	22	315	358	11	11	190	242
Guaynabo	11	23	25	136	9	17	150	409	14	17	608	395
Gurabo	26	114	377	440	20	107	558	3 621	28	49	690	1 452
Hatillo	25	26	159	171	13	28	234	562	11	25	538	925
Hormigueros	14	9	62	33	14	10	284	214	11	13	160	140
Humacao	34	35	131	88	32	24	342	228	19	13	713	123
Isabela	35	51	127	276	37	42	725	5 761	34	43	3 073	1 797
Jayuya	144	204	702	525	130	189	3 841	3 706	68	85	1 518	1 832
Juana Diaz	13	10	261	52	8	15	175	448	14	14	855	298
Juncos	28	57	114	123	22	43	511	679	17	17	159	131
Lajas	33	33	170	127	42	29	918	549	40	26	2 261	837
Lares	66	209	239	488	37	104	767	1 683	28	69	667	4 206
Las Marias	149	256	378	910	115	232	1 523	3 372	54	100	1 418	1 573
Las Piedras	69	62	296	145	77	57	56 273	43 117	33	23	656	324
Loiza	12	19	107	92	18	20	1 032	441	21	17	1 064	796
Luquillo	5	6	127	35	1	3	(D)	45	5	4	169	214
Manati	20	7	473	21	19	17	9 332	20 352	19	11	540	315
Maricao	9	62	154	167	5	112	104	2 410	5	22	246	278
Maunabo	14	38	91	106	13	26	180	248	7	13	296	196
Mayaguez	114	41	575	171	109	48	1 680	856	68	32	2 119	764
Moca	10	30	56	126	13	32	341	571	14	20	494	1 126
Morovis	18	99	78	291	27	105	601	1 921	19	66	2 817	1 162
Naguabo	13	19	119	59	18	15	264	157	10	14	349	748
Naranjito	21	50	366	181	38	46	321 117	105 920	27	48	1 167	1 308
Orocovis	72	122	708	496	82	114	2 712	2 856	24	38	611	1 154
Patillas	67	26	279	80	46	34	1 114	424	27	18	1 227	588
Penuelas	53	31	291	119	54	26	1 439	539	29	22	1 583	956
Ponce	143	91	607	328	74	119	1 217	2 377	87	65	2 206	1 361
Quebradillas	19	10	86	26	16	8	221	74	9	11	241	250
Rincon	8	23	103	89	6	16	3 159	296	5	22	294	608
Rio Grande	22	21	156	67	14	32	290	751	15	18	321	418
Sabana Grande	6	56	18	161	7	32	93	453	8	9	172	193
Salinas	15	11	175	(D)	48	29	758 655	471 937	14	14	396	525
San German	93	46	323	289	89	42	1 528	1 005	50	30	8 691	3 417
San Juan	62	16	1 864	194	10	17	65 340	50 444	26	14	1 913	1 170
San Lorenzo	173	275	761	682	120	163	3 074	1 809	83	109	2 101	1 474
San Sebastian	84	91	303	198	58	82	791	1 165	39	40	1 479	525
Santa Isabel	3	2	11	(D)	2	2	(D)	(D)	2	-	(D)	-
Toa Alta	16	30	110	123	13	27	329	6 527	10	33	870	2 391
Toa Baja	-	13	-	39	1	13	(D)	263	2	12	(D)	(D)
Trujillo Alto	33	78	230	1 023	24	67	926	1 685	25	61	721	1 842
Utuado	328	342	1 499	1 108	313	409	6 289	8 001	191	184	6 032	4 760
Vega Alta	15	44	(D)	297	9	38	376	788	10	41	696	1 490
Vega Baja	12	37	73	220	14	44	60 369	1 027	13	27	389	1 418
Vieques	1	4	(D)	11	2	6	(D)	62	1	5	(D)	285
Villalba	83	36	313	126	83	35	1 468	941	33	18	1 220	1 770
Yabucoa	63	76	419	175	40	66	787	837	33	19	867	174
Yauco	92	200	264	528	72	148	1 325	17 933	36	61	601	17 412

Table 37. Sales of Poultry and Chicken Eggs: 1987 and 1982

[For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	Chicken hens of laying age											
	Farms		Number		Under 1 year old				1 year old or older			
					Farms		Number		Farms		Number	
	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982
Puerto Rico	**333**	**345**	**557 196**	**586 894**	**120**	**131**	**4 362**	**16 721**	**232**	**248**	**552 834**	**570 173**
Region 1	**76**	**98**	**204 992**	**264 041**	**24**	**36**	**924**	**7 628**	**54**	**69**	**204 068**	**256 413**
Region 2	**48**	**57**	**99 742**	**51 392**	**15**	**24**	**851**	**2 633**	**33**	**44**	**98 891**	**48 759**
Region 3	**88**	**70**	**45 748**	**68 789**	**40**	**32**	**1 405**	**2 966**	**58**	**42**	**44 343**	**65 823**
Region 4	**42**	**54**	**101 700**	**109 351**	**11**	**19**	**223**	**2 571**	**35**	**38**	**101 477**	**106 780**
Region 5	**79**	**66**	**105 014**	**93 321**	**30**	**20**	**959**	**923**	**52**	**55**	**104 055**	**92 398**
Adjuntas	7	18	20 704	31 175	3	1	17	(D)	7	17	20 687	(D)
Aguada	5	4	1 625	1 725	1	2	(D)	(D)	5	2	(D)	(D)
Aguadilla	3	1	650	(D)	1	1	(D)	(D)	3	1	(D)	(D)
Aguas Buenas	12	1	9 155	(D)	-	-	-	-	12	1	9 155	(D)
Aibonito	3	7	20 037	48 199	1	3	(D)	624	2	6	(D)	47 575
Anasco	3	4	92	220	1	2	(D)	(D)	2	2	(D)	(D)
Arecibo	6	7	70 383	4 575	2	3	(D)	49	4	6	(D)	4 526
Arroyo	1	1	(D)	(D)	-	-	-	-	1	1	(D)	(D)
Barceloneta	1	2	(D)	(D)	1	-	(D)	-	-	2	-	(D)
Barranquitas	8	10	7 873	40 525	3	1	225	(D)	5	9	7 648	(D)
Bayamon	3	3	95	180	1	2	(D)	(D)	2	2	(D)	(D)
Cabo Rojo	5	4	4 592	4 824	2	-	(D)	-	3	4	(D)	4 824
Caguas	12	20	48 013	31 527	4	2	63	(D)	8	20	47 950	(D)
Camuy	11	12	7 309	3 821	4	4	37	73	7	11	7 272	3 748
Canovanas	6	4	23 073	10 050	1	1	(D)	(D)	5	3	(D)	(D)
Carolina	3	7	12 275	16 821	-	3	-	100	3	6	12 275	16 721
Catano	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cayey	3	10	6 248	5 056	-	3	-	30	3	8	6 248	5 026
Ceiba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ciales	6	2	5 830	(D)	3	1	370	(D)	3	2	5 460	(D)
Cidra	11	4	16 805	115	6	3	195	(D)	6	2	16 610	(D)
Coamo	1	-	(D)	-	1	-	(D)	-	-	-	-	-
Comerio	4	7	26 304	12 640	-	2	-	(D)	4	6	26 304	(D)
Corozal	6	9	11 240	12 225	3	5	120	6 105	3	5	11 120	6 120
Culebra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dorado	2	6	(D)	5 264	1	1	(D)	(D)	1	5	(D)	(D)
Fajardo	2	2	(D)	(D)	1	-	(D)	-	1	2	(D)	(D)
Florida	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Guanica	1	2	(D)	(D)	1	1	(D)	(D)	-	1	-	(D)
Guayama	2	5	(D)	5 143	-	4	-	(D)	2	1	(D)	(D)
Guayanilla	3	4	49	475	-	2	-	(D)	3	2	49	(D)
Guaynabo	4	7	31 615	20 171	1	5	(D)	(D)	4	2	(D)	(D)
Gurabo	6	1	715	(D)	3	-	143	-	4	1	572	(D)
Hatillo	6	3	3 515	10 183	-	2	-	(D)	6	1	3 515	(D)
Hormigueros	2	-	(D)	-	-	-	-	-	2	-	(D)	-
Humacao	9	5	(D)	552	3	2	(D)	(D)	6	4	98	(D)
Isabela	9	8	330	3 651	8	4	(D)	85	1	4	(D)	3 566
Jayuya	4	6	150	4 855	-	3	-	2 257	4	5	150	2 598
Juana Diaz	1	1	(D)	(D)	-	-	-	-	1	1	(D)	(D)
Juncos	5	2	479	(D)	3	1	(D)	(D)	2	1	(D)	(D)
Lajas	6	7	17 983	30 260	-	1	-	(D)	6	7	17 983	(D)
Lares	3	8	8 015	20 947	1	3	(D)	80	2	6	(D)	20 867
Las Marias	2	9	(D)	197	2	7	(D)	(D)	1	2	(D)	(D)
Las Piedras	5	3	739	2 592	3	1	(D)	(D)	2	2	(D)	(D)
Loiza	2	2	(D)	(D)	1	-	(D)	-	2	2	(D)	(D)
Luquillo	1	1	(D)	(D)	-	1	-	(D)	1	-	(D)	-
Manati	1	2	(D)	(D)	-	-	-	-	1	2	(D)	(D)
Maricao	1	-	(D)	-	-	-	-	-	1	-	(D)	-
Maunabo	-	1	-	(D)	-	-	-	-	-	1	-	(D)
Mayaguez	23	7	2 278	1 957	15	3	356	139	12	4	1 922	1 818
Moca	5	6	730	991	3	2	126	(D)	3	4	604	(D)
Morovis	-	3	-	54	-	-	-	-	-	3	-	54
Naguabo	-	1	-	(D)	-	-	-	-	-	1	-	(D)
Naranjito	5	6	3 565	4 376	2	2	(D)	(D)	3	4	(D)	(D)
Orocovis	6	1	430	(D)	3	-	150	-	3	1	280	(D)
Patillas	4	1	8 110	(D)	2	-	(D)	-	2	1	(D)	(D)
Penuelas	2	2	(D)	(D)	-	2	-	(D)	2	-	(D)	-
Ponce	7	2	178	(D)	1	1	(D)	(D)	7	1	(D)	(D)
Quebradillas	3	2	3 930	(D)	1	1	(D)	(D)	2	2	(D)	(D)
Rincon	1	2	(D)	(D)	-	-	-	-	1	2	(D)	(D)
Rio Grande	4	5	25 537	41 487	2	1	(D)	(D)	2	5	(D)	(D)
Sabana Grande	2	2	(D)	(D)	-	1	-	(D)	2	1	(D)	(D)
Salinas	-	2	-	(D)	-	1	-	(D)	-	1	-	(D)
San German	10	10	16 373	23 660	2	6	(D)	2 370	8	6	(D)	21 290
San Juan	3	4	14 070	22 553	1	1	(D)	(D)	2	3	(D)	(D)
San Lorenzo	11	10	2 628	1 018	6	4	141	119	6	8	2 487	899
San Sebastian	10	4	810	64	4	2	295	(D)	8	2	515	(D)
Santa Isabel	-	1	-	(D)	-	-	-	-	-	1	-	(D)
Toa Alta	9	5	24 486	35 125	2	-	(D)	-	7	5	(D)	35 125
Toa Baja	1	1	(D)	(D)	1	-	(D)	-	-	1	-	(D)
Trujillo Alto	6	15	20 547	30 610	1	9	(D)	430	5	7	(D)	30 180
Utuado	10	10	620	6 168	3	7	212	2 103	7	6	408	4 065
Vega Alta	1	3	(D)	164	-	2	-	(D)	1	1	(D)	(D)
Vega Baja	1	6	(D)	1 555	-	3	-	70	1	3	(D)	1 485
Vieques	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Villalba	5	1	11 780	(D)	1	-	(D)	-	4	1	(D)	(D)
Yabucoa	2	1	(D)	(D)	1	1	(D)	(D)	1	-	(D)	-
Yauco	5	10	9 059	5 480	3	5	(D)	61	2	6	(D)	5 419

Table 37. **Sales of Poultry and Chicken Eggs: 1987 and 1982**—Con.

[For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	Started pullets				Roosters											
					Farms		Number		Fighting cocks				Other roosters			
	Farms		Number						Farms		Number		Farms		Number	
	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982
Puerto Rico	**108**	**137**	**696 772**	**664 701**	**403**	**435**	**10 985**	**6 231**	**320**	**368**	**8 318**	**4 612**	**92**	**74**	**2 667**	**1 619**
Region 1	**28**	**35**	**302 539**	**261 963**	**106**	**119**	**4 589**	**2 030**	**86**	**99**	**3 896**	**1 562**	**21**	**21**	**693**	**468**
Region 2	**20**	**25**	**60 420**	**3 329**	**61**	**97**	**2 056**	**1 848**	**50**	**86**	**1 850**	**1 172**	**12**	**11**	**206**	**676**
Region 3	**32**	**24**	**8 458**	**16 840**	**85**	**51**	**1 390**	**673**	**63**	**40**	**883**	**419**	**26**	**12**	**507**	**254**
Region 4	**8**	**22**	**16 651**	**65 533**	**69**	**69**	**1 568**	**732**	**60**	**59**	**823**	**634**	**9**	**11**	**745**	**98**
Region 5	**20**	**31**	**308 704**	**317 036**	**82**	**99**	**1 382**	**948**	**61**	**84**	**866**	**825**	**24**	**19**	**516**	**123**
Adjuntas	2	-	(D)	-	6	8	687	46	3	5	47	33	3	3	640	13
Aguada	4	1	5 034	(D)	9	2	274	(D)	6	-	178	-	3	2	96	(D)
Aguadilla	2	2	(D)	(D)	1	1	(D)	(D)	-	1	-	(D)	1	-	(D)	-
Aguas Buenas	1	1	(D)	(D)	7	6	501	49	5	5	(D)	(D)	2	1	(D)	(D)
Aibonito	3	-	40 045	-	12	3	(D)	43	12	3	134	36	1	1	(D)	(D)
Anasco	-	-	-	-	4	6	74	38	3	3	(D)	25	1	3	(D)	13
Arecibo	3	4	20 445	282	10	17	164	657	8	14	79	132	3	3	85	525
Arroyo	1	-	(D)	-	-	2	-	(D)	-	2	-	(D)	-	-	-	-
Barceloneta	-	-	-	-	2	2	(D)	(D)	-	2	-	(D)	2	-	(D)	-
Barranquitas	1	4	(D)	55 570	13	7	255	484	12	6	(D)	(D)	1	1	(D)	(D)
Bayamon	-	4	-	127	9	11	175	79	8	8	(D)	46	1	3	(D)	33
Cabo Rojo	1	1	(D)	(D)	1	3	(D)	10	1	2	(D)	(D)	-	1	-	(D)
Caguas	1	12	(D)	186 345	3	38	18	349	1	38	(D)	(D)	2	1	(D)	(D)
Camuy	2	3	(D)	130	5	8	61	156	4	6	(D)	(D)	1	2	(D)	(D)
Canovanas	6	2	872	(D)	9	2	55	(D)	4	2	33	(D)	5	-	22	-
Carolina	4	4	228	10 185	4	4	77	32	4	1	77	(D)	-	3	-	(D)
Catano	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cayey	2	5	(D)	480	7	8	93	69	6	4	(D)	27	1	6	(D)	42
Ceiba	-	-	-	-	-	1	-	(D)	-	1	-	(D)	-	-	-	-
Ciales	3	1	1 220	(D)	3	4	100	117	3	4	100	117	-	-	-	-
Cidra	2	-	(D)	-	12	7	135	151	8	7	88	151	6	-	47	-
Coamo	1	1	(D)	(D)	7	8	119	58	7	8	119	58	-	-	-	-
Comerio	3	2	75	(D)	15	7	998	137	14	6	(D)	(D)	1	1	(D)	(D)
Corozal	2	1	(D)	(D)	11	26	253	377	8	21	172	350	3	5	81	27
Culebra	2	1	(D)	(D)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dorado	-	-	-	-	2	4	(D)	118	2	3	(D)	(D)	-	1	-	(D)
Fajardo	-	-	-	-	-	1	-	(D)	-	1	-	(D)	-	-	-	-
Florida	-	1	-	(D)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Guanica	-	1	-	(D)	2	1	(D)	(D)	2	1	(D)	(D)	1	-	(D)	-
Guayama	-	11	-	267	1	19	(D)	192	1	17	(D)	(D)	-	2	-	(D)
Guayanilla	-	-	-	-	-	6	-	47	-	4	-	(D)	-	2	-	(D)
Guaynabo	-	3	-	29	2	9	(D)	70	2	7	(D)	(D)	-	2	-	(D)
Gurabo	1	6	(D)	112 525	7	10	34	70	6	8	(D)	(D)	1	2	(D)	(D)
Hatillo	-	1	-	(D)	2	9	(D)	82	2	8	(D)	(D)	-	1	-	(D)
Hormigueros	-	-	-	-	3	1	94	(D)	2	1	(D)	(D)	2	-	(D)	-
Humacao	2	2	(D)	(D)	5	2	57	(D)	3	1	(D)	(D)	2	1	(D)	(D)
Isabela	3	3	231	16	10	3	63	34	7	3	41	(D)	3	1	22	(D)
Jayuya	1	-	(D)	-	13	5	(D)	120	12	4	118	(D)	1	1	(D)	(D)
Juana Diaz	-	-	-	-	4	2	107	(D)	4	2	107	(D)	-	-	-	-
Juncos	1	1	(D)	(D)	7	1	102	(D)	5	1	(D)	(D)	2	-	(D)	-
Lajas	-	2	-	(D)	3	6	17	97	2	4	(D)	(D)	1	2	(D)	(D)
Lares	2	7	(D)	879	2	6	(D)	94	1	5	(D)	(D)	1	1	(D)	(D)
Las Marias	2	2	(D)	(D)	5	3	162	14	3	2	(D)	(D)	2	1	(D)	(D)
Las Piedras	4	-	40 100	-	4	4	62	55	2	4	(D)	55	2	-	(D)	-
Loiza	2	-	(D)	-	1	1	(D)	(D)	-	1	-	(D)	1	-	(D)	-
Luquillo	3	-	120 160	-	1	3	(D)	42	-	3	-	42	1	-	(D)	-
Manati	3	2	175	(D)	4	3	315	75	3	3	(D)	75	1	-	(D)	-
Maricao	2	1	(D)	(D)	-	2	-	(D)	-	2	-	(D)	-	-	-	-
Maunabo	-	-	-	-	-	4	-	24	-	1	-	(D)	-	3	-	(D)
Mayaguez	15	1	1 815	(D)	29	5	422	99	23	5	312	99	8	-	110	-
Moca	1	1	(D)	(D)	4	3	13	19	3	3	(D)	19	1	-	(D)	-
Morovis	-	-	-	-	2	2	(D)	(D)	2	2	(D)	(D)	-	-	-	-
Naguabo	-	-	-	-	1	1	(D)	(D)	1	1	(D)	(D)	-	-	-	-
Naranjito	-	1	-	(D)	11	6	316	99	9	6	237	99	3	-	79	-
Orocovis	1	-	(D)	-	4	-	160	-	3	-	(D)	-	1	-	(D)	-
Patillas	1	1	(D)	(D)	4	3	100	42	2	3	(D)	42	2	-	(D)	-
Penuelas	1	-	(D)	-	3	3	16	31	2	2	(D)	(D)	1	1	(D)	(D)
Ponce	1	2	(D)	(D)	17	4	227	6	15	4	(D)	6	2	-	(D)	-
Quebradillas	3	-	2 125	-	5	2	100	(D)	3	2	(D)	(D)	2	-	(D)	-
Rincon	-	2	-	(D)	3	1	33	(D)	2	1	(D)	(D)	1	-	(D)	-
Rio Grande	2	4	(D)	153 660	3	2	104	(D)	3	2	104	(D)	-	-	-	-
Sabana Grande	-	1	-	(D)	-	2	-	(D)	-	2	-	(D)	-	-	-	-
Salinas	-	-	-	-	1	-	(D)	-	1	-	(D)	-	-	-	-	-
San German	2	2	(D)	(D)	7	7	39	51	6	6	(D)	(D)	1	1	(D)	(D)
San Juan	1	3	(D)	60	7	9	142	134	6	9	(D)	(D)	1	1	(D)	(D)
San Lorenzo	2	3	(D)	17 600	14	13	136	112	10	10	89	102	4	3	47	10
San Sebastian	-	4	-	2 097	4	5	54	36	3	4	(D)	(D)	1	1	(D)	(D)
Santa Isabel	-	-	-	-	-	1	-	(D)	-	1	-	(D)	-	-	-	-
Toa Alta	-	-	-	-	4	3	171	38	2	3	(D)	38	2	-	(D)	-
Toa Baja	-	2	-	(D)	1	2	(D)	(D)	1	2	(D)	(D)	-	-	-	-
Trujillo Alto	1	3	(D)	15 047	6	12	1 453	258	5	11	(D)	(D)	1	1	(D)	(D)
Utuado	4	4	424	1 250	19	34	371	436	17	30	(D)	319	2	4	(D)	117
Vega Alta	-	1	-	(D)	2	9	(D)	99	2	6	(D)	77	-	3	-	22
Vega Baja	-	2	-	(D)	7	10	509	167	7	10	509	167	-	-	-	-
Vieques	-	-	-	-	1	-	(D)	-	1	-	(D)	-	-	-	-	-
Villalba	-	-	-	-	10	1	125	(D)	10	1	125	(D)	-	-	-	-
Yabucoa	1	1	(D)	(D)	3	2	99	(D)	2	1	(D)	(D)	1	1	(D)	(D)
Yauco	-	7	-	739	3	7	34	77	3	6	34	(D)	-	2	-	(D)

Table 37. **Sales of Poultry and Chicken Eggs: 1987 and 1982**—Con.

[For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	Broilers				Other fowl (turkeys, pigeons, guineas, etc.)				Chicken eggs			
	Farms		Number		Farms		Number		Farms		Dozens	
	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982
Puerto Rico	**319**	**284**	**28 403 432**	**15 055 004**	**163**	**134**	**21 255**	**73 707**	**1 012**	**1 033**	**20 379 163**	**16 788 771**
Region 1	**82**	**68**	**8 909 277**	**3 717 254**	**35**	**44**	**2 774**	**5 629**	**214**	**253**	**7 329 488**	**6 705 885**
Region 2	**23**	**18**	**321 091**	**331 659**	**18**	**22**	**3 558**	**3 970**	**141**	**142**	**3 717 720**	**1 363 030**
Region 3	**17**	**19**	**32 781**	**45 901**	**46**	**22**	**10 350**	**19 588**	**244**	**229**	**2 068 764**	**1 508 580**
Region 4	**109**	**97**	**11 077 305**	**5 510 084**	**26**	**15**	**1 298**	**42 461**	**162**	**176**	**3 815 765**	**3 398 717**
Region 5	**88**	**82**	**8 062 978**	**5 450 106**	**38**	**31**	**3 275**	**2 059**	**251**	**233**	**3 447 426**	**3 812 559**
Adjuntas	-	3	-	24 010	1	3	(D)	11	16	19	846 253	897 336
Aguada	2	2	(D)	(D)	3	2	220	(D)	8	14	30 336	50 111
Aguadilla	1	-	(D)	-	2	-	(D)	-	7	6	18 270	9 330
Aguas Buenas	1	1	(D)	(D)	3	1	787	(D)	31	24	284 838	104 187
Aibonito	33	37	4 078 800	2 920 662	-	2	-	(D)	6	14	1 085 606	2 087 814
Anasco	-	2	-	(D)	2	-	(D)	-	7	10	3 216	7 602
Arecibo	-	4	-	251 045	3	8	510	2 485	19	32	1 956 441	127 746
Arroyo	-	-	-	-	-	-	-	-	6	2	801 333	(D)
Barceloneta	-	-	-	-	1	-	(D)	-	8	2	2 935	(D)
Barranquitas	34	30	4 325 830	2 384 979	5	3	777	62	20	12	677 203	873 169
Bayamon	3	1	208	(D)	3	3	63	282	18	16	3 437	6 369
Cabo Rojo	1	2	(D)	(D)	2	4	(D)	237	12	7	329 299	460 300
Caguas	5	11	418 425	204 136	3	8	907	480	25	51	1 082 001	776 554
Camuy	10	2	1 596	(D)	5	1	1 050	(D)	15	13	158 854	97 606
Canovanas	1	1	(D)	(D)	10	1	749	(D)	30	14	359 297	366 446
Carolina	2	4	(D)	101	1	3	(D)	310	8	16	1 010 942	432 308
Catano	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cayey	22	14	2 005 646	984 095	2	8	(D)	176	30	13	333 277	181 578
Ceiba	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	193 775	-
Ciales	-	-	-	-	1	1	(D)	(D)	11	6	104 706	4 196
Cidra	13	9	1 304 465	1 171 000	8	6	213	1 017	33	15	520 991	462 915
Coamo	61	55	7 058 940	3 590 626	2	2	(D)	(D)	14	3	3 286	(D)
Comerio	14	7	2 204 075	771 000	2	2	(D)	(D)	15	10	481 201	286 173
Corozal	7	5	794 015	80 100	1	5	(D)	118	12	35	266 908	390 484
Culebra	-	-	-	-	1	-	(D)	-	-	1	-	(D)
Dorado	-	-	-	-	-	1	-	(D)	3	8	93 900	120 220
Fajardo	1	-	(D)	-	1	-	(D)	-	5	12	178 226	190 156
Florida	-	-	-	-	-	1	-	(D)	1	1	(D)	(D)
Guanica	1	-	(D)	-	1	-	(D)	-	6	3	3 726	16 605
Guayama	4	2	465 000	(D)	3	1	265	(D)	6	21	214 032	353 662
Guayanilla	-	-	-	-	1	-	(D)	-	8	10	1 186	4 369
Guaynabo	-	3	-	115	-	2	-	(D)	13	15	965 327	628 638
Gurabo	3	4	32	82	4	2	112	(D)	14	23	63 155	23 739
Hatillo	1	1	(D)	(D)	-	1	-	(D)	10	8	344 036	437 922
Hormigueros	-	-	-	-	1	1	(D)	(D)	4	6	(D)	7 595
Humacao	1	1	(D)	(D)	5	-	174	-	12	8	1 341	4 594
Isabela	1	4	(D)	31 224	5	1	3 932	(D)	14	23	8 666	96 212
Jayuya	5	1	5 325	(D)	1	1	(D)	(D)	34	13	9 803	146 246
Juana Diaz	-	-	-	-	-	-	-	-	6	4	397 432	600 130
Juncos	1	1	(D)	(D)	1	-	(D)	-	9	3	4 854	606
Lajas	3	2	1 759	(D)	6	2	548	(D)	13	12	573 954	398 213
Lares	2	5	(D)	136	-	3	-	29	5	25	392 340	387 142
Las Marias	1	-	(D)	-	1	2	(D)	(D)	21	17	447	11 847
Las Piedras	3	1	251 260	(D)	1	-	(D)	-	23	31	13 169	39 358
Loiza	1	-	(D)	-	-	1	-	(D)	6	7	64 417	57 505
Luquillo	1	1	(D)	(D)	-	-	-	-	2	5	(D)	3 995
Manati	1	3	(D)	80 150	-	-	-	-	8	6	2 034	46 532
Maricao	-	2	-	(D)	-	1	-	(D)	6	5	2 708	2 164
Maunabo	-	-	-	-	-	-	-	-	4	7	4 535	80
Mayaguez	3	1	73	(D)	6	1	305	(D)	76	23	57 666	111 736
Moca	-	1	-	(D)	5	2	517	(D)	15	16	19 080	35 727
Morovis	-	-	-	-	2	1	(D)	(D)	9	9	(D)	3 714
Naguabo	1	-	(D)	-	-	1	-	(D)	7	8	1 278	1 504
Naranjito	11	6	1 319 000	420 000	3	3	69	176	16	16	605 761	95 209
Orocovis	1	1	(D)	(D)	-	1	-	(D)	20	9	20 912	6 126
Patillas	1	-	(D)	-	4	1	161	(D)	10	6	522 733	37 622
Penuelas	1	-	(D)	-	2	2	(D)	(D)	9	10	163 910	147 390
Ponce	1	2	(D)	(D)	6	1	569	(D)	10	19	12 345	25 919
Quebradillas	-	-	-	-	-	1	-	(D)	4	5	120 044	17 045
Rincon	2	-	(D)	-	3	1	305	(D)	2	5	(D)	21 396
Rio Grande	-	2	-	(D)	1	1	(D)	(D)	11	8	969 922	1 111 521
Sabana Grande	-	-	-	-	-	2	-	(D)	6	56	1 236	11 809
Salinas	34	30	3 548 000	1 847 240	1	1	(D)	(D)	4	3	1 408	425
San German	2	2	(D)	(D)	5	2	19	(D)	21	19	992 296	263 717
San Juan	2	1	(D)	(D)	2	2	(D)	(D)	9	6	369 263	499 978
San Lorenzo	4	3	4 160	76	8	3	216	252	42	30	48 841	129 442
San Sebastian	-	1	-	(D)	4	1	160	(D)	26	7	22 448	4 216
Santa Isabel	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Toa Alta	1	1	(D)	(D)	2	3	(D)	2 205	9	12	623 436	771 814
Toa Baja	-	-	-	-	-	2	-	(D)	2	6	(D)	11 498
Trujillo Alto	3	5	1 055	363	2	9	(D)	530	5	33	434 908	841 858
Utuado	7	1	1 372	(D)	4	4	973	196	37	22	614 598	197 156
Vega Alta	-	-	-	-	1	2	(D)	(D)	4	11	6 975	10 912
Vega Baja	2	2	(D)	(D)	2	1	(D)	(D)	14	13	19 416	32 781
Vieques	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	(D)
Villalba	1	-	(D)	-	3	-	20	-	10	12	725 233	498 126
Yabucoa	1	-	(D)	-	3	-	39	-	15	6	3 540	188
Yauco	1	4	(D)	48 118	2	3	(D)	15 025	29	54	116 811	136 978

Table 38. **Sugarcane Harvested: 1987 and 1982**

[For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	Total sugarcane						Fall cane					
	Farms		Cuerdas		Tons		Farms		Cuerdas		Tons	
	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982
Puerto Rico	**571**	**749**	**46 177**	**61 666**	**1 169 905**	**1 462 043**	**173**	**126**	**6 376**	**8 895**	**220 626**	**274 895**
Region 1	**17**	**23**	**575**	**1 969**	**15 303**	**61 351**	**8**	**13**	**73**	**639**	**2 442**	**22 792**
Region 2	**10**	**37**	**665**	**2 323**	**27 094**	**41 281**	**3**	**3**	**342**	**122**	**18 750**	**4 488**
Region 3	**459**	**594**	**24 466**	**31 293**	**601 397**	**690 448**	**114**	**66**	**2 078**	**2 803**	**65 712**	**69 778**
Region 4	**59**	**57**	**13 927**	**16 697**	**357 028**	**410 539**	**32**	**30**	**3 013**	**3 973**	**105 878**	**132 547**
Region 5	**26**	**38**	**6 544**	**9 385**	**169 083**	**258 424**	**16**	**14**	**870**	**1 358**	**27 844**	**45 290**
Adjuntas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Aguada	11	15	1 728	1 817	43 293	37 565	3	3	325	48	9 050	1 330
Aguadilla	6	15	401	744	11 633	8 852	2	2	(D)	(D)	(D)	(D)
Aguas Buenas	1	-	(D)	-	(D)	-	1	-	(D)	-	(D)	-
Aibonito	-	1	-	(D)	-	(D)	-	-	-	-	-	-
Anasco	9	13	2 231	3 024	55 331	58 850	2	2	(D)	(D)	(D)	(D)
Arecibo	3	16	537	1 601	23 690	24 358	2	2	(D)	(D)	(D)	(D)
Arroyo	7	10	1 292	1 501	34 511	34 078	2	3	(D)	(D)	(D)	(D)
Barceloneta	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Barranquitas	1	-	(D)	-	(D)	-	1	-	(D)	-	(D)	-
Bayamon	1	1	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	-	-	-
Cabo Rojo	37	47	2 236	2 961	56 126	82 481	13	7	260	475	6 605	11 593
Caguas	2	2	(D)	(D)	(D)	(D)	1	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Camuy	2	12	(D)	552	(D)	14 047	-	1	-	(D)	-	(D)
Canovanas	2	3	(D)	7	(D)	167	1	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Carolina	2	2	(D)	(D)	(D)	(D)	2	-	(D)	-	(D)	-
Catano	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cayey	-	2	-	(D)	-	(D)	-	1	-	(D)	-	(D)
Ceiba	1	-	(D)	-	(D)	-	-	-	-	-	-	-
Ciales	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cidra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Coamo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Comerio	1	-	(D)	-	(D)	-	-	-	-	-	-	-
Corozal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Culebra	-	1	-	(D)	-	(D)	-	-	-	-	-	-
Dorado	1	-	(D)	-	(D)	-	-	-	-	-	-	-
Fajardo	1	5	(D)	1 939	(D)	60 461	1	5	(D)	(D)	(D)	(D)
Florida	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Guanica	5	2	(D)	(D)	(D)	(D)	1	2	(D)	(D)	(D)	(D)
Guayama	6	6	2 327	1 698	70 838	38 108	6	4	382	(D)	18 160	(D)
Guayanilla	5	2	1 647	(D)	49 082	(D)	3	-	1 350	-	40 500	-
Guaynabo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gurabo	2	3	(D)	15	(D)	311	-	1	-	(D)	-	(D)
Hatillo	1	2	(D)	(D)	(D)	(D)	1	-	(D)	-	(D)	-
Hormigueros	11	9	1 836	1 554	43 237	34 220	1	3	(D)	221	(D)	5 100
Humacao	6	6	2 304	1 505	53 684	40 344	6	5	189	236	4 822	9 021
Isabela	27	37	425	2 096	13 535	46 468	5	3	57	41	2 102	1 776
Jayuya	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Juana Diaz	7	4	1 044	1 918	23 994	47 676	4	3	76	714	3 815	19 573
Juncos	1	2	(D)	(D)	(D)	(D)	-	1	-	(D)	-	(D)
Lajas	26	53	3 317	5 969	72 694	133 714	8	6	(D)	353	4 724	9 830
Lares	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Las Marias	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Las Piedras	-	2	-	(D)	-	(D)	-	-	-	-	-	-
Loiza	2	2	(D)	(D)	(D)	(D)	1	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Luquillo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manati	2	1	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	-	-	-
Maricao	-	1	-	(D)	-	(D)	-	-	-	-	-	-
Maunabo	5	9	983	1 244	27 855	36 883	2	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Mayaguez	4	5	1 911	2 511	57 037	42 910	2	4	(D)	(D)	(D)	(D)
Moca	99	129	2 263	2 259	58 893	52 313	22	5	377	62	15 857	1 904
Morovis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Naguabo	2	2	(D)	(D)	(D)	(D)	1	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Naranjito	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Orocovis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Patillas	2	5	(D)	563	(D)	12 111	-	-	-	-	-	-
Penuelas	3	3	93	(D)	3 744	(D)	1	-	(D)	-	(D)	-
Ponce	12	7	3 517	4 578	83 559	113 707	4	5	304	(D)	14 342	(D)
Quebradillas	2	5	(D)	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	-	-
Rincon	2	2	(D)	(D)	(D)	(D)	1	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Rio Grande	-	3	-	12	-	476	-	3	-	(D)	-	(D)
Sabana Grande	6	11	463	641	7 962	16 620	1	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Salinas	11	10	2 826	3 377	58 165	82 325	9	8	(D)	813	18 320	34 297
San German	31	40	2 170	2 633	37 996	54 327	7	6	85	187	2 671	8 540
San Juan	1	-	(D)	-	(D)	-	1	-	(D)	-	(D)	-
San Lorenzo	-	2	-	(D)	-	(D)	-	1	-	(D)	-	(D)
San Sebastian	185	215	4 494	4 426	117 352	102 198	46	21	544	206	15 725	6 987
Santa Isabel	2	5	(D)	1 120	(D)	27 280	1	4	(D)	187	(D)	7 251
Toa Alta	2	1	(D)	(D)	(D)	(D)	1	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Toa Baja	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trujillo Alto	1	4	(D)	3	(D)	84	-	1	-	(D)	-	(D)
Utuado	-	1	-	(D)	-	-	-	-	-	-	-	-
Vega Alta	1	1	(D)	(D)	(D)	(D)	-	1	-	(D)	-	(D)
Vega Baja	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vieques	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Villalba	2	1	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	-	-	-
Yabucoa	7	7	2 089	5 883	56 550	161 036	5	2	142	(D)	4 446	(D)
Yauco	2	4	(D)	1 239	(D)	38 635	2	3	(D)	597	(D)	22 601

Table 38. **Sugarcane Harvested: 1987 and 1982**—Con.

[For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	Spring cane						Ratoon cane					
	Farms		Cuerdas		Tons		Farms		Cuerdas		Tons	
	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982
Puerto Rico	**195**	**136**	**6 498**	**8 709**	**182 683**	**224 159**	**444**	**601**	**32 033**	**41 793**	**766 596**	**962 989**
Region 1	**6**	**6**	**111**	**310**	**5 866**	**8 973**	**4**	**7**	**329**	**1 018**	**6 995**	**29 586**
Region 2	**5**	**4**	**159**	**281**	**5 116**	**7 060**	**6**	**21**	**103**	**1 477**	**3 228**	**29 733**
Region 3	**128**	**94**	**3 326**	**2 765**	**90 698**	**67 760**	**362**	**500**	**18 580**	**24 660**	**444 987**	**552 910**
Region 4	**46**	**20**	**2 574**	**3 846**	**70 361**	**93 722**	**49**	**44**	**8 151**	**8 269**	**180 789**	**184 270**
Region 5	**10**	**12**	**328**	**1 507**	**10 642**	**46 644**	**23**	**29**	**4 871**	**6 369**	**130 597**	**166 490**
Adjuntas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Aguada	8	7	342	292	9 250	7 215	9	11	988	1 389	24 993	29 020
Aguadilla	5	1	66	(D)	(D)	(D)	4	12	303	567	10 020	8 620
Aguas Buenas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Aibonito	-	-	-	-	-	-	-	1	-	(D)	-	(D)
Anasco	6	3	(D)	(D)	(D)	(D)	9	10	1 799	2 441	43 638	47 553
Arecibo	2	3	(D)	(D)	(D)	(D)	1	10	(D)	1 013	(D)	16 973
Arroyo	6	1	(D)	(D)	(D)	(D)	7	9	1 093	1 310	27 978	25 648
Barceloneta	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Barranquitas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bayamon	-	-	-	-	-	-	1	-	(D)	-	(D)	-
Cabo Rojo	7	9	220	268	5 448	8 255	30	39	1 705	2 177	44 073	62 633
Caguas	-	1	-	(D)	-	(D)	1	-	(D)	-	(D)	-
Camuy	1	1	(D)	(D)	(D)	(D)	1	7	(D)	390	(D)	9 884
Canovanas	2	-	(D)	-	(D)	-	1	2	(D)	(D)	(D)	(D)
Carolina	1	1	(D)	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	-	-
Catano	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cayey	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ceiba	1	-	(D)	-	(D)	-	-	-	-	-	-	-
Ciales	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cidra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Coamo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Comerio	-	-	-	-	-	-	1	-	(D)	-	(D)	-
Corozal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Culebra	-	-	-	-	-	-	-	1	-	(D)	-	(D)
Dorado	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Fajardo	-	1	-	(D)	-	(D)	1	4	(D)	1 011	(D)	29 442
Florida	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Guanica	3	1	98	(D)	2 790	(D)	4	2	466	(D)	10 074	(D)
Guayama	6	2	370	(D)	12 325	(D)	6	5	1 575	1 401	40 353	26 360
Guayanilla	1	-	(D)	-	(D)	-	2	2	(D)	(D)	(D)	(D)
Guaynabo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gurabo	-	1	-	(D)	-	(D)	2	2	(D)	(D)	(D)	(D)
Hatillo	1	-	(D)	-	(D)	-	1	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Hormigueros	6	4	(D)	69	(D)	1 882	11	9	1 460	1 222	34 122	27 238
Humacao	3	4	107	122	3 972	4 300	5	5	1 858	1 147	44 890	27 023
Isabela	5	9	(D)	314	850	8 421	20	28	317	1 574	10 583	36 271
Jayuya	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Juana Diaz	7	2	245	(D)	6 494	(D)	7	1	724	(D)	13 685	(D)
Juncos	-	-	-	-	-	-	1	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Lajas	11	10	548	533	14 367	12 617	19	49	2 538	4 852	53 603	111 267
Lares	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Las Marias	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Las Piedras	-	-	-	-	-	-	-	2	-	(D)	-	(D)
Loiza	1	1	(D)	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	-	-
Luquillo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manati	1	-	(D)	-	(D)	-	1	-	(D)	-	(D)	-
Maricao	-	-	-	-	-	-	-	1	-	(D)	-	(D)
Maunabo	2	2	(D)	(D)	(D)	(D)	5	9	718	639	21 075	16 283
Mayaguez	3	2	270	(D)	(D)	(D)	3	3	1 538	1 423	41 687	25 134
Moca	20	8	164	116	4 623	2 342	85	123	1 709	2 081	38 413	48 067
Morovis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Naguabo	1	1	(D)	(D)	(D)	(D)	2	2	(D)	(D)	(D)	(D)
Naranjito	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Orocovis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Patillas	2	1	(D)	(D)	(D)	(D)	1	5	(D)	(D)	(D)	(D)
Penuelas	-	-	-	-	-	-	2	2	(D)	(D)	(D)	(D)
Ponce	10	2	715	(D)	19 585	(D)	11	3	2 394	1 327	49 632	34 941
Quebradillas	-	-	-	-	-	-	2	3	(D)	(D)	(D)	(D)
Rincon	1	1	(D)	(D)	(D)	(D)	2	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Rio Grande	-	1	-	(D)	-	(D)	-	-	-	-	-	-
Sabana Grande	-	1	-	(D)	-	(D)	6	10	(D)	557	(D)	13 775
Salinas	11	5	797	718	19 327	11 108	9	9	1 358	1 589	20 518	36 920
San German	16	11	470	272	10 825	6 784	26	36	1 558	2 062	24 500	39 003
San Juan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
San Lorenzo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
San Sebastian	37	27	340	271	10 117	6 777	134	166	3 409	3 752	91 510	88 434
Santa Isabel	2	4	(D)	144	(D)	4 308	2	5	(D)	623	(D)	15 721
Toa Alta	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Toa Baja	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trujillo Alto	-	2	-	(D)	-	(D)	-	-	-	-	-	-
Utuado	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vega Alta	1	-	(D)	-	(D)	-	-	-	-	-	-	-
Vega Baja	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vieques	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Villalba	-	-	-	-	-	-	1	-	(D)	-	(D)	-
Yabucoa	4	3	57	(D)	1 834	(D)	7	7	1 739	3 906	50 270	105 506
Yauco	1	3	(D)	152	(D)	2 834	1	3	(D)	490	(D)	13 200

Table 38. **Sugarcane Harvested: 1987 and 1982**—Con.

[For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	Sojourn cane											
	Farms		Cuerdas		For seed				Cut for feed			
					Farms		Cuerdas		Farms		Cuerdas	
	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982
Puerto Rico	**68**	**93**	**1 270**	**2 270**	**42**	**40**	**846**	**843**	**28**	**56**	**424**	**1 427**
Region 1	**3**	**4**	**62**	**2**	**1**	**1**	**(D)**	**(D)**	**2**	**3**	**(D)**	**(D)**
Region 2	**3**	**16**	**61**	**444**	**1**	**1**	**(D)**	**(D)**	**3**	**15**	**(D)**	**(D)**
Region 3	**42**	**52**	**482**	**1 065**	**23**	**19**	**273**	**257**	**19**	**35**	**210**	**808**
Region 4	**9**	**15**	**190**	**608**	**7**	**14**	**(D)**	**(D)**	**2**	**2**	**(D)**	**(D)**
Region 5	**11**	**6**	**475**	**151**	**10**	**5**	**(D)**	**(D)**	**2**	**1**	**(D)**	**(D)**
Adjuntas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Aguada	3	5	73	88	3	3	73	23	-	3	-	65
Aguadilla	1	5	(D)	164	1	1	(D)	(D)	-	4	-	(D)
Aguas Buenas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Aibonito	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Anasco	-	2	-	(D)	-	1	-	(D)	-	1	-	(D)
Arecibo	1	7	(D)	322	-	-	-	-	1	7	(D)	322
Arroyo	-	1	-	(D)	-	-	-	-	-	1	-	(D)
Barceloneta	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Barranquitas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bayamon	-	1	-	(D)	-	-	-	-	-	1	-	(D)
Cabo Rojo	3	3	50	41	1	2	(D)	(D)	2	1	(D)	(D)
Caguas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Camuy	1	4	(D)	25	-	-	-	-	1	4	(D)	(D)
Canovanas	-	1	-	(D)	-	1	-	(D)	-	-	-	-
Carolina	-	1	-	(D)	-	-	-	-	-	1	-	(D)
Catano	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cayey	-	1	-	(D)	-	1	-	(D)	-	-	-	-
Ceiba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ciales	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cidra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Coamo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Comerio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Corozal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Culebra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dorado	1	-	(D)	-	-	-	-	-	1	-	(D)	-
Fajardo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Florida	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Guanica	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Guayama	-	2	-	(D)	-	2	-	(D)	-	-	-	-
Guayanilla	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Guaynabo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gurabo	2	1	(D)	(D)	2	1	(D)	(D)	-	-	-	-
Hatillo	1	1	(D)	(D)	1	-	(D)	-	1	1	(D)	(D)
Hormigueros	-	2	-	(D)	-	2	-	(D)	-	-	-	-
Humacao	3	-	150	-	3	-	(D)	-	1	-	(D)	-
Isabela	1	6	(D)	168	-	1	-	(D)	1	5	(D)	166
Jayuya	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Juana Diaz	-	1	-	(D)	-	1	-	(D)	-	-	-	-
Juncos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lajas	2	7	(D)	232	2	2	(D)	(D)	-	5	-	(D)
Lares	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Las Marias	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Las Piedras	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Loiza	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luquillo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manati	-	1	-	(D)	-	1	-	(D)	-	-	-	-
Maricao	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Maunabo	2	2	(D)	(D)	2	1	(D)	(D)	-	1	-	(D)
Mayaguez	2	-	(D)	-	2	-	(D)	-	-	-	-	-
Moca	3	-	13	-	2	-	(D)	-	1	-	(D)	-
Morovis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Naguabo	1	-	(D)	-	-	-	-	-	1	-	(D)	-
Naranjito	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Orocovis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Patillas	1	-	(D)	-	1	-	(D)	-	-	-	-	-
Penuelas	1	1	(D)	(D)	-	1	-	(D)	1	-	(D)	-
Ponce	3	1	104	(D)	3	1	104	(D)	-	-	-	-
Quebradillas	-	2	-	(D)	-	-	-	-	-	2	-	(D)
Rincon	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sabana Grande	-	1	-	(D)	-	1	-	(D)	-	-	-	-
Salinas	3	6	(D)	256	3	6	(D)	256	-	-	-	-
San German	6	6	57	112	6	6	57	106	-	1	-	(D)
San Juan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
San Lorenzo	-	1	-	(D)	-	1	-	(D)	-	-	-	-
San Sebastian	21	15	201	198	6	-	29	-	15	15	172	198
Santa Isabel	-	2	-	(D)	-	2	-	(D)	-	1	-	(D)
Toa Alta	1	-	(D)	-	-	-	-	-	1	-	(D)	-
Toa Baja	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trujillo Alto	1	1	(D)	(D)	1	-	(D)	-	-	1	-	(D)
Utuado	-	1	-	(D)	-	-	-	-	-	1	-	(D)
Vega Alta	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vega Baja	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vieques	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Villalba	1	1	(D)	(D)	-	1	-	(D)	1	-	(D)	-
Yabucoa	3	1	151	(D)	3	1	151	(D)	-	-	-	-
Yauco	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Table 39. **Coffee Harvested: 1987 and 1982**

[For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	Total coffee						Coffee grown in the shade			
	Farms		Cuerdas		Cwt		Farms		Cuerdas	
	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982
Puerto Rico	**9 112**	**9 693**	**73 651**	**81 715**	**246 230**	**243 941**	**7 521**	**8 731**	**49 384**	**65 559**
Region 1	**753**	**922**	**3 654**	**4 328**	**9 764**	**11 062**	**671**	**848**	**3 048**	**3 874**
Region 2	**2 161**	**2 483**	**21 236**	**24 706**	**76 221**	**76 454**	**1 648**	**2 200**	**12 908**	**18 996**
Region 3	**2 808**	**2 870**	**18 467**	**20 816**	**58 976**	**59 239**	**2 361**	**2 579**	**12 452**	**16 891**
Region 4	**2 959**	**2 913**	**28 913**	**30 314**	**97 473**	**92 944**	**2 476**	**2 654**	**19 940**	**24 517**
Region 5	**431**	**505**	**1 382**	**1 552**	**3 797**	**4 242**	**365**	**450**	**1 035**	**1 280**
Adjuntas	961	861	8 482	7 848	35 287	27 121	722	761	4 399	5 657
Aguada	153	124	437	407	1 129	845	147	117	414	385
Aguadilla	7	9	(D)	18	(D)	43	7	8	10	(D)
Aguas Buenas	134	122	473	436	1 807	1 591	86	88	188	240
Aibonito	61	49	352	286	559	606	60	47	347	(D)
Anasco	210	213	1 240	1 585	4 078	3 528	164	181	759	1 230
Arecibo	41	99	210	245	614	558	30	93	85	218
Arroyo	25	38	113	166	166	340	24	38	(D)	166
Barceloneta	2	1	(D)	(D)	(D)	(D)	1	1	(D)	(D)
Barranquitas	115	187	327	387	757	1 022	113	184	317	382
Bayamon	40	39	87	67	206	195	37	38	78	63
Cabo Rojo	1	3	(D)	3	(D)	5	-	3	-	3
Caguas	15	28	28	92	60	306	14	25	(D)	58
Camuy	31	19	62	16	146	39	26	18	54	(D)
Canovanas	83	68	290	229	450	486	80	64	275	217
Carolina	6	6	28	3	66	9	5	6	(D)	3
Catano	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cayey	110	124	343	487	742	1 072	102	118	316	471
Ceiba	2	-	(D)	-	(D)	-	2	-	(D)	-
Ciales	177	186	2 146	3 033	5 251	7 719	147	165	1 719	2 593
Cidra	52	73	93	115	341	316	46	66	74	105
Coamo	83	114	769	1 251	1 817	2 530	75	108	689	1 177
Comerio	29	41	89	131	183	298	26	40	71	118
Corozal	72	126	152	226	345	675	67	118	142	204
Culebra	-	1	-	(D)	-	(D)	-	1	-	(D)
Dorado	-	1	-	(D)	-	(D)	-	1	-	(D)
Fajardo	3	1	3	(D)	5	(D)	3	1	3	(D)
Florida	2	15	(D)	25	(D)	58	2	14	(D)	(D)
Guanica	6	7	43	32	93	75	4	6	27	26
Guayama	25	97	71	325	166	652	20	95	55	304
Guayanilla	96	114	1 144	1 253	3 242	4 644	83	101	861	869
Guaynabo	6	15	100	37	123	73	5	15	(D)	37
Gurabo	5	21	3	8	8	20	5	21	3	8
Hatillo	12	3	14	4	54	9	9	2	6	(D)
Hormigueros	25	32	65	85	284	271	23	31	38	77
Humacao	3	4	6	2	60	3	2	4	(D)	2
Isabela	21	28	20	38	52	100	19	26	(D)	(D)
Jayuya	589	541	5 498	6 675	19 591	19 714	524	501	4 549	5 901
Juana Diaz	49	42	1 099	1 243	3 249	2 861	46	41	738	1 081
Juncos	3	10	10	18	35	41	3	9	10	(D)
Lajas	1	6	(D)	63	(D)	98	1	6	(D)	(D)
Lares	621	848	9 405	11 702	36 844	36 479	450	755	5 312	8 660
Las Marias	593	713	4 394	4 856	13 837	12 858	456	610	2 753	3 811
Las Piedras	10	6	20	7	50	14	9	6	(D)	7
Loiza	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luquillo	1	5	(D)	9	(D)	31	-	5	-	9
Manati	5	5	20	12	105	27	4	3	(D)	(D)
Maricao	349	431	4 698	6 276	16 976	21 551	301	398	2 822	5 141
Maunabo	3	6	8	8	16	12	3	6	(D)	8
Mayaguez	517	316	2 241	1 886	5 728	4 418	462	287	1 883	1 572
Moca	152	200	521	688	1 301	1 557	135	193	401	631
Morovis	96	154	343	464	1 093	1 437	60	118	177	302
Naguabo	9	17	18	46	43	112	9	17	18	46
Naranjito	40	80	78	197	214	457	34	75	68	191
Orocovis	334	311	2 412	2 945	7 105	7 616	279	266	1 913	2 564
Patillas	41	19	120	(D)	202	(D)	40	19	(D)	(D)
Penuelas	109	113	1 035	1 198	2 392	2 382	95	107	786	1 124
Ponce	446	378	4 829	3 981	12 425	9 443	390	347	3 742	3 399
Quebradillas	7	8	10	26	19	67	7	7	10	(D)
Rincon	25	45	51	96	179	231	25	44	(D)	94
Rio Grande	11	16	66	71	258	118	10	16	(D)	(D)
Sabana Grande	37	53	436	639	1 036	1 437	33	43	342	475
Salinas	3	2	1	(D)	3	(D)	3	2	1	(D)
San German	200	178	1 211	1 259	2 940	3 399	184	162	1 043	1 088
San Juan	4	4	13	4	32	11	3	4	(D)	4
San Lorenzo	17	30	15	29	39	113	17	28	15	20
San Sebastian	511	512	3 089	2 886	11 292	8 822	400	464	1 890	2 244
Santa Isabel	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Toa Alta	1	4	(D)	4	(D)	10	1	3	(D)	(D)
Toa Baja	1	2	(D)	(D)	(D)	(D)	1	1	(D)	(D)
Trujillo Alto	4	6	3	2	5	8	4	4	3	(D)
Utuado	1 166	1 143	8 980	9 176	31 979	30 056	911	1 022	5 523	7 150
Vega Alta	1	9	(D)	10	(D)	34	1	6	(D)	3
Vega Baja	1	2	(D)	(D)	(D)	(D)	1	2	(D)	(D)
Vieques	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Villalba	134	141	1 224	1 250	2 720	3 115	126	133	1 038	1 121
Yabucoa	9	15	13	18	35	35	9	15	13	(D)
Yauco	398	453	4 529	5 083	16 212	20 072	328	401	2 859	3 678

Table 39. **Coffee Harvested: 1987 and 1982**—Con.

[For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	Coffee grown in the shade—Con.		Coffee grown in the open					
	Cwt		Farms		Cuerdas		Cwt	
	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982
Puerto Rico	**126 798**	**160 744**	**3 189**	**2 649**	**24 267**	**16 157**	**119 432**	**83 198**
Region 1	**6 562**	**8 794**	**157**	**166**	**605**	**454**	**3 203**	**2 268**
Region 2	**33 722**	**47 531**	**938**	**904**	**8 328**	**5 710**	**42 499**	**28 924**
Region 3	**33 381**	**42 145**	**886**	**712**	**6 015**	**3 924**	**25 594**	**17 094**
Region 4	**51 048**	**59 452**	**1 101**	**779**	**8 973**	**5 797**	**46 425**	**33 492**
Region 5	**2 086**	**2 821**	**107**	**88**	**347**	**272**	**1 711**	**1 420**
Adjuntas	12 037	14 273	458	274	4 082	2 191	23 250	12 848
Aguada	1 039	779	22	7	23	22	90	67
Aguadilla	28	(D)	1	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Aguas Buenas	430	526	72	52	286	196	1 377	1 064
Aibonito	545	597	4	5	5	(D)	14	(D)
Anasco	1 977	2 431	95	83	481	355	2 102	1 097
Arecibo	183	466	17	13	126	27	432	92
Arroyo	(D)	340	4	-	(D)	-	(D)	-
Barceloneta	(D)	(D)	2	-	(D)	-	(D)	-
Barranquitas	731	1 008	5	6	10	5	26	14
Bayamon	169	176	6	3	8	4	37	20
Cabo Rojo	-	5	1	-	(D)	-	(D)	-
Caguas	(D)	146	1	6	(D)	34	(D)	160
Camuy	97	(D)	5	2	8	(D)	48	(D)
Canovanas	407	450	4	5	15	11	43	36
Carolina	(D)	9	1	-	(D)	-	(D)	-
Catano	-	-	-	-	-	-	-	-
Cayey	661	1 015	16	10	27	16	81	57
Ceiba	(D)	-	-	-	-	-	-	-
Ciales	3 406	5 335	57	78	427	440	1 846	2 385
Cidra	171	258	10	10	19	10	170	58
Coamo	1 466	2 083	18	15	80	74	351	447
Comerio	114	259	6	5	18	13	68	39
Corozal	301	582	6	11	10	22	44	94
Culebra	-	(D)	-	-	-	-	-	-
Dorado	-	(D)	-	-	-	-	-	-
Fajardo	5	(D)	-	-	-	-	-	-
Florida	(D)	(D)	1	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Guanica	57	53	3	3	16	6	37	22
Guayama	103	588	9	8	16	22	63	64
Guayanilla	2 074	2 419	30	45	283	384	1 169	2 225
Guaynabo	(D)	73	2	-	(D)	-	(D)	-
Gurabo	8	20	-	-	-	-	-	-
Hatillo	11	(D)	6	1	8	(D)	44	(D)
Hormigueros	114	211	4	4	27	8	170	61
Humacao	(D)	3	1	-	(D)	-	(D)	-
Isabela	(D)	(D)	2	2	(D)	(D)	(D)	(D)
Jayuya	13 543	15 367	145	117	949	774	6 048	4 347
Juana Diaz	1 676	2 082	29	19	362	163	1 574	779
Juncos	35	(D)	-	2	-	(D)	-	(D)
Lajas	(D)	(D)	-	1	-	(D)	-	(D)
Lares	14 098	21 596	307	395	4 094	3 042	22 745	14 884
Las Marias	7 675	8 443	237	218	1 641	1 045	6 162	4 415
Las Piedras	(D)	14	2	-	(D)	-	(D)	-
Loiza	-	-	-	-	-	-	-	-
Luquillo	-	31	1	-	(D)	-	(D)	-
Manati	(D)	(D)	2	2	(D)	(D)	(D)	(D)
Maricao	8 179	15 108	135	86	1 875	1 135	8 797	6 443
Maunabo	(D)	12	1	-	(D)	-	(D)	-
Mayaguez	4 286	3 442	115	76	357	314	1 441	977
Moca	921	1 335	33	23	120	58	380	222
Morovis	418	823	53	67	167	163	675	614
Naguabo	43	112	-	-	-	-	-	-
Naranjito	176	439	6	9	10	6	38	18
Orocovis	4 377	5 616	115	117	500	381	2 728	2 000
Patillas	(D)	(D)	2	-	(D)	-	(D)	-
Penuelas	1 713	2 106	48	18	249	74	679	276
Ponce	7 574	6 896	165	111	1 086	582	4 851	2 547
Quebradillas	19	(D)	-	1	-	(D)	-	(D)
Rincon	(D)	224	1	3	(D)	2	(D)	7
Rio Grande	(D)	(D)	2	2	(D)	(D)	(D)	(D)
Sabana Grande	803	1 013	12	28	94	164	232	425
Salinas	3	(D)	-	-	-	-	-	-
San German	2 193	2 894	27	43	168	171	747	505
San Juan	(D)	11	1	-	(D)	-	(D)	-
San Lorenzo	39	47	-	3	-	9	-	66
San Sebastian	5 883	5 973	198	134	1 199	642	5 409	2 849
Santa Isabel	-	-	-	-	-	-	-	-
Toa Alta	(D)	(D)	-	1	-	(D)	-	(D)
Toa Baja	(D)	(D)	1	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Trujillo Alto	5	(D)	-	2	-	(D)	-	(D)
Utuado	15 424	19 132	488	344	3 457	2 026	16 556	10 924
Vega Alta	(D)	7	1	4	(D)	7	(D)	27
Vega Baja	(D)	(D)	-	-	-	-	-	-
Vieques	-	-	-	-	-	-	-	-
Villalba	2 073	2 544	37	33	186	129	647	571
Yabucoa	35	(D)	-	-	-	-	-	-
Yauco	8 453	10 684	156	139	1 669	1 405	7 759	9 388

Table 40. **Tobacco Harvested: 1987 and 1982**

[For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	Farms		Cuerdas		Pounds	
	1987	1982	1987	1982	1987	1982
Puerto Rico	**70**	**102**	**121**	**250**	**158 312**	**368 116**
Region 1	**10**	**21**	**39**	**72**	**58 948**	**123 355**
Region 2	**18**	**23**	**25**	**34**	**30 063**	**36 253**
Region 3	**31**	**24**	**26**	**(D)**	**32 711**	**(D)**
Region 4	**-**	**2**	**-**	**(D)**	**-**	**(D)**
Region 5	**11**	**32**	**32**	**114**	**36 590**	**170 864**
Adjuntas	-	-	-	-	-	-
Aguada	-	-	-	-	-	-
Aguadilla	1	-	(D)	-	(D)	-
Aguas Buenas	3	5	9	29	8 250	53 901
Albonito	-	4	-	10	-	8 800
Anasco	-	1	-	(D)	-	(D)
Arecibo	1	-	(D)	-	(D)	-
Arroyo	-	-	-	-	-	-
Barceloneta	1	-	(D)	-	(D)	-
Barranquitas	-	5	-	(D)	-	(D)
Bayamon	-	1	-	(D)	-	(D)
Cabo Rojo	-	-	-	-	-	-
Caguas	2	6	(D)	30	(D)	27 663
Camuy	1	5	(D)	4	(D)	5 038
Canovanas	-	-	-	-	-	-
Carolina	-	-	-	-	-	-
Catano	-	-	-	-	-	-
Cayey	1	2	(D)	(D)	(D)	(D)
Ceiba	-	-	-	-	-	-
Ciales	3	2	4	(D)	5 600	(D)
Cidra	4	11	16	25	17 400	44 000
Coamo	-	-	-	-	-	-
Comerio	7	10	25	44	36 948	68 374
Corozal	-	-	-	-	-	-
Culebra	-	-	-	-	-	-
Dorado	-	-	-	-	-	-
Fajardo	-	-	-	-	-	-
Florida	-	-	-	-	-	-
Guanica	-	-	-	-	-	-
Guayama	-	-	-	-	-	-
Guayanilla	-	-	-	-	-	-
Guaynabo	-	-	-	-	-	-
Gurabo	-	1	-	(D)	-	(D)
Hatillo	1	-	(D)	-	(D)	-
Hormigueros	-	-	-	-	-	-
Humacao	-	-	-	-	-	-
Isabela	30	22	(D)	15	(D)	21 619
Jayuya	-	1	-	(D)	-	(D)
Juana Diaz	-	-	-	-	-	-
Juncos	-	-	-	-	-	-
Lajas	-	-	-	-	-	-
Lares	-	-	-	-	-	-
Las Marias	-	-	-	-	-	-
Las Piedras	-	-	-	-	-	-
Loiza	-	-	-	-	-	-
Luquillo	-	-	-	-	-	-
Manati	-	-	-	-	-	-
Maricao	-	-	-	-	-	-
Maunabo	-	-	-	-	-	-
Mayaguez	-	-	-	-	-	-
Moca	-	-	-	-	-	-
Morovis	1	5	(D)	10	(D)	9 790
Naguabo	-	-	-	-	-	-
Naranjito	-	-	-	-	-	-
Orocovis	3	5	15	16	22 000	35 200
Patillas	-	-	-	-	-	-
Penuelas	-	-	-	-	-	-
Ponce	-	-	-	-	-	-
Quebradillas	2	8	(D)	10	(D)	10 025
Rincon	-	-	-	-	-	-
Rio Grande	-	-	-	-	-	-
Sabana Grande	-	-	-	-	-	-
Salinas	-	-	-	-	-	-
San German	-	1	-	(D)	-	(D)
San Juan	-	-	-	-	-	-
San Lorenzo	1	1	(D)	(D)	(D)	(D)
San Sebastian	-	-	-	-	-	-
Santa Isabel	-	-	-	-	-	-
Toa Alta	-	-	-	-	-	-
Toa Baja	-	-	-	-	-	-
Trujillo Alto	-	-	-	-	-	-
Utuado	8	3	11	(D)	14 350	(D)
Vega Alta	-	-	-	-	-	-
Vega Baja	-	-	-	-	-	-
Vieques	-	-	-	-	-	-
Villalba	-	-	-	-	-	-
Yabucoa	-	2	-	(D)	-	(D)
Yauco	-	1	-	(D)	-	(D)

Table 41. **Pineapples Harvested: 1987 and 1982**

[For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	Farms		Cuerdas		Tons	
	1987	1982	1987	1982	1987	1982
Puerto Rico	**132**	**125**	**4 250**	**3 191**	**69 484**	**44 022**
Region 1	**11**	**10**	**4**	**142**	**38**	**920**
Region 2	**45**	**25**	**3 867**	**2 813**	**62 722**	**40 583**
Region 3	**59**	**73**	**375**	**232**	**6 669**	**2 450**
Region 4	**6**	**1**	**2**	**(D)**	**33**	**(D)**
Region 5	**11**	**16**	**2**	**(D)**	**22**	**(D)**
Adjuntas	-	-	-	-	-	-
Aguada	1	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Aguadilla	1	-	(D)	-	(D)	-
Aguas Buenas	3	1	(Z)	(D)	7	(D)
Aibonito	-	1	-	(D)	-	(D)
Anasco	4	1	1	(D)	12	(D)
Arecibo	24	16	1 541	700	21 180	9 527
Arroyo	-	-	-	-	-	-
Barceloneta	4	2	947	(D)	15 740	(D)
Barranquitas	1	-	(D)	-	(D)	-
Bayamon	2	2	(D)	(D)	(D)	(D)
Cabo Rojo	-	1	-	(D)	-	(D)
Caguas	1	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Camuy	1	-	(D)	-	(D)	-
Canovanas	1	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Carolina	1	-	(D)	-	(D)	-
Catano	-	-	-	-	-	-
Cayey	1	2	(D)	(D)	(D)	(D)
Ceiba	-	-	-	-	-	-
Ciales	-	-	-	-	-	-
Cidra	-	3	-	1	-	18
Coamo	1	-	(D)	-	(D)	-
Comerio	-	1	-	(D)	-	(D)
Corozal	-	-	-	-	-	-
Culebra	-	-	-	-	-	-
Dorado	-	-	-	-	-	-
Fajardo	-	-	-	-	-	-
Florida	10	1	24	(D)	250	(D)
Guanica	-	-	-	-	-	-
Guayama	-	-	-	-	-	-
Guayanilla	-	1	-	(D)	-	(D)
Guaynabo	-	-	-	-	-	-
Gurabo	1	3	(D)	(Z)	(D)	3
Hatillo	2	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Hormigueros	-	-	-	-	-	-
Humacao	1	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Isabela	1	-	(D)	-	(D)	-
Jayuya	-	-	-	-	-	-
Juana Diaz	-	-	-	-	-	-
Juncos	-	-	-	-	-	-
Lajas	41	52	213	211	2 510	2 251
Lares	-	1	-	(D)	-	(D)
Las Marias	2	10	(D)	5	(D)	75
Las Piedras	-	-	-	-	-	-
Loiza	3	3	1	(Z)	10	5
Luquillo	1	-	(D)	-	(D)	-
Manati	3	1	895	(D)	17 351	(D)
Maricao	1	-	(D)	-	(D)	-
Maunabo	-	1	-	(D)	-	(D)
Mayaguez	-	2	-	(D)	-	(D)
Moca	1	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Morovis	-	-	-	-	-	-
Naguabo	-	-	-	-	-	-
Naranjito	1	-	(D)	-	(D)	-
Orocovis	-	-	-	-	-	-
Patillas	-	-	-	-	-	-
Penuelas	-	-	-	-	-	-
Ponce	3	-	1	-	24	-
Quebradillas	-	-	-	-	-	-
Rincon	-	1	-	(D)	-	(D)
Rio Grande	1	2	(D)	(D)	(D)	(D)
Sabana Grande	-	-	-	-	-	-
Salinas	-	-	-	-	-	-
San German	4	3	12	4	127	27
San Juan	-	-	-	-	-	-
San Lorenzo	2	2	(D)	(D)	(D)	(D)
San Sebastian	3	1	9	(D)	96	(D)
Santa Isabel	-	-	-	-	-	-
Toa Alta	-	-	-	-	-	-
Toa Baja	-	-	-	-	-	-
Trujillo Alto	-	-	-	-	-	-
Utuado	-	2	-	(D)	-	(D)
Vega Alta	-	1	-	(D)	-	(D)
Vega Baja	1	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Vieques	-	-	-	-	-	-
Villalba	-	-	-	-	-	-
Yabucoa	2	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Yauco	2	-	(D)	-	(D)	-

Table 42. **Pigeon Peas Harvested: 1987 and 1982**

[For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	Farms		Cuerdas		Cwt	
	1987	1982	1987	1982	1987	1982
Puerto Rico	**2 177**	**3 149**	**5 710**	**8 407**	**45 788**	**87 906**
Region 1	**414**	**686**	**166**	**260**	**1 367**	**2 214**
Region 2	**234**	**368**	**127**	**154**	**959**	**1 015**
Region 3	**438**	**607**	**251**	**376**	**1 731**	**2 391**
Region 4	**681**	**867**	**5 006**	**7 421**	**40 411**	**80 883**
Region 5	**410**	**621**	**160**	**197**	**1 319**	**1 402**
Adjuntas	1	14	(D)	10	(D)	45
Aguada	69	79	19	33	149	207
Aguadilla	28	24	15	13	157	90
Aguas Buenas	56	45	15	17	118	97
Aibonito	13	16	13	18	134	123
Anasco	34	56	16	32	111	194
Arecibo	34	72	17	23	137	160
Arroyo	20	17	232	28	1 635	346
Barceloneta	5	3	3	(Z)	21	7
Barranquitas	26	29	14	13	81	79
Bayamon	21	61	9	24	51	291
Cabo Rojo	7	15	(D)	4	(D)	35
Caguas	36	69	11	20	75	160
Camuy	30	40	8	13	55	99
Canovanas	65	56	19	15	207	128
Carolina	22	28	9	9	73	62
Catano	-	-	-	-	-	-
Cayey	37	41	18	18	128	147
Ceiba	5	1	2	(D)	33	(D)
Ciales	5	9	1	3	7	13
Cidra	53	62	19	25	139	181
Coamo	139	175	1 358	1 595	12 609	16 559
Comerio	34	41	13	27	101	215
Corozal	25	100	15	35	98	317
Culebra	1	3	(D)	2	(D)	10
Dorado	1	7	(D)	2	(D)	17
Fajardo	5	17	2	6	10	33
Florida	-	9	-	2	-	20
Guanica	-	10	-	18	-	88
Guayama	10	32	175	500	1 511	8 640
Guayanilla	40	60	62	182	354	1 067
Guaynabo	11	22	6	6	52	36
Gurabo	48	89	26	22	292	173
Hatillo	29	19	20	12	181	57
Hormigueros	10	13	6	4	29	17
Humacao	32	30	10	6	81	38
Isabela	31	59	23	37	116	246
Jayuya	42	65	55	55	558	457
Juana Diaz	18	23	710	538	6 134	5 905
Juncos	10	30	7	9	59	71
Lajas	4	13	3	15	22	112
Lares	34	38	30	26	159	162
Las Marias	5	39	1	5	13	27
Las Piedras	19	39	4	12	24	93
Loiza	16	28	12	11	95	99
Luquillo	1	4	(D)	2	(D)	7
Manati	22	6	11	4	108	27
Maricao	1	15	(D)	3	(D)	17
Maunabo	8	32	1	6	8	41
Mayaguez	52	38	13	13	117	100
Moca	29	51	18	21	144	136
Morovis	10	21	6	14	53	87
Naguabo	10	24	2	6	12	47
Naranjito	20	79	7	22	37	149
Orocovis	15	25	9	22	109	250
Patillas	43	29	85	16	475	119
Penuelas	50	74	78	156	405	900
Ponce	45	46	99	321	577	3 500
Quebradillas	12	3	4	1	31	6
Rincon	20	57	12	39	75	216
Rio Grande	20	16	9	10	61	102
Sabana Grande	26	40	53	68	408	354
Salinas	11	21	135	42	1 367	376
San German	61	46	29	38	191	244
San Juan	79	21	18	5	166	28
San Lorenzo	60	119	27	30	183	167
San Sebastian	61	52	38	33	182	308
Santa Isabel	2	5	(D)	1 748	(D)	22 510
Toa Alta	10	30	5	11	36	81
Toa Baja	-	5	-	(D)	-	(D)
Trujillo Alto	27	77	14	26	114	227
Utuado	40	132	23	53	155	354
Vega Alta	8	36	3	12	31	76
Vega Baja	13	16	5	3	52	24
Vieques	2	-	(D)	-	(D)	-
Villalba	168	168	1 739	1 956	11 735	18 878
Yabucoa	28	25	9	7	66	63
Yauco	92	138	169	273	1 045	1 583

Table 43. **Dry Beans Harvested: 1987 and 1982**

[For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	Farms		Cuerdas		Cwt	
	1987	1982	1987	1982	1987	1982
Puerto Rico	**541**	**857**	**353**	**466**	**1 778**	**2 244**
Region 1	**135**	**232**	**95**	**130**	**598**	**687**
Region 2	**90**	**152**	**57**	**90**	**252**	**431**
Region 3	**102**	**179**	**51**	**82**	**264**	**337**
Region 4	**68**	**98**	**83**	**73**	**307**	**414**
Region 5	**146**	**196**	**67**	**91**	**357**	**375**
Adjuntas	1	5	(D)	4	(D)	13
Aguada	23	32	4	8	17	40
Aguadilla	5	11	2	7	5	26
Aguas Buenas	15	17	5	12	21	50
Aibonito	5	9	3	3	14	16
Anasco	3	13	(Z)	3	1	22
Arecibo	14	28	7	12	48	41
Arroyo	4	9	1	4	3	14
Barceloneta	1	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Barranquitas	47	43	44	34	282	198
Bayamon	4	17	2	7	6	31
Cabo Rojo	-	3	-	1	-	2
Caguas	16	7	8	3	31	8
Camuy	17	29	11	16	34	101
Canovanas	19	14	5	5	27	20
Carolina	9	10	6	3	39	15
Catano	-	-	-	-	-	-
Cayey	18	26	7	20	41	84
Ceiba	2	-	(D)	-	(D)	-
Ciales	3	2	(D)	(D)	(D)	(D)
Cidra	19	19	15	11	86	55
Coamo	7	11	40	15	143	108
Comerio	7	13	5	10	40	58
Corozal	9	31	5	17	25	121
Culebra	-	1	-	(D)	-	(D)
Dorado	-	5	-	7	-	26
Fajardo	-	5	-	1	-	6
Florida	1	4	(D)	1	(D)	4
Guanica	1	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Guayama	1	8	(D)	3	(D)	9
Guayanilla	6	3	4	2	14	8
Guaynabo	1	5	(D)	1	(D)	5
Gurabo	9	22	4	8	25	35
Hatillo	10	10	3	11	25	72
Hormigueros	-	1	-	(D)	-	(D)
Humacao	15	14	6	4	30	18
Isabela	11	27	11	20	74	69
Jayuya	9	5	5	3	19	40
Juana Diaz	-	3	-	5	-	54
Juncos	3	5	1	1	11	6
Lajas	1	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Lares	17	11	13	8	46	31
Las Marias	2	4	(D)	(Z)	(D)	1
Las Piedras	12	17	6	8	43	34
Loiza	1	-	(D)	-	(D)	-
Luquillo	-	-	-	-	-	-
Manati	6	3	4	2	14	5
Maricao	-	2	-	(D)	-	(D)
Maunabo	7	13	2	4	4	16
Mayaguez	4	4	2	5	6	31
Moca	16	25	10	6	33	24
Morovis	6	10	4	8	27	34
Naguabo	5	15	1	4	4	18
Naranjito	10	17	6	8	27	34
Orocovis	8	20	13	15	106	67
Patillas	14	11	8	4	29	12
Penuelas	4	5	4	6	17	29
Ponce	6	7	5	5	21	18
Quebradillas	4	3	3	6	13	37
Rincon	5	15	1	6	10	21
Rio Grande	2	2	(D)	(D)	(D)	(D)
Sabana Grande	1	-	(D)	-	(D)	-
Salinas	1	4	(D)	2	(D)	13
San German	2	5	(D)	3	(D)	6
San Juan	3	8	1	3	5	17
San Lorenzo	13	25	6	9	32	21
San Sebastian	28	35	15	21	76	85
Santa Isabel	-	-	-	-	-	-
Toa Alta	2	7	(D)	2	(D)	10
Toa Baja	1	-	(D)	-	(D)	-
Trujillo Alto	8	25	4	10	16	61
Utuado	8	41	4	21	25	86
Vega Alta	2	9	(D)	5	(D)	13
Vega Baja	3	10	1	5	6	16
Vieques	-	-	-	-	-	-
Villalba	8	8	11	10	36	50
Yabucoa	9	7	3	3	16	15
Yauco	7	19	5	12	19	47

Table 44. **Green Beans Harvested: 1987 and 1982**

[For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	Farms		Cuerdas		Cwt	
	1987	1982	1987	1982	1987	1982
Puerto Rico	**1 122**	**1 417**	**873**	**1 002**	**7 338**	**8 362**
Region 1	**374**	**485**	**329**	**438**	**3 053**	**3 933**
Region 2	**174**	**269**	**154**	**170**	**1 218**	**1 216**
Region 3	**185**	**237**	**112**	**116**	**901**	**866**
Region 4	**132**	**169**	**136**	**140**	**1 064**	**1 150**
Region 5	**257**	**257**	**142**	**139**	**1 102**	**1 197**
Adjuntas	-	8	-	3	-	18
Aguada	40	53	10	19	73	122
Aguadilla	18	13	7	10	60	111
Aguas Buenas	26	20	19	22	162	157
Aibonito	15	8	11	8	82	63
Anasco	9	10	4	3	20	20
Arecibo	13	42	10	17	74	117
Arroyo	6	4	2	(D)	17	(D)
Barceloneta	1	4	(D)	2	(D)	16
Barranquitas	78	146	82	184	897	1 852
Bayamon	17	17	7	8	47	53
Cabo Rojo	1	-	(D)	-	(D)	-
Caguas	21	20	14	7	87	70
Camuy	17	29	10	11	53	91
Canovanas	22	17	7	6	41	44
Carolina	13	7	6	2	46	16
Catano	-	-	-	-	-	-
Cayey	24	25	11	16	56	115
Ceiba	1	2	(D)	(D)	(D)	(D)
Ciales	10	7	10	4	64	38
Cidra	43	43	37	31	358	358
Coamo	25	38	42	54	310	508
Comerio	41	36	40	36	323	312
Corozal	54	63	51	50	394	446
Culebra	-	-	-	-	-	-
Dorado	-	3	-	1	-	5
Fajardo	-	5	-	1	-	5
Florida	1	6	(D)	2	(D)	10
Guanica	1	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Guayama	6	6	3	5	21	28
Guayanilla	2	6	(D)	8	(D)	38
Guaynabo	-	9	-	4	-	38
Gurabo	24	34	14	16	106	158
Hatillo	26	32	24	26	115	131
Hormigueros	-	1	-	(D)	-	(D)
Humacao	12	10	2	2	20	17
Isabela	32	36	27	25	309	223
Jayuya	28	28	24	18	239	204
Juana Diaz	2	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Juncos	6	10	3	4	14	22
Lajas	2	-	(D)	-	(D)	-
Lares	38	36	36	34	333	277
Las Marias	5	17	2	4	12	23
Las Piedras	15	24	4	9	34	59
Loiza	-	1	-	(D)	-	(D)
Luquillo	2	-	(D)	-	(D)	-
Manati	8	2	9	(D)	55	(D)
Maricao	1	7	(D)	1	(D)	7
Maunabo	4	6	1	2	8	20
Mayaguez	5	9	1	3	4	26
Moca	31	38	25	17	194	137
Morovis	17	37	23	36	219	289
Naguabo	4	13	1	2	7	15
Naranjito	19	47	13	29	146	205
Orocovis	83	59	102	75	951	654
Patillas	19	9	8	6	45	33
Penuelas	6	14	13	9	63	53
Ponce	6	12	3	4	36	25
Quebradillas	8	4	5	(D)	50	(D)
Rincon	10	18	6	8	29	41
Rio Grande	6	5	3	3	39	16
Sabana Grande	2	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Salinas	-	-	-	-	-	-
San German	1	6	(D)	3	(D)	18
San Juan	11	13	2	4	30	36
San Lorenzo	44	29	19	14	128	112
San Sebastian	27	27	20	20	148	125
Santa Isabel	-	-	-	-	-	-
Toa Alta	9	13	5	6	54	59
Toa Baja	1	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Trujillo Alto	13	29	9	24	61	146
Utuado	28	60	21	30	182	188
Vega Alta	4	12	2	4	10	40
Vega Baja	7	10	(D)	4	(D)	21
Vieques	-	-	-	-	-	-
Villalba	20	18	27	18	231	119
Yabucoa	19	15	7	6	40	32
Yauco	12	25	9	12	69	106

Table 45. **Corn Harvested: 1987 and 1982**

[For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	Farms		Cuerdas		Cwt	
	1987	1982	1987	1982	1987	1982
Puerto Rico	**830**	**1 393**	**851**	**1 285**	**8 457**	**10 077**
Region 1	**190**	**293**	**125**	**188**	**1 225**	**1 464**
Region 2	**121**	**206**	**106**	**139**	**948**	**989**
Region 3	**166**	**309**	**135**	**263**	**1 905**	**1 614**
Region 4	**196**	**280**	**376**	**501**	**3 443**	**4 479**
Region 5	**157**	**305**	**110**	**195**	**937**	**1 531**
Adjuntas	-	4	-	(D)	-	(D)
Aguada	30	37	7	13	56	66
Aguadilla	15	9	7	6	43	41
Aguas Buenas	23	27	22	28	180	238
Aibonito	15	14	12	13	94	144
Anasco	10	23	3	14	23	77
Arecibo	15	42	13	24	135	172
Arroyo	6	13	3	11	13	98
Barceloneta	-	2	-	(D)	-	(D)
Barranquitas	42	48	48	43	485	429
Bayamon	15	19	8	11	66	66
Cabo Rojo	5	13	17	18	142	85
Caguas	9	21	11	7	70	73
Camuy	10	18	5	9	28	61
Canovanas	25	22	10	10	95	72
Carolina	6	11	2	3	22	23
Catano	-	-	-	-	-	-
Cayey	12	30	5	16	29	105
Ceiba	1	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Ciales	4	5	4	(D)	49	(D)
Cidra	26	48	19	48	161	458
Coamo	52	57	175	125	1 722	966
Comerio	18	25	14	22	113	201
Corozal	10	37	9	16	82	115
Culebra	1	-	(D)	-	(D)	-
Dorado	-	5	-	7	-	33
Fajardo	1	6	(D)	2	(D)	18
Florida	1	5	(D)	1	(D)	4
Guanica	-	9	-	28	-	168
Guayama	4	12	2	5	17	38
Guayanilla	11	16	28	49	348	270
Guaynabo	3	10	2	9	14	53
Gurabo	11	25	6	11	56	54
Hatillo	22	18	16	13	149	89
Hormigueros	2	3	(D)	1	(D)	5
Humacao	5	16	1	5	10	34
Isabela	12	41	6	26	54	147
Jayuya	6	10	5	6	35	49
Juana Diaz	1	5	(D)	10	(D)	38
Juncos	3	9	4	3	51	22
Lajas	5	6	20	17	104	117
Lares	27	29	22	20	198	149
Las Marias	5	21	2	7	26	48
Las Piedras	5	15	4	9	77	51
Loiza	4	6	2	2	43	12
Luquillo	-	-	-	-	-	-
Manati	9	3	15	1	55	9
Maricao	1	7	(D)	1	(D)	7
Maunabo	5	14	1	6	11	41
Mayaguez	15	16	21	11	225	93
Moca	14	31	4	11	27	63
Morovis	9	15	13	14	151	84
Naguabo	6	10	1	3	5	14
Naranjito	5	21	4	10	40	56
Orocovis	17	16	10	17	97	152
Patillas	23	13	12	6	132	36
Penuelas	15	31	28	63	295	418
Ponce	9	23	8	24	87	182
Quebradillas	2	6	(D)	5	(D)	41
Rincon	6	29	3	14	23	78
Rio Grande	5	6	2	5	10	21
Sabana Grande	6	13	22	26	997	186
Salinas	1	15	(D)	21	(D)	194
San German	8	18	4	45	22	281
San Juan	21	3	4	(Z)	71	2
San Lorenzo	24	62	16	35	144	205
San Sebastian	32	33	18	28	159	150
Santa Isabel	1	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Toa Alta	3	8	2	6	13	39
Toa Baja	-	1	-	(D)	-	(D)
Trujillo Alto	11	31	6	14	56	107
Utuado	21	51	15	40	172	293
Vega Alta	1	17	(D)	11	(D)	62
Vega Baja	1	12	(D)	4	(D)	39
Vieques	1	-	(D)	-	(D)	-
Villalba	39	29	79	58	508	453
Yabucoa	13	14	9	12	51	91
Yauco	28	51	30	69	239	521

Table 46. **Dasheens Harvested: 1987 and 1982**

[For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	Farms		Cuerdas		Cwt	
	1987	1982	1987	1982	1987	1982
Puerto Rico	**1 180**	**1 503**	**908**	**929**	**22 725**	**21 730**
Region 1	**442**	**528**	**399**	**439**	**11 081**	**11 646**
Region 2	**60**	**177**	**33**	**65**	**544**	**1 059**
Region 3	**145**	**197**	**66**	**74**	**1 262**	**1 591**
Region 4	**96**	**145**	**115**	**96**	**1 791**	**1 665**
Region 5	**437**	**456**	**294**	**254**	**8 047**	**5 769**
Adjuntas	1	5	(D)	7	(D)	137
Aguada	8	8	2	2	97	55
Aguadilla	2	-	(D)	-	(D)	-
Aguas Buenas	60	54	39	47	824	798
Aibonito	11	9	4	3	75	40
Anasco	22	27	9	15	127	244
Arecibo	11	17	10	4	104	92
Arroyo	-	1	-	(D)	-	(D)
Barceloneta	-	1	-	(D)	-	(D)
Barranquitas	78	123	90	116	2 764	3 426
Bayamon	24	35	19	21	292	550
Cabo Rojo	-	1	-	(D)	-	(D)
Caguas	28	45	23	22	390	464
Camuy	1	3	(D)	1	(D)	6
Canovanas	57	27	21	8	334	95
Carolina	7	10	1	2	15	52
Catano	-	-	-	-	-	-
Cayey	33	34	13	15	217	214
Ceiba	-	1	-	(D)	-	(D)
Ciales	4	3	2	7	65	173
Cidra	25	24	8	11	156	192
Coamo	7	9	8	5	75	76
Comerio	29	26	20	22	457	543
Corozal	53	68	62	70	1 557	2 030
Culebra	-	-	-	-	-	-
Dorado	-	-	-	-	-	-
Fajardo	2	4	(D)	2	(D)	19
Florida	-	-	-	-	-	-
Guanica	-	-	-	-	-	-
Guayama	3	13	1	8	27	129
Guayanilla	4	5	3	3	74	57
Guaynabo	7	11	4	4	67	75
Gurabo	5	21	2	3	25	39
Hatillo	3	5	2	2	36	33
Hormigueros	-	3	-	1	-	11
Humacao	15	14	4	3	81	70
Isabela	-	1	-	(D)	-	(D)
Jayuya	25	36	46	13	491	151
Juana Diaz	1	2	(D)	(D)	(D)	(D)
Juncos	3	12	1	3	19	30
Lajas	-	1	-	(D)	-	(D)
Lares	4	30	3	7	34	148
Las Marias	22	66	10	15	294	228
Las Piedras	25	30	11	11	309	222
Loiza	-	2	-	(D)	-	(D)
Luquillo	2	2	(D)	(D)	(D)	(D)
Manati	1	-	(D)	-	(D)	-
Maricao	-	17	-	3	-	35
Maunabo	6	3	6	1	25	6
Mayaguez	17	14	4	4	58	39
Moca	46	20	26	13	379	380
Morovis	2	15	(D)	14	(D)	208
Naguabo	11	15	4	5	37	64
Naranjito	41	60	33	36	1 002	874
Orocovis	84	107	123	130	4 113	3 570
Patillas	20	9	15	3	504	100
Penuelas	3	8	2	8	41	266
Ponce	14	21	24	22	283	309
Quebradillas	-	-	-	-	-	-
Rincon	2	3	(D)	3	(D)	62
Rio Grande	28	17	15	13	220	257
Sabana Grande	-	3	-	1	-	16
Salinas	1	2	(D)	(D)	(D)	(D)
San German	9	4	4	2	132	39
San Juan	20	3	4	1	109	8
San Lorenzo	155	167	128	118	4 453	3 314
San Sebastian	17	29	9	16	170	477
Santa Isabel	-	-	-	-	-	-
Toa Alta	3	7	1	2	17	43
Toa Baja	-	1	-	(D)	-	(D)
Trujillo Alto	4	17	1	4	28	51
Utuado	34	102	14	30	285	395
Vega Alta	3	7	2	6	70	25
Vega Baja	-	1	-	(D)	-	(D)
Vieques	-	-	-	-	-	-
Villalba	11	19	12	13	179	245
Yabucoa	60	28	52	14	1 436	317
Yauco	6	15	4	11	57	166

Table 47. **Cassava Harvested: 1987 and 1982**

[For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	Farms		Cuerdas		Cwt	
	1987	1982	1987	1982	1987	1982
Puerto Rico	**1 206**	**1 531**	**987**	**829**	**21 906**	**15 407**
Region 1	**479**	**594**	**428**	**345**	**9 369**	**6 827**
Region 2	**83**	**146**	**47**	**60**	**810**	**1 030**
Region 3	**223**	**284**	**228**	**174**	**6 669**	**3 236**
Region 4	**162**	**161**	**126**	**137**	**2 476**	**2 340**
Region 5	**259**	**346**	**159**	**112**	**2 582**	**1 975**
Adjuntas	2	2	(D)	(D)	(D)	(D)
Aguada	29	28	6	8	168	90
Aguadilla	17	5	5	(D)	75	52
Aguas Buenas	62	52	35	27	648	575
Aibonito	6	5	(D)	1	(D)	7
Anasco	14	33	5	11	55	213
Arecibo	13	43	3	16	59	288
Arroyo	4	3	1	(D)	12	(D)
Barceloneta	6	3	5	2	36	17
Barranquitas	58	57	76	35	2 026	1 299
Bayamon	48	76	37	43	577	685
Cabo Rojo	8	16	14	12	294	296
Caguas	24	47	10	14	157	285
Camuy	13	17	9	6	142	125
Canovanas	34	26	14	25	232	447
Carolina	19	18	6	5	153	82
Catano	-	-	-	-	-	-
Cayey	9	18	3	5	29	58
Ceiba	1	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Ciales	1	4	(D)	2	(D)	23
Cidra	21	29	7	13	115	343
Coamo	33	30	33	41	461	924
Comerio	30	31	26	17	731	266
Corozal	51	67	75	45	1 888	1 232
Culebra	-	2	-	(D)	-	(D)
Dorado	-	7	-	6	-	113
Fajardo	5	17	(D)	6	(D)	86
Florida	1	2	(D)	(D)	(D)	(D)
Guanica	-	5	-	1	-	9
Guayama	3	4	1	1	5	14
Guayanilla	7	15	5	12	121	185
Guaynabo	14	28	24	15	528	193
Gurabo	36	51	42	12	763	182
Hatillo	8	6	5	2	74	49
Hormigueros	9	6	3	1	35	24
Humacao	21	31	8	9	84	115
Isabela	26	49	143	86	4 873	1 494
Jayuya	5	6	2	1	34	12
Juana Diaz	5	3	3	3	70	19
Juncos	5	11	3	2	56	14
Lajas	6	10	5	3	122	60
Lares	2	5	(D)	1	(D)	8
Las Marias	-	18	-	4	-	101
Las Piedras	20	21	9	9	111	93
Loiza	15	17	15	9	249	99
Luquillo	1	3	(D)	3	(D)	31
Manati	8	4	3	2	29	30
Maricao	-	2	-	(D)	-	(D)
Maunabo	2	11	(D)	2	(D)	22
Mayaguez	22	17	9	4	189	98
Moca	46	24	13	9	206	205
Morovis	7	9	5	8	118	144
Naguabo	9	11	2	3	71	38
Naranjito	64	102	69	57	1 360	1 215
Orocovis	20	6	17	8	356	135
Patillas	13	5	4	1	53	14
Penuelas	15	14	7	6	154	99
Ponce	12	9	4	5	58	30
Quebradillas	4	2	2	(D)	21	(D)
Rincon	4	12	2	3	33	44
Rio Grande	29	24	22	15	327	195
Sabana Grande	5	19	4	11	100	142
Salinas	1	9	(D)	3	(D)	37
San German	18	22	6	10	113	192
San Juan	47	18	10	8	117	135
San Lorenzo	27	50	8	11	204	206
San Sebastian	19	18	13	7	406	213
Santa Isabel	1	-	(D)	-	(D)	-
Toa Alta	15	18	12	13	339	165
Toa Baja	-	4	-	1	-	15
Trujillo Alto	24	51	10	24	226	333
Utuado	12	34	4	7	92	72
Vega Alta	4	21	6	10	127	94
Vega Baja	8	17	7	12	165	202
Vieques	-	-	-	-	-	-
Villalba	42	27	44	32	736	436
Yabucoa	17	9	29	4	306	37
Yauco	19	34	12	26	208	277

Table 48. **Celeriac Harvested: 1987 and 1982**

[For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	Farms		Cuerdas		Cwt	
	1987	1982	1987	1982	1987	1982
Puerto Rico	**456**	**539**	**627**	**617**	**19 541**	**24 430**
Region 1	**342**	**378**	**555**	**535**	**17 411**	**22 466**
Region 2	**4**	**18**	**(D)**	**(D)**	**(D)**	**(D)**
Region 3	**1**	**2**	**(D)**	**(D)**	**(D)**	**(D)**
Region 4	**18**	**36**	**15**	**16**	**390**	**406**
Region 5	**91**	**105**	**55**	**58**	**1 713**	**1 303**
Adjuntas	-	1	-	(D)	-	(D)
Aguada	-	-	-	-	-	-
Aguadilla	-	-	-	-	-	-
Aguas Buenas	12	6	4	2	65	90
Aibonito	11	10	5	3	55	54
Anasco	-	-	-	-	-	-
Arecibo	3	-	(D)	-	(D)	-
Arroyo	-	-	-	-	-	-
Barceloneta	-	1	-	(D)	-	(D)
Barranquitas	183	227	372	380	12 338	18 374
Bayamon	4	1	2	(D)	14	(D)
Cabo Rojo	-	-	-	-	-	-
Caguas	7	4	4	1	78	8
Camuy	-	2	-	(D)	-	(D)
Canovanas	8	3	4	(Z)	45	4
Carolina	-	-	-	-	-	-
Catano	-	-	-	-	-	-
Cayey	24	25	6	15	86	382
Ceiba	-	-	-	-	-	-
Ciales	-	-	-	-	-	-
Cidra	28	49	32	34	1 351	745
Coamo	11	11	11	10	335	334
Comerio	31	18	36	18	1 128	338
Corozal	26	27	27	26	920	830
Culebra	-	-	-	-	-	-
Dorado	-	-	-	-	-	-
Fajardo	-	-	-	-	-	-
Florida	-	-	-	-	-	-
Guanica	-	-	-	-	-	-
Guayama	1	10	(D)	2	(D)	22
Guayanilla	-	-	-	-	-	-
Guaynabo	1	-	(D)	-	(D)	-
Gurabo	1	8	(D)	1	(D)	22
Hatillo	-	1	-	(D)	-	(D)
Hormigueros	-	-	-	-	-	-
Humacao	3	1	1	(D)	23	(D)
Isabela	-	-	-	-	-	-
Jayuya	2	2	(D)	(D)	(D)	(D)
Juana Diaz	1	-	(D)	-	(D)	-
Juncos	-	-	-	-	-	-
Lajas	-	-	-	-	-	-
Lares	1	2	(D)	(D)	(D)	(D)
Las Marias	-	-	-	-	-	-
Las Piedras	-	-	-	-	-	-
Loiza	-	1	-	(D)	-	(D)
Luquillo	-	-	-	-	-	-
Manati	-	-	-	-	-	-
Maricao	-	1	-	(D)	-	(D)
Maunabo	-	-	-	-	-	-
Mayaguez	1	-	(D)	-	(D)	-
Moca	-	-	-	-	-	-
Morovis	-	6	-	4	-	78
Naguabo	-	1	-	(D)	-	(D)
Naranjito	17	24	11	11	462	426
Orocovis	68	76	102	97	2 475	2 471
Patillas	1	2	(D)	(D)	(D)	(D)
Penuelas	-	2	-	(D)	-	(D)
Ponce	-	1	-	(D)	-	(D)
Quebradillas	-	-	-	-	-	-
Rincon	-	-	-	-	-	-
Rio Grande	2	-	(D)	-	(D)	-
Sabana Grande	-	-	-	-	-	-
Salinas	-	-	-	-	-	-
San German	-	-	-	-	-	-
San Juan	2	-	(D)	-	(D)	-
San Lorenzo	4	1	(D)	(D)	(D)	(D)
San Sebastian	-	1	-	(D)	-	(D)
Santa Isabel	-	-	-	-	-	-
Toa Alta	-	-	-	-	-	-
Toa Baja	-	-	-	-	-	-
Trujillo Alto	-	-	-	-	-	-
Utuado	-	6	-	1	-	15
Vega Alta	-	1	-	(D)	-	(D)
Vega Baja	-	-	-	-	-	-
Vieques	-	-	-	-	-	-
Villalba	2	7	(D)	3	(D)	28
Yabucoa	1	-	(D)	-	(D)	-
Yauco	-	-	-	-	-	-

Table 49. **Sweetpotatoes Harvested: 1987 and 1982**

[For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	Farms		Cuerdas		Cwt	
	1987	1982	1987	1982	1987	1982
Puerto Rico	**899**	**1 707**	**873**	**1 421**	**34 922**	**27 405**
Region 1	**325**	**584**	**234**	**472**	**4 852**	**9 285**
Region 2	**108**	**266**	**71**	**190**	**1 036**	**3 371**
Region 3	**67**	**144**	**30**	**103**	**483**	**1 762**
Region 4	**61**	**79**	**329**	**231**	**25 290**	**4 771**
Region 5	**338**	**634**	**210**	**426**	**3 261**	**8 215**
Adjuntas	-	1	-	(D)	-	(D)
Aguada	11	17	1	6	13	75
Aguadilla	7	1	2	(D)	19	(D)
Aguas Buenas	45	57	29	74	507	1 382
Aibonito	9	14	3	6	59	105
Anasco	1	9	(D)	2	(D)	27
Arecibo	17	40	14	19	204	222
Arroyo	2	2	(D)	(D)	(D)	(D)
Barceloneta	3	2	(D)	(D)	(D)	(D)
Barranquitas	48	95	40	98	685	2 530
Bayamon	18	42	7	23	119	357
Cabo Rojo	-	7	-	3	-	90
Caguas	20	48	14	24	169	625
Camuy	17	41	6	28	109	492
Canovanas	23	31	12	18	258	218
Carolina	13	11	3	5	47	69
Catano	-	-	-	-	-	-
Cayey	15	34	6	19	73	156
Ceiba	1	-	(D)	-	(D)	-
Ciales	1	6	(D)	(D)	(D)	(D)
Cidra	48	71	29	66	423	1 013
Coamo	9	15	5	9	42	136
Comerio	29	45	21	42	396	609
Corozal	39	92	57	107	1 380	2 337
Culebra	1	2	(D)	(D)	(D)	(D)
Dorado	-	4	-	2	-	8
Fajardo	-	3	-	(Z)	-	15
Florida	-	2	-	(D)	-	(D)
Guanica	-	3	-	1	-	11
Guayama	6	13	2	6	41	82
Guayanilla	-	2	-	(D)	-	(D)
Guaynabo	2	18	(D)	11	(D)	118
Gurabo	29	52	15	17	233	200
Hatillo	18	26	14	20	288	336
Hormigueros	2	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Humacao	20	26	8	11	88	180
Isabela	12	36	6	53	107	943
Jayuya	3	7	1	2	21	36
Juana Diaz	1	2	(D)	(D)	(D)	(D)
Juncos	4	17	3	22	41	914
Lajas	-	1	-	(D)	-	(D)
Lares	15	20	12	20	170	298
Las Marias	-	6	-	1	-	9
Las Piedras	25	48	13	21	191	325
Loiza	16	19	16	6	372	99
Luquillo	1	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Manati	10	4	4	3	43	51
Maricao	-	-	-	-	-	-
Maunabo	9	17	9	7	78	94
Mayaguez	7	3	9	6	205	123
Moca	8	15	3	5	34	67
Morovis	11	43	10	51	103	1 076
Naguabo	6	20	2	5	65	148
Naranjito	27	82	19	53	609	1 188
Orocovis	25	42	25	57	410	1 235
Patillas	17	11	7	5	51	86
Penuelas	4	-	3	-	26	-
Ponce	3	3	1	1	3	25
Quebradillas	5	5	2	5	39	142
Rincon	2	8	(D)	4	(D)	76
Rio Grande	19	15	17	11	376	113
Sabana Grande	1	3	(D)	1	(D)	4
Salinas	-	6	-	26	-	135
San German	2	7	(D)	4	(D)	54
San Juan	44	7	8	3	69	34
San Lorenzo	72	189	61	131	1 056	2 772
San Sebastian	14	27	5	17	86	260
Santa Isabel	1	2	(D)	(D)	(D)	(D)
Toa Alta	4	16	2	5	22	64
Toa Baja	-	3	-	1	-	8
Trujillo Alto	13	34	3	18	38	166
Utuado	8	61	3	32	34	592
Vega Alta	2	22	(D)	11	(D)	115
Vega Baja	3	16	1	6	14	109
Vieques	-	-	-	-	-	-
Villalba	10	10	8	6	73	115
Yabucoa	36	41	19	22	278	303
Yauco	5	5	3	6	26	46

Table 50. **Yams Harvested: 1987 and 1982**

[For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	Farms		Cuerdas		Cwt	
	1987	1982	1987	1982	1987	1982
Puerto Rico	**1 748**	**2 360**	**1 780**	**2 007**	**58 233**	**74 166**
Region 1	**477**	**447**	**669**	**536**	**29 230**	**30 655**
Region 2	**154**	**309**	**98**	**172**	**3 183**	**5 182**
Region 3	**313**	**485**	**173**	**313**	**4 115**	**7 565**
Region 4	**182**	**189**	**207**	**181**	**4 527**	**4 390**
Region 5	**622**	**930**	**633**	**805**	**17 178**	**26 373**
Adjuntas	2	4	(D)	1	(D)	20
Aguada	86	123	43	81	1 548	2 519
Aguadilla	18	9	10	9	106	314
Aguas Buenas	64	43	70	42	1 707	1 542
Aibonito	3	2	(D)	(D)	(D)	(D)
Anasco	18	48	15	28	253	676
Arecibo	24	52	18	30	459	405
Arroyo	13	23	9	8	227	324
Barceloneta	3	-	3	-	23	-
Barranquitas	147	149	308	274	14 133	17 581
Bayamon	24	33	15	21	254	401
Cabo Rojo	-	2	-	(D)	-	(D)
Caguas	42	140	37	133	1 606	6 550
Camuy	12	45	4	17	40	510
Canovanas	29	11	12	5	205	57
Carolina	6	1	2	(D)	45	(D)
Catano	-	-	-	-	-	-
Cayey	19	10	7	7	136	285
Ceiba	4	3	1	1	63	53
Ciales	2	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Cidra	21	21	12	19	333	453
Coamo	7	7	29	9	331	381
Comerio	31	21	47	28	2 918	414
Corozal	66	48	141	57	6 692	4 532
Culebra	-	1	-	(D)	-	(D)
Dorado	-	2	-	(D)	-	(D)
Fajardo	3	6	2	4	18	85
Florida	-	2	-	(D)	-	(D)
Guanica	-	1	-	(D)	-	(D)
Guayama	9	19	9	13	185	224
Guayanilla	4	4	(D)	2	(D)	23
Guaynabo	-	7	-	3	-	52
Gurabo	17	15	7	(D)	170	(D)
Hatillo	8	4	3	3	69	16
Hormigueros	3	3	(D)	1	(D)	16
Humacao	27	47	19	25	407	706
Isabela	11	28	7	20	104	404
Jayuya	9	7	6	2	119	44
Juana Diaz	5	5	7	14	132	219
Juncos	1	9	(D)	3	(D)	107
Lajas	-	1	-	(D)	-	(D)
Lares	6	14	2	4	40	88
Las Marias	21	58	9	20	264	505
Las Piedras	80	99	90	108	2 256	3 654
Loiza	7	6	1	1	38	14
Luquillo	-	1	-	(D)	-	(D)
Manati	5	-	7	-	80	-
Maricao	1	6	(D)	2	(D)	100
Maunabo	22	46	19	27	574	480
Mayaguez	21	17	16	7	212	217
Moca	62	58	33	28	440	786
Morovis	1	8	(D)	11	(D)	257
Naguabo	11	26	6	22	183	554
Naranjito	39	47	48	58	1 530	4 278
Orocovis	65	61	67	66	2 298	2 756
Patillas	55	25	48	26	1 570	387
Penuelas	7	10	6	5	113	50
Ponce	20	23	39	35	579	845
Quebradillas	4	3	2	1	38	12
Rincon	7	53	3	59	105	858
Rio Grande	15	7	11	2	662	47
Sabana Grande	4	3	5	1	82	6
Salinas	-	-	-	-	-	-
San German	17	9	3	4	26	22
San Juan	26	3	5	1	87	8
San Lorenzo	173	321	222	303	6 556	9 307
San Sebastian	44	66	27	48	956	1 083
Santa Isabel	-	-	-	-	-	-
Toa Alta	3	6	2	2	24	68
Toa Baja	-	4	-	2	-	14
Trujillo Alto	8	18	3	7	188	132
Utuado	85	173	58	103	2 374	3 862
Vega Alta	4	12	3	3	76	61
Vega Baja	4	7	1	3	43	25
Vieques	-	-	-	-	-	-
Villalba	42	54	45	61	1 014	1 778
Yabucoa	142	151	143	113	3 190	2 692
Yauco	9	8	3	5	27	96

Table 51. **Taniers Harvested: 1987 and 1982**

[For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	Farms		Cuerdas		Cwt	
	1987	1982	1987	1982	1987	1982
Puerto Rico	**1 915**	**3 104**	**1 553**	**2 636**	**21 707**	**40 070**
Region 1	**577**	**718**	**458**	**688**	**7 577**	**12 456**
Region 2	**249**	**524**	**223**	**426**	**3 315**	**5 443**
Region 3	**392**	**739**	**214**	**568**	**3 016**	**9 841**
Region 4	**241**	**372**	**347**	**334**	**2 922**	**4 322**
Region 5	**456**	**751**	**311**	**620**	**4 877**	**8 009**
Adjuntas	12	25	10	29	116	359
Aguada	76	135	34	87	656	1 956
Aguadilla	15	8	7	(D)	50	(D)
Aguas Buenas	96	87	73	112	900	1 924
Aibonito	7	20	4	8	43	101
Anasco	44	71	21	54	217	787
Arecibo	34	63	30	38	338	440
Arroyo	12	26	8	13	112	234
Barceloneta	5	1	4	(D)	28	(D)
Barranquitas	48	98	41	77	855	2 130
Bayamon	43	66	38	49	549	707
Cabo Rojo	4	3	(D)	1	(D)	6
Caguas	44	144	33	79	627	2 144
Camuy	23	61	15	46	296	576
Canovanas	48	33	25	13	248	174
Carolina	19	20	10	6	107	87
Catano	-	-	-	-	-	-
Cayey	32	59	12	31	135	554
Ceiba	3	7	1	8	7	141
Ciales	10	24	11	37	219	707
Cidra	51	99	30	80	440	1 027
Coamo	16	29	23	26	170	337
Comerio	42	62	37	110	640	1 565
Corozal	93	98	112	112	1 842	2 072
Culebra	-	1	-	(D)	-	(D)
Dorado	-	3	-	2	-	18
Fajardo	4	6	2	1	14	25
Florida	1	8	(D)	3	(D)	30
Guanica	-	3	-	3	-	13
Guayama	6	14	3	6	49	58
Guayanilla	6	17	5	16	64	268
Guaynabo	16	23	16	13	192	171
Gurabo	57	82	41	184	688	603
Hatillo	36	30	32	28	614	307
Hormigueros	8	8	3	2	28	19
Humacao	21	25	8	10	72	165
Isabela	11	22	6	11	63	171
Jayuya	29	74	163	44	924	682
Juana Diaz	11	1	11	(D)	188	(D)
Juncos	3	23	2	14	65	227
Lajas	-	1	-	(D)	-	(D)
Lares	35	59	31	40	511	619
Las Marias	19	48	11	16	134	259
Las Piedras	28	37	38	18	442	263
Loiza	9	5	2	(D)	31	(D)
Luquillo	3	6	1	5	16	47
Manati	10	5	6	12	92	68
Maricao	1	17	(D)	3	(D)	46
Maunabo	7	44	3	18	35	214
Mayaguez	43	41	20	17	318	237
Moca	79	152	43	158	523	2 477
Morovis	14	56	28	62	363	728
Naguabo	7	19	1	8	22	64
Naranjito	74	122	87	150	1 692	3 013
Orocovis	38	67	30	95	613	1 677
Patillas	42	26	17	19	135	244
Penuelas	12	23	9	35	110	423
Ponce	37	55	49	66	397	629
Quebradillas	5	3	5	3	46	21
Rincon	11	67	7	71	178	708
Rio Grande	27	18	17	15	264	181
Sabana Grande	8	9	8	12	85	142
Salinas	-	4	-	(D)	-	(D)
San German	25	24	17	12	173	277
San Juan	63	14	15	5	210	58
San Lorenzo	63	70	46	40	1 074	517
San Sebastian	48	130	35	117	578	2 672
Santa Isabel	-	-	-	-	-	-
Toa Alta	9	10	5	6	106	129
Toa Baja	-	3	-	1	-	7
Trujillo Alto	33	46	17	16	153	197
Utuado	72	203	60	151	797	1 895
Vega Alta	5	10	2	2	38	50
Vega Baja	4	11	(D)	(D)	(D)	(D)
Vieques	-	-	-	-	-	-
Villalba	41	46	35	51	318	806
Yabucoa	40	42	19	18	334	206
Yauco	17	32	14	25	340	257

Table 52. **Rice and Other Grains and Farinaceous Crops Harvested: 1987 and 1982**

[For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	Rice						Other grains and farinaceous crops					
	Farms		Cuerdas		Cwt		Farms		Cuerdas		Cwt	
	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982
Puerto Rico	**18**	**44**	**896**	**2 261**	**22 795**	**137 564**	**256**	**222**	**510**	**240**	**12 821**	**3 428**
Region 1	**6**	**7**	**252**	**5**	**4 018**	**133**	**55**	**72**	**61**	**56**	**1 191**	**1 272**
Region 2	**2**	**7**	**(D)**	**2 239**	**(D)**	**137 175**	**31**	**51**	**54**	**44**	**1 006**	**324**
Region 3	**2**	**6**	**(D)**	**(D)**	**(D)**	**(D)**	**63**	**26**	**176**	**49**	**4 918**	**641**
Region 4	**1**	**2**	**(D)**	**(D)**	**(D)**	**(D)**	**37**	**14**	**171**	**14**	**4 979**	**228**
Region 5	**7**	**22**	**6**	**14**	**51**	**171**	**70**	**59**	**48**	**77**	**727**	**963**
Adjuntas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Aguada	-	1	-	(D)	-	(D)	1	3	(D)	2	(D)	23
Aguadilla	-	-	-	-	-	-	1	-	(D)	-	(D)	-
Aguas Buenas	2	1	(D)	(D)	(D)	(D)	1	-	(D)	-	(D)	-
Aibonito	-	1	-	(D)	-	(D)	-	3	-	5	-	53
Anasco	-	1	-	(D)	-	(D)	14	2	9	(D)	51	(D)
Arecibo	-	-	-	-	-	-	-	7	-	6	-	65
Arroyo	-	-	-	-	-	-	1	-	(D)	-	(D)	-
Barceloneta	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Barranquitas	3	2	1	(D)	7	(D)	14	5	20	6	199	175
Bayamon	1	-	(D)	-	(D)	-	3	5	2	(Z)	37	7
Cabo Rojo	-	-	-	-	-	-	-	2	-	(D)	-	(D)
Caguas	1	2	(D)	(D)	(D)	(D)	6	6	2	3	23	35
Camuy	-	-	-	-	-	-	6	5	3	3	67	31
Canovanas	-	-	-	-	-	-	5	4	3	1	41	18
Carolina	-	-	-	-	-	-	3	1	4	(D)	127	(D)
Catano	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cayey	-	-	-	-	-	-	5	7	4	6	108	63
Ceiba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ciales	-	-	-	-	-	-	3	1	4	(D)	60	(D)
Cidra	2	6	(D)	4	(D)	66	2	6	(D)	12	(D)	44
Coamo	-	-	-	-	-	-	12	-	41	-	576	-
Comerio	-	-	-	-	-	-	4	-	12	-	432	-
Corozal	-	-	-	-	-	-	6	6	3	4	89	108
Culebra	-	-	-	-	-	-	-	1	-	(D)	-	(D)
Dorado	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Fajardo	-	-	-	-	-	-	-	1	-	(D)	-	(D)
Florida	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Guanica	-	-	-	-	-	-	-	1	-	(D)	-	(D)
Guayama	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Guayanilla	-	1	-	(D)	-	(D)	2	2	(D)	(D)	(D)	(D)
Guaynabo	-	-	-	-	-	-	1	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Gurabo	-	3	-	2	-	17	14	5	7	3	188	47
Hatillo	-	-	-	-	-	-	13	5	23	19	330	68
Hormigueros	-	-	-	-	-	-	-	1	-	(D)	-	(D)
Humacao	-	1	-	(D)	-	(D)	4	3	1	1	12	3
Isabela	1	-	(D)	-	(D)	-	11	6	11	25	172	133
Jayuya	-	-	-	-	-	-	-	2	-	(D)	-	(D)
Juana Diaz	-	-	-	-	-	-	-	2	-	(D)	-	(D)
Juncos	-	-	-	-	-	-	-	6	-	6	-	176
Lajas	1	1	(D)	(D)	(D)	(D)	4	3	46	2	243	27
Lares	-	-	-	-	-	-	2	-	(D)	-	(D)	-
Las Marias	-	-	-	-	-	-	9	4	14	(Z)	365	4
Las Piedras	-	-	-	-	-	-	5	2	10	(D)	146	(D)
Loiza	-	-	-	-	-	-	-	9	-	6	-	51
Luquillo	-	-	-	-	-	-	2	-	(D)	-	(D)	-
Manati	-	1	-	(D)	-	(D)	1	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Maricao	-	-	-	-	-	-	-	1	-	(D)	-	(D)
Maunabo	-	-	-	-	-	-	2	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Mayaguez	-	1	-	(D)	-	(D)	16	2	11	(D)	389	(D)
Moca	-	1	-	(D)	-	(D)	-	-	-	-	-	-
Morovis	-	2	-	(D)	-	(D)	1	3	(D)	5	(D)	42
Naguabo	-	3	-	1	-	8	-	1	-	(D)	-	(D)
Naranjito	-	2	-	(D)	-	(D)	1	9	(D)	11	(D)	290
Orocovis	-	3	-	(D)	-	(D)	6	6	8	20	49	491
Patillas	-	-	-	-	-	-	4	1	1	(D)	8	(D)
Penuelas	1	1	(D)	(D)	(D)	(D)	6	-	5	-	46	-
Ponce	-	-	-	-	-	-	1	2	(D)	(D)	(D)	(D)
Quebradillas	-	-	-	-	-	-	1	2	(D)	(D)	(D)	(D)
Rincon	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande	-	-	-	-	-	-	4	3	4	1	167	15
Sabana Grande	-	-	-	-	-	-	1	-	(D)	-	(D)	-
Salinas	-	-	-	-	-	-	-	1	-	(D)	-	(D)
San German	-	1	-	(D)	-	(D)	4	1	4	(D)	86	(D)
San Juan	-	-	-	-	-	-	1	3	(D)	1	(D)	10
San Lorenzo	2	5	(D)	6	(D)	59	24	16	10	16	128	230
San Sebastian	-	-	-	-	-	-	2	-	(D)	-	(D)	-
Santa Isabel	-	-	-	-	-	-	1	-	(D)	-	(D)	-
Toa Alta	-	-	-	-	-	-	2	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Toa Baja	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trujillo Alto	1	-	(D)	-	(D)	-	3	12	3	3	21	26
Utuado	-	-	-	-	-	-	3	27	6	5	22	88
Vega Alta	1	-	(D)	-	(D)	-	-	5	-	3	-	65
Vega Baja	2	4	(D)	1 784	(D)	99 621	1	-	(D)	-	(D)	-
Vieques	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Villalba	-	-	-	-	-	-	4	2	5	(D)	67	(D)
Yabucoa	-	-	-	-	-	-	7	3	11	8	89	119
Yauco	-	-	-	-	-	-	6	2	10	(D)	106	(D)

Table 53. **Fruits and Nuts: 1987 and 1982**

[Detail may not add to total due to rounding. For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	Total				Farms with—									
	Farms		Cuerdas		Less than 10 cuerdas		10 to 19 cuerdas		20 to 49 cuerdas		50 to 99 cuerdas		100 cuerdas or more	
	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982
Puerto Rico	**11 820**	**14 417**	**51 523**	**54 724**	**10 763**	**13 347**	**591**	**623**	**334**	**330**	**87**	**75**	**45**	**42**
Region 1	**2 402**	**2 892**	**11 954**	**11 543**	**2 155**	**2 669**	**136**	**123**	**84**	**82**	**16**	**12**	**11**	**6**
Region 2	**2 347**	**2 905**	**10 647**	**12 173**	**2 110**	**2 655**	**134**	**135**	**70**	**83**	**23**	**19**	**10**	**13**
Region 3	**2 589**	**3 064**	**8 152**	**8 359**	**2 437**	**2 914**	**80**	**92**	**57**	**39**	**8**	**14**	**7**	**5**
Region 4	**2 573**	**2 999**	**15 179**	**16 437**	**2 265**	**2 664**	**161**	**190**	**98**	**104**	**32**	**25**	**17**	**16**
Region 5	**1 909**	**2 557**	**5 591**	**6 212**	**1 796**	**2 445**	**80**	**83**	**25**	**22**	**8**	**5**	**-**	**2**
Adjuntas	547	694	4 819	6 111	454	589	34	55	36	31	16	11	7	8
Aguada	194	169	321	335	188	161	3	7	3	1	-	-	-	-
Aguadilla	40	63	39	50	40	62	-	1	-	-	-	-	-	-
Aguas Buenas	255	217	668	882	248	201	7	12	-	3	-	-	-	1
Aibonito	70	73	262	278	66	66	1	4	2	3	1	-	-	-
Anasco	174	208	402	385	166	202	4	5	4	1	-	-	-	-
Arecibo	216	254	328	391	211	247	3	6	1	1	1	-	-	-
Arroyo	44	55	217	203	36	50	5	2	3	3	-	-	-	-
Barceloneta	14	18	25	16	14	18	-	-	-	-	-	-	-	-
Barranquitas	322	392	1 382	1 239	292	367	19	16	8	9	2	-	1	-
Bayamon	170	171	423	376	164	164	3	5	3	2	-	-	-	-
Cabo Rojo	36	36	134	82	30	33	5	3	1	-	-	-	-	-
Caguas	132	360	330	783	128	348	4	11	-	1	-	-	-	-
Camuy	128	191	107	159	126	190	1	1	1	-	-	-	-	-
Canovanas	201	152	527	443	192	139	6	5	2	8	1	-	-	-
Carolina	62	100	108	162	60	98	1	1	1	1	-	-	-	-
Catano	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cayey	152	186	463	471	143	174	5	11	4	1	-	-	-	-
Ceiba	30	21	57	38	29	20	1	1	-	-	-	-	-	-
Ciales	150	183	682	974	132	165	11	5	5	8	2	4	-	1
Cidra	171	219	520	702	158	206	12	11	1	2	-	-	-	-
Coamo	141	141	840	468	124	128	10	9	4	4	1	-	2	-
Comerio	158	148	1 033	659	139	133	8	9	8	6	1	-	2	-
Corozal	354	483	2 337	2 322	292	431	36	28	21	19	3	4	2	1
Culebra	-	3	-	2	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-
Dorado	17	27	15	29	16	27	1	-	-	-	-	-	-	-
Fajardo	31	57	78	126	29	52	1	5	1	-	-	-	-	-
Florida	7	36	21	51	7	34	-	2	-	-	-	-	-	-
Guanica	7	17	759	436	4	14	-	-	-	1	-	1	3	1
Guayama	52	166	407	527	44	156	6	5	-	4	1	1	1	-
Guayanilla	98	132	562	467	88	120	3	5	4	7	1	-	2	-
Guaynabo	63	75	169	210	59	74	3	-	1	1	-	-	-	-
Gurabo	133	262	238	251	129	262	3	-	-	-	1	-	-	-
Hatillo	105	50	124	58	103	49	1	1	1	-	-	-	-	-
Hormigueros	29	31	137	28	27	31	-	-	1	-	1	-	-	-
Humacao	76	94	269	349	72	89	1	2	2	1	1	1	-	1
Isabela	83	164	208	285	79	160	1	2	3	1	-	1	-	-
Jayuya	510	509	2 187	2 433	448	444	40	45	17	15	5	2	-	3
Juana Diaz	69	61	1 228	847	53	52	11	3	3	4	1	1	1	1
Juncos	57	105	77	117	55	104	2	-	-	1	-	-	-	-
Lajas	26	43	14	120	26	41	-	1	-	-	-	1	-	-
Lares	438	722	4 125	4 835	348	616	42	46	28	41	14	14	6	5
Las Marias	392	583	1 589	1 504	361	557	18	17	9	7	3	2	1	-
Las Piedras	176	164	824	512	152	153	16	10	7	1	1	-	-	-
Loiza	30	46	411	295	25	43	1	-	3	1	-	1	1	1
Luquillo	32	35	149	48	30	35	1	-	-	-	1	-	-	-
Manati	80	44	185	391	78	35	1	4	1	3	-	-	-	2
Maricao	202	336	1 380	2 330	179	288	10	23	8	16	2	5	3	4
Maunabo	75	105	366	418	64	95	6	3	4	6	1	1	-	-
Mayaguez	438	266	684	445	426	259	7	4	4	3	1	-	-	-
Moca	254	240	559	531	246	232	6	6	2	-	-	2	-	-
Morovis	169	278	835	995	144	262	19	10	5	5	1	-	-	1
Naguabo	54	95	243	172	50	91	2	3	-	-	2	1	-	-
Naranjito	296	362	2 136	1 662	250	330	20	15	21	14	3	3	2	-
Orocovis	264	256	1 921	1 963	217	211	29	27	13	12	3	4	2	2
Patillas	170	79	691	198	153	75	11	3	5	1	-	-	1	-
Penuelas	109	134	300	712	104	115	4	11	1	6	-	2	-	-
Ponce	299	380	2 063	1 784	264	335	16	30	13	11	4	3	2	1
Quebradillas	53	18	44	16	53	18	-	-	-	-	-	-	-	-
Rincon	34	132	153	184	31	130	-	1	3	1	-	-	-	-
Rio Grande	78	92	258	179	75	89	2	3	-	-	1	-	-	-
Sabana Grande	37	100	155	232	33	97	1	1	3	1	-	1	-	-
Salinas	27	54	190	126	22	52	1	1	3	-	1	1	-	-
San German	225	204	293	421	221	195	3	6	1	3	-	-	-	-
San Juan	119	61	163	83	117	60	2	1	-	-	-	-	-	-
San Lorenzo	310	442	636	669	299	430	9	10	1	2	1	-	-	-
San Sebastian	418	472	1 326	991	380	452	22	15	15	4	1	1	-	-
Santa Isabel	3	5	180	479	1	2	-	-	1	-	-	1	1	2
Toa Alta	51	109	125	359	49	99	1	7	1	3	-	-	-	-
Toa Baja	4	32	410	644	3	31	-	-	-	-	-	-	1	1
Trujillo Alto	86	172	101	250	86	169	-	-	-	3	-	-	-	-
Utuado	940	1 029	4 063	4 135	850	941	54	60	27	23	5	1	4	4
Vega Alta	30	90	149	439	27	86	1	-	1	3	1	-	-	1
Vega Baja	47	82	109	150	44	80	2	-	1	2	-	-	-	-
Vieques	4	8	3	14	4	8	-	-	-	-	-	-	-	-
Villalba	191	147	460	613	183	136	5	5	2	4	1	1	-	1
Yabucoa	248	235	695	611	232	226	12	6	4	1	-	2	-	-
Yauco	313	442	1 036	1 471	291	410	15	16	6	14	1	2	-	-

Table 54. **Coconuts: 1987 and 1982**

[For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	Total				Trees				Harvested			
	Farms		Trees		Nonbearing age		Bearing age		Farms		Hundreds	
	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982
Puerto Rico	**3 408**	**4 799**	**60 242**	**75 508**	**14 863**	**17 372**	**45 379**	**58 136**	**1 780**	**2 775**	**6 199**	**10 059**
Region 1	**682**	**1 165**	**29 173**	**31 818**	**4 745**	**5 622**	**24 428**	**26 196**	**369**	**731**	**2 235**	**3 228**
Region 2	**753**	**1 043**	**5 258**	**11 326**	**2 105**	**4 091**	**3 153**	**7 235**	**381**	**525**	**548**	**1 116**
Region 3	**740**	**899**	**9 508**	**14 558**	**2 578**	**2 879**	**6 930**	**11 679**	**367**	**500**	**1 262**	**1 993**
Region 4	**432**	**493**	**6 912**	**4 902**	**1 859**	**1 272**	**5 053**	**3 630**	**185**	**250**	**710**	**297**
Region 5	**801**	**1 199**	**9 391**	**12 904**	**3 576**	**3 508**	**5 815**	**9 396**	**478**	**769**	**1 445**	**3 424**
Adjuntas	7	44	32	(D)	28	(D)	(D)	(D)	2	8	(D)	5
Aguada	107	56	2 140	3 346	317	225	1 823	3 121	68	27	400	394
Aguadilla	18	27	109	194	61	35	48	159	7	17	4	37
Aguas Buenas	123	64	1 219	836	593	518	626	318	61	36	100	40
Aibonito	5	22	221	95	203	54	18	41	2	13	(D)	11
Anasco	63	62	417	639	285	136	132	503	31	26	16	63
Arecibo	148	151	790	1 312	244	354	546	958	41	76	55	106
Arroyo	17	13	(D)	1 675	83	12	(D)	1 663	3	4	(D)	7
Barceloneta	7	12	27	104	8	28	19	76	5	8	5	12
Barranquitas	24	7	79	55	55	36	24	19	6	4	3	2
Bayamon	99	97	938	978	422	257	516	721	70	66	102	90
Cabo Rojo	19	15	1 818	439	438	115	1 380	324	10	7	147	11
Caguas	73	224	402	1 518	117	595	285	923	57	180	68	201
Camuy	48	93	221	817	68	120	153	697	35	57	39	93
Canovanas	130	87	1 307	711	827	525	480	186	86	60	103	33
Carolina	32	71	354	1 819	103	486	251	1 333	22	58	40	79
Catano	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cayey	41	40	327	257	157	175	170	82	26	17	19	12
Ceiba	22	13	156	111	9	42	147	69	13	4	21	7
Ciales	26	53	168	705	94	107	74	598	16	25	(D)	43
Cidra	53	41	397	549	291	427	106	122	34	22	22	21
Coamo	24	8	92	20	41	6	51	14	15	3	8	4
Comerio	34	51	237	351	111	247	126	104	20	29	23	17
Corozal	14	146	210	1 203	31	592	179	611	6	85	8	68
Culebra	-	3	-	9	-	4	-	5	-	2	-	(D)
Dorado	13	12	76	234	15	8	61	226	-	8	-	22
Fajardo	22	36	398	896	53	244	345	652	14	25	32	97
Florida	3	16	21	59	19	35	2	24	1	10	(D)	(D)
Guanica	-	4	-	2 155	-	503	-	1 652	-	2	-	(D)
Guayama	14	57	1 194	247	1	43	1 193	204	7	44	294	29
Guayanilla	16	38	44	197	20	65	24	132	8	26	6	20
Guaynabo	34	30	554	242	276	124	278	118	14	15	25	17
Gurabo	43	157	386	954	142	279	244	675	28	101	41	107
Hatillo	25	20	112	725	43	12	69	713	15	12	14	62
Hormigueros	15	17	62	47	28	27	34	20	8	9	5	3
Humacao	48	55	2 048	3 861	233	97	1 815	3 764	21	40	738	2 280
Isabela	41	99	2 228	2 888	137	310	2 091	2 578	27	67	497	453
Jayuya	123	120	1 033	424	840	250	193	174	48	58	32	38
Juana Diaz	4	8	71	321	5	107	66	214	3	6	5	22
Juncos	42	77	313	480	144	376	169	104	7	14	11	7
Lajas	7	13	37	82	11	32	26	50	3	10	8	(D)
Lares	32	139	130	731	65	362	65	369	16	56	11	22
Las Marias	106	182	502	740	271	562	231	178	63	86	44	37
Las Piedras	81	87	582	469	253	167	329	302	59	66	77	53
Loiza	17	39	14 970	8 025	46	1 012	14 924	7 013	12	36	1 363	871
Luquillo	24	9	4 687	81	2 021	19	2 666	62	18	5	255	3
Manati	53	18	653	2 619	387	969	266	1 650	32	10	57	311
Maricao	9	20	23	67	18	45	5	22	4	6	(D)	4
Maunabo	20	56	147	1 603	5	228	142	1 375	12	44	21	455
Mayaguez	92	99	370	2 431	103	192	267	2 239	40	57	59	529
Moca	36	50	190	293	48	164	142	129	28	30	24	18
Morovis	23	90	275	631	166	473	109	158	7	21	5	16
Naguabo	28	65	650	531	36	146	614	385	19	31	73	28
Naranjito	24	211	332	1 474	85	557	247	917	10	88	16	81
Orocovis	8	7	(D)	11	25	5	(D)	6	3	2	2	(D)
Patillas	59	38	2 020	478	543	85	1 477	393	41	19	288	67
Penuelas	26	32	253	111	48	32	205	79	10	15	11	12
Ponce	55	42	267	253	121	93	146	160	10	21	7	34
Quebradillas	24	5	308	56	206	21	102	35	21	2	21	(D)
Rincon	5	43	29	337	16	112	13	225	4	32	3	86
Rio Grande	25	50	163	675	8	223	155	452	18	31	33	47
Sabana Grande	8	36	43	75	38	36	5	39	2	17	(D)	7
Salinas	4	17	14	76	12	64	2	12	-	-	-	-
San German	128	80	1 061	513	606	240	455	273	21	41	12	20
San Juan	72	41	543	446	95	174	448	272	13	21	10	31
San Lorenzo	135	226	1 477	919	590	266	887	653	103	150	198	121
San Sebastian	86	96	479	312	201	145	278	167	51	66	42	32
Santa Isabel	2	2	(D)	(D)	-	(D)	(D)	(D)	2	1	(D)	(D)
Toa Alta	16	62	379	704	98	481	281	223	10	46	37	41
Toa Baja	-	19	-	222	-	143	-	79	-	11	-	9
Trujillo Alto	45	97	405	881	102	166	303	715	16	72	34	115
Utuado	333	407	1 495	2 723	723	1 460	772	1 263	175	221	146	228
Vega Alta	26	70	3 326	12 357	363	255	2 963	12 102	18	60	128	1 495
Vega Baja	31	39	1 058	844	82	150	976	694	17	27	188	207
Vieques	1	7	(D)	333	-	22	(D)	311	-	3	-	101
Villalba	30	6	420	70	73	8	347	62	7	4	(D)	7
Yabucoa	109	85	1 222	832	812	180	410	652	49	55	75	89
Yauco	51	68	492	534	44	190	448	344	29	41	39	42

Table 55. **Grapefruit: 1987 and 1982**

[For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	Total				Trees				Harvested			
	Farms		Trees		Nonbearing age		Bearing age		Farms		Hundreds	
	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982
Puerto Rico	**4 468**	**6 074**	**63 897**	**69 547**	**15 473**	**15 593**	**48 424**	**53 954**	**3 019**	**4 526**	**26 549**	**38 050**
Region 1	**842**	**1 281**	**9 340**	**11 917**	**2 332**	**2 180**	**7 008**	**9 737**	**566**	**936**	**4 719**	**6 552**
Region 2	**973**	**1 368**	**11 574**	**18 639**	**3 057**	**4 038**	**8 517**	**14 601**	**659**	**1 061**	**5 483**	**10 583**
Region 3	**926**	**1 072**	**12 121**	**11 120**	**4 568**	**2 785**	**7 553**	**8 335**	**634**	**807**	**5 890**	**6 467**
Region 4	**814**	**997**	**21 607**	**16 293**	**2 163**	**3 048**	**19 444**	**13 245**	**566**	**789**	**5 503**	**8 326**
Region 5	**913**	**1 356**	**9 255**	**11 578**	**3 353**	**3 542**	**5 902**	**8 036**	**594**	**933**	**4 955**	**6 122**
Adjuntas	40	135	10 934	3 435	18	232	10 916	3 203	33	105	1 332	1 597
Aguada	107	66	531	432	114	147	417	285	84	38	608	202
Aguadilla	16	26	125	84	75	14	50	70	13	23	38	38
Aguas Buenas	136	92	1 253	1 050	481	362	772	688	88	79	793	745
Aibonito	18	30	286	163	2	24	284	139	14	24	626	114
Anasco	70	84	772	788	267	291	505	497	51	50	508	379
Arecibo	155	173	1 142	2 296	160	591	982	1 705	51	125	308	1 386
Arroyo	25	27	897	363	238	13	659	350	7	18	43	216
Barceloneta	6	7	46	133	20	19	26	114	2	7	(D)	253
Barranquitas	97	47	1 193	751	202	171	991	580	74	33	648	263
Bayamon	105	107	1 021	633	250	90	771	543	80	87	876	401
Cabo Rojo	9	11	50	64	10	10	40	54	6	5	18	1
Caguas	66	246	1 494	2 831	1 070	782	424	2 049	53	222	384	2 031
Camuy	47	92	340	517	80	152	260	365	33	69	153	286
Canovanas	129	87	960	862	402	227	558	635	110	74	431	423
Carolina	30	55	217	274	70	102	147	172	21	43	114	113
Catano	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cayey	89	97	1 578	1 230	328	221	1 250	1 009	72	61	566	457
Ceiba	20	12	126	71	-	17	126	54	14	10	103	60
Ciales	60	81	1 097	2 442	471	319	626	2 123	40	62	471	1 620
Cidra	84	72	1 186	1 014	469	339	717	675	73	52	690	426
Coamo	16	14	(D)	(D)	(D)	(D)	93	77	13	6	40	39
Comerio	52	69	885	920	474	114	411	806	40	57	507	727
Corozal	25	171	546	1 311	41	208	505	1 103	18	128	148	912
Culebra	-	1	-	(D)	-	(D)	-	-	-	-	-	-
Dorado	7	15	(D)	159	6	10	(D)	149	-	11	-	89
Fajardo	20	29	145	342	42	134	103	208	13	17	78	111
Florida	5	27	83	796	33	133	50	663	3	22	(D)	198
Guanica	-	5	-	69	-	66	-	3	-	-	-	-
Guayama	21	89	625	948	372	99	253	849	10	77	175	570
Guayanilla	35	48	639	676	53	96	586	580	23	43	277	313
Guaynabo	33	37	303	488	70	56	233	432	16	28	95	289
Gurabo	56	157	410	1 092	97	454	313	638	30	111	118	507
Hatillo	39	23	311	138	61	18	250	120	23	18	254	(D)
Hormigueros	23	16	554	49	39	15	515	34	17	10	464	22
Humacao	38	46	452	202	120	44	332	158	18	33	192	127
Isabela	25	65	251	380	22	95	229	285	20	45	329	304
Jayuya	287	279	2 773	3 144	474	1 018	2 299	2 126	227	259	1 642	2 578
Juana Diaz	10	17	460	267	92	24	368	243	9	13	122	240
Juncos	37	76	178	398	130	304	48	94	4	16	31	65
Lajas	7	13	40	61	10	26	30	35	3	8	31	33
Lares	90	191	1 875	2 845	184	959	1 691	1 886	71	161	1 040	1 425
Las Marias	134	221	1 540	2 631	272	438	1 268	2 193	108	190	871	1 992
Las Piedras	60	78	234	347	26	71	208	276	48	64	237	274
Loiza	20	26	167	(D)	42	(D)	125	100	13	22	107	102
Luquillo	22	11	232	136	61	23	171	113	18	9	159	132
Manati	62	16	2 309	829	1 421	472	888	357	48	11	399	329
Maricao	26	103	460	2 933	163	436	297	2 497	19	82	218	1 588
Maunabo	27	52	213	414	5	102	208	312	18	41	129	249
Mayaguez	205	121	5 524	1 236	2 998	274	2 526	962	139	92	1 640	802
Moca	47	65	188	419	30	186	158	233	39	50	326	176
Morovis	36	119	557	2 084	166	807	391	1 277	23	43	299	397
Naguabo	35	61	300	500	40	169	260	331	25	33	185	232
Naranjito	46	245	933	1 886	100	139	833	1 747	39	139	543	1 166
Orocovis	49	55	969	1 171	287	162	682	1 009	33	36	426	180
Patillas	99	30	1 360	404	196	85	1 164	319	86	18	655	111
Penuelas	39	42	646	478	327	84	319	394	23	25	156	86
Ponce	106	147	1 510	4 546	171	940	1 339	3 606	50	118	583	1 699
Quebradillas	26	5	156	63	38	21	118	42	25	2	88	(D)
Rincon	7	62	50	445	23	186	27	259	6	45	21	304
Rio Grande	25	51	220	374	80	151	140	223	18	34	91	188
Sabana Grande	7	35	58	271	49	200	9	71	4	24	16	23
Salinas	2	11	(D)	85	(D)	75	-	10	-	1	-	(D)
San German	133	88	906	676	225	215	681	461	46	69	279	278
San Juan	75	39	481	326	49	38	432	288	10	30	22	242
San Lorenzo	144	250	1 007	1 317	342	598	665	719	91	132	708	552
San Sebastian	110	91	1 072	582	271	186	801	396	79	76	523	324
Santa Isabel	-	1	-	(D)	-	-	-	(D)	-	1	-	(D)
Toa Alta	19	60	304	645	92	138	212	507	7	50	54	467
Toa Baja	-	15	-	91	-	47	-	44	-	9	-	(D)
Trujillo Alto	50	94	330	777	48	142	282	635	27	76	120	369
Utuado	418	587	3 313	6 091	363	469	2 950	5 622	317	507	2 195	4 306
Vega Alta	17	52	153	548	16	166	137	382	15	42	197	302
Vega Baja	29	47	345	405	60	78	285	327	23	34	212	228
Vieques	1	3	(D)	15	-	8	(D)	7	-	1	-	(D)
Villalba	58	20	923	488	50	29	873	459	28	12	149	374
Yabucoa	123	99	664	1 020	243	72	421	948	60	65	296	343
Yauco	76	137	699	1 345	124	319	575	1 026	57	93	328	489

Table 56. **Oranges: 1987 and 1982**

[For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	Total				Trees				Harvested			
	Farms		Trees		Nonbearing age		Bearing age		Farms		Hundreds	
	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982
Puerto Rico	**7 581**	**9 688**	**851 759**	**804 848**	**209 229**	**181 365**	**642 530**	**623 483**	**5 580**	**7 499**	**493 060**	**588 772**
Region 1	**959**	**1 409**	**59 287**	**62 310**	**10 271**	**16 370**	**49 016**	**45 940**	**658**	**959**	**27 316**	**30 149**
Region 2	**1 761**	**2 317**	**289 314**	**284 441**	**48 568**	**61 700**	**240 746**	**222 741**	**1 332**	**1 926**	**169 144**	**217 573**
Region 3	**1 872**	**2 200**	**199 539**	**182 638**	**64 913**	**42 308**	**134 626**	**140 330**	**1 430**	**1 791**	**141 978**	**149 462**
Region 4	**1 940**	**2 309**	**261 246**	**234 064**	**66 923**	**44 872**	**194 323**	**189 192**	**1 494**	**1 889**	**136 079**	**170 890**
Region 5	**1 049**	**1 453**	**42 373**	**41 395**	**18 554**	**16 115**	**23 819**	**25 280**	**666**	**934**	**18 543**	**20 699**
Adjuntas	420	562	107 023	87 656	42 416	14 984	64 607	72 672	338	446	40 746	68 978
Aguada	138	107	2 136	2 320	650	330	1 486	1 990	126	62	2 191	987
Aguadilla	19	28	(D)	151	117	20	(D)	131	15	21	(D)	164
Aguas Buenas	148	106	4 325	4 756	1 952	2 569	2 373	2 187	89	78	4 368	2 595
Aibonito	36	56	7 916	9 695	1 740	3 277	6 176	6 418	32	48	2 055	4 282
Anasco	113	169	9 014	6 616	4 194	3 084	4 820	3 532	87	123	3 424	4 787
Arecibo	158	183	6 170	6 502	576	1 660	5 594	4 842	47	129	1 840	4 333
Arroyo	31	45	1 847	2 208	212	319	1 635	1 889	18	32	903	(D)
Barceloneta	4	9	49	243	20	159	29	84	1	6	(D)	67
Barranquitas	152	78	5 919	4 387	914	475	5 005	3 912	113	54	5 095	4 948
Bayamon	107	120	2 410	2 543	797	1 061	1 613	1 482	81	91	1 607	1 179
Cabo Rojo	12	18	438	390	86	314	352	76	8	8	157	15
Caguas	60	225	977	2 909	456	1 000	521	1 909	42	181	612	2 011
Camuy	86	121	2 493	1 545	530	734	1 963	811	64	92	937	925
Canovanas	132	98	6 725	3 756	2 379	353	4 346	3 403	111	75	5 906	2 270
Carolina	25	48	182	480	77	276	105	204	15	39	154	166
Catano	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cayey	134	150	8 356	7 907	2 272	2 284	6 084	5 623	116	94	3 384	4 551
Ceiba	15	5	(D)	(D)	8	(D)	34	(D)	8	4	24	11
Ciales	113	132	10 355	20 338	902	10 193	9 453	10 145	91	111	5 648	10 472
Cidra	97	111	5 058	5 931	1 385	2 007	3 673	3 924	75	74	2 035	2 845
Coamo	65	58	12 038	4 223	353	849	11 685	3 374	55	26	2 954	2 524
Comerio	60	79	2 525	1 481	928	93	1 597	1 388	44	67	968	1 454
Corozal	44	210	2 436	3 876	734	1 006	1 702	2 870	29	153	1 466	3 706
Culebra	-	2	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	1	-	(D)
Dorado	4	12	154	263	3	7	151	256	-	7	-	103
Fajardo	15	24	134	266	86	195	48	71	9	13	39	70
Florida	3	28	44	603	14	174	30	429	1	21	(D)	640
Guanica	2	7	(D)	977	-	12	(D)	965	1	4	(D)	196
Guayama	30	129	1 317	5 443	446	1 391	871	4 052	18	108	1 329	3 484
Guayanilla	66	97	19 018	8 784	455	738	18 563	8 046	54	88	9 913	10 342
Guaynabo	34	35	748	515	51	102	697	413	20	25	417	185
Gurabo	50	133	5 521	1 297	5 162	735	359	562	27	78	204	409
Hatillo	65	29	2 361	759	401	27	1 960	732	46	23	2 027	714
Hormigueros	21	25	464	419	103	129	361	290	16	16	652	294
Humacao	33	39	909	145	417	52	492	93	14	25	459	104
Isabela	34	70	547	3 856	94	144	453	3 712	20	45	284	1 349
Jayuya	458	443	26 005	23 282	5 638	4 704	20 367	18 578	386	416	21 315	25 895
Juana Diaz	46	43	8 119	8 475	1 497	588	6 622	7 887	40	38	6 430	9 558
Juncos	36	77	1 114	1 248	1 043	553	71	695	5	17	35	109
Lajas	9	21	92	1 011	6	75	86	936	3	13	47	574
Lares	400	656	180 275	165 682	26 123	31 497	154 152	134 185	344	587	117 062	148 325
Las Marias	354	536	64 669	56 974	30 189	19 511	34 480	37 463	298	460	47 141	44 152
Las Piedras	78	81	966	633	448	236	518	397	49	65	488	674
Loiza	17	27	149	110	35	18	114	92	12	22	207	106
Luquillo	11	10	395	125	(D)	25	(D)	100	7	8	(D)	148
Manati	42	13	1 985	6 862	1 738	712	247	6 150	27	6	328	111
Maricao	165	268	47 449	46 775	1 734	3 930	45 715	42 845	145	246	32 559	40 392
Maunabo	22	46	218	505	32	126	186	379	12	32	93	315
Mayaguez	364	229	18 384	12 189	5 854	2 132	12 530	10 057	263	201	10 601	10 151
Moca	124	124	4 469	4 921	1 700	1 949	2 769	2 972	108	103	3 937	2 586
Morovis	39	136	1 256	2 791	262	1 221	994	1 570	24	51	1 080	1 659
Naguabo	24	45	495	559	250	437	245	122	17	23	95	88
Naranjito	71	284	19 230	9 449	1 680	5 157	17 550	4 292	56	161	2 279	4 206
Orocovis	98	102	11 764	21 987	1 367	1 878	10 397	20 109	80	62	5 727	4 846
Patillas	118	58	6 364	2 407	539	440	5 825	1 967	107	38	5 065	1 874
Penuelas	77	103	6 522	16 680	1 616	5 137	4 906	11 543	55	71	4 961	7 592
Ponce	249	333	39 439	44 452	10 689	8 799	28 750	35 653	157	292	18 489	21 261
Quebradillas	31	7	603	240	141	34	462	206	25	3	334	160
Rincon	16	61	360	687	152	295	208	392	14	44	299	833
Rio Grande	30	43	1 139	3 023	91	1 014	1 048	2 009	23	30	1 601	4 566
Sabana Grande	30	58	3 701	2 460	666	818	3 035	1 642	22	41	3 424	1 519
Salinas	11	19	89	(D)	88	(D)	1	(D)	-	2	-	(D)
San German	186	170	6 330	9 695	2 565	2 537	3 765	7 158	87	134	3 026	6 735
San Juan	64	39	1 368	569	346	318	1 022	251	8	23	1 064	252
San Lorenzo	199	279	4 675	4 480	2 176	2 238	2 499	2 242	134	155	4 015	2 163
San Sebastian	285	309	40 914	33 197	16 803	7 028	24 111	26 169	217	270	34 083	34 730
Santa Isabel	-	2	-	(D)	-	(D)	-	-	-	-	-	-
Toa Alta	19	60	336	2 067	135	597	201	1 470	8	40	77	564
Toa Baja	1	9	(D)	216	(D)	156	(D)	60	1	4	(D)	6
Trujillo Alto	49	81	795	3 048	104	656	691	2 392	25	52	317	402
Utuado	793	964	83 025	76 911	17 310	14 926	65 715	61 985	653	871	39 685	49 491
Vega Alta	10	40	2 807	4 112	153	2 969	2 654	1 143	8	27	341	955
Vega Baja	27	39	698	1 965	551	363	147	1 602	9	26	(D)	678
Vieques	1	3	(D)	11	(D)	6	-	5	-	1	-	(D)
Villalba	141	65	11 084	9 301	422	916	10 662	8 385	85	50	5 003	2 437
Yabucoa	132	105	1 843	1 330	1 221	601	622	729	54	64	700	553
Yauco	228	352	22 381	20 820	2 552	5 723	19 829	15 097	181	282	18 972	15 262

Table 57. **Avocados: 1987 and 1982**

[For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	Total				Trees				Harvested			
	Farms		Trees		Nonbearing age		Bearing age		Farms		Thousands	
	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982
Puerto Rico	**5 008**	**7 097**	**86 633**	**135 208**	**29 170**	**49 559**	**57 463**	**85 649**	**3 091**	**4 808**	**3 269**	**5 244**
Region 1	**854**	**1 335**	**8 576**	**13 588**	**3 093**	**4 704**	**5 483**	**8 884**	**506**	**869**	**330**	**589**
Region 2	**972**	**1 348**	**13 572**	**21 129**	**5 719**	**10 485**	**7 853**	**10 644**	**568**	**919**	**496**	**852**
Region 3	**1 110**	**1 513**	**15 250**	**29 120**	**5 589**	**11 601**	**9 661**	**17 519**	**720**	**1 028**	**643**	**914**
Region 4	**1 186**	**1 533**	**39 358**	**60 917**	**10 405**	**18 626**	**28 953**	**42 291**	**774**	**1 086**	**1 447**	**2 314**
Region 5	**886**	**1 368**	**9 877**	**10 454**	**4 364**	**4 143**	**5 513**	**6 311**	**523**	**906**	**352**	**574**
Adjuntas	57	140	713	4 334	135	1 035	578	3 299	41	80	20	44
Aguada	110	92	1 320	803	384	416	936	387	89	49	109	45
Aguadilla	30	53	793	716	516	153	277	563	24	44	18	34
Aguas Buenas	117	77	1 075	632	700	166	375	466	63	57	42	47
Aibonito	21	47	2 276	698	2 061	153	215	545	16	37	17	25
Anasco	67	80	364	994	107	550	257	444	41	40	15	21
Arecibo	165	190	1 728	2 410	560	801	1 168	1 609	45	126	43	134
Arroyo	28	39	570	784	230	96	340	688	12	22	15	85
Barceloneta	10	12	70	124	10	14	60	110	6	9	5	13
Barranquitas	66	49	639	571	202	256	437	315	37	31	(D)	17
Bayamon	109	116	859	1 344	330	710	529	634	72	89	41	51
Cabo Rojo	20	29	1 627	1 634	733	748	894	886	15	14	26	61
Caguas	67	224	510	1 455	170	516	340	939	47	181	31	140
Camuy	88	136	945	1 131	188	529	757	602	70	102	63	46
Canovanas	145	96	1 532	717	496	265	1 036	452	117	65	72	30
Carolina	35	66	335	1 107	172	270	163	837	24	51	16	27
Catano	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cayey	67	104	2 099	1 974	184	947	1 915	1 027	51	58	34	69
Ceiba	16	10	128	(D)	13	41	115	11	8	5	7	(D)
Ciales	24	51	149	464	68	64	81	400	11	33	8	36
Cidra	86	76	649	748	221	363	428	385	57	53	47	56
Coamo	69	58	2 928	4 553	1 807	1 921	1 121	2 632	56	37	62	278
Comerio	42	72	289	646	109	140	180	506	30	51	14	35
Corozal	38	173	694	1 488	316	609	378	879	25	115	19	129
Culebra	-	2	-	(D)	-	-	-	(D)	-	2	-	(D)
Dorado	10	19	146	247	6	62	140	185	-	11	-	20
Fajardo	20	32	95	232	26	167	69	65	13	15	15	10
Florida	4	24	24	140	16	25	8	115	2	16	(D)	14
Guanica	1	10	(D)	838	-	667	(D)	171	-	4	-	1
Guayama	22	93	709	2 086	207	411	502	1 675	13	75	17	138
Guayanilla	55	103	2 390	5 357	188	854	2 202	4 503	40	83	169	250
Guaynabo	31	36	242	274	109	61	133	213	19	25	7	19
Gurabo	65	189	633	1 247	160	434	473	813	37	135	21	57
Hatillo	68	33	1 017	445	441	289	576	156	50	23	50	14
Hormigueros	24	24	(D)	184	128	80	(D)	104	15	17	9	7
Humacao	43	60	280	347	158	127	122	220	16	38	8	18
Isabela	45	122	488	3 732	103	432	385	3 300	37	79	23	83
Jayuya	251	278	3 889	4 815	747	2 063	3 142	2 752	177	229	129	242
Juana Diaz	45	51	2 535	5 576	900	1 309	1 635	4 267	36	38	71	348
Juncos	39	88	176	551	116	410	60	141	10	17	8	6
Lajas	15	31	119	1 249	43	800	76	449	7	18	4	37
Lares	69	207	2 707	3 932	425	1 220	2 282	2 712	35	158	39	202
Las Marias	120	241	1 149	2 152	473	727	676	1 425	85	166	70	117
Las Piedras	81	75	344	309	80	68	264	241	56	60	23	25
Loiza	19	27	137	101	24	23	113	78	13	23	16	6
Luquillo	17	12	(D)	69	31	18	(D)	51	12	8	(D)	5
Manati	72	24	1 271	6 080	641	5 371	630	709	53	17	87	28
Maricao	20	125	455	3 004	262	1 143	193	1 861	13	88	10	72
Maunabo	23	52	274	384	18	167	256	217	14	32	39	23
Mayaguez	201	138	1 645	1 389	417	463	1 228	926	117	102	70	66
Moca	93	100	1 328	4 430	354	2 473	974	1 957	78	77	104	69
Morovis	32	96	311	546	94	191	217	355	17	28	24	25
Naguabo	23	50	127	467	29	276	98	191	14	26	11	20
Naranjito	44	239	834	1 590	496	507	338	1 083	26	109	20	63
Orocovis	34	28	587	1 477	131	211	456	1 266	26	17	25	6
Patillas	100	43	1 640	(D)	422	140	1 218	563	80	29	94	(D)
Penuelas	80	95	3 391	6 020	915	2 171	2 476	3 849	58	57	146	214
Ponce	166	250	6 935	11 977	2 838	3 696	4 097	8 281	81	195	130	294
Quebradillas	40	9	446	87	184	11	262	76	34	7	34	8
Rincon	22	90	500	972	233	312	267	660	21	64	24	61
Rio Grande	28	48	175	396	76	272	99	124	14	31	5	16
Sabana Grande	21	76	1 630	3 028	470	1 186	1 160	1 842	13	55	21	55
Salinas	17	34	1 417	1 235	153	638	1 264	597	4	11	121	22
San German	171	134	1 673	2 411	635	1 007	1 038	1 404	67	78	42	66
San Juan	89	39	451	240	73	91	378	149	12	19	7	7
San Lorenzo	145	235	916	1 136	227	423	689	713	93	155	55	60
San Sebastian	150	168	1 903	1 584	731	444	1 172	1 140	98	133	98	117
Santa Isabel	-	1	-	(D)	-	-	-	(D)	-	1	-	(D)
Toa Alta	23	66	378	737	69	232	309	505	12	50	15	38
Toa Baja	-	20	-	122	-	83	-	39	-	11	-	3
Trujillo Alto	64	114	521	954	185	480	336	474	29	82	16	41
Utuado	369	522	4 529	5 357	2 855	1 816	1 674	3 541	225	367	121	299
Vega Alta	22	66	407	1 194	229	194	178	1 000	16	55	11	63
Vega Baja	31	44	375	413	237	154	138	259	20	33	20	35
Vieques	2	5	(D)	24	-	12	(D)	12	1	4	(D)	1
Villalba	135	76	5 527	3 644	641	630	4 886	3 014	72	61	231	136
Yabucoa	109	91	518	506	240	93	278	413	49	57	16	27
Yauco	161	272	6 714	9 830	1 222	3 662	5 492	6 168	104	168	243	234

Table 58. **Chironjas: 1987 and 1982**

[For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	Total				Trees				Harvested			
	Farms		Trees		Nonbearing age		Bearing age		Farms		Hundreds	
	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982
Puerto Rico	**1 054**	**1 144**	**35 532**	**30 623**	**13 950**	**13 902**	**21 582**	**16 721**	**590**	**640**	**5 492**	**6 064**
Region 1	**127**	**177**	**2 339**	**9 542**	**689**	**4 344**	**1 650**	**5 198**	**67**	**90**	**485**	**2 169**
Region 2	**440**	**426**	**17 323**	**6 722**	**6 826**	**1 897**	**10 497**	**4 825**	**267**	**268**	**2 764**	**1 616**
Region 3	**174**	**210**	**6 363**	**5 819**	**2 958**	**4 119**	**3 405**	**1 700**	**93**	**116**	**1 464**	**1 093**
Region 4	**165**	**215**	**8 390**	**6 434**	**2 762**	**2 242**	**5 628**	**4 192**	**79**	**116**	**558**	**1 018**
Region 5	**148**	**116**	**1 117**	**2 106**	**715**	**1 300**	**402**	**806**	**84**	**50**	**221**	**167**
Adjuntas	32	74	2 084	1 849	534	967	1 550	882	21	41	251	612
Aguada	14	16	61	28	46	13	15	15	7	7	4	6
Aguadilla	6	3	133	10	78	4	55	6	3	2	13	(D)
Aguas Buenas	33	13	104	434	47	350	57	84	18	8	41	18
Aibonito	1	4	(D)	45	-	28	(D)	17	1	2	(D)	(D)
Anasco	16	12	1 384	270	525	196	859	74	10	7	266	13
Arecibo	54	30	4 265	422	538	34	3 727	388	12	18	612	189
Arroyo	1	-	(D)	-	(D)	-	-	-	-	-	-	-
Barceloneta	1	-	(D)	-	(D)	-	-	-	-	-	-	-
Barranquitas	16	9	62	197	9	150	53	47	9	5	16	36
Bayamon	19	18	636	516	318	399	318	117	9	10	44	11
Cabo Rojo	2	5	(D)	30	(D)	20	(D)	10	-	2	-	(D)
Caguas	10	15	122	104	59	85	63	19	5	7	53	5
Camuy	18	27	122	170	57	129	65	41	11	11	33	19
Canovanas	18	16	86	400	40	341	46	59	11	13	18	16
Carolina	4	5	12	25	8	20	4	5	2	2	(D)	(D)
Catano	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cayey	17	8	178	253	120	112	58	141	11	4	19	17
Ceiba	1	-	(D)	-	-	-	(D)	-	1	-	(D)	-
Ciales	10	10	453	1 044	10	267	443	777	7	7	81	498
Cidra	20	12	140	138	49	105	91	33	14	2	31	(D)
Coamo	4	2	84	(D)	1	(D)	83	-	2	-	(D)	-
Comerio	13	6	589	9	11	6	578	3	7	3	8	1
Corozal	10	26	567	1 864	171	1 552	396	312	7	17	305	44
Culebra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dorado	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Fajardo	1	3	(D)	37	(D)	27	-	10	-	-	-	-
Florida	-	4	-	9	-	7	-	2	-	2	-	(D)
Guanica	-	2	-	(D)	-	(D)	-	-	-	-	-	-
Guayama	5	6	27	51	-	47	27	4	3	2	21	(D)
Guayanilla	-	9	-	125	-	8	-	117	-	4	-	4
Guaynabo	3	4	8	7	3	2	5	5	1	1	(D)	(D)
Gurabo	4	11	6	151	(D)	22	(D)	129	3	7	1	30
Hatillo	14	13	379	144	325	29	54	115	8	7	28	25
Hormigueros	3	2	6	(D)	1	-	5	(D)	1	2	(D)	(D)
Humacao	5	3	23	44	17	40	6	4	2	1	(D)	(D)
Isabela	3	14	9	222	2	14	7	208	2	7	(D)	294
Jayuya	72	61	672	598	500	371	172	227	33	39	71	86
Juana Diaz	4	2	(D)	(D)	(D)	(D)	15	-	1	-	(D)	-
Juncos	7	7	85	29	75	19	10	10	2	-	(D)	-
Lajas	1	2	(D)	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	-	-
Lares	29	61	1 840	426	1 159	253	681	173	18	35	308	120
Las Marias	33	41	2 841	1 061	1 635	373	1 206	688	21	26	798	367
Las Piedras	9	4	46	62	8	60	38	2	6	1	16	(D)
Loiza	1	-	(D)	-	-	-	(D)	-	1	-	(D)	-
Luquillo	1	1	(D)	(D)	(D)	-	-	(D)	-	1	-	(D)
Manati	11	3	2 165	5	1 506	3	659	2	4	2	8	(D)
Maricao	5	24	333	2 817	121	2 611	212	206	1	13	(D)	113
Maunabo	2	3	(D)	306	(D)	1	(D)	305	1	2	(D)	(D)
Mayaguez	32	27	223	144	121	44	102	100	17	15	33	38
Moca	16	8	343	28	19	15	324	13	12	4	46	8
Morovis	3	12	(D)	1 442	(D)	33	5	1 409	2	2	(D)	(D)
Naguabo	3	5	4	11	-	7	4	4	3	3	4	2
Naranjito	7	33	76	4 741	10	1 640	66	3 101	5	13	57	1 519
Orocovis	7	3	107	403	90	2	17	401	4	1	1	(D)
Patillas	9	4	2 016	6	6	2	2 010	4	7	2	12	(D)
Penuelas	7	3	173	55	159	54	14	1	4	1	8	(D)
Ponce	15	26	2 680	2 230	1 450	565	1 230	1 665	4	15	184	84
Quebradillas	9	-	31	-	21	-	10	-	6	-	5	-
Rincon	1	5	(D)	76	-	75	(D)	1	1	1	(D)	(D)
Rio Grande	6	10	78	86	-	71	78	15	5	4	30	8
Sabana Grande	1	3	(D)	6	(D)	6	-	-	-	-	-	-
Salinas	-	4	-	8	-	7	-	1	-	1	-	(D)
San German	13	12	234	99	217	58	17	41	4	4	7	6
San Juan	4	7	19	38	-	26	19	12	-	3	-	2
San Lorenzo	22	20	121	78	90	29	31	49	13	9	14	19
San Sebastian	28	34	768	969	188	633	580	336	14	26	288	241
Santa Isabel	-	1	-	(D)	-	(D)	-	-	-	-	-	-
Toa Alta	2	7	(D)	68	(D)	32	(D)	36	1	2	(D)	(D)
Toa Baja	-	5	-	35	-	33	-	2	-	1	-	(D)
Trujillo Alto	10	15	65	67	3	8	62	59	3	10	2	17
Utuado	283	259	8 024	3 002	3 185	1 107	4 839	1 895	196	183	1 683	707
Vega Alta	4	8	22	1 046	19	35	3	1 011	1	3	(D)	502
Vega Baja	8	7	33	58	19	35	14	23	3	1	(D)	(D)
Vieques	-	1	-	(D)	-	-	-	(D)	-	1	-	(D)
Villalba	3	1	104	(D)	26	-	78	(D)	2	1	(D)	(D)
Yabucoa	15	11	231	451	222	442	9	9	5	4	7	5
Yauco	13	22	494	214	45	123	449	91	2	10	(D)	25

Table 59. **Plantains: 1987 and 1982**

[For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	Total				Hills				Harvested			
	Farms		Hills		Nonbearing age		Bearing age		Farms		Thousands	
	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982
Puerto Rico	**6 531**	**7 823**	**12 067 547**	**11 258 158**	**4 252 128**	**4 604 254**	**7 815 419**	**6 653 904**	**4 716**	**5 584**	**126 076**	**94 524**
Region 1	**1 842**	**2 237**	**5 209 359**	**5 014 182**	**2 131 267**	**2 195 020**	**3 078 092**	**2 819 162**	**1 355**	**1 676**	**54 385**	**39 576**
Region 2	**1 243**	**1 370**	**1 768 643**	**1 540 845**	**643 793**	**691 669**	**1 124 850**	**849 176**	**857**	**905**	**17 210**	**9 543**
Region 3	**1 187**	**1 316**	**1 493 863**	**1 228 628**	**403 510**	**553 109**	**1 090 353**	**675 519**	**878**	**901**	**13 007**	**8 357**
Region 4	**827**	**880**	**952 511**	**876 018**	**292 093**	**352 137**	**660 418**	**523 881**	**492**	**532**	**11 298**	**9 533**
Region 5	**1 432**	**2 020**	**2 643 171**	**2 598 485**	**781 465**	**812 319**	**1 861 706**	**1 786 166**	**1 134**	**1 570**	**30 177**	**27 515**
Adjuntas	154	193	131 114	166 250	36 889	49 886	94 225	116 364	99	107	2 265	1 430
Aguada	114	103	101 552	114 729	24 343	38 488	77 209	76 241	102	67	745	703
Aguadilla	16	20	2 879	11 324	1 595	7 165	1 284	4 159	13	11	26	41
Aguas Buenas	229	204	354 016	427 770	115 611	160 568	238 405	267 202	186	159	3 941	2 684
Aibonito	28	39	8 133	20 253	790	8 045	7 343	12 208	23	16	224	92
Anasco	116	119	178 532	109 251	49 652	52 958	128 880	56 293	91	77	1 658	749
Arecibo	124	128	46 662	22 006	5 915	6 256	40 747	15 750	37	77	228	164
Arroyo	32	39	79 079	58 133	17 428	37 055	61 651	21 078	18	31	794	305
Barceloneta	7	6	11 662	981	4 112	1	7 550	980	3	5	340	27
Barranquitas	270	358	752 029	868 392	266 693	389 794	485 336	478 598	213	265	9 590	4 918
Bayamon	125	150	163 062	169 490	54 555	35 487	108 507	134 003	91	128	1 907	1 852
Cabo Rojo	6	10	9 156	634	9 000	232	156	402	3	3	1	1
Caguas	97	314	165 453	319 869	38 400	66 111	127 053	253 758	91	281	2 711	4 273
Camuy	67	99	16 119	34 054	3 158	10 153	12 961	23 901	55	79	100	313
Canovanas	104	72	62 579	45 466	20 611	11 573	41 968	33 893	83	51	877	805
Carolina	31	46	12 920	10 939	4 544	1 264	8 376	9 675	19	37	125	210
Catano	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cayey	79	97	65 284	44 255	16 473	14 764	48 811	29 491	63	62	594	361
Ceiba	18	14	21 637	16 750	4 905	7 790	16 732	8 960	14	11	501	271
Ciales	57	90	104 921	176 382	24 466	64 811	80 455	111 571	39	47	1 498	694
Cidra	134	194	295 239	306 186	75 209	131 241	220 030	174 945	113	144	2 677	2 076
Coamo	43	43	90 733	31 790	16 570	17 050	74 163	14 740	28	18	246	286
Comerio	128	127	409 557	383 976	167 175	151 618	242 382	232 358	97	102	3 369	3 141
Corozal	329	418	1 505 462	1 503 548	564 585	713 472	940 877	790 076	265	310	14 871	11 862
Culebra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dorado	5	13	(D)	5 108	-	1 299	(D)	3 809	1	11	(D)	58
Fajardo	18	42	31 186	52 261	4 622	31 303	26 564	20 958	12	25	491	429
Florida	3	14	3 550	5 228	2 350	1 717	1 200	3 511	1	7	(D)	15
Guanica	1	7	(D)	5 251	-	670	(D)	4 581	1	4	(D)	12
Guayama	21	67	43 058	46 224	12 650	6 314	30 408	39 910	10	47	534	401
Guayanilla	18	22	54 846	21 369	8 230	3 891	46 616	17 478	15	14	1 032	748
Guaynabo	47	63	51 300	90 712	3 631	18 675	47 669	72 037	39	56	830	597
Gurabo	103	194	54 245	54 945	8 695	15 410	45 550	39 535	77	159	943	606
Hatillo	50	22	18 430	4 903	6 208	1 805	12 222	3 098	40	14	137	50
Hormigueros	18	17	73 710	2 029	101	93	73 609	1 936	12	15	907	21
Humacao	55	72	79 312	98 214	10 413	26 429	68 899	71 785	36	57	724	874
Isabela	36	58	27 031	20 248	3 118	11 283	23 913	8 965	26	30	215	92
Jayuya	161	143	84 786	103 264	27 889	55 446	56 897	47 818	105	85	803	276
Juana Diaz	28	17	33 418	13 425	10 040	7 835	23 378	5 590	15	10	755	84
Juncos	30	63	27 947	23 546	14 477	12 234	13 470	11 312	16	20	337	230
Lajas	4	17	(D)	872	30	156	(D)	716	2	9	(D)	8
Lares	134	166	124 032	130 627	37 096	45 706	86 936	84 921	87	96	928	760
Las Marias	154	255	191 096	254 645	75 132	115 703	115 964	138 942	112	197	1 487	1 691
Las Piedras	144	149	558 523	304 802	223 456	31 099	335 067	273 703	122	141	5 951	4 260
Loiza	13	26	1 311	677	770	368	541	309	8	16	9	10
Luquillo	20	25	14 572	21 923	430	8 958	14 142	12 965	15	22	192	245
Manati	43	24	25 419	20 367	7 068	11 595	18 351	8 772	31	17	211	262
Maricao	25	42	44 362	35 330	9 541	15 805	34 821	19 525	17	26	335	140
Maunabo	60	75	216 286	249 930	66 001	78 013	150 285	171 917	47	61	2 168	2 318
Mayaguez	149	91	43 977	43 440	13 895	16 714	30 082	26 726	81	68	601	232
Moca	198	165	277 262	251 987	50 936	138 326	226 326	113 661	180	119	2 650	1 728
Morovis	150	229	591 689	509 596	204 287	259 981	387 402	249 615	121	149	4 707	3 226
Naguabo	35	63	101 528	79 419	10 545	15 059	90 983	64 360	28	45	2 636	1 992
Naranjito	279	320	1 420 027	880 059	759 990	376 976	660 037	503 083	206	233	12 433	8 095
Orocovis	180	164	526 281	640 463	179 828	322 279	346 453	318 184	128	97	7 211	4 354
Patillas	118	52	236 850	85 980	113 581	33 025	123 269	52 955	87	40	1 837	1 149
Penuelas	13	28	5 594	9 628	209	1 932	5 385	7 696	9	16	120	98
Ponce	112	119	83 166	66 588	27 975	26 329	55 191	40 259	50	71	727	656
Quebradillas	15	7	6 467	3 341	1 750	401	4 717	2 940	13	4	(D)	25
Rincon	13	60	35 168	54 898	11 338	13 450	23 830	41 448	12	39	359	472
Rio Grande	58	68	104 120	40 581	47 828	13 400	56 292	27 181	46	54	549	202
Sabana Grande	10	19	27 107	5 578	665	4 723	26 442	855	6	15	101	16
Salinas	9	23	45 923	48 146	900	36 021	45 023	12 125	6	3	1 536	331
San German	66	65	8 768	25 488	2 262	8 472	6 506	17 016	24	41	114	149
San Juan	93	54	27 217	37 853	6 334	12 345	20 883	25 508	32	42	314	321
San Lorenzo	223	361	240 975	282 594	52 250	132 372	188 725	150 222	180	268	2 761	1 844
San Sebastian	261	268	470 913	292 924	151 902	128 871	319 011	164 053	196	180	3 776	2 304
Santa Isabel	-	4	-	149 820	-	50 000	-	99 820	-	3	-	3 039
Toa Alta	42	87	71 952	160 928	38 893	65 959	33 059	94 969	29	72	627	1 292
Toa Baja	3	21	1 013	12 724	3	6 027	1 010	6 697	2	15	(D)	42
Trujillo Alto	63	124	25 917	53 067	3 950	18 242	21 967	34 825	46	98	405	614
Utuado	570	533	773 917	600 312	315 138	279 478	458 779	320 834	416	377	8 634	3 582
Vega Alta	14	40	7 029	14 207	1 920	7 154	5 109	7 053	8	27	30	96
Vega Baja	23	52	45 775	33 048	32 245	9 765	13 530	23 283	14	33	339	427
Vieques	2	5	(D)	5 058	-	1 037	(D)	4 021	1	4	(D)	161
Villalba	73	55	29 290	32 290	7 010	8 216	22 280	24 074	32	47	231	349
Yabucoa	215	195	476 230	386 702	149 145	120 974	327 085	265 728	152	157	4 511	5 906
Yauco	45	75	34 654	43 111	12 722	19 137	21 932	23 974	18	40	418	383

Table 60. **Bananas: 1987 and 1982**

[For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	Total				Hills				Harvested			
	Farms		Hills		Nonbearing age		Bearing age		Farms		Thousands	
	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982
Puerto Rico	**6 917**	**9 171**	**6 840 227**	**9 383 323**	**1 308 186**	**1 625 870**	**5 532 041**	**7 757 453**	**5 286**	**7 561**	**184 160**	**209 888**
Region 1	**1 241**	**1 541**	**1 236 253**	**1 157 806**	**219 335**	**192 569**	**1 016 918**	**965 237**	**924**	**1 224**	**27 680**	**26 059**
Region 2	**1 404**	**1 954**	**2 065 755**	**2 987 729**	**596 493**	**529 248**	**1 469 262**	**2 458 481**	**1 026**	**1 615**	**52 631**	**65 600**
Region 3	**1 458**	**1 787**	**873 126**	**1 229 394**	**114 653**	**119 970**	**758 473**	**1 109 424**	**1 146**	**1 534**	**25 143**	**31 632**
Region 4	**1 760**	**2 373**	**2 189 915**	**3 501 678**	**283 302**	**660 758**	**1 906 613**	**2 840 920**	**1 354**	**2 030**	**63 200**	**73 672**
Region 5	**1 054**	**1 516**	**475 178**	**506 716**	**94 403**	**123 325**	**380 775**	**383 391**	**836**	**1 158**	**15 505**	**12 924**
Adjuntas	361	569	632 398	842 051	113 770	112 885	518 628	729 166	303	495	13 265	18 139
Aguada	106	88	23 674	21 032	2 027	2 402	21 647	18 630	103	56	418	231
Aguadilla	21	27	2 677	1 913	1 008	258	1 669	1 655	18	19	57	73
Aguas Buenas	192	139	93 361	83 566	16 187	14 054	77 174	69 512	156	120	3 733	1 467
Aibonito	48	56	66 386	34 211	15 650	5 251	50 736	28 960	43	43	1 334	1 209
Anasco	100	127	27 592	50 250	6 021	12 658	21 571	37 592	84	86	1 125	1 001
Arecibo	148	163	29 101	55 689	3 377	9 710	25 724	45 979	47	124	539	1 026
Arroyo	31	40	10 217	(D)	1 576	(D)	8 641	16 640	19	34	(D)	(D)
Barceloneta	9	5	3 935	267	1 250	120	2 685	147	5	5	258	12
Barranquitas	169	143	156 249	147 554	13 002	18 260	143 247	129 294	140	112	7 996	2 104
Bayamon	120	111	37 894	26 875	6 721	1 465	31 173	25 410	94	98	1 505	584
Cabo Rojo	12	17	(D)	1 684	95	169	(D)	1 515	11	11	12	107
Caguas	81	265	40 787	79 731	6 645	14 698	34 142	65 033	76	235	2 296	3 618
Camuy	69	100	8 837	10 042	810	2 127	8 027	7 915	59	84	231	297
Canovanas	159	114	145 005	60 475	44 828	8 006	100 177	52 469	149	95	3 228	1 993
Carolina	32	59	5 553	5 734	692	1 133	4 861	4 601	21	51	43	164
Catano	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cayey	113	133	85 413	96 664	12 164	19 630	73 249	77 034	104	85	2 021	1 832
Ceiba	17	14	4 208	3 695	600	725	3 608	2 970	11	13	87	74
Ciales	93	125	155 067	293 740	10 260	77 705	144 807	216 035	78	107	4 598	4 091
Cidra	105	122	35 216	44 800	1 783	17 840	33 433	26 960	95	76	1 055	926
Coamo	72	85	137 949	182 292	23 540	9 830	114 409	172 462	57	61	4 564	2 797
Comerio	66	76	33 265	54 771	7 065	4 557	26 200	50 214	47	58	479	1 160
Corozal	81	194	73 710	72 202	19 980	14 095	53 730	58 107	60	158	865	1 158
Culebra	-	1	-	(D)	-	-	-	(D)	-	1	-	(D)
Dorado	10	12	1 237	566	-	114	1 237	452	1	11	(D)	29
Fajardo	13	36	6 518	4 458	1 025	2 183	5 493	2 275	7	23	259	145
Florida	3	23	5 510	8 061	150	5 185	5 360	2 876	2	14	(D)	146
Guanica	1	6	(D)	15 180	-	10 580	(D)	4 600	1	4	(D)	153
Guayama	25	127	12 395	91 352	1 425	5 087	10 970	86 265	12	90	393	2 458
Guayanilla	69	92	55 348	130 918	2 058	29 851	53 290	101 067	59	78	2 445	2 900
Guaynabo	33	47	31 677	17 454	12 600	2 880	19 077	14 574	28	36	909	566
Gurabo	72	201	14 770	32 496	2 596	7 492	12 174	25 004	52	163	535	1 219
Hatillo	43	20	6 662	1 214	579	77	6 083	1 137	35	15	398	18
Hormigueros	24	22	2 074	3 774	425	145	1 649	3 629	19	22	67	56
Humacao	40	54	4 351	12 321	1 971	5 537	2 380	6 784	25	33	48	82
Isabela	29	72	7 267	7 307	1 450	1 596	5 817	5 711	22	48	142	177
Jayuya	392	474	576 385	1 120 840	24 873	245 237	551 512	875 603	338	459	14 712	21 804
Juana Diaz	43	27	131 262	21 725	53 347	6 833	77 915	14 892	33	21	6 779	941
Juncos	31	61	2 654	4 794	1 068	2 985	1 586	1 809	7	15	20	18
Lajas	12	25	916	773	40	206	876	567	6	20	(D)	30
Lares	240	542	643 571	1 350 417	69 247	149 710	574 324	1 200 707	181	453	17 824	23 979
Las Marias	255	402	274 265	308 965	51 423	25 633	222 842	283 332	225	380	9 051	7 038
Las Piedras	61	75	23 659	15 092	8 120	3 876	15 539	11 216	51	65	754	484
Loiza	14	31	416	4 704	50	522	366	4 182	11	25	10	188
Luquillo	15	14	1 991	5 836	-	1 400	1 991	4 436	12	11	86	327
Manati	54	12	23 803	5 935	1 696	5 245	22 107	690	42	6	1 389	12
Maricao	152	303	327 809	592 924	25 949	35 512	301 860	557 412	112	281	8 206	16 950
Maunabo	27	53	23 193	10 762	7 301	5 236	15 892	5 526	20	42	1 239	111
Mayaguez	321	178	80 986	66 771	12 619	5 960	68 367	60 811	252	163	2 133	2 006
Moca	103	97	30 438	29 691	435	6 761	30 003	22 930	97	77	1 667	848
Morovis	47	138	27 475	73 786	6 865	18 926	20 610	54 860	36	78	151	2 096
Naguabo	33	59	6 456	35 112	1 475	17 546	4 981	17 566	22	45	311	270
Naranjito	92	208	79 968	74 438	28 695	4 514	51 273	69 924	75	149	3 323	1 787
Orocovis	193	158	617 309	634 029	70 400	124 830	546 909	509 199	166	132	8 162	14 950
Patillas	103	48	38 960	14 725	3 600	1 808	35 360	12 917	95	35	390	681
Penuelas	65	97	54 143	79 939	7 982	14 294	46 161	65 645	46	63	1 942	1 055
Ponce	203	298	164 837	303 669	27 259	70 287	137 578	233 382	112	257	5 093	7 961
Quebradillas	21	5	2 691	2 666	-	1 151	2 691	1 515	20	4	45	13
Rincon	14	72	2 709	12 489	942	1 551	1 767	10 938	14	64	64	505
Rio Grande	35	49	19 881	18 190	10 644	1 473	9 237	16 717	19	39	241	145
Sabana Grande	17	68	22 650	16 377	3 513	548	19 137	15 829	12	61	249	478
Salinas	6	20	978	5 364	728	3 279	250	2 085	1	5	(D)	108
San German	165	127	27 151	36 525	2 644	8 750	24 507	27 775	80	102	473	789
San Juan	85	37	5 210	4 474	410	510	4 800	3 964	11	24	77	138
San Lorenzo	148	219	42 778	39 878	6 203	6 760	36 575	33 118	125	174	870	1 379
San Sebastian	126	156	41 472	63 739	6 062	7 241	35 410	56 498	90	140	1 453	1 191
Santa Isabel	-	2	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	2	-	(D)
Toa Alta	24	50	2 680	5 303	840	2 225	1 840	3 078	15	38	77	117
Toa Baja	2	17	(D)	634	-	244	(D)	390	2	9	(D)	5
Trujillo Alto	60	117	9 690	10 352	1 465	2 183	8 225	8 169	42	100	141	225
Utuado	655	781	1 157 430	1 182 257	501 834	258 615	655 596	923 642	508	697	26 863	33 799
Vega Alta	19	50	2 630	5 998	318	1 217	2 312	4 781	12	39	136	202
Vega Baja	22	40	1 673	3 655	425	677	1 248	2 978	13	28	(D)	112
Vieques	2	3	(D)	(D)	-	(D)	(D)	28	1	2	(D)	(D)
Villalba	143	103	88 246	199 402	2 549	57 285	85 697	142 117	80	87	2 911	2 212
Yabucoa	103	79	36 154	17 289	13 240	2 420	22 914	14 869	60	62	1 292	311
Yauco	247	391	286 797	480 601	20 595	95 422	266 202	385 179	199	343	10 627	11 950

Table 61. **Citron: 1987 and 1982**

[For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	Total				Trees				Harvested			
	Farms		Trees		Nonbearing age		Bearing age		Farms		Cwt	
	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982
Puerto Rico	**206**	**273**	**287 523**	**1 093 875**	**45 523**	**60 082**	**242 000**	**1 033 793**	**136**	**174**	**58 508**	**75 933**
Region 1	**22**	**16**	**3 083**	**2 027**	**2 828**	**5**	**255**	**2 022**	**9**	**10**	**105**	**7**
Region 2	**16**	**17**	**6 145**	**12 228**	**134**	**3 209**	**6 011**	**9 019**	**6**	**7**	**39**	**803**
Region 3	**20**	**40**	**8 598**	**1 644**	**506**	**276**	**8 092**	**1 368**	**10**	**20**	**685**	**5**
Region 4	**136**	**178**	**269 383**	**1 077 901**	**41 796**	**56 576**	**227 587**	**1 021 325**	**104**	**124**	**57 674**	**75 108**
Region 5	**12**	**22**	**314**	**75**	**259**	**16**	**55**	**59**	**7**	**13**	**5**	**11**
Adjuntas	116	158	235 363	1 072 755	37 995	52 830	197 368	1 019 925	94	114	57 639	74 435
Aguada	1	3	(D)	7	-	-	(D)	7	1	1	(D)	(D)
Aguadilla	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Aguas Buenas	1	-	(D)	-	(D)	-	-	-	-	-	-	-
Aibonito	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Anasco	2	5	(D)	119	(D)	108	(D)	11	1	1	(D)	(D)
Arecibo	1	2	(D)	(D)	-	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-
Arroyo	1	1	(D)	(D)	-	(D)	(D)	-	1	-	(D)	-
Barceloneta	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Barranquitas	2	-	(D)	-	-	-	(D)	-	2	-	(D)	-
Bayamon	3	2	5	(D)	1	(D)	4	(D)	1	1	(D)	(D)
Cabo Rojo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Caguas	-	3	-	15	-	11	-	4	-	2	-	(D)
Camuy	2	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	1	-	(D)	-
Canovanas	4	3	403	2 002	401	-	2	2 002	1	2	(D)	(D)
Carolina	2	-	(D)	-	-	-	(D)	-	2	-	(D)	-
Catano	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cayey	2	2	(D)	(D)	-	-	(D)	(D)	2	1	(D)	(D)
Ceiba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ciales	1	2	(D)	(D)	(D)	(D)	-	(D)	-	-	-	-
Cidra	2	3	(D)	5	-	2	(D)	3	2	2	(D)	(D)
Coamo	3	-	3 505	-	3 500	-	5	-	1	-	(D)	-
Comerio	4	-	427	-	425	-	2	-	1	-	(D)	-
Corozal	-	3	-	3	-	-	-	3	-	2	-	(D)
Culebra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dorado	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Fajardo	1	-	(D)	-	-	-	(D)	-	1	-	(D)	-
Florida	-	1	-	(D)	-	-	-	(D)	-	1	-	(D)
Guanica	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Guayama	3	6	30 003	411	-	202	30 003	209	2	4	(D)	2
Guayanilla	1	2	(D)	(D)	-	-	(D)	(D)	-	1	-	(D)
Guaynabo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gurabo	1	2	(D)	(D)	-	-	(D)	(D)	1	2	(D)	(D)
Hatillo	1	-	(D)	-	(D)	-	-	-	-	-	-	-
Hormigueros	1	1	(D)	(D)	-	(D)	(D)	-	1	-	(D)	-
Humacao	1	2	(D)	(D)	(D)	-	-	(D)	-	1	-	(D)
Isabela	-	1	-	(D)	-	-	-	(D)	-	1	-	(D)
Jayuya	6	2	11	(D)	1	-	10	(D)	5	2	4	(D)
Juana Diaz	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Juncos	-	1	-	(D)	-	(D)	-	-	-	-	-	-
Lajas	-	1	-	(D)	-	(D)	-	-	-	-	-	-
Lares	2	3	(D)	1 202	-	1 201	(D)	1	1	1	(D)	(D)
Las Marias	-	12	-	27	-	2	-	25	-	8	-	3
Las Piedras	1	1	(D)	(D)	(D)	-	-	(D)	-	1	-	(D)
Loiza	1	1	(D)	(D)	(D)	-	-	(D)	-	1	-	(D)
Luquillo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manati	1	-	(D)	-	-	-	(D)	-	1	-	(D)	-
Maricao	2	4	(D)	706	-	101	(D)	605	2	2	(D)	(D)
Maunabo	-	1	-	(D)	-	-	-	(D)	-	1	-	(D)
Mayaguez	3	5	4	12	-	4	4	8	3	2	1	(D)
Moca	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Morovis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Naguabo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Naranjito	1	2	(D)	(D)	-	-	(D)	(D)	-	-	-	-
Orocovis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Patillas	1	-	(D)	-	-	-	(D)	-	1	-	(D)	-
Penuelas	-	2	-	(D)	-	-	-	(D)	-	-	-	-
Ponce	1	2	(D)	(D)	-	(D)	(D)	-	-	-	-	-
Quebradillas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rincon	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande	2	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	-	-	-	-
Sabana Grande	-	1	-	(D)	-	-	-	(D)	-	1	-	(D)
Salinas	-	1	-	(D)	-	(D)	-	-	-	-	-	-
San German	8	6	18	715	(D)	8	(D)	707	-	3	-	(Z)
San Juan	2	1	(D)	(D)	-	-	(D)	(D)	1	-	(D)	-
San Lorenzo	4	5	249	11	242	2	7	9	2	1	(D)	(D)
San Sebastian	3	1	27	(D)	1	-	26	(D)	2	1	(D)	(D)
Santa Isabel	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Toa Alta	-	2	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	2	-	(D)
Toa Baja	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trujillo Alto	-	2	-	(D)	-	-	-	(D)	-	2	-	(D)
Utuado	5	9	4 108	11 014	102	2 005	4 006	9 009	3	5	20	803
Vega Alta	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vega Baja	3	-	22	-	22	-	-	-	-	-	-	-
Vieques	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Villalba	4	-	427	-	300	-	127	-	-	-	-	-
Yabucoa	-	2	-	(D)	-	-	-	(D)	-	2	-	(D)
Yauco	-	4	-	936	-	32	-	904	-	3	-	668

Table 62. **Mangoes: 1987 and 1982**

[For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	Total				Trees				Harvested			
	Farms		Trees		Nonbearing age		Bearing age		Farms		Thousands	
	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982
Puerto Rico	**2 528**	**3 655**	**318 840**	**98 562**	**42 878**	**54 570**	**275 962**	**43 992**	**1 259**	**2 238**	**16 623**	**5 142**
Region 1	**470**	**855**	**3 582**	**5 993**	**923**	**1 267**	**2 659**	**4 726**	**241**	**575**	**345**	**628**
Region 2	**353**	**525**	**1 112**	**2 242**	**497**	**582**	**615**	**1 660**	**137**	**287**	**82**	**251**
Region 3	**581**	**690**	**10 405**	**15 714**	**1 159**	**4 463**	**9 246**	**11 251**	**336**	**448**	**1 064**	**1 322**
Region 4	**663**	**743**	**300 504**	**68 994**	**39 211**	**46 453**	**261 293**	**22 541**	**327**	**462**	**14 850**	**2 458**
Region 5	**461**	**842**	**3 237**	**5 619**	**1 088**	**1 805**	**2 149**	**3 814**	**218**	**466**	**282**	**484**
Adjuntas	8	25	(D)	144	28	9	(D)	135	1	19	(D)	25
Aguada	75	61	757	633	192	71	565	562	64	19	173	32
Aguadilla	14	31	189	127	97	12	92	115	10	27	6	25
Aguas Buenas	39	18	151	68	122	28	29	40	9	8	2	5
Aibonito	14	20	241	377	75	76	166	301	5	12	4	36
Anasco	34	63	3 334	1 165	58	542	3 276	623	20	23	23	141
Arecibo	66	84	166	451	82	84	84	367	13	39	5	37
Arroyo	18	12	398	108	148	33	250	75	2	2	(D)	(D)
Barceloneta	7	8	37	(D)	2	(D)	35	(D)	4	6	9	11
Barranquitas	10	3	97	21	67	10	30	11	3	2	4	(D)
Bayamon	55	73	252	883	110	67	142	816	33	55	24	60
Cabo Rojo	11	22	728	800	109	179	619	621	5	11	50	128
Caguas	37	163	117	601	48	246	69	355	22	101	13	93
Camuy	29	45	88	82	13	19	75	63	21	30	12	12
Canovanas	125	84	925	441	369	100	556	341	91	70	99	48
Carolina	27	57	488	475	66	23	422	452	18	48	68	51
Catano	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cayey	24	37	300	574	78	138	222	436	12	13	22	14
Ceiba	21	3	148	21	5	-	143	21	13	-	18	-
Ciales	10	14	42	40	6	9	36	31	5	8	2	3
Cidra	14	26	47	100	33	68	14	32	4	8	3	2
Coamo	57	30	35 546	1 866	227	822	35 319	1 044	47	15	3 419	198
Comerio	15	31	98	258	80	94	18	164	1	22	(D)	40
Corozal	3	95	5	353	-	132	5	221	3	58	1	44
Culebra	-	3	-	88	-	-	-	88	-	3	-	11
Dorado	5	11	47	72	2	52	45	20	-	6	-	4
Fajardo	26	31	332	560	50	132	282	428	15	19	74	47
Florida	2	6	(D)	40	(D)	28	-	12	-	4	-	3
Guanica	1	6	(D)	39	-	35	(D)	4	-	1	-	(D)
Guayama	19	71	1 121	1 565	460	258	661	1 307	9	51	41	167
Guayanilla	26	54	1 154	1 053	60	88	1 094	965	12	51	42	169
Guaynabo	14	22	66	144	19	36	47	108	6	11	3	5
Gurabo	33	139	223	894	105	189	118	705	18	92	8	84
Hatillo	7	7	(D)	29	(D)	4	9	25	4	6	2	4
Hormigueros	16	16	134	165	3	9	131	156	14	13	34	21
Humacao	43	40	520	374	90	226	430	148	19	29	62	18
Isabela	19	44	53	113	10	22	43	91	12	26	5	(D)
Jayuya	120	144	665	852	138	95	527	757	70	127	59	194
Juana Diaz	16	11	159 164	37 971	512	30 900	158 652	7 071	5	9	4 415	943
Juncos	36	77	221	534	179	434	42	100	6	13	4	6
Lajas	11	23	152	425	108	107	44	318	5	16	5	39
Lares	14	52	24	271	6	32	18	239	7	36	1	70
Las Marias	26	105	280	815	75	85	205	730	17	82	40	159
Las Piedras	54	48	297	269	146	91	151	178	26	28	28	26
Loiza	14	25	58	88	3	10	55	78	11	20	15	22
Luquillo	16	6	133	43	38	22	95	21	9	4	6	5
Manati	32	6	93	16	63	5	30	11	12	3	8	2
Maricao	1	12	(D)	47	(D)	8	-	39	-	8	-	14
Maunabo	19	50	213	526	8	66	205	460	12	44	13	102
Mayaguez	114	72	965	1 822	114	155	851	1 667	65	45	87	192
Moca	30	37	283	538	8	283	275	255	25	29	82	31
Morovis	10	58	28	229	16	132	12	97	2	13	(D)	(D)
Naguabo	25	59	138	485	3	54	135	431	17	27	37	29
Naranjito	6	143	25	651	4	42	21	609	2	57	(D)	65
Orocovis	8	14	21	60	6	11	15	49	5	9	3	6
Patillas	65	29	526	456	79	213	447	243	51	18	150	34
Penuelas	55	51	1 740	2 719	632	597	1 108	2 122	27	28	202	191
Ponce	105	134	82 411	5 277	35 925	707	46 486	4 570	26	88	5 074	272
Quebradillas	16	2	52	(D)	10	(D)	42	(D)	14	1	6	(D)
Rincon	15	74	1 158	2 325	278	1 474	880	851	9	55	322	138
Rio Grande	21	43	150	351	29	61	121	290	4	29	3	54
Sabana Grande	8	22	(D)	306	(D)	4	(D)	302	6	21	3	30
Salinas	18	28	1 456	570	299	250	1 157	320	5	10	225	21
San German	154	78	2 157	6 316	53	1 472	2 104	4 844	51	52	216	346
San Juan	55	25	238	275	28	130	210	145	6	12	8	26
San Lorenzo	64	97	399	435	80	156	319	279	35	44	42	24
San Sebastian	52	24	157	78	21	5	136	73	33	20	18	11
Santa Isabel	1	3	(D)	11 481	-	11 475	(D)	6	1	1	(D)	(D)
Toa Alta	9	39	35	133	18	20	17	113	3	31	2	26
Toa Baja	-	12	-	90	-	45	-	45	-	8	-	7
Trujillo Alto	29	91	104	647	18	72	86	575	13	79	8	86
Utuado	141	226	516	968	251	244	265	724	52	130	35	92
Vega Alta	8	37	323	129	10	13	313	116	4	29	3	20
Vega Baja	19	17	41	58	32	16	9	42	3	11	(D)	8
Vieques	3	7	37	210	1	195	36	15	1	3	(D)	(D)
Villalba	77	23	2 642	2 233	359	76	2 283	2 157	16	18	61	132
Yabucoa	59	68	370	382	121	33	249	349	33	47	46	45
Yauco	78	128	2 188	2 699	344	930	1 844	1 769	55	25	250	109

Table 63. **Papayas: 1987 and 1982**

[For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	Total				Trees				Harvested			
	Farms		Trees		Nonbearing age		Bearing age		Farms		Pounds	
	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982
Puerto Rico	**1 306**	**1 724**	**576 253**	**216 102**	**340 161**	**87 696**	**236 092**	**128 406**	**761**	**1 029**	**5 902 234**	**2 683 458**
Region 1	**341**	**549**	**230 486**	**169 099**	**114 343**	**70 862**	**116 143**	**98 237**	**197**	**361**	**3 124 020**	**1 867 138**
Region 2	**217**	**252**	**8 754**	**3 078**	**818**	**1 857**	**7 936**	**1 221**	**116**	**124**	**119 387**	**29 510**
Region 3	**249**	**272**	**296 569**	**9 811**	**220 379**	**2 568**	**76 190**	**7 243**	**144**	**179**	**2 405 812**	**168 095**
Region 4	**150**	**177**	**33 373**	**24 158**	**1 432**	**5 431**	**31 941**	**18 727**	**89**	**105**	**188 675**	**495 541**
Region 5	**349**	**474**	**7 071**	**9 956**	**3 189**	**6 978**	**3 882**	**2 978**	**215**	**260**	**64 340**	**123 174**
Adjuntas	8	9	17	310	1	301	16	9	5	6	460	201
Aguada	29	11	96	22	14	7	82	15	25	5	2 835	(D)
Aguadilla	12	18	1 597	957	255	104	1 342	853	8	16	102 716	20 273
Aguas Buenas	59	25	2 091	2 335	1 189	2 078	902	257	40	15	19 076	3 220
Aibonito	6	9	108	75	5	44	103	31	5	5	1 441	925
Anasco	17	19	445	374	416	333	29	41	10	9	1 593	741
Arecibo	41	49	174	591	67	382	107	209	6	22	1 370	3 181
Arroyo	5	2	27	(D)	9	-	18	(D)	1	-	(D)	-
Barceloneta	2	3	(D)	54	-	50	(D)	4	2	2	(D)	(D)
Barranquitas	14	3	11 105	625	2 515	100	8 590	525	10	2	107 170	(D)
Bayamon	55	52	527	1 850	268	19	259	1 831	37	42	7 775	36 118
Cabo Rojo	7	12	1 242	124	18	48	1 224	76	5	5	5 558	458
Caguas	32	129	792	2 264	438	664	354	1 600	26	71	9 838	100 496
Camuy	23	28	1 182	764	10	716	1 172	48	17	13	44 755	908
Canovanas	53	41	10 674	75 544	4 308	30 327	6 366	45 217	41	31	85 548	950 142
Carolina	14	35	17 022	17 297	9 963	5 820	7 059	11 477	7	24	26 640	213 520
Catano	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cayey	11	11	320	677	70	573	250	104	7	6	890	2 332
Ceiba	6	3	15	(D)	1	-	14	(D)	4	3	542	294
Ciales	4	9	2 427	422	1	330	2 426	92	3	4	4 125	370
Cidra	22	19	1 688	2 257	128	2 165	1 560	92	13	8	13 540	740
Coamo	7	5	229	22	110	6	119	16	5	2	3 700	(D)
Comerio	25	21	92 151	6 411	48 417	2 612	43 734	3 799	17	13	2 168 500	143 015
Corozal	17	46	45 925	29 875	13 505	18 625	32 420	11 250	9	26	410 330	43 887
Culebra	-	2	-	(D)	-	-	-	(D)	-	2	-	(D)
Dorado	3	5	(D)	36	(D)	3	(D)	33	-	3	-	820
Fajardo	6	19	13	2 094	1	36	12	2 058	3	12	(D)	85 215
Florida	2	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	1	1	(D)	(D)
Guanica	3	3	260 000	6	198 000	2	62 000	4	3	1	2 158 483	(D)
Guayama	8	11	31 849	5 691	800	262	31 049	5 429	5	5	166 350	11 180
Guayanilla	4	8	(D)	2 018	6	2	(D)	2 016	2	8	(D)	16 414
Guaynabo	14	13	335	167	209	34	126	133	7	8	463	3 130
Gurabo	24	69	466	890	321	494	145	396	16	54	1 570	5 676
Hatillo	8	3	3 621	(D)	7	(D)	3 614	(D)	5	-	60 051	-
Hormigueros	7	5	27	12	1	3	26	9	5	3	622	210
Humacao	24	23	135	73	6	37	129	36	15	11	4 615	910
Isabela	17	38	13 978	5 244	8 293	96	5 685	5 148	12	26	29 815	119 766
Jayuya	46	53	457	2 526	195	1 391	262	1 135	26	32	8 596	3 620
Juana Diaz	2	2	(D)	(D)	-	(D)	(D)	(D)	2	2	(D)	(D)
Juncos	24	41	76	208	50	178	26	30	4	3	(D)	645
Lajas	5	7	210	606	1	60	209	546	4	6	950	3 890
Lares	9	22	463	98	305	66	158	32	1	12	(D)	739
Las Marias	12	51	(D)	203	13	95	(D)	108	6	38	(D)	3 969
Las Piedras	41	17	157	63	78	25	79	38	25	12	1 981	686
Loiza	7	21	207	372	180	222	27	150	4	17	780	3 080
Luquillo	7	3	51	18	14	-	37	18	4	3	1 300	860
Manati	23	6	142	23	66	15	76	8	15	2	2 817	(D)
Maricao	1	15	(D)	59	-	41	(D)	18	1	7	(D)	475
Maunabo	5	8	553	27	543	7	10	20	2	7	(D)	265
Mayaguez	43	25	260	71	140	14	120	57	25	18	1 787	2 315
Moca	8	9	92	126	33	109	59	17	4	5	8 540	626
Morovis	7	29	130	151	51	111	79	40	4	7	715	128
Naguabo	9	22	64	138	5	44	59	94	6	14	852	2 129
Naranjito	20	96	34 110	9 852	25 706	4 111	8 404	5 741	10	45	233 200	183 384
Orocovis	7	6	2 413	12	5	8	2 408	4	5	2	54 114	(D)
Patillas	27	9	322	644	231	17	91	627	23	4	3 155	245
Penuelas	6	9	62	260	-	227	62	33	3	3	135	658
Ponce	12	27	72	122	15	25	57	97	7	19	1 389	1 841
Quebradillas	9	1	39	(D)	(D)	-	(D)	(D)	7	-	830	-
Rincon	6	14	18 120	128	13 106	1	5 014	127	5	12	89 325	9 010
Rio Grande	12	33	15 091	10 716	9 042	6 544	6 049	4 172	7	25	15 590	41 565
Sabana Grande	1	11	(D)	44	-	11	(D)	33	1	8	(D)	1 200
Salinas	4	10	33	3 292	33	122	-	3 170	-	5	-	56 800
San German	55	26	217	1 815	25	1 633	192	182	13	15	1 118	4 697
San Juan	39	20	356	678	83	152	273	526	7	5	3 025	6 000
San Lorenzo	66	71	315	876	94	650	221	226	47	38	9 635	3 995
San Sebastian	26	8	127	20	64	11	63	9	17	5	1 180	143
Santa Isabel	-	1	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	1	-	(D)
Toa Alta	7	27	34	2 042	12	253	22	1 789	5	21	610	34 447
Toa Baja	-	9	-	40	-	8	-	32	-	6	-	698
Trujillo Alto	27	73	329	10 375	68	1 463	261	8 912	16	60	7 810	44 630
Utuado	74	83	264	835	61	142	203	693	46	50	3 313	22 927
Vega Alta	6	16	75	135	36	123	39	12	3	7	320	452
Vega Baja	15	17	220	112	161	40	59	72	9	11	861	797
Vieques	2	5	(D)	935	(D)	402	(D)	533	1	4	(D)	25 165
Villalba	8	2	115	(D)	16	-	99	(D)	2	1	(D)	(D)
Yabucoa	26	30	306	73	262	19	44	54	9	16	625	1 155
Yauco	13	29	93	187	16	77	77	110	8	17	3 400	3 012

Table 64. **Passion Fruit: 1987**

[For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	Total		Trees		Harvested	
	Farms	Trees	Nonbearing age	Bearing age	Farms	Hundreds
Puerto Rico	**1 122**	**67 585**	**37 116**	**30 469**	**721**	**23 068**
Region 1	**247**	**31 982**	**27 198**	**4 784**	**169**	**2 740**
Region 2	**202**	**6 829**	**1 531**	**5 298**	**118**	**1 026**
Region 3	**223**	**664**	**103**	**561**	**148**	**552**
Region 4	**188**	**3 021**	**932**	**2 089**	**111**	**1 297**
Region 5	**262**	**25 089**	**7 352**	**17 737**	**175**	**17 453**
Adjuntas	13	211	154	57	10	33
Aguada	43	92	18	74	39	169
Aguadilla	8	36	2	34	8	73
Aguas Buenas	30	464	103	361	23	320
Aibonito	14	1 189	2	1 187	11	274
Anasco	19	35	3	32	15	39
Arecibo	44	189	10	179	12	63
Arroyo	7	449	7	442	-	-
Barceloneta	3	(D)	(D)	3	1	(D)
Barranquitas	15	5 741	5 300	441	9	336
Bayamon	29	757	6	751	23	155
Cabo Rojo	1	(D)	-	(D)	-	-
Caguas	14	1 139	1	1 138	13	911
Camuy	18	42	4	38	15	39
Canovanas	75	424	27	397	68	472
Carolina	10	26	7	19	5	11
Catano	-	-	-	-	-	-
Cayey	22	3 376	119	3 257	18	2 861
Ceiba	3	10	-	10	3	13
Ciales	7	2 457	1 354	1 103	2	(D)
Cidra	18	1 946	7	1 939	12	212
Coamo	5	76	-	76	4	137
Comerio	13	19 824	18 513	1 311	9	1 175
Corozal	9	4 008	3 301	707	3	135
Culebra	-	-	-	-	-	-
Dorado	4	5	2	3	-	-
Fajardo	5	6	1	5	4	(D)
Florida	-	-	-	-	-	-
Guanica	-	-	-	-	-	-
Guayama	9	288	100	188	5	102
Guayanilla	3	(D)	-	(D)	3	16
Guaynabo	8	262	-	262	4	40
Gurabo	12	25	8	17	5	6
Hatillo	5	9	3	6	3	4
Hormigueros	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Humacao	18	110	22	88	8	107
Isabela	6	36	2	34	5	13
Jayuya	57	293	108	185	36	228
Juana Diaz	1	(D)	-	(D)	1	(D)
Juncos	16	39	34	5	2	(D)
Lajas	4	5	3	2	2	(D)
Lares	11	393	-	393	9	78
Las Marias	9	17	4	13	7	10
Las Piedras	25	129	6	123	21	101
Loiza	4	(D)	-	(D)	4	9
Luquillo	4	10	-	10	3	11
Manati	20	350	112	238	13	124
Maricao	-	-	-	-	-	-
Maunabo	9	29	3	26	6	9
Mayaguez	46	130	16	114	30	129
Moca	8	18	8	10	6	24
Morovis	2	(D)	(D)	-	-	-
Naguabo	6	2 007	3	2 004	1	(D)
Naranjito	5	50	11	39	3	19
Orocovis	8	414	-	414	5	25
Patillas	31	1 174	533	641	28	633
Penuelas	10	76	-	76	3	6
Ponce	19	146	18	128	10	83
Quebradillas	6	20	2	18	5	27
Rincon	3	21	9	12	3	4
Rio Grande	7	50	16	34	4	19
Sabana Grande	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Salinas	4	34	9	25	1	(D)
San German	46	123	21	102	13	43
San Juan	24	119	3	116	5	13
San Lorenzo	42	13 796	7 010	6 786	34	2 365
San Sebastian	26	134	7	127	18	31
Santa Isabel	-	-	-	-	-	-
Toa Alta	6	45	-	45	6	91
Toa Baja	-	-	-	-	-	-
Trujillo Alto	7	166	2	164	4	82
Utuado	77	3 287	28	3 259	55	575
Vega Alta	10	55	9	46	6	119
Vega Baja	9	63	2	61	3	31
Vieques	1	(D)	-	(D)	1	(D)
Villalba	14	38	1	37	2	(D)
Yabucoa	36	840	34	806	21	279
Yauco	15	176	2	174	8	33

Table 65. **Lemons and Limes: 1987**

[For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	Total		Trees		Harvested	
	Farms	Trees	Nonbearing age	Bearing age	Farms	Cwt
Puerto Rico	**2 689**	**33 914**	**13 035**	**20 879**	**1 665**	**6 880**
Region 1	**561**	**2 677**	**545**	**2 132**	**350**	**407**
Region 2	**549**	**4 460**	**3 005**	**1 455**	**343**	**377**
Region 3	**594**	**21 816**	**8 447**	**13 369**	**394**	**5 057**
Region 4	**488**	**2 912**	**476**	**2 436**	**272**	**775**
Region 5	**497**	**2 049**	**562**	**1 487**	**306**	**265**
Adjuntas	20	859	12	847	13	325
Aguada	66	164	10	154	62	55
Aguadilla	11	42	16	26	8	4
Aguas Buenas	77	636	93	543	49	41
Aibonito	9	23	5	18	2	(D)
Anasco	46	112	6	106	35	33
Arecibo	112	283	23	260	31	26
Arroyo	12	44	22	22	2	(D)
Barceloneta	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Barranquitas	34	85	11	74	25	20
Bayamon	76	231	43	188	63	66
Cabo Rojo	8	44	5	39	5	3
Caguas	30	65	8	57	26	13
Camuy	35	139	16	123	26	45
Canovanas	106	431	139	292	83	97
Carolina	30	257	166	91	18	16
Catano	-	-	-	-	-	-
Cayey	49	263	54	209	42	60
Ceiba	13	23	(D)	(D)	9	6
Ciales	18	56	21	35	10	8
Cidra	45	360	189	171	34	35
Coamo	24	210	124	86	19	20
Comerio	19	71	26	45	13	12
Corozal	9	374	3	371	7	15
Culebra	-	-	-	-	-	-
Dorado	7	90	2	88	-	-
Fajardo	14	51	12	39	12	21
Florida	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Guanica	1	(D)	-	(D)	1	(D)
Guayama	19	360	120	240	10	128
Guayanilla	10	37	-	37	5	6
Guaynabo	22	52	7	45	10	(D)
Gurabo	31	91	16	75	16	9
Hatillo	19	44	6	38	14	7
Hormigueros	13	37	3	34	10	9
Humacao	33	83	18	65	17	21
Isabela	18	73	27	46	13	13
Jayuya	139	371	50	321	86	119
Juana Diaz	4	17	-	17	4	7
Juncos	32	53	36	17	7	6
Lajas	10	28	7	21	8	4
Lares	21	65	4	61	10	10
Las Marias	56	178	74	104	46	29
Las Piedras	39	127	44	83	28	12
Loiza	16	67	3	64	12	10
Luquillo	12	42	-	42	10	21
Manati	45	2 863	2 718	145	33	91
Maricao	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Maunabo	9	34	7	27	7	19
Mayaguez	137	337	40	297	84	49
Moca	26	75	3	72	24	17
Morovis	11	100	12	88	6	7
Naguabo	14	42	11	31	7	(D)
Naranjito	12	261	12	249	8	23
Orocovis	17	95	41	54	11	10
Patillas	55	257	11	246	46	60
Penuelas	16	67	10	57	9	10
Ponce	91	310	20	290	33	29
Quebradillas	22	102	1	101	20	34
Rincon	5	18	6	12	5	4
Rio Grande	24	71	6	65	14	20
Sabana Grande	5	6	(D)	(D)	4	(Z)
Salinas	10	54	50	4	1	(D)
San German	119	310	21	289	44	35
San Juan	65	215	11	204	9	6
San Lorenzo	78	168	45	123	49	25
San Sebastian	71	8 388	8 227	161	43	89
Santa Isabel	-	-	-	-	-	-
Toa Alta	14	42	13	29	7	13
Toa Baja	1	(D)	(D)	-	-	-
Trujillo Alto	50	149	23	126	26	30
Utuado	236	631	119	512	175	126
Vega Alta	18	61	19	42	12	16
Vega Baja	25	145	68	77	15	11
Vieques	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Villalba	51	182	20	162	22	43
Yabucoa	51	104	36	68	22	16
Yauco	37	144	37	107	22	27

Table 66. **Other Fruits: 1987**

[For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	Total		Trees		Harvested	
	Farms	Trees	Nonbearing age	Bearing age	Farms	Hundreds
Puerto Rico	**993**	**139 889**	**64 890**	**74 999**	**621**	**19 255**
Region 1	**267**	**101 769**	**51 406**	**50 363**	**196**	**13 756**
Region 2	**112**	**1 890**	**902**	**988**	**69**	**797**
Region 3	**245**	**4 391**	**1 223**	**3 168**	**121**	**912**
Region 4	**143**	**22 616**	**8 847**	**13 769**	**90**	**2 362**
Region 5	**226**	**9 223**	**2 512**	**6 711**	**145**	**1 428**
Adjuntas	3	303	1	302	2	(D)
Aguada	16	47	11	36	13	21
Aguadilla	3	19	-	19	3	11
Aguas Buenas	16	91	63	28	9	25
Aibonito	9	4 595	2 000	2 595	6	112
Anasco	28	496	363	133	22	87
Arecibo	8	32	6	26	2	(D)
Arroyo	4	151	26	125	1	(D)
Barceloneta	-	-	-	-	-	-
Barranquitas	11	7 224	1	7 223	11	707
Bayamon	51	558	57	501	50	332
Cabo Rojo	8	22	9	13	3	8
Caguas	24	115	6	109	22	120
Camuy	12	35	-	35	12	45
Canovanas	98	1 095	453	642	80	380
Carolina	11	360	33	327	9	106
Catano	-	-	-	-	-	-
Cayey	8	143	30	113	7	31
Ceiba	3	(D)	(D)	3	2	(D)
Ciales	9	162	92	70	6	46
Cidra	9	373	35	338	6	110
Coamo	10	2 522	15	2 507	9	288
Comerio	10	532	13	519	8	43
Corozal	5	791	550	241	2	(D)
Culebra	-	-	-	-	-	-
Dorado	7	47	2	45	-	-
Fajardo	7	46	25	21	4	12
Florida	-	-	-	-	-	-
Guanica	1	(D)	-	(D)	1	(D)
Guayama	14	4 682	1 750	2 932	5	106
Guayanilla	6	73	1	72	3	66
Guaynabo	6	21	-	21	1	(D)
Gurabo	17	1 146	3	1 143	8	530
Hatillo	9	213	2	211	7	590
Hormigueros	5	16	-	16	4	2
Humacao	14	99	36	63	7	48
Isabela	4	12	2	10	4	16
Jayuya	24	6 946	6 669	277	11	176
Juana Diaz	2	(D)	-	(D)	1	(D)
Juncos	10	104	92	12	3	4
Lajas	5	36	16	20	1	(D)
Lares	6	313	3	310	4	4
Las Marias	11	386	329	57	7	21
Las Piedras	24	209	116	93	14	82
Loiza	7	62	-	62	6	36
Luquillo	11	240	-	240	7	31
Manati	3	26	(D)	(D)	2	(D)
Maricao	-	-	-	-	-	-
Maunabo	8	98	-	98	7	25
Mayaguez	71	671	64	607	27	220
Moca	2	(D)	-	(D)	2	(D)
Morovis	2	(D)	(D)	-	-	-
Naguabo	7	74	6	68	5	31
Naranjito	6	112	100	12	3	6
Orocovis	4	30	-	30	3	3
Patillas	16	4 279	3	4 276	16	505
Penuelas	15	236	60	176	9	47
Ponce	19	400	-	400	14	72
Quebradillas	12	33	3	30	11	28
Rincon	-	-	-	-	-	-
Rio Grande	6	272	150	122	3	63
Sabana Grande	2	(D)	-	(D)	2	(D)
Salinas	9	829	321	508	1	(D)
San German	62	962	45	917	15	307
San Juan	11	304	-	304	1	(D)
San Lorenzo	68	2 061	55	2 006	46	281
San Sebastian	27	1 695	384	1 311	17	206
Santa Isabel	-	-	-	-	-	-
Toa Alta	-	-	-	-	-	-
Toa Baja	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Trujillo Alto	6	28	1	27	3	4
Utuado	40	1 032	764	268	24	79
Vega Alta	5	34	11	23	2	(D)
Vega Baja	11	39	5	34	1	(D)
Vieques	1	(D)	(D)	-	-	-
Villalba	5	(D)	-	(D)	5	15
Yabucoa	12	115	70	45	5	28
Yauco	16	1 145	1	1 144	13	1 045

Table 67. **Selected Vegetables Harvested for Sale: 1987 and 1982**

[For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	Total vegetables sold						Tomatoes sold					
	Farms		Cuerdas		Sales (dollars)		Farms		Cuerdas		Sales (dollars)	
	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982
Puerto Rico	**1 938**	**1 988**	**6 179**	**6 669**	**8 235 954**	**9 546 660**	**191**	**248**	**615**	**688**	**3 939 632**	**3 465 592**
Region 1	**696**	**762**	**1 373**	**1 324**	**1 144 415**	**829 052**	**53**	**51**	**28**	**24**	**89 905**	**34 039**
Region 2	**207**	**218**	**480**	**308**	**423 267**	**128 085**	**19**	**21**	**7**	**5**	**4 834**	**2 573**
Region 3	**183**	**180**	**939**	**357**	**668 026**	**209 952**	**37**	**38**	**42**	**17**	**12 429**	**16 488**
Region 4	**399**	**398**	**3 029**	**4 264**	**5 609 521**	**8 166 263**	**45**	**78**	**529**	**623**	**3 828 028**	**3 394 084**
Region 5	**453**	**430**	**357**	**415**	**390 725**	**213 308**	**37**	**60**	**10**	**19**	**4 436**	**18 408**
Adjuntas	1	6	(D)	7	(D)	3 256	-	-	-	-	-	-
Aguada	6	9	5	3	5 047	2 240	2	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Aguadilla	11	9	5	8	3 834	5 049	7	1	2	(D)	1 790	(D)
Aguas Buenas	69	46	41	43	19 797	14 222	4	4	(D)	(D)	480	(D)
Aibonito	15	11	28	77	11 500	45 888	2	2	(D)	(D)	(D)	(D)
Anasco	1	8	(D)	5	(D)	2 799	-	5	-	1	-	1 415
Arecibo	25	28	42	19	33 980	9 232	5	6	2	1	1 454	801
Arroyo	8	12	(D)	13	(D)	4 094	-	6	-	1	-	1 100
Barceloneta	6	3	9	(D)	3 195	(D)	1	-	(D)	-	(D)	-
Barranquitas	149	205	499	482	344 291	223 071	4	1	7	(D)	1 566	(D)
Bayamon	16	21	10	9	5 592	4 637	1	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Cabo Rojo	17	27	220	123	99 116	58 381	3	7	30	3	4 050	2 715
Caguas	24	52	29	28	11 810	12 451	2	4	(D)	1	(D)	505
Camuy	13	29	35	25	19 920	8 964	3	-	(Z)	-	390	-
Canovanas	48	36	90	50	324 098	146 664	11	7	6	(D)	71 969	(D)
Carolina	22	29	41	37	27 685	28 159	6	5	2	(D)	1 625	(D)
Catano	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cayey	27	37	26	28	12 429	14 011	5	9	2	3	875	3 678
Ceiba	1	2	(D)	(D)	(D)	(D)	1	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Ciales	8	6	26	5	6 633	2 470	-	1	-	(D)	-	(D)
Cidra	47	56	55	78	219 996	40 139	2	5	(D)	2	(D)	1 975
Coamo	105	104	847	799	551 927	162 334	8	10	32	9	72 186	6 225
Comerio	49	42	64	80	34 777	41 996	3	-	1	-	450	-
Corozal	85	90	192	191	108 303	104 939	2	4	(D)	5	(D)	5 750
Culebra	-	2	-	(D)	-	(D)	-	-	-	-	-	-
Dorado	-	5	-	9	-	5 770	-	-	-	-	-	-
Fajardo	5	7	12	3	7 675	3 145	-	2	-	(D)	-	(D)
Florida	-	2	-	(D)	-	(D)	-	1	-	(D)	-	(D)
Guanica	10	11	271	29	139 785	8 234	1	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Guayama	19	33	126	140	61 636	63 563	5	8	3	6	6 995	4 875
Guayanilla	13	17	120	53	39 754	24 615	1	3	(D)	1	(D)	975
Guaynabo	9	26	14	21	5 657	10 144	-	2	-	(D)	-	(D)
Gurabo	81	85	73	62	54 993	42 352	9	8	3	4	1 408	2 035
Hatillo	76	57	221	143	108 364	59 864	3	-	1	-	1 640	-
Hormigueros	1	4	(D)	(D)	(D)	(D)	-	1	-	(D)	-	(D)
Humacao	26	14	9	6	5 973	3 291	1	3	(D)	(Z)	(D)	380
Isabela	33	29	52	35	61 692	38 107	2	2	(D)	(D)	(D)	(D)
Jayuya	19	27	16	35	8 394	19 382	6	10	8	7	5 530	6 200
Juana Diaz	18	16	374	550	243 652	430 386	2	2	(D)	(D)	(D)	(D)
Juncos	10	24	9	12	5 497	11 206	-	10	-	1	-	1 854
Lajas	20	9	261	47	264 901	15 730	6	3	2	2	1 405	9 000
Lares	20	18	70	43	9 544	10 852	-	-	-	-	-	-
Las Marias	5	7	(D)	5	(D)	3 445	1	2	(D)	(D)	(D)	(D)
Las Piedras	24	20	14	12	8 708	6 965	1	2	(D)	(D)	(D)	(D)
Loiza	18	5	12	8	12 889	4 260	3	1	(Z)	(D)	850	(D)
Luquillo	3	1	3	(D)	3 700	(D)	1	-	(D)	-	(D)	-
Manati	12	3	11	3	3 968	880	3	1	1	(D)	450	(D)
Maricao	-	2	-	(D)	-	(D)	-	-	-	-	-	-
Maunabo	11	12	5	5	3 486	2 850	2	2	(D)	(D)	(D)	(D)
Mayaguez	21	7	19	8	15 828	5 150	5	2	1	(D)	335	(D)
Moca	16	9	16	4	9 349	1 765	1	2	(D)	(D)	(D)	(D)
Morovis	17	25	38	33	221 369	15 445	1	2	(D)	(D)	(D)	(D)
Naguabo	13	12	9	7	3 922	5 632	3	4	1	2	325	1 380
Naranjito	56	47	80	35	37 345	21 417	2	5	(D)	(D)	(D)	(D)
Orocovis	72	84	178	257	82 519	135 410	4	8	4	8	5 500	9 248
Patillas	42	14	26	7	9 479	3 850	5	3	1	1	1 325	880
Penuelas	7	12	21	27	6 348	8 160	1	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Ponce	29	18	103	86	63 309	47 799	-	2	-	(D)	-	(D)
Quebradillas	5	3	3	1	651	823	-	1	-	(D)	-	(D)
Rincon	8	11	31	3	21 553	1 643	2	2	(D)	(D)	(D)	(D)
Rio Grande	29	18	49	31	17 546	15 518	1	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Sabana Grande	8	13	35	38	33 051	9 735	2	4	(D)	1	(D)	369
Salinas	8	22	79	96	54 983	62 628	-	2	-	(D)	-	(D)
San German	12	18	6	43	3 282	53 326	3	3	(D)	(Z)	(D)	725
San Juan	70	27	59	19	84 229	25 253	8	2	3	(D)	1 460	(D)
San Lorenzo	62	46	37	25	19 675	10 379	2	5	(D)	1	(D)	412
San Sebastian	14	7	15	6	9 246	2 806	2	2	(D)	(D)	(D)	(D)
Santa Isabel	3	5	485	1 591	4 106 500	7 021 494	3	2	(D)	(D)	(D)	(D)
Toa Alta	19	12	12	4	9 105	4 905	1	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Toa Baja	-	2	-	(D)	-	(D)	-	2	-	(D)	-	(D)
Trujillo Alto	42	86	57	76	37 121	45 634	5	7	2	2	1 120	748
Utuado	19	29	16	21	4 256	6 285	2	6	(D)	3	(D)	642
Vega Alta	3	14	(D)	9	(D)	2 221	-	-	-	-	-	-
Vega Baja	6	15	11	13	11 387	12 555	1	3	(D)	(Z)	(D)	255
Vieques	-	1	-	(D)	-	(D)	-	1	-	(D)	-	(D)
Villalba	87	46	413	309	90 039	62 534	7	7	7	10	5 232	7 200
Yabucoa	44	15	23	33	12 939	3 922	4	2	1	(D)	175	(D)
Yauco	40	66	412	551	370 165	252 168	7	22	14	32	4 250	28 320

Table 67. **Selected Vegetables Harvested for Sale: 1987 and 1982**—Con.

[For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	Peppers sold						Pumpkins sold					
	Farms		Cuerdas		Sales (dollars)		Farms		Cuerdas		Sales (dollars)	
	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982
Puerto Rico	**262**	**313**	**253**	**907**	**802 252**	**2 607 471**	**1 078**	**1 109**	**3 736**	**3 580**	**1 557 549**	**1 171 751**
Region 1	**84**	**56**	**31**	**27**	**27 233**	**21 457**	**364**	**398**	**640**	**740**	**247 603**	**248 521**
Region 2	**33**	**55**	**14**	**19**	**10 230**	**10 394**	**148**	**132**	**348**	**220**	**121 521**	**74 759**
Region 3	**54**	**54**	**84**	**43**	**191 259**	**40 316**	**100**	**97**	**685**	**245**	**372 866**	**100 689**
Region 4	**37**	**72**	**109**	**801**	**565 514**	**2 527 343**	**267**	**277**	**1 919**	**2 158**	**757 455**	**687 580**
Region 5	**54**	**76**	**15**	**17**	**8 016**	**7 961**	**199**	**205**	**145**	**217**	**58 104**	**60 202**
Adjuntas	-	-	-	-	-	-	-	5	-	(D)	-	(D)
Aguada	3	2	1	(D)	850	(D)	1	6	(D)	1	(D)	497
Aguadilla	3	6	(Z)	2	331	770	4	3	2	(D)	378	(D)
Aguas Buenas	2	2	(D)	(D)	(D)	(D)	36	22	17	23	5 746	6 418
Aibonito	5	1	(D)	(D)	(D)	(D)	15	7	17	57	7 710	14 450
Anasco	-	4	-	(Z)	-	115	1	6	(D)	2	(D)	766
Arecibo	7	8	2	3	2 860	1 951	18	14	31	11	25 078	4 093
Arroyo	1	1	(D)	(D)	(D)	(D)	6	4	5	11	1 810	2 601
Barceloneta	1	1	(D)	(D)	(D)	(D)	4	-	(D)	-	(D)	-
Barranquitas	7	9	7	(D)	6 181	(D)	69	135	200	288	67 750	81 989
Bayamon	-	1	-	(D)	-	(D)	8	13	(D)	5	(D)	2 408
Cabo Rojo	9	8	16	16	43 628	15 767	11	18	166	99	44 863	35 826
Caguas	3	14	(D)	2	(D)	965	19	28	10	12	2 926	3 119
Camuy	5	10	3	4	1 670	1 580	6	16	6	13	1 150	3 980
Canovanas	11	2	3	(D)	2 578	(D)	31	19	28	25	12 612	11 848
Carolina	5	1	2	(D)	1 067	(D)	8	13	6	7	2 874	3 338
Catano	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cayey	4	7	1	2	680	480	19	23	14	11	5 444	4 277
Ceiba	1	-	(D)	-	(D)	-	-	1	-	(D)	-	(D)
Ciales	-	5	-	2	-	880	7	3	22	2	5 730	665
Cidra	5	7	(D)	2	(D)	557	27	42	43	58	20 695	19 739
Coamo	5	5	45	5	191 475	1 019	85	82	631	729	150 497	113 058
Comerio	4	5	1	2	444	2 490	34	29	49	64	17 785	27 714
Corozal	4	11	(D)	8	(D)	7 515	46	48	121	85	60 674	24 118
Culebra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dorado	-	-	-	-	-	-	-	4	-	9	-	5 385
Fajardo	1	-	(D)	-	(D)	-	2	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Florida	-	1	-	(D)	-	(D)	-	2	-	(D)	-	(D)
Guanica	4	3	28	7	66 375	760	9	8	201	11	67 608	6 150
Guayama	4	3	1	(Z)	531	125	10	22	101	123	40 490	49 663
Guayanilla	5	9	3	9	1 742	2 240	12	9	115	32	36 977	16 700
Guaynabo	-	1	-	(D)	-	(D)	8	15	8	12	2 587	3 544
Gurabo	10	8	4	1	1 720	732	21	34	9	11	2 471	3 842
Hatillo	4	12	2	4	2 610	3 010	67	45	192	113	73 933	42 720
Hormigueros	-	1	-	(D)	-	(D)	1	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Humacao	4	3	1	(Z)	1 580	180	10	4	(D)	1	(D)	140
Isabela	6	9	(D)	(D)	(D)	(D)	10	9	13	11	10 417	7 241
Jayuya	-	2	-	(D)	-	(D)	7	17	5	18	600	8 705
Juana Diaz	2	4	(D)	59	(D)	40 056	17	14	146	360	25 660	139 488
Juncos	3	12	2	2	695	1 303	6	9	3	2	1 211	1 326
Lajas	7	1	19	(D)	56 025	(D)	13	5	227	43	202 766	4 990
Lares	2	2	(D)	(D)	(D)	(D)	16	12	64	34	6 984	7 557
Las Marias	3	2	1	(D)	622	(D)	1	3	(D)	3	(D)	1 650
Las Piedras	4	6	(D)	(D)	(D)	(D)	7	7	6	5	1 577	1 910
Loiza	9	1	2	(D)	2 765	(D)	8	3	1	3	1 114	265
Luquillo	-	-	-	-	-	-	1	-	(D)	-	(D)	-
Manati	3	-	1	-	435	-	6	2	3	(D)	710	(D)
Maricao	-	-	-	-	-	-	-	2	-	(D)	-	(D)
Maunabo	2	-	(D)	-	(D)	-	4	5	1	(D)	1 176	(D)
Mayaguez	5	-	1	-	586	-	11	3	9	(D)	5 578	(D)
Moca	2	2	(D)	(D)	(D)	(D)	13	3	11	2	4 542	655
Morovis	2	2	(D)	(D)	(D)	(D)	11	16	17	26	3 805	8 383
Naguabo	4	7	1	2	380	1 200	5	3	4	(D)	1 898	(D)
Naranjito	5	2	(D)	(D)	(D)	(D)	30	14	55	17	24 242	7 438
Orocovis	10	7	6	7	2 098	7 313	41	59	100	183	27 183	69 757
Patillas	4	4	1	1	508	150	13	8	12	3	2 950	2 117
Penuelas	-	3	-	(D)	-	(D)	4	6	19	23	4 950	4 670
Ponce	1	5	(D)	31	(D)	24 650	15	9	71	42	36 809	12 125
Quebradillas	-	3	-	1	-	613	1	-	(D)	-	(D)	-
Rincon	3	2	5	(D)	8 100	(D)	3	7	21	2	10 240	805
Rio Grande	5	2	(D)	(D)	(D)	(D)	14	9	36	21	10 513	3 543
Sabana Grande	5	5	7	4	8 667	925	5	6	23	31	19 614	5 356
Salinas	-	-	-	-	-	-	7	18	(D)	91	(D)	60 810
San German	2	5	(D)	6	(D)	18 248	8	11	1	34	560	33 662
San Juan	15	4	3	(D)	7 250	(D)	45	8	10	3	5 618	621
San Lorenzo	2	7	(D)	3	(D)	614	18	18	11	9	4 151	3 634
San Sebastian	2	4	(D)	1	(D)	944	9	6	11	4	6 000	1 465
Santa Isabel	1	4	(D)	588	(D)	2 433 964	-	3	-	(D)	-	(D)
Toa Alta	3	-	(D)	-	(D)	-	6	1	3	(D)	804	(D)
Toa Baja	-	1	-	(D)	-	(D)	-	-	-	-	-	-
Trujillo Alto	3	5	1	1	400	724	11	19	8	13	4 275	3 760
Utuado	5	8	(D)	2	(D)	741	10	15	9	12	1 611	2 318
Vega Alta	1	4	(D)	1	(D)	105	2	7	(D)	(D)	(D)	(D)
Vega Baja	4	3	2	1	375	174	2	7	(D)	7	(D)	4 293
Vieques	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Villalba	5	6	4	6	6 820	4 150	63	41	358	259	56 718	37 044
Yabucoa	6	2	2	(D)	176	(D)	12	3	7	27	2 203	394
Yauco	9	26	6	102	6 869	20 704	28	39	380	280	346 296	102 379

Table 67. **Selected Vegetables Harvested for Sale: 1987 and 1982**—Con.

[For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	Other vegetables sold					
	Farms		Cuerdas		Sales (dollars)	
	1987	1982	1987	1982	1987	1982
Puerto Rico	**1 244**	**1 195**	**1 574**	**1 493**	**1 936 521**	**2 301 846**
Region 1	**519**	**517**	**674**	**533**	**779 674**	**525 035**
Region 2	**99**	**128**	**111**	**64**	**286 682**	**40 359**
Region 3	**88**	**86**	**129**	**52**	**91 472**	**52 459**
Region 4	**182**	**155**	**473**	**682**	**458 524**	**1 557 256**
Region 5	**356**	**309**	**188**	**162**	**320 169**	**126 737**
Adjuntas	1	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Aguada	4	3	3	1	3 747	1 523
Aguadilla	5	4	1	4	1 335	3 820
Aguas Buenas	48	34	22	18	13 422	6 759
Aibonito	11	6	9	18	2 820	26 598
Anasco	-	6	-	2	-	503
Arecibo	9	19	7	5	4 588	2 387
Arroyo	3	4	2	(D)	1 000	(D)
Barceloneta	3	3	4	(D)	1 975	(D)
Barranquitas	115	121	285	190	268 794	138 698
Bayamon	11	14	4	4	2 686	2 159
Cabo Rojo	6	9	8	6	6 575	4 073
Caguas	20	41	18	14	8 785	7 862
Camuy	9	14	25	8	16 710	3 404
Canovanas	37	27	53	21	236 939	128 036
Carolina	21	26	31	28	22 119	23 498
Catano	-	-	-	-	-	-
Cayey	18	23	9	12	5 430	5 576
Ceiba	1	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Ciales	3	3	4	(D)	903	(D)
Cidra	28	23	10	16	198 531	17 868
Coamo	31	33	139	57	137 769	42 032
Comerio	23	21	14	14	16 098	11 792
Corozal	56	62	70	92	45 576	67 556
Culebra	-	2	-	(D)	-	(D)
Dorado	-	3	-	1	-	385
Fajardo	4	6	2	1	1 115	2 495
Florida	-	1	-	(D)	-	(D)
Guanica	4	3	(D)	(D)	(D)	(D)
Guayama	15	21	22	11	13 620	8 900
Guayanilla	4	4	(D)	11	(D)	4 700
Guaynabo	3	17	7	9	3 070	6 295
Gurabo	76	70	57	46	49 394	35 743
Hatillo	32	37	25	26	30 181	14 134
Hormigueros	1	3	(D)	1	(D)	556
Humacao	20	12	5	4	3 457	2 591
Isabela	27	20	36	19	46 555	28 399
Jayuya	8	10	4	(D)	2 264	(D)
Juana Diaz	6	9	186	(D)	181 948	(D)
Juncos	6	21	4	7	3 591	6 723
Lajas	6	2	12	(D)	4 705	(D)
Lares	5	7	(D)	(D)	(D)	(D)
Las Marias	3	5	3	2	460	1 265
Las Piedras	20	16	7	5	6 066	4 222
Loiza	16	3	8	5	8 160	3 865
Luquillo	2	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Manati	11	2	6	(D)	2 373	(D)
Maricao	-	1	-	(D)	-	(D)
Maunabo	9	8	3	2	2 058	1 540
Mayaguez	12	6	8	3	9 329	3 940
Moca	3	5	3	1	3 167	994
Morovis	6	11	20	6	217 334	6 407
Naguabo	12	9	4	3	1 319	2 784
Naranjito	33	38	21	18	11 059	13 594
Orocovis	45	38	69	60	47 738	49 092
Patillas	34	11	13	2	4 696	703
Penuelas	3	7	(D)	2	(D)	3 135
Ponce	19	10	(D)	(D)	(D)	(D)
Quebradillas	4	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Rincon	4	5	(D)	1	(D)	720
Rio Grande	23	14	11	8	4 866	6 698
Sabana Grande	3	6	(D)	2	(D)	3 085
Salinas	2	7	(D)	(D)	(D)	(D)
San German	4	6	3	3	2 253	691
San Juan	67	25	43	15	69 901	22 883
San Lorenzo	51	34	25	13	14 911	5 719
San Sebastian	6	2	3	(D)	2 826	(D)
Santa Isabel	1	3	(D)	352	(D)	1 315 800
Toa Alta	19	12	9	4	8 060	4 330
Toa Baja	-	1	-	(D)	-	(D)
Trujillo Alto	40	76	46	60	31 326	40 402
Utuado	11	18	5	4	1 455	2 584
Vega Alta	3	9	1	3	440	1 133
Vega Baja	6	12	7	6	9 437	7 833
Vieques	-	-	-	-	-	-
Villalba	41	19	44	35	21 269	14 140
Yabucoa	37	12	13	5	10 385	2 752
Yauco	14	16	12	137	12 750	100 765

Table 68. Ornamental and Flowering Plants, Cut Flowers, and Lawn Grass: 1987 and 1982

[For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	Ornamental plants								Flowering plants							
	Farms		Cuerdas		Farms with sales		Sales (dollars)		Farms		Cuerdas		Farms with sales		Sales (dollars)	
	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982
Puerto Rico	**275**	**177**	**584**	**598**	**275**	**177**	**10 742 358**	**6 885 904**	**195**	**115**	**213**	**84**	**195**	**115**	**2 555 399**	**1 313 875**
Region 1	**104**	**77**	**358**	**359**	**104**	**77**	**5 615 874**	**4 260 466**	**72**	**46**	**114**	**50**	**72**	**46**	**992 895**	**417 840**
Region 2	**32**	**21**	**50**	**57**	**32**	**21**	**536 011**	**790 318**	**25**	**13**	**23**	**6**	**25**	**13**	**163 623**	**165 400**
Region 3	**37**	**18**	**17**	**14**	**37**	**18**	**243 546**	**136 862**	**24**	**14**	**7**	**1**	**24**	**14**	**22 002**	**61 866**
Region 4	**26**	**20**	**20**	**29**	**26**	**20**	**246 608**	**307 434**	**18**	**11**	**10**	**3**	**18**	**11**	**137 521**	**82 325**
Region 5	**76**	**41**	**139**	**139**	**76**	**41**	**4 100 319**	**1 390 824**	**56**	**31**	**59**	**24**	**56**	**31**	**1 239 358**	**586 444**
Adjuntas	6	6	9	9	6	6	138 190	76 004	3	4	(Z)	1	3	4	17 280	66 100
Aguada	3	1	(Z)	(D)	3	1	3 289	(D)	1	-	(D)	-	1	-	(D)	-
Aguadilla	3	2	2	(D)	3	2	16 500	(D)	2	3	(D)	(Z)	2	3	(D)	1 800
Aguas Buenas	4	1	3	(D)	4	1	26 450	(D)	2	2	(D)	(D)	2	2	(D)	(D)
Aibonito	23	13	53	37	23	13	1 872 934	355 070	22	7	19	8	22	7	670 749	208 900
Anasco	3	1	(Z)	(D)	3	1	12 600	(D)	1	-	(D)	-	1	-	(D)	-
Arecibo	8	3	38	43	8	3	343 511	232 455	6	1	15	(D)	6	1	18 300	(D)
Arroyo	-	1	-	(D)	-	1	-	(D)	-	-	-	-	-	-	-	-
Barceloneta	1	2	(D)	(D)	1	2	(D)	(D)	1	1	(D)	(D)	1	1	(D)	(D)
Barranquitas	18	9	199	131	18	9	2 659 409	2 135 100	8	3	6	(Z)	8	3	228 350	11 200
Bayamon	1	3	(D)	1	1	3	(D)	2 000	-	-	-	-	-	-	-	-
Cabo Rojo	3	3	4	1	3	3	103 015	60 860	3	1	(Z)	(D)	3	1	3 545	(D)
Caguas	4	9	4	3	4	9	153 200	64 258	2	5	(D)	1	2	5	(D)	29 800
Camuy	4	1	1	(D)	4	1	9 625	(D)	2	2	(D)	(D)	2	2	(D)	(D)
Canovanas	8	7	5	(Z)	8	7	49 939	6 925	6	6	2	4	6	6	39 576	12 200
Carolina	2	3	(D)	6	2	3	(D)	5 000	1	1	(D)	(D)	1	1	(D)	(D)
Catano	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cayey	1	2	(D)	(D)	1	2	(D)	(D)	8	4	9	1	8	4	11 335	53 190
Ceiba	-	1	-	(D)	-	1	-	(D)	-	-	-	-	-	-	-	-
Ciales	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cidra	20	5	41	49	20	5	1 067 059	401 200	8	4	10	10	8	4	475 839	144 800
Coamo	2	2	(D)	(D)	2	2	(D)	(D)	1	-	(D)	-	1	-	(D)	-
Comerio	9	2	4	(D)	9	2	38 560	(D)	3	-	1	-	3	-	7 500	-
Corozal	-	2	-	(D)	-	2	-	(D)	-	1	-	(D)	-	1	-	(D)
Culebra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dorado	6	7	25	41	6	7	94 585	115 874	-	2	-	(D)	-	2	-	(D)
Fajardo	1	-	(D)	-	1	-	(D)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Florida	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Guanica	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Guayama	3	1	2	(D)	3	1	6 700	(D)	2	-	(D)	-	2	-	(D)	-
Guayanilla	1	-	(D)	-	1	-	(D)	-	2	1	(D)	(D)	2	1	(D)	(D)
Guaynabo	9	5	29	8	9	5	361 000	163 550	3	1	16	(D)	3	1	130 500	(D)
Gurabo	9	2	4	(D)	9	2	53 270	(D)	7	1	3	(D)	7	1	42 560	(D)
Hatillo	4	6	1	2	4	6	4 600	18 050	5	2	2	(D)	5	2	82 345	(D)
Hormigueros	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Humacao	3	1	2	(D)	3	1	12 100	(D)	1	2	(D)	(D)	1	2	(D)	(D)
Isabela	2	1	(D)	(D)	2	1	(D)	(D)	1	1	(D)	(D)	1	1	(D)	(D)
Jayuya	2	-	(D)	-	2	-	(D)	-	2	1	(D)	(D)	2	1	(D)	(D)
Juana Diaz	2	-	(D)	-	2	-	(D)	-	1	-	(D)	-	1	-	(D)	-
Juncos	7	2	6	(D)	7	2	112 981	(D)	1	2	(D)	(D)	1	2	(D)	(D)
Lajas	3	2	(Z)	(D)	3	2	2 720	(D)	2	2	(D)	(D)	2	2	(D)	(D)
Lares	7	2	4	(D)	7	2	20 600	(D)	2	-	(D)	-	2	-	(D)	-
Las Marias	2	3	(D)	3	2	3	(D)	2 685	1	1	(D)	(D)	1	1	(D)	(D)
Las Piedras	2	2	(D)	(D)	2	2	(D)	(D)	2	1	(D)	(D)	2	1	(D)	(D)
Loiza	1	-	(D)	-	1	-	(D)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luquillo	4	-	11	-	4	-	31 150	-	2	-	(D)	-	2	-	(D)	-
Manati	2	1	(D)	(D)	2	1	(D)	(D)	1	-	(D)	-	1	-	(D)	-
Maricao	2	-	(D)	-	2	-	(D)	-	2	-	(D)	-	2	-	(D)	-
Maunabo	1	1	(D)	(D)	1	1	(D)	(D)	1	-	(D)	-	1	-	(D)	-
Mayaguez	8	1	8	(D)	8	1	61 188	(D)	5	1	1	(D)	5	1	3 614	(D)
Moca	2	1	(D)	(D)	2	1	(D)	(D)	3	3	(Z)	(Z)	3	3	1 740	12 400
Morovis	1	1	(D)	(D)	1	1	(D)	(D)	2	2	(D)	(D)	2	2	(D)	(D)
Naguabo	-	2	-	(D)	-	2	-	(D)	-	2	-	(D)	-	2	-	(D)
Naranjito	12	8	13	7	12	8	240 919	83 820	4	2	1	(D)	4	2	9 765	(D)
Orocovis	1	2	(D)	(D)	1	2	(D)	(D)	1	-	(D)	-	1	-	(D)	-
Patillas	2	-	(D)	-	2	-	(D)	-	2	-	(D)	-	2	-	(D)	-
Penuelas	1	-	(D)	-	1	-	(D)	-	1	-	(D)	-	1	-	(D)	-
Ponce	3	4	3	2	3	4	60 288	80 820	1	1	(D)	(D)	1	1	(D)	(D)
Quebradillas	1	-	(D)	-	1	-	(D)	-	1	1	(D)	(D)	1	1	(D)	(D)
Rincon	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande	3	3	3	13	3	3	40 289	112 700	32	17	72	27	32	17	253 116	166 620
Sabana Grande	-	2	-	(D)	-	2	-	(D)	-	1	-	(D)	-	1	-	(D)
Salinas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
San German	3	1	1	(D)	3	1	5 334	(D)	1	1	(D)	(D)	1	1	(D)	(D)
San Juan	2	2	(D)	(D)	2	2	(D)	(D)	3	2	2	(D)	3	2	8 800	(D)
San Lorenzo	1	-	(D)	-	1	-	(D)	-	2	-	(D)	-	2	-	(D)	-
San Sebastian	3	-	1	-	3	-	23 740	-	2	-	(D)	-	2	-	(D)	-
Santa Isabel	-	3	-	15	-	3	-	142 070	-	1	-	(D)	-	1	-	(D)
Toa Alta	1	1	(D)	(D)	1	1	(D)	(D)	4	1	(Z)	(D)	4	1	25 700	(D)
Toa Baja	5	4	17	26	5	4	598 074	96 785	3	3	14	8	3	3	273 250	31 000
Trujillo Alto	13	9	6	17	13	9	154 120	160 192	1	6	(D)	1	1	6	(D)	29 700
Utuado	2	3	(D)	4	2	3	(D)	26 176	5	1	(Z)	(D)	5	1	1 892	(D)
Vega Alta	8	9	42	89	8	9	1 269 878	1 175 800	1	1	(D)	(D)	1	1	(D)	(D)
Vega Baja	2	2	(D)	(D)	2	2	(D)	(D)	-	3	-	(Z)	-	3	-	2 500
Vieques	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Villalba	1	-	(D)	-	1	-	(D)	-	1	-	(D)	-	1	-	(D)	-
Yabucoa	1	1	(D)	(D)	1	1	(D)	(D)	-	1	-	(D)	-	1	-	(D)
Yauco	3	3	1	(Z)	3	3	1 700	4 155	2	3	(D)	(Z)	2	3	(D)	2 470

Table 68. Ornamental and Flowering Plants, Cut Flowers, and Lawn Grass: 1987 and 1982—Con.

[For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	Flowering plants by type															
	Flowering plants (except orchids)								Orchid plants							
	Farms		Cuerdas		Farms with sales		Sales (dollars)		Farms		Cuerdas		Farms with sales		Sales (dollars)	
	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982
Puerto Rico	**138**	**80**	**113**	**53**	**138**	**80**	**1 523 576**	**688 120**	**51**	**33**	**9**	**13**	**51**	**33**	**411 058**	**329 596**
Region 1	**51**	**31**	**62**	**34**	**51**	**31**	**384 832**	**276 220**	**17**	**8**	**5**	**2**	**17**	**8**	**212 350**	**81 800**
Region 2	**17**	**10**	**12**	**3**	**17**	**10**	**92 915**	**47 200**	**8**	**5**	**2**	**(Z)**	**8**	**5**	**59 650**	**7 200**
Region 3	**12**	**8**	**2**	**1**	**12**	**8**	**9 135**	**46 660**	**7**	**7**	**1**	**(Z)**	**7**	**7**	**4 779**	**5 806**
Region 4	**11**	**7**	**5**	**2**	**11**	**7**	**59 250**	**15 900**	**7**	**3**	**(Z)**	**(Z)**	**7**	**3**	**4 480**	**1 330**
Region 5	**47**	**24**	**33**	**14**	**47**	**24**	**977 444**	**302 140**	**12**	**10**	**2**	**10**	**12**	**10**	**129 799**	**233 460**
Adjuntas	1	2	(D)	(D)	1	2	(D)	(D)	1	-	(D)	-	1	-	(D)	-
Aguada	1	-	(D)	-	1	-	(D)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Aguadilla	-	2	-	(D)	-	2	-	(D)	1	1	(D)	(D)	1	1	(D)	(D)
Aguas Buenas	2	1	(D)	(D)	2	1	(D)	(D)	2	2	(D)	(D)	2	2	(D)	(D)
Aibonito	20	7	16	8	20	7	460 509	208 900	1	-	(D)	-	1	-	(D)	-
Anasco	1	-	(D)	-	1	-	(D)	-	1	-	(D)	-	1	-	(D)	-
Arecibo	4	-	10	-	4	-	9 670	-	2	-	(D)	-	2	-	(D)	-
Arroyo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Barceloneta	1	1	(D)	(D)	1	1	(D)	(D)	-	-	-	-	-	-	-	-
Barranquitas	8	2	2	(D)	8	2	59 350	(D)	2	-	(D)	-	2	-	(D)	-
Bayamon	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cabo Rojo	3	1	(Z)	(D)	3	1	3 275	(D)	1	1	(D)	(D)	1	1	(D)	(D)
Caguas	1	4	(D)	1	1	4	(D)	22 200	-	3	-	(Z)	-	3	-	5 300
Camuy	2	2	(D)	(D)	2	2	(D)	(D)	-	-	-	-	-	-	-	-
Canovanas	4	4	1	(Z)	4	4	38 521	4 000	3	-	(D)	-	3	-	(D)	-
Carolina	1	1	(D)	(D)	1	1	(D)	(D)	1	-	(D)	-	1	-	(D)	-
Catano	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cayey	7	3	(D)	1	7	3	(D)	5 530	1	-	(D)	-	1	-	(D)	-
Ceiba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ciales	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cidra	5	2	9	(D)	5	2	470 310	(D)	4	2	(Z)	(D)	4	2	4 019	(D)
Coamo	1	-	(D)	-	1	-	(D)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Comerio	3	-	1	-	3	-	7 500	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Corozal	-	1	-	(D)	-	1	-	(D)	-	1	-	(D)	-	1	-	(D)
Culebra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dorado	-	1	-	(D)	-	1	-	(D)	-	1	-	(D)	-	1	-	(D)
Fajardo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Florida	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Guanica	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Guayama	1	-	(D)	-	1	-	(D)	-	1	-	(D)	-	1	-	(D)	-
Guayanilla	1	-	(D)	-	1	-	(D)	-	2	1	(D)	(D)	2	1	(D)	(D)
Guaynabo	2	1	(D)	(D)	2	1	(D)	(D)	1	-	(D)	-	1	-	(D)	-
Gurabo	6	1	3	(D)	6	1	33 730	(D)	3	-	(D)	-	3	-	(D)	-
Hatillo	3	2	1	(D)	3	2	31 715	(D)	2	2	(D)	(D)	2	2	(D)	(D)
Hormigueros	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Humacao	1	1	(D)	(D)	1	1	(D)	(D)	-	1	-	(D)	-	1	-	(D)
Isabela	-	1	-	(D)	-	1	-	(D)	1	-	(D)	-	1	-	(D)	-
Jayuya	2	1	(D)	(D)	2	1	(D)	(D)	1	-	(D)	-	1	-	(D)	-
Juana Diaz	1	-	(D)	-	1	-	(D)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Juncos	1	2	(D)	(D)	1	2	(D)	(D)	-	-	-	-	-	-	-	-
Lajas	1	2	(D)	(D)	1	2	(D)	(D)	-	-	-	-	-	-	-	-
Lares	2	-	(D)	-	2	-	(D)	-	1	-	(D)	-	1	-	(D)	-
Las Marias	1	1	(D)	(D)	1	1	(D)	(D)	-	1	-	(D)	-	1	-	(D)
Las Piedras	2	-	(D)	-	2	-	(D)	-	-	1	-	(D)	-	1	-	(D)
Loiza	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luquillo	1	-	(D)	-	1	-	(D)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manati	1	-	(D)	-	1	-	(D)	-	1	-	(D)	-	1	-	(D)	-
Maricao	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	(D)	-	1	-	(D)	-
Maunabo	1	-	(D)	-	1	-	(D)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mayaguez	1	1	(D)	(D)	1	1	(D)	(D)	1	-	(D)	-	1	-	(D)	-
Moca	2	-	(D)	-	2	-	(D)	-	1	2	(D)	(D)	1	2	(D)	(D)
Morovis	-	1	-	(D)	-	1	-	(D)	-	2	-	(D)	-	2	-	(D)
Naguabo	-	2	-	(D)	-	2	-	(D)	-	-	-	-	-	-	-	-
Naranjito	1	1	(D)	(D)	1	1	(D)	(D)	4	-	(D)	-	4	-	(D)	-
Orocovis	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	(D)	-	1	-	(D)	-
Patillas	2	-	(D)	-	2	-	(D)	-	1	-	(D)	-	1	-	(D)	-
Penuelas	1	-	(D)	-	1	-	(D)	-	1	-	(D)	-	1	-	(D)	-
Ponce	1	1	(D)	(D)	1	1	(D)	(D)	-	1	-	(D)	-	1	-	(D)
Quebradillas	1	-	(D)	-	1	-	(D)	-	1	1	(D)	(D)	1	1	(D)	(D)
Rincon	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande	22	8	(D)	17	22	8	(D)	108 000	-	1	-	(D)	-	1	-	(D)
Sabana Grande	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	(D)	-	1	-	(D)
Salinas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
San German	1	-	(D)	-	1	-	(D)	-	-	1	-	(D)	-	1	-	(D)
San Juan	3	2	1	(D)	3	2	5 400	(D)	3	1	1	(D)	3	1	2 200	(D)
San Lorenzo	1	-	(D)	-	1	-	(D)	-	1	-	(D)	-	1	-	(D)	-
San Sebastian	1	-	(D)	-	1	-	(D)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Santa Isabel	-	1	-	(D)	-	1	-	(D)	-	-	-	-	-	-	-	-
Toa Alta	2	1	(D)	(D)	2	1	(D)	(D)	1	1	(D)	(D)	1	1	(D)	(D)
Toa Baja	2	3	(D)	8	2	3	(D)	30 000	-	1	-	(D)	-	1	-	(D)
Trujillo Alto	1	5	(D)	1	1	5	(D)	27 000	1	2	(D)	(D)	1	2	(D)	(D)
Utuado	3	1	(Z)	(D)	3	1	1 760	(D)	1	-	(D)	-	1	-	(D)	-
Vega Alta	1	1	(D)	(D)	1	1	(D)	(D)	-	-	-	-	-	-	-	-
Vega Baja	-	3	-	(Z)	-	3	-	2 500	-	-	-	-	-	-	-	-
Vieques	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Villalba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Yabucoa	-	1	-	(D)	-	1	-	(D)	-	1	-	(D)	-	1	-	(D)
Yauco	-	2	-	(D)	-	2	-	(D)	-	1	-	(D)	-	1	-	(D)

Table 68. Ornamental and Flowering Plants, Cut Flowers, and Lawn Grass: 1987 and 1982—Con.

[For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	Flowering plants by type—Con.															
	Cut flowers (except orchids)								Orchid flowers							
	Farms		Cuerdas		Farms with sales		Sales (dollars)		Farms		Cuerdas		Farms with sales		Sales (dollars)	
	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982
Puerto Rico	**52**	**27**	**61**	**18**	**52**	**27**	**300 911**	**269 064**	**26**	**6**	**29**	**(Z)**	**26**	**6**	**319 854**	**27 095**
Region 1	**16**	**12**	**40**	**13**	**16**	**12**	**193 557**	**59 820**	**7**	**-**	**8**	**-**	**7**	**-**	**202 156**	**-**
Region 2	**5**	**3**	**6**	**(D)**	**5**	**3**	**7 756**	**(D)**	**5**	**2**	**3**	**(D)**	**5**	**2**	**3 302**	**(D)**
Region 3	**9**	**3**	**4**	**(Z)**	**9**	**3**	**7 408**	**9 400**	**3**	**-**	**(Z)**	**-**	**3**	**-**	**680**	**-**
Region 4	**8**	**2**	**5**	**(D)**	**8**	**2**	**72 385**	**(D)**	**5**	**3**	**(Z)**	**(D)**	**5**	**3**	**1 406**	**(D)**
Region 5	**14**	**7**	**6**	**(D)**	**14**	**7**	**19 805**	**(D)**	**6**	**1**	**19**	**(D)**	**6**	**1**	**112 310**	**(D)**
Adjuntas	2	2	(D)	(D)	2	2	(D)	(D)	1	1	(D)	(D)	1	1	(D)	(D)
Aguada	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Aguadilla	1	2	(D)	(D)	1	2	(D)	(D)	-	-	-	-	-	-	-	-
Aguas Buenas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Aibonito	3	-	(D)	-	3	-	(D)	-	1	-	(D)	-	1	-	(D)	-
Anasco	1	-	(D)	-	1	-	(D)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Arecibo	1	1	(D)	(D)	1	1	(D)	(D)	2	-	(D)	-	2	-	(D)	-
Arroyo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Barceloneta	-	1	-	(D)	-	1	-	(D)	-	-	-	-	-	-	-	-
Barranquitas	-	1	-	(D)	-	1	-	(D)	1	-	(D)	-	1	-	(D)	-
Bayamon	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cabo Rojo	1	-	(D)	-	1	-	(D)	-	1	-	(D)	-	1	-	(D)	-
Caguas	-	2	-	(D)	-	2	-	(D)	1	-	(D)	-	1	-	(D)	-
Camuy	1	1	(D)	(D)	1	1	(D)	(D)	-	1	-	(D)	-	1	-	(D)
Canovanas	1	2	(D)	(D)	1	2	(D)	(D)	-	-	-	-	-	-	-	-
Carolina	1	-	(D)	-	1	-	(D)	-	1	-	(D)	-	1	-	(D)	-
Catano	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cayey	6	3	5	(Z)	6	3	8 575	23 960	-	1	-	(D)	-	1	-	(D)
Ceiba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ciales	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cidra	2	-	(D)	-	2	-	(D)	-	2	-	(D)	-	2	-	(D)	-
Coamo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Comerio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Corozal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Culebra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dorado	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Fajardo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Florida	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Guanica	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Guayama	1	-	(D)	-	1	-	(D)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Guayanilla	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	(D)	-	1	-	(D)	-
Guaynabo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gurabo	2	-	(D)	-	2	-	(D)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hatillo	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	(D)	-	1	-	(D)	-
Hormigueros	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Humacao	-	1	-	(D)	-	1	-	(D)	-	-	-	-	-	-	-	-
Isabela	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Jayuya	1	-	(D)	-	1	-	(D)	-	1	1	(D)	(D)	1	1	(D)	(D)
Juana Diaz	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Juncos	-	1	-	(D)	-	1	-	(D)	-	-	-	-	-	-	-	-
Lajas	1	-	(D)	-	1	-	(D)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lares	1	-	(D)	-	1	-	(D)	-	1	-	(D)	-	1	-	(D)	-
Las Marias	1	-	(D)	-	1	-	(D)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Las Piedras	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Loiza	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luquillo	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	(D)	-	1	-	(D)	-
Manati	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Maricao	1	-	(D)	-	1	-	(D)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Maunabo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mayaguez	1	-	(D)	-	1	-	(D)	-	2	-	(D)	-	2	-	(D)	-
Moca	1	1	(D)	(D)	1	1	(D)	(D)	-	-	-	-	-	-	-	-
Morovis	2	-	(D)	-	2	-	(D)	-	-	1	-	(D)	-	1	-	(D)
Naguabo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Naranjito	-	1	-	(D)	-	1	-	(D)	1	-	(D)	-	1	-	(D)	-
Orocovis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Patillas	1	-	(D)	-	1	-	(D)	-	1	-	(D)	-	1	-	(D)	-
Penuelas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ponce	1	-	(D)	-	1	-	(D)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Quebradillas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rincon	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande	10	8	36	9	10	8	156 750	43 620	1	-	(D)	-	1	-	(D)	-
Sabana Grande	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Salinas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
San German	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
San Juan	2	-	(D)	-	2	-	(D)	-	1	-	(D)	-	1	-	(D)	-
San Lorenzo	1	-	(D)	-	1	-	(D)	-	2	-	(D)	-	2	-	(D)	-
San Sebastian	1	-	(D)	-	1	-	(D)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Santa Isabel	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Toa Alta	1	-	(D)	-	1	-	(D)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Toa Baja	1	-	(D)	-	1	-	(D)	-	1	-	(D)	-	1	-	(D)	-
Trujillo Alto	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Utuado	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	(D)	-	1	-	(D)	-
Vega Alta	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vega Baja	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vieques	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Villalba	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	(D)	-	1	-	(D)	-
Yabucoa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Yauco	2	-	(D)	-	2	-	(D)	-	-	1	-	(D)	-	1	-	(D)

Table 68. **Ornamental and Flowering Plants, Cut Flowers, and Lawn Grass: 1987 and 1982**—Con.

[For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	Lawn grass							
	Farms		Cuerdas		Farms with sales		Sales (dollars)	
	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982
Puerto Rico	**65**	**45**	**297**	**167**	**65**	**45**	**1 191 273**	**635 458**
Region 1	**41**	**34**	**186**	**106**	**41**	**34**	**611 690**	**357 608**
Region 2	**4**	**-**	**6**	**-**	**4**	**-**	**21 100**	**-**
Region 3	**9**	**5**	**42**	**(D)**	**9**	**5**	**418 300**	**(D)**
Region 4	**3**	**1**	**1**	**(D)**	**3**	**1**	**5 683**	**(D)**
Region 5	**8**	**5**	**62**	**38**	**8**	**5**	**134 500**	**180 000**
Adjuntas	-	-	-	-	-	-	-	-
Aguada	1	1	(D)	(D)	1	1	(D)	(D)
Aguadilla	2	-	(D)	-	2	-	(D)	-
Aguas Buenas	-	-	-	-	-	-	-	-
Aibonito	-	-	-	-	-	-	-	-
Anasco	-	-	-	-	-	-	-	-
Arecibo	2	-	(D)	-	2	-	(D)	-
Arroyo	-	-	-	-	-	-	-	-
Barceloneta	-	-	-	-	-	-	-	-
Barranquitas	-	-	-	-	-	-	-	-
Bayamon	-	-	-	-	-	-	-	-
Cabo Rojo	1	-	(D)	-	1	-	(D)	-
Caguas	3	3	6	4	3	3	28 250	5 000
Camuy	1	-	(D)	-	1	-	(D)	-
Canovanas	-	-	-	-	-	-	-	-
Carolina	-	-	-	-	-	-	-	-
Catano	-	-	-	-	-	-	-	-
Cayey	-	-	-	-	-	-	-	-
Ceiba	-	-	-	-	-	-	-	-
Ciales	-	-	-	-	-	-	-	-
Cidra	-	-	-	-	-	-	-	-
Coamo	-	-	-	-	-	-	-	-
Comerio	-	-	-	-	-	-	-	-
Corozal	2	1	(D)	(D)	2	1	(D)	(D)
Culebra	1	-	(D)	-	1	-	(D)	-
Dorado	24	22	105	90	24	22	407 982	290 208
Fajardo	-	-	-	-	-	-	-	-
Florida	-	-	-	-	-	-	-	-
Guanica	-	-	-	-	-	-	-	-
Guayama	2	-	(D)	-	2	-	(D)	-
Guayanilla	-	-	-	-	-	-	-	-
Guaynabo	1	1	(D)	(D)	1	1	(D)	(D)
Gurabo	-	-	-	-	-	-	-	-
Hatillo	-	-	-	-	-	-	-	-
Hormigueros	-	-	-	-	-	-	-	-
Humacao	1	-	(D)	-	1	-	(D)	-
Isabela	-	-	-	-	-	-	-	-
Jayuya	-	-	-	-	-	-	-	-
Juana Diaz	-	-	-	-	-	-	-	-
Juncos	2	1	(D)	(D)	2	1	(D)	(D)
Lajas	-	1	-	(D)	-	1	-	(D)
Lares	-	-	-	-	-	-	-	-
Las Marias	-	-	-	-	-	-	-	-
Las Piedras	1	1	(D)	(D)	1	1	(D)	(D)
Loiza	2	-	(D)	-	2	-	(D)	-
Luquillo	-	-	-	-	-	-	-	-
Manati	-	-	-	-	-	-	-	-
Maricao	-	-	-	-	-	-	-	-
Maunabo	-	-	-	-	-	-	-	-
Mayaguez	2	1	(D)	(D)	2	1	(D)	(D)
Moca	-	-	-	-	-	-	-	-
Morovis	-	-	-	-	-	-	-	-
Naguabo	-	-	-	-	-	-	-	-
Naranjito	1	1	(D)	(D)	1	1	(D)	(D)
Orocovis	-	-	-	-	-	-	-	-
Patillas	-	-	-	-	-	-	-	-
Penuelas	-	-	-	-	-	-	-	-
Ponce	1	-	(D)	-	1	-	(D)	-
Quebradillas	-	-	-	-	-	-	-	-
Rincon	-	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande	-	1	-	(D)	-	1	-	(D)
Sabana Grande	-	-	-	-	-	-	-	-
Salinas	-	-	-	-	-	-	-	-
San German	2	2	(D)	(D)	2	2	(D)	(D)
San Juan	3	2	5	(D)	3	2	25 900	(D)
San Lorenzo	1	-	(D)	-	1	-	(D)	-
San Sebastian	1	-	(D)	-	1	-	(D)	-
Santa Isabel	-	1	-	(D)	-	1	-	(D)
Toa Alta	1	1	(D)	(D)	1	1	(D)	(D)
Toa Baja	1	-	(D)	-	1	-	(D)	-
Trujillo Alto	3	4	2	5	3	4	6 040	28 700
Utuado	1	-	(D)	-	1	-	(D)	-
Vega Alta	2	1	(D)	(D)	2	1	(D)	(D)
Vega Baja	-	-	-	-	-	-	-	-
Vieques	-	-	-	-	-	-	-	-
Villalba	-	-	-	-	-	-	-	-
Yabucoa	-	-	-	-	-	-	-	-
Yauco	-	-	-	-	-	-	-	-

Table 69. **Other Crops Harvested: 1987**

[For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	Total		Watermelons		Honeydew melons		Tree seedlings (coffee, orange, plantain, etc.)		Other	
	Farms	Cuerdas	Farms	Cuerdas	Farms	Cuerdas	Farms	Cuerdas	Farms	Cuerdas
Puerto Rico	**165**	**1 316**	**9**	**31**	**62**	**1 055**	**58**	**155**	**36**	**75**
Region 1	**36**	**96**	**1**	**(D)**	**13**	**(D)**	**13**	**72**	**9**	**15**
Region 2	**32**	**96**	**-**	**-**	**9**	**29**	**16**	**38**	**7**	**29**
Region 3	**40**	**270**	**4**	**(D)**	**22**	**230**	**7**	**17**	**7**	**(D)**
Region 4	**36**	**839**	**3**	**19**	**12**	**787**	**13**	**20**	**8**	**13**
Region 5	**21**	**16**	**1**	**(D)**	**6**	**(D)**	**9**	**8**	**5**	**(D)**
Adjuntas	1	(D)	-	-	-	-	1	(D)	-	-
Aguada	2	(D)	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Aguadilla	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Aguas Buenas	1	(D)	-	-	-	-	1	(D)	-	-
Aibonito	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Anasco	2	(D)	-	-	-	-	-	-	2	(D)
Arecibo	3	3	-	-	2	(D)	-	-	1	(D)
Arroyo	3	17	1	(D)	1	(D)	1	(D)	-	-
Barceloneta	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Barranquitas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bayamon	1	(D)	-	-	1	(D)	-	-	-	-
Cabo Rojo	12	83	1	(D)	11	(D)	-	-	-	-
Caguas	3	(D)	-	-	2	(D)	-	-	1	(D)
Camuy	6	55	-	-	2	(D)	2	(D)	2	(D)
Canovanas	3	4	-	-	3	4	-	-	-	-
Carolina	1	(D)	-	-	1	(D)	-	-	-	-
Catano	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cayey	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ceiba	1	(D)	-	-	-	-	1	(D)	-	-
Ciales	2	(D)	-	-	-	-	2	(D)	-	-
Cidra	2	(D)	-	-	-	-	1	(D)	1	(D)
Coamo	4	6	-	-	2	(D)	-	-	2	(D)
Comerio	4	2	-	-	3	(D)	-	-	1	(D)
Corozal	4	11	-	-	-	-	-	-	4	11
Culebra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dorado	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Fajardo	2	(D)	-	-	1	(D)	1	(D)	-	-
Florida	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Guanica	2	(D)	-	-	2	(D)	-	-	-	-
Guayama	2	(D)	-	-	1	(D)	-	-	1	(D)
Guayanilla	3	1	-	-	1	(D)	-	-	2	(D)
Guaynabo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gurabo	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-	-	-
Hatillo	2	(D)	-	-	1	(D)	-	-	1	(D)
Hormigueros	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Humacao	2	(D)	-	-	1	(D)	1	(D)	-	-
Isabela	7	34	2	(D)	5	(D)	-	-	-	-
Jayuya	4	5	-	-	-	-	4	5	-	-
Juana Diaz	3	5	-	-	1	(D)	2	(D)	-	-
Juncos	1	(D)	-	-	-	-	-	-	1	(D)
Lajas	3	19	-	-	2	(D)	-	-	1	(D)
Lares	3	2	-	-	1	(D)	1	(D)	1	(D)
Las Marias	3	12	-	-	-	-	3	12	-	-
Las Piedras	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Loiza	6	3	1	(D)	3	2	2	(D)	-	-
Luquillo	1	(D)	-	-	-	-	-	-	1	(D)
Manati	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Maricao	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Maunabo	1	(D)	-	-	-	-	1	(D)	-	-
Mayaguez	2	(D)	-	-	-	-	2	(D)	-	-
Moca	3	4	-	-	-	-	1	(D)	2	(D)
Morovis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Naguabo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Naranjito	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Orocovis	3	64	-	-	-	-	3	64	-	-
Patillas	5	9	-	-	2	(D)	3	(D)	-	-
Penuelas	1	(D)	-	-	-	-	-	-	1	(D)
Ponce	4	15	1	(D)	1	(D)	1	(D)	1	(D)
Quebradillas	2	(D)	-	-	-	-	-	-	2	(D)
Rincon	3	11	-	-	1	(D)	-	-	2	(D)
Rio Grande	1	(D)	-	-	1	(D)	-	-	-	-
Sabana Grande	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Salinas	1	(D)	-	-	1	(D)	-	-	-	-
San German	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
San Juan	1	(D)	-	-	-	-	1	(D)	-	-
San Lorenzo	4	7	-	-	-	-	3	(D)	1	(D)
San Sebastian	1	(D)	-	-	-	-	1	(D)	-	-
Santa Isabel	2	(D)	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Toa Alta	5	5	-	-	-	-	3	(D)	2	(D)
Toa Baja	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trujillo Alto	2	(D)	-	-	-	-	1	(D)	1	(D)
Utuado	11	13	-	-	-	-	11	13	-	-
Vega Alta	1	(D)	-	-	-	-	1	(D)	-	-
Vega Baja	3	4	-	-	3	4	-	-	-	-
Vieques	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Villalba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Yabucoa	6	5	-	-	3	1	2	(D)	1	(D)
Yauco	3	5	-	-	1	(D)	1	(D)	1	(D)

Table 70. **Cultivated and/or Improved Pastures: 1987 and 1982**

[For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	For grazing only											
	Total				Paragrass				Guinea grass			
	Farms		Cuerdas		Farms		Cuerdas		Farms		Cuerdas	
	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982
Puerto Rico	**5 099**	**6 734**	**219 009**	**258 090**	**627**	**804**	**18 981**	**14 580**	**1 601**	**2 185**	**54 906**	**70 266**
Region 1	**1 018**	**1 375**	**39 296**	**45 680**	**165**	**216**	**4 376**	**4 353**	**251**	**317**	**10 198**	**10 100**
Region 2	**1 347**	**1 941**	**58 398**	**68 465**	**140**	**155**	**1 976**	**2 380**	**316**	**515**	**5 922**	**7 564**
Region 3	**890**	**1 119**	**34 612**	**42 788**	**101**	**154**	**2 989**	**1 632**	**311**	**446**	**7 982**	**14 051**
Region 4	**703**	**869**	**38 033**	**45 321**	**70**	**74**	**2 594**	**1 289**	**481**	**663**	**25 454**	**33 183**
Region 5	**1 141**	**1 430**	**48 671**	**55 836**	**151**	**205**	**7 047**	**4 926**	**242**	**244**	**5 349**	**5 368**
Adjuntas	31	20	1 313	986	3	2	2	(D)	6	5	265	90
Aguada	42	75	421	970	6	9	12	37	6	5	28	51
Aguadilla	55	74	1 722	1 964	5	2	18	(D)	21	28	267	351
Aguas Buenas	73	75	1 571	2 670	7	9	121	76	11	13	80	51
Aibonito	78	87	3 827	5 895	6	8	45	72	30	41	1 724	2 411
Anasco	35	37	491	358	4	10	6	40	13	20	71	135
Arecibo	239	299	11 570	13 001	41	29	800	1 008	45	50	1 161	1 101
Arroyo	19	27	421	744	1	4	(D)	144	15	20	280	513
Barceloneta	22	59	950	1 775	2	7	(D)	217	6	10	126	211
Barranquitas	148	142	2 246	1 630	8	6	85	18	32	37	668	299
Bayamon	47	60	523	652	7	7	78	102	10	8	118	29
Cabo Rojo	45	60	4 552	8 250	10	13	1 428	211	22	33	1 002	2 414
Caguas	62	108	4 859	5 267	9	13	321	98	10	18	545	461
Camuy	202	330	6 830	7 367	14	13	177	89	54	94	977	577
Canovanas	92	84	1 805	2 287	14	15	136	278	9	8	65	347
Carolina	57	64	3 886	3 150	17	13	590	420	8	1	448	(D)
Catano	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cayey	75	101	3 285	3 544	5	9	16	206	26	42	496	611
Ceiba	19	22	746	1 123	2	9	(D)	210	2	3	(D)	72
Ciales	50	83	3 278	4 111	8	10	70	238	21	28	727	761
Cidra	79	105	3 839	5 507	5	9	48	38	26	17	474	315
Coamo	119	157	11 708	15 493	12	7	518	319	96	136	9 926	13 495
Comerio	75	69	1 815	798	10	8	68	53	30	28	442	190
Corozal	122	190	2 902	4 114	19	34	68	146	53	53	471	562
Culebra	1	-	(D)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dorado	11	24	1 844	2 525	5	6	170	365	3	4	256	111
Fajardo	26	37	1 528	1 572	7	10	151	221	8	10	136	119
Florida	18	41	583	1 699	1	2	(D)	(D)	1	2	(D)	(D)
Guanica	12	5	1 578	714	2	-	(D)	-	2	4	(D)	478
Guayama	42	98	3 648	4 810	2	5	(D)	17	34	81	2 873	4 070
Guayanilla	26	50	871	1 606	4	6	380	157	12	43	173	977
Guaynabo	17	17	526	759	2	-	(D)	-	4	-	26	-
Gurabo	84	157	3 499	5 379	10	42	(D)	431	17	18	539	479
Hatillo	231	205	13 760	13 336	5	10	162	53	32	50	682	1 343
Hormigueros	15	17	342	180	-	4	-	25	11	7	57	36
Humacao	56	75	2 357	3 057	4	10	(D)	235	8	10	136	197
Isabela	131	163	3 512	6 312	4	10	20	117	50	56	393	1 170
Jayuya	40	77	813	1 359	2	11	(D)	62	15	31	235	406
Juana Diaz	32	23	3 306	2 193	11	2	909	(D)	24	20	1 971	1 497
Juncos	56	81	4 781	4 823	11	6	980	99	18	16	481	139
Lajas	65	55	6 963	4 810	13	6	328	124	47	42	2 964	3 211
Lares	49	90	1 158	1 495	8	14	42	61	5	18	(D)	211
Las Marias	34	48	380	647	9	6	44	30	5	15	(D)	64
Las Piedras	85	100	4 602	3 691	15	21	1 465	1 265	13	10	89	153
Loiza	6	8	1 037	491	2	4	(D)	51	1	-	(D)	-
Luquillo	10	17	1 106	1 036	6	8	615	196	-	-	-	-
Manati	73	66	4 770	4 190	11	6	261	123	9	9	89	132
Maricao	6	13	423	143	2	2	(D)	(D)	1	6	(D)	15
Maunabo	83	62	969	1 497	13	12	141	334	37	23	318	161
Mayaguez	55	49	1 506	673	5	11	270	83	22	31	128	364
Moca	81	101	1 507	2 363	14	10	103	97	12	20	109	138
Morovis	128	206	5 939	7 645	13	12	123	174	47	65	976	1 446
Naguabo	76	84	5 803	4 835	31	27	2 692	1 795	5	4	65	78
Naranjito	96	175	1 424	2 884	11	30	39	927	26	69	269	476
Orocovis	77	144	2 764	4 235	10	8	88	263	32	50	896	935
Patillas	127	91	4 482	4 390	9	5	41	28	49	43	1 203	872
Penuelas	39	52	1 800	1 531	4	5	72	31	30	50	1 318	1 199
Ponce	51	78	2 155	4 140	6	6	99	23	48	56	1 920	3 683
Quebradillas	87	125	2 253	3 528	1	3	(D)	16	15	23	201	243
Rincon	24	39	768	1 202	2	11	(D)	62	4	18	17	563
Rio Grande	60	58	2 149	1 303	13	21	1 049	380	4	4	78	116
Sabana Grande	22	57	715	2 188	-	14	-	248	16	44	557	1 171
Salinas	52	29	2 715	1 796	6	3	103	31	46	25	2 040	1 335
San German	95	100	3 267	5 007	5	5	64	114	60	81	1 548	3 661
San Juan	15	8	(D)	55	6	3	11	5	2	2	(D)	(D)
San Lorenzo	210	290	6 366	7 133	15	26	255	128	22	20	108	197
San Sebastian	173	226	6 465	7 005	20	41	159	419	19	25	248	230
Santa Isabel	3	5	470	103	-	2	-	(D)	-	3	-	75
Toa Alta	47	69	1 910	3 665	10	9	163	350	4	9	10	20
Toa Baja	8	10	1 585	1 150	4	3	549	186	-	2	-	(D)
Trujillo Alto	37	73	619	1 508	2	9	(D)	24	4	6	19	11
Utuado	209	357	4 889	6 623	33	42	232	350	74	149	845	1 258
Vega Alta	29	82	2 272	3 836	10	12	298	145	4	7	12	112
Vega Baja	39	80	2 419	3 696	3	7	65	50	7	17	108	275
Vieques	18	22	6 540	6 908	-	1	-	(D)	15	16	6 192	6 644
Villalba	52	86	1 557	2 913	6	9	307	152	46	80	1 155	2 363
Yabucoa	124	105	2 912	2 538	20	13	689	151	19	12	296	118
Yauco	70	76	2 775	3 260	4	7	59	146	60	70	2 096	2 609

Table 70. **Cultivated and/or Improved Pastures: 1987 and 1982**—Con.

[For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	For grazing only—Con.											
	Merker grass				Pangola grass				Molasses grass			
	Farms		Cuerdas		Farms		Cuerdas		Farms		Cuerdas	
	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982
Puerto Rico	**332**	**476**	**3 132**	**4 178**	**2 710**	**3 444**	**79 387**	**99 115**	**43**	**121**	**450**	**1 557**
Region 1	**101**	**125**	**545**	**835**	**525**	**690**	**14 329**	**19 263**	**9**	**26**	**79**	**(D)**
Region 2	**110**	**162**	**1 356**	**1 185**	**933**	**1 249**	**28 217**	**32 601**	**10**	**37**	**(D)**	**(D)**
Region 3	**56**	**71**	**604**	**1 216**	**414**	**487**	**9 481**	**10 807**	**4**	**6**	**82**	**(D)**
Region 4	**16**	**53**	**239**	**461**	**153**	**122**	**3 517**	**5 774**	**15**	**46**	**149**	**510**
Region 5	**49**	**65**	**388**	**481**	**685**	**896**	**23 842**	**30 671**	**5**	**6**	**(D)**	**617**
Adjuntas	-	7	-	174	18	1	170	(D)	1	6	(D)	23
Aguada	2	1	(D)	(D)	27	48	297	667	-	1	-	(D)
Aguadilla	1	1	(D)	(D)	40	50	955	1 020	-	-	-	-
Aguas Buenas	4	4	(D)	5	54	48	915	1 713	-	-	-	-
Aibonito	4	6	11	37	35	40	1 441	2 178	1	1	(D)	(D)
Anasco	5	6	6	14	10	6	178	55	-	1	-	(D)
Arecibo	23	18	111	201	152	202	4 605	4 889	2	2	(D)	(D)
Arroyo	-	-	-	-	7	4	94	41	-	-	-	-
Barceloneta	-	2	-	(D)	17	45	363	697	-	-	-	-
Barranquitas	24	15	112	90	69	72	879	696	5	6	66	45
Bayamon	7	8	4	37	23	33	244	321	-	-	-	-
Cabo Rojo	3	2	31	(D)	22	22	446	757	1	-	(D)	-
Caguas	7	14	87	14	41	70	2 278	3 381	1	1	(D)	(D)
Camuy	19	17	182	74	165	241	3 243	3 957	-	1	-	(D)
Canovanas	7	6	137	10	52	53	968	795	-	1	-	(D)
Carolina	2	2	(D)	(D)	38	52	949	1 867	1	-	(D)	-
Catano	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cayey	5	7	15	91	26	47	1 091	963	-	1	-	(D)
Ceiba	1	3	(D)	27	14	15	385	566	-	-	-	-
Ciales	5	8	425	21	21	53	679	1 875	1	2	(D)	(D)
Cidra	6	4	13	34	49	76	2 624	4 198	-	1	-	(D)
Coamo	3	4	5	37	10	14	107	970	-	4	-	28
Comerio	8	8	35	22	30	22	760	120	-	2	-	(D)
Corozal	8	13	31	19	65	94	1 312	2 181	1	3	(D)	9
Culebra	-	-	-	-	1	-	(D)	-	-	-	-	-
Dorado	1	4	(D)	152	4	14	901	1 573	-	-	-	-
Fajardo	3	4	14	11	17	29	743	1 158	-	-	-	-
Florida	3	5	10	16	17	32	308	1 292	-	-	-	-
Guanica	1	-	(D)	-	7	1	507	(D)	-	-	-	-
Guayama	-	2	-	(D)	9	16	529	656	-	-	-	-
Guayanilla	1	2	(D)	(D)	8	-	100	-	1	2	(D)	(D)
Guaynabo	3	-	(D)	-	10	12	355	70	-	-	-	-
Gurabo	2	5	(D)	43	57	105	1 456	2 938	-	1	-	(D)
Hatillo	17	23	485	409	200	145	8 096	5 392	-	-	-	-
Hormigueros	1	-	(D)	-	7	4	232	12	-	-	-	-
Humacao	4	6	(D)	166	44	57	1 791	1 980	-	1	-	(D)
Isabela	7	5	52	9	93	107	1 767	2 541	-	-	-	-
Jayuya	3	16	47	85	12	11	106	302	4	5	(D)	65
Juana Diaz	-	1	-	(D)	-	2	-	(D)	-	-	-	-
Juncos	-	8	-	34	31	66	1 820	3 444	-	-	-	-
Lajas	3	2	348	(D)	9	7	386	300	-	-	-	-
Lares	7	21	25	54	28	26	572	165	-	-	-	-
Las Marias	9	10	23	26	17	19	155	252	1	1	(D)	(D)
Las Piedras	2	2	(D)	(D)	52	57	1 846	1 165	-	-	-	-
Loiza	-	-	-	-	5	7	631	439	-	-	-	-
Luquillo	1	1	(D)	(D)	4	12	376	719	-	-	-	-
Manati	5	7	(D)	126	55	42	2 033	1 955	1	-	(D)	-
Maricao	1	5	(D)	10	-	-	-	-	1	2	(D)	(D)
Maunabo	2	1	(D)	(D)	47	45	395	922	2	-	(D)	-
Mayaguez	2	9	(D)	39	12	3	722	40	-	1	-	(D)
Moca	3	8	3	11	45	60	642	1 377	-	-	-	-
Morovis	5	11	20	30	82	139	2 953	4 711	1	1	(D)	(D)
Naguabo	2	1	(D)	(D)	51	62	2 299	1 971	-	-	-	-
Naranjito	12	19	94	82	50	49	461	470	-	-	-	-
Orocovis	8	19	(D)	332	16	26	280	420	2	13	(D)	165
Patillas	-	-	-	-	79	64	2 029	3 107	1	-	(D)	-
Penuelas	2	1	(D)	(D)	1	1	(D)	(D)	1	3	(D)	37
Ponce	1	9	(D)	28	2	3	(D)	38	2	12	(D)	67
Quebradillas	2	6	(D)	36	74	113	1 355	2 500	-	-	-	-
Rincon	1	4	(D)	16	13	22	371	358	-	-	-	-
Rio Grande	1	1	(D)	(D)	29	29	489	401	-	-	-	-
Sabana Grande	-	-	-	-	3	9	24	174	-	-	-	-
Salinas	-	1	-	(D)	-	1	-	(D)	-	-	-	-
San German	5	3	8	10	16	19	241	333	-	-	-	-
San Juan	3	-	6	-	10	6	28	19	-	-	-	-
San Lorenzo	7	5	13	12	132	158	4 488	4 101	1	-	(D)	-
San Sebastian	12	15	112	163	93	110	2 559	2 851	1	-	(D)	-
Santa Isabel	-	-	-	-	2	-	(D)	-	-	-	-	-
Toa Alta	6	4	13	4	28	48	1 260	2 341	-	-	-	-
Toa Baja	-	2	-	(D)	5	5	656	747	-	-	-	-
Trujillo Alto	2	9	(D)	22	30	49	535	1 177	-	1	-	(D)
Utuado	22	41	68	162	89	145	2 431	2 633	5	31	16	114
Vega Alta	4	7	8	7	23	60	1 764	3 172	-	-	-	-
Vega Baja	2	3	(D)	52	33	66	1 581	2 536	-	-	-	-
Vieques	-	-	-	-	2	3	(D)	13	-	-	-	-
Villalba	2	5	(D)	29	2	3	(D)	106	4	5	24	31
Yabucoa	4	2	8	(D)	66	65	1 399	1 717	-	-	-	-
Yauco	4	5	14	31	3	2	39	(D)	1	9	(D)	178

Table 70. **Cultivated and/or Improved Pastures: 1987 and 1982**—Con.

[For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	For grazing only—Con.											
	Milo (sorghum)				Elephant grass				Star grass			
	Farms		Cuerdas		Farms		Cuerdas		Farms		Cuerdas	
	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982
Puerto Rico	**14**	**7**	**397**	**108**	**127**	**210**	**707**	**1 915**	**1 458**	**2 055**	**43 165**	**51 957**
Region 1	**3**	**2**	**56**	**(D)**	**21**	**42**	**108**	**141**	**299**	**492**	**5 649**	**8 000**
Region 2	**2**	**1**	**(D)**	**(D)**	**60**	**73**	**250**	**1 077**	**401**	**634**	**18 603**	**22 054**
Region 3	**4**	**1**	**50**	**(D)**	**28**	**55**	**222**	**183**	**291**	**366**	**7 062**	**8 747**
Region 4	**4**	**3**	**269**	**81**	**5**	**11**	**20**	**119**	**92**	**89**	**1 945**	**1 402**
Region 5	**1**	**-**	**(D)**	**-**	**13**	**29**	**108**	**396**	**375**	**474**	**9 906**	**11 754**
Adjuntas	-	-	-	-	-	1	-	(D)	6	4	118	270
Aguada	-	-	-	-	1	6	(D)	2	6	13	55	78
Aguadilla	-	-	-	-	2	7	(D)	7	14	25	398	464
Aguas Buenas	-	-	-	-	-	1	-	(D)	21	22	393	818
Aibonito	-	-	-	-	-	1	-	(D)	24	32	529	902
Anasco	-	-	-	-	-	2	-	(D)	5	9	95	66
Arecibo	1	1	(D)	(D)	27	18	42	78	92	95	4 727	5 186
Arroyo	-	-	-	-	-	-	-	-	3	4	(D)	46
Barceloneta	-	-	-	-	1	1	(D)	(D)	9	19	410	476
Barranquitas	-	-	-	-	2	2	(D)	(D)	42	54	373	461
Bayamon	-	-	-	-	1	3	(D)	2	15	19	76	155
Cabo Rojo	1	-	(D)	-	-	3	-	2	10	24	231	476
Caguas	-	-	-	-	1	5	(D)	4	29	32	1 214	1 290
Camuy	-	-	-	-	10	19	36	141	49	75	2 036	2 445
Canovanas	1	-	(D)	-	2	3	(D)	6	25	22	282	231
Carolina	-	-	-	-	1	2	(D)	(D)	18	16	545	775
Catano	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cayey	-	-	-	-	-	3	-	27	37	29	1 471	1 199
Ceiba	-	-	-	-	-	-	-	-	6	10	136	247
Ciales	-	-	-	-	1	-	(D)	-	15	34	786	1 101
Cidra	-	-	-	-	-	-	-	-	23	33	658	901
Coamo	-	-	-	-	1	-	(D)	-	19	9	216	96
Comerio	-	1	-	(D)	-	4	-	7	26	32	229	374
Corozal	-	-	-	-	7	11	32	21	34	61	943	885
Culebra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dorado	-	-	-	-	-	-	-	-	3	7	(D)	313
Fajardo	-	-	-	-	-	-	-	-	5	4	266	65
Florida	-	-	-	-	-	-	-	-	4	16	237	369
Guanica	1	-	(D)	-	-	-	-	-	-	1	-	(D)
Guayama	1	-	(D)	-	2	-	(D)	-	9	10	155	61
Guayanilla	-	-	-	-	-	1	-	(D)	4	1	62	(D)
Guaynabo	-	-	-	-	-	-	-	-	4	4	35	23
Gurabo	-	-	-	-	-	3	-	3	28	47	501	1 102
Hatillo	-	-	-	-	13	17	127	474	37	60	4 149	5 592
Hormigueros	-	-	-	-	-	-	-	-	3	5	43	18
Humacao	-	-	-	-	-	3	-	124	14	19	319	333
Isabela	-	-	-	-	10	14	150	32	43	75	1 064	2 328
Jayuya	-	1	-	(D)	-	3	-	74	12	19	227	188
Juana Diaz	-	1	-	(D)	-	-	-	-	-	1	-	(D)
Juncos	-	-	-	-	-	2	-	(D)	22	29	1 469	1 040
Lajas	-	-	-	-	-	1	-	(D)	16	10	400	171
Lares	-	-	-	-	1	1	(D)	(D)	16	36	487	930
Las Marias	-	-	-	-	-	-	-	-	7	11	73	61
Las Piedras	-	-	-	-	3	1	9	(D)	28	36	816	839
Loiza	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	78	-
Luquillo	-	1	-	(D)	-	-	-	-	1	4	(D)	77
Manati	-	-	-	-	2	-	(D)	-	35	35	2 134	1 838
Maricao	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1	(D)	(D)
Maunabo	-	-	-	-	-	3	-	3	4	10	25	47
Mayaguez	-	-	-	-	1	1	(D)	(D)	6	4	139	31
Moca	-	-	-	-	2	6	(D)	17	29	31	387	697
Morovis	1	-	(D)	-	2	6	(D)	6	48	92	1 562	1 232
Naguabo	-	-	-	-	-	1	-	(D)	27	22	623	835
Naranjito	-	-	-	-	1	-	(D)	-	23	68	498	861
Orocovis	-	-	-	-	-	-	-	-	44	95	1 354	2 005
Patillas	1	-	(D)	-	2	-	(D)	-	32	24	924	335
Penuelas	1	-	(D)	-	-	2	-	(D)	-	2	-	(D)
Ponce	-	1	-	(D)	-	3	-	12	-	5	-	21
Quebradillas	-	-	-	-	-	2	-	(D)	18	23	678	687
Rincon	-	-	-	-	-	4	-	9	5	12	(D)	124
Rio Grande	-	-	-	-	-	2	-	(D)	17	24	213	333
Sabana Grande	1	-	(D)	-	-	-	-	-	5	7	83	267
Salinas	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	(D)	-
San German	-	1	-	(D)	4	4	9	4	40	39	797	694
San Juan	-	-	-	-	-	-	-	-	1	3	(D)	4
San Lorenzo	-	-	-	-	1	4	(D)	165	74	124	1 470	2 045
San Sebastian	1	-	(D)	-	8	7	32	43	100	99	3 131	3 163
Santa Isabel	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	(D)
Toa Alta	1	-	(D)	-	5	3	19	7	7	10	170	450
Toa Baja	1	-	(D)	-	-	-	-	-	2	4	(D)	186
Trujillo Alto	-	-	-	-	-	1	-	(D)	11	34	61	266
Utuado	-	-	-	-	2	7	(D)	64	60	133	893	1 623
Vega Alta	-	-	-	-	2	11	(D)	10	12	21	150	291
Vega Baja	-	-	-	-	1	2	(D)	(D)	18	16	505	577
Vieques	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Villalba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	230
Yabucoa	1	-	(D)	-	8	2	(D)	(D)	44	39	419	405
Yauco	1	-	(D)	-	-	1	-	(D)	5	3	63	78

Table 70. **Cultivated and/or Improved Pastures: 1987 and 1982**—Con.

[For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	For grazing only—Con.				Cut for roughage							
	Other cultivated grasses				Total				Paragrass			
	Farms		Cuerdas		Farms		Cuerdas		Farms		Cuerdas	
	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982
Puerto Rico	**404**	**482**	**17 884**	**14 415**	**375**	**505**	**10 748**	**11 629**	**56**	**56**	**1 074**	**1 103**
Region 1	**96**	**85**	**3 955**	**2 753**	**59**	**101**	**1 101**	**1 668**	**11**	**14**	**132**	**674**
Region 2	**79**	**112**	**1 987**	**1 394**	**131**	**195**	**4 380**	**4 390**	**13**	**14**	**102**	**172**
Region 3	**103**	**142**	**6 140**	**6 143**	**76**	**83**	**2 252**	**3 138**	**9**	**7**	**342**	**(D)**
Region 4	**55**	**64**	**3 848**	**2 502**	**42**	**47**	**1 693**	**1 645**	**7**	**4**	**68**	**(D)**
Region 5	**71**	**79**	**1 955**	**1 623**	**67**	**79**	**1 322**	**788**	**16**	**17**	**431**	**197**
Adjuntas	1	1	(D)	(D)	3	3	8	4	3	-	8	-
Aguada	2	12	(D)	135	6	3	14	18	2	1	(D)	(D)
Aguadilla	4	11	80	106	2	8	(D)	17	1	-	(D)	-
Aguas Buenas	2	2	(D)	(D)	3	5	6	39	1	-	(D)	-
Aibonito	2	4	(D)	55	1	5	(D)	61	-	1	-	(D)
Anasco	10	5	135	40	1	4	(D)	275	-	2	-	(D)
Arecibo	7	22	99	480	23	40	1 406	778	1	1	(D)	(D)
Arroyo	-	-	-	-	-	2	-	(D)	-	-	-	-
Barceloneta	2	2	(D)	(D)	4	5	194	347	-	1	-	(D)
Barranquitas	4	4	(D)	14	1	6	(D)	24	1	1	(D)	(D)
Bayamon	2	2	(D)	(D)	-	7	-	18	-	1	-	(D)
Cabo Rojo	4	13	1 303	3 591	8	6	503	1 520	1	-	(D)	-
Caguas	5	1	345	(D)	5	12	119	100	-	3	-	1
Camuy	11	8	179	65	21	46	371	698	-	1	-	(D)
Canovanas	17	13	215	620	8	7	167	883	-	1	-	(D)
Carolina	7	2	1 323	(D)	3	8	89	45	1	-	(D)	-
Catano	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cayey	6	11	197	446	8	1	116	(D)	-	-	-	-
Ceiba	7	-	140	-	2	1	(D)	(D)	-	-	-	-
Ciales	5	9	554	101	3	8	48	245	1	2	(D)	(D)
Cidra	4	2	23	(D)	4	6	31	42	-	3	-	19
Coamo	8	8	935	549	2	1	(D)	(D)	-	-	-	-
Comerio	8	4	282	17	-	4	-	4	-	1	-	(D)
Corozal	4	9	43	292	4	13	45	104	-	3	-	4
Culebra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dorado	3	2	415	(D)	5	2	291	(D)	1	-	(D)	-
Fajardo	5	-	218	-	1	5	(D)	41	-	2	-	(D)
Florida	1	2	(D)	(D)	-	-	-	-	-	-	-	-
Guanica	2	3	(D)	156	-	-	-	-	-	-	-	-
Guayama	1	-	(D)	-	5	6	198	354	-	-	-	-
Guayanilla	2	4	(D)	343	1	2	(D)	(D)	-	-	-	-
Guaynabo	-	5	-	666	-	-	-	-	-	-	-	-
Gurabo	10	3	814	13	5	19	31	202	-	3	-	7
Hatillo	6	5	61	74	16	26	723	597	-	2	-	(D)
Hormigueros	2	5	(D)	90	1	-	(D)	-	-	-	-	-
Humacao	2	2	(D)	(D)	4	-	26	-	2	-	(D)	-
Isabela	5	9	67	115	9	12	90	348	-	-	-	-
Jayuya	6	15	161	173	4	2	4	(D)	2	-	(D)	-
Juana Diaz	7	3	426	425	4	1	229	(D)	1	-	(D)	-
Juncos	4	4	32	64	3	4	331	7	1	-	(D)	-
Lajas	16	15	2 538	828	6	4	777	156	-	-	-	-
Lares	2	11	(D)	59	9	5	23	77	-	2	-	(D)
Las Marias	4	13	76	214	2	3	(D)	101	2	-	(D)	-
Las Piedras	6	6	(D)	250	10	6	221	178	2	2	(D)	(D)
Loiza	1	-	(D)	-	2	1	(D)	(D)	1	-	(D)	-
Luquillo	2	2	(D)	(D)	1	3	(D)	65	-	2	-	(D)
Manati	2	3	(D)	17	18	7	832	795	5	1	11	(D)
Maricao	2	1	(D)	(D)	2	-	(D)	-	2	-	(D)	-
Maunabo	8	4	71	29	2	2	(D)	(D)	1	-	(D)	-
Mayaguez	21	11	217	116	8	4	168	5	1	-	(D)	-
Moca	8	6	261	26	8	6	33	10	-	-	-	-
Morovis	12	6	260	42	14	11	445	573	1	1	(D)	(D)
Naguabo	8	3	(D)	112	13	9	296	18	5	4	162	4
Naranjito	2	4	(D)	68	9	1	85	(D)	1	-	(D)	-
Orocovis	9	10	82	116	9	6	68	19	1	-	(D)	-
Patillas	11	7	79	49	9	1	98	(D)	-	-	-	-
Penuelas	5	3	281	50	2	1	(D)	(D)	-	-	-	-
Ponce	2	14	(D)	267	4	6	78	66	-	-	-	-
Quebradillas	-	2	-	(D)	6	8	252	123	1	1	(D)	(D)
Rincon	8	2	341	(D)	4	-	49	-	-	-	-	-
Rio Grande	16	4	319	46	4	4	32	15	2	1	(D)	(D)
Sabana Grande	2	10	(D)	329	1	2	(D)	(D)	-	1	-	(D)
Salinas	3	3	412	410	2	3	(D)	808	1	-	(D)	-
San German	5	7	601	190	6	3	280	21	-	-	-	-
San Juan	-	-	-	-	1	3	(D)	3	-	-	-	-
San Lorenzo	8	31	30	486	3	8	20	129	1	-	(D)	-
San Sebastian	8	19	221	135	12	28	109	662	-	3	-	42
Santa Isabel	1	2	(D)	(D)	-	1	-	(D)	-	-	-	-
Toa Alta	2	6	(D)	495	3	11	96	114	1	2	(D)	(D)
Toa Baja	1	-	(D)	-	2	-	(D)	-	-	-	-	-
Trujillo Alto	1	3	(D)	6	1	10	(D)	101	-	-	-	-
Utuado	28	39	402	419	15	35	(D)	132	4	2	26	(D)
Vega Alta	3	4	40	100	3	9	108	133	2	-	(D)	-
Vega Baja	3	3	154	30	2	4	(D)	27	-	-	-	-
Vieques	2	11	(D)	237	-	-	-	-	-	-	-	-
Villalba	5	1	51	(D)	-	4	-	15	-	-	-	-
Yabucoa	6	6	53	110	6	2	109	(D)	3	1	87	(D)
Yauco	3	3	474	198	6	14	464	125	-	4	-	14

Table 70. **Cultivated and/or Improved Pastures: 1987 and 1982**—Con.

[For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	Cut for roughage—Con.											
	Guinea grass				Merker grass				Pangola grass			
	Farms		Cuerdas		Farms		Cuerdas		Farms		Cuerdas	
	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982
Puerto Rico	**95**	**115**	**2 126**	**1 820**	**85**	**189**	**703**	**976**	**114**	**131**	**3 428**	**3 491**
Region 1	**15**	**18**	**79**	**336**	**16**	**44**	**105**	**160**	**14**	**22**	**393**	**324**
Region 2	**27**	**36**	**735**	**437**	**31**	**83**	**330**	**543**	**62**	**60**	**2 461**	**2 396**
Region 3	**14**	**25**	**133**	**473**	**29**	**35**	**178**	**215**	**12**	**13**	**121**	**318**
Region 4	**28**	**26**	**978**	**531**	**1**	**11**	**(D)**	**25**	**4**	**4**	**184**	**158**
Region 5	**11**	**10**	**202**	**45**	**8**	**16**	**(D)**	**33**	**22**	**32**	**269**	**295**
Adjuntas	-	-	-	-	-	(D)	-	4	-	-	-	-
Aguada	1	-	(D)	-	3	1	4	(D)	-	1	-	(D)
Aguadilla	1	1	(D)	(D)	-	1	-	(D)	1	3	(D)	5
Aguas Buenas	1	-	(D)	-	1	-	(D)	-	-	3	-	9
Aibonito	-	2	-	(D)	-	1	-	(D)	1	2	(D)	(D)
Anasco	-	3	-	119	-	-	-	-	-	-	-	-
Arecibo	3	8	313	81	8	11	213	90	10	13	587	297
Arroyo	-	1	-	(D)	-	-	-	-	-	-	-	-
Barceloneta	2	1	(D)	(D)	-	1	-	(D)	3	4	49	242
Barranquitas	-	-	-	-	-	6	-	20	-	-	-	-
Bayamon	-	1	-	(D)	-	4	-	5	-	1	-	(D)
Cabo Rojo	3	5	72	144	4	1	57	(D)	1	1	(D)	(D)
Caguas	-	2	-	(D)	2	5	(D)	15	1	6	(D)	46
Camuy	7	10	58	99	7	25	(D)	164	12	8	93	209
Canovanas	1	1	(D)	(D)	7	2	68	(D)	2	3	(D)	3
Carolina	1	1	(D)	(D)	-	3	-	17	-	4	-	24
Catano	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cayey	3	-	5	-	2	-	(D)	-	2	1	(D)	(D)
Ceiba	-	-	-	-	-	1	-	(D)	2	-	(D)	-
Ciales	2	1	(D)	(D)	-	2	-	(D)	-	3	-	52
Cidra	1	1	(D)	(D)	-	1	-	(D)	3	1	9	(D)
Coamo	1	-	(D)	-	-	-	-	-	1	-	(D)	-
Comerio	-	2	-	(D)	-	2	-	(D)	-	-	-	-
Corozal	3	2	(D)	(D)	-	5	-	18	-	3	-	80
Culebra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dorado	-	1	-	(D)	2	-	(D)	-	2	-	(D)	-
Fajardo	-	-	-	-	1	4	(D)	33	1	-	(D)	-
Florida	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Guanica	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Guayama	2	3	(D)	207	-	1	-	(D)	-	3	-	143
Guayanilla	1	1	(D)	(D)	-	1	-	(D)	-	-	-	-
Guaynabo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gurabo	-	1	-	(D)	-	4	-	2	3	9	22	92
Hatillo	1	3	(D)	75	6	14	36	144	9	8	412	232
Hormigueros	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	(D)	-
Humacao	2	-	(D)	-	1	-	(D)	-	1	-	(D)	-
Isabela	4	7	6	138	3	5	20	42	2	3	(D)	81
Jayuya	1	-	(D)	-	1	2	(D)	(D)	-	-	-	-
Juana Diaz	4	1	(D)	(D)	-	-	-	-	-	-	-	-
Juncos	1	-	(D)	-	-	1	-	(D)	1	3	(D)	7
Lajas	-	3	-	14	1	-	(D)	-	-	1	-	(D)
Lares	1	1	(D)	(D)	2	4	(D)	23	1	-	(D)	-
Las Marias	-	1	-	(D)	2	2	(D)	(D)	-	1	-	(D)
Las Piedras	-	1	-	(D)	-	1	-	(D)	6	1	35	(D)
Loiza	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	(D)	(D)
Luquillo	-	-	-	-	1	1	(D)	(D)	-	-	-	-
Manati	2	2	(D)	(D)	2	1	(D)	(D)	9	6	700	743
Maricao	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Maunabo	2	-	(D)	-	-	1	-	(D)	-	1	-	(D)
Mayaguez	2	2	(D)	(D)	2	2	(D)	(D)	1	-	(D)	-
Moca	-	-	-	-	3	4	3	7	2	-	(D)	-
Morovis	3	1	5	(D)	-	1	-	(D)	10	6	367	557
Naguabo	-	-	-	-	2	1	(D)	(D)	3	1	104	(D)
Naranjito	3	1	22	(D)	-	-	-	-	1	-	(D)	-
Orocovis	5	-	33	-	2	4	(D)	6	-	-	-	-
Patillas	7	-	90	-	-	-	-	-	2	-	(D)	-
Penuelas	1	1	(D)	(D)	-	-	-	-	-	-	-	-
Ponce	4	4	78	46	-	1	-	(D)	-	1	-	(D)
Quebradillas	1	3	(D)	55	1	2	(D)	(D)	4	3	215	33
Rincon	2	-	(D)	-	1	-	(D)	-	1	-	(D)	-
Rio Grande	-	-	-	-	-	1	-	(D)	1	-	(D)	-
Sabana Grande	-	1	-	(D)	-	-	-	-	-	-	-	-
Salinas	2	3	(D)	58	-	-	-	-	1	-	(D)	-
San German	1	1	(D)	(D)	2	1	(D)	(D)	1	-	(D)	-
San Juan	-	1	-	(D)	1	1	(D)	(D)	-	-	-	-
San Lorenzo	-	3	-	31	-	1	-	(D)	1	4	(D)	71
San Sebastian	-	1	-	(D)	8	18	44	109	2	3	(D)	207
Santa Isabel	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Toa Alta	-	5	-	21	-	3	-	20	1	3	(D)	9
Toa Baja	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	(D)	-
Trujillo Alto	-	2	-	(D)	-	5	-	7	1	3	(D)	69
Utuado	4	5	(D)	12	5	21	6	26	3	6	11	20
Vega Alta	2	1	(D)	(D)	2	2	(D)	(D)	1	4	(D)	127
Vega Baja	1	1	(D)	(D)	-	1	-	(D)	1	3	(D)	12
Vieques	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Villalba	-	4	-	15	-	-	-	-	-	-	-	-
Yabucoa	1	-	(D)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Yauco	5	8	(D)	42	-	3	-	12	-	-	-	-

Table 70. **Cultivated and/or Improved Pastures: 1987 and 1982**—Con.

[For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	Cut for roughage—Con.											
	Molasses grass				Milo (sorghum)				Elephant grass			
	Farms		Cuerdas		Farms		Cuerdas		Farms		Cuerdas	
	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982
Puerto Rico	**3**	**9**	**17**	**21**	**5**	**4**	**37**	**88**	**21**	**64**	**64**	**338**
Region 1	-	-	-	-	**2**	-	**(D)**	-	**1**	**14**	**(D)**	**15**
Region 2	**2**	**4**	**(D)**	**(D)**	-	**1**	-	**(D)**	**10**	**31**	**(D)**	**301**
Region 3	-	-	-	-	**2**	**2**	**(D)**	**(D)**	**5**	**13**	**(D)**	**17**
Region 4	-	**2**	-	**(D)**	-	-	-	-	**2**	-	**(D)**	-
Region 5	**1**	**3**	**(D)**	**(D)**	**1**	**1**	**(D)**	**(D)**	**3**	**6**	**6**	**6**
Adjuntas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Aguada	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	(D)	-
Aguadilla	-	-	-	-	-	-	-	-	1	3	(D)	4
Aguas Buenas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Aibonito	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Anasco	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Arecibo	-	1	-	(D)	-	1	-	(D)	3	10	11	29
Arroyo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Barceloneta	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Barranquitas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bayamon	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	(D)
Cabo Rojo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Caguas	-	3	-	5	-	1	-	(D)	-	2	-	(D)
Camuy	1	-	(D)	-	-	-	-	-	3	5	7	144
Canovanas	-	-	-	-	1	-	(D)	-	-	1	-	(D)
Carolina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	(D)
Catano	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cayey	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ceiba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ciales	-	1	-	(D)	-	-	-	-	1	1	(D)	(D)
Cidra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Coamo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Comerio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	(D)
Corozal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	2
Culebra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dorado	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Fajardo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Florida	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Guanica	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Guayama	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	(D)	-
Guayanilla	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Guaynabo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gurabo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	(D)
Hatillo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	67
Hormigueros	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Humacao	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Isabela	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	5
Jayuya	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Juana Diaz	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Juncos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lajas	-	-	-	-	1	1	(D)	(D)	-	-	-	-
Lares	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	(D)	-
Las Marias	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Las Piedras	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	(D)
Loiza	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luquillo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manati	1	-	(D)	-	-	-	-	-	1	-	(D)	-
Maricao	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Maunabo	-	-	-	-	1	-	(D)	-	-	-	-	-
Mayaguez	-	-	-	-	1	-	(D)	-	1	-	(D)	-
Moca	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	(D)	(D)
Morovis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	(D)
Naguabo	1	-	(D)	-	-	-	-	-	-	1	-	(D)
Naranjito	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Orocovis	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	(D)	-
Patillas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Penuelas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ponce	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Quebradillas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	2
Rincon	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	(D)
Sabana Grande	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Salinas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
San German	-	-	-	-	-	1	-	(D)	-	1	-	(D)
San Juan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	(D)
San Lorenzo	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	(D)	-
San Sebastian	-	-	-	-	-	-	-	-	1	4	(D)	4
Santa Isabel	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Toa Alta	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	(D)
Toa Baja	-	-	-	-	1	-	(D)	-	-	-	-	-
Trujillo Alto	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Utuado	-	1	-	(D)	-	-	-	-	1	4	(D)	3
Vega Alta	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	2
Vega Baja	-	1	-	(D)	-	-	-	-	-	1	-	(D)
Vieques	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Villalba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Yabucoa	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1	(D)	(D)
Yauco	-	2	-	(D)	-	-	-	-	-	-	-	-

Table 70. **Cultivated and/or Improved Pastures: 1987 and 1982**—Con.

[For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	Cut for roughage—Con.							
	Star grass				Other cultivated grasses			
	Farms		Cuerdas		Farms		Cuerdas	
	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982
Puerto Rico	**75**	**68**	**1 467**	**1 249**	**38**	**21**	**1 832**	**2 543**
Region 1	**18**	**8**	**267**	**48**	**1**	**3**	**(D)**	**112**
Region 2	**21**	**24**	**482**	**418**	**12**	**10**	**240**	**71**
Region 3	**20**	**14**	**411**	**570**	**12**	**4**	**1 020**	**1 481**
Region 4	**3**	**4**	**14**	**27**	**4**	**4**	**448**	**879**
Region 5	**13**	**18**	**293**	**187**	**9**	**-**	**(D)**	**-**
Adjuntas	-	-	-	-	-	-	-	-
Aguada	1	1	(D)	(D)	-	-	-	-
Aguadilla	1	1	(D)	(D)	-	-	-	-
Aguas Buenas	1	2	(D)	(D)	1	-	(D)	-
Aibonito	-	1	-	(D)	-	-	-	-
Anasco	-	2	-	(D)	1	-	(D)	-
Arecibo	4	3	239	173	1	2	(D)	(D)
Arroyo	-	1	-	(D)	-	-	-	-
Barceloneta	1	2	(D)	(D)	1	-	(D)	-
Barranquitas	-	1	-	(D)	-	-	-	-
Bayamon	-	-	-	-	-	-	-	-
Cabo Rojo	3	-	62	-	-	1	-	(D)
Caguas	1	5	(D)	10	1	-	(D)	-
Camuy	3	3	160	66	-	2	-	(D)
Canovanas	1	1	(D)	(D)	-	-	-	-
Carolina	2	2	(D)	(D)	-	-	-	-
Catano	-	-	-	-	-	-	-	-
Cayey	2	-	(D)	-	1	-	(D)	-
Ceiba	-	-	-	-	-	-	-	-
Ciales	-	2	-	(D)	-	1	-	(D)
Cidra	2	1	(D)	(D)	-	-	-	-
Coamo	-	-	-	-	1	1	(D)	(D)
Comerio	-	-	-	-	-	-	-	-
Corozal	1	-	(D)	-	-	-	-	-
Culebra	-	-	-	-	-	-	-	-
Dorado	-	-	-	-	1	1	(D)	(D)
Fajardo	-	-	-	-	-	-	-	-
Florida	-	-	-	-	-	-	-	-
Guanica	-	-	-	-	-	-	-	-
Guayama	-	1	-	(D)	1	-	(D)	-
Guayanilla	-	-	-	-	-	-	-	-
Guaynabo	-	-	-	-	-	-	-	-
Gurabo	1	2	(D)	(D)	1	-	(D)	-
Hatillo	1	3	(D)	53	-	-	-	-
Hormigueros	-	-	-	-	-	-	-	-
Humacao	-	-	-	-	-	-	-	-
Isabela	1	3	(D)	83	-	-	-	-
Jayuya	-	-	-	-	-	-	-	-
Juana Diaz	-	-	-	-	-	-	-	-
Juncos	3	-	161	-	-	-	-	-
Lajas	3	2	84	(D)	3	-	660	-
Lares	-	-	-	-	4	-	4	-
Las Marias	1	-	(D)	-	-	1	-	(D)
Las Piedras	1	1	(D)	(D)	1	-	(D)	-
Loiza	-	-	-	-	-	-	-	-
Luquillo	-	-	-	-	-	-	-	-
Manati	5	1	14	(D)	3	-	85	-
Maricao	-	-	-	-	-	-	-	-
Maunabo	-	-	-	-	-	-	-	-
Mayaguez	2	-	(D)	-	4	-	37	-
Moca	4	-	18	-	-	-	-	-
Morovis	5	2	30	(D)	2	1	(D)	(D)
Naguabo	1	2	(D)	(D)	3	-	12	-
Naranjito	8	-	39	-	-	-	-	-
Orocovis	3	2	14	(D)	-	-	-	-
Patillas	2	1	(D)	(D)	-	-	-	-
Penuelas	1	-	(D)	-	1	-	(D)	-
Ponce	-	-	-	-	-	-	-	-
Quebradillas	-	-	-	-	-	1	-	(D)
Rincon	1	-	(D)	-	2	-	(D)	-
Rio Grande	1	-	(D)	-	-	1	-	(D)
Sabana Grande	1	-	(D)	-	-	-	-	-
Salinas	-	-	-	-	-	1	-	(D)
San German	1	-	(D)	-	2	-	(D)	-
San Juan	-	-	-	-	-	-	-	-
San Lorenzo	-	4	-	27	1	-	(D)	-
San Sebastian	1	5	(D)	196	-	2	-	(D)
Santa Isabel	-	-	-	-	-	1	-	(D)
Toa Alta	2	1	(D)	(D)	-	1	-	(D)
Toa Baja	-	-	-	-	-	-	-	-
Trujillo Alto	-	1	-	(D)	-	-	-	-
Utuado	2	6	(D)	37	1	3	(D)	33
Vega Alta	-	-	-	-	-	-	-	-
Vega Baja	-	2	-	(D)	-	-	-	-
Vieques	-	-	-	-	-	-	-	-
Villalba	-	-	-	-	-	-	-	-
Yabucoa	1	-	(D)	-	-	-	-	-
Yauco	-	1	-	(D)	1	1	(D)	(D)

Table 71. Products for Home Consumption During the Week Before Enumeration: 1987 and 1982

[For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	Milk				Chicken eggs				Cattle and calves			
	Farms		Quarts		Farms		Dozens		Farms		Number	
	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982
Puerto Rico	**2 241**	**3 440**	**29 534**	**72 676**	**3 792**	**5 286**	**14 433**	**20 982**	**394**	**409**	**1 042**	**1 183**
Region 1	**444**	**853**	**6 285**	**17 293**	**770**	**1 160**	**3 522**	**4 512**	**65**	**72**	**214**	**203**
Region 2	**601**	**761**	**8 697**	**20 509**	**818**	**1 054**	**2 382**	**4 004**	**117**	**172**	**342**	**510**
Region 3	**483**	**696**	**5 865**	**13 496**	**754**	**1 046**	**2 949**	**3 997**	**79**	**42**	**171**	**108**
Region 4	**367**	**320**	**2 753**	**4 323**	**834**	**952**	**2 328**	**3 721**	**68**	**51**	**171**	**131**
Region 5	**346**	**810**	**5 934**	**17 055**	**616**	**1 074**	**3 252**	**4 748**	**65**	**72**	**144**	**231**
Adjuntas	131	61	908	806	155	274	324	865	10	2	21	(D)
Aguada	28	35	309	699	40	40	75	94	2	3	(D)	4
Aguadilla	12	26	112	739	13	29	41	277	8	3	10	7
Aguas Buenas	19	58	277	1 535	47	72	202	157	10	3	12	3
Aibonito	16	33	172	627	50	53	222	307	4	3	12	6
Anasco	6	119	146	1 517	20	139	93	343	2	4	(D)	6
Arecibo	44	93	972	2 908	65	83	260	258	24	29	69	64
Arroyo	2	2	(D)	(D)	14	13	80	32	1	1	(D)	(D)
Barceloneta	1	11	(D)	374	10	10	44	57	-	6	-	(D)
Barranquitas	158	51	1 809	758	146	91	714	228	-	1	-	(D)
Bayamon	18	79	299	1 220	63	116	294	543	2	7	(D)	11
Cabo Rojo	23	27	151	598	41	35	220	101	6	2	16	(D)
Caguas	34	92	960	2 208	55	154	143	450	1	15	(D)	52
Camuy	59	76	1 535	2 441	46	86	92	720	22	34	43	138
Canovanas	34	46	609	1 094	45	69	96	344	1	2	(D)	(D)
Carolina	16	52	289	1 254	46	57	213	289	2	2	(D)	(D)
Catano	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cayey	15	23	155	530	60	100	886	962	1	7	(D)	22
Ceiba	3	14	51	508	7	6	26	11	-	2	-	(D)
Ciales	6	21	(D)	466	27	50	202	224	2	1	(D)	(D)
Cidra	11	43	173	817	35	69	375	233	1	4	(D)	9
Coamo	12	51	177	568	38	66	117	213	6	13	13	48
Comerio	11	29	136	423	34	49	320	167	5	11	6	21
Corozal	13	90	251	2 541	33	155	159	710	2	11	(D)	48
Culebra	-	-	-	-	-	2	-	(D)	3	2	5	(D)
Dorado	1	28	(D)	373	3	34	22	165	1	2	(D)	(D)
Fajardo	6	19	163	694	14	21	28	68	6	5	26	9
Florida	4	19	111	377	1	17	(D)	34	-	3	-	23
Guanica	2	5	(D)	116	7	18	69	83	-	-	-	-
Guayama	11	29	67	414	22	43	96	192	3	-	22	-
Guayanilla	16	4	201	165	51	31	167	71	2	-	(D)	-
Guaynabo	18	6	295	54	29	31	86	134	4	-	10	-
Gurabo	15	40	189	787	30	57	234	370	13	4	20	6
Hatillo	75	62	1 290	2 846	59	18	108	140	32	28	109	73
Hormigueros	9	10	275	(D)	12	15	20	50	-	-	-	-
Humacao	15	51	332	1 113	32	46	196	332	2	3	(D)	12
Isabela	35	99	743	2 524	27	105	68	396	12	8	32	31
Jayuya	1	48	(D)	903	90	204	271	564	4	6	13	22
Juana Diaz	1	3	(D)	26	15	7	43	14	7	2	29	(D)
Juncos	16	36	326	1 094	31	36	72	67	4	5	21	45
Lajas	35	13	487	346	52	32	110	102	4	1	19	(D)
Lares	70	73	751	1 528	107	158	180	687	2	3	(D)	12
Las Marias	73	55	677	1 383	126	215	195	1 102	-	3	-	14
Las Piedras	71	56	970	1 323	76	52	147	342	4	8	15	28
Loiza	5	10	33	166	10	23	43	41	3	1	22	(D)
Luquillo	3	8	41	167	10	4	17	58	3	2	3	(D)
Manati	49	23	903	762	43	12	417	48	12	19	40	78
Maricao	8	2	186	(D)	20	102	161	192	1	-	(D)	-
Maunabo	5	12	69	203	12	18	129	39	3	2	11	(D)
Mayaguez	63	32	391	1 071	146	66	1 267	232	7	-	7	-
Moca	90	71	771	1 240	80	42	178	144	10	-	24	-
Morovis	6	110	133	2 254	17	153	117	326	4	5	9	7
Naguabo	30	52	786	1 866	25	43	92	206	12	10	23	16
Naranjito	73	58	644	971	86	83	244	197	6	1	45	(D)
Orocovis	29	204	259	2 832	99	183	267	610	1	1	(D)	(D)
Patillas	18	10	153	229	63	30	210	94	13	9	20	13
Penuelas	37	8	340	134	47	40	172	108	3	1	4	(D)
Ponce	31	10	207	(D)	123	66	236	129	5	-	13	-
Quebradillas	20	51	579	1 878	24	26	66	167	8	5	20	7
Rincon	4	7	94	89	7	10	10	33	3	-	3	-
Rio Grande	19	15	311	435	40	29	152	117	8	2	24	(D)
Sabana Grande	3	6	(D)	93	9	38	39	80	-	4	-	9
Salinas	1	4	(D)	143	11	10	(D)	29	3	2	7	(D)
San German	15	28	215	253	63	48	170	101	9	3	25	3
San Juan	10	11	110	176	51	30	185	203	1	2	(D)	(D)
San Lorenzo	85	277	1 362	4 272	135	327	476	1 105	9	6	19	17
San Sebastian	77	161	1 227	2 679	91	112	233	667	15	11	27	25
Santa Isabel	1	3	(D)	27	2	5	(D)	9	2	1	(D)	(D)
Toa Alta	13	29	607	1 020	20	31	427	173	9	10	19	36
Toa Baja	-	1	-	(D)	1	12	(D)	50	-	-	-	-
Trujillo Alto	10	73	141	1 797	23	94	137	244	7	2	9	(D)
Utuado	255	167	1 995	3 327	405	380	841	1 052	5	27	15	79
Vega Alta	4	29	167	765	7	35	71	144	1	3	(D)	8
Vega Baja	12	55	343	1 348	14	61	52	291	6	12	22	19
Vieques	-	1	-	(D)	3	5	11	(D)	-	3	-	5
Villalba	10	17	32	214	62	40	243	223	8	3	13	7
Yabucoa	14	37	163	680	28	47	78	178	1	2	(D)	(D)
Yauco	95	70	608	622	141	123	333	1 178	1	11	(D)	18

Table 71. **Products for Home Consumption During the Week Before Enumeration: 1987 and 1982**—Con.

[For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	Hogs and pigs				Chickens, turkeys, pigeons, guineas, or other poultry				Sheep			
	Farms		Number		Farms		Number		Farms		Number	
	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982
Puerto Rico	**412**	**390**	**1 006**	**777**	**2 130**	**2 955**	**10 018**	**11 214**	**57**	**53**	**148**	**125**
Region 1	**99**	**106**	**237**	**200**	**476**	**637**	**2 234**	**2 626**	**16**	**6**	**51**	**10**
Region 2	**45**	**73**	**112**	**117**	**459**	**634**	**1 532**	**2 172**	**7**	**28**	**14**	**76**
Region 3	**100**	**49**	**238**	**108**	**365**	**514**	**2 070**	**2 190**	**5**	**3**	**9**	**3**
Region 4	**62**	**69**	**117**	**104**	**498**	**616**	**2 214**	**2 229**	**17**	**10**	**56**	**16**
Region 5	**106**	**93**	**302**	**248**	**332**	**554**	**1 968**	**1 997**	**12**	**6**	**18**	**20**
Adjuntas	2	8	(D)	8	146	154	340	395	-	-	-	-
Aguada	9	-	24	-	26	16	157	38	-	-	-	-
Aguadilla	7	4	17	11	5	15	32	76	-	-	-	-
Aguas Buenas	15	5	28	5	37	48	136	125	-	-	-	-
Aibonito	14	14	29	35	30	31	159	239	4	-	8	-
Anasco	8	5	20	7	19	63	33	209	-	-	-	-
Arecibo	2	6	(D)	16	30	35	99	139	1	10	(D)	43
Arroyo	7	4	21	9	8	10	21	(D)	-	-	-	-
Barceloneta	1	1	(D)	(D)	2	7	(D)	57	1	-	(D)	-
Barranquitas	5	-	9	-	53	34	195	162	1	-	(D)	-
Bayamon	10	9	23	13	37	58	127	162	-	1	-	(D)
Cabo Rojo	3	2	7	(D)	10	19	42	85	1	-	(D)	-
Caguas	-	8	-	14	30	83	354	315	5	-	5	-
Camuy	-	25	-	35	33	73	111	331	-	5	-	5
Canovanas	4	3	7	3	26	54	81	195	1	-	(D)	-
Carolina	5	4	11	5	27	38	76	168	2	2	(D)	(D)
Catano	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cayey	13	8	19	80	23	43	213	364	1	-	(D)	-
Ceiba	2	2	(D)	(D)	3	5	(D)	16	-	-	-	-
Ciales	4	-	5	-	26	29	135	69	2	1	(D)	(D)
Cidra	1	17	(D)	35	32	50	264	181	-	2	-	(D)
Coamo	12	10	20	10	33	33	158	101	5	1	9	(D)
Comerio	12	12	31	18	30	44	257	195	3	1	10	(D)
Corozal	9	18	18	20	24	70	191	153	-	-	-	-
Culebra	1	5	(D)	21	3	3	50	43	4	-	13	-
Dorado	2	1	(D)	(D)	-	12	-	41	-	-	-	-
Fajardo	2	5	(D)	6	8	8	20	22	-	-	-	-
Florida	-	-	-	-	1	11	(D)	38	-	1	-	(D)
Guanica	5	6	17	16	4	5	36	33	1	-	(D)	-
Guayama	2	1	(D)	(D)	5	8	46	28	2	-	(D)	-
Guayanilla	1	-	(D)	-	13	16	105	92	-	-	-	-
Guaynabo	7	2	14	(D)	21	16	87	40	2	-	(D)	-
Gurabo	15	10	106	13	11	29	17	125	-	-	-	-
Hatillo	-	1	-	(D)	24	15	62	71	-	1	-	(D)
Hormigueros	1	4	(D)	10	5	5	13	43	-	-	-	-
Humacao	8	6	17	13	17	23	94	63	-	-	-	-
Isabela	12	3	27	6	31	28	460	100	2	-	(D)	-
Jayuya	-	15	-	15	32	155	126	433	1	-	(D)	-
Juana Diaz	4	3	19	4	15	9	43	33	2	-	(D)	-
Juncos	-	-	-	-	12	17	49	40	1	1	(D)	(D)
Lajas	2	2	(D)	(D)	21	22	123	59	-	1	-	(D)
Lares	5	2	7	(D)	47	64	166	130	-	2	-	(D)
Las Marias	-	11	-	21	37	129	238	917	-	-	-	-
Las Piedras	8	1	12	(D)	36	3	115	7	-	-	-	-
Loiza	2	4	(D)	6	7	16	37	63	-	-	-	-
Luquillo	1	1	(D)	(D)	7	2	18	(D)	1	-	(D)	-
Manati	6	9	13	21	17	10	63	58	-	2	-	(D)
Maricao	4	1	4	(D)	12	66	310	130	-	-	-	-
Maunabo	5	-	26	-	10	8	127	12	-	-	-	-
Mayaguez	18	1	60	(D)	69	11	181	46	-	-	-	-
Moca	8	5	11	5	51	17	148	71	-	1	-	(D)
Morovis	7	10	13	12	25	100	249	258	1	-	(D)	-
Naguabo	7	8	13	25	13	23	42	71	1	1	(D)	(D)
Naranjito	13	3	19	3	75	24	375	107	-	-	-	-
Orocovis	1	3	(D)	5	55	112	239	636	-	-	-	-
Patillas	9	4	12	9	39	16	181	95	3	-	4	-
Penuelas	2	5	(D)	5	22	26	89	95	-	1	-	(D)
Ponce	8	2	20	(D)	112	47	441	182	1	-	(D)	-
Quebradillas	2	2	(D)	(D)	8	10	20	30	-	1	-	(D)
Rincon	1	2	(D)	(D)	7	5	28	22	-	1	-	(D)
Rio Grande	4	2	6	(D)	24	20	71	81	1	2	(D)	(D)
Sabana Grande	-	-	-	-	6	14	19	27	-	-	-	-
Salinas	6	1	7	(D)	10	16	66	122	2	1	(D)	(D)
San German	13	3	35	6	25	34	169	181	1	-	(D)	-
San Juan	2	3	(D)	9	39	17	189	86	-	-	-	-
San Lorenzo	5	11	(D)	11	61	178	171	412	-	-	-	-
San Sebastian	9	-	9	-	37	65	81	153	-	-	-	-
Santa Isabel	-	1	-	(D)	-	2	-	(D)	-	-	-	-
Toa Alta	11	3	38	8	18	14	132	116	1	-	(D)	-
Toa Baja	1	-	(D)	-	-	8	-	24	-	-	-	-
Trujillo Alto	-	18	-	44	14	55	41	213	-	-	-	-
Utuado	14	14	48	18	238	257	556	911	2	4	(D)	4
Vega Alta	3	5	17	5	3	24	13	89	-	-	-	-
Vega Baja	4	3	13	5	8	23	62	80	-	1	-	(D)
Vieques	2	3	(D)	4	2	3	(D)	(D)	-	-	-	-
Villalba	9	6	9	7	47	34	489	77	-	5	-	5
Yabucoa	15	5	45	(D)	20	18	227	43	-	2	-	(D)
Yauco	-	9	-	24	16	90	109	537	1	2	(D)	(D)

Table 71. **Products for Home Consumption During the Week Before Enumeration: 1987 and 1982**—Con.

[For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	Goats				Rabbits				Coffee			
	Farms		Number		Farms		Number		Farms		Cwt	
	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982
Puerto Rico	**174**	**149**	**433**	**393**	**188**	**184**	**858**	**643**	**2 107**	**3 617**	**47**	**89**
Region 1	**32**	**32**	**85**	**52**	**32**	**52**	**143**	**214**	**163**	**337**	**4**	**9**
Region 2	**35**	**41**	**82**	**82**	**45**	**43**	**127**	**140**	**748**	**1 165**	**17**	**30**
Region 3	**43**	**20**	**79**	**31**	**37**	**24**	**250**	**73**	**477**	**846**	**10**	**19**
Region 4	**42**	**16**	**112**	**45**	**22**	**33**	**87**	**134**	**639**	**1 074**	**14**	**26**
Region 5	**22**	**40**	**75**	**183**	**52**	**32**	**251**	**82**	**80**	**195**	**2**	**5**
Adjuntas	-	-	-	-	10	10	10	18	240	473	5	11
Aguada	3	-	11	-	-	-	-	-	5	16	(Z)	(Z)
Aguadilla	2	1	(D)	(D)	1	1	(D)	(D)	-	-	-	-
Aguas Buenas	-	-	-	-	-	-	-	-	17	37	1	1
Aibonito	3	2	5	(D)	8	3	48	7	25	10	1	(Z)
Anasco	1	2	(D)	(D)	-	2	-	(D)	30	142	1	3
Arecibo	1	4	(D)	4	-	4	-	8	-	17	-	(Z)
Arroyo	2	-	(D)	-	1	-	(D)	-	1	3	(D)	(Z)
Barceloneta	1	3	(D)	6	2	1	(D)	(D)	-	-	-	-
Barranquitas	7	-	7	-	-	4	-	12	38	66	1	2
Bayamon	1	1	(D)	(D)	2	5	(D)	11	7	13	(Z)	(Z)
Cabo Rojo	7	1	10	(D)	2	2	(D)	(D)	1	7	(D)	(Z)
Caguas	-	3	-	4	11	4	43	6	2	4	(D)	(Z)
Camuy	-	5	-	5	15	-	51	-	9	18	(Z)	(Z)
Canovanas	3	3	4	7	1	6	(D)	19	13	9	(Z)	(Z)
Carolina	-	3	-	3	2	4	(D)	10	2	4	(D)	(Z)
Catano	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cayey	1	12	(D)	132	1	1	(D)	(D)	19	61	(Z)	1
Ceiba	1	1	(D)	(D)	1	-	(D)	-	1	-	(D)	-
Ciales	2	2	(D)	(D)	-	1	-	(D)	36	61	1	2
Cidra	-	4	-	11	18	3	69	9	9	21	(Z)	1
Coamo	3	4	4	22	-	-	-	-	12	22	(Z)	(Z)
Comerio	3	5	10	8	6	5	30	18	5	11	(Z)	(Z)
Corozal	-	6	-	6	6	-	30	-	-	28	-	1
Culebra	3	1	24	(D)	-	-	-	-	-	-	-	-
Dorado	-	-	-	-	-	1	-	(D)	-	-	-	-
Fajardo	-	-	-	-	1	1	(D)	(D)	-	-	-	-
Florida	-	2	-	(D)	-	2	-	(D)	-	7	-	(Z)
Guanica	6	4	15	4	-	1	-	(D)	-	-	-	-
Guayama	3	1	11	(D)	2	-	(D)	-	1	28	(D)	1
Guayanilla	3	-	9	-	-	-	-	-	29	20	1	(Z)
Guaynabo	-	-	-	-	-	1	-	(D)	4	2	(Z)	(D)
Gurabo	-	1	-	(D)	2	4	(D)	18	-	2	-	(D)
Hatillo	9	2	13	(D)	-	-	-	-	5	1	(Z)	(D)
Hormigueros	1	1	(D)	(D)	2	2	(D)	(D)	1	4	(D)	(Z)
Humacao	3	2	10	(D)	4	4	19	10	1	19	(D)	(Z)
Isabela	1	-	(D)	-	-	-	-	-	5	12	(Z)	(Z)
Jayuya	-	1	-	(D)	3	2	10	(D)	114	198	2	5
Juana Diaz	6	3	22	5	-	1	-	(D)	12	18	(Z)	(Z)
Juncos	3	1	4	(D)	2	1	(D)	(D)	-	-	-	-
Lajas	14	2	19	(D)	7	1	14	(D)	4	-	(Z)	-
Lares	1	-	(D)	-	5	1	5	(D)	138	317	3	7
Las Marias	1	-	(D)	-	-	5	-	10	121	218	3	5
Las Piedras	3	-	4	-	5	-	34	-	6	1	(Z)	(D)
Loiza	-	1	-	(D)	-	-	-	-	-	1	-	(D)
Luquillo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manati	2	4	(D)	9	2	2	(D)	(D)	2	1	(D)	(D)
Maricao	-	1	-	(D)	5	8	30	16	58	89	1	2
Maunabo	2	-	(D)	-	-	1	-	(D)	-	1	-	(D)
Mayaguez	1	-	(D)	-	11	-	125	-	98	68	1	1
Moca	-	5	-	5	-	-	-	-	99	21	2	1
Morovis	6	6	14	9	4	9	14	23	4	102	(Z)	2
Naguabo	1	3	(D)	10	1	1	(D)	(D)	1	13	(D)	(Z)
Naranjito	6	6	7	12	-	7	-	26	11	12	(Z)	(Z)
Orocovis	-	-	-	-	5	1	20	(D)	73	177	2	5
Patillas	3	2	5	(D)	3	2	12	(D)	8	6	(Z)	(Z)
Penuelas	1	1	(D)	(D)	1	1	(D)	(D)	41	53	1	2
Ponce	2	-	(D)	-	-	10	-	30	54	34	1	1
Quebradillas	4	-	6	-	1	1	(D)	(D)	3	7	(D)	(Z)
Rincon	1	-	(D)	-	1	2	(D)	(D)	1	6	(D)	(D)
Rio Grande	-	1	-	(D)	5	1	25	(D)	8	5	(Z)	(Z)
Sabana Grande	-	1	-	(D)	3	-	13	-	-	2	-	(D)
Salinas	7	1	15	(D)	1	-	(D)	-	-	-	-	-
San German	5	2	10	(D)	5	-	30	-	29	38	(Z)	1
San Juan	1	-	(D)	-	-	2	-	(D)	-	3	-	(Z)
San Lorenzo	1	6	(D)	6	-	5	-	15	-	24	-	(Z)
San Sebastian	-	-	-	-	-	-	-	-	25	223	1	5
Santa Isabel	-	1	-	(D)	-	1	-	(D)	-	-	-	-
Toa Alta	2	1	(D)	(D)	2	2	(D)	(D)	1	-	(D)	-
Toa Baja	-	-	-	-	1	-	(D)	-	-	-	-	-
Trujillo Alto	1	-	(D)	-	-	10	-	80	-	5	-	(Z)
Utuado	6	11	11	24	15	21	25	88	551	633	13	17
Vega Alta	1	1	(D)	(D)	-	1	-	(D)	-	1	-	(D)
Vega Baja	3	2	6	(D)	1	1	(D)	(D)	-	1	-	(D)
Vieques	3	2	15	(D)	-	1	-	(D)	-	-	-	-
Villalba	6	1	31	(D)	-	6	-	32	35	53	1	1
Yabucoa	5	6	25	13	-	5	-	10	-	2	-	(D)
Yauco	6	1	7	(D)	1	-	(D)	-	92	166	2	4

Table 71. **Products for Home Consumption During the Week Before Enumeration: 1987 and 1982**—Con.

[For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	Plantains				Bananas			
	Farms		Thousands		Farms		Thousands	
	1987	1982	1987	1982	1987	1982	1987	1982
Puerto Rico	**2 049**	**3 624**	**453**	**871**	**2 469**	**4 695**	**534**	**1 165**
Region 1	**537**	**1 079**	**122**	**231**	**451**	**846**	**97**	**187**
Region 2	**390**	**667**	**89**	**172**	**488**	**1 084**	**98**	**271**
Region 3	**403**	**527**	**76**	**104**	**520**	**771**	**88**	**187**
Region 4	**257**	**431**	**59**	**106**	**609**	**1 250**	**139**	**310**
Region 5	**462**	**920**	**108**	**259**	**401**	**744**	**112**	**210**
Adjuntas	22	125	4	31	72	301	14	76
Aguada	35	37	10	7	42	27	7	6
Aguadilla	4	1	1	(D)	7	5	1	3
Aguas Buenas	72	133	19	27	62	102	22	25
Aibonito	15	20	4	11	33	29	8	11
Anasco	20	85	5	16	14	86	9	15
Arecibo	13	48	2	9	24	63	4	17
Arroyo	18	25	4	4	20	29	4	7
Barceloneta	2	1	(D)	(D)	2	3	(D)	(Z)
Barranquitas	92	170	20	30	81	97	18	16
Bayamon	20	93	5	32	19	71	5	23
Cabo Rojo	-	1	-	(D)	2	3	(D)	(Z)
Caguas	40	156	6	41	36	116	10	29
Camuy	12	32	3	8	15	40	3	9
Canovanas	18	25	4	7	27	48	6	14
Carolina	8	15	3	4	9	24	3	5
Catano	-	-	-	-	-	-	-	-
Cayey	27	44	10	8	46	91	15	21
Ceiba	3	5	1	1	6	4	1	1
Ciales	25	35	8	5	54	41	16	7
Cidra	75	109	18	40	61	86	17	25
Coamo	8	22	2	8	43	51	11	13
Comerio	60	66	19	13	36	49	9	10
Corozal	55	265	12	53	9	137	3	26
Culebra	-	-	-	-	-	-	-	-
Dorado	1	5	(D)	1	1	6	(D)	1
Fajardo	11	21	3	7	9	16	2	5
Florida	-	7	-	1	1	11	(D)	1
Guanica	-	1	-	(D)	1	1	(D)	(D)
Guayama	2	24	(D)	4	2	35	(D)	7
Guayanilla	4	8	1	1	27	42	7	16
Guaynabo	24	37	10	7	14	27	4	5
Gurabo	10	24	6	15	11	21	6	13
Hatillo	17	9	3	1	20	9	4	2
Hormigueros	4	6	(Z)	1	7	9	1	2
Humacao	11	41	2	8	7	32	1	5
Isabela	5	18	1	3	20	18	7	4
Jayuya	44	89	11	12	164	321	39	75
Juana Diaz	16	6	4	1	27	13	8	2
Juncos	7	18	1	3	15	11	4	2
Lajas	-	2	-	(D)	3	7	(Z)	3
Lares	58	93	14	19	90	307	16	80
Las Marias	41	156	13	39	41	251	6	69
Las Piedras	67	81	13	16	35	35	5	5
Loiza	1	4	(D)	(D)	1	8	(D)	1
Luquillo	7	6	1	2	8	3	1	1
Manati	5	11	4	3	4	3	2	3
Maricao	14	3	4	1	45	151	10	37
Maunabo	8	16	2	6	5	13	2	5
Mayaguez	36	39	7	7	172	74	23	19
Moca	164	69	24	10	106	22	14	5
Morovis	23	97	7	51	9	87	1	48
Naguabo	13	37	3	6	14	41	4	8
Naranjito	101	69	19	12	75	58	12	11
Orocovis	65	117	10	33	109	164	23	41
Patillas	53	18	8	4	61	14	11	4
Penuelas	7	14	2	3	30	70	6	15
Ponce	35	27	9	12	66	140	20	34
Quebradillas	4	4	(D)	(D)	1	3	(D)	1
Rincon	4	7	1	1	3	13	1	4
Rio Grande	17	40	5	6	11	26	4	6
Sabana Grande	2	2	(D)	(D)	4	12	1	3
Salinas	2	1	(D)	(D)	1	3	(D)	1
San German	-	12	-	3	11	31	1	6
San Juan	11	33	2	6	7	26	1	6
San Lorenzo	58	158	7	52	57	127	10	45
San Sebastian	74	88	10	14	42	61	6	12
Santa Isabel	-	1	-	(D)	-	1	-	(D)
Toa Alta	24	30	6	7	11	14	2	3
Toa Baja	2	6	(D)	1	2	2	(D)	(D)
Trujillo Alto	15	53	2	6	14	48	2	9
Utuado	226	315	46	70	263	511	50	102
Vega Alta	2	17	(D)	4	2	18	(D)	5
Vega Baja	5	15	2	5	5	6	2	3
Vieques	-	2	-	(D)	-	-	-	-
Villalba	39	51	8	22	43	61	7	22
Yabucoa	59	83	18	26	19	40	8	17
Yauco	7	20	6	4	53	169	11	40

Table 72. Summary by Tenure of Operators: 1987

[Detail may not add to total due to rounding. For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Farms with sales of $2,500 or more	Total	Full owners	Part owners	Managers	Tenants
FARMS AND LAND IN FARMS					
Farms ... number	9 150	6 308	1 680	254	908
Land in farms ... cuerdas	699 098	328 573	212 003	47 611	110 911
Average size of farm ... cuerdas	76.4	52.1	126.2	187.4	122.1
Farms by size:					
Less than 10 cuerdas	2 215	1 780	253	46	136
10 to 19 cuerdas	2 007	1 572	260	22	153
20 to 49 cuerdas	2 293	1 613	405	62	213
50 to 99 cuerdas	1 112	671	276	34	131
100 to 174 cuerdas	632	327	167	25	113
175 to 259 cuerdas	286	133	97	16	40
260 cuerdas or more	605	212	222	49	122
LAND IN FARMS ACCORDING TO USE					
Total cultivated cropland ... farms	7 547	5 455	1 329	202	561
cuerdas	207 474	114 104	48 372	9 112	35 886
Cropland used for crops ... farms	7 359	5 357	1 273	200	529
cuerdas	152 452	82 969	35 201	5 025	29 257
Farms by cuerdas used for crops:					
Less than 10 cuerdas	4 262	3 266	648	108	240
10 to 19 cuerdas	1 593	1 197	253	45	98
20 to 49 cuerdas	962	627	225	30	80
50 to 99 cuerdas	269	161	67	8	33
100 to 174 cuerdas	123	59	42	3	19
175 to 259 cuerdas	68	23	18	2	25
260 cuerdas or more	82	24	20	4	34
Cropland that lie at rest ... farms	2 165	1 484	467	61	153
cuerdas	55 023	31 134	13 172	4 088	6 629
Cultivated and/or improved pastures ... farms	3 097	1 663	936	105	393
cuerdas	208 452	75 080	83 748	12 704	36 920
Natural pastures ... farms	1 941	1 141	480	65	255
cuerdas	101 336	39 104	37 100	9 778	15 354
Pastures overgrown with brush ... farms	1 514	1 081	271	52	110
cuerdas	39 994	21 204	11 207	2 970	4 613
Other land ... farms	5 542	3 979	943	160	460
cuerdas	141 844	79 082	31 576	13 047	18 139
Woodland ... farms	2 476	1 777	420	79	200
cuerdas	97 751	53 932	20 289	10 789	12 741
Land in lakes, ponds, buildings, roads, or wasteland ... farms	4 299	3 062	764	126	347
cuerdas	44 092	25 149	11 287	2 258	5 398
Irrigated land ... farms	665	297	197	36	135
cuerdas	35 527	9 424	8 786	2 998	14 319
Public system ... farms	202	85	66	12	39
cuerdas	10 515	2 477	4 523	572	2 943
Private system ... farms	482	215	137	26	104
cuerdas	25 012	6 947	4 263	2 426	11 376
FARMS BY MAJOR SOURCE OF IRRIGATION WATER					
Well or cistern	321	153	84	16	68
River or stream	96	44	24	13	15
Lake or private pond	60	22	29	2	7
Canal or irrigation district	106	43	28	3	32
Other	82	35	32	2	13
TENURE AND OCCUPATION OF OPERATOR					
Operators	9 150	6 308	1 680	254	908
Full owners	6 308	6 308	-	-	-
Part owners	1 680	-	1 680	-	-
Managers	254	-	-	254	-
Tenants	908	-	-	-	908
Agricultural occupation:					
Full owners	4 250	4 250	-	-	-
Part owners	1 245	-	1 245	-	-
Managers	193	-	-	193	-
Tenants	643	-	-	-	643
Nonagricultural occupation:					
Full owners	1 941	1 941	-	-	-
Part owners	424	-	424	-	-
Managers	57	-	-	57	-
Tenants	252	-	-	-	252
Occupation not reported:					
Full owners	117	117	-	-	-
Part owners	11	-	11	-	-
Managers	4	-	-	4	-
Tenants	13	-	-	-	13
FARMS BY TYPE OF ORGANIZATION					
Individual or family ... farms	7 981	5 670	1 494	165	652
cuerdas	516 106	249 634	173 669	26 062	66 741
Partnership ... farms	191	86	39	8	58
cuerdas	28 071	12 491	7 103	4 498	3 979
Corporation ... farms	260	134	47	29	50
cuerdas	56 171	19 021	18 172	5 197	13 781
Other ... farms	718	418	100	52	148
cuerdas	98 752	47 428	13 060	11 854	26 410

Table 72. **Summary by Tenure of Operators: 1987**—Con.

[Detail may not add to total due to rounding. For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Farms with sales of $2,500 or more	Total	Full owners	Part owners	Managers	Tenants
OPERATOR CHARACTERISTICS					
Operators by years operating present farm:					
Less than 2 years	1 231	714	203	54	260
2 to 4 years	1 392	791	305	59	237
5 to 9 years	1 778	1 199	316	42	221
10 years or more	4 583	3 469	841	97	176
Not reported	166	135	15	2	14
Operators by place of residence:					
On farm operated	5 699	4 295	999	136	269
On another farm	399	189	103	20	87
In rural area, not on a farm	1 358	673	274	50	361
In a city or town	891	567	172	34	118
Outside Puerto Rico	13	12	-	1	-
Not reported	790	572	132	13	73
Operators by age group:					
Under 25 years	104	56	20	3	25
25 to 34 years	826	463	144	36	183
35 to 44 years	1 751	1 104	333	60	254
45 to 54 years	2 120	1 404	435	54	227
55 to 64 years	1 976	1 405	410	42	119
65 years and over	2 373	1 876	338	59	100
Average age	53.8	55.3	52.7	51.2	45.7
Operators by highest grade or year of school completed:					
Elementary school:					
None	385	283	72	9	21
Less than 6 years	2 433	1 851	379	69	134
6 years	689	484	126	25	54
Secondary school:					
1 to 5 years	1 849	1 248	330	52	219
6 years	1 609	1 027	334	35	213
College:					
1 to 3 years	694	423	159	14	98
4 years	554	350	106	24	74
5 years or more	495	314	112	17	52
Not reported	442	328	62	9	43
Operators by days of work off farm:					
None	6 053	4 195	1 133	181	544
Any	2 876	1 954	518	70	334
1 to 24 days	176	110	40	6	20
25 to 49 days	131	86	23	4	18
50 to 74 days	113	69	28	6	10
75 to 99 days	84	52	15	2	15
100 to 149 days	163	108	34	3	18
150 to 199 days	191	124	37	4	26
200 days or more	2 018	1 405	341	45	227
Not reported	221	159	29	3	30
Operators by principal source of income:					
Sale of agricultural products	4 542	2 989	945	111	497
Other farm-related income	606	360	116	57	73
Nonfarm-related income	3 779	2 790	595	85	309
Not reported	223	169	24	1	29
Operators by percent of income from farming:					
Less than 25 percent	3 198	2 339	515	73	271
25 to 49 percent	1 406	1 017	230	41	118
50 to 74 percent	972	728	150	22	72
75 percent or more	3 333	2 042	755	113	423
Not reported	241	182	30	5	24
Operators by main occupation:					
Agricultural	6 331	4 250	1 245	193	643
Nonagricultural	2 674	1 941	424	57	252
Not reported	145	117	11	4	13
FARMS BY MARKET VALUE OF AGRICULTURAL PRODUCTS SOLD					
$2,500 to $4,999	3 459	2 700	449	64	246
$5,000 to $7,499	1 541	1 118	247	52	124
$7,500 to $9,999	769	540	145	23	61
$10,000 to $19,999	1 345	908	278	30	129
$20,000 to $39,999	652	396	146	29	81
$20,000 to $24,999	251	146	64	12	29
$25,000 to $29,999	180	111	35	10	24
$30,000 to $39,999	221	139	47	7	28
$40,000 to $59,999	215	114	63	8	30
$40,000 to $49,999	115	61	34	6	14
$50,000 to $59,999	100	53	29	2	16
$60,000 or more	1 169	532	352	48	237
FARMS BY TYPE					
Sugarcane	408	161	125	9	113
Tobacco	11	5	5	1	-
Coffee	3 407	3 014	274	68	51
Grain and farinaceous crop	395	210	109	11	65
Fruit and nut	930	574	208	33	115
Livestock	2 668	1 484	675	86	423
Poultry	384	277	40	16	51
General crop	435	297	108	10	20
Crop and livestock	28	20	6	-	2
Miscellaneous	484	266	130	20	68

Table 72. **Summary by Tenure of Operators: 1987**—Con.

[Detail may not add to total due to rounding. For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Farms with sales of $2,500 or more		Total	Full owners	Part owners	Managers	Tenants
MARKET VALUE OF AGRICULTURAL PRODUCTS SOLD						
Total sales	farms	9 150	6 308	1 680	254	908
	dollars	403 205 880	191 681 437	125 874 725	14 502 498	71 147 220
Average per farm	dollars	44 066	30 387	74 925	57 096	78 356
Crops, including ornamental and flowering plants, lawn grass, and other agricultural products	farms	7 232	5 279	1 240	195	518
	dollars	135 472 714	75 225 024	26 815 793	4 515 696	28 916 201
Sugarcane	farms	478	194	149	12	123
	dollars	26 573 662	5 313 579	8 848 755	754 605	11 656 723
Tobacco	farms	44	27	15	2	-
	dollars	116 922	69 158	(D)	(D)	-
Coffee	farms	4 412	3 747	478	99	88
	dollars	37 253 817	32 063 672	3 809 710	960 432	420 003
Pineapples	farms	86	45	23	3	15
	dollars	15 453 565	10 857 016	(D)	(D)	2 240 587
Grains and farinaceous crops	farms	2 363	1 502	558	79	224
	dollars	6 062 584	2 439 195	1 665 209	174 896	1 783 284
Vegetables	farms	1 067	586	300	41	140
	dollars	7 941 103	3 532 128	1 216 518	91 581	3 100 876
Fruits and nuts	farms	4 845	3 556	894	147	248
	dollars	18 967 441	11 704 471	4 728 274	671 596	1 863 100
Ornamental and flowering plants and lawn grass	farms	285	174	74	14	23
	dollars	14 379 454	8 189 870	3 411 328	1 553 000	1 225 256
Other agricultural products	farms	241	134	59	11	37
	dollars	8 724 166	1 055 935	754 713	287 146	6 626 372
Livestock, poultry, and their products	farms	4 721	2 855	1 126	151	589
	dollars	267 733 166	116 456 413	99 058 932	9 986 802	42 231 019
Cattle and calves	farms	3 448	1 895	954	114	485
	dollars	27 882 050	11 525 378	9 683 879	1 417 479	5 255 314
Poultry and poultry products	farms	938	673	159	33	73
	dollars	70 310 113	49 367 004	8 166 982	3 304 407	9 471 720
Dairy products	farms	567	204	227	20	116
	dollars	157 861 440	49 610 117	77 255 490	5 083 014	25 912 819
Hogs	farms	1 572	1 035	349	42	146
	dollars	8 582 441	4 829 028	2 540 928	146 767	1 065 718
Sheep and goats	farms	302	174	78	8	42
	dollars	301 463	165 864	61 571	7 835	66 193
Other livestock and livestock products	farms	269	177	55	7	30
	dollars	2 795 659	959 022	1 350 082	27 300	459 255
OTHER FARM-RELATED INCOME						
Custom farmwork done for others	farms	191	93	55	12	31
	dollars	1 518 300	1 054 723	259 406	28 960	175 211
Recreational services	farms	23	14	2	3	4
	dollars	325 319	49 557	(D)	(D)	218 860
Rent from farmland	farms	107	61	38	6	2
	dollars	715 893	203 725	431 684	(D)	(D)
Participation in government farm programs	farms	2 338	1 408	588	78	264
	dollars	8 143 289	3 696 289	2 886 548	246 645	1 313 807
SELECTED PRODUCTION EXPENSES						
Livestock and poultry purchased	farms	3 926	2 278	989	131	528
	dollars	27 298 726	11 888 279	9 732 370	1 232 622	4 445 455
Feed purchased for livestock and poultry	farms	4 455	2 734	1 051	148	522
	dollars	132 327 227	61 128 640	45 435 672	5 075 356	20 687 559
Medicines and drugs purchased for livestock and poultry	farms	2 500	1 373	702	92	333
	dollars	4 782 395	1 505 860	2 249 727	151 368	875 440
Seeds, bulbs, plants, and trees purchased	farms	6 753	5 044	1 095	168	446
	dollars	4 798 422	2 743 407	923 833	335 892	795 290
Commercial fertilizer purchased	farms	7 855	5 618	1 427	217	593
	dollars	14 286 313	7 041 332	4 283 636	458 944	2 502 401
Gasoline and other fuel and oil products purchased	farms	9 125	6 377	1 628	253	867
	dollars	11 695 048	6 293 823	3 162 681	411 399	1 827 145
Wages and salaries of hired farm workers and family members	farms	6 245	4 223	1 263	163	596
	dollars	74 985 985	36 348 172	21 733 347	3 826 172	13 078 294
Contract labor	farms	809	456	198	35	120
	dollars	7 340 950	4 397 213	1 307 844	420 680	1 215 213
Machine hire and customwork	farms	2 110	1 199	547	65	299
	dollars	5 045 059	1 410 717	1 795 174	149 289	1 689 879
Agricultural chemicals purchased	farms	4 314	2 898	891	131	394
	dollars	4 806 317	2 485 886	1 236 399	122 525	961 507

Table 72. **Summary by Tenure of Operators: 1987**—Con.

[Detail may not add to total due to rounding. For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Farms with sales of $2,500 or more		Total	Full owners	Part owners	Managers	Tenants
SELECTED MACHINERY, EQUIPMENT, BUILDINGS, AND FACILITIES ON JULY 1, 1988						
Selected machinery and equipment:						
Automobiles, jeeps, pickups, and motortrucks	farms	8 149	5 643	1 501	229	776
	number	12 559	8 218	2 789	363	1 189
Rubber-tired wheel tractors	farms	1 161	488	380	60	233
	number	2 090	844	677	105	464
Crawler tractors	farms	260	109	87	14	50
	number	342	138	110	18	76
Carts (oxen or tractor drawn)	farms	879	347	319	45	168
	number	2 624	804	1 049	139	632
Coffee depulpers	farms	1 577	1 345	167	44	21
	number	1 686	1 430	183	47	26
Mechanical coffee dryers	farms	438	384	43	8	3
	number	721	623	79	15	4
Solar or air coffee dryers	farms	218	178	25	15	-
	number	332	286	30	16	-
Mechanical coffee washers	farms	247	200	34	12	1
	number	354	301	36	(D)	(D)
Milking machines	farms	535	185	219	20	111
	number	3 238	999	1 514	124	601
Milk coolers	farms	532	183	218	20	111
	number	796	268	348	29	151
Emergency electric power plants	farms	595	248	232	23	92
	number	668	271	269	28	100
Selected buildings and facilities:						
Storage buildings for crops	farms	1 825	1 248	352	82	143
	number	2 383	1 596	467	115	205
Buildings for machinery	farms	1 230	729	319	52	130
	number	1 495	893	390	60	152
Houses for agregados and other workers	farms	1 073	676	230	80	87
	number	2 332	1 442	528	177	185
ESTIMATED MARKET VALUE OF ALL MACHINERY AND EQUIPMENT						
Total	farms	8 624	5 981	1 566	245	832
	dollars	136 683 170	70 600 116	33 211 505	7 974 018	24 897 531
Farms by value group:						
$1 to $999	number	507	402	54	15	36
	dollars	286 463	236 206	27 822	5 420	17 015
$1,000 to $9,999	number	5 732	4 238	900	124	470
	dollars	20 412 070	14 488 797	3 569 147	457 349	1 896 777
$10,000 or more	number	2 385	1 341	612	106	326
	dollars	115 984 637	55 875 113	29 614 536	7 511 249	22 983 739
$10,000 to $29,999	number	1 411	863	330	49	169
	dollars	22 448 174	13 604 734	5 290 257	798 325	2 754 858
$30,000 to $49,999	number	365	198	109	18	40
	dollars	13 212 203	7 170 522	3 898 256	645 645	1 497 780
$50,000 or more	number	609	280	173	39	117
	dollars	80 324 260	35 099 857	20 426 023	6 067 279	18 731 101
Not reported	farms	526	327	114	9	76
AGRICULTURAL CHEMICALS USED						
Total	farms	4 314	2 898	891	131	394
Lime	farms	1 089	684	266	53	86
	cuerdas on which used	13 419	7 128	4 533	593	1 165
	tons	16 065	7 046	6 750	891	1 378
Chemical products used; sprays, dusts, fumigants, etc.; to control—						
Insects on crops and cultivated and/or improved pastures	farms	2 615	1 770	548	57	240
	cuerdas on which used	66 364	28 828	19 939	1 483	16 114
Diseases in crops and orchards	farms	889	578	199	29	83
	cuerdas on which used	17 942	8 879	5 121	289	3 653
Weeds or grass in crops and pastures	farms	2 137	1 466	401	73	197
	cuerdas on which used	62 598	25 889	16 221	3 079	17 409
HIRED FARM WORKERS, AGREGADOS, AND SHARECROPPERS						
Workers who worked 5 months or more	farms	2 844	1 706	680	98	360
	number	13 096	6 640	3 755	577	2 124
Workers who worked less than 5 months	farms	4 820	3 365	937	102	416
	number	24 348	14 157	4 789	461	4 941
Agregado and sharecropper families living on place July 1, 1988	farms	865	570	181	52	62
	number	2 247	1 434	528	119	166

Table 72. **Summary by Tenure of Operators: 1987**—Con.

[Detail may not add to total due to rounding. For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Farms with sales of $2,500 or more	Total	Full owners	Part owners	Managers	Tenants
LIVESTOCK, POULTRY, AND THEIR PRODUCTS					
Cattle and calves:					
Inventory ... farms	3 860	2 182	1 036	124	518
number	267 839	94 274	110 267	14 082	49 216
Cows ... farms	3 103	1 748	845	97	413
number	145 810	49 770	62 919	7 264	25 857
Heifers and heifer calves ... farms	2 604	1 410	756	86	352
number	67 837	23 820	28 302	3 484	12 231
Heifers 6 months old or older ... farms	2 258	1 202	672	79	305
number	45 158	16 797	18 978	2 412	6 971
Heifer calves under 6 months old ... farms	1 572	768	503	56	245
number	22 679	7 023	9 324	1 072	5 260
Bull calves under 6 months old ... farms	1 497	783	446	53	215
number	15 510	5 236	5 526	1 020	3 728
Steers and bulls ... farms	2 734	1 424	805	98	407
number	38 682	15 448	13 520	2 314	7 400
Sales ... farms	3 448	1 895	954	114	485
number	105 629	42 785	39 011	4 848	18 985
Bull and heifer calves ... farms	1 998	1 018	600	69	311
number	65 066	26 574	25 204	2 592	10 696
Other cattle, except calves ... farms	2 992	1 634	832	96	430
number	40 563	16 211	13 807	2 256	8 289
Dairy cattle:					
Inventory ... farms	1 535	865	441	46	183
number	136 297	43 407	66 704	4 642	21 544
Cows ... farms	1 535	865	441	46	183
number	99 496	32 079	47 891	3 276	16 250
Heifers and heifer calves ... farms	868	419	298	29	122
number	31 207	9 401	16 288	1 059	4 459
Heifers 6 months old or older ... farms	743	347	265	26	105
number	21 380	6 602	11 292	665	2 821
Heifer calves under 6 months old ... farms	540	215	219	22	84
number	9 827	2 799	4 996	394	1 638
Bull calves under 6 months old ... farms	343	166	118	13	46
number	2 420	777	1 136	124	383
Steer and bulls ... farms	604	270	209	23	102
number	3 174	1 150	1 389	183	452
Sales ... farms	765	328	277	24	136
number	51 317	17 016	23 431	1 738	9 132
Bull and heifer calves ... farms	664	260	259	22	123
number	43 201	14 278	19 470	1 548	7 905
Other cattle, except calves ... farms	657	267	245	21	124
number	8 116	2 738	3 961	190	1 227
Beef cattle:					
Inventory ... farms	2 987	1 699	797	96	395
number	131 542	50 867	43 563	9 440	27 672
Cows ... farms	1 783	1 001	472	55	255
number	46 314	17 691	15 028	3 988	9 607
Heifers and heifer calves ... farms	1 804	1 021	486	60	237
number	36 630	14 419	12 014	2 425	7 772
Heifers 6 months old or older ... farms	1 559	873	427	56	203
number	23 778	10 195	7 686	1 747	4 150
Heifer calves under 6 months old ... farms	1 065	566	299	35	165
number	12 852	4 224	4 328	678	3 622
Bull calves under 6 months old ... farms	1 186	633	341	41	171
number	13 090	4 459	4 390	896	3 345
Steers and bulls ... farms	2 183	1 181	614	79	309
number	35 508	14 298	12 131	2 131	6 948
Sales ... farms	2 985	1 694	794	99	398
number	54 312	25 769	15 580	3 110	9 853
Bull and heifer calves ... farms	1 479	809	406	49	215
number	21 865	12 296	5 734	1 044	2 791
Other cattle, except calves ... farms	2 534	1 447	667	82	338
number	32 447	13 473	9 846	2 066	7 062
Hogs and pigs:					
Inventory ... farms	2 082	1 421	435	52	174
number	114 192	63 640	34 764	1 771	14 017
Under 3 months old ... farms	1 264	850	264	36	114
number	63 894	31 757	22 658	1 113	8 366
3 months old or older ... farms	1 864	1 268	394	49	153
number	50 298	31 883	12 106	658	5 651
Sales ... farms	1 572	1 035	349	42	146
number	118 496	66 008	36 181	1 791	14 516
Under 3 months old ... farms	1 130	727	260	33	110
number	64 872	31 821	22 957	858	9 236
3 months old or older ... farms	1 231	824	258	32	117
number	53 624	34 187	13 224	933	5 280
Hogs and pigs kept for breeding:					
Inventory ... farms	1 198	811	254	31	102
number	17 631	9 986	5 609	290	1 746
Sows and gilts ... farms	1 198	811	254	31	102
number	15 877	8 906	5 129	244	1 598
Boars ... farms	821	554	176	22	69
number	1 754	1 080	480	46	148
Horses:					
Inventory ... farms	1 408	747	389	68	204
number	7 472	3 353	2 518	439	1 162
Sales ... farms	179	108	42	6	23
number	884	502	264	32	86

Table 72. **Summary by Tenure of Operators: 1987**—Con.

[Detail may not add to total due to rounding. For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Farms with sales of $2,500 or more	Total	Full owners	Part owners	Managers	Tenants
LIVESTOCK, POULTRY, AND THEIR PRODUCTS—Con.					
Mules and donkeys:					
Inventory ..... farms	14	9	1	4	-
number	39	10	(D)	(D)	-
Sales ..... farms	1	-	1	-	-
number	(D)	-	(D)	-	-
Sheep:					
Inventory ..... farms	273	138	83	15	37
number	7 207	3 651	2 012	506	1 038
Sales ..... farms	85	46	27	2	10
number	1 817	963	479	(D)	(D)
Goats:					
Inventory ..... farms	678	414	167	25	72
number	13 555	7 034	3 238	925	2 358
Sales ..... farms	252	144	66	7	35
number	4 536	2 346	930	157	1 103
Hives of bees:					
Inventory ..... farms	82	61	16	2	3
number	2 159	1 827	300	(D)	(D)
Honey sold ..... farms	20	15	4	-	1
pounds	10 142	9 346	(D)	-	(D)
Rabbits:					
Inventory ..... farms	140	102	23	5	10
number	12 682	10 733	831	642	476
Sales ..... farms	64	49	8	1	6
number	16 567	15 390	625	(D)	(D)
Other livestock:					
Inventory ..... farms	35	24	8	1	2
number	450	419	27	(D)	(D)
Sales ..... farms	-	-	-	-	-
number	-	-	-	-	-
Chicken hens of laying age:					
Inventory ..... farms	2 228	1 650	408	58	112
number	1 208 151	872 434	133 036	109 795	92 886
Under 1 year old ..... farms	1 244	901	240	33	70
number	873 549	598 890	112 204	91 183	71 272
1 year old or older ..... farms	1 491	1 122	263	39	67
number	334 602	273 544	20 832	18 612	21 614
Sales ..... farms	182	134	25	9	14
number	552 455	453 133	39 722	16 140	43 460
Under 1 year old ..... farms	52	36	12	1	3
number	2 486	1 776	662	(D)	(D)
1 year old or older ..... farms	142	109	14	8	11
number	549 969	451 357	39 060	(D)	(D)
Started pullets:					
Inventory ..... farms	674	499	123	23	29
number	331 470	136 969	173 240	20 534	727
Sales ..... farms	51	34	13	1	3
number	694 004	311 394	342 490	(D)	(D)
Roosters:					
Inventory ..... farms	1 914	1 402	381	41	90
number	29 445	20 828	5 927	619	2 071
Fighting cocks ..... farms	747	527	164	21	35
number	18 748	12 991	4 245	367	1 145
Other roosters ..... farms	1 364	1 009	265	25	65
number	10 697	7 837	1 682	252	926
Sales ..... farms	157	118	28	3	8
number	7 246	4 978	1 790	42	436
Fighting cocks ..... farms	123	90	26	2	5
number	5 507	3 467	(D)	(D)	301
Other roosters ..... farms	36	30	2	1	3
number	1 739	1 511	(D)	(D)	135
Broilers:					
Inventory ..... farms	1 414	1 010	250	43	111
number	6 248 271	4 407 293	687 114	257 403	896 461
Sales ..... farms	275	200	26	10	39
number	28 401 855	19 817 950	3 102 715	1 057 660	4 423 530
Other fowl (turkeys, pigeons, guineas, etc.):					
Inventory ..... farms	898	609	196	30	63
number	57 068	29 816	11 882	1 415	13 955
Sales ..... farms	76	53	16	1	6
number	15 882	12 248	2 346	(D)	(D)
Livestock and poultry products:					
Chicken eggs sold ..... farms	470	338	91	19	22
dozens	20 237 611	14 839 171	2 293 105	1 479 292	1 626 043
Milk sold ..... farms	567	204	227	20	116
quarts	339 969 002	107 774 373	165 458 724	10 532 622	56 203 283

Table 72. **Summary by Tenure of Operators: 1987**—Con.

[Detail may not add to total due to rounding. For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Farms with sales of $2,500 or more		Total	Full owners	Part owners	Managers	Tenants
CROPS HARVESTED						
Sugarcane	farms	486	196	155	12	123
	cuerdas	45 884	8 847	15 526	1 647	19 864
	tons	1 163 992	239 042	384 328	33 896	506 726
Fall cane	farms	149	47	50	5	47
	cuerdas	6 322	2 217	2 210	39	1 856
	tons	218 816	69 606	74 930	1 450	72 830
Spring cane	farms	183	47	58	5	73
	cuerdas	6 482	(D)	2 136	(D)	3 312
	tons	182 139	22 487	55 903	5 190	98 559
Ratoon cane	farms	396	156	122	10	108
	cuerdas	31 864	5 680	10 730	1 308	14 146
	tons	763 037	146 949	253 495	27 256	335 337
Sojourn cane for seed	farms	39	6	14	2	17
	cuerdas	832	(D)	240	(D)	385
Sojourn cane cut for feed	farms	19	5	10	-	4
	cuerdas	384	8	211	-	165
Coffee	farms	4 412	3 747	478	99	88
	cuerdas	61 810	52 214	6 551	2 159	886
	cwt	217 830	186 990	22 824	5 521	2 495
Grown in the shade	farms	3 405	2 883	367	82	73
	cuerdas	39 326	32 869	4 117	1 760	580
	cwt	103 925	89 342	9 863	3 360	1 360
Grown in the open	farms	2 189	1 861	249	42	37
	cuerdas	22 484	19 345	2 434	399	306
	cwt	113 906	97 648	12 961	2 162	1 135
Tobacco	farms	44	27	15	2	-
	cuerdas	105	58	(D)	(D)	-
	pounds	139 732	82 422	(D)	(D)	-
Pineapples	farms	86	45	23	3	15
	cuerdas	4 212	2 583	649	3	977
	tons	69 133	49 458	10 245	36	9 394
Pigeon peas	farms	857	516	229	26	86
	cuerdas	4 710	1 515	1 384	149	1 662
	cwt	38 647	12 652	10 263	1 793	13 939
Dry beans	farms	252	157	73	6	16
	cuerdas	243	119	103	3	18
	cwt	1 280	696	482	11	91
Green beans	farms	559	352	139	26	42
	cuerdas	615	370	165	30	50
	cwt	5 603	3 262	1 609	300	432
Corn	farms	377	235	105	13	24
	cuerdas	622	293	212	18	99
	cwt	6 710	2 669	3 053	113	875
Dasheens	farms	604	390	160	23	31
	cuerdas	661	360	222	21	58
	cwt	17 583	9 002	6 118	517	1 946
Cassava	farms	543	297	169	28	49
	cuerdas	701	304	265	20	112
	cwt	17 574	6 410	7 634	492	3 038
Celeriac	farms	302	182	74	11	35
	cuerdas	532	301	126	19	86
	cwt	17 529	9 844	5 690	392	1 603
Sweetpotatoes	farms	407	233	111	19	44
	cuerdas	685	188	130	15	352
	cwt	32 486	3 444	2 611	271	26 160
Yams	farms	880	552	216	26	86
	cuerdas	1 315	734	351	36	194
	cwt	48 304	26 904	13 366	1 440	6 594
Taniers	farms	891	586	210	33	62
	cuerdas	1 080	545	423	28	84
	cwt	15 882	8 258	5 723	642	1 259
Rice	farms	11	6	1	-	4
	cuerdas	893	(D)	(D)	-	887
	cwt	22 754	(D)	(D)	-	22 707
Other grains and farinaceous crops	farms	127	73	35	5	14
	cuerdas	421	99	128	7	187
	cwt	11 529	1 588	4 469	158	5 314

Table 72. **Summary by Tenure of Operators: 1987**—Con.

[Detail may not add to total due to rounding. For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Farms with sales of $2,500 or more	Total	Full owners	Part owners	Managers	Tenants
FRUITS AND NUTS					
Land in fruit trees or coconut palms ..... farms	5 477	4 001	1 020	163	293
cuerdas	41 951	25 357	12 884	1 272	2 438
Coconuts ..... farms	1 208	831	278	41	58
trees not of bearing age	7 924	3 533	3 808	460	123
trees of bearing age	34 207	10 386	21 143	1 739	939
hundreds	4 638	1 458	2 706	335	139
Grapefruit ..... farms	1 718	1 244	357	55	62
trees not of bearing age	6 483	4 008	916	1 399	160
trees of bearing age	33 550	26 584	4 198	1 677	1 091
hundreds	17 340	12 675	3 349	546	770
Oranges ..... farms	3 528	2 763	573	98	94
trees not of bearing age	172 897	132 956	28 900	7 084	3 957
trees of bearing age	547 896	384 546	142 555	12 563	8 232
hundreds	427 077	354 410	54 463	11 545	6 659
Avocados ..... farms	1 920	1 373	421	55	71
trees not of bearing age	15 631	9 838	4 717	859	217
trees of bearing age	38 635	27 474	8 863	1 430	868
thousands	2 159	1 660	376	81	42
Chironjas ..... farms	496	385	90	15	6
trees not of bearing age	9 350	7 326	1 306	708	10
trees of bearing age	16 165	14 372	1 427	337	29
hundreds	4 772	4 172	344	245	11
Plantains ..... farms	3 206	2 230	663	98	215
hills not of bearing age	3 239 520	1 448 233	1 146 240	109 539	535 508
hills of bearing age	6 588 475	3 443 700	2 148 194	257 314	739 267
thousands	114 746	59 702	35 971	4 680	14 393
Bananas ..... farms	3 055	2 387	491	87	90
hills not of bearing age	1 078 468	542 158	469 360	46 095	20 855
hills of bearing age	4 669 784	3 581 540	922 599	84 216	81 429
thousands	159 877	114 811	39 152	3 421	2 493
Citron ..... farms	129	86	39	4	-
trees not of bearing age	34 811	15 993	10 818	8 000	-
trees of bearing age	236 848	130 073	51 773	55 002	-
cwt	58 130	27 526	3 394	27 210	-
Mangoes ..... farms	881	591	218	27	45
trees not of bearing age	39 548	38 172	951	147	278
trees of bearing age	266 867	246 288	7 936	692	11 951
thousands	15 611	14 223	351	38	999
Papayas ..... farms	478	305	131	15	27
trees not of bearing age	312 100	47 512	254 525	41	10 022
trees of bearing age	217 548	84 464	89 648	656	42 780
pounds	5 810 849	1 088 685	3 693 863	12 670	1 015 631
Passion fruit ..... farms	404	280	90	12	22
trees not of bearing age	17 190	6 337	8 636	5	2 212
trees of bearing age	21 145	8 248	9 817	389	2 691
hundreds	20 434	4 130	5 775	287	10 242
Lemons and limes ..... farms	952	668	216	29	39
trees not of bearing age	12 157	916	8 501	2 723	17
trees of bearing age	16 793	3 106	1 438	150	12 099
cwt	6 011	927	296	55	4 733
Other fruits ..... farms	337	224	87	12	14
trees not of bearing age	62 668	9 166	53 384	118	-
trees of bearing age	63 965	11 676	49 950	938	1 401
hundreds	16 453	2 288	12 906	130	1 129
CROPS HARVESTED FOR SALE					
Vegetables ..... farms	1 067	586	300	41	140
cuerdas	5 506	1 864	1 975	196	1 471
Value of sales ..... dollars	7 941 103	3 532 128	1 216 518	91 581	3 100 876
Tomatoes ..... farms	96	53	24	5	14
cuerdas	592	294	76	27	195
Value of sales ..... dollars	3 926 394	2 098 624	88 566	3 729	1 735 475
Cucumbers ..... farms	138	72	34	5	27
cuerdas	189	72	48	7	62
Value of sales ..... dollars	210 508	137 124	31 901	5 300	36 183
String beans ..... farms	69	37	19	3	10
cuerdas	64	32	16	3	13
Value of sales ..... dollars	28 404	13 775	5 353	2 625	6 651
Lettuce ..... farms	114	66	33	6	9
cuerdas	73	41	25	3	4
Value of sales ..... dollars	325 562	249 605	65 829	3 250	6 878
Peppers ..... farms	145	78	36	11	20
cuerdas	227	76	75	13	63
Value of sales ..... dollars	779 926	226 770	113 163	15 345	424 648
Cabbage ..... farms	101	54	26	4	17
cuerdas	316	99	147	6	64
Value of sales ..... dollars	362 408	121 464	126 717	3 417	110 810
Eggplant ..... farms	116	54	33	7	22
cuerdas	285	48	122	16	99
Value of sales ..... dollars	239 288	36 993	105 927	18 250	78 118
Pumpkins ..... farms	622	327	190	19	86
cuerdas	3 358	1 025	1 311	112	910
Value of sales ..... dollars	1 452 275	388 538	354 451	32 680	676 606
Sweet cooking peppers ..... farms	360	202	105	12	41
cuerdas	200	94	69	7	30
Value of sales ..... dollars	126 622	57 920	44 943	4 635	19 124
Other vegetables ..... farms	119	75	33	4	7
cuerdas	203	81	89	2	31
Value of sales ..... dollars	489 716	201 315	279 668	2 350	6 383

Table 72. **Summary by Tenure of Operators: 1987**—Con.

[Detail may not add to total due to rounding. For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Farms with sales of $2,500 or more		Total	Full owners	Part owners	Managers	Tenants
CROPS HARVESTED FOR SALE—Con.						
Ornamental and flowering plants, cut flowers, and lawn grass	farms	285	174	74	14	23
	cuerdas	1 063	510	397	58	98
Value of sales	dollars	14 379 454	8 189 870	3 411 328	1 553 000	1 225 256
OTHER CROPS						
Watermelons	farms	6	4	1	-	1
	cuerdas	27	(D)	(D)	-	(D)
Honeydew melons	farms	39	12	12	2	13
	cuerdas	1 037	(D)	107	(D)	867
Tree seedlings (coffee, orange, plantains, etc.)	farms	43	26	7	4	6
	cuerdas	148	100	34	6	8
Other	farms	21	11	7	1	2
	cuerdas	69	19	25	(D)	(D)
CULTIVATED AND/OR IMPROVED PASTURES						
For grazing only	farms	2 986	1 606	901	100	379
	cuerdas	198 817	72 322	79 941	12 170	34 384
Cut for roughage	farms	242	97	109	8	28
	cuerdas	9 636	2 759	3 807	534	2 536
PRODUCTS FOR HOME CONSUMPTION DURING THE WEEK BEFORE ENUMERATION						
Milk	farms	1 094	727	241	34	92
	quarts	17 263	9 332	5 453	579	1 899
Chicken eggs	farms	1 618	1 165	321	50	82
	dozens	7 025	4 724	1 596	364	341
Cattle and calves	farms	282	131	107	7	37
	number	804	433	281	13	77
Hogs and pigs	farms	203	136	51	3	13
	number	522	357	131	8	26
Chickens, turkeys, pigeons, guineas, or other poultry	farms	902	639	203	24	36
	number	4 877	3 157	1 403	122	195
Sheep	farms	40	16	16	4	4
	number	126	54	35	13	24
Goats	farms	97	44	38	5	10
	number	238	105	94	22	17
Rabbits	farms	102	72	20	3	7
	number	509	390	95	7	17
Coffee	farms	1 040	881	116	23	20
	cwt	24	20	3	1	(Z)
Plantains	farms	1 042	754	197	26	65
	thousands	241	167	46	12	16
Bananas	farms	1 124	881	191	31	21
	thousands	261	202	43	11	5

Table 73. **Summary by Type of Organization: 1987**

[Detail may not add to total due to rounding. For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Farms with sales of $2,500 or more	Total	Individual or family	Partnership	Corporation	Other
FARMS AND LAND IN FARMS					
Farms ... number	9 150	7 981	191	260	718
Land in farms ... cuerdas	699 098	516 105	28 071	56 170	98 752
Average size of farm ... cuerdas	76.4	64.7	147.0	216.0	137.5
Farms by size:					
Less than 10 cuerdas	2 215	2 033	23	16	143
10 to 19 cuerdas	2 007	1 789	33	66	119
20 to 49 cuerdas	2 293	2 018	50	43	182
50 to 99 cuerdas	1 112	957	32	15	108
100 to 174 cuerdas	632	512	20	25	75
175 to 259 cuerdas	286	244	5	18	19
260 cuerdas or more	605	428	28	77	72
LAND IN FARMS ACCORDING TO USE					
Total cultivated cropland ... farms	7 547	6 615	150	188	594
cuerdas	207 474	160 277	9 091	14 353	23 753
Cropland used for crops ... farms	7 359	6 464	144	177	574
cuerdas	152 452	118 968	5 260	11 278	16 946
Farms by cuerdas used for crops:					
Less than 10 cuerdas	4 262	3 809	70	88	295
10 to 19 cuerdas	1 593	1 406	33	33	121
20 to 49 cuerdas	962	835	16	16	95
50 to 99 cuerdas	269	217	13	6	33
100 to 174 cuerdas	123	99	6	9	9
175 to 259 cuerdas	68	46	2	12	8
260 cuerdas or more	82	52	4	13	13
Cropland that lie at rest ... farms	2 165	1 882	52	64	167
cuerdas	55 021	41 309	3 831	3 074	6 807
Cultivated and/or improved pastures ... farms	3 097	2 684	85	98	230
cuerdas	208 452	160 612	7 170	21 825	18 845
Natural pastures ... farms	1 941	1 671	50	62	158
cuerdas	101 335	79 523	6 151	9 401	6 260
Pastures overgrown with brush ... farms	1 514	1 294	37	37	146
cuerdas	39 994	31 745	1 248	2 604	4 397
Other land ... farms	5 542	4 822	110	168	442
cuerdas	141 843	83 948	4 410	7 988	45 497
Woodland ... farms	2 476	2 101	67	83	225
cuerdas	97 752	51 147	3 129	4 369	39 107
Land in lakes, ponds, buildings, roads, or wasteland ... farms	4 299	3 755	81	127	336
cuerdas	44 092	32 802	1 281	3 619	6 390
Irrigated land ... farms	665	528	19	65	53
cuerdas	35 525	23 739	937	7 074	3 775
Public system ... farms	202	160	3	15	24
cuerdas	10 514	7 450	201	842	2 021
Private system ... farms	482	380	17	55	30
cuerdas	25 011	16 289	736	6 232	1 754
FARMS BY MAJOR SOURCE OF IRRIGATION WATER					
Well or cistern	321	253	10	41	17
River or stream	96	84	3	3	6
Lake or private pond	60	48	3	6	3
Canal or irrigation district	106	78	2	8	18
Other	82	65	1	7	9
TENURE AND OCCUPATION OF OPERATOR					
Operators	9 150	7 981	191	260	718
Full owners	6 308	5 670	86	134	418
Part owners	1 680	1 494	39	47	100
Managers	254	165	8	29	52
Tenants	908	652	58	50	148
Agricultural occupation:					
Full owners	4 250	3 861	58	103	228
Part owners	1 245	1 101	31	36	77
Managers	193	125	6	29	33
Tenants	643	470	42	31	100
Nonagricultural occupation:					
Full owners	1 941	1 714	28	24	175
Part owners	424	382	8	11	23
Managers	57	37	2	-	18
Tenants	252	174	16	15	47
Occupation not reported:					
Full owners	117	95	-	7	15
Part owners	11	11	-	-	-
Managers	4	3	-	-	1
Tenants	13	8	-	4	1
FARMS BY TYPE OF ORGANIZATION					
Individual or family ... farms	7 981	7 981	-	-	-
cuerdas	516 105	516 105	-	-	-
Partnership ... farms	191	-	191	-	-
cuerdas	28 071	-	28 071	-	-
Corporation ... farms	260	-	-	260	-
cuerdas	56 170	-	-	56 170	-
Other ... farms	718	-	-	-	718
cuerdas	98 752	-	-	-	98 752

Table 73. **Summary by Type of Organization: 1987**—Con.

[Detail may not add to total due to rounding. For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Farms with sales of $2,500 or more	Total	Individual or family	Partnership	Corporation	Other
OPERATOR CHARACTERISTICS					
Operators by years operating present farm:					
Less than 2 years	1 231	1 011	53	38	129
2 to 4 years	1 392	1 171	39	49	133
5 to 9 years	1 778	1 552	36	68	122
10 years or more	4 583	4 110	62	97	314
Not reported	166	137	1	8	20
Operators by place of residence:					
On farm operated	5 699	5 145	71	103	380
On another farm	399	323	23	12	41
In rural area, not on a farm	1 358	1 097	54	52	155
In a city or town	891	724	32	64	71
Outside Puerto Rico	13	11	-	-	2
Not reported	790	681	11	29	69
Operators by age group:					
Under 25 years	104	89	4	3	8
25 to 34 years	826	657	35	38	96
35 to 44 years	1 751	1 512	47	68	124
45 to 54 years	2 120	1 841	43	66	170
55 to 64 years	1 976	1 754	29	50	143
65 years and over	2 373	2 128	33	35	177
Average age	53.8	54.2	47.7	48.1	52.7
Operators by highest grade or year of school completed:					
Elementary school:					
None	385	340	7	8	30
Less than 6 years	2 433	2 180	27	41	185
6 years	689	616	18	14	41
Secondary school:					
1 to 5 years	1 849	1 621	45	34	149
6 years	1 609	1 381	44	47	137
College:					
1 to 3 years	694	602	16	26	50
4 years	554	451	14	39	50
5 years or more	495	413	12	31	39
Not reported	442	377	8	20	37
Operators by days of work off farm:					
None	6 053	5 321	107	175	450
Any	2 876	2 492	78	65	241
1 to 24 days	176	149	4	4	19
25 to 49 days	131	112	5	2	12
50 to 74 days	113	92	5	6	10
75 to 99 days	84	78	1	1	4
100 to 149 days	163	143	3	7	10
150 to 199 days	191	161	6	3	21
200 days or more	2 018	1 757	54	42	165
Not reported	221	168	6	20	27
Operators by principal source of income:					
Sale of agricultural products	4 542	3 987	109	147	299
Other farm-related income	606	498	15	37	56
Nonfarm-related income	3 779	3 320	64	61	334
Not reported	223	176	3	15	29
Operators by percent of income from farming:					
Less than 25 percent	3 198	2 796	57	54	291
25 to 49 percent	1 406	1 235	29	31	111
50 to 74 percent	972	879	20	21	52
75 percent or more	3 333	2 877	85	143	228
Not reported	241	194	-	11	36
Operators by main occupation:					
Agricultural	6 331	5 557	137	199	438
Nonagricultural	2 674	2 307	54	50	263
Not reported	145	117	-	11	17
FARMS BY MARKET VALUE OF AGRICULTURAL PRODUCTS SOLD					
$2,500 to $4,999	3 459	3 087	53	56	263
$5,000 to $7,499	1 541	1 364	23	28	126
$7,500 to $9,999	769	678	18	9	64
$10,000 to $19,999	1 345	1 173	40	23	109
$20,000 to $39,999	652	553	15	22	62
$20,000 to $24,999	251	207	7	8	29
$25,000 to $29,999	180	158	3	6	13
$30,000 to $39,999	221	188	5	8	20
$40,000 to $59,999	215	184	7	9	15
$40,000 to $49,999	115	100	3	4	8
$50,000 to $59,999	100	84	4	5	7
$60,000 or more	1 169	942	35	113	79
FARMS BY TYPE					
Sugarcane	408	349	9	20	30
Tobacco	11	10	1	-	-
Coffee	3 407	3 059	36	60	252
Grain and farinaceous crop	395	329	19	5	42
Fruit and nut	930	815	28	18	69
Livestock	2 668	2 292	67	98	211
Poultry	384	334	9	17	24
General crop	435	387	7	6	35
Crop and livestock	28	24	-	-	4
Miscellaneous	484	382	15	36	51

Table 73. **Summary by Type of Organization: 1987**—Con.

[Detail may not add to total due to rounding. For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Farms with sales of $2,500 or more		Total	Individual or family	Partnership	Corporation	Other
MARKET VALUE OF AGRICULTURAL PRODUCTS SOLD						
Total sales	farms	9 150	7 981	191	260	718
	dollars	403 205 880	299 477 207	12 457 232	57 863 238	33 408 203
Average per farm	dollars	44 066	37 524	65 221	222 551	46 530
Crops, including ornamental and flowering plants, lawn grass, and other agricultural products	farms	7 232	6 339	144	179	570
	dollars	135 472 714	84 825 741	5 881 221	25 181 065	19 584 687
Sugarcane	farms	478	408	10	22	38
	dollars	26 573 662	19 552 018	1 033 368	2 818 413	3 169 863
Tobacco	farms	44	37	1	2	4
	dollars	116 922	105 513	(D)	(D)	(D)
Coffee	farms	4 412	3 941	53	83	335
	dollars	37 253 817	32 382 169	1 323 730	543 105	3 004 813
Pineapples	farms	86	73	2	2	9
	dollars	15 453 565	4 117 159	(D)	(D)	10 498 402
Grains and farinaceous crops	farms	2 363	2 061	56	32	214
	dollars	6 062 584	4 407 466	252 185	823 252	579 681
Vegetables	farms	1 067	883	38	27	119
	dollars	7 941 103	2 098 118	2 452 029	3 191 668	199 288
Fruits and nuts	farms	4 845	4 279	82	91	393
	dollars	18 967 441	13 170 573	420 787	4 216 772	1 159 309
Ornamental and flowering plants and lawn grass	farms	285	230	1	26	28
	dollars	14 379 454	6 883 629	(D)	6 699 611	(D)
Other agricultural products	farms	241	191	8	12	30
	dollars	8 724 166	2 109 096	259 550	6 061 095	294 425
Livestock, poultry, and their products	farms	4 721	4 090	122	134	375
	dollars	267 733 166	214 651 466	6 576 011	32 682 173	13 823 516
Cattle and calves	farms	3 448	2 991	95	105	257
	dollars	27 882 050	23 180 460	799 750	2 210 324	1 691 516
Poultry and poultry products	farms	938	813	24	24	77
	dollars	70 310 113	59 844 977	1 820 481	4 939 337	3 705 318
Dairy products	farms	567	478	14	42	33
	dollars	157 861 440	122 780 521	3 567 788	23 583 173	7 929 958
Hogs	farms	1 572	1 378	28	35	131
	dollars	8 582 441	7 470 654	106 465	559 276	446 046
Sheep and goats	farms	302	254	8	9	31
	dollars	301 463	270 153	6 227	6 123	18 960
Other livestock and livestock products	farms	269	230	6	12	21
	dollars	2 795 659	1 104 701	275 300	1 383 940	31 718
OTHER FARM-RELATED INCOME						
Custom farmwork done for others	farms	191	157	9	7	18
	dollars	1 518 300	860 492	29 350	543 400	85 058
Recreational services	farms	23	14	-	2	7
	dollars	325 319	86 271	-	(D)	(D)
Rent from farmland	farms	107	88	2	5	12
	dollars	715 893	399 470	(D)	281 473	(D)
Participation in government farm programs	farms	2 338	2 048	47	74	169
	dollars	8 143 289	6 028 939	282 445	980 198	851 707
SELECTED PRODUCTION EXPENSES						
Livestock and poultry purchased	farms	3 926	3 411	109	118	288
	dollars	27 298 726	22 927 663	687 849	2 426 497	1 256 717
Feed purchased for livestock and poultry	farms	4 455	3 858	106	142	349
	dollars	132 327 227	107 696 500	3 085 738	15 011 629	6 533 360
Medicines and drugs purchased for livestock and poultry	farms	2 500	2 170	71	89	170
	dollars	4 782 395	3 719 606	126 742	686 071	249 976
Seeds, bulbs, plants, and trees purchased	farms	6 753	5 943	124	169	517
	dollars	4 798 422	3 433 350	195 789	776 855	392 428
Commercial fertilizer purchased	farms	7 855	6 904	158	215	578
	dollars	14 286 313	10 124 918	522 515	1 903 407	1 735 473
Gasoline and other fuel and oil products purchased	farms	9 125	7 982	186	255	702
	dollars	11 695 048	9 092 581	353 535	1 169 480	1 079 452
Wages and salaries of hired farm workers and family members	farms	6 245	5 466	129	212	438
	dollars	74 985 985	45 893 747	2 953 389	13 740 912	12 397 937
Contract labor	farms	809	687	26	42	54
	dollars	7 340 950	5 480 958	432 350	688 850	738 792
Machine hire and customwork	farms	2 110	1 790	47	112	161
	dollars	5 045 059	3 767 586	76 315	704 754	496 404
Agricultural chemicals purchased	farms	4 314	3 755	92	156	311
	dollars	4 806 317	3 061 590	157 860	477 528	1 109 339

Table 73. **Summary by Type of Organization: 1987**—Con.

[Detail may not add to total due to rounding. For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Farms with sales of $2,500 or more	Total	Individual or family	Partnership	Corporation	Other
SELECTED MACHINERY, EQUIPMENT, BUILDINGS, AND FACILITIES ON JULY 1, 1988					
Selected machinery and equipment:					
Automobiles, jeeps, pickups, and motortrucks ... farms	8 149	7 180	166	234	569
number	12 559	10 843	316	497	903
Rubber-tired wheel tractors ... farms	1 161	934	33	101	93
number	2 090	1 492	91	285	222
Crawler tractors ... farms	260	193	10	30	27
number	342	247	17	37	41
Carts (oxen or tractor drawn) ... farms	879	707	34	76	62
number	2 624	1 927	173	279	245
Coffee depulpers ... farms	1 577	1 393	25	10	149
number	1 686	1 491	28	10	157
Mechanical coffee dryers ... farms	438	376	10	4	48
number	721	629	19	7	66
Solar or air coffee dryers ... farms	218	178	7	2	31
number	332	276	(D)	(D)	41
Mechanical coffee washers ... farms	247	203	10	3	31
number	354	219	10	3	122
Milking machines ... farms	535	448	13	42	32
number	3 238	2 586	58	434	160
Milk coolers ... farms	532	445	13	41	33
number	796	644	20	81	51
Emergency electric power plants ... farms	595	496	13	56	30
number	668	549	13	71	35
Selected buildings and facilities:					
Storage buildings for crops ... farms	1 825	1 554	38	72	161
number	2 383	2 000	63	139	181
Buildings for machinery ... farms	1 230	1 008	30	77	115
number	1 495	1 222	36	98	139
Houses for agregados and other workers ... farms	1 073	880	38	72	83
number	2 332	1 766	115	251	200
ESTIMATED MARKET VALUE OF ALL MACHINERY AND EQUIPMENT					
Total ... farms	8 624	7 565	180	252	627
dollars	136 683 170	100 582 251	5 795 847	17 724 163	12 580 909
Farms by value group:					
$1 to $999 ... number	507	431	23	7	46
dollars	286 463	244 448	13 115	4 800	24 100
$1,000 to $9,999 ... number	5 732	5 130	94	105	403
dollars	20 412 070	18 206 013	389 486	363 647	1 452 924
$10,000 or more ... number	2 385	2 004	63	140	178
dollars	115 984 637	82 131 790	5 393 246	17 355 716	11 103 885
$10,000 to $29,999 ... number	1 411	1 234	29	43	105
dollars	22 448 174	19 715 325	398 444	779 515	1 554 890
$30,000 to $49,999 ... number	365	310	10	22	23
dollars	13 212 203	11 212 360	362 500	766 258	871 085
$50,000 or more ... number	609	460	24	75	50
dollars	80 324 260	51 204 105	4 632 302	15 809 943	8 677 910
Not reported ... farms	526	416	11	8	91
AGRICULTURAL CHEMICALS USED					
Total ... farms	4 314	3 755	92	156	311
Lime ... farms	1 089	933	18	43	95
cuerdas on which used	13 421	10 747	425	672	1 577
tons	16 065	12 954	320	1 118	1 673
Chemical products used; sprays, dusts, fumigants, etc.; to control—					
Insects on crops and cultivated and/or improved pastures ... farms	2 615	2 255	55	116	189
cuerdas on which used	66 364	46 163	2 942	8 088	9 171
Diseases in crops and orchards ... farms	889	751	37	36	65
cuerdas on which used	17 941	11 547	1 028	2 262	3 104
Weeds or grass in crops and pastures ... farms	2 137	1 881	37	71	148
cuerdas on which used	62 598	45 371	2 110	8 403	6 714
HIRED FARM WORKERS, AGREGADOS, AND SHARECROPPERS					
Workers who worked 5 months or more ... farms	2 844	2 417	74	143	210
number	13 096	9 055	364	1 564	2 113
Workers who worked less than 5 months ... farms	4 820	4 254	94	147	325
number	24 348	17 770	1 628	3 228	1 722
Agregado and sharecropper families living on place July 1, 1988 ... farms	865	714	28	48	75
number	2 247	1 756	119	181	191

Table 73. **Summary by Type of Organization: 1987**—Con.

[Detail may not add to total due to rounding. For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Farms with sales of $2,500 or more	Total	Individual or family	Partnership	Corporation	Other
LIVESTOCK, POULTRY, AND THEIR PRODUCTS					
Cattle and calves:					
Inventory ... farms	3 860	3 357	102	111	290
number	267 839	209 841	8 704	27 070	22 224
Cows ... farms	3 103	2 692	82	94	235
number	145 810	115 680	4 263	16 168	9 699
Heifers and heifer calves ... farms	2 604	2 252	72	85	195
number	67 837	51 062	2 647	8 064	6 064
Heifers 6 months old or older ... farms	2 258	1 952	65	76	165
number	45 158	34 859	1 901	5 191	3 207
Heifer calves under 6 months old ... farms	1 572	1 343	41	67	121
number	22 679	16 203	746	2 873	2 857
Bull calves under 6 months old ... farms	1 497	1 283	42	58	114
number	15 510	11 400	516	1 388	2 206
Steers and bulls ... farms	2 734	2 358	81	85	210
number	38 682	31 699	1 278	1 450	4 255
Sales ... farms	3 448	2 991	95	105	257
number	105 629	81 707	2 816	14 925	6 181
Bull and heifer calves ... farms	1 998	1 715	61	88	134
number	65 066	47 920	1 663	12 088	3 395
Other cattle, except calves ... farms	2 992	2 590	78	92	232
number	40 563	33 787	1 153	2 837	2 786
Dairy cattle:					
Inventory ... farms	1 535	1 343	32	58	102
number	136 297	106 261	3 006	19 304	7 726
Cows ... farms	1 535	1 343	32	58	102
number	99 496	79 007	1 940	13 231	5 318
Heifers and heifer calves ... farms	868	740	23	47	58
number	31 207	22 867	966	5 434	1 940
Heifers 6 months old or older ... farms	743	631	23	43	46
number	21 380	15 724	721	3 652	1 283
Heifer calves under 6 months old ... farms	540	452	12	40	36
number	9 827	7 143	245	1 782	657
Bull calves under 6 months old ... farms	343	284	7	24	28
number	2 420	1 695	32	441	252
Steer and bulls ... farms	604	509	18	34	43
number	3 174	2 692	68	198	216
Sales ... farms	765	648	19	48	50
number	51 317	40 476	1 110	6 779	2 952
Bull and heifer calves ... farms	664	563	16	48	37
number	43 201	34 206	861	5 661	2 473
Other cattle, except calves ... farms	657	547	18	42	50
number	8 116	6 270	249	1 118	479
Beef cattle:					
Inventory ... farms	2 987	2 612	81	71	223
number	131 542	103 580	5 698	7 766	14 498
Cows ... farms	1 783	1 543	54	43	143
number	46 314	36 673	2 323	2 937	4 381
Heifers and heifer calves ... farms	1 804	1 570	49	43	142
number	36 630	28 195	1 681	2 630	4 124
Heifers 6 months old or older ... farms	1 559	1 359	42	36	122
number	23 778	19 135	1 180	1 539	1 924
Heifer calves under 6 months old ... farms	1 065	920	29	28	88
number	12 852	9 060	501	1 091	2 200
Bull calves under 6 months old ... farms	1 186	1 025	36	36	89
number	13 090	9 705	484	947	1 954
Steers and bulls ... farms	2 183	1 892	66	53	172
number	35 508	29 007	1 210	1 252	4 039
Sales ... farms	2 985	2 604	83	74	224
number	54 312	41 231	1 706	8 146	3 229
Bull and heifer calves ... farms	1 479	1 279	48	48	104
number	21 865	13 714	802	6 427	922
Other cattle, except calves ... farms	2 534	2 211	65	63	195
number	32 447	27 517	904	1 719	2 307
Hogs and pigs:					
Inventory ... farms	2 082	1 827	41	41	173
number	114 192	99 552	1 710	6 120	6 810
Under 3 months old ... farms	1 264	1 112	22	30	100
number	63 894	56 752	992	2 614	3 536
3 months old or older ... farms	1 864	1 631	37	40	156
number	50 298	42 800	718	3 506	3 274
Sales ... farms	1 572	1 378	28	35	131
number	118 496	105 267	1 284	5 736	6 209
Under 3 months old ... farms	1 130	981	21	28	100
number	64 872	57 545	871	3 195	3 261
3 months old or older ... farms	1 231	1 082	23	32	94
number	53 624	47 722	413	2 541	2 948
Hogs and pigs kept for breeding:					
Inventory ... farms	1 198	1 047	19	32	100
number	17 631	14 658	194	1 254	1 525
Sows and gilts ... farms	1 198	1 047	19	32	100
number	15 877	13 181	177	1 143	1 376
Boars ... farms	821	708	10	28	75
number	1 754	1 477	17	111	149
Horses:					
Inventory ... farms	1 408	1 195	41	59	113
number	7 472	5 561	342	1 095	474
Sales ... farms	179	153	5	10	11
number	884	626	41	175	42

Table 73. **Summary by Type of Organization: 1987**—Con.

[Detail may not add to total due to rounding. For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Farms with sales of $2,500 or more	Total	Individual or family	Partnership	Corporation	Other
LIVESTOCK, POULTRY, AND THEIR PRODUCTS—Con.					
Mules and donkeys:					
Inventory ... farms	14	10	1	2	1
number	39	19	(D)	(D)	(D)
Sales ... farms	1	-	-	1	-
number	(D)	-	-	(D)	-
Sheep:					
Inventory ... farms	273	244	6	8	15
number	7 207	6 155	205	359	488
Sales ... farms	85	72	1	3	9
number	1 817	1 635	(D)	(D)	137
Goats:					
Inventory ... farms	678	600	17	13	48
number	13 555	11 691	241	737	886
Sales ... farms	252	213	7	8	24
number	4 536	3 845	97	125	469
Hives of bees:					
Inventory ... farms	82	77	-	1	4
number	2 159	1 924	-	(D)	(D)
Honey sold ... farms	20	17	1	-	2
pounds	10 142	9 807	(D)	-	(D)
Rabbits:					
Inventory ... farms	140	118	2	2	18
number	12 682	11 472	(D)	(D)	973
Sales ... farms	64	54	1	1	8
number	16 567	15 671	(D)	(D)	(D)
Other livestock:					
Inventory ... farms	35	32	-	-	3
number	450	438	-	-	12
Sales ... farms	-	-	-	-	-
number	-	-	-	-	-
Chicken hens of laying age:					
Inventory ... farms	2 228	1 976	35	43	174
number	1 208 151	927 348	81 378	154 727	44 698
Under 1 year old ... farms	1 244	1 095	21	28	100
number	873 549	720 081	50 930	65 058	37 480
1 year old or older ... farms	1 491	1 335	22	21	113
number	334 602	207 267	30 448	89 669	7 218
Sales ... farms	182	138	7	11	26
number	552 455	416 188	28 760	86 542	20 965
Under 1 year old ... farms	52	43	1	2	6
number	2 486	2 119	(D)	(D)	337
1 year old or older ... farms	142	106	6	10	20
number	549 969	414 069	(D)	(D)	20 628
Started pullets:					
Inventory ... farms	674	600	9	18	47
number	331 470	243 651	66 220	20 337	1 262
Sales ... farms	51	45	3	1	2
number	694 004	521 558	132 030	(D)	(D)
Roosters:					
Inventory ... farms	1 914	1 714	29	31	140
number	29 445	26 572	675	459	1 739
Fighting cocks ... farms	747	660	15	14	58
number	18 748	17 005	541	202	1 000
Other roosters ... farms	1 364	1 219	22	23	100
number	10 697	9 567	134	257	739
Sales ... farms	157	139	4	3	11
number	7 246	6 901	64	84	197
Fighting cocks ... farms	123	115	4	1	3
number	5 507	5 366	64	(D)	(D)
Other roosters ... farms	36	26	-	2	8
number	1 739	1 535	-	(D)	(D)
Broilers:					
Inventory ... farms	1 414	1 243	28	32	111
number	6 248 271	5 506 300	70 861	333 487	337 623
Sales ... farms	275	245	6	8	16
number	28 401 855	24 993 766	268 338	1 390 000	1 749 751
Other fowl (turkeys, pigeons, guineas, etc.):					
Inventory ... farms	898	797	16	18	67
number	57 068	52 940	1 293	405	2 430
Sales ... farms	76	63	4	2	7
number	15 882	14 697	(D)	(D)	880
Livestock and poultry products:					
Chicken eggs sold ... farms	470	400	10	12	48
dozens	20 237 611	15 771 334	1 236 088	2 564 759	665 430
Milk sold ... farms	567	478	14	42	33
quarts	339 969 002	265 396 985	7 503 750	49 668 992	17 399 275

Table 73. **Summary by Type of Organization: 1987**—Con.

[Detail may not add to total due to rounding. For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Farms with sales of $2,500 or more	Total	Individual or family	Partnership	Corporation	Other
CROPS HARVESTED					
Sugarcane ..... farms	486	416	10	22	38
cuerdas	45 883	34 006	1 377	5 047	5 453
tons	1 163 992	855 960	39 859	122 928	145 245
Fall cane ..... farms	149	118	3	13	15
cuerdas	6 322	4 021	608	549	1 144
tons	218 816	140 472	18 240	18 695	41 409
Spring cane ..... farms	183	144	6	15	18
cuerdas	6 481	4 893	116	892	580
tons	182 139	141 149	2 975	20 026	17 989
Ratoon cane ..... farms	396	337	8	18	33
cuerdas	31 865	24 110	653	3 493	3 609
tons	763 037	574 339	18 644	84 207	85 847
Sojourn cane for seed ..... farms	39	32	-	4	3
cuerdas	832	(D)	-	113	(D)
Sojourn cane cut for feed ..... farms	19	17	-	-	2
cuerdas	384	(D)	-	-	(D)
Coffee ..... farms	4 412	3 941	53	83	335
cuerdas	61 810	53 295	2 036	1 022	5 457
cwt	217 831	189 782	7 170	3 202	17 677
Grown in the shade ..... farms	3 405	3 012	41	53	299
cuerdas	39 326	33 044	1 219	703	4 360
cwt	103 924	87 045	3 932	1 513	11 434
Grown in the open ..... farms	2 189	1 978	26	57	128
cuerdas	22 485	20 251	817	319	1 098
cwt	113 905	102 737	3 237	1 689	6 242
Tobacco ..... farms	44	37	1	2	4
cuerdas	105	93	(D)	(D)	3
pounds	139 732	127 169	(D)	(D)	3 290
Pineapples ..... farms	86	73	2	2	9
cuerdas	4 213	1 397	(D)	(D)	2 486
tons	69 133	17 001	(D)	(D)	48 368
Pigeon peas ..... farms	857	729	23	11	94
cuerdas	4 709	3 272	271	247	919
cwt	38 647	24 332	3 293	4 041	6 981
Dry beans ..... farms	252	216	7	3	26
cuerdas	241	208	3	3	27
cwt	1 281	1 055	13	28	185
Green beans ..... farms	559	483	9	9	58
cuerdas	616	508	17	20	71
cwt	5 603	4 688	190	188	537
Corn ..... farms	377	333	8	7	29
cuerdas	622	482	53	13	74
cwt	6 710	4 989	886	95	740
Dasheens ..... farms	604	552	8	7	37
cuerdas	661	573	10	7	71
cwt	17 582	15 025	312	112	2 133
Cassava ..... farms	543	463	14	11	55
cuerdas	701	579	27	15	80
cwt	17 575	15 092	621	648	1 214
Celeriac ..... farms	302	267	7	3	25
cuerdas	532	478	18	2	34
cwt	17 529	16 094	356	45	1 034
Sweetpotatoes ..... farms	407	352	12	10	33
cuerdas	683	329	8	306	40
cwt	32 485	6 282	261	25 078	864
Yams ..... farms	880	783	26	12	59
cuerdas	1 314	1 155	45	8	106
cwt	48 303	42 857	1 730	227	3 489
Taniers ..... farms	891	787	18	6	80
cuerdas	1 080	938	23	8	111
cwt	15 882	13 718	343	53	1 768
Rice ..... farms	11	10	-	1	-
cuerdas	893	(D)	-	(D)	-
cwt	22 754	(D)	-	(D)	-
Other grains and farinaceous crops ..... farms	127	107	2	5	13
cuerdas	421	231	(D)	161	(D)
cwt	11 530	5 981	(D)	4 651	(D)

Table 73. **Summary by Type of Organization: 1987**—Con.

[Detail may not add to total due to rounding. For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Farms with sales of $2,500 or more	Total	Individual or family	Partnership	Corporation	Other
FRUITS AND NUTS					
Land in fruit trees or coconut palms ..... farms..	5 477	4 843	92	105	437
cuerdas..	41 952	34 979	1 024	2 957	2 992
Coconuts ..... farms..	1 208	1 080	18	23	87
trees not of bearing age..	7 924	7 577	51	86	210
trees of bearing age..	34 207	29 486	188	3 093	1 440
hundreds..	4 638	4 145	26	103	364
Grapefruit ..... farms..	1 718	1 537	19	23	139
trees not of bearing age..	6 483	5 886	15	88	494
trees of bearing age..	33 550	30 982	468	218	1 882
hundreds..	17 340	15 470	432	221	1 217
Oranges ..... farms..	3 528	3 142	43	58	285
trees not of bearing age..	172 897	160 007	1 164	5 209	6 517
trees of bearing age..	547 896	488 889	8 004	11 565	39 438
hundreds..	427 078	386 898	4 352	3 292	32 536
Avocados ..... farms..	1 920	1 682	29	33	176
trees not of bearing age..	15 631	14 271	74	332	954
trees of bearing age..	38 635	33 053	1 184	400	3 998
thousands..	2 159	1 827	53	25	254
Chironjas ..... farms..	496	455	4	8	29
trees not of bearing age..	9 350	8 341	1	625	383
trees of bearing age..	16 165	15 506	23	107	529
hundreds..	4 773	4 429	8	29	307
Plantains ..... farms..	3 206	2 849	56	65	236
hills not of bearing age..	3 239 520	2 800 822	158 213	61 042	219 443
hills of bearing age..	6 588 475	5 710 237	166 219	161 720	550 299
thousands..	114 747	99 049	3 980	2 661	9 057
Bananas ..... farms..	3 055	2 712	37	47	259
hills not of bearing age..	1 078 468	868 096	16 975	58 065	135 332
hills of bearing age..	4 669 784	3 970 094	123 396	148 192	428 102
thousands..	159 878	133 010	3 896	10 113	12 859
Citron ..... farms..	129	113	5	3	8
trees not of bearing age..	34 811	23 561	2 450	8 400	400
trees of bearing age..	236 848	169 352	10 730	52 600	4 166
cwt..	58 131	28 661	2 107	25 010	2 353
Mangoes ..... farms..	881	741	21	19	100
trees not of bearing age..	39 548	2 611	114	35 737	1 086
trees of bearing age..	266 867	172 261	577	89 099	4 930
thousands..	15 612	6 134	71	9 003	404
Papayas ..... farms..	478	430	9	10	29
trees not of bearing age..	312 100	100 458	8 009	198 007	5 626
trees of bearing age..	217 548	137 379	9 413	62 047	8 709
pounds..	5 810 849	3 497 345	86 326	2 160 648	66 530
Passion fruit ..... farms..	404	354	4	5	41
trees not of bearing age..	17 190	17 072	-	-	118
trees of bearing age..	21 145	15 386	27	79	5 653
hundreds..	20 434	19 199	15	108	1 112
Lemons and limes ..... farms..	952	837	15	15	85
trees not of bearing age..	12 157	11 936	13	165	43
trees of bearing age..	16 793	4 343	70	12 049	331
cwt..	6 010	1 228	22	4 718	42
Other fruits ..... farms..	337	296	6	4	31
trees not of bearing age..	62 668	11 196	4	50 000	1 468
trees of bearing age..	63 965	20 735	25	40 027	3 178
hundreds..	16 452	3 638	35	12 001	778
CROPS HARVESTED FOR SALE					
Vegetables ..... farms..	1 067	883	38	27	119
cuerdas..	5 506	3 434	846	648	578
Value of sales ..... dollars..	7 941 103	2 098 118	2 452 029	3 191 668	199 288
Tomatoes ..... farms..	96	58	9	5	24
cuerdas..	592	43	311	210	28
Value of sales ..... dollars..	3 926 394	35 295	2 074 850	1 800 100	16 149
Cucumbers ..... farms..	138	110	8	6	14
cuerdas..	188	157	10	11	10
Value of sales ..... dollars..	210 508	109 764	9 573	85 575	5 596
String beans ..... farms..	69	58	1	2	8
cuerdas..	64	57	(D)	(D)	4
Value of sales ..... dollars..	28 404	25 105	(D)	(D)	1 221
Lettuce ..... farms..	114	76	8	8	22
cuerdas..	73	49	10	7	7
Value of sales ..... dollars..	325 562	66 171	4 575	245 616	9 200
Peppers ..... farms..	145	103	10	5	27
cuerdas..	229	133	52	30	14
Value of sales ..... dollars..	779 926	388 281	57 728	326 424	7 493
Cabbage ..... farms..	101	75	5	4	17
cuerdas..	317	210	76	7	24
Value of sales ..... dollars..	362 408	240 390	68 394	24 162	29 462
Eggplant ..... farms..	116	84	9	7	16
cuerdas..	285	200	58	15	12
Value of sales ..... dollars..	239 288	122 504	76 178	29 957	10 649
Pumpkins ..... farms..	622	530	22	13	57
cuerdas..	3 358	2 289	281	350	438
Value of sales ..... dollars..	1 452 275	889 772	101 956	376 253	84 294
Sweet cooking peppers ..... farms..	360	305	11	6	38
cuerdas..	200	166	(D)	(D)	20
Value of sales ..... dollars..	126 622	109 310	(D)	(D)	12 892
Other vegetables ..... farms..	119	91	3	4	21
cuerdas..	203	130	37	14	22
Value of sales ..... dollars..	489 716	111 526	54 900	300 958	22 332

Table 73. **Summary by Type of Organization: 1987**—Con.

[Detail may not add to total due to rounding. For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Farms with sales of $2,500 or more		Total	Individual or family	Partnership	Corporation	Other
CROPS HARVESTED FOR SALE—Con.						
Ornamental and flowering plants, cut flowers, and lawn grass	farms	285	230	1	26	28
	cuerdas	1 062	618	(D)	389	(D)
Value of sales	dollars	14 379 454	6 883 629	(D)	6 699 611	(D)
OTHER CROPS						
Watermelons	farms	6	5	-	1	-
	cuerdas	27	(D)	-	(D)	-
Honeydew melons	farms	39	30	2	3	4
	cuerdas	1 037	238	(D)	780	(D)
Tree seedlings (coffee, orange, plantains, etc.)	farms	43	32	-	2	9
	cuerdas	149	134	-	(D)	(D)
Other	farms	21	17	1	1	2
	cuerdas	69	34	(D)	(D)	(D)
CULTIVATED AND/OR IMPROVED PASTURES						
For grazing only	farms	2 986	2 598	81	93	214
	cuerdas	198 817	154 456	6 317	20 540	17 504
Cut for roughage	farms	242	193	11	17	21
	cuerdas	9 635	6 157	854	1 284	1 340
PRODUCTS FOR HOME CONSUMPTION DURING THE WEEK BEFORE ENUMERATION						
Milk	farms	1 094	985	17	26	66
	quarts	17 263	14 878	386	866	1 133
Chicken eggs	farms	1 618	1 437	34	30	117
	dozens	7 025	6 090	155	288	492
Cattle and calves	farms	282	249	12	7	14
	number	804	724	40	12	28
Hogs and pigs	farms	203	179	2	3	19
	number	522	477	(D)	(D)	36
Chickens, turkeys, pigeons, guineas, or other poultry	farms	902	819	13	11	59
	number	4 877	4 545	54	37	241
Sheep	farms	40	34	1	2	3
	number	126	107	(D)	(D)	8
Goats	farms	97	88	3	2	4
	number	238	217	(D)	(D)	11
Rabbits	farms	102	88	-	1	13
	number	509	460	-	(D)	(D)
Coffee	farms	1 040	967	12	2	59
	cwt	24	22	(D)	(D)	2
Plantains	farms	1 042	936	14	9	83
	thousands	240	214	4	1	21
Bananas	farms	1 124	991	12	20	101
	thousands	261	228	2	4	27

Table 74. Summary by Main Occupation and Age of Operator: 1987

[Detail may not add to total due to rounding. For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Farms with sales of $2,500 or more	Agricultural occupation						
		Age of operator					
	Total	Under 25 years	25 to 34 years	35 to 44 years	45 to 54 years	55 to 64 years	65 years and over
FARMS AND LAND IN FARMS							
Farms ... number	6 331	74	542	1 134	1 433	1 440	1 708
Land in farms ... cuerdas	514 847	4 808	46 792	94 130	122 382	112 847	133 888
Average size of farm ... cuerdas	81.3	65.0	86.3	83.0	85.4	78.4	78.4
Farms by size:							
Less than 10 cuerdas	1 345	27	98	210	309	310	391
10 to 19 cuerdas	1 422	14	125	239	330	301	413
20 to 49 cuerdas	1 618	12	143	295	344	393	431
50 to 99 cuerdas	797	9	64	151	168	180	225
100 to 174 cuerdas	440	6	49	93	105	92	95
175 to 259 cuerdas	226	3	19	44	59	53	48
260 cuerdas or more	483	3	44	102	118	111	105
LAND IN FARMS ACCORDING TO USE							
Total cultivated cropland ... farms	5 316	45	447	915	1 143	1 243	1 523
cuerdas	162 289	914	16 158	28 539	35 473	40 857	40 348
Cropland used for crops ... farms	5 181	43	439	889	1 099	1 216	1 495
cuerdas	121 996	777	12 119	22 501	26 771	29 265	30 563
Farms by cuerdas used for crops:							
Less than 10 cuerdas	2 788	26	230	443	599	646	844
10 to 19 cuerdas	1 197	7	94	222	256	255	363
20 to 49 cuerdas	736	7	66	139	137	198	189
50 to 99 cuerdas	224	2	26	38	55	57	46
100 to 174 cuerdas	109	1	10	22	18	30	28
175 to 259 cuerdas	58	-	4	10	19	14	11
260 cuerdas or more	69	-	9	15	15	16	14
Cropland that lie at rest ... farms	1 608	8	127	297	356	393	427
cuerdas	40 292	137	4 039	6 038	8 702	11 592	9 784
Cultivated and/or improved pastures ... farms	2 209	31	183	399	504	520	572
cuerdas	164 031	2 664	16 786	29 779	43 439	32 321	39 042
Natural pastures ... farms	1 289	13	97	219	323	287	350
cuerdas	74 294	173	3 643	14 769	19 749	15 106	20 854
Pastures overgrown with brush ... farms	1 076	11	89	177	214	255	330
cuerdas	29 222	187	2 812	4 700	7 414	6 522	7 587
Other land ... farms	3 885	40	346	716	890	906	987
cuerdas	85 011	870	7 392	16 343	16 307	18 042	26 057
Woodland ... farms	1 758	22	174	327	385	385	465
cuerdas	52 064	570	4 274	9 639	9 096	10 558	17 927
Land in lakes, ponds, buildings, roads, or wasteland ... farms	3 024	31	268	545	718	721	741
cuerdas	32 949	300	3 119	6 704	7 212	7 484	8 130
Irrigated land ... farms	514	7	57	113	129	110	98
cuerdas	28 891	270	3 347	6 878	7 585	5 650	5 161
Public system ... farms	142	1	13	25	39	35	29
cuerdas	8 292	(D)	(D)	1 240	2 772	1 984	1 278
Private system ... farms	387	6	47	92	93	78	71
cuerdas	20 599	(D)	(D)	5 638	4 813	3 666	3 883
FARMS BY MAJOR SOURCE OF IRRIGATION WATER							
Well or cistern	251	2	33	49	61	58	48
River or stream	78	1	4	18	19	19	17
Lake or private pond	51	2	6	17	12	9	5
Canal or irrigation district	75	1	10	12	20	18	14
Other	59	1	4	17	17	6	14
TENURE AND OCCUPATION OF OPERATOR							
Operators	9 150	104	826	1 751	2 120	1 976	2 373
Full owners	6 308	56	463	1 104	1 404	1 405	1 876
Part owners	1 680	20	144	333	435	410	338
Managers	254	3	36	60	54	42	59
Tenants	908	25	183	254	227	119	100
Agricultural occupation:							
Full owners	4 250	37	287	683	917	1 006	1 320
Part owners	1 245	14	102	239	304	321	265
Managers	193	2	29	46	39	31	46
Tenants	643	21	124	166	173	82	77
Nonagricultural occupation:							
Full owners	-	-	-	-	-	-	-
Part owners	-	-	-	-	-	-	-
Managers	-	-	-	-	-	-	-
Tenants	-	-	-	-	-	-	-
Occupation not reported:							
Full owners	117	2	9	12	12	8	74
Part owners	11	-	-	-	3	4	4
Managers	4	-	1	-	2	-	1
Tenants	13	-	1	6	3	2	1
FARMS BY TYPE OF ORGANIZATION							
Individual or family ... farms	5 557	64	440	972	1 251	1 283	1 547
cuerdas	392 407	2 505	31 053	70 282	95 095	89 836	103 636
Partnership ... farms	137	2	16	39	34	21	25
cuerdas	19 845	(D)	1 270	6 298	5 872	2 364	(D)
Corporation ... farms	199	3	33	51	49	39	24
cuerdas	43 912	(D)	7 697	8 955	10 880	10 383	(D)
Other ... farms	438	5	53	72	99	97	112
cuerdas	58 685	1 026	6 772	8 595	10 535	10 265	21 492

Table 74. **Summary by Main Occupation and Age of Operator: 1987**—Con.

[Detail may not add to total due to rounding. For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Farms with sales of $2,500 or more	Nonagricultural occupation						
		Age of operator					
	Total	Under 25 years	25 to 34 years	35 to 44 years	45 to 54 years	55 to 64 years	65 years and over
FARMS AND LAND IN FARMS							
Farms ... number	2 674	28	273	599	667	522	585
Land in farms ... cuerdas	153 628	733	26 449	32 609	32 176	31 135	30 526
Average size of farm ... cuerdas	57.5	26.2	96.9	54.4	48.2	59.6	52.2
Farms by size:							
Less than 10 cuerdas	847	12	97	198	204	166	170
10 to 19 cuerdas	564	8	63	114	139	97	143
20 to 49 cuerdas	650	4	58	148	158	138	144
50 to 99 cuerdas	296	3	23	69	86	56	59
100 to 174 cuerdas	171	-	17	36	45	34	39
175 to 259 cuerdas	55	1	3	11	14	10	16
260 cuerdas or more	91	-	12	23	21	21	14
LAND IN FARMS ACCORDING TO USE							
Total cultivated cropland ... farms	2 137	26	206	470	522	402	511
cuerdas	40 639	309	2 952	9 603	7 974	9 780	10 021
Cropland used for crops ... farms	2 086	25	195	458	508	397	503
cuerdas	26 457	256	1 959	6 005	5 259	6 093	6 885
Farms by cuerdas used for crops:							
Less than 10 cuerdas	1 428	19	139	303	342	268	357
10 to 19 cuerdas	377	1	35	88	95	70	88
20 to 49 cuerdas	212	5	18	51	57	42	39
50 to 99 cuerdas	41	-	2	9	11	8	11
100 to 174 cuerdas	13	-	-	3	2	4	4
175 to 259 cuerdas	6	-	1	2	1	2	-
260 cuerdas or more	9	-	-	2	-	3	4
Cropland that lie at rest ... farms	539	5	53	114	138	97	132
cuerdas	14 181	53	993	3 598	2 715	3 687	3 135
Cultivated and/or improved pastures ... farms	851	13	81	193	231	173	160
cuerdas	36 832	308	2 823	9 757	9 280	5 907	8 757
Natural pastures ... farms	614	8	60	124	162	138	122
cuerdas	21 842	(D)	(D)	4 217	7 031	4 636	3 910
Pastures overgrown with brush ... farms	417	2	34	94	110	73	104
cuerdas	8 891	(D)	(D)	2 582	2 068	1 232	2 548
Other land ... farms	1 577	17	157	358	376	314	355
cuerdas	45 425	58	18 225	6 449	5 823	9 580	5 290
Woodland ... farms	684	4	65	157	170	133	155
cuerdas	35 829	14	16 914	4 683	3 366	7 511	3 341
Land in lakes, ponds, buildings, roads, or wasteland ... farms	1 218	14	123	269	295	243	274
cuerdas	9 597	44	1 311	1 766	2 457	2 070	1 949
Irrigated land ... farms	137	2	24	34	31	22	24
cuerdas	5 064	(D)	(D)	1 708	899	1 637	579
Public system ... farms	53	1	9	13	10	9	11
cuerdas	1 455	(D)	(D)	478	513	168	257
Private system ... farms	88	1	15	22	22	15	13
cuerdas	3 609	(D)	(D)	1 229	386	1 469	323
FARMS BY MAJOR SOURCE OF IRRIGATION WATER							
Well or cistern	63	1	8	15	15	11	13
River or stream	18	-	3	4	4	5	2
Lake or private pond	9	-	3	4	2	-	-
Canal or irrigation district	25	1	4	4	5	4	7
Other	22	-	6	7	5	2	2
TENURE AND OCCUPATION OF OPERATOR							
Operators	9 150	104	826	1 751	2 120	1 976	2 373
Full owners	6 308	56	463	1 104	1 404	1 405	1 876
Part owners	1 680	20	144	333	435	410	338
Managers	254	3	36	60	54	42	59
Tenants	908	25	183	254	227	119	100
Agricultural occupation:							
Full owners	-	-	-	-	-	-	-
Part owners	-	-	-	-	-	-	-
Managers	-	-	-	-	-	-	-
Tenants	-	-	-	-	-	-	-
Nonagricultural occupation:							
Full owners	1 941	17	167	409	475	391	482
Part owners	424	6	42	94	128	85	69
Managers	57	1	6	14	13	11	12
Tenants	252	4	58	82	51	35	22
Occupation not reported:							
Full owners	117	2	9	12	12	8	74
Part owners	11	-	-	-	3	4	4
Managers	4	-	1	-	2	-	1
Tenants	13	-	1	6	3	2	1
FARMS BY TYPE OF ORGANIZATION							
Individual or family ... farms	2 307	24	213	527	577	459	507
cuerdas	106 213	678	6 639	25 023	25 730	24 546	23 597
Partnership ... farms	54	2	19	8	9	8	8
cuerdas	8 226	(D)	1 464	(D)	1 744	276	2 232
Corporation ... farms	50	-	4	14	14	10	8
cuerdas	8 563	-	515	3 205	1 462	1 700	1 681
Other ... farms	263	2	37	50	67	45	62
cuerdas	30 626	(D)	17 830	(D)	3 240	4 614	3 016

Table 74. **Summary by Main Occupation and Age of Operator: 1987**—Con.

[Detail may not add to total due to rounding. For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Farms with sales of $2,500 or more	Agricultural occupation						
		Age of operator					
	Total	Under 25 years	25 to 34 years	35 to 44 years	45 to 54 years	55 to 64 years	65 years and over
OPERATOR CHARACTERISTICS							
Operators by years operating present farm:							
Less than 2 years	740	36	165	202	173	100	64
2 to 4 years	902	22	164	274	216	143	83
5 to 9 years	1 211	7	143	346	340	222	153
10 years or more	3 428	8	64	307	690	964	1 395
Not reported	50	1	6	5	14	11	13
Operators by place of residence:							
On farm operated	4 218	33	293	702	911	1 014	1 265
On another farm	266	10	35	68	62	52	39
In rural area, not on a farm	896	16	126	214	241	155	144
In a city or town	478	12	37	72	111	123	123
Outside Puerto Rico	-	-	-	-	-	-	-
Not reported	473	3	51	78	108	96	137
Operators by age group:							
Under 25 years	74	74	-	-	-	-	-
25 to 34 years	542	-	542	-	-	-	-
35 to 44 years	1 134	-	-	1 134	-	-	-
45 to 54 years	1 433	-	-	-	1 433	-	-
55 to 64 years	1 440	-	-	-	-	1 440	-
65 years and over	1 708	-	-	-	-	-	1 708
Average age	54.3	22.4	30.5	39.8	49.5	59.4	72.5
Operators by highest grade or year of school completed:							
Elementary school:							
None	320	1	4	17	47	97	154
Less than 6 years	1 909	1	37	143	336	535	857
6 years	531	2	25	113	168	117	106
Secondary school:							
1 to 5 years	1 365	17	111	297	371	268	301
6 years	1 014	24	156	268	249	178	139
College:							
1 to 3 years	440	13	92	111	102	82	40
4 years	297	11	56	91	60	53	26
5 years or more	207	3	35	53	44	46	26
Not reported	248	2	26	41	56	64	59
Operators by days of work off farm:							
None	5 131	61	384	868	1 111	1 215	1 492
Any	1 131	13	150	254	307	215	192
1 to 24 days	127	2	14	26	35	26	24
25 to 49 days	87	-	11	21	25	20	10
50 to 74 days	81	1	10	23	24	11	12
75 to 99 days	64	3	8	23	18	7	5
100 to 149 days	107	-	20	21	35	23	8
150 to 199 days	90	2	12	26	19	16	15
200 days or more	575	5	75	114	151	112	118
Not reported	69	-	8	12	15	10	24
Operators by principal source of income:							
Sale of agricultural products	4 286	58	376	798	1 052	1 023	979
Other farm-related income	494	6	65	113	116	98	96
Nonfarm-related income	1 488	8	98	215	253	303	611
Not reported	63	2	3	8	12	16	22
Operators by percent of income from farming:							
Less than 25 percent	1 287	3	90	201	221	253	519
25 to 49 percent	908	12	70	138	182	197	309
50 to 74 percent	849	7	71	140	167	218	246
75 percent or more	3 200	51	303	638	846	754	608
Not reported	87	1	8	17	17	18	26
Operators by main occupation:							
Agricultural	6 331	74	542	1 134	1 433	1 440	1 708
Nonagricultural	-	-	-	-	-	-	-
Not reported	-	-	-	-	-	-	-
FARMS BY MARKET VALUE OF AGRICULTURAL PRODUCTS SOLD							
$2,500 to $4,999	2 104	21	138	317	429	472	727
$5,000 to $7,499	1 001	6	81	167	207	235	305
$7,500 to $9,999	525	7	38	77	114	124	165
$10,000 to $19,999	969	7	102	182	227	236	215
$20,000 to $39,999	504	6	46	105	111	120	116
$20,000 to $24,999	200	4	16	39	47	51	43
$25,000 to $29,999	127	-	13	33	24	27	30
$30,000 to $39,999	177	2	17	33	40	42	43
$40,000 to $59,999	186	4	23	39	40	44	36
$40,000 to $49,999	100	1	12	21	21	23	22
$50,000 to $59,999	86	3	11	18	19	21	14
$60,000 or more	1 042	23	114	247	305	209	144
FARMS BY TYPE							
Sugarcane	307	2	33	58	69	75	70
Tobacco	11	-	-	2	-	6	3
Coffee	2 427	14	171	424	496	585	737
Grain and farinaceous crop	299	6	32	41	48	70	102
Fruit and nut	664	6	73	118	145	148	174
Livestock	1 627	35	133	312	429	348	370
Poultry	312	4	24	68	107	55	54
General crop	324	-	23	44	53	86	118
Crop and livestock	17	-	1	2	1	3	10
Miscellaneous	343	7	52	65	85	64	70

Table 74. **Summary by Main Occupation and Age of Operator: 1987**—Con.

[Detail may not add to total due to rounding. For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Farms with sales of $2,500 or more	Nonagricultural occupation						
		Age of operator					
	Total	Under 25 years	25 to 34 years	35 to 44 years	45 to 54 years	55 to 64 years	65 years and over
OPERATOR CHARACTERISTICS							
Operators by years operating present farm:							
Less than 2 years	482	12	106	150	111	68	35
2 to 4 years	482	11	74	156	120	74	47
5 to 9 years	555	2	61	169	167	101	55
10 years or more	1 126	3	29	118	259	274	443
Not reported	29	-	3	6	10	5	5
Operators by place of residence:							
On farm operated	1 466	11	143	291	362	282	377
On another farm	125	3	15	34	39	24	10
In rural area, not on a farm	451	9	70	144	112	71	45
In a city or town	403	2	26	81	97	100	97
Outside Puerto Rico	13	1	2	1	2	5	2
Not reported	216	2	17	48	55	40	54
Operators by age group:							
Under 25 years	28	28	-	-	-	-	-
25 to 34 years	273	-	273	-	-	-	-
35 to 44 years	599	-	-	599	-	-	-
45 to 54 years	667	-	-	-	667	-	-
55 to 64 years	522	-	-	-	-	522	-
65 years and over	585	-	-	-	-	-	585
Average age	52.1	22.0	30.4	39.9	49.4	59.3	72.7
Operators by highest grade or year of school completed:							
Elementary school:							
None	63	-	1	4	9	7	42
Less than 6 years	515	2	8	52	77	117	259
6 years	157	-	6	36	45	39	31
Secondary school:							
1 to 5 years	477	5	40	106	137	96	93
6 years	589	12	88	175	164	98	52
College:							
1 to 3 years	252	4	52	73	65	39	19
4 years	254	1	48	70	63	45	27
5 years or more	281	3	25	76	84	58	35
Not reported	86	1	5	7	23	23	27
Operators by days of work off farm:							
None	901	3	44	89	143	215	407
Any	1 727	23	227	499	513	296	169
1 to 24 days	46	-	8	9	7	8	14
25 to 49 days	43	1	6	11	11	8	6
50 to 74 days	31	-	4	4	12	6	5
75 to 99 days	19	-	1	6	6	4	2
100 to 149 days	56	1	3	19	17	11	5
150 to 199 days	100	-	17	19	30	25	9
200 days or more	1 432	21	188	431	430	234	128
Not reported	46	2	2	11	11	11	9
Operators by principal source of income:							
Sale of agricultural products	238	3	23	42	62	53	55
Other farm-related income	110	-	10	32	27	17	24
Nonfarm-related income	2 276	23	233	513	565	446	496
Not reported	50	2	7	12	13	6	10
Operators by percent of income from farming:							
Less than 25 percent	1 897	18	190	421	484	378	406
25 to 49 percent	490	7	51	112	112	87	121
50 to 74 percent	121	-	13	23	30	28	27
75 percent or more	123	3	15	33	30	19	23
Not reported	43	-	4	10	11	10	8
Operators by main occupation:							
Agricultural	-	-	-	-	-	-	-
Nonagricultural	2 674	28	273	599	667	522	585
Not reported	-	-	-	-	-	-	-
FARMS BY MARKET VALUE OF AGRICULTURAL PRODUCTS SOLD							
$2,500 to $4,999	1 300	13	126	267	317	264	313
$5,000 to $7,499	522	5	51	125	130	99	112
$7,500 to $9,999	232	3	24	51	65	35	54
$10,000 to $19,999	356	2	40	81	86	78	69
$20,000 to $39,999	138	5	14	43	34	27	15
$20,000 to $24,999	49	4	6	14	12	6	7
$25,000 to $29,999	50	1	5	17	10	10	7
$30,000 to $39,999	39	-	3	12	12	11	1
$40,000 to $59,999	27	-	6	7	6	3	5
$40,000 to $49,999	14	-	4	4	3	1	2
$50,000 to $59,999	13	-	2	3	3	2	3
$60,000 or more	99	-	12	25	29	16	17
FARMS BY TYPE							
Sugarcane	94	1	12	22	21	19	19
Tobacco	-	-	-	-	-	-	-
Coffee	945	5	74	219	230	161	256
Grain and farinaceous crop	91	3	12	16	22	18	20
Fruit and nut	246	2	23	55	56	47	63
Livestock	979	11	114	213	266	213	162
Poultry	56	1	10	12	19	14	10
General crop	108	1	9	19	22	25	32
Crop and livestock	10	-	-	2	2	3	3
Miscellaneous	135	4	19	41	29	22	20

Table 74. **Summary by Main Occupation and Age of Operator: 1987**—Con.

[Detail may not add to total due to rounding. For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Farms with sales of $2,500 or more		Agricultural occupation						
			Age of operator					
		Total	Under 25 years	25 to 34 years	35 to 44 years	45 to 54 years	55 to 64 years	65 years and over
MARKET VALUE OF AGRICULTURAL PRODUCTS SOLD								
Total sales	farms	6 331	74	542	1 134	1 433	1 440	1 708
	dollars	344 202 965	6 407 516	35 511 323	78 707 983	100 622 400	68 627 404	54 326 339
Average per farm	dollars	54 368	86 588	65 519	69 407	70 218	47 658	31 807
Crops, including ornamental and flowering plants, lawn grass, and other agricultural products	farms	5 102	41	434	875	1 074	1 199	1 479
	dollars	109 919 862	818 126	9 549 731	22 597 802	28 269 750	24 111 119	24 573 334
Sugarcane	farms	362	2	35	66	78	91	90
	dollars	22 069 798	(D)	(D)	4 467 318	5 050 648	4 580 194	4 888 763
Tobacco	farms	39	-	2	5	3	16	13
	dollars	111 242	-	(D)	15 919	9 458	(D)	41 729
Coffee	farms	3 141	18	221	531	632	761	978
	dollars	29 288 736	208 714	2 169 508	5 344 130	5 528 075	8 373 261	7 665 048
Pineapples	farms	70	-	4	10	21	17	18
	dollars	14 611 489	-	255 100	1 583 700	2 145 289	3 547 578	7 079 822
Grains and farinaceous crops	farms	1 755	12	138	246	343	408	608
	dollars	5 147 003	55 013	401 013	770 156	1 125 522	1 563 717	1 231 582
Vegetables	farms	834	11	78	133	180	195	237
	dollars	7 475 070	32 345	186 166	3 255 468	3 069 136	660 293	271 662
Fruits and nuts	farms	3 454	25	303	574	692	831	1 029
	dollars	12 577 334	66 204	1 408 902	3 231 927	3 200 945	2 602 918	2 066 438
Ornamental and flowering plants and lawn grass	farms	177	4	34	32	48	31	28
	dollars	11 527 793	391 800	1 776 844	2 977 278	2 784 823	2 425 416	1 171 632
Other agricultural products	farms	176	1	20	32	38	44	41
	dollars	7 111 397	(D)	314 968	951 906	5 355 854	(D)	156 658
Livestock, poultry, and their products	farms	3 171	47	236	557	781	728	822
	dollars	234 283 103	5 589 390	25 961 592	56 110 181	72 352 650	44 516 285	29 753 005
Cattle and calves	farms	2 328	37	179	390	543	547	632
	dollars	19 816 167	321 675	1 733 890	3 947 198	6 059 713	3 712 654	4 041 037
Poultry and poultry products	farms	685	7	48	114	187	144	185
	dollars	59 852 398	615 175	5 407 914	14 391 258	21 864 660	10 578 807	6 994 584
Dairy products	farms	518	19	63	128	142	101	65
	dollars	145 661 356	4 608 805	17 829 522	36 260 363	40 658 426	28 326 411	17 977 829
Hogs	farms	1 031	14	64	178	273	248	254
	dollars	6 776 276	34 435	860 445	1 391 428	2 089 312	1 784 767	615 889
Sheep and goats	farms	189	-	21	43	47	38	40
	dollars	211 548	-	21 086	38 419	73 372	45 258	33 413
Other livestock and livestock products	farms	156	4	19	36	40	28	29
	dollars	1 965 358	9 300	108 735	81 515	1 607 167	68 388	90 253
OTHER FARM-RELATED INCOME								
Custom farmwork done for others	farms	162	2	20	31	33	36	40
	dollars	1 371 238	(D)	146 686	(D)	614 618	133 411	397 374
Recreational services	farms	15	-	3	4	2	4	2
	dollars	125 048	-	36 200	42 000	(D)	39 308	(D)
Rent from farmland	farms	74	-	1	12	13	19	29
	dollars	623 503	-	(D)	98 330	(D)	319 043	153 400
Participation in government farm programs	farms	1 801	29	163	351	422	399	437
	dollars	6 878 393	128 302	744 158	1 713 796	1 661 300	1 499 157	1 131 680
SELECTED PRODUCTION EXPENSES								
Livestock and poultry purchased	farms	2 650	53	229	488	692	573	615
	dollars	23 206 579	427 108	2 561 095	5 935 618	8 064 162	3 890 976	2 327 620
Feed purchased for livestock and poultry	farms	3 060	53	274	489	739	677	828
	dollars	117 245 654	2 876 980	13 247 852	27 998 605	36 135 417	22 645 074	14 341 726
Medicines and drugs purchased for livestock and poultry	farms	1 739	40	151	357	428	390	373
	dollars	4 334 799	104 495	551 375	1 127 210	1 316 290	694 678	540 751
Seeds, bulbs, plants, and trees purchased	farms	4 849	35	404	850	979	1 084	1 497
	dollars	3 846 640	38 710	478 169	771 535	1 087 407	691 362	779 457
Commercial fertilizer purchased	farms	5 565	55	468	1 010	1 153	1 231	1 648
	dollars	11 809 989	141 688	1 171 124	2 418 039	2 884 800	2 507 558	2 686 780
Gasoline and other fuel and oil products purchased	farms	6 311	77	529	1 157	1 374	1 374	1 800
	dollars	9 767 518	144 369	1 043 149	2 137 745	2 609 909	2 052 821	1 779 525
Wages and salaries of hired farm workers and family members	farms	4 543	57	380	846	1 009	989	1 262
	dollars	62 455 402	1 111 840	6 042 365	12 611 976	15 317 000	13 087 430	14 284 791
Contract labor	farms	604	9	60	148	169	116	102
	dollars	5 559 152	74 000	479 557	1 445 605	1 904 693	935 705	719 592
Machine hire and customwork	farms	1 640	11	182	335	390	362	360
	dollars	4 156 063	21 500	550 137	852 229	1 097 015	1 021 804	613 378
Agricultural chemicals purchased	farms	3 210	38	303	613	699	761	796
	dollars	4 042 109	26 571	446 008	754 127	851 828	1 014 539	949 036

Table 74. **Summary by Main Occupation and Age of Operator: 1987**—Con.

[Detail may not add to total due to rounding. For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Farms with sales of $2,500 or more		Nonagricultural occupation						
			Age of operator					
		Total	Under 25 years	25 to 34 years	35 to 44 years	45 to 54 years	55 to 64 years	65 years and over
MARKET VALUE OF AGRICULTURAL PRODUCTS SOLD								
Total sales	farms	2 674	28	273	599	667	522	585
	dollars	42 950 716	256 004	4 280 528	11 780 651	10 609 021	8 365 049	7 659 463
Average per farm	dollars	16 062	9 143	15 680	19 667	15 906	16 025	13 093
Crops, including ornamental and flowering plants, lawn grass, and other agricultural products	farms	2 041	23	190	452	494	388	494
	dollars	19 586 773	154 026	1 483 042	5 157 109	3 611 765	4 660 408	4 520 423
Sugarcane	farms	107	2	15	25	23	20	22
	dollars	3 410 144	(D)	(D)	678 641	316 813	920 029	1 373 322
Tobacco	farms	4	1	-	-	-	2	1
	dollars	3 800	(D)	-	-	-	(D)	(D)
Coffee	farms	1 226	9	101	271	291	216	338
	dollars	7 354 667	43 229	615 801	1 637 815	1 648 092	1 307 393	2 102 337
Pineapples	farms	15	-	1	7	1	3	3
	dollars	839 523	-	(D)	821 100	(D)	(D)	10 335
Grains and farinaceous crops	farms	597	11	63	102	130	133	158
	dollars	854 765	35 850	111 622	178 651	184 777	165 304	178 561
Vegetables	farms	221	6	25	57	47	41	45
	dollars	430 989	38 166	41 428	168 355	101 805	38 341	42 894
Fruits and nuts	farms	1 344	11	111	289	323	269	341
	dollars	4 072 776	10 979	221 766	640 710	590 882	1 996 603	611 836
Ornamental and flowering plants and lawn grass	farms	103	1	16	30	25	19	12
	dollars	2 045 201	(D)	299 505	872 412	515 238	191 418	(D)
Other agricultural products	farms	59	1	13	15	10	8	12
	dollars	574 908	(D)	90 733	159 425	(D)	34 962	38 010
Livestock, poultry, and their products	farms	1 467	17	159	320	376	320	275
	dollars	23 363 943	101 978	2 797 486	6 623 542	6 997 256	3 704 641	3 139 040
Cattle and calves	farms	1 054	11	111	226	276	227	203
	dollars	6 185 305	40 945	638 600	1 562 335	1 665 579	1 076 787	1 201 059
Poultry and poultry products	farms	238	2	23	46	58	58	51
	dollars	8 376 034	(D)	1 037 092	2 115 497	2 928 744	1 962 805	(D)
Dairy products	farms	38	1	7	6	14	6	4
	dollars	6 176 794	(D)	899 348	1 908 387	1 641 640	(D)	1 383 358
Hogs	farms	518	9	65	113	140	109	82
	dollars	1 707 640	27 095	193 891	509 667	492 935	302 433	181 619
Sheep and goats	farms	108	1	8	31	34	19	15
	dollars	87 869	(D)	5 642	28 003	31 083	(D)	6 956
Other livestock and livestock products	farms	113	2	15	38	27	18	13
	dollars	830 301	(D)	22 913	499 653	237 275	30 070	(D)
OTHER FARM-RELATED INCOME								
Custom farmwork done for others	farms	27	-	6	7	10	1	3
	dollars	106 762	-	14 580	31 270	58 280	(D)	(D)
Recreational services	farms	8	-	1	4	1	1	1
	dollars	200 271	-	(D)	157 371	(D)	(D)	(D)
Rent from farmland	farms	31	-	2	6	6	11	6
	dollars	70 880	-	(D)	(D)	24 490	22 190	13 850
Participation in government farm programs	farms	523	5	54	133	134	103	94
	dollars	802 558	5 330	89 296	239 134	177 103	139 306	152 389
SELECTED PRODUCTION EXPENSES								
Livestock and poultry purchased	farms	1 199	20	167	265	304	255	188
	dollars	3 210 703	24 857	408 847	1 169 233	880 971	467 908	258 887
Feed purchased for livestock and poultry	farms	1 333	20	165	296	348	281	223
	dollars	9 946 166	31 050	1 342 196	2 848 305	3 184 499	1 609 733	930 383
Medicines and drugs purchased for livestock and poultry	farms	736	8	98	181	206	152	91
	dollars	333 911	1 329	53 976	86 733	82 642	33 954	75 277
Seeds, bulbs, plants, and trees purchased	farms	1 839	12	207	414	447	348	411
	dollars	821 475	5 796	99 775	204 911	219 090	140 782	151 121
Commercial fertilizer purchased	farms	2 213	26	252	493	547	429	466
	dollars	2 006 442	11 459	183 084	488 668	383 072	566 656	373 503
Gasoline and other fuel and oil products purchased	farms	2 682	29	319	596	665	527	546
	dollars	1 531 589	9 403	169 274	393 858	370 167	341 745	247 142
Wages and salaries of hired farm workers and family members	farms	1 632	15	169	359	409	316	364
	dollars	8 645 675	29 025	1 504 584	2 172 014	1 685 144	1 651 864	1 603 044
Contract labor	farms	192	-	31	45	53	33	30
	dollars	1 365 178	-	85 900	220 495	396 174	422 548	240 061
Machine hire and customwork	farms	454	4	67	123	121	76	63
	dollars	744 040	2 257	53 040	197 327	175 959	76 107	239 350
Agricultural chemicals purchased	farms	1 070	12	132	295	240	167	224
	dollars	621 008	1 306	46 210	170 296	110 627	180 670	111 899

Table 74. **Summary by Main Occupation and Age of Operator: 1987**—Con.

[Detail may not add to total due to rounding. For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Farms with sales of $2,500 or more	Agricultural occupation						
		Age of operator					
	Total	Under 25 years	25 to 34 years	35 to 44 years	45 to 54 years	55 to 64 years	65 years and over
SELECTED MACHINERY, EQUIPMENT, BUILDINGS, AND FACILITIES ON JULY 1, 1988							
Selected machinery and equipment:							
Automobiles, jeeps, pickups, and motortrucks ... farms	5 667	69	479	1 094	1 265	1 223	1 537
number	9 208	100	825	1 871	2 194	2 075	2 143
Rubber-tired wheel tractors ... farms	923	19	111	205	259	188	141
number	1 657	30	175	388	474	347	243
Crawler tractors ... farms	200	5	28	41	56	32	38
number	257	7	33	59	72	39	47
Carts (oxen or tractor drawn) ... farms	708	12	80	161	200	147	108
number	2 121	24	223	508	589	446	331
Coffee depulpers ... farms	1 202	7	57	163	257	241	477
number	1 286	7	69	173	278	260	499
Mechanical coffee dryers ... farms	367	2	18	57	82	105	103
number	585	(D)	(D)	101	127	166	148
Solar or air coffee dryers ... farms	147	1	12	25	26	21	62
number	248	(D)	(D)	31	35	36	124
Mechanical coffee washers ... farms	196	2	11	36	43	57	47
number	212	(D)	(D)	42	45	61	47
Milking machines ... farms	491	19	61	121	136	94	60
number	3 006	100	423	741	836	558	348
Milk coolers ... farms	489	19	62	122	135	90	61
number	735	30	99	184	190	138	94
Emergency electric power plants ... farms	533	18	62	140	138	106	69
number	599	18	71	154	154	122	80
Selected buildings and facilities:							
Storage buildings for crops ... farms	1 382	16	113	240	320	316	377
number	1 823	16	138	399	441	398	431
Buildings for machinery ... farms	945	13	80	188	239	205	220
number	1 139	18	95	271	271	236	248
Houses for agregados and other workers ... farms	791	14	65	144	189	160	219
number	1 882	22	137	298	409	494	522
ESTIMATED MARKET VALUE OF ALL MACHINERY AND EQUIPMENT							
Total ... farms	6 005	72	498	1 128	1 336	1 298	1 673
dollars	108 178 461	2 740 745	9 959 399	25 301 148	28 072 910	23 827 426	18 276 833
Farms by value group:							
$1 to $999 ... number	345	-	30	48	67	61	139
dollars	190 988	-	18 700	27 780	37 685	32 248	74 575
$1,000 to $9,999 ... number	3 832	40	283	672	782	846	1 209
dollars	14 003 747	167 052	1 079 758	2 470 311	2 998 593	2 934 387	4 353 646
$10,000 or more ... number	1 828	32	185	408	487	391	325
dollars	93 983 726	2 573 693	8 860 941	22 803 057	25 036 632	20 860 791	13 848 612
$10,000 to $29,999 ... number	996	15	91	191	279	227	193
dollars	16 204 742	258 978	1 466 378	3 118 385	4 483 506	3 841 253	3 036 242
$30,000 to $49,999 ... number	321	4	30	84	68	69	66
dollars	11 611 884	125 000	1 102 992	3 048 187	2 453 454	2 503 465	2 378 786
$50,000 or more ... number	511	13	64	133	140	95	66
dollars	66 167 100	2 189 715	6 291 571	16 636 485	18 099 672	14 516 073	8 433 584
Not reported ... farms	326	2	44	6	97	142	35
AGRICULTURAL CHEMICALS USED							
Total ... farms	3 210	38	303	613	699	761	796
Lime ... farms	846	6	103	195	176	180	186
cuerdas on which used	10 995	364	1 295	3 341	2 245	1 990	1 760
tons	13 729	702	1 449	3 741	3 291	2 543	2 003
Chemical products used; sprays, dusts, fumigants, etc.; to control—							
Insects on crops and cultivated and/or improved pastures ... farms	1 983	20	187	381	455	458	482
cuerdas on which used	57 692	425	5 945	12 642	13 977	13 524	11 179
Diseases in crops and orchards ... farms	648	5	75	140	137	141	150
cuerdas on which used	14 735	20	847	2 247	3 638	3 504	4 479
Weeds or grass in crops and pastures ... farms	1 589	22	156	331	356	370	354
cuerdas on which used	51 786	252	5 421	11 279	11 852	13 700	9 282
HIRED FARM WORKERS, AGREGADOS, AND SHARECROPPERS							
Workers who worked 5 months or more ... farms	2 177	28	224	438	512	495	480
number	10 982	139	1 165	2 014	2 383	2 553	2 728
Workers who worked less than 5 months ... farms	3 469	48	270	626	774	736	1 015
number	18 935	216	1 734	3 632	5 352	3 622	4 379
Agregado and sharecropper families living on place July 1, 1988 ... farms	668	7	61	128	146	159	167
number	1 845	24	120	330	374	491	506

Table 74. Summary by Main Occupation and Age of Operator: 1987—Con.

[Detail may not add to total due to rounding. For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Farms with sales of $2,500 or more	Nonagricultural occupation						
		Age of operator					
	Total	Under 25 years	25 to 34 years	35 to 44 years	45 to 54 years	55 to 64 years	65 years and over
SELECTED MACHINERY, EQUIPMENT, BUILDINGS, AND FACILITIES ON JULY 1, 1988							
Selected machinery and equipment:							
Automobiles, jeeps, pickups, and motortrucks ... farms	2 377	26	265	519	613	464	490
number	3 163	29	339	768	829	601	597
Rubber-tired wheel tractors ... farms	210	2	25	43	52	38	50
number	336	(D)	(D)	76	68	60	99
Crawler tractors ... farms	53	1	3	14	15	12	8
number	67	(D)	(D)	19	15	12	15
Carts (oxen or tractor drawn) ... farms	156	3	21	40	42	30	20
number	383	3	30	104	71	70	105
Coffee depulpers ... farms	360	1	16	91	64	66	122
number	382	(D)	(D)	98	68	76	123
Mechanical coffee dryers ... farms	65	-	4	17	9	18	17
number	127	-	4	21	19	66	17
Solar or air coffee dryers ... farms	66	-	1	13	7	12	33
number	79	-	(D)	14	(D)	17	40
Mechanical coffee washers ... farms	47	-	2	16	4	13	12
number	138	-	(D)	16	(D)	13	102
Milking machines ... farms	34	1	6	5	12	6	4
number	157	(D)	24	42	40	(D)	29
Milk coolers ... farms	33	1	7	4	12	6	3
number	44	(D)	9	6	14	6	(D)
Emergency electric power plants ... farms	55	1	11	14	12	10	7
number	59	(D)	13	14	12	10	(D)
Selected buildings and facilities:							
Storage buildings for crops ... farms	430	3	23	110	95	96	103
number	531	3	32	155	123	98	120
Buildings for machinery ... farms	266	1	38	73	54	49	51
number	330	(D)	(D)	83	58	53	58
Houses for agregados and other workers ... farms	271	1	26	72	50	56	66
number	416	(D)	(D)	96	88	76	123
ESTIMATED MARKET VALUE OF ALL MACHINERY AND EQUIPMENT							
Total ... farms	2 497	25	256	564	637	497	518
dollars	21 546 503	148 736	3 070 225	5 135 777	5 594 984	3 979 418	3 617 363
Farms by value group:							
$1 to $999 ... number	157	1	15	18	53	32	38
dollars	93 875	(D)	(D)	11 900	29 825	21 800	21 350
$1,000 to $9,999 ... number	1 828	20	180	404	461	367	396
dollars	6 151 669	(D)	(D)	1 291 449	1 532 877	1 154 257	1 239 696
$10,000 or more ... number	512	4	61	142	123	98	84
dollars	15 300 959	77 085	2 199 486	3 832 428	4 032 282	2 803 361	2 356 317
$10,000 to $29,999 ... number	396	3	47	108	94	82	62
dollars	5 969 431	(D)	705 250	1 542 188	1 417 679	(D)	905 263
$30,000 to $49,999 ... number	42	1	3	15	13	2	8
dollars	1 529 819	(D)	137 300	531 290	479 460	(D)	284 374
$50,000 or more ... number	74	-	11	19	16	14	14
dollars	7 801 709	-	1 356 936	1 758 950	2 135 143	1 384 000	1 166 680
Not reported ... farms	177	3	17	35	30	25	67
AGRICULTURAL CHEMICALS USED							
Total ... farms	1 070	12	132	295	240	167	224
Lime ... farms	231	1	31	71	47	25	56
cuerdas on which used	2 120	(D)	162	552	540	(D)	593
tons	1 895	(D)	272	583	342	(D)	393
Chemical products used; sprays, dusts, fumigants, etc.; to control—							
Insects on crops and cultivated and/or improved pastures ... farms	612	3	82	173	152	89	113
cuerdas on which used	7 359	23	674	2 448	1 483	1 255	1 476
Diseases in crops and orchards ... farms	236	2	37	70	38	42	47
cuerdas on which used	3 168	(D)	(D)	535	219	1 135	1 063
Weeds or grass in crops and pastures ... farms	534	8	79	130	114	88	115
cuerdas on which used	7 983	61	611	3 101	1 449	1 677	1 084
HIRED FARM WORKERS, AGREGADOS, AND SHARECROPPERS							
Workers who worked 5 months or more ... farms	613	2	52	133	148	136	142
number	1 604	(D)	(D)	449	328	321	336
Workers who worked less than 5 months ... farms	1 316	14	144	291	327	244	296
number	4 866	44	476	1 265	1 059	1 242	780
Agregado and sharecropper families living on place July 1, 1988 ... farms	190	-	10	45	43	42	50
number	386	-	21	68	91	82	124

Table 74. **Summary by Main Occupation and Age of Operator: 1987**—Con.

[Detail may not add to total due to rounding. For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Farms with sales of $2,500 or more	Agricultural occupation						
		Age of operator					
	Total	Under 25 years	25 to 34 years	35 to 44 years	45 to 54 years	55 to 64 years	65 years and over
LIVESTOCK, POULTRY, AND THEIR PRODUCTS							
Cattle and calves:							
Inventory ... farms	2 654	41	206	444	616	629	718
number	214 674	4 069	21 672	41 621	59 924	40 992	46 396
Cows ... farms	2 184	31	171	356	497	517	612
number	123 724	2 872	13 482	24 932	35 737	23 712	22 989
Heifers and heifer calves ... farms	1 791	29	133	318	407	422	482
number	52 900	858	4 407	10 403	14 316	10 961	11 955
Heifers 6 months old or older ... farms	1 554	19	115	278	349	381	412
number	34 905	474	2 807	7 219	9 657	7 755	6 993
Heifer calves under 6 months old ... farms	1 105	21	91	193	267	235	298
number	17 995	384	1 600	3 184	4 659	3 206	4 962
Bull calves under 6 months old ... farms	1 019	19	85	165	219	233	298
number	11 011	214	1 202	1 815	2 603	1 800	3 377
Steers and bulls ... farms	1 871	27	146	319	427	430	522
number	27 039	125	2 581	4 471	7 268	4 519	8 075
Sales ... farms	2 327	37	179	389	543	547	632
number	80 546	1 814	8 880	17 222	22 292	14 931	15 407
Bull and heifer calves ... farms	1 407	27	135	254	333	301	357
number	51 721	1 467	6 491	11 186	14 259	9 212	9 106
Other cattle, except calves ... farms	2 012	34	150	341	480	467	540
number	28 825	347	2 389	6 036	8 033	5 719	6 301
Dairy cattle:							
Inventory ... farms	1 228	23	109	224	276	291	305
number	124 436	3 584	14 941	27 825	35 495	24 307	18 284
Cows ... farms	1 228	23	109	224	276	291	305
number	91 564	2 629	11 600	20 556	26 461	17 359	12 959
Heifers and heifer calves ... farms	718	15	68	157	168	149	161
number	27 994	758	2 805	6 167	8 023	5 907	4 334
Heifers 6 months old or older ... farms	622	10	56	143	146	137	130
number	19 257	422	1 764	4 200	5 834	4 148	2 889
Heifer calves under 6 months old ... farms	459	13	48	103	114	88	93
number	8 737	336	1 041	1 967	2 189	1 759	1 445
Bull calves under 6 months old ... farms	286	9	29	61	55	67	65
number	2 192	143	168	566	423	404	488
Steer and bulls ... farms	511	15	53	113	110	119	101
number	2 686	54	368	536	588	637	503
Sales ... farms	657	20	72	140	169	139	117
number	47 361	1 580	6 086	10 553	13 596	8 279	7 267
Bull and heifer calves ... farms	586	20	69	137	153	118	89
number	39 947	1 352	5 282	9 120	11 404	6 850	5 939
Other cattle, except calves ... farms	573	20	62	123	153	116	99
number	7 414	228	804	1 433	2 192	1 429	1 328
Beef cattle:							
Inventory ... farms	1 943	23	133	298	451	470	568
number	90 238	485	6 731	13 796	24 429	16 685	28 112
Cows ... farms	1 125	10	73	150	257	274	361
number	32 160	243	1 882	4 376	9 276	6 353	10 030
Heifers and heifer calves ... farms	1 125	14	71	167	253	284	336
number	24 906	100	1 602	4 236	6 293	5 054	7 621
Heifers 6 months old or older ... farms	966	9	63	140	212	253	289
number	15 648	52	1 043	3 019	3 823	3 607	4 104
Heifer calves under 6 months old ... farms	672	8	46	94	159	154	211
number	9 258	48	559	1 217	2 470	1 447	3 517
Bull calves under 6 months old ... farms	754	10	57	106	170	174	237
number	8 819	71	1 034	1 249	2 180	1 396	2 889
Steers and bulls ... farms	1 399	12	98	209	326	323	431
number	24 353	71	2 213	3 935	6 680	3 882	7 572
Sales ... farms	1 932	26	125	303	449	460	569
number	33 185	234	2 794	6 669	8 696	6 652	8 140
Bull and heifer calves ... farms	952	11	79	142	219	212	289
number	11 774	115	1 209	2 066	2 855	2 362	3 167
Other cattle, except calves ... farms	1 613	19	97	257	376	384	480
number	21 411	119	1 585	4 603	5 841	4 290	4 973
Hogs and pigs:							
Inventory ... farms	1 417	17	98	234	351	348	369
number	88 976	642	12 184	18 299	29 867	19 025	8 959
Under 3 months old ... farms	841	13	50	141	238	199	200
number	50 886	367	10 205	9 593	17 095	9 260	4 366
3 months old or older ... farms	1 264	15	90	209	307	312	331
number	38 090	275	1 979	8 706	12 772	9 765	4 593
Sales ... farms	1 031	14	64	178	273	248	254
number	93 881	520	12 519	20 750	30 747	20 916	8 429
Under 3 months old ... farms	733	11	47	126	193	178	178
number	51 262	272	10 782	10 353	15 424	9 453	4 978
3 months old or older ... farms	793	12	53	145	215	181	187
number	42 619	248	1 737	10 397	15 323	11 463	3 451
Hogs and pigs kept for breeding:							
Inventory ... farms	799	9	54	134	208	198	196
number	13 550	63	481	3 801	4 216	3 414	1 575
Sows and gilts ... farms	799	9	54	134	208	198	196
number	12 293	56	428	3 526	3 796	3 093	1 394
Boars ... farms	547	5	32	97	145	140	128
number	1 257	7	53	275	420	321	181
Horses:							
Inventory ... farms	982	17	96	220	238	191	220
number	5 132	59	472	1 071	1 948	808	774
Sales ... farms	109	3	15	25	27	18	21
number	550	5	60	83	249	55	98

Table 74. **Summary by Main Occupation and Age of Operator: 1987**—Con.

[Detail may not add to total due to rounding. For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Farms with sales of $2,500 or more	Nonagricultural occupation						
		Age of operator					
	Total	Under 25 years	25 to 34 years	35 to 44 years	45 to 54 years	55 to 64 years	65 years and over
LIVESTOCK, POULTRY, AND THEIR PRODUCTS							
Cattle and calves:							
Inventory ... farms	1 143	13	119	254	295	239	223
number	42 920	260	3 988	11 053	11 885	8 372	7 362
Cows ... farms	865	11	80	193	225	175	181
number	17 064	91	1 517	4 653	4 792	3 237	2 774
Heifers and heifer calves ... farms	762	10	71	171	191	159	160
number	11 300	51	1 110	2 892	2 871	2 403	1 973
Heifers 6 months old or older ... farms	656	7	63	149	164	137	136
number	7 662	37	746	2 026	1 821	1 641	1 391
Heifer calves under 6 months old ... farms	427	6	39	93	111	93	85
number	3 638	14	364	866	1 050	762	582
Bull calves under 6 months old ... farms	442	6	45	109	110	82	90
number	4 031	20	461	1 050	1 052	650	798
Steers and bulls ... farms	814	11	86	185	202	173	157
number	10 525	98	900	2 458	3 170	2 082	1 817
Sales ... farms	1 054	11	111	226	276	227	203
number	15 907	111	1 796	3 859	4 534	2 705	2 902
Bull and heifer calves ... farms	553	6	56	125	142	133	91
number	5 900	45	758	1 751	1 486	976	884
Other cattle, except calves ... farms	918	11	98	194	239	194	182
number	10 007	66	1 038	2 108	3 048	1 729	2 018
Dairy cattle:							
Inventory ... farms	291	5	25	57	77	53	74
number	6 926	59	897	1 612	1 976	764	1 618
Cows ... farms	291	5	25	57	77	53	74
number	4 568	46	603	1 241	1 329	402	947
Heifers and heifer calves ... farms	141	3	14	27	37	22	38
number	1 807	10	204	306	460	269	558
Heifers 6 months old or older ... farms	112	2	12	21	31	18	28
number	1 239	(D)	(D)	209	343	196	353
Heifer calves under 6 months old ... farms	73	1	9	11	19	13	20
number	568	(D)	(D)	97	117	73	205
Bull calves under 6 months old ... farms	52	-	3	10	15	12	12
number	193	-	12	23	60	48	50
Steer and bulls ... farms	85	2	8	12	25	14	24
number	358	(D)	(D)	42	127	45	63
Sales ... farms	95	1	11	13	31	17	22
number	2 352	(D)	(D)	626	767	241	304
Bull and heifer calves ... farms	66	1	7	11	25	13	9
number	1 807	(D)	(D)	567	538	146	189
Other cattle, except calves ... farms	73	1	11	7	24	9	21
number	545	(D)	(D)	59	229	95	115
Beef cattle:							
Inventory ... farms	992	11	106	225	248	216	186
number	35 994	201	3 091	9 441	9 909	7 608	5 744
Cows ... farms	618	8	56	146	156	131	121
number	12 496	45	914	3 412	3 463	2 835	1 827
Heifers and heifer calves ... farms	636	7	59	147	159	139	125
number	9 493	41	906	2 586	2 411	2 134	1 415
Heifers 6 months old or older ... farms	553	5	51	131	136	121	109
number	6 423	(D)	(D)	1 817	1 478	1 445	1 038
Heifer calves under 6 months old ... farms	360	5	30	83	94	82	66
number	3 070	(D)	(D)	769	933	689	377
Bull calves under 6 months old ... farms	400	6	42	102	98	72	80
number	3 838	20	449	1 027	992	602	748
Steers and bulls ... farms	741	9	79	174	182	162	135
number	10 167	(D)	(D)	2 416	3 043	2 037	1 754
Sales ... farms	998	11	104	220	255	214	194
number	13 555	(D)	(D)	3 233	3 767	2 464	2 598
Bull and heifer calves ... farms	500	5	50	117	121	122	85
number	4 093	(D)	(D)	1 184	948	830	695
Other cattle, except calves ... farms	868	11	91	189	221	185	171
number	9 462	(D)	(D)	2 049	2 819	1 634	1 903
Hogs and pigs:							
Inventory ... farms	644	10	74	141	165	133	121
number	24 024	331	3 173	8 708	6 054	3 110	2 648
Under 3 months old ... farms	412	9	51	100	103	82	67
number	12 396	271	1 677	4 203	3 490	1 450	1 305
3 months old or older ... farms	579	8	70	129	149	116	107
number	11 628	60	1 496	4 505	2 564	1 660	1 343
Sales ... farms	518	9	65	113	140	109	82
number	23 396	180	3 004	7 503	5 859	4 569	2 281
Under 3 months old ... farms	381	6	51	85	102	90	47
number	12 982	108	1 939	3 402	3 274	3 242	1 017
3 months old or older ... farms	421	8	53	91	116	84	69
number	10 414	72	1 065	4 101	2 585	1 327	1 264
Hogs and pigs kept for breeding:							
Inventory ... farms	386	7	51	100	103	71	54
number	3 921	18	526	1 369	884	723	401
Sows and gilts ... farms	386	7	51	100	103	71	54
number	3 450	(D)	451	1 228	764	641	(D)
Boars ... farms	262	2	34	72	70	50	34
number	471	(D)	75	141	120	82	(D)
Horses:							
Inventory ... farms	415	4	45	115	107	83	61
number	2 243	15	139	712	664	372	341
Sales ... farms	70	1	7	25	20	9	8
number	334	(D)	(D)	111	133	35	23

Table 74. **Summary by Main Occupation and Age of Operator: 1987**—Con.

[Detail may not add to total due to rounding. For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Farms with sales of $2,500 or more	Agricultural occupation						
		Age of operator					
	Total	Under 25 years	25 to 34 years	35 to 44 years	45 to 54 years	55 to 64 years	65 years and over
LIVESTOCK, POULTRY, AND THEIR PRODUCTS—Con.							
Mules and donkeys:							
Inventory ... farms	12	-	-	1	3	3	5
number	36	-	-	(D)	19	(D)	10
Sales ... farms	1	-	-	-	1	-	-
number	(D)	-	-	-	(D)	-	-
Sheep:							
Inventory ... farms	193	1	12	43	63	43	31
number	4 955	(D)	(D)	1 128	1 748	1 130	781
Sales ... farms	60	-	1	17	19	14	9
number	1 229	-	(D)	274	472	264	(D)
Goats:							
Inventory ... farms	436	6	43	85	105	89	108
number	9 971	18	644	2 218	2 749	1 894	2 448
Sales ... farms	153	-	21	32	36	27	37
number	3 232	-	341	548	1 177	467	699
Hives of bees:							
Inventory ... farms	59	1	5	12	15	11	15
number	1 521	(D)	(D)	186	500	170	607
Honey sold ... farms	11	-	-	3	3	1	4
pounds	8 207	-	-	365	1 451	(D)	991
Rabbits:							
Inventory ... farms	76	1	10	16	23	15	11
number	6 163	(D)	830	1 584	994	1 740	(D)
Sales ... farms	33	1	5	8	8	9	2
number	9 649	(D)	559	5 288	1 095	1 322	(D)
Other livestock:							
Inventory ... farms	23	-	1	4	6	6	6
number	327	-	(D)	60	208	34	(D)
Sales ... farms	-	-	-	-	-	-	-
number	-	-	-	-	-	-	-
Chicken hens of laying age:							
Inventory ... farms	1 537	12	88	214	323	384	516
number	985 401	14 488	158 387	248 960	377 466	136 861	49 239
Under 1 year old ... farms	863	7	52	118	178	222	286
number	767 238	9 078	144 116	221 310	245 748	118 735	28 251
1 year old or older ... farms	1 037	7	56	138	226	255	355
number	218 163	5 410	14 271	27 650	131 718	18 126	20 988
Sales ... farms	135	2	12	23	42	27	29
number	434 460	(D)	45 549	116 401	161 112	85 402	(D)
Under 1 year old ... farms	34	1	3	1	7	9	13
number	1 298	(D)	180	(D)	245	352	(D)
1 year old or older ... farms	109	1	9	23	36	20	20
number	433 162	(D)	45 369	(D)	160 867	85 050	(D)
Started pullets:							
Inventory ... farms	496	3	43	75	86	133	156
number	313 416	32	18 838	2 178	272 629	3 331	16 408
Sales ... farms	44	-	3	5	14	8	14
number	665 164	-	36 435	9 248	586 392	3 768	29 321
Roosters:							
Inventory ... farms	1 337	10	96	197	260	333	441
number	18 125	241	1 679	3 714	4 814	3 652	4 025
Fighting cocks ... farms	488	6	44	92	104	107	135
number	10 559	108	927	2 447	2 651	2 059	2 367
Other roosters ... farms	977	4	62	129	192	255	335
number	7 566	133	752	1 267	2 163	1 593	1 658
Sales ... farms	102	1	10	20	20	22	29
number	3 654	(D)	(D)	1 158	813	656	802
Fighting cocks ... farms	75	1	6	15	17	16	20
number	2 766	(D)	(D)	958	802	229	669
Other roosters ... farms	28	-	4	5	3	7	9
number	888	-	117	200	11	427	133
Broilers:							
Inventory ... farms	1 009	9	70	177	216	242	295
number	5 447 204	54 389	374 434	1 234 469	1 905 774	1 049 544	828 594
Sales ... farms	237	3	17	52	76	46	43
number	24 382 414	231 200	1 667 570	5 766 135	8 661 541	4 617 355	3 438 613
Other fowl (turkeys, pigeons, guineas, etc.):							
Inventory ... farms	580	5	60	83	135	149	148
number	42 689	56	3 624	6 318	15 391	11 041	6 259
Sales ... farms	47	-	5	5	12	9	16
number	12 330	-	715	4 680	4 438	1 315	1 182
Livestock and poultry products:							
Chicken eggs sold ... farms	320	3	20	45	76	72	104
dozens	16 698 060	263 100	2 647 609	4 600 357	6 022 582	2 454 488	709 924
Milk sold ... farms	518	19	63	128	142	101	65
quarts	314 021 963	10 316 368	37 580 715	77 238 673	89 021 585	60 590 562	39 274 060

Table 74. **Summary by Main Occupation and Age of Operator: 1987**—Con.

[Detail may not add to total due to rounding. For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Farms with sales of $2,500 or more	Nonagricultural occupation						
		Age of operator					
	Total	Under 25 years	25 to 34 years	35 to 44 years	45 to 54 years	55 to 64 years	65 years and over
LIVESTOCK, POULTRY, AND THEIR PRODUCTS—Con.							
Mules and donkeys:							
Inventory ... farms	2	-	-	1	1	-	-
number	(D)	-	-	(D)	(D)	-	-
Sales ... farms	-	-	-	-	-	-	-
number	-	-	-	-	-	-	-
Sheep:							
Inventory ... farms	78	-	10	16	27	15	10
number	2 220	-	117	338	560	671	534
Sales ... farms	25	-	2	5	11	4	3
number	588	-	(D)	177	207	151	(D)
Goats:							
Inventory ... farms	236	1	25	67	62	47	34
number	3 422	(D)	(D)	1 130	916	749	409
Sales ... farms	94	1	7	28	27	18	13
number	1 268	(D)	(D)	418	371	272	92
Hives of bees:							
Inventory ... farms	23	1	1	6	7	3	5
number	638	(D)	(D)	143	223	(D)	42
Honey sold ... farms	9	1	-	3	1	1	3
pounds	1 935	(D)	-	475	(D)	(D)	1 125
Rabbits:							
Inventory ... farms	63	1	16	19	10	14	3
number	6 515	(D)	757	2 645	1 186	1 756	(D)
Sales ... farms	31	-	7	11	4	8	1
number	6 918	-	772	3 073	(D)	1 740	(D)
Other livestock:							
Inventory ... farms	12	-	2	1	2	5	2
number	123	-	(D)	(D)	(D)	82	(D)
Sales ... farms	-	-	-	-	-	-	-
number	-	-	-	-	-	-	-
Chicken hens of laying age:							
Inventory ... farms	675	7	58	142	161	141	166
number	144 356	299	13 390	26 712	87 243	9 770	6 942
Under 1 year old ... farms	372	6	33	83	94	82	74
number	104 739	257	12 410	24 715	62 071	2 901	2 385
1 year old or older ... farms	444	3	37	88	105	95	116
number	39 617	42	980	1 997	25 172	6 869	4 557
Sales ... farms	40	1	6	6	9	13	5
number	38 551	(D)	5 988	(D)	26 205	4 156	1 595
Under 1 year old ... farms	17	1	2	4	3	5	2
number	1 088	(D)	(D)	313	197	114	(D)
1 year old or older ... farms	27	-	5	2	7	10	3
number	37 463	-	(D)	(D)	26 008	4 042	(D)
Started pullets:							
Inventory ... farms	175	1	15	38	45	33	43
number	17 992	(D)	(D)	812	15 044	726	1 114
Sales ... farms	7	-	1	1	3	1	1
number	28 840	-	(D)	(D)	28 050	(D)	(D)
Roosters:							
Inventory ... farms	570	6	58	115	134	129	128
number	10 956	35	1 149	1 588	3 486	3 016	1 682
Fighting cocks ... farms	254	4	25	49	66	63	47
number	7 832	26	728	1 035	2 256	2 528	1 259
Other roosters ... farms	385	3	44	78	88	84	88
number	3 124	9	421	553	1 230	488	423
Sales ... farms	55	1	5	12	12	12	13
number	3 592	(D)	(D)	348	1 570	355	1 108
Fighting cocks ... farms	48	1	4	10	11	10	12
number	2 741	(D)	127	(D)	(D)	232	(D)
Other roosters ... farms	8	-	1	2	1	3	1
number	851	-	(D)	(D)	(D)	123	(D)
Broilers:							
Inventory ... farms	397	5	38	90	83	78	103
number	711 006	72	105 603	152 825	187 101	221 068	44 337
Sales ... farms	35	-	3	7	11	9	5
number	3 658 890	-	490 000	973 600	1 008 125	1 034 055	153 110
Other fowl (turkeys, pigeons, guineas, etc.):							
Inventory ... farms	315	1	28	77	79	65	65
number	14 339	(D)	(D)	2 895	3 909	4 060	2 651
Sales ... farms	28	-	2	8	4	11	3
number	3 536	-	(D)	1 001	938	1 023	(D)
Livestock and poultry products:							
Chicken eggs sold ... farms	137	1	14	23	36	31	32
dozens	1 961 975	(D)	169 070	407 568	1 220 232	116 855	(D)
Milk sold ... farms	38	1	7	6	14	6	4
quarts	13 219 177	(D)	1 890 475	3 971 220	3 636 439	(D)	2 764 761

Table 74. **Summary by Main Occupation and Age of Operator: 1987**—Con.

[Detail may not add to total due to rounding. For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Farms with sales of $2,500 or more	Agricultural occupation						
		Age of operator					
	Total	Under 25 years	25 to 34 years	35 to 44 years	45 to 54 years	55 to 64 years	65 years and over
CROPS HARVESTED							
Sugarcane ..... farms..	369	2	35	67	81	92	92
cuerdas..	38 294	(D)	(D)	8 031	8 460	7 901	8 198
tons..	972 242	(D)	(D)	205 821	210 814	202 187	213 761
Fall cane ..... farms..	113	-	17	28	25	21	22
cuerdas..	4 513	-	636	1 896	927	409	645
tons..	163 289	-	23 817	61 867	32 305	15 432	29 868
Spring cane ..... farms..	153	1	22	35	26	34	35
cuerdas..	5 712	(D)	(D)	1 416	1 251	1 201	913
tons..	162 581	(D)	(D)	41 725	30 817	39 577	25 160
Ratoon cane ..... farms..	307	2	30	51	65	81	78
cuerdas..	27 139	(D)	(D)	4 578	5 987	6 048	6 560
tons..	646 372	(D)	(D)	102 229	147 692	147 178	158 733
Sojourn cane for seed ..... farms..	32	-	7	7	10	6	2
cuerdas..	620	-	171	(D)	153	158	(D)
Sojourn cane cut for feed ..... farms..	15	-	-	3	4	3	5
cuerdas..	312	-	-	(D)	143	85	(D)
Coffee ..... farms..	3 141	18	221	531	632	761	978
cuerdas..	47 926	398	3 273	7 811	8 795	13 237	14 412
cwt..	171 304	1 256	12 821	31 134	32 282	49 001	44 810
Grown in the shade ..... farms..	2 415	13	157	366	456	593	830
cuerdas..	29 664	230	1 683	4 429	5 140	7 592	10 590
cwt..	79 125	499	4 658	12 344	13 511	19 961	28 152
Grown in the open ..... farms..	1 607	8	141	320	366	400	372
cuerdas..	18 262	168	1 590	3 382	3 655	5 645	3 822
cwt..	92 178	757	8 164	18 789	18 771	29 039	16 658
Tobacco ..... farms..	39	-	2	5	3	16	13
cuerdas..	99	-	(D)	13	(D)	38	32
pounds..	132 432	-	(D)	21 955	(D)	49 040	46 624
Pineapples ..... farms..	70	-	4	10	21	17	18
cuerdas..	3 922	-	55	356	906	944	1 661
tons..	65 647	-	1 053	6 330	9 687	16 542	32 035
Pigeon peas ..... farms..	595	3	30	68	112	146	236
cuerdas..	3 890	82	241	577	1 286	1 001	703
cwt..	31 783	605	2 538	4 103	11 436	7 146	5 955
Dry beans ..... farms..	195	1	16	25	25	45	83
cuerdas..	208	(D)	(D)	29	21	67	69
cwt..	1 056	(D)	(D)	164	119	315	366
Green beans ..... farms..	429	4	37	50	81	98	159
cuerdas..	487	3	48	71	100	99	166
cwt..	4 509	27	596	722	793	958	1 413
Corn ..... farms..	281	3	13	26	48	60	131
cuerdas..	452	1	23	45	107	85	191
cwt..	5 010	12	127	338	1 370	730	2 433
Dasheens ..... farms..	477	3	36	64	78	115	181
cuerdas..	549	4	50	92	81	120	202
cwt..	14 892	195	1 282	3 054	2 349	3 425	4 587
Cassava ..... farms..	396	2	25	42	69	89	169
cuerdas..	501	(D)	(D)	52	104	136	160
cwt..	13 422	(D)	(D)	1 333	2 975	4 697	3 367
Celeriac ..... farms..	254	4	32	40	32	56	90
cuerdas..	460	6	67	106	55	94	132
cwt..	14 013	219	1 864	3 017	1 947	3 011	3 955
Sweetpotatoes ..... farms..	318	3	21	43	55	71	125
cuerdas..	614	3	18	46	65	365	117
cwt..	31 366	32	433	1 035	1 136	26 539	2 191
Yams ..... farms..	688	6	67	108	133	159	215
cuerdas..	1 061	12	109	199	200	252	289
cwt..	39 850	610	4 685	9 173	8 041	8 180	9 161
Taniers ..... farms..	689	2	40	83	133	160	271
cuerdas..	871	(D)	(D)	117	166	168	370
cwt..	12 648	(D)	(D)	1 894	2 293	2 819	4 924
Rice ..... farms..	9	-	-	2	-	4	3
cuerdas..	(D)	-	-	(D)	-	236	404
cwt..	(D)	-	-	(D)	-	7 924	10 817
Other grains and farinaceous crops ..... farms..	84	1	4	10	18	23	28
cuerdas..	375	(D)	(D)	20	44	185	122
cwt..	10 635	(D)	(D)	302	996	4 983	4 314

Table 74. **Summary by Main Occupation and Age of Operator: 1987**—Con.

[Detail may not add to total due to rounding. For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Farms with sales of $2,500 or more		Nonagricultural occupation						
			Age of operator					
		Total	Under 25 years	25 to 34 years	35 to 44 years	45 to 54 years	55 to 64 years	65 years and over
CROPS HARVESTED								
Sugarcane	farms	108	2	15	25	23	20	23
	cuerdas	5 799	(D)	(D)	1 398	586	1 690	1 881
	tons	140 290	(D)	(D)	29 489	14 149	36 914	53 359
Fall cane	farms	32	1	3	10	4	6	8
	cuerdas	1 617	(D)	(D)	265	64	152	1 074
	tons	48 364	(D)	(D)	6 375	1 430	4 298	34 481
Spring cane	farms	23	1	1	6	4	4	7
	cuerdas	548	(D)	(D)	(D)	47	(D)	147
	tons	13 419	(D)	(D)	(D)	1 640	(D)	3 646
Ratoon cane	farms	81	-	13	20	19	14	15
	cuerdas	3 401	-	162	885	461	1 270	623
	tons	78 507	-	3 999	18 441	11 079	29 756	15 232
Sojourn cane for seed	farms	6	-	-	1	2	2	1
	cuerdas	162	-	-	(D)	(D)	(D)	(D)
Sojourn cane cut for feed	farms	4	-	-	1	1	-	2
	cuerdas	72	-	-	(D)	(D)	-	(D)
Coffee	farms	1 226	9	101	271	291	216	338
	cuerdas	12 991	71	1 018	2 625	3 216	2 251	3 810
	cwt	43 195	236	3 727	9 581	9 668	7 685	12 298
Grown in the shade	farms	961	8	67	202	227	171	286
	cuerdas	9 051	53	462	1 708	2 251	1 591	2 986
	cwt	23 084	147	1 467	4 677	5 223	3 980	7 590
Grown in the open	farms	558	3	65	137	135	94	124
	cuerdas	3 940	18	557	917	964	659	825
	cwt	20 112	89	2 260	4 904	4 445	3 706	4 708
Tobacco	farms	4	1	-	-	-	2	1
	cuerdas	5	(D)	-	-	-	(D)	(D)
	pounds	5 300	(D)	-	-	-	(D)	(D)
Pineapples	farms	15	-	1	7	1	3	3
	cuerdas	290	-	(D)	282	(D)	(D)	5
	tons	3 466	-	(D)	3 390	(D)	(D)	43
Pigeon peas	farms	257	4	26	44	53	53	77
	cuerdas	712	42	96	123	244	99	108
	cwt	5 682	215	1 206	1 386	1 282	584	1 009
Dry beans	farms	54	-	3	7	14	10	20
	cuerdas	29	-	1	6	7	6	9
	cwt	168	-	5	35	37	48	43
Green beans	farms	126	1	12	21	34	29	29
	cuerdas	127	(D)	(D)	22	34	35	20
	cwt	1 061	(D)	(D)	183	342	286	148
Corn	farms	91	2	9	21	20	15	24
	cuerdas	154	(D)	(D)	48	16	28	29
	cwt	1 494	(D)	(D)	430	117	276	243
Dasheens	farms	125	1	8	13	30	31	42
	cuerdas	111	(D)	7	(D)	24	28	45
	cwt	2 679	(D)	188	(D)	757	706	858
Cassava	farms	143	3	12	19	27	38	44
	cuerdas	195	4	35	29	21	74	32
	cwt	3 880	181	485	760	537	1 026	891
Celeriac	farms	47	-	2	7	11	17	10
	cuerdas	72	-	(D)	20	11	24	(D)
	cwt	3 497	-	(D)	1 668	497	892	(D)
Sweetpotatoes	farms	88	-	10	11	22	15	30
	cuerdas	62	-	6	9	21	8	18
	cwt	929	-	61	87	245	163	373
Yams	farms	189	2	19	30	47	40	51
	cuerdas	249	(D)	(D)	33	46	48	72
	cwt	8 390	(D)	(D)	1 061	1 827	1 480	2 491
Taniers	farms	198	3	16	36	38	51	54
	cuerdas	208	9	23	41	35	53	47
	cwt	3 219	162	267	696	650	872	572
Rice	farms	2	-	-	1	-	-	1
	cuerdas	(D)	-	-	(D)	-	-	(D)
	cwt	(D)	-	-	(D)	-	-	(D)
Other grains and farinaceous crops	farms	40	-	3	6	6	12	13
	cuerdas	36	-	4	3	6	12	11
	cwt	526	-	62	94	124	171	75

Table 74. **Summary by Main Occupation and Age of Operator: 1987**—Con.

[Detail may not add to total due to rounding. For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Farms with sales of $2,500 or more	Agricultural occupation						
		Age of operator					
	Total	Under 25 years	25 to 34 years	35 to 44 years	45 to 54 years	55 to 64 years	65 years and over
FRUITS AND NUTS							
Land in fruit trees or coconut palms ... farms	3 845	29	336	654	783	925	1 118
cuerdas	32 613	254	3 202	6 509	7 573	7 503	7 572
Coconuts ... farms	786	1	51	97	151	187	299
trees not of bearing age	5 564	(D)	(D)	406	2 864	788	1 370
trees of bearing age	23 284	(D)	(D)	2 109	2 879	14 388	3 440
hundreds	2 397	(D)	(D)	235	317	1 230	553
Grapefruit ... farms	1 156	5	86	159	202	287	417
trees not of bearing age	4 924	-	197	580	814	1 778	1 555
trees of bearing age	26 971	58	1 878	2 005	2 551	15 476	5 003
hundreds	12 317	58	1 092	1 452	2 169	4 074	3 472
Oranges ... farms	2 452	18	194	414	476	606	744
trees not of bearing age	127 581	1 929	7 911	26 932	21 478	53 079	16 252
trees of bearing age	451 110	10 936	22 409	96 228	74 452	121 015	126 070
hundreds	344 371	2 091	24 917	62 679	62 004	103 567	89 113
Avocados ... farms	1 272	8	80	184	239	316	445
trees not of bearing age	11 289	22	237	1 267	2 996	2 157	4 610
trees of bearing age	27 954	38	1 825	5 625	4 185	6 820	9 461
thousands	1 469	6	162	142	293	288	578
Chironjas ... farms	336	4	26	44	65	89	108
trees not of bearing age	6 044	1 100	178	634	679	2 245	1 208
trees of bearing age	8 232	77	413	1 258	841	2 254	3 389
hundreds	3 123	21	250	578	589	900	785
Plantains ... farms	2 308	19	225	418	461	542	643
hills not of bearing age	2 622 635	23 000	335 131	695 710	480 449	615 548	472 797
hills of bearing age	5 157 206	43 368	702 419	1 221 492	1 186 781	1 032 772	970 374
thousands	90 159	515	13 108	22 235	20 178	18 205	15 918
Bananas ... farms	2 173	13	173	329	399	528	731
hills not of bearing age	879 324	-	199 370	157 785	155 958	195 281	170 930
hills of bearing age	3 817 080	25 700	376 674	680 587	895 627	848 335	990 157
thousands	128 342	288	20 189	24 344	24 548	26 580	32 393
Citron ... farms	87	2	4	11	19	28	23
trees not of bearing age	26 719	(D)	(D)	2 506	10 344	7 044	6 400
trees of bearing age	213 823	(D)	(D)	6 724	110 879	41 876	44 889
cwt	55 832	(D)	(D)	1 475	29 205	5 994	16 798
Mangoes ... farms	543	1	29	64	103	130	216
trees not of bearing age	2 586	(D)	(D)	164	182	737	1 262
trees of bearing age	61 592	(D)	(D)	1 008	50 211	2 846	5 722
thousands	5 481	(D)	(D)	58	4 385	397	506
Papayas ... farms	316	-	26	34	66	79	111
trees not of bearing age	237 055	-	11 813	16 773	187 939	14 168	6 362
trees of bearing age	178 906	-	4 707	16 093	114 389	36 808	6 909
pounds	4 587 216	-	85 800	95 459	3 439 200	865 799	100 958
Passion fruit ... farms	243	1	16	24	54	57	91
trees not of bearing age	13 714	(D)	(D)	5 557	4 107	1 098	145
trees of bearing age	16 308	(D)	(D)	5 211	7 693	2 316	912
hundreds	17 855	(D)	(D)	4 352	11 840	1 222	380
Lemons and limes ... farms	601	3	34	71	106	147	240
trees not of bearing age	3 427	-	50	63	95	3 014	205
trees of bearing age	14 864	23	122	217	844	12 625	1 033
cwt	5 411	2	23	38	95	4 908	345
Other fruits ... farms	191	3	23	27	36	43	59
trees not of bearing age	62 083	-	485	56 245	798	2 183	2 372
trees of bearing age	60 218	34	10 571	42 447	1 875	1 165	4 126
hundreds	15 149	62	1 717	12 119	202	425	624
CROPS HARVESTED FOR SALE							
Vegetables ... farms	834	11	78	133	180	195	237
cuerdas	4 517	45	301	1 330	1 336	942	563
Value of sales ... dollars	7 475 070	32 345	186 166	3 255 468	3 069 136	660 293	271 662
Tomatoes ... farms	73	-	5	13	17	24	14
cuerdas	581	-	5	292	216	61	7
Value of sales ... dollars	3 918 887	-	3 064	2 011 991	1 840 615	57 173	6 044
Cucumbers ... farms	113	2	12	24	29	25	21
cuerdas	173	(D)	(D)	61	42	32	20
Value of sales ... dollars	196 417	(D)	(D)	31 890	104 094	35 531	15 559
String beans ... farms	51	1	3	7	12	15	13
cuerdas	53	(D)	(D)	12	11	13	13
Value of sales ... dollars	23 311	(D)	(D)	4 590	6 465	6 424	4 800
Lettuce ... farms	83	1	11	12	20	21	18
cuerdas	50	(D)	(D)	7	17	9	10
Value of sales ... dollars	307 089	(D)	(D)	112 505	152 616	17 398	11 808
Peppers ... farms	111	1	15	18	27	21	29
cuerdas	189	(D)	(D)	19	99	40	19
Value of sales ... dollars	710 216	(D)	(D)	14 316	474 782	191 288	19 046
Cabbage ... farms	81	2	12	11	20	17	19
cuerdas	284	(D)	(D)	40	113	57	44
Value of sales ... dollars	342 405	(D)	(D)	57 798	118 432	81 780	31 862
Eggplant ... farms	82	-	10	15	19	19	19
cuerdas	243	-	30	70	67	63	13
Value of sales ... dollars	215 675	-	30 080	47 477	101 829	27 779	8 510
Pumpkins ... farms	489	7	43	71	98	119	151
cuerdas	2 634	37	174	777	682	585	379
Value of sales ... dollars	1 196 168	14 155	60 461	643 647	174 375	178 576	124 954
Sweet cooking peppers ... farms	289	2	26	42	56	68	95
cuerdas	162	(D)	(D)	27	33	40	43
Value of sales ... dollars	104 548	(D)	(D)	16 541	19 445	27 175	26 601
Other vegetables ... farms	88	2	6	14	17	26	23
cuerdas	152	(D)	(D)	26	57	42	15
Value of sales ... dollars	460 354	(D)	(D)	314 713	76 483	37 169	22 478

Table 74. **Summary by Main Occupation and Age of Operator: 1987**—Con.

[Detail may not add to total due to rounding. For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Farms with sales of $2,500 or more	Nonagricultural occupation						
		Age of operator					
	Total	Under 25 years	25 to 34 years	35 to 44 years	45 to 54 years	55 to 64 years	65 years and over
FRUITS AND NUTS							
Land in fruit trees or coconut palms ... farms	1 574	18	149	330	376	315	386
cuerdas	8 489	48	615	1 762	1 867	2 435	1 762
Coconuts ... farms	417	3	33	73	96	92	120
trees not of bearing age	2 360	-	113	239	775	443	790
trees of bearing age	8 992	61	228	3 053	1 928	1 056	2 666
hundreds	1 807	2	53	143	492	199	918
Grapefruit ... farms	557	6	50	103	128	118	152
trees not of bearing age	1 551	5	140	305	344	494	263
trees of bearing age	6 554	14	457	1 163	1 699	1 524	1 697
hundreds	4 987	14	261	788	1 104	1 252	1 568
Oranges ... farms	1 055	8	90	216	256	211	274
trees not of bearing age	45 034	70	1 969	8 842	13 198	10 887	10 068
trees of bearing age	95 286	178	8 881	16 720	20 744	21 965	26 798
hundreds	78 772	174	3 720	18 485	17 691	17 188	21 514
Avocados ... farms	632	6	51	120	153	141	161
trees not of bearing age	4 307	10	258	542	1 889	671	937
trees of bearing age	10 302	56	892	1 485	1 609	1 817	4 443
thousands	676	4	23	103	118	105	323
Chironjas ... farms	160	-	8	30	42	32	48
trees not of bearing age	3 306	-	5	1 097	1 593	396	215
trees of bearing age	7 933	-	32	1 253	1 902	965	3 781
hundreds	1 649	-	18	66	374	734	457
Plantains ... farms	864	7	91	199	204	178	185
hills not of bearing age	599 222	9 174	103 395	128 765	171 085	113 629	73 174
hills of bearing age	1 302 309	3 110	132 043	387 524	383 090	202 574	193 968
thousands	20 984	40	2 438	5 958	5 352	3 219	3 977
Bananas ... farms	867	7	66	172	205	176	241
hills not of bearing age	194 142	2 775	2 480	51 187	46 278	49 586	41 836
hills of bearing age	827 729	2 909	64 760	172 454	212 673	147 160	227 773
thousands	30 965	195	2 192	6 002	7 934	5 319	9 323
Citron ... farms	41	-	4	10	8	8	11
trees not of bearing age	8 092	-	15	4 276	976	-	2 825
trees of bearing age	22 825	-	480	9 537	459	6 782	5 567
cwt	2 298	-	233	222	109	108	1 626
Mangoes ... farms	330	5	29	58	70	72	96
trees not of bearing age	1 182	-	148	393	267	279	95
trees of bearing age	161 722	64	127	791	496	158 099	2 145
thousands	5 323	2	24	73	50	4 885	289
Papayas ... farms	160	1	9	34	38	35	43
trees not of bearing age	69 759	(D)	(D)	8 132	13 222	48 138	260
trees of bearing age	34 837	(D)	(D)	10 039	6 465	16 549	1 758
pounds	1 213 633	(D)	(D)	228 739	107 360	815 202	61 562
Passion fruit ... farms	160	-	13	28	35	37	47
trees not of bearing age	3 476	-	320	3 013	124	3	16
trees of bearing age	4 834	-	56	659	878	1 438	1 803
hundreds	2 578	-	19	310	568	434	1 247
Lemons and limes ... farms	348	2	26	68	84	74	94
trees not of bearing age	8 727	(D)	(D)	88	157	8 282	186
trees of bearing age	1 922	(D)	(D)	973	267	295	306
cwt	600	(D)	(D)	361	63	83	76
Other fruits ... farms	143	3	14	22	32	32	40
trees not of bearing age	585	1	102	18	43	324	97
trees of bearing age	3 297	5	109	391	1 315	918	559
hundreds	1 286	2	59	288	721	57	159
CROPS HARVESTED FOR SALE							
Vegetables ... farms	221	6	25	57	47	41	45
cuerdas	913	43	164	427	131	72	76
Value of sales ... dollars	430 989	38 166	41 428	168 355	101 805	38 341	42 894
Tomatoes ... farms	20	-	4	3	6	-	7
cuerdas	12	-	2	1	7	-	2
Value of sales ... dollars	5 877	-	950	1 293	2 520	-	1 114
Cucumbers ... farms	23	-	1	7	4	4	7
cuerdas	14	-	(D)	(D)	2	4	5
Value of sales ... dollars	14 033	-	(D)	(D)	3 100	3 525	3 750
String beans ... farms	18	-	2	3	6	4	3
cuerdas	12	-	(D)	3	4	(D)	2
Value of sales ... dollars	5 093	-	(D)	855	1 812	(D)	1 300
Lettuce ... farms	27	-	6	9	5	1	6
cuerdas	22	-	2	9	1	(D)	9
Value of sales ... dollars	17 030	-	2 634	6 313	943	(D)	6 940
Peppers ... farms	33	1	5	7	12	3	5
cuerdas	40	(D)	10	10	15	(D)	3
Value of sales ... dollars	68 510	(D)	6 225	12 038	47 855	(D)	952
Cabbage ... farms	19	1	2	2	3	4	7
cuerdas	33	(D)	(D)	(D)	3	6	6
Value of sales ... dollars	19 988	(D)	(D)	(D)	1 800	6 000	4 678
Eggplant ... farms	33	-	4	10	9	5	5
cuerdas	41	-	4	22	9	3	3
Value of sales ... dollars	23 598	-	1 600	13 174	4 974	2 950	900
Pumpkins ... farms	126	5	16	31	27	22	25
cuerdas	652	40	138	325	74	41	34
Value of sales ... dollars	226 157	36 666	23 700	118 191	23 410	11 135	13 055
Sweet cooking peppers ... farms	69	1	8	19	16	17	8
cuerdas	38	(D)	(D)	7	12	12	4
Value of sales ... dollars	21 756	(D)	(D)	4 331	6 428	7 873	1 830
Other vegetables ... farms	29	-	2	7	8	5	7
cuerdas	51	-	(D)	32	4	(D)	9
Value of sales ... dollars	28 947	-	(D)	4 982	8 963	(D)	8 375

Table 74. **Summary by Main Occupation and Age of Operator: 1987**—Con.

[Detail may not add to total due to rounding. For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Farms with sales of $2,500 or more	Agricultural occupation						
		Age of operator					
	Total	Under 25 years	25 to 34 years	35 to 44 years	45 to 54 years	55 to 64 years	65 years and over
CROPS HARVESTED FOR SALE—Con.							
Ornamental and flowering plants, cut flowers, and lawn grass ... farms	177	4	34	32	48	31	28
cuerdas	887	58	119	192	163	196	159
Value of sales ... dollars	11 527 793	391 800	1 776 844	2 977 278	2 784 823	2 425 416	1 171 632
OTHER CROPS							
Watermelons ... farms	3	-	-	1	1	1	-
cuerdas	13	-	-	(D)	(D)	(D)	-
Honeydew melons ... farms	33	-	9	2	13	4	5
cuerdas	804	-	44	(D)	672	58	(D)
Tree seedlings (coffee, orange, plantains, etc.) ... farms	36	1	7	7	4	6	11
cuerdas	143	(D)	35	76	(D)	10	14
Other ... farms	14	-	1	4	2	4	3
cuerdas	58	-	(D)	12	(D)	8	4
CULTIVATED AND/OR IMPROVED PASTURES							
For grazing only ... farms	2 129	28	175	383	485	505	553
cuerdas	156 315	2 585	15 268	27 442	42 086	30 803	38 131
Cut for roughage ... farms	191	4	15	36	46	45	45
cuerdas	7 716	79	1 518	2 337	1 353	1 518	911
PRODUCTS FOR HOME CONSUMPTION DURING THE WEEK BEFORE ENUMERATION							
Milk ... farms	851	5	59	161	194	183	249
quarts	14 305	67	1 108	2 854	3 965	2 989	3 322
Chicken eggs ... farms	1 172	9	90	186	255	241	391
dozens	5 233	12	437	899	1 088	1 133	1 664
Cattle and calves ... farms	225	2	17	54	53	49	50
number	656	(D)	(D)	132	136	157	180
Hogs and pigs ... farms	145	-	15	21	33	15	61
number	320	-	26	55	65	45	129
Chickens, turkeys, pigeons, guineas, or other poultry ... farms	668	8	41	92	141	147	239
number	3 535	14	247	473	679	950	1 172
Sheep ... farms	27	-	3	7	8	4	5
number	75	-	22	15	17	10	11
Goats ... farms	58	2	5	10	9	15	17
number	146	(D)	(D)	21	20	24	71
Rabbits ... farms	69	-	4	18	19	19	9
number	375	-	47	47	73	82	126
Coffee ... farms	779	-	30	101	179	169	300
cwt	19	-	1	3	4	4	7
Plantains ... farms	792	2	76	112	138	225	239
thousands	186	(D)	(D)	28	33	47	54
Bananas ... farms	805	1	55	115	152	208	274
thousands	186	(D)	(D)	25	35	45	60

Table 74. **Summary by Main Occupation and Age of Operator: 1987**—Con.

[Detail may not add to total due to rounding. For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Farms with sales of $2,500 or more	Nonagricultural occupation						
		Age of operator					
	Total	Under 25 years	25 to 34 years	35 to 44 years	45 to 54 years	55 to 64 years	65 years and over
CROPS HARVESTED FOR SALE—Con.							
Ornamental and flowering plants, cut flowers, and lawn grass ... farms	103	1	16	30	25	19	12
cuerdas	146	(D)	17	56	40	16	(D)
Value of sales ... dollars	2 045 201	(D)	299 505	872 412	515 238	191 418	(D)
OTHER CROPS							
Watermelons ... farms	3	-	-	1	1	1	-
cuerdas	14	-	-	(D)	(D)	(D)	-
Honeydew melons ... farms	5	-	-	2	2	1	-
cuerdas	22	-	-	(D)	(D)	(D)	-
Tree seedlings (coffee, orange, plantains, etc.) ... farms	7	-	1	2	1	-	3
cuerdas	7	-	(D)	(D)	(D)	-	3
Other ... farms	7	-	-	3	2	1	1
cuerdas	12	-	-	6	(D)	(D)	(D)
CULTIVATED AND/OR IMPROVED PASTURES							
For grazing only ... farms	822	13	75	186	227	165	156
cuerdas	34 980	308	2 296	9 066	8 927	5 826	8 557
Cut for roughage ... farms	48	-	9	8	11	9	11
cuerdas	1 852	-	527	691	353	81	200
PRODUCTS FOR HOME CONSUMPTION DURING THE WEEK BEFORE ENUMERATION							
Milk ... farms	236	1	17	45	67	42	64
quarts	2 912	(D)	(D)	663	941	542	602
Chicken eggs ... farms	442	3	36	81	107	114	101
dozens	1 784	7	378	272	311	541	275
Cattle and calves ... farms	56	4	3	12	16	8	13
number	147	4	14	45	45	16	23
Hogs and pigs ... farms	56	-	5	16	15	14	6
number	196	-	11	107	41	26	11
Chickens, turkeys, pigeons, guineas, or other poultry ... farms	232	4	29	56	52	25	66
number	1 338	24	239	460	311	107	197
Sheep ... farms	13	-	-	1	6	4	2
number	51	-	-	(D)	19	24	(D)
Goats ... farms	39	-	5	12	8	5	9
number	92	-	13	34	13	11	21
Rabbits ... farms	33	-	3	11	7	10	2
number	134	-	(D)	51	35	28	(D)
Coffee ... farms	255	5	16	39	83	36	76
cwt	6	(Z)	(Z)	1	2	1	2
Plantains ... farms	245	2	19	66	46	64	48
thousands	55	(D)	(D)	16	11	15	9
Bananas ... farms	318	3	21	62	87	68	77
thousands	76	1	4	20	20	17	14

Table 75. Summary by Size of Farm: 1987

[Detail may not add to total due to rounding. For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Farms with sales of $2,500 or more	Total	Less than 10 cuerdas	10 to 19 cuerdas	20 to 49 cuerdas	50 to 99 cuerdas	100 to 174 cuerdas	175 to 259 cuerdas	260 cuerdas or more
FARMS AND LAND IN FARMS								
Farms ... number	9 150	2 215	2 007	2 293	1 112	632	286	605
Land in farms ... cuerdas	699 099	11 022	28 262	69 996	76 547	81 946	60 283	371 043
Average size of farm ... cuerdas	76.4	5.0	14.1	30.5	68.8	129.7	210.8	613.3
Farms by size:								
Less than 10 cuerdas	2 215	2 215	-	-	-	-	-	-
10 to 19 cuerdas	2 007	-	2 007	-	-	-	-	-
20 to 49 cuerdas	2 293	-	-	2 293	-	-	-	-
50 to 99 cuerdas	1 112	-	-	-	1 112	-	-	-
100 to 174 cuerdas	632	-	-	-	-	632	-	-
175 to 259 cuerdas	286	-	-	-	-	-	286	-
260 cuerdas or more	605	-	-	-	-	-	-	605
LAND IN FARMS ACCORDING TO USE								
Total cultivated cropland ... farms	7 547	1 874	1 819	2 001	863	434	180	376
cuerdas	207 473	7 426	16 654	32 365	27 136	24 225	17 039	82 628
Cropland used for crops ... farms	7 359	1 846	1 789	1 973	832	405	167	347
cuerdas	152 453	6 788	14 234	25 759	19 851	16 513	10 914	58 394
Farms by cuerdas used for crops:								
Less than 10 cuerdas	4 262	1 846	1 163	819	242	99	35	58
10 to 19 cuerdas	1 593	-	626	700	172	51	23	21
20 to 49 cuerdas	962	-	-	454	310	122	34	42
50 to 99 cuerdas	269	-	-	-	108	87	29	45
100 to 174 cuerdas	123	-	-	-	-	46	29	48
175 to 259 cuerdas	68	-	-	-	-	-	17	51
260 cuerdas or more	82	-	-	-	-	-	-	82
Cropland that lie at rest ... farms	2 165	332	517	634	293	171	80	138
cuerdas	55 021	638	2 420	6 606	7 285	7 712	6 125	24 235
Cultivated and/or improved pastures ... farms	3 097	309	474	821	567	365	176	385
cuerdas	208 451	937	3 310	12 151	20 577	25 338	21 695	124 443
Natural pastures ... farms	1 941	299	298	499	306	207	81	251
cuerdas	101 336	701	1 907	6 797	8 826	12 183	7 255	63 667
Pastures overgrown with brush ... farms	1 514	172	311	453	253	133	54	138
cuerdas	39 993	334	1 618	4 597	5 532	5 171	3 328	19 413
Other land ... farms	5 542	1 116	1 168	1 496	731	436	203	392
cuerdas	141 842	1 623	4 772	14 086	14 475	15 030	10 965	80 891
Woodland ... farms	2 476	243	494	749	407	242	117	224
cuerdas	97 752	375	2 214	6 977	7 766	7 844	6 588	65 988
Land in lakes, ponds, buildings, roads, or wasteland ... farms	4 299	960	875	1 120	549	343	148	304
cuerdas	44 092	1 249	2 558	7 109	6 709	7 186	4 378	14 903
Irrigated land ... farms	665	109	77	115	88	74	41	161
cuerdas	35 526	201	357	909	1 804	2 610	3 185	26 460
Public system ... farms	202	47	26	31	15	23	13	47
cuerdas	10 515	87	98	308	483	964	906	7 669
Private system ... farms	482	63	52	85	75	53	31	123
cuerdas	25 011	114	259	601	1 321	1 647	2 279	18 790
FARMS BY MAJOR SOURCE OF IRRIGATION WATER								
Well or cistern	321	48	36	59	47	39	20	72
River or stream	96	14	12	22	22	6	4	16
Lake or private pond	60	5	3	7	7	8	8	22
Canal or irrigation district	106	20	14	12	6	14	5	35
Other	82	22	12	15	6	7	4	16
TENURE AND OCCUPATION OF OPERATOR								
Operators	9 150	2 215	2 007	2 293	1 112	632	286	605
Full owners	6 308	1 780	1 572	1 613	671	327	133	212
Part owners	1 680	253	260	405	276	167	97	222
Managers	254	46	22	62	34	25	16	49
Tenants	908	136	153	213	131	113	40	122
Agricultural occupation:								
Full owners	4 250	1 081	1 112	1 139	464	210	94	150
Part owners	1 245	144	186	288	213	132	86	196
Managers	193	36	18	45	25	17	14	38
Tenants	643	84	106	146	95	81	32	99
Nonagricultural occupation:								
Full owners	1 941	680	443	453	189	98	36	42
Part owners	424	107	72	116	62	34	10	23
Managers	57	10	4	16	9	7	2	9
Tenants	252	50	45	65	36	32	7	17
Occupation not reported:								
Full owners	117	19	17	21	18	19	3	20
Part owners	11	2	2	1	1	1	1	3
Managers	4	-	-	1	-	1	-	2
Tenants	13	2	2	2	-	-	1	6
FARMS BY TYPE OF ORGANIZATION								
Individual or family ... farms	7 981	2 033	1 789	2 018	957	512	244	428
cuerdas	516 106	10 093	25 270	61 629	65 749	66 645	51 178	235 542
Partnership ... farms	191	23	33	50	32	20	5	28
cuerdas	28 071	138	431	1 545	2 200	2 647	1 066	20 044
Corporation ... farms	260	16	66	43	15	25	18	77
cuerdas	56 170	96	897	1 286	1 145	3 231	3 960	45 555
Other ... farms	718	143	119	182	108	75	19	72
cuerdas	98 753	695	1 663	5 536	7 454	9 424	4 079	69 902

Table 75. **Summary by Size of Farm: 1987**—Con.

[Detail may not add to total due to rounding. For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Farms with sales of $2,500 or more	Total	Less than 10 cuerdas	10 to 19 cuerdas	20 to 49 cuerdas	50 to 99 cuerdas	100 to 174 cuerdas	175 to 259 cuerdas	260 cuerdas or more
OPERATOR CHARACTERISTICS								
Operators by years operating present farm:								
Less than 2 years	1 231	364	232	302	141	85	32	75
2 to 4 years	1 392	379	281	325	169	105	49	84
5 to 9 years	1 778	428	396	401	232	128	56	137
10 years or more	4 583	1 009	1 075	1 233	549	291	143	283
Not reported	166	35	23	32	21	23	6	26
Operators by place of residence:								
On farm operated	5 699	1 581	1 415	1 503	591	283	121	205
On another farm	399	70	87	106	57	37	11	31
In rural area, not on a farm	1 358	245	253	323	225	126	58	128
In a city or town	891	117	90	185	140	122	71	166
Outside Puerto Rico	13	6	1	2	-	2	-	2
Not reported	790	196	161	174	99	62	25	73
Operators by age group:								
Under 25 years	104	39	22	16	13	7	4	3
25 to 34 years	826	196	192	203	87	67	22	59
35 to 44 years	1 751	414	355	444	220	129	56	133
45 to 54 years	2 120	519	473	505	254	153	74	142
55 to 64 years	1 976	480	399	537	237	127	63	133
65 years and over	2 373	567	566	588	301	149	67	135
Average age	53.8	53.6	54.2	53.9	54.2	52.8	53.2	52.8
Operators by highest grade or year of school completed:								
Elementary school:								
None	385	117	118	96	38	8	7	1
Less than 6 years	2 433	690	664	668	241	84	30	56
6 years	689	172	184	193	66	30	15	29
Secondary school:								
1 to 5 years	1 849	444	402	477	244	129	54	99
6 years	1 609	373	300	401	221	133	68	113
College:								
1 to 3 years	694	146	113	141	103	71	37	83
4 years	554	103	78	119	77	60	28	89
5 years or more	495	69	56	106	68	76	35	85
Not reported	442	101	92	92	54	41	12	50
Operators by days of work off farm:								
None	6 053	1 370	1 379	1 597	735	386	188	398
Any	2 876	807	596	654	349	216	91	163
1 to 24 days	176	40	39	43	18	11	7	18
25 to 49 days	131	36	38	30	11	9	3	4
50 to 74 days	113	29	30	17	13	13	4	7
75 to 99 days	84	15	20	22	15	6	2	4
100 to 149 days	163	40	39	39	16	13	7	9
150 to 199 days	191	59	36	47	22	14	6	7
200 days or more	2 018	588	394	456	254	150	62	114
Not reported	221	38	32	42	28	30	7	44
Operators by principal source of income:								
Sale of agricultural products	4 542	846	983	1 203	606	336	186	382
Other farm-related income	606	138	123	134	65	51	24	71
Nonfarm-related income	3 779	1 188	861	915	403	219	69	124
Not reported	223	43	40	41	38	26	7	28
Operators by percent of income from farming:								
Less than 25 percent	3 198	1 006	725	773	356	177	52	109
25 to 49 percent	1 406	379	381	362	138	77	25	44
50 to 74 percent	972	242	241	253	119	51	22	44
75 percent or more	3 333	535	625	859	468	297	177	372
Not reported	241	53	35	46	31	30	10	36
Operators by main occupation:								
Agricultural	6 331	1 345	1 422	1 618	797	440	226	483
Nonagricultural	2 674	847	564	650	296	171	55	91
Not reported	145	23	21	25	19	21	5	31
FARMS BY MARKET VALUE OF AGRICULTURAL PRODUCTS SOLD								
$2,500 to $4,999	3 459	1 399	996	756	212	61	19	16
$5,000 to $7,499	1 541	370	447	464	157	64	16	23
$7,500 to $9,999	769	128	177	280	107	46	19	12
$10,000 to $19,999	1 345	144	236	449	265	135	43	73
$20,000 to $39,999	652	53	32	164	180	106	41	76
$20,000 to $24,999	251	22	14	82	62	31	16	24
$25,000 to $29,999	180	15	10	45	52	24	9	25
$30,000 to $39,999	221	16	8	37	66	51	16	27
$40,000 to $59,999	215	26	6	28	51	42	22	40
$40,000 to $49,999	115	16	4	16	24	24	13	18
$50,000 to $59,999	100	10	2	12	27	18	9	22
$60,000 or more	1 169	95	113	152	140	178	126	365
FARMS BY TYPE								
Sugarcane	408	37	63	96	56	36	24	96
Tobacco	11	2	2	4	2	-	-	1
Coffee	3 407	855	1 000	939	338	147	52	76
Grain and farinaceous crop	395	96	110	111	40	20	6	12
Fruit and nut	930	224	194	279	125	51	24	33
Livestock	2 668	565	330	540	422	313	156	342
Poultry	384	144	105	77	23	24	4	7
General crop	435	78	128	135	58	21	12	3
Crop and livestock	28	13	4	3	5	2	-	1
Miscellaneous	484	201	71	109	43	18	8	34

Table 75. **Summary by Size of Farm: 1987**—Con.

[Detail may not add to total due to rounding. For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Farms with sales of $2,500 or more		Total	Less than 10 cuerdas	10 to 19 cuerdas	20 to 49 cuerdas	50 to 99 cuerdas	100 to 174 cuerdas	175 to 259 cuerdas	260 cuerdas or more
MARKET VALUE OF AGRICULTURAL PRODUCTS SOLD									
Total sales	farms	9 150	2 215	2 007	2 293	1 112	632	286	605
	dollars	403 205 880	31 130 679	34 444 875	54 555 020	42 898 195	47 609 753	31 613 179	160 954 179
Average per farm	dollars	44 066	14 054	17 162	23 792	38 578	75 332	110 536	266 040
Crops, including ornamental and flowering plants, lawn grass, and other agricultural products	farms	7 232	1 807	1 768	1 953	815	393	157	339
	dollars	135 472 714	10 743 078	10 658 737	21 216 486	15 153 746	10 437 931	8 580 045	58 682 691
Sugarcane	farms	478	46	74	116	63	43	28	108
	dollars	26 573 662	155 867	414 721	1 315 578	1 302 808	1 754 451	2 216 520	19 413 717
Tobacco	farms	44	6	11	12	8	2	2	3
	dollars	116 922	10 650	22 432	27 231	24 873	(D)	(D)	8 836
Coffee	farms	4 412	1 065	1 239	1 243	478	208	67	112
	dollars	37 253 817	3 803 597	5 974 803	8 821 234	5 922 687	4 361 797	2 253 286	6 116 413
Pineapples	farms	86	21	14	18	9	6	4	14
	dollars	15 453 565	100 413	103 489	160 714	209 050	435 960	1 344 466	13 099 473
Grains and farinaceous crops	farms	2 363	574	608	685	280	109	41	66
	dollars	6 062 584	613 790	896 803	1 319 448	932 827	632 752	263 853	1 403 111
Vegetables	farms	1 067	268	246	276	135	62	23	57
	dollars	7 941 103	546 965	291 407	836 073	630 328	(D)	(D)	5 261 643
Fruits and nuts	farms	4 845	1 125	1 183	1 405	601	262	115	154
	dollars	18 967 441	1 294 674	1 702 027	3 363 144	2 817 088	1 722 780	1 141 563	6 926 165
Ornamental and flowering plants and lawn grass	farms	285	143	39	63	19	7	4	10
	dollars	14 379 454	4 092 556	1 090 305	5 217 564	2 682 721	944 050	92 890	259 368
Other agricultural products	farms	241	54	46	44	21	22	10	44
	dollars	8 724 166	124 566	162 750	155 500	631 364	304 021	1 152 000	6 193 965
Livestock, poultry, and their products	farms	4 721	1 005	785	1 105	710	447	211	458
	dollars	267 733 166	20 387 601	23 786 138	33 338 534	27 744 449	37 171 822	23 033 134	102 271 488
Cattle and calves	farms	3 448	399	489	875	635	410	204	436
	dollars	27 882 050	1 082 412	1 246 916	3 204 113	4 079 498	3 637 236	2 804 093	11 827 782
Poultry and poultry products	farms	938	326	219	210	88	54	16	25
	dollars	70 310 113	16 196 966	19 862 423	18 612 915	5 517 822	6 397 267	1 106 983	2 615 737
Dairy products	farms	567	17	23	72	107	115	71	162
	dollars	157 861 440	447 955	1 729 931	9 064 773	16 989 524	26 270 414	18 734 788	84 624 055
Hogs	farms	1 572	566	290	367	165	82	34	68
	dollars	8 582 441	2 400 375	811 525	2 355 634	986 720	717 673	187 570	1 122 944
Sheep and goats	farms	302	83	55	63	40	25	11	25
	dollars	301 463	57 944	51 461	44 761	44 215	30 182	7 050	65 850
Other livestock and livestock products	farms	269	85	43	43	32	22	12	32
	dollars	2 795 659	201 949	83 882	56 338	126 670	119 050	192 650	2 015 120
OTHER FARM-RELATED INCOME									
Custom farmwork done for others	farms	191	32	34	36	38	21	5	25
	dollars	1 518 300	60 320	544 582	141 713	405 847	96 482	65 000	204 356
Recreational services	farms	23	5	4	3	4	-	1	6
	dollars	325 319	42 325	151 666	76 048	(D)	-	(D)	32 800
Rent from farmland	farms	107	17	11	23	15	14	7	20
	dollars	715 893	28 775	10 290	54 569	40 500	75 930	41 000	464 829
Participation in government farm programs	farms	2 338	329	394	629	384	237	120	245
	dollars	8 143 289	296 872	451 716	1 190 376	1 142 951	1 024 075	785 835	3 251 464
SELECTED PRODUCTION EXPENSES									
Livestock and poultry purchased	farms	3 926	844	621	807	603	407	202	442
	dollars	27 298 726	2 695 911	2 734 436	3 368 614	3 865 901	3 737 889	2 014 989	8 880 986
Feed purchased for livestock and poultry	farms	4 455	1 008	806	962	633	415	206	425
	dollars	132 327 227	11 863 755	15 089 335	18 676 480	13 141 150	18 185 331	10 427 882	44 943 294
Medicines and drugs purchased for livestock and poultry	farms	2 500	479	337	493	429	287	140	335
	dollars	4 782 395	150 910	135 210	263 653	511 119	685 856	429 781	2 605 866
Seeds, bulbs, plants, and trees purchased	farms	6 753	1 650	1 701	1 823	767	356	144	312
	dollars	4 798 422	711 030	516 888	1 134 990	617 630	410 525	245 708	1 161 651
Commercial fertilizer purchased	farms	7 855	1 846	1 867	2 004	940	500	227	471
	dollars	14 286 313	783 958	1 057 672	1 626 955	1 676 298	1 523 762	1 095 068	6 522 600
Gasoline and other fuel and oil products purchased	farms	9 125	2 193	2 040	2 260	1 110	632	286	604
	dollars	11 695 048	1 137 352	1 236 271	1 911 465	1 421 262	1 431 304	863 491	3 693 903
Wages and salaries of hired farm workers and family members	farms	6 245	1 055	1 291	1 602	908	552	266	571
	dollars	74 985 985	2 798 043	3 296 254	7 899 930	8 026 598	8 181 893	6 943 501	37 839 766
Contract labor	farms	809	151	170	144	99	85	42	118
	dollars	7 340 950	894 986	1 562 109	1 256 474	505 391	837 800	189 328	2 094 862
Machine hire and customwork	farms	2 110	274	321	501	380	252	122	260
	dollars	5 045 059	119 380	149 075	361 997	594 527	500 666	430 784	2 888 630
Agricultural chemicals purchased	farms	4 314	767	929	1 123	618	347	166	364
	dollars	4 806 317	167 071	230 116	427 744	508 562	449 068	413 992	2 609 764

Table 75. **Summary by Size of Farm: 1987**—Con.

[Detail may not add to total due to rounding. For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Farms with sales of $2,500 or more	Total	Less than 10 cuerdas	10 to 19 cuerdas	20 to 49 cuerdas	50 to 99 cuerdas	100 to 174 cuerdas	175 to 259 cuerdas	260 cuerdas or more
SELECTED MACHINERY, EQUIPMENT, BUILDINGS, AND FACILITIES ON JULY 1, 1988								
Selected machinery and equipment:								
Automobiles, jeeps, pickups, and motortrucks ... farms	8 149	1 894	1 753	2 049	1 031	585	269	568
number	12 559	2 277	2 228	2 798	1 781	1 202	570	1 703
Rubber-tired wheel tractors ... farms	1 161	66	82	197	179	184	105	348
number	2 090	78	121	239	251	273	187	941
Crawler tractors ... farms	260	2	10	32	35	42	19	120
number	342	(D)	(D)	34	44	47	28	176
Carts (oxen or tractor drawn) ... farms	879	26	43	112	141	166	95	296
number	2 624	35	63	192	291	375	360	1 308
Coffee depulpers ... farms	1 577	165	303	514	291	153	57	94
number	1 686	176	314	530	315	175	64	112
Mechanical coffee dryers ... farms	438	26	67	88	100	66	31	60
number	721	71	77	107	165	128	58	115
Solar or air coffee dryers ... farms	218	28	53	58	30	27	7	15
number	332	39	54	65	55	65	19	35
Mechanical coffee washers ... farms	247	6	38	42	56	40	24	41
number	354	6	40	43	63	131	26	45
Milking machines ... farms	535	8	17	65	102	114	70	159
number	3 238	12	53	229	484	589	421	1 450
Milk coolers ... farms	532	7	17	64	104	114	69	157
number	796	7	19	88	131	158	97	296
Emergency electric power plants ... farms	595	14	39	62	114	116	75	175
number	668	14	39	68	118	124	80	225
Selected buildings and facilities:								
Storage buildings for crops ... farms	1 825	244	272	451	308	214	103	233
number	2 383	379	336	522	375	294	131	346
Buildings for machinery ... farms	1 230	94	157	191	222	179	98	289
number	1 495	141	160	243	248	202	112	389
Houses for agregados and other workers ... farms	1 073	85	130	154	198	164	91	251
number	2 332	112	172	209	365	352	218	904
ESTIMATED MARKET VALUE OF ALL MACHINERY AND EQUIPMENT								
Total ... farms	8 624	1 980	1 878	2 173	1 084	625	283	601
dollars	136 683 170	13 770 893	13 885 460	21 909 841	15 268 894	15 606 314	8 744 959	47 496 809
Farms by value group:								
$1 to $999 ... number	507	169	135	127	54	16	4	2
dollars	286 463	96 292	79 971	71 470	27 060	8 200	(D)	(D)
$1,000 to $9,999 ... number	5 732	1 502	1 506	1 576	647	274	98	129
dollars	20 412 070	4 633 644	5 037 168	5 820 812	2 649 758	1 166 004	(D)	(D)
$10,000 or more ... number	2 385	309	237	470	383	335	181	470
dollars	115 984 637	9 040 957	8 768 321	16 017 559	12 592 076	14 432 110	8 307 807	46 825 807
$10,000 to $29,999 ... number	1 411	240	145	338	261	188	87	152
dollars	22 448 174	3 543 182	2 134 798	5 184 587	4 234 251	3 215 574	1 493 031	2 642 751
$30,000 to $49,999 ... number	365	35	50	58	51	61	38	72
dollars	13 212 203	1 207 266	1 803 215	2 117 202	1 845 506	2 241 915	1 401 245	2 595 854
$50,000 or more ... number	609	34	42	74	71	86	56	246
dollars	80 324 260	4 290 509	4 830 308	8 715 770	6 512 319	8 974 621	5 413 531	41 587 202
Not reported ... farms	526	235	129	120	28	7	3	4
AGRICULTURAL CHEMICALS USED								
Total ... farms	4 314	767	929	1 123	618	347	166	364
Lime ... farms	1 089	164	199	341	172	89	48	76
cuerdas on which used	13 420	485	945	2 429	2 616	1 707	1 611	3 627
tons	16 065	740	1 255	2 576	3 050	2 470	1 110	4 864
Chemical products used; sprays, dusts, fumigants, etc.; to control—								
Insects on crops and cultivated and/or improved pastures ... farms	2 615	495	541	659	374	216	103	227
cuerdas on which used	66 365	1 356	3 018	5 937	7 623	7 568	6 874	33 989
Diseases in crops and orchards ... farms	889	175	170	217	150	81	30	66
cuerdas on which used	17 942	445	752	1 588	2 220	1 918	894	10 125
Weeds or grass in crops and pastures ... farms	2 137	321	457	559	325	172	90	213
cuerdas on which used	62 598	1 054	2 491	4 662	7 136	6 285	5 075	35 895
HIRED FARM WORKERS, AGREGADOS, AND SHARECROPPERS								
Workers who worked 5 months or more ... farms	2 844	246	343	634	531	396	211	483
number	13 096	456	633	1 440	1 864	1 745	1 282	5 676
Workers who worked less than 5 months ... farms	4 820	905	1 099	1 294	642	357	168	355
number	24 348	2 071	2 987	4 230	3 043	1 985	1 665	8 367
Agregado and sharecropper families living on place July 1, 1988 ... farms	865	62	90	107	169	143	77	217
number	2 247	103	179	196	340	389	198	842

Table 75. **Summary by Size of Farm: 1987**—Con.

[Detail may not add to total due to rounding. For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Farms with sales of $2,500 or more	Total	Less than 10 cuerdas	10 to 19 cuerdas	20 to 49 cuerdas	50 to 99 cuerdas	100 to 174 cuerdas	175 to 259 cuerdas	260 cuerdas or more
LIVESTOCK, POULTRY, AND THEIR PRODUCTS								
Cattle and calves:								
Inventory ... farms	3 860	513	620	988	670	423	210	436
number	267 839	4 863	7 508	22 074	29 792	37 505	28 383	137 714
Cows ... farms	3 103	389	465	785	547	357	173	387
number	145 810	1 871	3 184	11 167	15 564	21 425	15 800	76 799
Heifers and heifer calves ... farms	2 604	295	358	627	477	318	150	379
number	67 837	1 466	1 913	4 846	7 347	9 067	6 439	36 759
Heifers 6 months old or older ... farms	2 258	231	296	533	421	293	137	347
number	45 158	959	1 394	3 455	5 112	6 218	4 461	23 559
Heifer calves under 6 months old ... farms	1 572	146	163	318	298	231	115	301
number	22 679	507	519	1 391	2 235	2 849	1 978	13 200
Bull calves under 6 months old ... farms	1 497	146	192	329	282	201	96	251
number	15 510	572	770	1 478	1 688	1 711	1 214	8 077
Steers and bulls ... farms	2 734	260	371	681	516	342	182	382
number	38 682	954	1 641	4 583	5 193	5 302	4 930	16 079
Sales ... farms	3 448	399	489	875	635	410	204	436
number	105 629	3 121	3 735	10 171	13 912	14 428	10 563	49 699
Bull and heifer calves ... farms	1 998	172	231	450	378	289	159	319
number	65 066	1 217	1 841	5 301	8 014	9 278	7 103	32 312
Other cattle, except calves ... farms	2 992	339	396	765	557	364	176	395
number	40 563	1 904	1 894	4 870	5 898	5 150	3 460	17 387
Dairy cattle:								
Inventory ... farms	1 535	232	270	392	234	158	76	173
number	136 297	1 218	2 735	9 319	13 989	21 419	15 307	72 310
Cows ... farms	1 535	232	270	392	234	158	76	173
number	99 496	765	1 839	7 161	10 633	16 055	11 515	51 528
Heifers and heifer calves ... farms	868	92	111	189	137	121	59	159
number	31 207	273	545	1 402	2 723	4 636	3 337	18 291
Heifers 6 months old or older ... farms	743	70	91	154	118	111	55	144
number	21 380	188	418	985	1 954	3 298	2 348	12 189
Heifer calves under 6 months old ... farms	540	41	46	89	86	91	50	137
number	9 827	85	127	417	769	1 338	989	6 102
Bull calves under 6 months old ... farms	343	30	48	65	49	42	28	81
number	2 420	79	171	237	199	207	217	1 310
Steer and bulls ... farms	604	54	72	123	102	87	44	122
number	3 174	101	180	519	434	521	238	1 181
Sales ... farms	765	57	72	135	137	126	72	166
number	51 317	390	1 191	4 203	6 706	8 521	6 128	24 178
Bull and heifer calves ... farms	664	35	52	97	120	124	71	165
number	43 201	275	838	3 494	5 682	7 237	5 316	20 359
Other cattle, except calves ... farms	657	38	44	108	125	118	67	157
number	8 116	115	353	709	1 024	1 284	812	3 819
Beef cattle:								
Inventory ... farms	2 987	393	486	783	536	314	160	315
number	131 542	3 645	4 773	12 755	15 803	16 086	13 076	65 404
Cows ... farms	1 783	187	237	457	343	215	104	240
number	46 314	1 106	1 345	4 006	4 931	5 370	4 285	25 271
Heifers and heifer calves ... farms	1 804	210	258	455	351	202	96	232
number	36 630	1 193	1 368	3 444	4 624	4 431	3 102	18 468
Heifers 6 months old or older ... farms	1 559	165	213	388	308	185	86	214
number	23 778	771	976	2 470	3 158	2 920	2 113	11 370
Heifer calves under 6 months old ... farms	1 065	107	123	236	216	143	68	172
number	12 852	422	392	974	1 466	1 511	989	7 098
Bull calves under 6 months old ... farms	1 186	118	151	273	236	161	70	177
number	13 090	493	599	1 241	1 489	1 504	997	6 767
Steers and bulls ... farms	2 183	215	310	568	420	258	143	269
number	35 508	853	1 461	4 064	4 759	4 781	4 692	14 898
Sales ... farms	2 985	363	451	792	563	326	161	329
number	54 312	2 731	2 544	5 968	7 206	5 907	4 435	25 521
Bull and heifer calves ... farms	1 479	147	192	374	288	185	104	189
number	21 865	942	1 003	1 807	2 332	2 041	1 787	11 953
Other cattle, except calves ... farms	2 534	312	369	686	480	277	130	280
number	32 447	1 789	1 541	4 161	4 874	3 866	2 648	13 568
Hogs and pigs:								
Inventory ... farms	2 082	668	442	537	212	102	40	81
number	114 192	30 990	11 689	32 145	11 356	10 701	3 085	14 226
Under 3 months old ... farms	1 264	438	243	303	127	70	28	55
number	63 894	15 871	6 550	20 645	5 981	5 039	1 703	8 105
3 months old or older ... farms	1 864	618	386	466	187	93	38	76
number	50 298	15 119	5 139	11 500	5 375	5 662	1 382	6 121
Sales ... farms	1 572	566	290	367	165	82	34	68
number	118 496	34 613	12 426	32 526	12 597	10 358	1 756	14 220
Under 3 months old ... farms	1 130	420	212	244	110	68	26	50
number	64 872	18 068	6 522	20 226	6 738	5 452	1 053	6 813
3 months old or older ... farms	1 231	453	220	285	133	63	25	52
number	53 624	16 545	5 904	12 300	5 859	4 906	703	7 407
Hogs and pigs kept for breeding:								
Inventory ... farms	1 198	419	222	278	120	71	29	59
number	17 631	4 644	2 097	3 246	2 579	1 818	572	2 675
Sows and gilts ... farms	1 198	419	222	278	120	71	29	59
number	15 877	4 052	1 853	2 921	2 377	1 680	514	2 480
Boars ... farms	821	289	147	182	78	59	22	44
number	1 754	592	244	325	202	138	58	195
Horses:								
Inventory ... farms	1 408	164	186	264	217	190	107	280
number	7 472	514	499	783	752	880	860	3 184
Sales ... farms	179	39	26	30	27	18	11	28
number	884	145	82	75	126	111	49	296

Table 75. **Summary by Size of Farm: 1987**—Con.

[Detail may not add to total due to rounding. For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Farms with sales of $2,500 or more	Total	Less than 10 cuerdas	10 to 19 cuerdas	20 to 49 cuerdas	50 to 99 cuerdas	100 to 174 cuerdas	175 to 259 cuerdas	260 cuerdas or more
LIVESTOCK, POULTRY, AND THEIR PRODUCTS—Con.								
Mules and donkeys:								
Inventory ... farms	14	1	-	6	2	1	1	3
number	39	(D)	-	7	(D)	(D)	(D)	24
Sales ... farms	1	-	-	-	-	-	-	1
number	(D)	-	-	-	-	-	-	(D)
Sheep:								
Inventory ... farms	273	48	33	48	35	38	19	52
number	7 207	778	550	736	933	1 400	606	2 204
Sales ... farms	85	13	14	19	9	12	7	11
number	1 817	230	380	294	205	396	104	208
Goats:								
Inventory ... farms	678	172	137	161	85	48	16	59
number	13 555	1 853	1 569	2 268	2 193	1 838	534	3 300
Sales ... farms	252	75	43	56	33	19	6	20
number	4 536	817	596	756	768	388	82	1 129
Hives of bees:								
Inventory ... farms	82	15	21	28	10	2	2	4
number	2 159	726	379	737	137	(D)	(D)	60
Honey sold ... farms	20	6	6	4	1	1	-	2
pounds	10 142	7 358	1 443	496	(D)	(D)	-	(D)
Rabbits:								
Inventory ... farms	140	61	27	32	8	7	3	2
number	12 682	8 999	717	1 865	468	496	(D)	(D)
Sales ... farms	64	41	8	8	3	2	1	1
number	16 567	14 679	609	802	150	(D)	(D)	(D)
Other livestock:								
Inventory ... farms	35	11	5	11	2	2	2	2
number	450	296	89	34	(D)	(D)	(D)	(D)
Sales ... farms	-	-	-	-	-	-	-	-
number	-	-	-	-	-	-	-	-
Chicken hens of laying age:								
Inventory ... farms	2 228	682	517	602	230	102	34	61
number	1 208 151	357 880	209 892	312 896	93 910	99 144	13 862	120 567
Under 1 year old ... farms	1 244	374	287	345	119	70	18	31
number	873 549	248 536	161 550	219 693	76 477	70 576	6 061	90 656
1 year old or older ... farms	1 491	463	333	397	167	63	23	45
number	334 602	109 344	48 342	93 203	17 433	28 568	7 801	29 911
Sales ... farms	182	82	25	42	13	8	3	9
number	552 455	195 707	94 021	163 815	18 052	32 037	717	48 106
Under 1 year old ... farms	52	24	6	17	3	1	1	-
number	2 486	1 208	357	681	(D)	(D)	(D)	-
1 year old or older ... farms	142	65	20	29	10	7	2	9
number	549 969	194 499	93 664	163 134	(D)	(D)	(D)	48 106
Started pullets:								
Inventory ... farms	674	182	171	176	71	37	15	22
number	331 470	40 563	46 966	13 778	1 879	126 870	100 607	807
Sales ... farms	51	25	7	9	4	3	2	1
number	694 004	122 580	88 540	29 385	479	252 020	(D)	(D)
Roosters:								
Inventory ... farms	1 914	543	462	494	215	94	43	63
number	29 445	9 520	5 355	6 348	3 451	1 874	1 257	1 640
Fighting cocks ... farms	747	199	176	186	88	41	22	35
number	18 748	5 809	3 896	3 472	2 246	1 336	861	1 128
Other roosters ... farms	1 364	399	329	361	149	62	27	37
number	10 697	3 711	1 459	2 876	1 205	538	396	512
Sales ... farms	157	64	30	32	19	5	5	2
number	7 246	3 436	2 387	699	466	191	(D)	(D)
Fighting cocks ... farms	123	52	23	24	15	4	3	2
number	5 507	3 109	1 373	463	360	(D)	33	(D)
Other roosters ... farms	36	14	7	8	4	1	2	-
number	1 739	327	1 014	236	106	(D)	(D)	-
Broilers:								
Inventory ... farms	1 414	372	350	399	152	78	24	39
number	6 248 271	1 176 407	2 020 105	1 605 762	572 415	673 041	78 615	121 926
Sales ... farms	275	76	90	64	22	16	2	5
number	28 401 855	5 691 944	9 138 091	7 485 900	2 514 335	2 691 030	(D)	(D)
Other fowl (turkeys, pigeons, guineas, etc.):								
Inventory ... farms	898	251	183	220	110	65	20	49
number	57 068	17 060	8 759	9 290	4 692	5 863	902	10 502
Sales ... farms	76	23	19	15	8	5	3	3
number	15 882	6 605	5 305	1 471	488	1 720	71	222
Livestock and poultry products:								
Chicken eggs sold ... farms	470	186	84	108	43	25	7	17
dozens	20 237 611	6 379 599	3 701 001	5 534 606	1 109 010	1 333 424	204 200	1 975 771
Milk sold ... farms	567	17	23	72	107	115	71	162
quarts	339 969 002	1 099 528	3 846 635	20 347 647	37 689 775	55 762 217	40 169 940	181 053 260

Table 75. **Summary by Size of Farm: 1987**—Con.

[Detail may not add to total due to rounding. For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Farms with sales of $2,500 or more	Total	Less than 10 cuerdas	10 to 19 cuerdas	20 to 49 cuerdas	50 to 99 cuerdas	100 to 174 cuerdas	175 to 259 cuerdas	260 cuerdas or more
CROPS HARVESTED								
Sugarcane ..... farms	486	47	74	116	66	43	30	110
cuerdas	45 883	212	652	2 355	2 285	3 487	3 989	32 903
tons	1 163 992	6 830	20 024	64 066	56 060	81 493	101 240	834 279
Fall cane ..... farms	149	11	12	30	12	13	14	57
cuerdas	6 322	(D)	77	333	(D)	454	339	4 882
tons	218 816	1 533	2 653	11 127	5 905	14 396	12 958	170 244
Spring cane ..... farms	183	5	14	28	18	25	17	76
cuerdas	6 483	11	59	219	346	735	528	4 585
tons	182 139	286	1 886	5 702	10 394	19 136	14 406	130 329
Ratoon cane ..... farms	396	34	60	93	52	36	26	95
cuerdas	31 866	156	516	1 730	1 702	2 196	2 986	22 580
tons	763 037	5 011	15 485	47 237	39 761	47 961	73 876	533 706
Sojourn cane for seed ..... farms	39	1	-	6	2	4	3	23
cuerdas	832	(D)	-	37	(D)	50	26	709
Sojourn cane cut for feed ..... farms	19	1	-	4	4	3	3	4
cuerdas	384	(D)	-	37	(D)	53	110	147
Coffee ..... farms	4 412	1 065	1 239	1 243	478	208	67	112
cuerdas	61 809	4 188	9 439	15 155	10 204	7 562	3 792	11 469
cwt	217 829	20 819	36 085	52 849	34 803	25 354	13 061	34 858
Grown in the shade ..... farms	3 405	774	964	1 001	371	159	51	85
cuerdas	39 327	2 756	6 388	9 930	6 330	4 668	2 431	6 824
cwt	103 926	10 159	19 598	27 497	15 502	10 654	5 574	14 942
Grown in the open ..... farms	2 189	450	607	625	259	125	42	81
cuerdas	22 485	1 433	3 051	5 225	3 875	2 895	1 361	4 645
cwt	113 905	10 660	16 488	25 352	19 301	14 701	7 487	19 916
Tobacco ..... farms	44	6	11	12	8	2	2	3
cuerdas	105	6	26	29	23	(D)	(D)	5
pounds	139 732	10 091	32 255	34 323	28 763	(D)	(D)	9 440
Pineapples ..... farms	86	21	14	18	9	6	4	14
cuerdas	4 212	40	44	100	90	120	507	3 311
tons	69 133	518	515	994	869	1 769	5 841	58 627
Pigeon peas ..... farms	857	244	208	214	96	43	17	35
cuerdas	4 710	212	327	565	872	812	460	1 462
cwt	38 648	2 242	3 601	4 545	7 051	6 439	3 542	11 228
Dry beans ..... farms	252	80	57	70	26	10	4	5
cuerdas	243	51	40	57	57	22	5	11
cwt	1 281	291	210	291	256	100	38	95
Green beans ..... farms	559	154	141	159	69	22	6	8
cuerdas	616	113	124	196	111	48	7	17
cwt	5 603	979	1 104	1 790	1 001	522	72	135
Corn ..... farms	377	85	107	94	56	15	7	13
cuerdas	623	58	116	133	129	61	22	104
cwt	6 710	510	935	1 170	1 188	536	177	2 194
Dasheens ..... farms	604	145	164	190	65	25	9	6
cuerdas	662	110	138	222	100	59	26	7
cwt	17 583	2 878	3 669	5 188	3 096	1 907	720	125
Cassava ..... farms	543	143	142	148	67	21	9	13
cuerdas	702	76	175	193	164	54	13	27
cwt	17 575	1 808	4 100	4 157	3 361	2 970	281	898
Celeriac ..... farms	302	57	88	93	43	16	2	3
cuerdas	532	43	125	185	119	51	(D)	(D)
cwt	17 529	1 593	3 257	6 890	4 357	997	(D)	(D)
Sweetpotatoes ..... farms	407	106	94	121	54	17	7	8
cuerdas	684	62	79	127	59	37	5	315
cwt	32 486	1 180	1 518	2 093	1 299	960	98	25 338
Yams ..... farms	880	173	245	310	97	36	12	7
cuerdas	1 314	134	286	531	227	93	32	11
cwt	48 304	5 398	12 207	17 710	9 583	2 225	614	567
Taniers ..... farms	891	217	242	258	111	38	9	16
cuerdas	1 080	154	209	329	247	70	39	32
cwt	15 882	2 528	3 654	4 539	2 694	1 281	415	771
Rice ..... farms	11	2	4	-	1	-	-	4
cuerdas	893	(D)	4	-	(D)	-	-	887
cwt	22 754	(D)	39	-	(D)	-	-	22 707
Other grains and farinaceous crops ..... farms	127	45	36	24	12	4	1	5
cuerdas	419	34	59	34	31	(D)	(D)	239
cwt	11 530	672	1 022	529	717	(D)	(D)	7 936

Table 75. **Summary by Size of Farm: 1987**—Con.

[Detail may not add to total due to rounding. For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Farms with sales of $2,500 or more	Total	Less than 10 cuerdas	10 to 19 cuerdas	20 to 49 cuerdas	50 to 99 cuerdas	100 to 174 cuerdas	175 to 259 cuerdas	260 cuerdas or more
FRUITS AND NUTS								
Land in fruit trees or coconut palms ..... farms	5 477	1 278	1 337	1 571	659	301	131	200
cuerdas	41 952	2 470	4 748	9 880	7 518	5 492	2 649	9 195
Coconuts ..... farms	1 208	338	277	322	146	54	27	44
trees not of bearing age	7 924	1 479	1 151	1 274	2 840	571	69	540
trees of bearing age	34 207	1 117	3 078	3 628	5 885	13 149	3 228	4 122
hundreds	4 638	206	596	605	523	1 206	896	606
Grapefruit ..... farms	1 718	513	408	453	189	74	24	57
trees not of bearing age	6 483	909	961	3 016	396	327	294	580
trees of bearing age	33 550	3 384	4 872	5 924	3 766	11 841	487	3 276
hundreds	17 340	3 101	3 214	4 321	2 749	2 236	310	1 409
Oranges ..... farms	3 528	860	874	1 013	413	185	72	111
trees not of bearing age	172 897	9 729	18 796	51 526	30 115	30 670	4 412	27 649
trees of bearing age	547 896	24 013	56 938	112 672	96 626	92 474	38 951	126 222
hundreds	427 078	28 381	58 107	102 835	79 334	61 098	20 065	77 258
Avocados ..... farms	1 920	523	427	538	222	101	38	71
trees not of bearing age	15 631	1 733	3 425	4 495	1 812	1 982	1 691	493
trees of bearing age	38 635	3 434	5 643	9 921	11 116	3 003	715	4 803
thousands	2 159	329	302	619	591	122	58	138
Chironjas ..... farms	496	131	102	158	58	21	14	12
trees not of bearing age	9 350	455	1 095	3 211	1 490	1 466	1 612	21
trees of bearing age	16 165	1 066	1 086	2 738	4 280	5 262	427	1 306
hundreds	4 771	404	332	1 074	1 661	953	112	235
Plantains ..... farms	3 206	722	772	987	400	160	79	86
hills not of bearing age	3 239 520	234 404	377 915	954 777	701 825	516 685	298 562	155 352
hills of bearing age	6 588 475	539 755	873 413	1 853 099	1 437 823	827 478	424 163	632 744
thousands	114 747	12 238	15 040	30 087	24 518	12 788	8 932	11 144
Bananas ..... farms	3 055	763	807	884	331	143	50	77
hills not of bearing age	1 078 468	88 883	126 238	333 261	238 964	210 279	24 730	56 113
hills of bearing age	4 669 784	331 580	757 850	1 354 003	823 253	454 893	213 395	734 810
thousands	159 878	15 555	25 143	49 861	22 756	21 930	6 363	18 270
Citron ..... farms	129	20	26	40	16	10	3	14
trees not of bearing age	34 811	1 435	2 316	9 410	-	8 650	400	12 600
trees of bearing age	236 848	3 317	12 276	27 118	46 844	54 451	3 501	89 341
cwt	58 130	674	1 773	2 614	14 034	4 216	1 040	33 779
Mangoes ..... farms	881	227	192	230	111	57	17	47
trees not of bearing age	39 548	314	772	1 355	511	665	105	35 826
trees of bearing age	266 867	836	2 741	3 499	7 024	2 747	678	249 342
thousands	15 613	150	382	445	449	351	105	13 731
Papayas ..... farms	478	154	117	116	52	22	6	11
trees not of bearing age	312 100	4 201	18 388	23 125	31 381	11 519	20 000	203 486
trees of bearing age	217 548	7 697	24 794	34 022	32 943	33 940	18 265	65 887
pounds	5 810 849	175 276	405 089	623 445	456 921	180 365	1 800 960	2 168 793
Passion fruit ..... farms	404	145	87	99	40	18	3	12
trees not of bearing age	17 190	576	1 884	5 261	4 464	5 003	-	2
trees of bearing age	21 145	2 363	2 576	6 913	3 437	4 314	62	1 480
hundreds	20 435	1 812	702	14 048	752	2 510	88	523
Lemons and limes ..... farms	952	314	206	235	111	44	9	33
trees not of bearing age	12 157	157	166	3 413	8 243	167	5	6
trees of bearing age	16 793	806	669	1 345	475	359	102	13 037
cwt	6 010	208	195	336	167	44	10	5 050
Other fruits ..... farms	337	100	68	87	37	13	6	26
trees not of bearing age	62 668	298	386	7 044	753	2 750	351	51 086
trees of bearing age	63 965	1 292	2 992	3 103	3 678	2 661	729	49 510
hundreds	16 453	719	535	1 599	183	159	24	13 234
CROPS HARVESTED FOR SALE								
Vegetables ..... farms	1 067	268	246	276	135	62	23	57
cuerdas	5 507	333	520	834	690	699	195	2 236
Value of sales ..... dollars	7 941 103	546 965	291 407	836 073	630 328	271 720	102 967	5 261 643
Tomatoes ..... farms	96	36	18	22	8	2	-	10
cuerdas	593	18	24	15	(D)	(D)	-	524
Value of sales ..... dollars	3 926 394	82 541	8 734	13 009	(D)	(D)	-	3 812 825
Cucumbers ..... farms	138	34	30	45	11	7	4	7
cuerdas	188	15	32	66	19	14	7	35
Value of sales ..... dollars	210 508	82 505	14 385	70 769	8 394	6 440	4 075	23 940
String beans ..... farms	69	20	11	19	9	5	1	4
cuerdas	64	10	10	20	(D)	7	(D)	6
Value of sales ..... dollars	28 404	3 408	4 384	8 037	(D)	3 035	(D)	4 665
Lettuce ..... farms	114	37	25	29	9	6	5	3
cuerdas	72	26	10	25	5	4	1	1
Value of sales ..... dollars	325 562	170 682	9 777	100 500	37 442	5 700	1 198	263
Peppers ..... farms	145	45	27	35	17	6	4	11
cuerdas	229	15	12	56	31	13	3	99
Value of sales ..... dollars	779 926	26 140	9 493	199 441	95 266	10 700	1 625	437 261
Cabbage ..... farms	101	22	25	27	10	7	4	6
cuerdas	315	19	44	77	52	30	10	83
Value of sales ..... dollars	362 408	27 018	58 545	91 594	58 570	27 820	13 579	85 282
Eggplant ..... farms	116	34	19	19	12	14	4	14
cuerdas	285	16	19	19	44	52	12	123
Value of sales ..... dollars	239 288	17 079	16 147	10 445	10 790	36 541	13 517	134 769
Pumpkins ..... farms	622	138	131	156	90	44	17	46
cuerdas	3 358	140	306	462	475	534	142	1 299
Value of sales ..... dollars	1 452 275	62 214	125 350	145 851	199 818	163 654	64 331	691 057
Sweet cooking peppers ..... farms	360	118	79	104	40	11	3	5
cuerdas	200	57	39	65	24	(D)	(D)	5
Value of sales ..... dollars	126 622	35 843	23 762	44 010	14 413	(D)	(D)	2 962
Other vegetables ..... farms	119	35	28	28	10	6	3	9
cuerdas	202	16	23	27	22	34	16	64
Value of sales ..... dollars	489 716	39 535	20 830	152 417	198 625	7 490	2 200	68 619

Table 75. **Summary by Size of Farm: 1987**—Con.

[Detail may not add to total due to rounding. For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Farms with sales of $2,500 or more	Total	Less than 10 cuerdas	10 to 19 cuerdas	20 to 49 cuerdas	50 to 99 cuerdas	100 to 174 cuerdas	175 to 259 cuerdas	260 cuerdas or more
CROPS HARVESTED FOR SALE—Con.								
Ornamental and flowering plants, cut flowers, and lawn grass ... farms	285	143	39	63	19	7	4	10
cuerdas	1 062	177	97	355	257	122	7	47
Value of sales ... dollars	14 379 454	4 092 556	1 090 305	5 217 564	2 682 721	944 050	92 890	259 368
OTHER CROPS								
Watermelons ... farms	6	-	-	4	1	-	-	1
cuerdas	27	-	-	(D)	(D)	-	-	(D)
Honeydew melons ... farms	39	5	6	6	7	5	4	6
cuerdas	1 038	5	10	13	152	42	240	576
Tree seedlings (coffee, orange, plantains, etc.) ... farms	43	13	4	10	2	7	2	5
cuerdas	150	18	10	15	(D)	32	(D)	9
Other ... farms	21	7	5	2	1	4	-	2
cuerdas	68	9	15	(D)	(D)	18	-	(D)
CULTIVATED AND/OR IMPROVED PASTURES								
For grazing only ... farms	2 986	291	449	790	557	356	171	372
cuerdas	198 818	894	3 160	11 616	20 021	24 332	20 671	118 124
Cut for roughage ... farms	242	20	35	50	37	26	19	55
cuerdas	9 636	43	151	536	557	1 006	1 024	6 319
PRODUCTS FOR HOME CONSUMPTION DURING THE WEEK BEFORE ENUMERATION								
Milk ... farms	1 094	223	236	282	157	95	38	63
quarts	17 263	2 698	2 169	3 604	3 101	2 098	1 140	2 453
Chicken eggs ... farms	1 618	439	398	400	208	99	33	41
dozens	7 025	2 223	1 129	1 290	1 281	491	244	367
Cattle and calves ... farms	282	36	13	34	65	40	22	72
number	804	132	35	121	170	103	67	176
Hogs and pigs ... farms	203	63	34	37	33	12	6	18
number	522	113	150	71	108	13	13	54
Chickens, turkeys, pigeons, guineas, or other poultry ... farms	902	236	240	186	118	67	20	35
number	4 877	1 414	1 151	834	760	329	118	271
Sheep ... farms	40	2	2	3	9	9	6	9
number	126	(D)	(D)	10	21	38	26	26
Goats ... farms	97	10	9	28	17	8	6	19
number	238	19	29	44	53	20	15	58
Rabbits ... farms	102	49	2	27	14	5	2	3
number	509	290	(D)	121	49	17	(D)	18
Coffee ... farms	1 040	279	314	282	87	47	12	19
cwt	23	6	7	7	2	1	(Z)	(Z)
Plantains ... farms	1 042	191	263	318	158	58	24	30
thousands	241	38	53	78	42	15	6	9
Bananas ... farms	1 124	249	308	302	149	68	18	30
thousands	261	57	74	63	37	15	5	10

Table 76. Summary by Market Value of Agricultural Products Sold: 1987

[Detail may not add to total due to rounding. For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Farms with sales of $2,500 or more	Total	$2,500 to $4,999	$5,000 to $7,499	$7,500 to $9,999	$10,000 to $19,999	$20,000 to $24,999
FARMS AND LAND IN FARMS						
Farms ... number	9 150	3 459	1 541	769	1 345	251
Land in farms ... cuerdas	699 097	79 146	54 607	33 669	106 331	34 949
Average size of farm ... cuerdas	76.4	22.9	35.4	43.8	79.1	139.2
Farms by size:						
Less than 10 cuerdas	2 215	1 399	370	128	144	22
10 to 19 cuerdas	2 007	996	447	177	236	14
20 to 49 cuerdas	2 293	756	464	280	449	82
50 to 99 cuerdas	1 112	212	157	107	265	62
100 to 174 cuerdas	632	61	64	46	135	31
175 to 259 cuerdas	286	19	16	19	43	16
260 cuerdas or more	605	16	23	12	73	24
LAND IN FARMS ACCORDING TO USE						
Total cultivated cropland ... farms	7 547	2 998	1 355	681	1 164	216
cuerdas	207 472	25 037	17 858	11 277	30 328	9 879
Cropland used for crops ... farms	7 359	2 955	1 337	672	1 145	212
cuerdas	152 454	17 128	12 077	8 295	21 484	6 228
Farms by cuerdas used for crops:						
Less than 10 cuerdas	4 262	2 484	832	313	335	44
10 to 19 cuerdas	1 593	421	406	237	389	36
20 to 49 cuerdas	962	50	93	117	365	105
50 to 99 cuerdas	269	-	6	5	51	22
100 to 174 cuerdas	123	-	-	-	3	3
175 to 259 cuerdas	68	-	-	-	2	2
260 cuerdas or more	82	-	-	-	-	-
Cropland that lie at rest ... farms	2 165	792	360	180	331	68
cuerdas	55 022	7 909	5 781	2 983	8 844	3 652
Cultivated and/or improved pastures ... farms	3 097	917	438	249	446	83
cuerdas	208 452	14 253	10 906	7 655	24 608	6 459
Natural pastures ... farms	1 941	617	305	169	284	48
cuerdas	101 335	11 985	8 891	6 347	15 836	5 098
Pastures overgrown with brush ... farms	1 514	572	275	129	237	51
cuerdas	39 995	7 660	5 312	2 222	9 013	1 588
Other land ... farms	5 542	1 950	880	471	832	155
cuerdas	141 842	20 211	11 641	6 167	26 545	11 926
Woodland ... farms	2 476	834	424	242	380	67
cuerdas	97 751	13 350	6 370	4 261	21 162	9 776
Land in lakes, ponds, buildings, roads, or wasteland ... farms	4 299	1 471	654	343	662	127
cuerdas	44 091	6 860	5 271	1 906	5 383	2 150
Irrigated land ... farms	665	119	56	37	76	27
cuerdas	35 526	716	333	385	1 657	996
Public system ... farms	202	45	16	16	26	13
cuerdas	10 514	367	112	140	745	118
Private system ... farms	482	75	40	22	53	14
cuerdas	25 010	349	221	246	912	877
FARMS BY MAJOR SOURCE OF IRRIGATION WATER						
Well or cistern	321	50	22	14	37	15
River or stream	96	24	12	6	13	5
Lake or private pond	60	6	2	1	2	2
Canal or irrigation district	106	23	14	7	8	2
Other	82	16	6	9	16	3
TENURE AND OCCUPATION OF OPERATOR						
Operators	9 150	3 459	1 541	769	1 345	251
Full owners	6 308	2 700	1 118	540	908	146
Part owners	1 680	449	247	145	278	64
Managers	254	64	52	23	30	12
Tenants	908	246	124	61	129	29
Agricultural occupation:						
Full owners	4 250	1 658	726	366	644	112
Part owners	1 245	263	157	108	213	52
Managers	193	44	39	14	24	12
Tenants	643	139	79	37	88	24
Nonagricultural occupation:						
Full owners	1 941	996	375	162	248	32
Part owners	424	182	89	37	63	12
Managers	57	18	13	9	6	-
Tenants	252	104	45	24	39	5
Occupation not reported:						
Full owners	117	46	17	12	16	2
Part owners	11	4	1	-	2	-
Managers	4	2	-	-	-	-
Tenants	13	3	-	-	2	-
FARMS BY TYPE OF ORGANIZATION						
Individual or family ... farms	7 981	3 087	1 364	678	1 173	207
cuerdas	516 104	64 785	47 218	28 081	82 249	21 792
Partnership ... farms	191	53	23	18	40	7
cuerdas	28 073	1 352	670	1 268	3 654	1 149
Corporation ... farms	260	56	28	9	23	8
cuerdas	56 171	1 818	1 395	350	1 479	2 051
Other ... farms	718	263	126	64	109	29
cuerdas	98 752	11 190	5 324	3 971	18 949	9 957

Table 76. **Summary by Market Value of Agricultural Products Sold: 1987**—Con.

[Detail may not add to total due to rounding. For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Farms with sales of $2,500 or more	$25,000 to $29,999	$30,000 to $39,999	$40,000 to $49,999	$50,000 to $59,999	$60,000 or more
FARMS AND LAND IN FARMS					
Farms ... number	180	221	115	100	1 169
Land in farms ... cuerdas	23 006	41 515	16 397	16 216	293 261
Average size of farm ... cuerdas	127.8	187.9	142.6	162.2	250.9
Farms by size:					
Less than 10 cuerdas	15	16	16	10	95
10 to 19 cuerdas	10	8	4	2	113
20 to 49 cuerdas	45	37	16	12	152
50 to 99 cuerdas	52	66	24	27	140
100 to 174 cuerdas	24	51	24	18	178
175 to 259 cuerdas	9	16	13	9	126
260 cuerdas or more	25	27	18	22	365
LAND IN FARMS ACCORDING TO USE					
Total cultivated cropland ... farms	161	194	99	77	602
cuerdas	6 721	11 838	6 979	5 607	81 948
Cropland used for crops ... farms	160	187	95	74	522
cuerdas	5 286	8 150	4 713	4 470	64 623
Farms by cuerdas used for crops:					
Less than 10 cuerdas	35	31	19	10	159
10 to 19 cuerdas	26	17	6	6	49
20 to 49 cuerdas	65	76	26	19	46
50 to 99 cuerdas	25	46	31	24	59
100 to 174 cuerdas	8	16	12	14	67
175 to 259 cuerdas	1	1	1	-	61
260 cuerdas or more	-	-	-	1	81
Cropland that lie at rest ... farms	50	67	40	33	244
cuerdas	1 436	3 689	2 266	1 137	17 325
Cultivated and/or improved pastures ... farms	73	87	43	48	713
cuerdas	6 609	8 362	3 767	3 276	122 557
Natural pastures ... farms	41	46	26	32	373
cuerdas	4 350	4 708	1 361	4 320	38 439
Pastures overgrown with brush ... farms	20	39	24	21	146
cuerdas	1 153	2 309	1 658	1 302	7 778
Other land ... farms	114	155	79	64	842
cuerdas	4 173	14 298	2 631	1 711	42 539
Woodland ... farms	55	76	35	31	332
cuerdas	2 706	11 563	1 563	1 245	25 755
Land in lakes, ponds, buildings, roads, or wasteland ... farms	90	121	68	50	713
cuerdas	1 467	2 736	1 068	466	16 784
Irrigated land ... farms	26	26	16	15	267
cuerdas	438	770	687	426	29 118
Public system ... farms	7	8	9	3	59
cuerdas	188	310	332	308	7 894
Private system ... farms	20	19	8	12	219
cuerdas	250	460	354	118	21 223
FARMS BY MAJOR SOURCE OF IRRIGATION WATER					
Well or cistern	14	14	7	5	143
River or stream	6	2	2	4	22
Lake or private pond	-	4	1	1	41
Canal or irrigation district	4	4	4	2	38
Other	2	2	2	3	23
TENURE AND OCCUPATION OF OPERATOR					
Operators	180	221	115	100	1 169
Full owners	111	139	61	53	532
Part owners	35	47	34	29	352
Managers	10	7	6	2	48
Tenants	24	28	14	16	237
Agricultural occupation:					
Full owners	80	110	51	42	461
Part owners	25	41	32	28	326
Managers	8	4	5	2	41
Tenants	14	22	12	14	214
Nonagricultural occupation:					
Full owners	28	24	10	10	56
Part owners	10	6	2	1	22
Managers	2	3	-	-	6
Tenants	10	6	2	2	15
Occupation not reported:					
Full owners	3	5	-	1	15
Part owners	-	-	-	-	4
Managers	-	-	1	-	1
Tenants	-	-	-	-	8
FARMS BY TYPE OF ORGANIZATION					
Individual or family ... farms	158	188	100	84	942
cuerdas	18 781	28 152	13 377	13 007	198 662
Partnership ... farms	3	5	3	4	35
cuerdas	712	2 320	740	1 009	15 199
Corporation ... farms	6	8	4	5	113
cuerdas	1 191	1 685	1 006	1 147	44 049
Other ... farms	13	20	8	7	79
cuerdas	2 323	9 359	1 274	1 053	35 352

Table 76. **Summary by Market Value of Agricultural Products Sold: 1987**—Con.

[Detail may not add to total due to rounding. For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Farms with sales of $2,500 or more	Total	$2,500 to $4,999	$5,000 to $7,499	$7,500 to $9,999	$10,000 to $19,999	$20,000 to $24,999
OPERATOR CHARACTERISTICS						
Operators by years operating present farm:						
Less than 2 years	1 231	474	195	110	175	26
2 to 4 years	1 392	513	242	116	207	50
5 to 9 years	1 778	622	276	119	310	55
10 years or more	4 583	1 782	810	408	628	116
Not reported	166	68	18	16	25	4
Operators by place of residence:						
On farm operated	5 699	2 377	995	514	777	132
On another farm	399	123	71	31	68	18
In rural area, not on a farm	1 358	419	227	106	238	49
In a city or town	891	209	113	57	157	32
Outside Puerto Rico	13	8	2	-	1	-
Not reported	790	323	133	61	104	20
Operators by age group:						
Under 25 years	104	35	11	10	9	8
25 to 34 years	826	269	134	62	143	22
35 to 44 years	1 751	590	293	129	264	53
45 to 54 years	2 120	753	337	180	315	60
55 to 64 years	1 976	742	337	160	316	57
65 years and over	2 373	1 070	429	228	298	51
Average age	53.8	55.5	54.5	55.0	52.8	52.0
Operators by highest grade or year of school completed:						
Elementary school:						
None	385	201	69	45	45	5
Less than 6 years	2 433	1 186	464	218	308	53
6 years	689	293	120	66	109	14
Secondary school:						
1 to 5 years	1 849	686	326	153	289	56
6 years	1 609	527	259	121	249	56
College:						
1 to 3 years	694	176	99	55	103	29
4 years	554	135	63	42	88	20
5 years or more	495	97	71	35	98	5
Not reported	442	158	70	34	56	13
Operators by days of work off farm:						
None	6 053	2 167	990	493	887	186
Any	2 876	1 222	515	258	429	61
1 to 24 days	176	67	29	18	19	2
25 to 49 days	131	53	26	14	17	2
50 to 74 days	113	46	14	13	14	3
75 to 99 days	84	36	13	5	17	1
100 to 149 days	163	72	29	15	23	5
150 to 199 days	191	74	35	18	30	3
200 days or more	2 018	874	369	175	309	45
Not reported	221	70	36	18	29	4
Operators by principal source of income:						
Sale of agricultural products	4 542	1 246	692	378	734	151
Other farm-related income	606	186	97	45	107	24
Nonfarm-related income	3 779	1 939	720	328	474	71
Not reported	223	88	32	18	30	5
Operators by percent of income from farming:						
Less than 25 percent	3 198	1 683	590	261	393	60
25 to 49 percent	1 406	635	284	126	222	31
50 to 74 percent	972	361	185	107	162	29
75 percent or more	3 333	698	443	255	535	127
Not reported	241	82	39	20	33	4
Operators by main occupation:						
Agricultural	6 331	2 104	1 001	525	969	200
Nonagricultural	2 674	1 300	522	232	356	49
Not reported	145	55	18	12	20	2
FARMS BY MARKET VALUE OF AGRICULTURAL PRODUCTS SOLD						
$2,500 to $4,999	3 459	3 459	-	-	-	-
$5,000 to $7,499	1 541	-	1 541	-	-	-
$7,500 to $9,999	769	-	-	769	-	-
$10,000 to $19,999	1 345	-	-	-	1 345	-
$20,000 to $39,999	652	-	-	-	-	251
$20,000 to $24,999	251	-	-	-	-	251
$25,000 to $29,999	180	-	-	-	-	-
$30,000 to $39,999	221	-	-	-	-	-
$40,000 to $59,999	215	-	-	-	-	-
$40,000 to $49,999	115	-	-	-	-	-
$50,000 to $59,999	100	-	-	-	-	-
$60,000 or more	1 169	-	-	-	-	-
FARMS BY TYPE						
Sugarcane	408	57	43	31	74	21
Tobacco	11	2	6	1	2	-
Coffee	3 407	1 494	641	323	562	91
Grain and farinaceous crop	395	189	76	36	63	9
Fruit and nut	930	358	175	90	172	25
Livestock	2 668	962	409	189	335	66
Poultry	384	34	12	12	12	4
General crop	435	204	94	45	61	11
Crop and livestock	28	17	5	3	2	-
Miscellaneous	484	142	80	39	62	24

Table 76. **Summary by Market Value of Agricultural Products Sold: 1987**—Con.

[Detail may not add to total due to rounding. For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Farms with sales of $2,500 or more	$25,000 to $29,999	$30,000 to $39,999	$40,000 to $49,999	$50,000 to $59,999	$60,000 or more
OPERATOR CHARACTERISTICS					
Operators by years operating present farm:					
Less than 2 years	24	24	20	21	162
2 to 4 years	34	31	21	12	166
5 to 9 years	38	45	22	22	269
10 years or more	82	113	49	44	551
Not reported	2	8	3	1	21
Operators by place of residence:					
On farm operated	93	113	56	55	587
On another farm	10	12	7	4	55
In rural area, not on a farm	27	42	22	20	208
In a city or town	39	34	18	19	213
Outside Puerto Rico	-	-	-	-	2
Not reported	11	20	12	2	104
Operators by age group:					
Under 25 years	1	2	1	3	24
25 to 34 years	18	21	16	13	128
35 to 44 years	50	45	25	22	280
45 to 54 years	34	53	24	22	342
55 to 64 years	37	53	24	23	227
65 years and over	40	47	25	17	168
Average age	51.6	53.0	51.1	49.8	49.4
Operators by highest grade or year of school completed:					
Elementary school:					
None	4	5	2	1	8
Less than 6 years	34	33	15	11	111
6 years	9	14	3	5	56
Secondary school:					
1 to 5 years	33	50	26	22	208
6 years	37	44	24	20	272
College:					
1 to 3 years	18	21	15	11	167
4 years	14	16	13	14	149
5 years or more	22	26	9	12	120
Not reported	9	12	8	4	78
Operators by days of work off farm:					
None	119	145	72	65	929
Any	56	67	41	34	193
1 to 24 days	3	5	4	3	26
25 to 49 days	4	1	3	-	11
50 to 74 days	1	1	2	2	17
75 to 99 days	1	3	2	2	4
100 to 149 days	2	4	3	3	7
150 to 199 days	5	6	4	4	12
200 days or more	40	47	23	20	116
Not reported	5	9	2	1	47
Operators by principal source of income:					
Sale of agricultural products	108	132	84	73	944
Other farm-related income	14	21	13	6	93
Nonfarm-related income	56	59	16	19	97
Not reported	2	9	2	2	35
Operators by percent of income from farming:					
Less than 25 percent	47	42	11	15	96
25 to 49 percent	18	35	11	12	32
50 to 74 percent	16	28	9	13	62
75 percent or more	95	109	79	60	932
Not reported	4	7	5	-	47
Operators by main occupation:					
Agricultural	127	177	100	86	1 042
Nonagricultural	50	39	14	13	99
Not reported	3	5	1	1	28
FARMS BY MARKET VALUE OF AGRICULTURAL PRODUCTS SOLD					
$2,500 to $4,999	-	-	-	-	-
$5,000 to $7,499	-	-	-	-	-
$7,500 to $9,999	-	-	-	-	-
$10,000 to $19,999	-	-	-	-	-
$20,000 to $39,999	180	221	-	-	-
$20,000 to $24,999	-	-	-	-	-
$25,000 to $29,999	180	-	-	-	-
$30,000 to $39,999	-	221	-	-	-
$40,000 to $59,999	-	-	115	100	-
$40,000 to $49,999	-	-	115	-	-
$50,000 to $59,999	-	-	-	100	-
$60,000 or more	-	-	-	-	1 169
FARMS BY TYPE					
Sugarcane	13	21	14	15	119
Tobacco	-	-	-	-	-
Coffee	66	84	34	28	84
Grain and farinaceous crop	4	9	1	2	6
Fruit and nut	27	19	14	5	45
Livestock	39	58	29	34	547
Poultry	1	6	8	4	291
General crop	6	5	3	1	5
Crop and livestock	-	-	-	-	1
Miscellaneous	24	19	12	11	71

Table 76. **Summary by Market Value of Agricultural Products Sold: 1987**—Con.

[Detail may not add to total due to rounding. For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Farms with sales of $2,500 or more		Total	$2,500 to $4,999	$5,000 to $7,499	$7,500 to $9,999	$10,000 to $19,999	$20,000 to $24,999
MARKET VALUE OF AGRICULTURAL PRODUCTS SOLD							
Total sales	farms	9 150	3 459	1 541	769	1 345	251
	dollars	403 205 880	12 141 637	9 355 279	6 581 527	18 526 862	5 559 330
Average per farm	dollars	44 066	3 510	6 071	8 559	13 775	22 149
Crops, including ornamental and flowering plants, lawn grass, and other agricultural products	farms	7 232	2 904	1 318	658	1 132	208
	dollars	135 472 714	8 516 567	6 704 452	4 735 835	13 363 824	3 929 201
Sugarcane	farms	478	78	50	37	85	23
	dollars	26 573 662	195 288	253 954	242 822	983 977	417 594
Tobacco	farms	44	11	11	4	10	2
	dollars	116 922	13 178	32 182	13 290	25 171	(D)
Coffee	farms	4 412	1 893	837	420	735	115
	dollars	37 253 817	5 071 617	3 777 897	2 664 922	7 351 977	1 848 917
Pineapples	farms	86	23	4	8	18	3
	dollars	15 453 565	49 423	12 226	47 261	194 506	(D)
Grains and farinaceous crops	farms	2 363	1 008	477	244	359	61
	dollars	6 062 584	970 874	718 623	469 764	1 200 633	316 104
Vegetables	farms	1 067	419	201	96	161	34
	dollars	7 941 103	298 888	245 645	162 429	306 568	142 214
Fruits and nuts	farms	4 845	1 922	930	463	812	137
	dollars	18 967 441	1 718 733	1 444 963	967 497	2 739 203	766 718
Ornamental and flowering plants and lawn grass	farms	285	63	42	24	41	17
	dollars	14 379 454	146 019	179 097	141 540	412 371	320 465
Other agricultural products	farms	241	68	32	16	32	10
	dollars	8 724 166	52 547	39 865	26 310	149 418	80 175
Livestock, poultry, and their products	farms	4 721	1 601	723	361	654	129
	dollars	267 733 166	3 625 070	2 650 827	1 845 692	5 163 038	1 630 129
Cattle and calves	farms	3 448	1 091	514	274	492	95
	dollars	27 882 050	2 261 660	1 691 780	1 142 138	3 451 011	1 037 986
Poultry and poultry products	farms	938	284	126	43	100	20
	dollars	70 310 113	173 714	108 674	110 901	259 272	94 568
Dairy products	farms	567	5	1	3	15	7
	dollars	157 861 440	3 402	(D)	(D)	138 438	118 000
Hogs	farms	1 572	608	286	149	232	46
	dollars	8 582 441	1 001 929	720 470	514 962	1 148 474	344 800
Sheep and goats	farms	302	114	56	23	45	6
	dollars	301 463	57 806	(D)	(D)	43 798	12 300
Other livestock and livestock products	farms	269	106	36	19	45	9
	dollars	2 795 659	126 559	69 520	44 000	122 045	22 475
OTHER FARM-RELATED INCOME							
Custom farmwork done for others	farms	191	53	25	17	24	9
	dollars	1 518 300	86 311	59 666	31 482	70 960	31 449
Recreational services	farms	23	7	2	1	5	1
	dollars	325 319	116 462	(D)	(D)	12 725	(D)
Rent from farmland	farms	107	24	10	14	12	3
	dollars	715 893	36 109	35 100	21 900	20 665	53 000
Participation in government farm programs	farms	2 338	522	351	186	392	90
	dollars	8 143 289	398 138	385 441	278 271	717 139	289 767
SELECTED PRODUCTION EXPENSES							
Livestock and poultry purchased	farms	3 926	1 153	556	317	573	109
	dollars	27 298 726	613 003	489 963	351 992	970 203	609 090
Feed purchased for livestock and poultry	farms	4 455	1 429	674	380	650	110
	dollars	132 327 227	737 174	507 412	426 774	987 605	297 656
Medicines and drugs purchased for livestock and poultry	farms	2 500	687	324	159	328	73
	dollars	4 782 395	81 808	49 553	40 844	98 296	28 710
Seeds, bulbs, plants, and trees purchased	farms	6 753	2 700	1 152	651	1 111	202
	dollars	4 798 422	464 508	293 516	231 161	602 714	185 635
Commercial fertilizer purchased	farms	7 855	3 064	1 284	715	1 199	219
	dollars	14 286 313	995 004	642 323	478 002	1 294 998	479 746
Gasoline and other fuel and oil products purchased	farms	9 125	3 489	1 448	797	1 356	251
	dollars	11 695 048	819 157	567 866	412 492	1 033 601	300 048
Wages and salaries of hired farm workers and family members	farms	6 245	1 723	924	638	1 159	224
	dollars	74 985 985	2 016 319	1 808 387	2 223 911	5 161 879	1 667 416
Contract labor	farms	809	98	82	31	97	8
	dollars	7 340 950	60 970	80 869	306 001	169 701	19 950
Machine hire and customwork	farms	2 110	515	230	181	361	87
	dollars	5 045 059	241 430	118 081	97 226	315 216	151 928
Agricultural chemicals purchased	farms	4 314	1 351	616	424	752	130
	dollars	4 806 317	241 446	151 353	136 445	368 537	117 611

Table 76. **Summary by Market Value of Agricultural Products Sold: 1987**—Con.

[Detail may not add to total due to rounding. For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Farms with sales of $2,500 or more		$25,000 to $29,999	$30,000 to $39,999	$40,000 to $49,999	$50,000 to $59,999	$60,000 or more
MARKET VALUE OF AGRICULTURAL PRODUCTS SOLD						
Total sales	farms	180	221	115	100	1 169
	dollars	4 840 426	7 508 955	5 037 701	5 444 709	328 209 454
Average per farm	dollars	26 891	33 977	43 806	54 447	280 761
Crops, including ornamental and flowering plants, lawn grass, and other agricultural products	farms	154	186	92	74	506
	dollars	3 594 843	5 256 371	3 400 595	3 348 228	82 622 798
Sugarcane	farms	13	22	15	16	139
	dollars	295 950	628 363	534 746	739 559	22 281 409
Tobacco	farms	1	2	1	-	2
	dollars	(D)	(D)	(D)	-	(D)
Coffee	farms	91	104	48	38	131
	dollars	1 682 187	2 714 162	1 469 688	1 406 036	9 266 414
Pineapples	farms	4	2	2	-	22
	dollars	(D)	(D)	(D)	-	14 968 939
Grains and farinaceous crops	farms	43	52	16	16	87
	dollars	195 970	344 642	(D)	148 182	(D)
Vegetables	farms	28	28	14	12	74
	dollars	163 519	150 477	70 544	115 600	6 285 219
Fruits and nuts	farms	98	125	63	49	246
	dollars	717 024	846 498	749 799	496 101	8 520 905
Ornamental and flowering plants and lawn grass	farms	14	13	9	6	56
	dollars	320 673	340 530	340 800	310 000	11 867 959
Other agricultural products	farms	7	18	7	5	46
	dollars	119 520	182 288	131 096	132 750	7 810 197
Livestock, poultry, and their products	farms	90	112	59	63	929
	dollars	1 245 583	2 252 584	1 637 106	2 096 481	245 586 656
Cattle and calves	farms	76	92	40	53	721
	dollars	849 060	1 124 818	692 710	851 171	14 779 716
Poultry and poultry products	farms	14	20	14	10	307
	dollars	43 639	202 003	359 616	224 587	68 733 139
Dairy products	farms	5	13	5	16	497
	dollars	109 868	343 985	173 037	711 428	156 249 466
Hogs	farms	28	40	22	16	145
	dollars	209 760	490 989	400 388	243 145	3 507 524
Sheep and goats	farms	3	6	5	4	40
	dollars	4 716	6 039	5 355	3 900	87 291
Other livestock and livestock products	farms	9	6	3	6	30
	dollars	28 540	84 750	6 000	62 250	2 229 520
OTHER FARM-RELATED INCOME						
Custom farmwork done for others	farms	4	8	5	4	42
	dollars	10 725	60 575	10 850	31 802	1 124 480
Recreational services	farms	2	1	1	-	3
	dollars	(D)	(D)	(D)	-	3 500
Rent from farmland	farms	7	4	2	4	27
	dollars	35 900	21 110	(D)	(D)	481 079
Participation in government farm programs	farms	64	78	38	32	585
	dollars	198 264	635 192	154 223	259 615	4 827 239
SELECTED PRODUCTION EXPENSES						
Livestock and poultry purchased	farms	79	105	52	60	922
	dollars	248 229	422 843	237 978	345 481	23 009 944
Feed purchased for livestock and poultry	farms	81	104	53	63	911
	dollars	210 764	425 686	555 628	585 912	127 592 616
Medicines and drugs purchased for livestock and poultry	farms	50	72	35	46	726
	dollars	17 445	27 463	28 418	37 697	4 372 161
Seeds, bulbs, plants, and trees purchased	farms	152	177	91	73	444
	dollars	147 497	239 577	143 681	145 366	2 344 767
Commercial fertilizer purchased	farms	162	195	96	84	837
	dollars	378 067	515 866	311 282	269 361	8 921 664
Gasoline and other fuel and oil products purchased	farms	180	221	115	100	1 168
	dollars	218 357	365 021	247 789	223 429	7 507 288
Wages and salaries of hired farm workers and family members	farms	166	208	110	93	1 000
	dollars	1 398 845	3 181 764	1 931 426	1 419 986	54 176 052
Contract labor	farms	16	28	16	16	417
	dollars	40 198	121 550	38 632	41 100	6 461 979
Machine hire and customwork	farms	72	99	44	44	477
	dollars	118 356	205 745	93 594	110 107	3 593 376
Agricultural chemicals purchased	farms	113	144	78	64	642
	dollars	106 153	157 487	160 894	103 857	3 262 534

Table 76. **Summary by Market Value of Agricultural Products Sold: 1987**—Con.

[Detail may not add to total due to rounding. For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Farms with sales of $2,500 or more		Total	$2,500 to $4,999	$5,000 to $7,499	$7,500 to $9,999	$10,000 to $19,999	$20,000 to $24,999
SELECTED MACHINERY, EQUIPMENT, BUILDINGS, AND FACILITIES ON JULY 1, 1988							
Selected machinery and equipment:							
Automobiles, jeeps, pickups, and motortrucks	farms	8 149	3 042	1 255	713	1 228	228
	number	12 559	3 547	1 630	968	1 863	416
Rubber-tired wheel tractors	farms	1 161	64	76	33	144	47
	number	2 090	69	117	50	172	58
Crawler tractors	farms	260	14	20	10	27	8
	number	342	14	24	10	29	8
Carts (oxen or tractor drawn)	farms	879	62	57	31	95	26
	number	2 624	96	110	45	165	47
Coffee depulpers	farms	1 577	376	219	180	378	88
	number	1 686	384	238	184	394	93
Mechanical coffee dryers	farms	438	42	32	32	109	26
	number	721	45	34	40	170	37
Solar or air coffee dryers	farms	218	77	26	33	29	10
	number	332	102	34	45	58	13
Mechanical coffee washers	farms	247	23	14	4	60	9
	number	354	23	104	4	62	9
Milking machines	farms	535	-	-	-	4	6
	number	3 238	-	-	-	7	6
Milk coolers	farms	532	-	-	-	4	6
	number	796	-	-	-	4	6
Emergency electric power plants	farms	595	17	7	8	41	6
	number	668	18	7	8	47	6
Selected buildings and facilities:							
Storage buildings for crops	farms	1 825	382	211	158	337	69
	number	2 383	398	232	183	375	85
Buildings for machinery	farms	1 230	149	119	73	175	33
	number	1 495	153	120	77	185	45
Houses for agregados and other workers	farms	1 073	144	89	71	176	39
	number	2 332	208	128	104	269	73
ESTIMATED MARKET VALUE OF ALL MACHINERY AND EQUIPMENT							
Total	farms	8 624	3 160	1 323	760	1 345	251
	dollars	136 683 170	12 211 583	6 452 518	5 506 547	11 888 351	3 530 395
Farms by value group:							
$1 to $999	number	507	288	95	54	54	3
	dollars	286 463	166 695	52 885	29 321	30 342	1 170
$1,000 to $9,999	number	5 732	2 637	1 080	574	989	101
	dollars	20 412 070	7 358 303	3 711 271	2 235 476	4 847 332	496 054
$10,000 or more	number	2 385	235	148	132	302	147
	dollars	115 984 637	4 686 585	2 688 362	3 241 750	7 010 677	3 033 171
$10,000 to $29,999	number	1 411	188	136	108	232	126
	dollars	22 448 174	2 575 074	2 008 178	1 781 807	3 406 634	1 712 205
$30,000 to $49,999	number	365	42	6	11	44	9
	dollars	13 212 203	1 387 100	232 884	392 016	1 618 955	313 600
$50,000 or more	number	609	5	6	13	26	12
	dollars	80 324 260	724 411	447 300	1 067 927	1 985 088	1 007 366
Not reported	farms	526	299	218	9	-	-
AGRICULTURAL CHEMICALS USED							
Total	farms	4 314	1 351	616	424	752	130
Lime	farms	1 089	306	141	104	199	45
	cuerdas on which used	13 420	1 229	952	973	1 768	710
	tons	16 065	1 618	1 450	942	1 561	825
Chemical products used; sprays, dusts, fumigants, etc.; to control—							
Insects on crops and cultivated and/or improved pastures	farms	2 615	814	341	230	464	86
	cuerdas on which used	66 365	4 282	2 243	2 112	6 370	2 055
Diseases in crops and orchards	farms	889	223	145	64	192	32
	cuerdas on which used	17 942	698	679	535	1 771	503
Weeds or grass in crops and pastures	farms	2 137	599	332	187	400	65
	cuerdas on which used	62 599	2 797	2 613	1 512	5 732	1 984
HIRED FARM WORKERS, AGREGADOS, AND SHARECROPPERS							
Workers who worked 5 months or more	farms	2 844	216	244	214	624	164
	number	13 096	299	398	373	1 274	454
Workers who worked less than 5 months	farms	4 820	1 578	760	546	844	147
	number	24 348	3 657	2 042	1 584	3 345	717
Agregado and sharecropper families living on place July 1, 1988	farms	865	113	88	55	124	33
	number	2 247	226	196	100	213	83

Table 76. Summary by Market Value of Agricultural Products Sold: 1987—Con.

[Detail may not add to total due to rounding. For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Farms with sales of $2,500 or more	$25,000 to $29,999	$30,000 to $39,999	$40,000 to $49,999	$50,000 to $59,999	$60,000 or more
SELECTED MACHINERY, EQUIPMENT, BUILDINGS, AND FACILITIES ON JULY 1, 1988					
Selected machinery and equipment:					
Automobiles, jeeps, pickups, and motortrucks ... farms	165	204	109	93	1 112
number	295	443	271	236	2 890
Rubber-tired wheel tractors ... farms	35	49	38	31	644
number	46	75	54	43	1 406
Crawler tractors ... farms	7	16	11	11	136
number	8	19	12	16	202
Carts (oxen or tractor drawn) ... farms	28	31	29	29	493
number	51	69	94	86	1 861
Coffee depulpers ... farms	68	85	42	34	107
number	72	94	47	38	142
Mechanical coffee dryers ... farms	32	43	22	21	79
number	56	69	48	39	183
Solar or air coffee dryers ... farms	7	10	6	2	18
number	13	15	(D)	(D)	34
Mechanical coffee washers ... farms	15	31	18	13	60
number	17	31	18	14	72
Milking machines ... farms	5	12	5	15	488
number	10	17	14	48	3 136
Milk coolers ... farms	5	13	4	14	486
number	5	14	4	17	746
Emergency electric power plants ... farms	8	13	8	18	469
number	8	13	8	19	534
Selected buildings and facilities:					
Storage buildings for crops ... farms	62	83	44	36	443
number	86	98	59	43	824
Buildings for machinery ... farms	44	57	34	40	506
number	51	66	41	44	713
Houses for agregados and other workers ... farms	47	55	32	31	389
number	103	125	77	70	1 175
ESTIMATED MARKET VALUE OF ALL MACHINERY AND EQUIPMENT					
Total ... farms	180	221	115	100	1 169
dollars	3 205 568	4 346 756	3 054 286	2 844 110	83 643 056
Farms by value group:					
$1 to $999 ... number	4	3	1	1	4
dollars	(D)	1 135	(D)	(D)	1 515
$1,000 to $9,999 ... number	71	83	37	23	137
dollars	(D)	408 378	(D)	(D)	715 208
$10,000 or more ... number	105	135	77	76	1 028
dollars	2 860 530	3 937 243	2 872 476	2 727 510	82 926 333
$10,000 to $29,999 ... number	84	97	48	47	345
dollars	1 313 830	1 691 190	807 779	820 850	6 330 627
$30,000 to $49,999 ... number	10	21	12	10	200
dollars	383 700	748 530	458 095	400 160	7 277 163
$50,000 or more ... number	11	17	17	19	483
dollars	1 163 000	1 497 523	1 606 602	1 506 500	69 318 543
Not reported ... farms	-	-	-	-	-
AGRICULTURAL CHEMICALS USED					
Total ... farms	113	144	78	64	642
Lime ... farms	36	50	25	19	164
cuerdas on which used	425	776	802	373	5 412
tons	470	779	1 153	239	7 028
Chemical products used; sprays, dusts, fumigants, etc.; to control—					
Insects on crops and cultivated and/or improved pastures ... farms	76	107	51	42	404
cuerdas on which used	1 639	4 256	1 709	1 772	39 927
Diseases in crops and orchards ... farms	31	47	25	18	112
cuerdas on which used	433	1 167	460	213	11 483
Weeds or grass in crops and pastures ... farms	62	69	41	33	349
cuerdas on which used	1 724	2 401	1 882	1 359	40 595
HIRED FARM WORKERS, AGREGADOS, AND SHARECROPPERS					
Workers who worked 5 months or more ... farms	129	155	96	79	923
number	365	643	448	380	8 462
Workers who worked less than 5 months ... farms	117	153	68	60	547
number	644	1 211	569	591	9 988
Agregado and sharecropper families living on place July 1, 1988 ... farms	40	47	26	27	312
number	94	122	72	59	1 082

Table 76. **Summary by Market Value of Agricultural Products Sold: 1987**—Con.

[Detail may not add to total due to rounding. For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Farms with sales of $2,500 or more	Total	$2,500 to $4,999	$5,000 to $7,499	$7,500 to $9,999	$10,000 to $19,999	$20,000 to $24,999
LIVESTOCK, POULTRY, AND THEIR PRODUCTS						
Cattle and calves:						
Inventory ... farms	3 860	1 250	603	318	558	104
... number	267 839	18 262	15 319	8 740	27 899	8 555
Cows ... farms	3 103	994	457	256	415	79
... number	145 810	6 364	5 191	3 009	10 285	3 067
Heifers and heifer calves ... farms	2 604	794	395	218	358	73
... number	67 837	5 379	3 955	2 896	7 111	2 376
Heifers 6 months old or older ... farms	2 258	660	333	181	319	62
... number	45 158	3 735	2 549	2 136	4 739	1 554
Heifer calves under 6 months old ... farms	1 572	408	220	135	216	46
... number	22 679	1 644	1 406	760	2 372	822
Bull calves under 6 months old ... farms	1 497	447	226	123	234	46
... number	15 510	1 924	1 334	616	2 576	678
Steers and bulls ... farms	2 734	800	411	233	416	82
... number	38 682	4 595	4 839	2 219	7 927	2 434
Sales ... farms	3 448	1 091	514	274	492	95
... number	105 629	5 999	4 237	3 036	8 840	2 845
Bull and heifer calves ... farms	1 998	508	254	140	265	59
... number	65 066	2 186	1 529	1 138	3 011	1 204
Other cattle, except calves ... farms	2 992	921	426	223	440	83
... number	40 563	3 813	2 708	1 898	5 829	1 641
Dairy cattle:						
Inventory ... farms	1 535	464	178	108	133	20
... number	136 297	2 567	1 007	779	1 254	305
Cows ... farms	1 535	464	178	108	133	20
... number	99 496	1 183	492	283	538	160
Heifers and heifer calves ... farms	868	193	77	49	61	9
... number	31 207	781	302	356	394	93
Heifers 6 months old or older ... farms	743	147	60	38	53	6
... number	21 380	537	210	275	320	74
Heifer calves under 6 months old ... farms	540	87	35	30	23	4
... number	9 827	244	92	81	74	19
Bull calves under 6 months old ... farms	343	78	30	18	29	3
... number	2 420	226	111	49	114	5
Steer and bulls ... farms	604	124	33	32	38	6
... number	3 174	377	102	91	208	47
Sales ... farms	765	102	36	24	33	10
... number	51 317	452	165	179	386	155
Bull and heifer calves ... farms	664	52	17	15	20	9
... number	43 201	215	82	86	225	107
Other cattle, except calves ... farms	657	66	23	15	27	8
... number	8 116	237	83	93	161	48
Beef cattle:						
Inventory ... farms	2 987	1 037	525	265	490	91
... number	131 542	15 695	14 312	7 961	26 645	8 250
Cows ... farms	1 783	611	309	163	303	61
... number	46 314	5 181	4 699	2 726	9 747	2 907
Heifers and heifer calves ... farms	1 804	615	331	171	306	64
... number	36 630	4 598	3 653	2 540	6 717	2 283
Heifers 6 months old or older ... farms	1 559	520	282	144	273	56
... number	23 778	3 198	2 339	1 861	4 419	1 480
Heifer calves under 6 months old ... farms	1 065	325	191	106	197	42
... number	12 852	1 400	1 314	679	2 298	803
Bull calves under 6 months old ... farms	1 186	377	200	106	209	43
... number	13 090	1 698	1 223	567	2 462	673
Steers and bulls ... farms	2 183	691	386	204	383	76
... number	35 508	4 218	4 737	2 128	7 719	2 387
Sales ... farms	2 985	1 029	495	263	475	86
... number	54 312	5 547	4 072	2 857	8 454	2 690
Bull and heifer calves ... farms	1 479	468	241	129	251	52
... number	21 865	1 971	1 447	1 052	2 786	1 097
Other cattle, except calves ... farms	2 534	876	412	217	423	75
... number	32 447	3 576	2 625	1 805	5 668	1 593
Hogs and pigs:						
Inventory ... farms	2 082	844	406	194	298	54
... number	114 192	16 969	11 702	7 858	15 699	5 218
Under 3 months old ... farms	1 264	462	254	116	196	31
... number	63 894	8 562	6 166	3 720	8 375	2 409
3 months old or older ... farms	1 864	760	350	177	271	49
... number	50 298	8 407	5 536	4 138	7 324	2 809
Sales ... farms	1 572	608	286	149	232	46
... number	118 496	15 313	10 266	7 815	17 981	4 506
Under 3 months old ... farms	1 130	445	203	108	156	32
... number	64 872	9 519	5 584	4 658	9 891	2 081
3 months old or older ... farms	1 231	458	229	119	189	39
... number	53 624	5 794	4 682	3 157	8 090	2 425
Hogs and pigs kept for breeding:						
Inventory ... farms	1 198	448	228	119	179	33
... number	17 631	3 107	1 927	1 801	3 062	619
Sows and gilts ... farms	1 198	448	228	119	179	33
... number	15 877	2 670	1 688	1 622	2 724	556
Boars ... farms	821	277	158	81	138	29
... number	1 754	437	239	179	338	63
Horses:						
Inventory ... farms	1 408	368	199	94	230	41
... number	7 472	1 202	664	362	1 131	247
Sales ... farms	179	59	18	13	33	8
... number	884	163	62	67	125	34

Table 76. **Summary by Market Value of Agricultural Products Sold: 1987**—Con.

[Detail may not add to total due to rounding. For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Farms with sales of $2,500 or more	$25,000 to $29,999	$30,000 to $39,999	$40,000 to $49,999	$50,000 to $59,999	$60,000 or more
LIVESTOCK, POULTRY, AND THEIR PRODUCTS					
Cattle and calves:					
Inventory ... farms	80	99	44	55	749
number	5 692	8 394	3 173	4 494	167 311
Cows ... farms	57	76	30	42	697
number	2 184	3 098	867	1 906	109 839
Heifers and heifer calves ... farms	50	65	28	43	580
number	1 686	2 662	724	1 369	39 679
Heifers 6 months old or older ... farms	48	60	25	39	531
number	1 201	2 001	449	930	25 864
Heifer calves under 6 months old ... farms	28	41	17	27	434
number	485	661	275	439	13 815
Bull calves under 6 months old ... farms	29	40	17	23	312
number	536	637	843	345	6 021
Steers and bulls ... farms	57	78	31	42	584
number	1 286	1 997	739	874	11 772
Sales ... farms	76	92	40	53	721
number	2 131	3 026	1 522	2 500	71 493
Bull and heifer calves ... farms	42	62	25	36	607
number	719	1 241	609	1 018	52 411
Other cattle, except calves ... farms	68	72	37	45	677
number	1 412	1 785	913	1 482	19 082
Dairy cattle:					
Inventory ... farms	17	28	11	19	557
number	278	518	269	711	128 609
Cows ... farms	17	28	11	19	557
number	128	310	200	536	95 666
Heifers and heifer calves ... farms	9	14	6	13	437
number	134	164	44	162	28 777
Heifers 6 months old or older ... farms	9	12	5	10	403
number	101	123	32	76	19 632
Heifer calves under 6 months old ... farms	3	12	3	9	334
number	33	41	12	86	9 145
Bull calves under 6 months old ... farms	2	6	2	2	173
number	(D)	24	(D)	(D)	1 865
Steer and bulls ... farms	5	9	1	5	351
number	(D)	20	(D)	(D)	2 301
Sales ... farms	6	19	7	16	512
number	76	390	168	362	48 984
Bull and heifer calves ... farms	6	17	7	16	505
number	66	194	143	340	41 743
Other cattle, except calves ... farms	5	13	7	13	480
number	10	196	25	22	7 241
Beef cattle:					
Inventory ... farms	73	83	39	45	339
number	5 414	7 876	2 904	3 783	38 702
Cows ... farms	44	52	20	25	195
number	2 056	2 788	667	1 370	14 173
Heifers and heifer calves ... farms	43	51	22	33	168
number	1 552	2 498	680	1 207	10 902
Heifers 6 months old or older ... farms	40	48	20	30	146
number	1 100	1 878	417	854	6 232
Heifer calves under 6 months old ... farms	26	29	14	19	116
number	452	620	263	353	4 670
Bull calves under 6 months old ... farms	28	35	15	21	152
number	(D)	613	828	(D)	4 156
Steers and bulls ... farms	52	69	30	37	255
number	(D)	1 977	729	(D)	9 471
Sales ... farms	74	83	36	45	399
number	2 055	2 636	1 354	2 138	22 509
Bull and heifer calves ... farms	39	53	19	26	201
number	653	1 047	466	678	10 668
Other cattle, except calves ... farms	65	64	33	37	332
number	1 402	1 589	888	1 460	11 841
Hogs and pigs:					
Inventory ... farms	36	42	24	17	167
number	1 981	6 027	5 596	4 870	38 272
Under 3 months old ... farms	27	31	18	16	113
number	1 149	2 923	3 760	2 327	24 503
3 months old or older ... farms	34	40	20	17	146
number	832	3 104	1 836	2 543	13 769
Sales ... farms	28	40	22	16	145
number	2 833	7 795	5 226	5 728	41 033
Under 3 months old ... farms	21	27	17	11	110
number	1 618	3 910	2 448	1 531	23 632
3 months old or older ... farms	20	31	18	13	115
number	1 215	3 885	2 778	4 197	17 401
Hogs and pigs kept for breeding:					
Inventory ... farms	24	34	15	13	105
number	354	1 035	440	322	4 964
Sows and gilts ... farms	24	34	15	13	105
number	303	952	408	303	4 651
Boars ... farms	19	23	11	11	74
number	51	83	32	19	313
Horses:					
Inventory ... farms	44	48	28	26	330
number	256	281	152	267	2 910
Sales ... farms	7	6	3	6	26
number	16	33	13	64	307

Table 76. **Summary by Market Value of Agricultural Products Sold: 1987**—Con.

[Detail may not add to total due to rounding. For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Farms with sales of $2,500 or more	Total	$2,500 to $4,999	$5,000 to $7,499	$7,500 to $9,999	$10,000 to $19,999	$20,000 to $24,999
LIVESTOCK, POULTRY, AND THEIR PRODUCTS—Con.						
Mules and donkeys:						
Inventory ... farms	14	6	1	-	2	2
number	39	7	(D)	-	(D)	(D)
Sales ... farms	1	-	-	-	-	1
number	(D)	-	-	-	-	(D)
Sheep:						
Inventory ... farms	273	64	37	23	46	10
number	7 207	1 214	974	523	1 356	280
Sales ... farms	85	22	15	7	12	3
number	1 817	276	370	134	223	118
Goats:						
Inventory ... farms	678	254	112	61	105	15
number	13 555	2 802	2 196	958	2 509	329
Sales ... farms	252	101	47	19	38	3
number	4 536	968	541	353	954	150
Hives of bees:						
Inventory ... farms	82	28	21	5	13	2
number	2 159	714	758	186	287	(D)
Honey sold ... farms	20	5	10	2	1	-
pounds	10 142	1 535	2 801	(D)	(D)	-
Rabbits:						
Inventory ... farms	140	77	18	9	22	3
number	12 682	5 542	1 320	819	3 974	115
Sales ... farms	64	40	8	3	8	-
number	16 567	5 655	1 120	1 257	8 010	-
Other livestock:						
Inventory ... farms	35	17	9	2	3	1
number	450	317	99	(D)	8	(D)
Sales ... farms	-	-	-	-	-	-
number	-	-	-	-	-	-
Chicken hens of laying age:						
Inventory ... farms	2 228	1 004	434	178	316	44
number	1 208 151	30 084	15 406	9 563	19 174	6 580
Under 1 year old ... farms	1 244	551	239	101	164	26
number	873 549	14 682	7 638	4 107	9 458	5 537
1 year old or older ... farms	1 491	692	294	121	206	28
number	334 602	15 402	7 768	5 456	9 716	1 043
Sales ... farms	182	54	25	7	16	4
number	552 455	3 929	1 550	2 143	6 139	2 630
Under 1 year old ... farms	52	28	11	3	4	1
number	2 486	1 448	414	180	242	(D)
1 year old or older ... farms	142	32	16	5	13	3
number	549 969	2 481	1 136	1 963	5 897	(D)
Started pullets:						
Inventory ... farms	674	305	141	58	100	11
number	331 470	5 675	3 433	1 939	2 460	421
Sales ... farms	51	15	9	6	3	1
number	694 004	2 107	1 203	5 664	480	(D)
Roosters:						
Inventory ... farms	1 914	883	357	177	281	43
number	29 445	10 522	5 003	3 141	5 383	648
Fighting cocks ... farms	747	317	137	73	114	17
number	18 748	6 902	3 521	1 775	3 542	547
Other roosters ... farms	1 364	661	254	121	199	27
number	10 697	3 620	1 482	1 366	1 841	101
Sales ... farms	157	61	33	12	30	6
number	7 246	1 358	2 441	608	2 431	101
Fighting cocks ... farms	123	50	25	11	25	4
number	5 507	1 161	1 313	(D)	2 247	(D)
Other roosters ... farms	36	13	8	1	5	2
number	1 739	197	1 128	(D)	184	(D)
Broilers:						
Inventory ... farms	1 414	541	236	105	197	22
number	6 248 271	11 807	6 398	4 802	9 053	5 634
Sales ... farms	275	16	9	4	10	1
number	28 401 855	5 877	3 163	7 115	21 309	(D)
Other fowl (turkeys, pigeons, guineas, etc.):						
Inventory ... farms	898	385	171	81	132	16
number	57 068	12 351	8 469	2 910	9 262	706
Sales ... farms	76	32	16	4	12	1
number	15 882	3 298	956	637	5 570	(D)
Livestock and poultry products:						
Chicken eggs sold ... farms	470	186	75	28	57	10
dozens	20 237 611	147 060	75 700	104 602	189 465	72 360
Milk sold ... farms	567	5	1	3	15	7
quarts	339 969 002	(D)	(D)	61 480	397 792	381 434

Table 76. **Summary by Market Value of Agricultural Products Sold: 1987**—Con.

[Detail may not add to total due to rounding. For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Farms with sales of $2,500 or more	$25,000 to $29,999	$30,000 to $39,999	$40,000 to $49,999	$50,000 to $59,999	$60,000 or more
LIVESTOCK, POULTRY, AND THEIR PRODUCTS—Con.					
Mules and donkeys:					
Inventory ... farms	1	1	1	-	-
number	(D)	(D)	(D)	-	-
Sales ... farms	-	-	-	-	-
number	-	-	-	-	-
Sheep:					
Inventory ... farms	6	11	5	7	64
number	140	268	214	217	2 021
Sales ... farms	3	1	3	2	17
number	72	(D)	123	(D)	427
Goats:					
Inventory ... farms	6	15	7	7	96
number	75	848	97	222	3 519
Sales ... farms	1	6	4	4	29
number	(D)	163	139	(D)	1 230
Hives of bees:					
Inventory ... farms	1	3	-	1	8
number	(D)	22	-	(D)	102
Honey sold ... farms	-	-	-	-	2
pounds	-	-	-	-	(D)
Rabbits:					
Inventory ... farms	3	2	2	2	2
number	480	(D)	(D)	(D)	(D)
Sales ... farms	2	-	-	-	3
number	(D)	-	-	-	(D)
Other livestock:					
Inventory ... farms	-	-	1	-	2
number	-	-	(D)	-	(D)
Sales ... farms	-	-	-	-	-
number	-	-	-	-	-
Chicken hens of laying age:					
Inventory ... farms	36	41	27	22	126
number	2 630	8 755	14 731	12 546	1 088 682
Under 1 year old ... farms	19	27	17	16	84
number	1 494	7 559	13 694	10 480	798 900
1 year old or older ... farms	24	27	16	13	70
number	1 136	1 196	1 037	2 066	289 782
Sales ... farms	3	6	3	5	59
number	820	5 500	4 415	5 632	519 697
Under 1 year old ... farms	1	2	1	-	1
number	(D)	(D)	(D)	-	(D)
1 year old or older ... farms	2	5	2	5	59
number	(D)	(D)	(D)	5 632	(D)
Started pullets:					
Inventory ... farms	9	9	8	4	29
number	292	446	714	177	315 913
Sales ... farms	-	1	1	-	15
number	-	(D)	(D)	-	678 800
Roosters:					
Inventory ... farms	26	38	22	15	72
number	433	860	326	133	2 996
Fighting cocks ... farms	14	16	9	4	46
number	269	557	186	56	1 393
Other roosters ... farms	17	24	16	12	33
number	164	303	140	77	1 603
Sales ... farms	-	5	3	1	6
number	-	132	(D)	(D)	138
Fighting cocks ... farms	-	4	1	-	3
number	-	(D)	(D)	-	41
Other roosters ... farms	-	1	2	1	3
number	-	(D)	(D)	(D)	97
Broilers:					
Inventory ... farms	19	22	10	12	250
number	1 722	9 337	16 305	10 302	6 172 911
Sales ... farms	3	3	2	1	226
number	4 400	35 200	(D)	(D)	28 235 791
Other fowl (turkeys, pigeons, guineas, etc.):					
Inventory ... farms	16	22	12	9	54
number	1 367	1 169	725	340	19 769
Sales ... farms	3	2	2	-	4
number	450	(D)	(D)	-	4 516
Livestock and poultry products:					
Chicken eggs sold ... farms	10	11	10	8	75
dozens	39 445	145 986	231 009	188 960	19 043 024
Milk sold ... farms	5	13	5	16	497
quarts	231 886	870 970	395 890	1 527 281	336 084 647

Table 76. **Summary by Market Value of Agricultural Products Sold: 1987**—Con.

[Detail may not add to total due to rounding. For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Farms with sales of $2,500 or more	Total	$2,500 to $4,999	$5,000 to $7,499	$7,500 to $9,999	$10,000 to $19,999	$20,000 to $24,999
CROPS HARVESTED						
Sugarcane ... farms	486	81	50	37	86	23
cuerdas	45 884	423	592	452	2 007	769
tons	1 163 992	10 952	14 258	12 030	49 299	18 923
Fall cane ... farms	149	16	17	6	17	5
cuerdas	6 323	83	149	54	226	(D)
tons	218 816	2 188	4 367	1 957	6 964	1 468
Spring cane ... farms	183	13	6	5	22	6
cuerdas	6 483	42	33	15	295	72
tons	182 139	1 147	735	452	8 100	1 810
Ratoon cane ... farms	396	58	36	34	69	20
cuerdas	31 864	295	357	382	1 427	627
tons	763 037	7 617	9 156	9 621	34 235	15 645
Sojourn cane for seed ... farms	39	1	3	-	4	1
cuerdas	832	(D)	16	-	(D)	(D)
Sojourn cane cut for feed ... farms	19	3	4	-	1	1
cuerdas	384	(D)	37	-	(D)	(D)
Coffee ... farms	4 412	1 893	837	420	735	115
cuerdas	61 811	10 608	7 153	4 810	12 008	3 000
cwt	217 830	30 128	22 462	15 983	43 436	10 686
Grown in the shade ... farms	3 405	1 545	654	335	528	83
cuerdas	39 326	8 153	5 094	3 674	7 467	1 835
cwt	103 926	20 946	13 262	10 075	21 051	4 919
Grown in the open ... farms	2 189	703	418	210	453	87
cuerdas	22 485	2 455	2 059	1 136	4 541	1 165
cwt	113 906	9 183	9 200	5 908	22 385	5 767
Tobacco ... farms	44	11	11	4	10	2
cuerdas	106	12	31	9	23	(D)
pounds	139 732	15 914	42 005	15 900	29 103	(D)
Pineapples ... farms	86	23	4	8	18	3
cuerdas	4 212	33	7	19	109	13
tons	69 133	389	76	224	1 024	208
Pigeon peas ... farms	857	393	175	88	114	12
cuerdas	4 710	553	452	397	1 034	205
cwt	38 647	4 688	3 707	2 707	7 758	1 123
Dry beans ... farms	252	110	51	30	38	4
cuerdas	243	65	33	31	42	(D)
cwt	1 281	332	183	134	270	(D)
Green beans ... farms	559	241	118	62	80	13
cuerdas	615	188	122	84	112	20
cwt	5 604	1 527	1 110	776	1 053	173
Corn ... farms	377	162	74	37	57	7
cuerdas	621	131	105	82	135	28
cwt	6 711	1 097	854	826	1 271	206
Dasheens ... farms	604	272	109	69	99	13
cuerdas	660	194	110	77	170	37
cwt	17 583	4 802	2 704	2 348	4 762	1 356
Cassava ... farms	543	244	106	57	79	15
cuerdas	701	163	138	116	151	26
cwt	17 576	3 461	2 886	1 865	3 779	776
Celeriac ... farms	302	110	56	29	66	12
cuerdas	534	100	89	46	145	51
cwt	17 529	2 802	2 283	1 599	4 890	1 976
Sweetpotatoes ... farms	407	184	80	38	64	11
cuerdas	685	131	72	43	77	11
cwt	32 487	2 107	1 471	860	1 481	255
Yams ... farms	880	366	174	102	153	28
cuerdas	1 314	324	256	170	315	108
cwt	48 304	9 545	9 694	5 173	14 482	3 251
Taniers ... farms	891	384	189	94	128	26
cuerdas	1 081	270	196	99	289	67
cwt	15 881	4 421	2 960	1 658	3 363	969
Rice ... farms	11	3	3	-	1	1
cuerdas	893	(D)	2	-	(D)	(D)
cwt	22 754	(D)	27	-	(D)	(D)
Other grains and farinaceous crops ... farms	127	50	25	18	17	3
cuerdas	421	40	32	35	40	8
cwt	11 529	650	499	706	602	125

Table 76. **Summary by Market Value of Agricultural Products Sold: 1987**—Con.

[Detail may not add to total due to rounding. For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Farms with sales of $2,500 or more	$25,000 to $29,999	$30,000 to $39,999	$40,000 to $49,999	$50,000 to $59,999	$60,000 or more
CROPS HARVESTED					
Sugarcane ... farms	13	22	15	16	143
cuerdas	587	1 295	1 052	1 303	37 404
tons	14 245	29 011	24 376	34 904	955 994
Fall cane ... farms	4	4	4	4	72
cuerdas	54	(D)	(D)	251	5 206
tons	1 815	4 705	3 937	10 255	181 160
Spring cane ... farms	7	12	6	8	98
cuerdas	156	331	132	87	5 320
tons	3 620	7 515	4 163	1 838	152 759
Ratoon cane ... farms	11	18	14	12	124
cuerdas	377	782	791	944	25 882
tons	8 810	16 791	16 276	22 811	622 075
Sojourn cane for seed ... farms	-	-	1	2	27
cuerdas	-	-	(D)	(D)	740
Sojourn cane cut for feed ... farms	-	1	-	2	7
cuerdas	-	(D)	-	(D)	257
Coffee ... farms	91	104	48	38	131
cuerdas	3 142	4 385	2 234	2 351	12 120
cwt	9 931	15 462	8 706	8 722	52 314
Grown in the shade ... farms	64	63	27	23	83
cuerdas	2 191	2 646	1 380	1 370	5 516
cwt	4 943	6 273	3 474	3 176	15 807
Grown in the open ... farms	61	82	40	31	104
cuerdas	951	1 739	854	981	6 604
cwt	4 988	9 189	5 232	5 546	36 508
Tobacco ... farms	1	2	1	-	2
cuerdas	(D)	(D)	(D)	-	(D)
pounds	(D)	(D)	(D)	-	(D)
Pineapples ... farms	4	2	2	-	22
cuerdas	24	(D)	(D)	-	3 972
tons	400	(D)	(D)	-	66 564
Pigeon peas ... farms	14	20	5	7	29
cuerdas	148	916	89	183	733
cwt	1 954	5 512	470	2 030	8 698
Dry beans ... farms	4	3	3	2	7
cuerdas	3	9	37	(D)	16
cwt	19	70	157	(D)	80
Green beans ... farms	12	10	2	4	17
cuerdas	12	28	(D)	(D)	37
cwt	138	218	(D)	(D)	417
Corn ... farms	15	7	2	2	14
cuerdas	22	21	(D)	(D)	78
cwt	208	187	(D)	(D)	1 912
Dasheens ... farms	8	13	3	2	16
cuerdas	18	22	(D)	(D)	23
cwt	181	682	(D)	(D)	623
Cassava ... farms	10	9	6	2	15
cuerdas	20	12	(D)	(D)	61
cwt	341	501	(D)	(D)	3 743
Celeriac ... farms	9	8	1	1	10
cuerdas	33	20	(D)	(D)	(D)
cwt	2 191	1 010	(D)	(D)	(D)
Sweetpotatoes ... farms	8	5	5	4	8
cuerdas	16	9	4	2	320
cwt	291	414	121	65	25 422
Yams ... farms	10	15	8	5	19
cuerdas	20	29	20	17	55
cwt	768	1 869	631	195	2 696
Taniers ... farms	14	22	8	6	20
cuerdas	23	40	24	27	46
cwt	225	557	201	357	1 170
Rice ... farms	-	-	-	-	3
cuerdas	-	-	-	-	687
cwt	-	-	-	-	18 707
Other grains and farinaceous crops ... farms	2	3	-	-	9
cuerdas	(D)	(D)	-	-	250
cwt	(D)	(D)	-	-	8 420

Table 76. **Summary by Market Value of Agricultural Products Sold: 1987**—Con.

[Detail may not add to total due to rounding. For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Farms with sales of $2,500 or more	Total	$2,500 to $4,999	$5,000 to $7,499	$7,500 to $9,999	$10,000 to $19,999	$20,000 to $24,999
FRUITS AND NUTS						
Land in fruit trees or coconut palms ... farms	5 477	2 206	1 032	517	896	156
cuerdas	41 951	6 400	4 596	3 054	8 845	2 478
Coconuts ... farms	1 208	559	230	100	182	26
trees not of bearing age	7 924	2 458	2 990	627	639	118
trees of bearing age	34 207	7 389	3 161	783	18 029	789
hundreds	4 638	1 501	368	173	2 213	118
Grapefruit ... farms	1 718	809	320	154	249	38
trees not of bearing age	6 483	1 588	2 406	669	692	239
trees of bearing age	33 550	7 029	3 993	2 849	3 579	640
hundreds	17 340	5 488	2 329	2 478	3 134	306
Oranges ... farms	3 528	1 459	658	331	590	93
trees not of bearing age	172 897	25 902	18 666	9 827	27 637	15 847
trees of bearing age	547 896	65 858	53 995	33 647	109 991	52 800
hundreds	427 079	66 991	46 582	28 058	77 060	26 246
Avocados ... farms	1 920	884	363	162	286	37
trees not of bearing age	15 631	4 771	3 590	1 308	3 177	275
trees of bearing age	38 635	10 425	6 055	2 751	7 120	2 333
thousands	2 159	666	317	191	310	104
Chironjas ... farms	496	196	94	56	82	12
trees not of bearing age	9 350	1 903	1 673	1 464	1 396	1 250
trees of bearing age	16 165	1 967	1 979	5 682	1 370	756
hundreds	4 774	470	429	929	1 161	222
Plantains ... farms	3 206	1 278	605	298	548	103
hills not of bearing age	3 239 520	583 644	507 784	303 050	709 623	221 306
hills of bearing age	6 588 475	1 041 304	803 935	588 094	1 497 435	477 615
thousands	114 746	14 478	12 700	9 344	25 670	6 694
Bananas ... farms	3 055	1 351	564	277	496	73
hills not of bearing age	1 078 468	183 569	146 136	161 220	260 521	73 075
hills of bearing age	4 669 784	856 487	661 356	334 601	1 035 957	204 843
thousands	159 878	26 170	22 678	12 458	36 026	7 351
Citron ... farms	129	37	18	11	33	6
trees not of bearing age	34 811	3 416	1 803	6 640	3 952	1 350
trees of bearing age	236 848	12 874	5 844	8 003	31 566	17 901
cwt	58 130	1 398	939	416	3 524	3 251
Mangoes ... farms	881	406	160	64	139	19
trees not of bearing age	39 548	1 376	1 438	198	605	32
trees of bearing age	266 867	4 041	2 824	1 963	8 175	388
thousands	15 611	559	506	112	390	40
Papayas ... farms	478	219	89	32	79	8
trees not of bearing age	312 100	22 648	6 894	8 834	10 755	-
trees of bearing age	217 548	20 274	23 198	6 712	10 261	7 533
pounds	5 810 849	207 629	397 401	135 835	291 067	156 260
Passion fruit ... farms	404	213	73	31	51	6
trees not of bearing age	17 190	5 044	512	118	8 008	1 001
trees of bearing age	21 145	6 577	1 101	340	7 797	62
hundreds	20 433	2 914	422	373	3 092	6
Lemons and limes ... farms	952	464	167	80	145	16
trees not of bearing age	12 157	8 571	2 956	233	102	10
trees of bearing age	16 793	1 668	1 392	293	860	121
cwt	6 011	454	509	77	134	56
Other fruits ... farms	337	155	59	33	47	8
trees not of bearing age	62 668	613	1 092	8 087	795	170
trees of bearing age	63 965	3 427	1 820	2 367	10 733	1 321
hundreds	16 453	1 042	363	104	2 162	92
CROPS HARVESTED FOR SALE						
Vegetables ... farms	1 067	419	201	96	161	34
cuerdas	5 506	582	543	416	510	325
Value of sales ... dollars	7 941 103	298 888	245 645	162 429	306 568	142 214
Tomatoes ... farms	96	40	14	11	14	-
cuerdas	592	36	12	3	14	-
Value of sales ... dollars	3 926 394	16 585	6 631	2 825	15 378	-
Cucumbers ... farms	138	45	24	18	21	4
cuerdas	190	26	20	22	32	11
Value of sales ... dollars	210 508	17 314	12 561	12 877	21 258	8 925
String beans ... farms	69	22	12	7	13	-
cuerdas	65	13	7	7	10	-
Value of sales ... dollars	28 404	4 434	1 766	3 205	4 927	-
Lettuce ... farms	114	50	21	12	14	2
cuerdas	71	30	10	12	7	(D)
Value of sales ... dollars	325 562	28 696	19 664	10 670	8 788	(D)
Peppers ... farms	145	52	29	11	27	2
cuerdas	229	20	16	4	25	(D)
Value of sales ... dollars	779 926	15 415	15 426	3 569	27 109	(D)
Cabbage ... farms	101	26	18	12	21	9
cuerdas	316	27	23	28	59	37
Value of sales ... dollars	362 408	25 268	19 112	26 613	58 440	40 060
Eggplant ... farms	116	46	21	8	13	4
cuerdas	284	27	29	5	20	(D)
Value of sales ... dollars	239 288	19 529	19 404	2 278	11 900	(D)
Pumpkins ... farms	622	215	111	58	106	24
cuerdas	3 359	303	363	300	296	239
Value of sales ... dollars	1 452 275	93 507	95 042	75 876	114 604	71 569
Sweet cooking peppers ... farms	360	178	70	30	51	7
cuerdas	200	77	44	22	32	7
Value of sales ... dollars	126 622	44 487	29 396	11 793	23 010	3 320
Other vegetables ... farms	119	45	24	12	13	5
cuerdas	203	23	19	12	15	23
Value of sales ... dollars	489 716	33 653	26 643	12 723	21 154	14 300

Table 76. **Summary by Market Value of Agricultural Products Sold: 1987**—Con.

[Detail may not add to total due to rounding. For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Farms with sales of $2,500 or more	$25,000 to $29,999	$30,000 to $39,999	$40,000 to $49,999	$50,000 to $59,999	$60,000 or more
FRUITS AND NUTS					
Land in fruit trees or coconut palms ... farms	115	143	71	54	287
cuerdas	1 605	2 268	1 568	1 074	10 063
Coconuts ... farms	10	19	15	8	59
trees not of bearing age	78	108	33	71	802
trees of bearing age	95	176	464	30	3 291
hundreds	11	29	9	1	215
Grapefruit ... farms	26	31	14	13	64
trees not of bearing age	32	160	137	13	547
trees of bearing age	630	1 693	483	692	11 962
hundreds	217	776	188	363	2 061
Oranges ... farms	81	92	46	32	146
trees not of bearing age	6 399	10 139	7 030	8 215	43 235
trees of bearing age	22 989	48 187	13 991	16 906	129 532
hundreds	15 926	35 689	16 321	16 627	97 579
Avocados ... farms	31	34	23	13	87
trees not of bearing age	198	167	229	1 466	450
trees of bearing age	3 278	860	2 041	1 264	2 508
thousands	121	57	175	8	210
Chironjas ... farms	8	15	8	7	18
trees not of bearing age	181	116	6	3	1 358
trees of bearing age	147	552	235	2 254	1 223
hundreds	142	430	218	501	272
Plantains ... farms	63	89	40	35	147
hills not of bearing age	115 474	163 523	137 600	120 555	376 961
hills of bearing age	242 774	344 397	277 610	251 051	1 064 260
thousands	5 993	7 496	5 486	4 726	22 159
Bananas ... farms	57	67	33	23	114
hills not of bearing age	32 800	44 080	16 350	18 580	142 137
hills of bearing age	261 324	189 602	132 964	65 885	926 765
thousands	8 153	6 240	7 449	2 681	30 672
Citron ... farms	1	2	5	1	15
trees not of bearing age	(D)	(D)	200	(D)	11 100
trees of bearing age	(D)	(D)	54 202	(D)	97 951
cwt	(D)	(D)	10 179	(D)	33 041
Mangoes ... farms	17	15	8	5	48
trees not of bearing age	40	8	5	10	35 836
trees of bearing age	1 879	442	1 399	231	245 525
thousands	67	98	395	19	13 425
Papayas ... farms	6	8	9	3	25
trees not of bearing age	9 000	7 302	6 301	6 004	234 362
trees of bearing age	11 003	11 938	31 868	4	94 757
pounds	290 125	118 294	153 065	-	4 061 173
Passion fruit ... farms	6	3	4	2	15
trees not of bearing age	1 503	-	(D)	(D)	-
trees of bearing age	28	14	(D)	(D)	4 180
hundreds	4	14	(D)	(D)	12 664
Lemons and limes ... farms	10	17	11	3	39
trees not of bearing age	8	37	24	28	188
trees of bearing age	51	108	142	33	12 125
cwt	12	25	8	1	4 735
Other fruits ... farms	4	9	6	1	15
trees not of bearing age	1 001	854	(D)	(D)	50 003
trees of bearing age	2 300	134	(D)	(D)	41 729
hundreds	50	22	(D)	(D)	12 588
CROPS HARVESTED FOR SALE					
Vegetables ... farms	28	28	14	12	74
cuerdas	404	559	235	129	1 803
Value of sales ... dollars	163 519	150 477	70 544	115 600	6 285 219
Tomatoes ... farms	1	5	-	1	10
cuerdas	(D)	(D)	-	(D)	497
Value of sales ... dollars	(D)	(D)	-	(D)	3 879 275
Cucumbers ... farms	6	2	2	2	14
cuerdas	17	(D)	(D)	(D)	52
Value of sales ... dollars	13 165	(D)	(D)	(D)	118 302
String beans ... farms	3	2	2	1	7
cuerdas	7	(D)	(D)	(D)	13
Value of sales ... dollars	3 025	(D)	(D)	(D)	6 797
Lettuce ... farms	2	-	1	2	10
cuerdas	(D)	-	(D)	(D)	9
Value of sales ... dollars	(D)	-	(D)	(D)	247 197
Peppers ... farms	3	5	2	2	12
cuerdas	4	16	(D)	(D)	139
Value of sales ... dollars	4 350	11 720	(D)	(D)	697 457
Cabbage ... farms	6	-	2	1	6
cuerdas	33	-	(D)	(D)	89
Value of sales ... dollars	29 300	-	(D)	(D)	125 577
Eggplant ... farms	4	5	3	1	11
cuerdas	13	13	38	(D)	130
Value of sales ... dollars	10 541	11 733	8 018	(D)	141 968
Pumpkins ... farms	17	21	13	6	51
cuerdas	295	486	178	93	806
Value of sales ... dollars	93 487	113 425	46 531	46 170	702 064
Sweet cooking peppers ... farms	3	7	2	4	8
cuerdas	(D)	5	(D)	3	6
Value of sales ... dollars	(D)	4 440	(D)	3 250	3 922
Other vegetables ... farms	4	2	2	3	9
cuerdas	32	(D)	(D)	12	63
Value of sales ... dollars	6 100	(D)	(D)	10 250	362 660

Table 76. **Summary by Market Value of Agricultural Products Sold: 1987**—Con.

[Detail may not add to total due to rounding. For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Farms with sales of $2,500 or more	Total	$2,500 to $4,999	$5,000 to $7,499	$7,500 to $9,999	$10,000 to $19,999	$20,000 to $24,999
CROPS HARVESTED FOR SALE—Con.						
Ornamental and flowering plants, cut flowers, and lawn grass ..... farms	285	63	42	24	41	17
cuerdas	1 063	54	71	26	51	50
Value of sales ..... dollars	14 379 454	146 019	179 097	141 540	412 371	320 465
OTHER CROPS						
Watermelons ..... farms	6	-	1	1	1	1
cuerdas	27	-	(D)	(D)	(D)	(D)
Honeydew melons ..... farms	39	8	4	1	6	2
cuerdas	1 038	16	3	(D)	16	(D)
Tree seedlings (coffee, orange, plantains, etc.) ..... farms	43	6	5	3	6	3
cuerdas	151	4	7	5	16	5
Other ..... farms	21	7	1	-	1	2
cuerdas	69	10	(D)	-	(D)	(D)
CULTIVATED AND/OR IMPROVED PASTURES						
For grazing only ..... farms	2 986	884	420	239	431	81
cuerdas	198 816	14 071	10 551	7 361	23 860	6 426
Cut for roughage ..... farms	242	41	24	20	34	4
cuerdas	9 637	182	355	294	749	(D)
PRODUCTS FOR HOME CONSUMPTION DURING THE WEEK BEFORE ENUMERATION						
Milk ..... farms	1 094	401	168	105	132	23
quarts	17 263	4 610	1 994	1 163	1 618	345
Chicken eggs ..... farms	1 618	676	297	140	258	39
dozens	7 025	2 574	1 107	371	1 282	324
Cattle and calves ..... farms	282	54	19	16	23	9
number	804	190	49	68	58	16
Hogs and pigs ..... farms	203	76	40	16	23	7
number	522	211	77	32	85	20
Chickens, turkeys, pigeons, guineas, or other poultry ..... farms	902	376	135	98	131	21
number	4 877	1 759	745	584	637	116
Sheep ..... farms	40	7	10	2	7	2
number	126	19	28	(D)	31	(D)
Goats ..... farms	97	26	17	12	15	4
number	238	47	43	42	50	5
Rabbits ..... farms	102	54	11	12	13	2
number	509	318	41	43	57	(D)
Coffee ..... farms	1 040	472	186	126	161	17
cwt	22	11	4	3	3	(Z)
Plantains ..... farms	1 042	450	149	93	180	34
thousands	241	97	36	21	46	7
Bananas ..... farms	1 124	506	193	125	153	23
thousands	262	118	41	28	34	6

Table 76. **Summary by Market Value of Agricultural Products Sold: 1987**—Con.

[Detail may not add to total due to rounding. For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Farms with sales of $2,500 or more	$25,000 to $29,999	$30,000 to $39,999	$40,000 to $49,999	$50,000 to $59,999	$60,000 or more
CROPS HARVESTED FOR SALE—Con.					
Ornamental and flowering plants, cut flowers, and lawn grass ..... farms	14	13	9	6	56
cuerdas	24	28	66	31	662
Value of sales ..... dollars	320 673	340 530	340 800	310 000	11 867 959
OTHER CROPS					
Watermelons ..... farms	-	1	-	-	1
cuerdas	-	(D)	-	-	(D)
Honeydew melons ..... farms	1	3	2	1	11
cuerdas	(D)	25	(D)	(D)	885
Tree seedlings (coffee, orange, plantains, etc.) ..... farms	5	3	3	2	7
cuerdas	6	6	(D)	(D)	95
Other ..... farms	-	3	1	1	5
cuerdas	-	5	(D)	(D)	38
CULTIVATED AND/OR IMPROVED PASTURES					
For grazing only ..... farms	71	83	42	46	689
cuerdas	6 459	7 495	3 465	2 962	116 166
Cut for roughage ..... farms	3	10	2	4	100
cuerdas	150	867	(D)	314	6 391
PRODUCTS FOR HOME CONSUMPTION DURING THE WEEK BEFORE ENUMERATION					
Milk ..... farms	16	17	10	12	210
quarts	226	338	159	207	6 603
Chicken eggs ..... farms	28	24	19	16	121
dozens	104	122	104	69	968
Cattle and calves ..... farms	11	8	8	7	127
number	18	17	21	15	352
Hogs and pigs ..... farms	3	10	6	2	20
number	(D)	14	14	(D)	55
Chickens, turkeys, pigeons, guineas, or other poultry ..... farms	13	18	18	7	85
number	63	144	90	28	711
Sheep ..... farms	2	-	3	1	6
number	(D)	-	6	(D)	28
Goats ..... farms	3	3	-	2	15
number	12	(D)	-	(D)	32
Rabbits ..... farms	4	1	-	2	3
number	19	(D)	-	(D)	10
Coffee ..... farms	16	22	10	4	26
cwt	(Z)	(Z)	(Z)	(Z)	1
Plantains ..... farms	24	34	14	8	56
thousands	7	8	2	2	15
Bananas ..... farms	25	27	12	7	53
thousands	8	7	2	3	15

Table 77. **Summary by Type of Farm: 1987**

[Detail may not add to total due to rounding. For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Farms with sales of $2,500 or more	Total	Sugarcane	Tobacco	Coffee	Grain and farinaceous crop	Fruit and nut
FARMS AND LAND IN FARMS						
Farms ... number	9 150	408	11	3 407	395	930
Land in farms ... cuerdas	699 097	66 839	708	136 135	17 817	54 842
Average size of farm ... cuerdas	76.4	163.8	64.4	40.0	45.1	59.0
Farms by size:						
Less than 10 cuerdas	2 215	37	2	855	96	224
10 to 19 cuerdas	2 007	63	2	1 000	110	194
20 to 49 cuerdas	2 293	96	4	939	111	279
50 to 99 cuerdas	1 112	56	2	338	40	125
100 to 174 cuerdas	632	36	-	147	20	51
175 to 259 cuerdas	286	24	-	52	6	24
260 cuerdas or more	605	96	1	76	12	33
LAND IN FARMS ACCORDING TO USE						
Total cultivated cropland ... farms	7 547	408	11	3 407	395	930
cuerdas	207 473	47 855	137	81 904	8 964	27 089
Cropland used for crops ... farms	7 359	408	11	3 407	395	930
cuerdas	152 452	44 126	102	62 451	6 875	17 953
Farms by cuerdas used for crops:						
Less than 10 cuerdas	4 262	73	5	1 671	233	570
10 to 19 cuerdas	1 593	73	5	946	83	189
20 to 49 cuerdas	962	95	1	562	55	114
50 to 99 cuerdas	269	45	-	143	13	28
100 to 174 cuerdas	123	32	-	56	6	15
175 to 259 cuerdas	68	31	-	19	3	6
260 cuerdas or more	82	59	-	10	2	8
Cropland that lie at rest ... farms	2 165	100	4	911	106	331
cuerdas	55 021	3 729	34	19 453	2 090	9 136
Cultivated and/or improved pastures ... farms	3 097	93	9	359	127	271
cuerdas	208 453	4 030	224	8 275	2 413	6 768
Natural pastures ... farms	1 941	88	7	254	88	189
cuerdas	101 335	6 489	191	4 958	2 134	4 025
Pastures overgrown with brush ... farms	1 514	47	2	578	67	177
cuerdas	39 993	2 022	(D)	9 614	1 505	2 287
Other land ... farms	5 542	212	6	2 145	224	540
cuerdas	141 844	6 443	(D)	31 385	2 800	14 672
Woodland ... farms	2 476	71	5	1 038	106	238
cuerdas	97 750	2 362	123	19 546	1 076	8 634
Land in lakes, ponds, buildings, roads, or wasteland ... farms	4 299	173	5	1 573	178	426
cuerdas	44 093	4 081	(D)	11 839	1 724	6 038
Irrigated land ... farms	665	83	-	42	31	78
cuerdas	35 524	17 312	-	322	1 462	3 103
Public system ... farms	202	39	-	11	10	25
cuerdas	10 515	5 918	-	80	313	367
Private system ... farms	482	51	-	31	21	55
cuerdas	25 010	11 394	-	242	1 149	2 736
FARMS BY MAJOR SOURCE OF IRRIGATION WATER						
Well or cistern	321	36	-	19	16	35
River or stream	96	7	-	15	5	18
Lake or private pond	60	3	-	4	1	3
Canal or irrigation district	106	31	-	1	7	9
Other	82	6	-	3	2	13
TENURE AND OCCUPATION OF OPERATOR						
Operators	9 150	408	11	3 407	395	930
Full owners	6 308	161	5	3 014	210	574
Part owners	1 680	125	5	274	109	208
Managers	254	9	1	68	11	33
Tenants	908	113	-	51	65	115
Agricultural occupation:						
Full owners	4 250	108	5	2 137	155	393
Part owners	1 245	101	5	204	83	154
Managers	193	5	1	55	8	26
Tenants	643	93	-	31	53	91
Nonagricultural occupation:						
Full owners	1 941	50	-	842	52	164
Part owners	424	21	-	70	24	53
Managers	57	4	-	13	3	6
Tenants	252	19	-	20	12	23
Occupation not reported:						
Full owners	117	3	-	35	3	17
Part owners	11	3	-	-	2	1
Managers	4	-	-	-	-	1
Tenants	13	1	-	-	-	1
FARMS BY TYPE OF ORGANIZATION						
Individual or family ... farms	7 981	349	10	3 059	329	815
cuerdas	516 106	48 073	(D)	114 001	13 371	38 403
Partnership ... farms	191	9	1	36	19	28
cuerdas	28 071	2 481	(D)	6 190	663	1 452
Corporation ... farms	260	20	-	60	5	18
cuerdas	56 171	7 989	-	1 977	1 144	5 153
Other ... farms	718	30	-	252	42	69
cuerdas	98 752	8 296	-	13 967	2 640	9 833

Table 77. **Summary by Type of Farm: 1987**—Con.

[Detail may not add to total due to rounding. For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Farms with sales of $2,500 or more	Livestock	Poultry	General crop	Crop and livestock	Miscellaneous
FARMS AND LAND IN FARMS					
Farms ... number	2 668	384	435	28	484
Land in farms ... cuerdas	333 531	12 493	17 001	4 475	55 256
Average size of farm ... cuerdas	125.0	32.5	39.1	159.8	114.2
Farms by size:					
Less than 10 cuerdas	565	144	78	13	201
10 to 19 cuerdas	330	105	128	4	71
20 to 49 cuerdas	540	77	135	3	109
50 to 99 cuerdas	422	23	58	5	43
100 to 174 cuerdas	313	24	21	2	18
175 to 259 cuerdas	156	4	12	-	8
260 cuerdas or more	342	7	3	1	34
LAND IN FARMS ACCORDING TO USE					
Total cultivated cropland ... farms	1 255	207	435	28	471
cuerdas	20 910	2 665	7 127	465	10 357
Cropland used for crops ... farms	1 111	167	435	28	467
cuerdas	6 561	1 191	5 909	334	6 950
Farms by cuerdas used for crops:					
Less than 10 cuerdas	966	131	256	26	331
10 to 19 cuerdas	81	24	122	-	70
20 to 49 cuerdas	40	9	46	1	39
50 to 99 cuerdas	19	2	6	-	13
100 to 174 cuerdas	3	1	2	-	8
175 to 259 cuerdas	2	-	2	1	4
260 cuerdas or more	-	-	1	-	2
Cropland that lie at rest ... farms	366	95	117	7	128
cuerdas	14 349	1 474	1 218	131	3 407
Cultivated and/or improved pastures ... farms	1 721	145	209	16	147
cuerdas	170 399	3 218	3 146	1 092	8 888
Natural pastures ... farms	982	126	118	8	81
cuerdas	73 273	2 030	1 801	1 864	4 570
Pastures overgrown with brush ... farms	419	48	104	6	66
cuerdas	18 794	1 776	1 913	(D)	1 616
Other land ... farms	1 538	311	258	20	288
cuerdas	50 156	2 805	3 014	(D)	29 825
Woodland ... farms	669	79	133	9	128
cuerdas	35 744	777	1 801	498	27 189
Land in lakes, ponds, buildings, roads, or wasteland ... farms	1 228	286	188	17	225
cuerdas	14 411	2 028	1 212	(D)	2 636
Irrigated land ... farms	213	26	29	3	160
cuerdas	8 051	170	466	908	3 730
Public system ... farms	50	4	11	1	51
cuerdas	1 770	(D)	267	(D)	814
Private system ... farms	167	22	20	2	113
cuerdas	6 282	(D)	199	(D)	2 916
FARMS BY MAJOR SOURCE OF IRRIGATION WATER					
Well or cistern	91	18	16	1	89
River or stream	22	2	6	-	21
Lake or private pond	41	1	1	-	6
Canal or irrigation district	30	3	3	1	21
Other	29	2	3	1	23
TENURE AND OCCUPATION OF OPERATOR					
Operators	2 668	384	435	28	484
Full owners	1 484	277	297	20	266
Part owners	675	40	108	6	130
Managers	86	16	10	-	20
Tenants	423	51	20	2	68
Agricultural occupation:					
Full owners	828	219	218	12	175
Part owners	474	34	87	4	99
Managers	63	12	7	-	16
Tenants	262	47	12	1	53
Nonagricultural occupation:					
Full owners	610	52	76	7	88
Part owners	196	6	21	2	31
Managers	20	4	3	-	4
Tenants	153	4	8	1	12
Occupation not reported:					
Full owners	46	6	3	1	3
Part owners	5	-	-	-	-
Managers	3	-	-	-	-
Tenants	8	-	-	-	3
FARMS BY TYPE OF ORGANIZATION					
Individual or family ... farms	2 292	334	387	24	382
cuerdas	255 591	(D)	14 164	4 433	17 839
Partnership ... farms	67	9	7	-	15
cuerdas	10 190	(D)	266	-	6 378
Corporation ... farms	98	17	6	-	36
cuerdas	33 216	1 579	736	-	4 377
Other ... farms	211	24	35	4	51
cuerdas	34 535	940	1 836	43	26 662

Table 77. **Summary by Type of Farm: 1987**—Con.

[Detail may not add to total due to rounding. For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Farms with sales of $2,500 or more	Total	Sugarcane	Tobacco	Coffee	Grain and farinaceous crop	Fruit and nut
OPERATOR CHARACTERISTICS						
Operators by years operating present farm:						
Less than 2 years	1 231	62	-	323	66	180
2 to 4 years	1 392	76	1	424	72	172
5 to 9 years	1 778	91	1	668	71	159
10 years or more	4 583	172	9	1 940	182	398
Not reported	166	7	-	52	4	21
Operators by place of residence:						
On farm operated	5 699	161	11	2 445	256	577
On another farm	399	17	-	107	29	60
In rural area, not on a farm	1 358	153	-	314	53	153
In a city or town	891	53	-	262	24	64
Outside Puerto Rico	13	-	-	10	-	2
Not reported	790	24	-	269	33	74
Operators by age group:						
Under 25 years	104	3	-	19	9	8
25 to 34 years	826	46	-	248	44	98
35 to 44 years	1 751	81	2	645	58	175
45 to 54 years	2 120	93	-	727	70	204
55 to 64 years	1 976	94	6	750	89	196
65 years and over	2 373	91	3	1 018	125	249
Average age	53.8	52.9	57.0	55.3	54.6	53.8
Operators by highest grade or year of school completed:						
Elementary school:						
None	385	13	1	176	33	54
Less than 6 years	2 433	84	5	1 122	137	239
6 years	689	31	2	318	32	60
Secondary school:						
1 to 5 years	1 849	93	3	674	90	189
6 years	1 609	84	-	509	51	164
College:						
1 to 3 years	694	30	-	194	10	62
4 years	554	29	-	151	13	57
5 years or more	495	26	-	127	9	54
Not reported	442	18	-	136	20	51
Operators by days of work off farm:						
None	6 053	285	9	2 380	269	599
Any	2 876	107	1	980	115	303
1 to 24 days	176	7	-	62	10	25
25 to 49 days	131	3	-	43	12	14
50 to 74 days	113	3	-	33	7	14
75 to 99 days	84	5	-	31	3	8
100 to 149 days	163	7	1	53	6	19
150 to 199 days	191	6	-	68	5	25
200 days or more	2 018	76	-	690	72	198
Not reported	221	16	1	47	11	28
Operators by principal source of income:						
Sale of agricultural products	4 542	231	10	1 679	212	484
Other farm-related income	606	42	-	170	27	55
Nonfarm-related income	3 779	128	1	1 496	144	359
Not reported	223	7	-	62	12	32
Operators by percent of income from farming:						
Less than 25 percent	3 198	119	1	1 205	115	314
25 to 49 percent	1 406	42	3	597	86	166
50 to 74 percent	972	30	-	444	58	117
75 percent or more	3 333	209	7	1 103	128	300
Not reported	241	8	-	58	8	33
Operators by main occupation:						
Agricultural	6 331	307	11	2 427	299	664
Nonagricultural	2 674	94	-	945	91	246
Not reported	145	7	-	35	5	20
FARMS BY MARKET VALUE OF AGRICULTURAL PRODUCTS SOLD						
$2,500 to $4,999	3 459	57	2	1 494	189	358
$5,000 to $7,499	1 541	43	6	641	76	175
$7,500 to $9,999	769	31	1	323	36	90
$10,000 to $19,999	1 345	74	2	562	63	172
$20,000 to $39,999	652	55	-	241	22	71
$20,000 to $24,999	251	21	-	91	9	25
$25,000 to $29,999	180	13	-	66	4	27
$30,000 to $39,999	221	21	-	84	9	19
$40,000 to $59,999	215	29	-	62	3	19
$40,000 to $49,999	115	14	-	34	1	14
$50,000 to $59,999	100	15	-	28	2	5
$60,000 or more	1 169	119	-	84	6	45
FARMS BY TYPE						
Sugarcane	408	408	-	-	-	-
Tobacco	11	-	11	-	-	-
Coffee	3 407	-	-	3 407	-	-
Grain and farinaceous crop	395	-	-	-	395	-
Fruit and nut	930	-	-	-	-	930
Livestock	2 668	-	-	-	-	-
Poultry	384	-	-	-	-	-
General crop	435	-	-	-	-	-
Crop and livestock	28	-	-	-	-	-
Miscellaneous	484	-	-	-	-	-

Table 77. **Summary by Type of Farm: 1987**—Con.

[Detail may not add to total due to rounding. For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Farms with sales of $2,500 or more	Livestock	Poultry	General crop	Crop and livestock	Miscellaneous
OPERATOR CHARACTERISTICS					
Operators by years operating present farm:					
Less than 2 years	414	52	38	3	93
2 to 4 years	444	44	59	2	98
5 to 9 years	539	93	71	5	80
10 years or more	1 205	190	262	18	207
Not reported	66	5	5	-	6
Operators by place of residence:					
On farm operated	1 363	283	320	18	265
On another farm	133	11	18	1	23
In rural area, not on a farm	551	24	31	2	77
In a city or town	363	29	27	4	65
Outside Puerto Rico	1	-	-	-	-
Not reported	257	37	39	3	54
Operators by age group:					
Under 25 years	48	5	1	-	11
25 to 34 years	250	35	32	1	72
35 to 44 years	534	80	63	4	109
45 to 54 years	702	130	75	4	115
55 to 64 years	568	69	111	6	87
65 years and over	566	65	153	13	90
Average age	52.3	50.8	57.0	61.3	49.9
Operators by highest grade or year of school completed:					
Elementary school:					
None	56	8	30	2	12
Less than 6 years	499	64	188	10	85
6 years	164	23	30	1	28
Secondary school:					
1 to 5 years	578	72	76	2	72
6 years	571	94	48	4	84
College:					
1 to 3 years	270	44	18	1	65
4 years	192	29	18	4	61
5 years or more	183	19	15	3	59
Not reported	155	31	12	1	18
Operators by days of work off farm:					
None	1 550	294	321	12	334
Any	1 032	81	107	14	136
1 to 24 days	47	9	8	1	7
25 to 49 days	39	7	5	-	8
50 to 74 days	35	4	6	2	9
75 to 99 days	26	3	4	-	4
100 to 149 days	54	4	9	2	8
150 to 199 days	61	3	9	2	12
200 days or more	770	51	66	7	88
Not reported	86	9	7	2	14
Operators by principal source of income:					
Sale of agricultural products	1 148	293	237	7	241
Other farm-related income	204	16	27	2	63
Nonfarm-related income	1 238	64	164	17	168
Not reported	78	11	7	2	12
Operators by percent of income from farming:					
Less than 25 percent	1 090	67	125	12	150
25 to 49 percent	327	16	100	7	62
50 to 74 percent	203	28	58	4	30
75 percent or more	944	257	149	3	233
Not reported	104	16	3	2	9
Operators by main occupation:					
Agricultural	1 627	312	324	17	343
Nonagricultural	979	66	108	10	135
Not reported	62	6	3	1	6
FARMS BY MARKET VALUE OF AGRICULTURAL PRODUCTS SOLD					
$2,500 to $4,999	962	34	204	17	142
$5,000 to $7,499	409	12	94	5	80
$7,500 to $9,999	189	12	45	3	39
$10,000 to $19,999	335	12	61	2	62
$20,000 to $39,999	163	11	22	-	67
$20,000 to $24,999	66	4	11	-	24
$25,000 to $29,999	39	1	6	-	24
$30,000 to $39,999	58	6	5	-	19
$40,000 to $59,999	63	12	4	-	23
$40,000 to $49,999	29	8	3	-	12
$50,000 to $59,999	34	4	1	-	11
$60,000 or more	547	291	5	1	71
FARMS BY TYPE					
Sugarcane	-	-	-	-	-
Tobacco	-	-	-	-	-
Coffee	-	-	-	-	-
Grain and farinaceous crop	-	-	-	-	-
Fruit and nut	-	-	-	-	-
Livestock	2 668	-	-	-	-
Poultry	-	384	-	-	-
General crop	-	-	435	-	-
Crop and livestock	-	-	-	28	-
Miscellaneous	-	-	-	-	484

Table 77. **Summary by Type of Farm: 1987**—Con.

[Detail may not add to total due to rounding. For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Farms with sales of $2,500 or more		Total	Sugarcane	Tobacco	Coffee	Grain and farinaceous crop	Fruit and nut
MARKET VALUE OF AGRICULTURAL PRODUCTS SOLD							
Total sales	farms	9 150	408	11	3 407	395	930
	dollars	403 205 880	27 620 828	79 371	39 455 065	4 155 134	30 697 645
Average per farm	dollars	44 066	67 698	7 216	11 581	10 519	33 008
Crops, including ornamental and flowering plants, lawn grass, and other agricultural products	farms	7 232	408	11	3 407	395	930
	dollars	135 472 714	26 855 605	66 858	38 347 021	3 825 082	29 749 803
Sugarcane	farms	478	408	-	11	4	7
	dollars	26 573 662	25 814 500	-	52 327	9 746	39 204
Tobacco	farms	44	-	11	3	2	3
	dollars	116 922	-	50 481	4 533	(D)	2 316
Coffee	farms	4 412	71	-	3 407	73	231
	dollars	37 253 817	355 623	-	34 594 900	92 063	593 381
Pineapples	farms	86	5	-	6	1	65
	dollars	15 453 565	43 330	-	8 633	(D)	15 375 069
Grains and farinaceous crops	farms	2 363	36	8	502	395	421
	dollars	6 062 584	120 982	7 372	406 225	3 122 559	514 043
Vegetables	farms	1 067	11	7	77	177	181
	dollars	7 941 103	108 397	6 070	41 097	292 692	233 575
Fruits and nuts	farms	4 845	87	6	2 240	223	873
	dollars	18 967 441	270 069	2 935	3 058 868	280 467	12 925 145
Ornamental and flowering plants and lawn grass	farms	285	-	-	10	2	9
	dollars	14 379 454	-	-	28 530	(D)	21 685
Other agricultural products	farms	241	11	-	39	12	23
	dollars	8 724 166	142 704	-	151 908	16 005	45 385
Livestock, poultry, and their products	farms	4 721	132	8	520	147	331
	dollars	267 733 166	765 223	12 513	1 108 044	330 052	947 842
Cattle and calves	farms	3 448	111	8	247	104	221
	dollars	27 882 050	529 967	10 175	535 647	247 697	721 630
Poultry and poultry products	farms	938	7	1	156	18	57
	dollars	70 310 113	(D)	(D)	331 752	6 825	15 544
Dairy products	farms	567	3	-	1	-	2
	dollars	157 861 440	175 869	-	(D)	-	(D)
Hogs	farms	1 572	27	4	170	41	96
	dollars	8 582 441	49 935	830	207 580	49 480	94 125
Sheep and goats	farms	302	2	3	19	16	16
	dollars	301 463	(D)	(D)	(D)	22 880	(D)
Other livestock and livestock products	farms	269	2	-	31	7	16
	dollars	2 795 659	(D)	-	25 192	3 170	12 300
OTHER FARM-RELATED INCOME							
Custom farmwork done for others	farms	191	18	-	38	18	22
	dollars	1 518 300	157 975	-	75 969	100 897	(D)
Recreational services	farms	23	-	-	10	-	3
	dollars	325 319	-	-	34 152	-	57 902
Rent from farmland	farms	107	11	-	24	5	10
	dollars	715 893	33 405	-	55 250	6 650	37 944
Participation in government farm programs	farms	2 338	35	-	844	135	245
	dollars	8 143 289	266 854	-	1 789 255	280 917	651 873
SELECTED PRODUCTION EXPENSES							
Livestock and poultry purchased	farms	3 926	110	4	328	96	218
	dollars	27 298 726	273 045	1 017	272 338	69 744	172 542
Feed purchased for livestock and poultry	farms	4 455	86	8	703	170	287
	dollars	132 327 227	179 015	3 600	446 054	78 332	193 900
Medicines and drugs purchased for livestock and poultry	farms	2 500	53	8	122	63	124
	dollars	4 782 395	14 944	710	18 156	7 080	19 116
Seeds, bulbs, plants, and trees purchased	farms	6 753	452	14	3 344	371	960
	dollars	4 798 422	763 368	3 782	1 474 928	170 319	618 237
Commercial fertilizer purchased	farms	7 855	452	14	3 344	371	961
	dollars	14 286 313	2 671 717	8 043	2 949 568	294 590	2 537 035
Gasoline and other fuel and oil products purchased	farms	9 125	452	14	3 340	370	954
	dollars	11 695 048	989 914	7 738	2 144 336	228 131	1 047 116
Wages and salaries of hired farm workers and family members	farms	6 245	408	13	2 497	258	676
	dollars	74 985 985	9 148 004	36 500	13 444 995	1 575 839	11 122 477
Contract labor	farms	809	74	-	157	16	49
	dollars	7 340 950	873 861	-	297 774	282 990	481 209
Machine hire and customwork	farms	2 110	217	4	573	111	348
	dollars	5 045 059	2 314 551	3 400	341 923	145 403	496 933
Agricultural chemicals purchased	farms	4 314	321	9	1 770	217	588
	dollars	4 806 317	979 922	1 371	971 547	148 471	1 375 453

Table 77. **Summary by Type of Farm: 1987**—Con.

[Detail may not add to total due to rounding. For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Farms with sales of $2,500 or more		Livestock	Poultry	General crop	Crop and livestock	Miscellaneous
MARKET VALUE OF AGRICULTURAL PRODUCTS SOLD						
Total sales	farms	2 668	384	435	28	484
	dollars	194 139 550	71 222 634	3 703 236	897 436	31 234 981
Average per farm	dollars	72 766	185 476	8 513	32 051	64 535
Crops, including ornamental and flowering plants, lawn grass, and other agricultural products	farms	981	155	435	28	482
	dollars	2 278 695	740 526	3 007 961	184 178	30 416 985
Sugarcane	farms	23	2	18	2	3
	dollars	309 222	(D)	127 411	(D)	8 502
Tobacco	farms	9	1	12	-	3
	dollars	12 224	(D)	36 840	-	(D)
Coffee	farms	219	26	315	10	60
	dollars	412 412	90 551	829 005	7 376	278 506
Pineapples	farms	2	1	3	1	2
	dollars	(D)	(D)	1 167	(D)	(D)
Grains and farinaceous crops	farms	402	51	355	17	176
	dollars	374 908	192 212	751 438	14 884	557 961
Vegetables	farms	179	41	160	11	223
	dollars	226 021	88 714	192 421	4 233	6 747 883
Fruits and nuts	farms	698	104	417	18	179
	dollars	728 831	190 179	1 040 261	16 232	454 454
Ornamental and flowering plants and lawn grass	farms	19	8	4	1	232
	dollars	57 376	77 998	2 700	(D)	14 185 565
Other agricultural products	farms	44	9	16	2	85
	dollars	(D)	19 151	26 718	(D)	8 179 064
Livestock, poultry, and their products	farms	2 668	384	325	28	178
	dollars	191 860 855	70 482 108	695 275	713 258	817 996
Cattle and calves	farms	2 257	116	234	20	130
	dollars	24 150 818	408 547	477 659	228 400	571 510
Poultry and poultry products	farms	185	384	68	28	34
	dollars	158 898	69 354 392	48 726	357 848	33 788
Dairy products	farms	553	6	1	1	-
	dollars	157 253 806	225 453	(D)	(D)	-
Hogs	farms	949	100	110	13	62
	dollars	7 441 929	380 638	144 864	17 485	195 575
Sheep and goats	farms	176	33	21	5	11
	dollars	210 685	32 028	(D)	1 385	6 120
Other livestock and livestock products	farms	173	8	18	2	12
	dollars	2 644 719	81 050	14 625	(D)	11 003
OTHER FARM-RELATED INCOME						
Custom farmwork done for others	farms	45	9	15	1	25
	dollars	400 765	51 548	52 676	(D)	633 665
Recreational services	farms	6	1	1	-	2
	dollars	222 705	(D)	(D)	-	(D)
Rent from farmland	farms	41	2	5	1	8
	dollars	551 369	(D)	7 025	(D)	21 250
Participation in government farm programs	farms	681	148	132	3	115
	dollars	3 570 274	372 843	186 068	17 100	1 008 105
SELECTED PRODUCTION EXPENSES						
Livestock and poultry purchased	farms	2 428	373	218	30	121
	dollars	18 020 390	8 138 733	116 602	92 168	142 147
Feed purchased for livestock and poultry	farms	2 373	369	280	31	148
	dollars	83 961 590	46 929 973	138 748	279 064	116 951
Medicines and drugs purchased for livestock and poultry	farms	1 611	278	145	26	70
	dollars	4 292 443	388 356	18 096	7 165	16 329
Seeds, bulbs, plants, and trees purchased	farms	598	85	427	29	473
	dollars	131 184	31 613	142 270	9 912	1 452 809
Commercial fertilizer purchased	farms	1 624	147	427	32	483
	dollars	4 016 796	88 281	296 834	18 997	1 404 452
Gasoline and other fuel and oil products purchased	farms	2 676	373	427	32	487
	dollars	4 653 918	1 559 020	204 143	15 691	845 041
Wages and salaries of hired farm workers and family members	farms	1 577	168	314	11	323
	dollars	26 974 135	2 094 730	1 014 771	265 080	9 309 454
Contract labor	farms	205	236	24	1	47
	dollars	977 438	3 937 817	(D)	(D)	450 196
Machine hire and customwork	farms	500	97	124	8	128
	dollars	1 140 155	211 937	111 962	5 820	272 975
Agricultural chemicals purchased	farms	769	89	254	19	278
	dollars	777 287	41 230	89 500	8 524	413 012

Table 77. **Summary by Type of Farm: 1987**—Con.

[Detail may not add to total due to rounding. For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Farms with sales of $2,500 or more	Total	Sugarcane	Tobacco	Coffee	Grain and farinaceous crop	Fruit and nut
SELECTED MACHINERY, EQUIPMENT, BUILDINGS, AND FACILITIES ON JULY 1, 1988						
Selected machinery and equipment:						
Automobiles, jeeps, pickups, and motortrucks ... farms	8 149	392	8	3 091	301	821
number	12 559	731	10	4 473	419	1 191
Rubber-tired wheel tractors ... farms	1 161	161	-	96	26	81
number	2 090	400	-	146	66	170
Crawler tractors ... farms	260	60	-	39	5	28
number	342	107	-	41	(D)	29
Carts (oxen or tractor drawn) ... farms	879	124	-	82	13	73
number	2 624	1 016	-	114	28	114
Coffee depulpers ... farms	1 577	17	-	1 325	9	68
number	1 686	19	-	1 424	9	70
Mechanical coffee dryers ... farms	438	7	-	393	5	16
number	721	11	-	662	5	20
Solar or air coffee dryers ... farms	218	1	-	166	-	18
number	332	(D)	-	246	-	18
Mechanical coffee washers ... farms	247	3	-	222	-	9
number	354	3	-	238	-	9
Milking machines ... farms	535	2	-	-	-	1
number	3 238	(D)	-	-	-	(D)
Milk coolers ... farms	532	2	-	-	-	1
number	796	(D)	-	-	-	(D)
Emergency electric power plants ... farms	595	10	-	54	1	16
number	668	10	-	57	(D)	16
Selected buildings and facilities:						
Storage buildings for crops ... farms	1 825	71	7	768	60	152
number	2 383	79	7	862	67	167
Buildings for machinery ... farms	1 230	80	-	411	19	60
number	1 495	85	-	439	20	66
Houses for agregados and other workers ... farms	1 073	42	1	459	14	59
number	2 332	80	(D)	1 129	(D)	137
ESTIMATED MARKET VALUE OF ALL MACHINERY AND EQUIPMENT						
Total ... farms	8 624	401	9	3 256	326	887
dollars	136 683 170	9 270 352	35 147	26 516 016	2 882 021	9 447 084
Farms by value group:						
$1 to $999 ... number	507	22	-	246	19	62
dollars	286 463	14 300	-	134 056	12 815	39 890
$1,000 to $9,999 ... number	5 732	209	9	2 369	263	664
dollars	20 412 070	1 024 221	35 147	7 685 439	998 740	2 497 904
$10,000 or more ... number	2 385	170	-	641	44	161
dollars	115 984 637	8 231 831	-	18 696 521	1 870 466	6 909 290
$10,000 to $29,999 ... number	1 411	99	-	469	34	114
dollars	22 448 174	1 622 711	-	7 267 996	(D)	1 732 078
$30,000 to $49,999 ... number	365	28	-	84	1	26
dollars	13 212 203	930 800	-	3 090 361	(D)	950 500
$50,000 or more ... number	609	43	-	88	9	21
dollars	80 324 260	5 678 320	-	8 338 164	1 338 427	4 226 712
Not reported ... farms	526	7	2	151	69	43
AGRICULTURAL CHEMICALS USED						
Total ... farms	4 314	321	9	1 770	217	588
Lime ... farms	1 089	85	7	336	93	194
cuerdas on which used	13 420	954	14	4 137	680	1 611
tons	16 065	1 070	19	4 096	756	2 044
Chemical products used; sprays, dusts, fumigants, etc.; to control—						
Insects on crops and cultivated and/or improved pastures ... farms	2 615	190	2	1 074	124	372
cuerdas on which used	66 365	19 883	(D)	13 197	3 086	7 972
Diseases in crops and orchards ... farms	889	49	8	328	45	175
cuerdas on which used	17 942	3 087	27	4 036	1 246	6 112
Weeds or grass in crops and pastures ... farms	2 137	173	-	951	90	283
cuerdas on which used	62 598	18 560	-	13 038	1 578	6 288
HIRED FARM WORKERS, AGREGADOS, AND SHARECROPPERS						
Workers who worked 5 months or more ... farms	2 844	191	3	908	80	286
number	13 096	1 742	8	3 113	278	1 989
Workers who worked less than 5 months ... farms	4 820	372	11	2 154	222	520
number	24 348	4 771	74	9 431	875	2 254
Agregado and sharecropper families living on place July 1, 1988 ... farms	865	41	1	376	19	52
number	2 247	154	(D)	1 077	23	103

Table 77. **Summary by Type of Farm: 1987**—Con.

[Detail may not add to total due to rounding. For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Farms with sales of $2,500 or more		Livestock	Poultry	General crop	Crop and livestock	Miscellaneous
SELECTED MACHINERY, EQUIPMENT, BUILDINGS, AND FACILITIES ON JULY 1, 1988						
Selected machinery and equipment:						
Automobiles, jeeps, pickups, and motortrucks	farms	2 396	341	363	31	405
	number	3 882	578	519	46	710
Rubber-tired wheel tractors	farms	606	62	17	3	109
	number	899	82	24	7	296
Crawler tractors	farms	99	7	1	1	20
	number	117	14	(D)	(D)	23
Carts (oxen or tractor drawn)	farms	483	29	12	2	61
	number	1 030	51	(D)	(D)	256
Coffee depulpers	farms	33	3	97	-	25
	number	33	3	103	-	25
Mechanical coffee dryers	farms	3	1	8	-	5
	number	(D)	(D)	12	-	6
Solar or air coffee dryers	farms	4	1	27	-	1
	number	29	(D)	35	-	(D)
Mechanical coffee washers	farms	2	1	6	-	4
	number	(D)	(D)	6	-	5
Milking machines	farms	525	6	-	1	-
	number	3 217	9	-	(D)	-
Milk coolers	farms	522	6	-	1	-
	number	784	7	-	(D)	-
Emergency electric power plants	farms	465	28	5	1	15
	number	527	31	(D)	(D)	17
Selected buildings and facilities:						
Storage buildings for crops	farms	412	107	108	5	135
	number	562	235	117	5	282
Buildings for machinery	farms	480	49	40	6	85
	number	585	95	42	7	156
Houses for agregados and other workers	farms	368	62	27	-	41
	number	742	89	55	-	67
ESTIMATED MARKET VALUE OF ALL MACHINERY AND EQUIPMENT						
Total	farms	2 505	365	398	28	449
	dollars	54 859 420	15 815 339	2 406 680	285 050	15 166 061
Farms by value group:						
$1 to $999	number	114	4	15	7	18
	dollars	67 202	875	6 225	5 100	6 000
$1,000 to $9,999	number	1 499	121	310	16	272
	dollars	5 475 611	535 221	1 046 887	64 950	1 047 950
$10,000 or more	number	892	240	73	5	159
	dollars	49 316 607	15 279 243	1 353 568	215 000	14 112 111
$10,000 to $29,999	number	436	111	63	4	81
	dollars	7 201 822	1 942 787	891 368	(D)	1 240 373
$30,000 to $49,999	number	162	39	7	-	18
	dollars	5 908 592	1 405 196	(D)	-	626 554
$50,000 or more	number	294	90	3	1	60
	dollars	36 206 193	11 931 260	(D)	(D)	12 245 184
Not reported	farms	163	19	37	-	35
AGRICULTURAL CHEMICALS USED						
Total	farms	769	89	254	19	278
Lime	farms	144	23	107	11	89
	cuerdas on which used	4 371	315	688	49	601
	tons	5 897	420	890	56	817
Chemical products used; sprays, dusts, fumigants, etc.; to control—						
Insects on crops and cultivated and/or improved pastures	farms	421	69	115	15	233
	cuerdas on which used	15 207	559	1 306	(D)	4 918
Diseases in crops and orchards	farms	93	11	65	7	108
	cuerdas on which used	590	80	437	13	2 314
Weeds or grass in crops and pastures	farms	375	36	125	7	97
	cuerdas on which used	18 562	575	1 228	21	2 748
HIRED FARM WORKERS, AGREGADOS, AND SHARECROPPERS						
Workers who worked 5 months or more	farms	943	125	105	6	197
	number	4 104	357	271	11	1 223
Workers who worked less than 5 months	farms	971	95	248	5	222
	number	2 772	351	792	10	3 018
Agregado and sharecropper families living on place July 1, 1988	farms	286	35	24	2	29
	number	721	52	52	(D)	53

Table 77. **Summary by Type of Farm: 1987**—Con.

[Detail may not add to total due to rounding. For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Farms with sales of $2,500 or more		Total	Sugarcane	Tobacco	Coffee	Grain and farinaceous crop	Fruit and nut
LIVESTOCK, POULTRY, AND THEIR PRODUCTS							
Cattle and calves:							
Inventory	farms	3 860	131	10	373	158	308
	number	267 839	5 862	131	4 862	2 115	4 296
Cows	farms	3 103	101	9	311	129	221
	number	145 810	1 930	46	1 810	898	1 395
Heifers and heifer calves	farms	2 604	87	9	226	79	164
	number	67 837	1 563	26	1 396	430	1 175
Heifers 6 months old or older	farms	2 258	76	7	187	62	132
	number	45 158	1 008	17	1 040	309	846
Heifer calves under 6 months old	farms	1 572	50	5	104	37	79
	number	22 679	555	9	356	121	329
Bull calves under 6 months old	farms	1 497	48	2	111	53	78
	number	15 510	668	(D)	437	(D)	320
Steers and bulls	farms	2 734	79	6	195	116	206
	number	38 682	1 701	(D)	1 219	(D)	1 406
Sales	farms	3 448	111	8	247	104	221
	number	105 629	1 741	26	1 447	536	1 723
Bull and heifer calves	farms	1 998	59	4	106	43	88
	number	65 066	680	7	568	195	401
Other cattle, except calves	farms	2 992	93	6	213	87	189
	number	40 563	1 061	19	879	341	1 322
Dairy cattle:							
Inventory	farms	1 535	37	2	162	79	125
	number	136 297	421	(D)	783	(D)	813
Cows	farms	1 535	37	2	162	79	125
	number	99 496	220	(D)	349	(D)	406
Heifers and heifer calves	farms	868	18	1	76	23	47
	number	31 207	162	(D)	202	(D)	239
Heifers 6 months old or older	farms	743	13	1	55	18	37
	number	21 380	131	(D)	146	(D)	194
Heifer calves under 6 months old	farms	540	11	-	34	8	20
	number	9 827	31	-	56	13	45
Bull calves under 6 months old	farms	343	6	-	31	11	19
	number	2 420	32	-	87	(D)	49
Steer and bulls	farms	604	5	-	44	15	36
	number	3 174	7	-	145	(D)	119
Sales	farms	765	9	-	13	12	19
	number	51 317	105	-	40	(D)	125
Bull and heifer calves	farms	664	7	-	6	7	14
	number	43 201	80	-	26	(D)	76
Other cattle, except calves	farms	657	6	-	8	5	9
	number	8 116	25	-	14	(D)	49
Beef cattle:							
Inventory	farms	2 987	111	10	257	123	248
	number	131 542	5 441	(D)	4 079	(D)	3 483
Cows	farms	1 783	66	7	162	63	115
	number	46 314	1 710	(D)	1 461	(D)	989
Heifers and heifer calves	farms	1 804	70	8	155	59	120
	number	36 630	1 401	(D)	1 194	(D)	936
Heifers 6 months old or older	farms	1 559	63	6	136	46	98
	number	23 778	877	(D)	894	(D)	652
Heifer calves under 6 months old	farms	1 065	40	5	71	29	60
	number	12 852	524	9	300	108	284
Bull calves under 6 months old	farms	1 186	42	2	82	42	59
	number	13 090	636	(D)	350	(D)	271
Steers and bulls	farms	2 183	74	6	155	101	174
	number	35 508	1 694	(D)	1 074	(D)	1 287
Sales	farms	2 985	106	8	236	95	212
	number	54 312	1 636	26	1 407	(D)	1 598
Bull and heifer calves	farms	1 479	55	4	100	37	76
	number	21 865	600	7	542	(D)	325
Other cattle, except calves	farms	2 534	89	6	207	82	183
	number	32 447	1 036	19	865	(D)	1 273
Hogs and pigs:							
Inventory	farms	2 082	38	7	404	84	163
	number	114 192	621	27	3 600	796	1 960
Under 3 months old	farms	1 264	18	1	180	34	77
	number	63 894	218	(D)	1 671	404	873
3 months old or older	farms	1 864	36	7	340	74	139
	number	50 298	403	(D)	1 929	392	1 087
Sales	farms	1 572	27	4	170	41	96
	number	118 496	613	15	2 971	686	1 412
Under 3 months old	farms	1 130	14	1	106	26	61
	number	64 872	305	(D)	2 002	510	879
3 months old or older	farms	1 231	21	4	110	24	63
	number	53 624	308	(D)	969	176	533
Hogs and pigs kept for breeding:							
Inventory	farms	1 198	22	5	140	31	79
	number	17 631	86	7	817	148	404
Sows and gilts	farms	1 198	22	5	140	31	79
	number	15 877	75	7	716	127	339
Boars	farms	821	9	-	75	17	51
	number	1 754	11	-	101	21	65
Horses:							
Inventory	farms	1 408	35	2	183	58	93
	number	7 472	113	(D)	444	149	321
Sales	farms	179	2	-	18	6	8
	number	884	(D)	-	28	7	12

Table 77. **Summary by Type of Farm: 1987**—Con.

[Detail may not add to total due to rounding. For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Farms with sales of $2,500 or more	Livestock	Poultry	General crop	Crop and livestock	Miscellaneous
LIVESTOCK, POULTRY, AND THEIR PRODUCTS					
Cattle and calves:					
Inventory ... farms	2 290	148	267	20	155
number	236 735	2 815	3 213	2 647	5 163
Cows ... farms	1 869	121	210	17	115
number	134 623	1 042	1 012	1 139	1 915
Heifers and heifer calves ... farms	1 688	91	154	14	92
number	59 256	758	869	891	1 473
Heifers 6 months old or older ... farms	1 506	78	124	11	75
number	39 475	496	568	460	939
Heifer calves under 6 months old ... farms	1 105	53	83	7	49
number	19 781	262	301	431	534
Bull calves under 6 months old ... farms	984	64	100	5	52
number	12 373	307	334	360	454
Steers and bulls ... farms	1 744	90	183	12	103
number	30 483	708	998	257	1 321
Sales ... farms	2 257	116	234	20	130
number	95 920	958	1 232	449	1 597
Bull and heifer calves ... farms	1 488	53	93	7	57
number	61 281	352	460	389	733
Other cattle, except calves ... farms	1 986	100	196	16	106
number	34 639	606	772	60	864
Dairy cattle:					
Inventory ... farms	886	68	114	8	54
number	132 090	705	576	333	289
Cows ... farms	886	68	114	8	54
number	97 461	333	317	111	135
Heifers and heifer calves ... farms	597	38	40	5	23
number	29 815	251	159	211	110
Heifers 6 months old or older ... farms	532	33	33	3	18
number	20 351	176	111	152	74
Heifer calves under 6 months old ... farms	414	20	17	4	12
number	9 464	75	48	59	36
Bull calves under 6 months old ... farms	236	15	18	1	6
number	2 105	51	41	(D)	11
Steer and bulls ... farms	443	25	21	2	13
number	2 709	70	59	(D)	33
Sales ... farms	656	19	22	1	14
number	50 606	196	88	(D)	63
Bull and heifer calves ... farms	597	12	12	1	8
number	42 701	163	49	(D)	26
Other cattle, except calves ... farms	591	15	15	1	7
number	7 905	33	39	(D)	37
Beef cattle:					
Inventory ... farms	1 744	109	234	18	133
number	104 645	2 110	2 637	2 314	4 874
Cows ... farms	1 111	60	115	13	71
number	37 162	709	695	1 028	1 780
Heifers and heifer calves ... farms	1 134	55	121	10	72
number	29 441	507	710	680	1 363
Heifers 6 months old or older ... farms	1 002	45	94	9	60
number	19 124	320	457	308	865
Heifer calves under 6 months old ... farms	716	34	68	4	38
number	10 317	187	253	372	498
Bull calves under 6 months old ... farms	773	50	86	4	46
number	10 268	256	293	(D)	443
Steers and bulls ... farms	1 340	67	165	10	91
number	27 774	638	939	(D)	1 288
Sales ... farms	1 857	104	225	20	122
number	45 314	762	1 144	(D)	1 534
Bull and heifer calves ... farms	1 019	43	87	7	51
number	18 580	189	411	(D)	707
Other cattle, except calves ... farms	1 576	87	188	15	101
number	26 734	573	733	(D)	827
Hogs and pigs:					
Inventory ... farms	1 016	119	158	14	79
number	96 297	5 917	2 298	175	2 501
Under 3 months old ... farms	735	78	84	6	51
number	54 755	3 224	1 218	(D)	1 483
3 months old or older ... farms	945	105	138	12	68
number	41 542	2 693	1 080	(D)	1 018
Sales ... farms	949	100	110	13	62
number	101 325	5 934	2 170	357	3 013
Under 3 months old ... farms	718	78	65	9	52
number	53 925	3 947	1 330	(D)	1 710
3 months old or older ... farms	808	72	77	9	43
number	47 400	1 987	840	(D)	1 303
Hogs and pigs kept for breeding:					
Inventory ... farms	710	77	77	8	49
number	14 323	1 064	385	38	359
Sows and gilts ... farms	710	77	77	8	49
number	12 992	948	334	31	308
Boars ... farms	536	52	39	6	36
number	1 331	116	51	7	51
Horses:					
Inventory ... farms	825	70	78	7	57
number	5 664	257	175	(D)	316
Sales ... farms	125	5	12	1	2
number	766	25	38	(D)	(D)

Table 77. **Summary by Type of Farm: 1987**—Con.

[Detail may not add to total due to rounding. For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Farms with sales of $2,500 or more	Total	Sugarcane	Tobacco	Coffee	Grain and farinaceous crop	Fruit and nut
LIVESTOCK, POULTRY, AND THEIR PRODUCTS—Con.						
Mules and donkeys:						
Inventory ... farms	14	-	-	6	1	1
number	39	-	-	7	(D)	(D)
Sales ... farms	1	-	-	-	-	-
number	(D)	-	-	-	-	-
Sheep:						
Inventory ... farms	273	5	2	21	7	13
number	7 207	(D)	(D)	573	106	155
Sales ... farms	85	1	1	8	3	-
number	1 817	(D)	(D)	62	14	-
Goats:						
Inventory ... farms	678	12	4	90	35	49
number	13 555	216	47	457	408	526
Sales ... farms	252	1	2	12	13	16
number	4 536	(D)	(D)	75	285	85
Hives of bees:						
Inventory ... farms	82	-	-	42	2	6
number	2 159	-	-	916	(D)	175
Honey sold ... farms	20	-	-	7	-	1
pounds	10 142	-	-	1 034	-	(D)
Rabbits:						
Inventory ... farms	140	-	-	22	5	15
number	12 682	-	-	357	529	934
Sales ... farms	64	-	-	4	1	5
number	16 567	-	-	62	(D)	294
Other livestock:						
Inventory ... farms	35	2	-	10	2	3
number	450	(D)	-	28	(D)	37
Sales ... farms	-	-	-	-	-	-
number	-	-	-	-	-	-
Chicken hens of laying age:						
Inventory ... farms	2 228	34	6	822	115	205
number	1 208 151	777	109	39 385	2 704	6 334
Under 1 year old ... farms	1 244	18	2	380	71	116
number	873 549	(D)	(D)	26 790	1 375	3 446
1 year old or older ... farms	1 491	20	6	609	66	125
number	334 602	(D)	(D)	12 595	1 329	2 888
Sales ... farms	182	-	-	19	2	10
number	552 455	-	-	11 582	(D)	(D)
Under 1 year old ... farms	52	-	-	8	-	5
number	2 486	-	-	241	-	78
1 year old or older ... farms	142	-	-	14	2	5
number	549 969	-	-	11 341	(D)	(D)
Started pullets:						
Inventory ... farms	674	7	-	273	22	70
number	331 470	111	-	5 271	477	1 625
Sales ... farms	51	-	-	8	1	1
number	694 004	-	-	831	(D)	(D)
Roosters:						
Inventory ... farms	1 914	28	5	732	90	188
number	29 445	416	9	6 608	1 150	2 494
Fighting cocks ... farms	747	10	-	236	35	83
number	18 748	291	-	3 925	859	1 355
Other roosters ... farms	1 364	19	5	551	63	127
number	10 697	125	9	2 683	291	1 139
Sales ... farms	157	1	-	27	5	15
number	7 246	(D)	-	1 212	85	275
Fighting cocks ... farms	123	1	-	19	5	13
number	5 507	(D)	-	490	85	220
Other roosters ... farms	36	-	-	8	-	2
number	1 739	-	-	722	-	(D)
Broilers:						
Inventory ... farms	1 414	21	3	451	57	110
number	6 248 271	339	64	10 043	1 151	2 503
Sales ... farms	275	-	-	10	-	1
number	28 401 855	-	-	3 518	-	(D)
Other fowl (turkeys, pigeons, guineas, etc.):						
Inventory ... farms	898	9	4	252	26	78
number	57 068	298	35	7 895	779	2 715
Sales ... farms	76	-	-	7	1	2
number	15 882	-	-	1 165	(D)	(D)
Livestock and poultry products:						
Chicken eggs sold ... farms	470	6	1	100	11	39
dozens	20 237 611	(D)	(D)	397 936	4 234	10 703
Milk sold ... farms	567	3	-	1	-	2
quarts	339 969 002	449 516	-	(D)	-	(D)

Table 77. **Summary by Type of Farm: 1987**—Con.

[Detail may not add to total due to rounding. For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Farms with sales of $2,500 or more		Livestock	Poultry	General crop	Crop and livestock	Miscellaneous
LIVESTOCK, POULTRY, AND THEIR PRODUCTS—Con.						
Mules and donkeys:						
Inventory	farms	5	-	1	-	-
	number	26	-	(D)	-	-
Sales	farms	1	-	-	-	-
	number	(D)	-	-	-	-
Sheep:						
Inventory	farms	169	38	10	-	8
	number	4 871	992	63	-	330
Sales	farms	57	11	2	-	2
	number	1 416	222	(D)	-	(D)
Goats:						
Inventory	farms	344	61	46	5	32
	number	9 292	1 699	299	90	521
Sales	farms	148	26	19	5	10
	number	3 192	395	184	59	131
Hives of bees:						
Inventory	farms	14	5	8	-	5
	number	592	(D)	320	-	82
Honey sold	farms	5	-	4	-	3
	pounds	7 173	-	1 275	-	(D)
Rabbits:						
Inventory	farms	73	7	6	2	10
	number	9 218	382	(D)	(D)	966
Sales	farms	43	3	1	1	6
	number	15 032	425	(D)	(D)	490
Other livestock:						
Inventory	farms	14	1	1	-	2
	number	306	(D)	(D)	-	(D)
Sales	farms	-	-	-	-	-
	number	-	-	-	-	-
Chicken hens of laying age:						
Inventory	farms	613	133	187	23	90
	number	24 685	1 081 262	7 221	42 375	3 299
Under 1 year old	farms	373	103	111	18	52
	number	11 693	794 977	3 328	30 025	1 449
1 year old or older	farms	398	62	125	16	64
	number	12 992	286 285	3 893	12 350	1 850
Sales	farms	33	90	11	9	8
	number	2 660	522 648	894	13 038	1 195
Under 1 year old	farms	18	10	3	5	3
	number	687	870	150	410	50
1 year old or older	farms	17	85	9	5	5
	number	1 973	521 778	744	12 628	1 145
Started pullets:						
Inventory	farms	189	27	51	8	27
	number	5 092	316 851	1 362	234	447
Sales	farms	8	21	3	4	5
	number	1 595	689 010	420	1 441	(D)
Roosters:						
Inventory	farms	555	55	167	16	78
	number	10 879	5 016	1 523	526	824
Fighting cocks	farms	238	41	61	8	35
	number	6 707	3 705	920	452	534
Other roosters	farms	393	22	123	10	51
	number	4 172	1 311	603	74	290
Sales	farms	42	32	13	11	11
	number	1 253	3 303	509	396	(D)
Fighting cocks	farms	32	28	8	8	9
	number	850	3 191	198	355	(D)
Other roosters	farms	11	4	5	3	3
	number	403	112	311	41	(D)
Broilers:						
Inventory	farms	361	249	105	7	50
	number	10 869	6 217 945	3 415	328	1 614
Sales	farms	15	242	4	1	2
	number	6 555	28 386 073	4 004	(D)	(D)
Other fowl (turkeys, pigeons, guineas, etc.):						
Inventory	farms	371	36	67	13	42
	number	20 743	19 295	3 276	686	1 346
Sales	farms	39	9	7	7	4
	number	7 506	5 940	524	502	235
Livestock and poultry products:						
Chicken eggs sold	farms	102	122	48	19	22
	dozens	112 998	19 149 594	45 163	478 022	36 767
Milk sold	farms	553	6	1	1	-
	quarts	338 512 883	540 882	(D)	(D)	-

Table 77. **Summary by Type of Farm: 1987**—Con.

[Detail may not add to total due to rounding. For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Farms with sales of $2,500 or more	Total	Sugarcane	Tobacco	Coffee	Grain and farinaceous crop	Fruit and nut
CROPS HARVESTED						
Sugarcane ... farms	486	408	-	11	4	7
cuerdas	45 884	43 685	-	121	(D)	122
tons	1 163 992	1 123 927	-	3 262	(D)	2 366
Fall cane ... farms	149	135	-	2	-	2
cuerdas	6 322	6 217	-	(D)	-	(D)
tons	218 816	214 552	-	(D)	-	(D)
Spring cane ... farms	183	167	-	1	2	1
cuerdas	6 481	6 034	-	(D)	(D)	(D)
tons	182 139	173 508	-	(D)	(D)	(D)
Ratoon cane ... farms	396	341	-	9	2	6
cuerdas	31 865	30 456	-	99	(D)	97
tons	763 037	735 867	-	2 739	(D)	1 898
Sojourn cane for seed ... farms	39	30	-	-	-	2
cuerdas	832	717	-	-	-	(D)
Sojourn cane cut for feed ... farms	19	12	-	1	-	-
cuerdas	384	261	-	(D)	-	-
Coffee ... farms	4 412	71	-	3 407	73	231
cuerdas	61 809	641	-	55 653	245	1 451
cwt	217 829	2 138	-	201 820	525	3 566
Grown in the shade ... farms	3 405	54	-	2 605	67	180
cuerdas	39 327	362	-	35 102	224	947
cwt	103 925	919	-	95 167	448	1 884
Grown in the open ... farms	2 189	31	-	1 828	13	82
cuerdas	22 484	279	-	20 551	21	505
cwt	113 905	1 219	-	106 654	77	1 683
Tobacco ... farms	44	-	11	3	2	3
cuerdas	106	-	41	4	(D)	3
pounds	139 732	-	57 414	4 850	(D)	2 840
Pineapples ... farms	86	5	-	6	1	65
cuerdas	4 213	30	-	5	(D)	4 169
tons	69 133	256	-	129	(D)	68 605
Pigeon peas ... farms	857	12	3	154	178	95
cuerdas	4 711	29	3	205	2 971	63
cwt	38 649	199	11	2 083	23 808	633
Dry beans ... farms	252	4	2	31	41	33
cuerdas	242	1	(D)	26	80	26
cwt	1 281	6	(D)	124	395	130
Green beans ... farms	559	3	5	78	112	96
cuerdas	615	2	6	64	171	109
cwt	5 603	16	29	505	1 841	886
Corn ... farms	377	3	4	47	66	48
cuerdas	622	2	5	33	170	50
cwt	6 710	11	29	284	2 225	480
Dasheens ... farms	604	10	4	121	117	98
cuerdas	660	6	2	112	184	103
cwt	17 584	121	49	2 119	7 661	2 203
Cassava ... farms	543	5	1	63	109	113
cuerdas	703	(D)	(D)	35	266	120
cwt	17 575	(D)	(D)	737	8 713	2 076
Celeriac ... farms	302	-	4	19	108	43
cuerdas	533	-	(D)	19	247	55
cwt	17 528	-	(D)	450	10 733	1 095
Sweetpotatoes ... farms	407	2	6	20	85	97
cuerdas	683	(D)	5	13	403	101
cwt	32 485	(D)	61	165	27 585	1 961
Yams ... farms	880	13	3	153	206	177
cuerdas	1 314	9	3	155	470	245
cwt	48 304	268	31	3 890	22 337	7 366
Taniers ... farms	891	11	5	222	114	164
cuerdas	1 080	4	9	337	155	199
cwt	15 881	58	94	3 288	3 339	2 678
Rice ... farms	11	2	-	1	3	2
cuerdas	894	(D)	-	(D)	603	(D)
cwt	22 754	(D)	-	(D)	14 790	(D)
Other grains and farinaceous crops ... farms	127	1	-	27	21	21
cuerdas	421	(D)	-	36	220	31
cwt	11 530	(D)	-	561	8 586	658

Table 77. **Summary by Type of Farm: 1987**—Con.

[Detail may not add to total due to rounding. For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Farms with sales of $2,500 or more		Livestock	Poultry	General crop	Crop and livestock	Miscellaneous
CROPS HARVESTED						
Sugarcane	farms	30	2	18	3	3
	cuerdas	1 294	(D)	241	203	25
	tons	20 296	(D)	6 282	3 660	573
Fall cane	farms	4	2	4	-	-
	cuerdas	60	(D)	(D)	-	-
	tons	3 040	(D)	(D)	-	-
Spring cane	farms	8	1	1	2	-
	cuerdas	192	(D)	(D)	(D)	-
	tons	3 749	(D)	(D)	(D)	-
Ratoon cane	farms	20	1	14	-	3
	cuerdas	819	(D)	219	-	25
	tons	13 507	(D)	5 650	-	573
Sojourn cane for seed	farms	6	1	-	-	-
	cuerdas	103	(D)	-	-	-
Sojourn cane cut for feed	farms	5	-	-	1	-
	cuerdas	120	-	-	(D)	-
Coffee	farms	219	26	315	10	60
	cuerdas	1 061	118	2 019	21	600
	cwt	2 551	475	5 116	54	1 584
Grown in the shade	farms	172	21	255	7	44
	cuerdas	705	66	1 462	14	445
	cwt	1 455	167	3 077	32	776
Grown in the open	farms	73	9	126	3	24
	cuerdas	357	52	557	7	155
	cwt	1 096	308	2 038	22	808
Tobacco	farms	9	1	12	-	3
	cuerdas	12	(D)	33	-	2
	pounds	13 818	(D)	48 100	-	3 510
Pineapples	farms	2	1	3	1	2
	cuerdas	(D)	(D)	1	(D)	(D)
	tons	(D)	(D)	8	(D)	(D)
Pigeon peas	farms	184	21	124	12	74
	cuerdas	406	123	346	8	557
	cwt	2 809	1 834	2 787	68	4 417
Dry beans	farms	59	4	56	3	19
	cuerdas	33	3	46	(D)	22
	cwt	196	17	300	(D)	90
Green beans	farms	86	9	110	4	56
	cuerdas	74	10	117	3	59
	cwt	497	115	1 090	30	594
Corn	farms	74	11	78	4	42
	cuerdas	119	29	95	5	114
	cwt	907	225	900	64	1 585
Dasheens	farms	76	5	131	6	36
	cuerdas	54	4	159	2	34
	cwt	1 094	100	3 562	39	636
Cassava	farms	104	11	85	4	48
	cuerdas	108	12	89	3	68
	cwt	1 700	456	2 008	33	1 832
Celeriac	farms	19	10	78	2	19
	cuerdas	14	30	117	(D)	48
	cwt	462	684	3 186	(D)	849
Sweetpotatoes	farms	78	5	83	5	26
	cuerdas	51	6	71	(D)	23
	cwt	1 122	83	1 139	(D)	303
Yams	farms	96	14	179	7	32
	cuerdas	88	36	267	6	35
	cwt	2 496	1 970	8 644	100	1 202
Taniers	farms	131	11	163	10	60
	cuerdas	106	10	205	8	47
	cwt	1 937	173	3 356	111	847
Rice	farms	-	-	3	-	-
	cuerdas	-	-	3	-	-
	cwt	-	-	17	-	-
Other grains and farinaceous crops	farms	27	5	9	3	13
	cuerdas	24	11	7	(D)	45
	cwt	325	184	114	(D)	863

Table 77. **Summary by Type of Farm: 1987**—Con.

[Detail may not add to total due to rounding. For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Farms with sales of $2,500 or more	Total	Sugarcane	Tobacco	Coffee	Grain and farinaceous crop	Fruit and nut
FRUITS AND NUTS						
Land in fruit trees or coconut palms ... farms	5 477	118	8	2 478	277	877
cuerdas	41 951	521	21	19 121	958	13 130
Coconuts ... farms	1 208	23	4	359	59	148
trees not of bearing age	7 924	33	6	1 428	339	587
trees of bearing age	34 207	331	5	947	515	18 079
hundreds	4 636	19	2	155	115	2 591
Grapefruit ... farms	1 718	24	4	716	81	210
trees not of bearing age	6 483	15	-	2 291	227	1 539
trees of bearing age	33 550	155	13	21 630	727	3 874
hundreds	17 341	82	22	8 160	750	2 691
Oranges ... farms	3 528	48	4	2 097	122	312
trees not of bearing age	172 897	2 362	400	125 005	1 936	16 648
trees of bearing age	547 896	2 135	46	421 571	2 518	56 090
hundreds	427 078	1 446	52	333 889	2 656	44 321
Avocados ... farms	1 920	38	5	696	123	211
trees not of bearing age	15 631	179	-	7 252	585	1 748
trees of bearing age	38 635	639	39	18 759	1 172	4 908
thousands	2 157	35	6	748	75	374
Chironjas ... farms	496	2	1	260	13	53
trees not of bearing age	9 350	(D)	(D)	6 122	33	866
trees of bearing age	16 165	(D)	(D)	8 852	620	1 971
hundreds	4 772	(D)	(D)	2 384	22	1 323
Plantains ... farms	3 206	87	7	1 057	215	778
hills not of bearing age	3 239 520	109 275	3 000	527 139	176 417	1 401 262
hills of bearing age	6 588 475	180 620	4 200	875 117	283 318	3 676 110
thousands	114 746	2 383	27	10 894	3 333	78 268
Bananas ... farms	3 055	36	2	1 704	140	325
hills not of bearing age	1 078 468	173	(D)	628 194	8 448	282 767
hills of bearing age	4 669 784	5 247	(D)	3 211 049	76 225	581 792
thousands	159 878	255	(D)	91 807	1 933	39 367
Citron ... farms	129	-	-	92	1	17
trees not of bearing age	34 811	-	-	13 745	(D)	17 616
trees of bearing age	236 848	-	-	104 200	(D)	129 275
cwt	58 130	-	-	14 553	(D)	43 122
Mangoes ... farms	881	21	1	254	45	96
trees not of bearing age	39 548	33	(D)	644	57	36 098
trees of bearing age	266 867	1 431	(D)	8 203	2 026	236 872
thousands	15 611	4	(D)	505	29	13 130
Papayas ... farms	478	10	1	107	27	102
trees not of bearing age	312 100	-	(D)	1 022	1 914	283 527
trees of bearing age	217 548	93	(D)	3 112	883	193 061
pounds	5 810 849	688	(D)	21 394	61 515	5 551 837
Passion fruit ... farms	404	5	2	114	27	63
trees not of bearing age	17 190	-	(D)	610	(D)	8 619
trees of bearing age	21 145	10	(D)	4 485	(D)	6 809
hundreds	20 436	4	(D)	645	(D)	4 406
Lemons and limes ... farms	952	10	2	327	49	91
trees not of bearing age	12 157	(D)	(D)	8 463	21	2 930
trees of bearing age	16 793	(D)	(D)	1 936	451	12 659
cwt	6 011	(D)	(D)	604	40	4 945
Other fruits ... farms	337	7	-	81	18	49
trees not of bearing age	62 668	1	-	7 539	1 032	50 095
trees of bearing age	63 965	1 010	-	1 987	3 166	43 571
hundreds	16 453	14	-	424	121	13 778
CROPS HARVESTED FOR SALE						
Vegetables ... farms	1 067	11	7	77	177	181
cuerdas	5 505	126	20	94	720	495
Value of sales ... dollars	7 941 103	108 397	6 070	41 097	292 692	233 575
Tomatoes ... farms	96	2	-	8	16	11
cuerdas	593	(D)	-	8	44	4
Value of sales ... dollars	3 926 394	(D)	-	7 730	52 189	1 878
Cucumbers ... farms	138	1	-	2	18	22
cuerdas	188	(D)	-	(D)	17	38
Value of sales ... dollars	210 508	(D)	-	(D)	9 380	21 735
String beans ... farms	69	1	1	4	3	10
cuerdas	64	(D)	(D)	2	5	9
Value of sales ... dollars	28 404	(D)	(D)	990	2 200	2 177
Lettuce ... farms	114	-	1	8	10	10
cuerdas	74	-	(D)	2	5	8
Value of sales ... dollars	325 562	-	(D)	1 289	5 357	3 934
Peppers ... farms	145	3	-	6	20	12
cuerdas	228	13	-	2	14	4
Value of sales ... dollars	779 926	46 092	-	1 960	10 852	2 302
Cabbage ... farms	101	1	-	1	14	11
cuerdas	316	(D)	-	(D)	49	21
Value of sales ... dollars	362 408	(D)	-	(D)	34 820	13 025
Eggplant ... farms	116	1	1	2	9	12
cuerdas	285	(D)	(D)	(D)	50	8
Value of sales ... dollars	239 288	(D)	(D)	(D)	12 050	4 962
Pumpkins ... farms	622	5	5	45	98	99
cuerdas	3 358	92	17	67	464	359
Value of sales ... dollars	1 452 275	48 848	3 195	20 423	128 882	157 111
Sweet cooking peppers ... farms	360	1	2	12	76	71
cuerdas	201	(D)	(D)	5	46	39
Value of sales ... dollars	126 622	(D)	(D)	1 960	27 007	18 508
Other vegetables ... farms	119	2	-	8	11	11
cuerdas	202	(D)	-	6	26	5
Value of sales ... dollars	489 716	(D)	-	6 030	9 955	7 943

Table 77. **Summary by Type of Farm: 1987**—Con.

[Detail may not add to total due to rounding. For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Farms with sales of $2,500 or more	Livestock	Poultry	General crop	Crop and livestock	Miscellaneous
FRUITS AND NUTS					
Land in fruit trees or coconut palms ... farms	918	128	422	19	232
cuerdas	3 060	640	3 106	63	1 331
Coconuts ... farms	385	32	118	10	70
trees not of bearing age	2 272	196	461	107	2 495
trees of bearing age	6 668	442	1 719	701	4 800
hundreds	950	44	312	224	224
Grapefruit ... farms	356	36	204	10	77
trees not of bearing age	1 018	127	1 030	20	216
trees of bearing age	2 952	304	2 826	145	924
hundreds	2 187	277	2 613	89	470
Oranges ... farms	487	59	274	13	112
trees not of bearing age	9 038	6 038	7 177	72	4 221
trees of bearing age	20 171	2 809	35 649	215	6 692
hundreds	11 793	3 268	25 456	276	3 921
Avocados ... farms	481	59	188	11	108
trees not of bearing age	3 776	542	1 001	41	507
trees of bearing age	5 829	518	5 341	81	1 349
thousands	334	26	471	13	75
Chironjas ... farms	78	12	54	3	20
trees not of bearing age	641	107	756	-	812
trees of bearing age	3 523	537	339	17	301
hundreds	648	15	262	16	99
Plantains ... farms	487	65	353	12	145
hills not of bearing age	370 493	104 278	344 603	5 440	197 613
hills of bearing age	560 940	126 164	718 805	7 740	155 461
thousands	6 152	1 492	10 165	126	1 906
Bananas ... farms	381	49	301	11	106
hills not of bearing age	25 420	10 330	82 794	(D)	39 542
hills of bearing age	129 926	25 602	565 170	(D)	71 223
thousands	4 602	652	19 888	(D)	1 292
Citron ... farms	10	3	5	-	1
trees not of bearing age	(D)	2 000	-	-	(D)
trees of bearing age	(D)	2 500	9	-	(D)
cwt	(D)	300	3	-	(D)
Mangoes ... farms	289	35	75	7	58
trees not of bearing age	1 375	49	881	(D)	400
trees of bearing age	4 349	364	1 123	(D)	12 451
thousands	744	33	213	(D)	949
Papayas ... farms	130	22	49	5	25
trees not of bearing age	4 431	10 364	6 034	(D)	4 629
trees of bearing age	3 481	6 100	7 133	(D)	3 667
pounds	37 192	66 810	41 075	(D)	29 678
Passion fruit ... farms	98	13	52	6	24
trees not of bearing age	3 079	-	1 554	-	1 810
trees of bearing age	4 739	2 189	1 856	21	123
hundreds	11 665	2 691	769	32	45
Lemons and limes ... farms	275	34	93	7	64
trees not of bearing age	263	201	70	7	201
trees of bearing age	885	71	410	46	293
cwt	217	19	109	9	62
Other fruits ... farms	112	11	33	4	22
trees not of bearing age	3 549	6	130	3	313
trees of bearing age	10 019	691	412	40	3 069
hundreds	1 625	45	366	6	74
CROPS HARVESTED FOR SALE					
Vegetables ... farms	179	41	160	11	223
cuerdas	828	164	357	11	2 690
Value of sales ... dollars	226 021	88 714	192 421	4 233	6 747 883
Tomatoes ... farms	19	4	11	2	23
cuerdas	42	3	7	(D)	479
Value of sales ... dollars	9 674	1 240	9 470	(D)	3 837 398
Cucumbers ... farms	27	5	16	-	47
cuerdas	15	9	20	-	88
Value of sales ... dollars	13 455	5 023	12 267	-	148 495
String beans ... farms	15	3	9	2	21
cuerdas	12	7	9	(D)	17
Value of sales ... dollars	6 929	2 400	3 270	(D)	10 063
Lettuce ... farms	23	4	7	2	49
cuerdas	6	2	4	(D)	45
Value of sales ... dollars	6 638	2 250	4 509	(D)	299 355
Peppers ... farms	31	5	19	2	47
cuerdas	17	(D)	9	(D)	166
Value of sales ... dollars	13 388	(D)	10 633	(D)	692 460
Cabbage ... farms	8	2	22	1	41
cuerdas	5	(D)	55	(D)	173
Value of sales ... dollars	3 471	(D)	43 849	(D)	250 570
Eggplant ... farms	26	4	12	3	46
cuerdas	19	10	10	2	182
Value of sales ... dollars	16 184	14 850	4 765	490	184 817
Pumpkins ... farms	101	31	100	8	130
cuerdas	657	119	204	4	1 375
Value of sales ... dollars	122 380	43 562	73 864	1 593	852 417
Sweet cooking peppers ... farms	62	4	62	4	66
cuerdas	32	2	33	2	40
Value of sales ... dollars	16 849	1 130	24 719	550	35 324
Other vegetables ... farms	24	4	14	-	45
cuerdas	21	(D)	6	-	125
Value of sales ... dollars	17 053	(D)	5 075	-	436 984

Table 77. **Summary by Type of Farm: 1987**—Con.

[Detail may not add to total due to rounding. For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Farms with sales of $2,500 or more		Total	Sugarcane	Tobacco	Coffee	Grain and farinaceous crop	Fruit and nut
CROPS HARVESTED FOR SALE—Con.							
Ornamental and flowering plants, cut flowers, and lawn grass	farms	285	-	-	10	2	9
	cuerdas	1 063	-	-	6	(D)	6
Value of sales	dollars	14 379 454	-	-	28 530	(D)	21 685
OTHER CROPS							
Watermelons	farms	6	-	-	-	1	-
	cuerdas	27	-	-	-	(D)	-
Honeydew melons	farms	39	1	-	-	1	3
	cuerdas	1 037	(D)	-	-	(D)	7
Tree seedlings (coffee, orange, plantains, etc.)	farms	43	1	-	6	-	2
	cuerdas	150	(D)	-	11	-	(D)
Other	farms	21	2	-	1	-	2
	cuerdas	70	(D)	-	(D)	-	(D)
CULTIVATED AND/OR IMPROVED PASTURES							
For grazing only	farms	2 986	90	9	339	121	252
	cuerdas	198 818	3 953	224	7 722	2 397	6 517
Cut for roughage	farms	242	8	-	27	6	23
	cuerdas	9 636	77	-	553	(D)	251
PRODUCTS FOR HOME CONSUMPTION DURING THE WEEK BEFORE ENUMERATION							
Milk	farms	1 094	20	-	382	59	80
	quarts	17 263	402	-	3 311	809	1 022
Chicken eggs	farms	1 618	25	7	673	83	120
	dozens	7 025	67	209	1 784	209	384
Cattle and calves	farms	282	4	-	26	8	6
	number	804	(D)	-	80	31	7
Hogs and pigs	farms	203	4	2	24	1	6
	number	522	7	(D)	42	(D)	6
Chickens, turkeys, pigeons, guineas, or other poultry	farms	902	10	2	319	54	95
	number	4 877	(D)	(D)	1 283	370	476
Sheep	farms	40	1	2	2	1	-
	number	126	(D)	(D)	(D)	(D)	-
Goats	farms	97	2	2	8	7	15
	number	238	(D)	(D)	16	11	47
Rabbits	farms	102	1	2	14	12	4
	number	509	(D)	(D)	45	51	21
Coffee	farms	1 040	2	-	783	26	63
	cwt	22	(D)	-	17	(Z)	2
Plantains	farms	1 042	29	6	322	66	261
	thousands	242	4	3	85	13	62
Bananas	farms	1 124	23	5	552	57	155
	thousands	263	3	2	125	13	40

Table 77. **Summary by Type of Farm: 1987**—Con.

[Detail may not add to total due to rounding. For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Farms with sales of $2,500 or more		Livestock	Poultry	General crop	Crop and livestock	Miscellaneous
CROPS HARVESTED FOR SALE—Con.						
Ornamental and flowering plants, cut flowers, and lawn grass	farms	19	8	4	1	232
	cuerdas	15	7	2	(D)	1 022
Value of sales	dollars	57 376	77 998	2 700	(D)	14 185 565
OTHER CROPS						
Watermelons	farms	1	-	1	-	3
	cuerdas	(D)	-	(D)	-	10
Honeydew melons	farms	5	2	3	1	23
	cuerdas	9	(D)	7	(D)	1 012
Tree seedlings (coffee, orange, plantains, etc.)	farms	2	2	2	-	28
	cuerdas	(D)	(D)	(D)	-	70
Other	farms	8	2	1	-	5
	cuerdas	23	(D)	(D)	-	29
CULTIVATED AND/OR IMPROVED PASTURES						
For grazing only	farms	1 680	141	204	16	134
	cuerdas	164 785	3 180	3 103	1 082	5 855
Cut for roughage	farms	143	5	9	1	20
	cuerdas	5 614	38	43	(D)	3 034
PRODUCTS FOR HOME CONSUMPTION DURING THE WEEK BEFORE ENUMERATION						
Milk	farms	381	22	88	14	48
	quarts	9 529	280	1 039	266	605
Chicken eggs	farms	389	76	133	24	88
	dozens	2 165	736	926	208	337
Cattle and calves	farms	215	7	8	1	7
	number	581	46	28	(D)	15
Hogs and pigs	farms	124	9	17	-	16
	number	379	20	39	-	18
Chickens, turkeys, pigeons, guineas, or other poultry	farms	221	66	84	9	42
	number	1 003	664	444	62	481
Sheep	farms	29	3	-	-	2
	number	97	4	-	-	(D)
Goats	farms	49	5	5	1	3
	number	125	9	12	(D)	6
Rabbits	farms	44	2	4	1	18
	number	159	(D)	16	(D)	175
Coffee	farms	58	5	80	5	18
	cwt	1	(D)	2	(Z)	(Z)
Plantains	farms	130	20	150	6	52
	thousands	31	4	32	1	7
Bananas	farms	131	21	136	7	37
	thousands	30	5	38	1	6

APPENDIX A.
General Explanation

	Page
TAKING THE CENSUS	A-1
COMPUTER PROCESSING	A-2
OFFICE PROCESSING	A-3
DEFINITIONS AND EXPLANATIONS	A-3
FARMS CLASSIFIED BY SPECIFIED CHARACTERISTICS	A-8
ENUMERATION PERIODS	A-11
STATISTICAL METHODOLOGY	A-11
TABLES:	
A. RELIABILITY ESTIMATES FOR PUERTO RICO ITEMS: 1987	A-18
B. RELIABILITY ESTIMATES FOR PUERTO RICO AND MUNICIPIO TOTALS: 1987	A-20

TAKING THE CENSUS

Report Form

One report form was used in the 1987 Census of Agriculture for Puerto Rico. Except for a few items, the 1987 report form was similar to the one used in 1982. Most of the changes resulted in simplification of the questions asked. Two items have been added to the "Fruits" section, and three items have been added to the "Other Crops" section of the form. Changes were made to the "Hogs" section, "Irrigation" section, and to the "Sales" section. These modifications were made to improve the quality of the data and to provide data more useful to the user.

Training Program

Supervisors, crew leaders, and enumerators employed for the census received special training for the job in accordance with instructions prepared by the U.S. Bureau of the Census. The training included practice in interviewing, filling out the report form, and a detailed discussion of the enumerator's instructions.

Method of Enumeration

The 1987 Census of Agriculture for Puerto Rico was conducted largely by enumerators assigned to specific geographic areas. In rural areas, they were instructed to visit every household and/or dwelling (living) unit. In urbanized areas, they were instructed to make inquiries of knowledgeable people to find persons conducting agricultural operations. To assist in obtaining as complete an enumeration as possible, enumerators were provided with detailed maps of their assigned areas and a Listing Book for each enumeration district (ED) or areas to be canvassed. The book

APENDICE A.
Explicación General

	Página
CONDUCIENDO EL CENSO	A-1
PROCESAMIENTO POR COMPUTADORAS	A-2
PROCESAMIENTO DE OFICINA	A-3
DEFINICIONES Y EXPLICACIONES	A-3
FINCAS CLASIFICADAS SEGUN CARACTERISTICAS ESPECIFICAS	A-8
PERIODO DE ENUMERACION	A-11
METODOLOGIA ESTADISTICA	A-11
TABLAS:	
A. CONFIABILIDAD ESTIMADOS PARA PUERTO RICO PARTIDA: 1987	A-18
B. CONFIABILIDAD ESTIMADOS PARA LOS TOTALES DE PUERTO RICO Y MUNICIPIOS: 1987	A-20

CONDUCIENDO EL CENSO

Cuestionario Censal

Un cuestionario censal se usó en el Censo de Agricultura de Puerto Rico de 1987. Con excepción de algunos artículos, el cuestionario censal de 1987 era parecido al que se usó en 1982. La mayoría de los cambios que se hicieron resultaron en una simplificación de las preguntas que se formularon. Dos artículos se le añadieron a la sección de "Frutas," y tres artículos se le añadieron a la sección de "Otras Cosechas" en el formulario. Se hicieron cambios en las secciones de "Cerdos," "Riego," y "Ventas." Estas modificaciones se hicieron para mejorar la calidad de datos y para proveer datos más útiles para los usuarios.

Programa de Entrenamiento

Supervisores, líderes de grupo, y enumeradores que se contrataron para hacer el censo en Puerto Rico recibieron entrenamiento especial para hacer el trabajo de acuerdo a instrucciones preparadas por el Negociado del Censo Federal. El entrenamiento incluía practicar las entrevistas, completar los cuestionarios censales, y una discusión detallada de las instrucciones para el enumerador.

Método de Enumeración

El Censo de Agricultura de Puerto Rico de 1987 se hizo mayormente por enumeradores asignados a areas geografícas específicas. En las areas rurales se les ordenó que visitaran cada casa y/o domicilio. En las areas urbanas, se les ordenó que preguntaran sobre personas con conocimiento para encontrar a personas operando operaciones agrícolas. Para ayudar a obtener una enumeración más completa, a los enumeradores se les proveyó mapas detallados de las areas asignadas. Además, se les dió un Libro de Registro, para cada distrito enumerado (DE) o areas que se iban a recorrer. El libro

was used to record names, addresses, and additional data for each location visited, and whether or not a report form was filled out. By asking a series of questions from the Listing Book, the enumerator could determine whether a housing unit located on a place with agricultural operations qualified as a farm according to the census definition.

When a place was located which qualified as a farm, the enumerator noted it in the Listing Book and completed a census report. When a place was located which required a census report, but on which the operator did not live, the enumerator entered the appropriate information for the place on a special form. This information was transferred to the enumerator assigned to the area where the operator lived, who was then responsible for obtaining a complete report for the operation.

A list of large or special farms was prepared from 1982 records. Farm operators appearing on this list were mailed a report form in June with a request to complete the form and hold it until the enumerator arrived during enumeration.

COMPUTER PROCESSING

A computer system was established and used in Puerto Rico in connection with the census of agriculture. This system was located in the Bureau of the Census San Juan Central Processing Office. The computer system allowed the data to be processed in a timely and precise manner.

The specific tasks accomplished with the computer were:

1. *Check-in of large farms*—This system allowed for a tally of all mailed cases in the census.

2. *Data keying*—All forms were data keyed using the computer system. This reduced the shipping cost and improved efficiencies by making data available for editing sooner.

3. *Data edit*—The data for each report form were subjected to detailed item-by-item computer edit. The edit performed comprehensive checks for consistency and reasonableness. When data were inconsistent or missing, the computer program either corrected the error or indicated the type and location of the problem. These data were examined and the problems were solved either by correcting the data using other data supplied on the report form, or by follow-up activity of the field enumerators through either a return visit or telephone call. All potential problems were corrected, keyed into the computer, and each record was passed through the edit again.

se utilizó para apuntar nombres, direcciones, y datos adicionales para cada localidad visitada, y para saber si se había llenado un cuestionario censal. También le ofrecía al enumerador una serie de preguntas. Al hacer estas preguntas, el enumerador podía determinar si una casa localizada en un área con operaciones agrícolas podía calificar como finca de acuerdo a las definiciones del censo.

Cuando se localizaba un lugar que calificara como finca, el enumerador lo apuntaba en el Libro de Registro y llenaba un cuestionario censal. Cuando se localizaba un lugar que requería un cuestionario censal, pero en el cual el operador no vivía, el enumerador apuntaba la información apropiada sobre el lugar en un formulario especial. Esta información se enviaba al enumerador asignado al área donde el operador vivía. Este enumerador era responsable de obtener un reporte completo sobre el funcionamiento de la finca.

Una lista de fincas grandes o fincas especiales se preparó de los archivos de 1982. A los operadores de fincas que aparecían en estas listas se les envió un cuestionario censal en junio pidiéndoles que llenaran el formulario y que lo mantuvieran hasta que llegara el enumerador durante el proceso de enumeración.

PROCESAMIENTO POR COMPUTADORAS

Un sistema de computadoras se implementó y se utilizó en Puerto Rico relacionado con el censo de agricultura. Este sistema estaba localizado en las Oficinas Centrales de Procesamiento del Negociado del Censo en San Juan. El sistema de computadoras permitía que los datos se procesaran a tiempo y eficazmente.

Las tareas específicas ejecutadas con las computadoras fueron:

1. *Registrar fincas grandes*—Este sistema permitía contar todos los casos que se enviaron por correo durante el censo.

2. *Escribir Datos*—Todos los formularios fueron escritos usando el sistema de computadora. Este redujo los costos de envío y mejoró la eficiencia al tener los datos disponibles para que se editaran más temprano.

3. *Redactar Datos*—Los datos de cada cuestionario censal fueron expuesto a una redacción detallada en la computadora, artículo por artículo. La redacción hizo un cotejo completo para que hubiese consistencia y fuese razonable. Cuando los datos eran inconsistente o no se encontraban, el programa de computadora corregía el problema o indicaba la clase y la localidad del problema. Estos datos se examinaban y se solucionaba el problema, ya sea corrigiendo los datos usando otros datos dado en el cuestionario censal, o el enumerador le daba seguimiento con una visita o una llamada telefónica. Todos los problemas posibles fueron corregidos, escrito en la computadora, y cada archivo fue pasado por el proceso de redacción nuevamente.

4. *Data coverage*—A listing was produced that provided an up-to-date tally for all selected data items by municipio and for Puerto Rico. These totals were used to detect any potential coverage problems. If a potential problem was detected, an examination of the results and enumeration of this area in question was conducted. All detected potential problems were solved at this time.

5. *Scope determination*—A computer edit allowed for a quick identification of cases in or out-of-scope of the census. All cases that were rejected as being out-of-scope were examined by analysts for verification. Those that were in scope were edited and updated through the correction system.

OFFICE PROCESSING

The computer data base and the report forms were shipped from Puerto Rico to the Bureau of the Census in Suitland, MD, where the final phases of processing were completed. Computer tabulations were reviewed again by subject matter specialists for consistency, completeness, and possible disclosure of information for individual farms. Final corrections were made at this point prior to publication.

DEFINITIONS AND EXPLANATIONS

The following definitions and explanations relate to items which are not fully described in the tables. Most of the definitions come from the report form and the instructions to the enumerators. For an exact wording of the questions, see appendix B.

Operator—The term "operator" designates a person who operates a farm, either actually doing the work or directly supervising the work. This person may be the owner, a member of the owner's household, a hired manager, or a tenant, but the person cannot be an agregado or a sharecropper. If the person rents land to others, the person is considered the operator only of the land retained for personal use. In the case of a partnership, only one partner is counted as the operator. The number of farm operators is the same as the number of farms.

Farms—Data for "farms" are the number of farms (or operators) reporting a specified item. If a municipio contained 1,200 farms, but only 300 farms had cattle and calves on hand as of July 1, 1988, the number of "farms" for the item "cattle and calves" would be 300. This definition is consistent with the term "farms" since 1959 and is equivalent to the term "farms reporting" in the 1959 and prior censuses. Where applicable, figures are given for the number of farms not reporting items when the intent was to report data for all farms, e.g., place of residence of the operator.

4. *Totales para todos los datos seleccionados para la Isla y los Municipios*— Se hizo una lista que proporcionaba un contaje de todos los artículos seleccionados por municipio y para Puerto Rico. Estos totales se usaron para averiguar cualquier problema concebible de reportaje. Si un problema concebible se descubría, se hacía un examen de los resultados y la enumeración de esta área en particular. Todos los problemas concebibles que se descubrían se solucionaban es esos momentos.

5. *Propósito de la determinación*—Una redacción de la computadora permitía que se identificara rápidamente casos dentro y fuera del alcance del censo. Todos los casos que eran rechazados por estar fuera del alcance, eran examinados por analistas para verificarse. Esos que estaban al alcance se editaban y se actualizaban con el sistema de corrección.

PROCESAMIENTO DE OFICINA

La base de datos computarizada y los cuestionarios censales fueron enviados desde Puerto Rico al Negociado del Censo en Suitland, Maryland, en donde se completaba la última face del procesamiento. Las tabulaciones de la computadora se revisaban otra véz por especialistas en la materia para que hubiese consistencia, estuviese completo, y por posible divulgación de información sobre fincas individuales. Las correcciones finales se hicieron en esos momentos, antes de que se publicaran.

DEFINICIONES Y EXPLICACIONES

Las explicaciones y definiciones siguientes se relacionan a artículos que no están totalmente descrito en las tablas. La mayoría de las definiciones provienen del cuestionario censal y de las instrucciones de los enumeradores. Para las palabras exactas de las preguntas, pasar al Apéndice B.

Operador—El término "operador" denota la persona que opera una finca, ya sea haciendo el trabajo o supervisando el mismo. Esta persona puede ser dueño, miembro de la familia del dueño, administrador contratado, o un inquilino, pero la persona no puede ser un agregado o un medianero. Si la persona le renta terreno a otros, a esta persona se le considera operador sólamente de la tierra que mantiene para su uso personal. En el caso de una sociedad, sólamente a un socio se le considera como operador. En número de operadores de fincas es el mismo que el número de fincas.

Fincas—Cifras para "fincas" son el número de fincas (o operadores) que reportan un artículo específico. Si un municipio contiene 1,200 fincas pero sólo 300 fincas tenían ganado vacuno y terneros el 1ro de julio de 1988, las cifras para las fincas bajo el artículo "ganado vacuno y terneros" sería 300. Esta definición es uniforme con el término "fincas" usado desde 1959 y equivalente al término "informes sobre fincas" en los censos anteriores y hasta 1959. Donde es pertinente, las cifras se proveen por el número de artículos de fincas que no hacen informes cuando la intención era de reportar datos para todas las fincas, p. ej., lugar de vivienda del operador.

Land area—The approximate land area of Puerto Rico is 2.3 million cuerdas. A cuerda is equivalent to 0.9712 of an acre or 0.3930 of a hectare. A centesimo is one-hundredth of a cuerda.

Area total de Terrenos— El area total aproximada de la isla de Puerto Rico es de 2.3 millones de cuerdas. Una cuerda equivale a 0.9712 de un acre ó 0.3930 de un hectárea. Un centésimo es un cienavo de una cuerda.

Land in farms—This includes land used for crops, pasture, or grazing; also, woodland and wasteland not actually under cultivation nor used for pasture or grazing providing it was part of the operator's total operation. Woodland or wasteland held for nonagricultural purposes were excluded. Land in farms is an operating unit concept and includes land owned and operated as well as land rented from others. Land used rent free was to be reported as land rented from others.

Terrenos en fincas—Este artículo incluye terrenos utilizados para cosechas, pasto, o pastoreo; además, montes o terrenos pantanosos que en la actualidad no se están cultivando o usando para pasto o pastoreo con tal de que fuese parte del funcionamiento total del operador. Montes y terrenos pantanosos que se mantenían para otros propósitos que no fueran agrícolas, se excluyeron. El terreno en fincas es un concepto de unidad operacional e incluye terrenos que pertenecen y son operados por sus dueños, y tierras arrendadas de otras personas. El terreno que se usaba y que no se pagaba renta se tenía que reportar como tierra arrendada de otras personas.

Land owned (full and part owners)—This includes all land that the operator owned, his wife or both held under title, purchase contract or mortgage, or as heir or trustee of an undivided estate at the time of the enumeration. Land operated by a hired manager covers all tracts of land managed for one or more employers by a person hired for a salary. Land managed by a hired manager also was considered owned. A hired manager was considered to be the operator of the land he/she managed because this person was responsible for the agricultural operations on the land and frequently supervised others in performing those operations.

Terrenos propios (dueños totales o parciales)—Este término incluye toda la tierra que el operador o su esposa poseían, o los dos la tenían bajo título, contrato de compra o hipoteca, o como heredero o fideicomisario de una propiedad que no estaba dividida en el momento de la enumeración. La tierra manejada por un administrador contratado cubre toda la extensión de la tierra administrada para uno o más patronos, por una persona contratada a sueldo. Tierra administrada por un administrador contratado también se le consideraba tierra propia. Un gerente contratado era considerado como el operador del terreno que él o ella administraba, porque esta persona era responsable por las operaciones agrícolas del terreno y frecuentemente supervisaba a otros que desempeñaban esas operaciones.

Land rented from others (tenants)—This includes all land that the operator rented or leased from others or used rent free.

Tierra arrendada de otros (inquilinos)—Este artículo incluye toda tierra que el operador alquilaba o arrendaba de otros o usaba sin pagar alquiler.

Land rented to others—This includes all land rented or leased to others for cash or a share of the crops or livestock, and land rented from others and then subleased to others.

Tierra arrendada a otros—Este artículo incluye toda la tierra alquilada o arrendada a otras personas por dinero en efectivo o por porción de la cosecha o ganado vacuno, y la tierra alquilada o arrendada de otras personas y entonces subalquilada a otros.

Land in two or more municipios—An individual farm was counted in only one municipio even if the land was located in two or more municipios. The land in each farm was tabulated as being in the operator's principal municipio. The principal municipio was defined as the one where the largest value of the agricultural products was raised or produced. It was usually, but not always, where the operator reported all or the largest part of the total land.

Tierra en dos o más municipios— Una finca individual se contó en un solo municipio aunque el terreno estaba localizado en dos o más municipios. El terreno en cada finca se tabuló como si estuviese en el municipio principal del operador. El municipio principal se definió donde el valor mayor de los productos fueron cosechados o producidos. Era generalmente, pero no siempre, donde el operador reportaba todo o la mayor parte del terreno.

Land use—The land was classified according to the way it was used during the period between July 1,1987, and June 30, 1988. This classification includes three major groups:

Utilización del terreno—El terreno se clasificó de acuerdo a cómo se utilizó durante el período del 1ro de julio de 1987 al 30 de junio de 1988. Esta clasificación incluye tres grupos principales:

1. *Cultivated cropland*—This group includes land from which crops were harvested, land on which crops failed, and land under cultivation whether harvested or not, except land in cultivated and/or improved pastures. It includes land in sugarcane, tobacco, coffee, pineapples, fruits, etc., even though no crop was harvested; and idle cropland and cropland not harvested because of crop failure.

   Land used for intercropping or successive croping was recorded only once.

2. *Land in pastures*—This group includes cultivated and/or improved pastures, natural pastures, and pastures overgrown with brush.

3. *Other lands*—This group includes woodland, forests, and underbrush that cannot be utilized for cultivation or pastures; and land occupied by lakes, buildings, roads, fences, wasteland, trails, ponds, etc.

Land irrigated—This is land that had water applied by artificial means for agricultural purposes. It includes both land under cultivation and pastureland. Separate figures were obtained for areas irrigated by water from public and private systems. Some land was irrigated from systems or facilities operated by a public system of the Government and from one or more private systems. Such land was reported under both private and public systems.

Data were also obtained on the major sources of water used for irrigation such as wells or cisterns, rivers or streams, lakes or ponds, constructed reservoirs, and other sources.

Off-farm work by operators—Information was obtained on the number of days the operator or senior partner worked at least 4 hours per day off of the farm during the period from July 1, 1987, to June 30, 1988. Off-farm work included work at nonfarm jobs, businesses, or on someone else's farm. Exchange work was excluded.

Machinery, equipment, buildings, and facilities—Data were collected on the number of various types of machinery, equipment, buildings, and facilities on the place July 1, 1988. Machinery and equipment were reported only if they were in working order at the time of enumeration. In addition to the number of different pieces on the place, data were collected on the estimated market value of all machinery and equipment usually kept on the place.

1. *Terrenos cultivados*—Este grupo incluye terrenos en donde se cosecharon frutos, terrenos en donde los frutos no se dieron, y terrenos que se estaba cultivando, se haya cosechado o no, a excepción de terrenos cultivados y/o mejonados. Incluye terrenos de caña de azúcar, tabaco, café, piñas, frutas, etc., a pesar de que no se cosechó ningún fruto; y terreno de cultivo inactivas o terreno de cultivo que no se cosechó porque la cosecha se hechó a perder.

   El terreno que se utilizó para sembrar simultáneamente o sembrar consecutivamente fue documentada una sola vez.

2. *Terreno en areas de pasto*—Este grupo incluye pasto cultivado o mejorado, pasto natural, y pasto cubiertos de hierbas o matorral.

3. *Otros terrenos*—Este grupo incluye bosques, montes y maleza que no se puede utilizar para cultivo o pasto; y terreno ocupado por lagos, edificios, carreteras, cercas, terreno pantanoso, veredas, charcas, etc.

Terrenos regados— Este artículo incluye terrenos que se le regó agua artificialmente para propósitos agrícolas. Incluye terrenos bajo cultivo y terrenos de pastoreo. Se obtubieron cifras separadas de areas regadas con aguas del sistemas privado y público. Algunos terrenos fueron regados de sistemas o facilidades operadas por un sistema público del gobierno o por uno o más sistemas privados. Ese tipo de terreno se reportó bajo el sistema privado y el sistema público.

Además, se obtuvo datos sobre las fuentes principales de abasto de agua que se usaba para riego, tales como pozos y cisternas, ríos y riachuelos, lagos y charcas, represas construídas, y otras fuentes.

Trabajo del operador fuera de la finca—Se obtuvo información del número de días que el operador o el socio mayoritario trabajó por lo menos cuatro horas al día fuera de la finca durante el período del 1ro de julio de 1987 al 30 de junio de 1988. Trabajo fuera de la finca incluye lugares no relacionado con la finca, negocios, o en la finca de otra persona. Intercambio de trabajo se excluyó.

Maquinaria, equipo. edificios, y facilidades—Se recopilaron datos del número de varios tipos de maquinaria, equipo, edificios, y facilidades en el lugar el 1ro de julio de 1988. Maquinaria y equipo sólamente se reportaron si estaban en condiciones operables en el momento de la enumeración. Además del número de las distintas piezas en el lugar, se recopiló datos sobre el estimado del valor en el mercado de toda maquinaria y equipo que generalmente se mantenía en el lugar.

Hired farm workers, agregados, and sharecroppers—This refers to the number of hired workers employed on the farm during the census year and to the number of agregado and sharecropper families living on the place July 1, 1988. Data were also obtained on labor cost. Employees of labor contractors and contract labor were excluded.

An agregado is a member of a family which lives on a farm not operated by any member of the family. An agregado may or may not be an employee of the farm operator and may or may not produce any agricultural products. An agregado may own, rent, or use rent free, the house in which he/she lives. The land operated by, livestock belonging to, and the products marketed by an agregado family were to be included with those of the farm operator in charge of the place.

A sharecropper (medianero) is a person who works land under a definite arrangement with a farm operator, receiving a part of the crops, livestock, or livestock products in return for his/her labor and other contributions. Since it is possible for the same person to work as a sharecropper on more than one farm, census figures may overstate the number. Likewise, a person might live as an agregado on one farm and work as a sharecropper on another and, therefore, be counted as both. Land, crops, and livestock involved in such share arrangements were included with those of the farm operator in charge of the place.

Agricultural chemicals—This includes the usage and costs of agricultural chemicals used on the farm during the census year; the cost of application was excluded. Application costs were included with expenses for machine hire and customwork.

Production expenses—Data on farm production expenses were obtained for:

1. Livestock and poultry.
2. Feed for livestock and poultry.
3. Medicines and drugs for livestock and poultry.
4. Seeds, bulbs, plants, and trees.
5. Commercial fertilizers.
6. Gasoline and other fuel and oil products for the farm business.
7. Wages and salaries paid to employees or hired farm workers.
8. Contract labor.
9. Machine hire and customwork.
10. Agricultural chemicals.

Trabajadores de fincas contratados, agregados y medianeros—Este artículo se refiere al número de trabajadores contratados y que estaban empleados en la finca durante el año del censo, y al número de familias de agregados y medianeros que vivían en el lugar el 1ro de julio de 1988. Además, se obtuvo datos del costo del trabajo. Se excluyó a empleados de contratistas de trabajo y mano de obra contratada.

Un agregado es un miembro de una familia que vive en una finca que no es manejada por ningún miembro de la familia. Un agregado puede o no ser un empleado del operador de la finca y puede o no producir ningún producto agrícola. Un agregado puede poseer, alquilar, o utilizar gratuitamente la casa en donde él o ella vive. El terreno manejado por, ganado vacuno perteneciente a, y productos vendidos por, la familia del agregado se tenían que incluir en la del operador de la finca que estaba encargado del lugar.

Un medianero es una persona que trabaja el terreno bajo un acuerdo definitivo con el operador de la finca, recibiendo parte de la cosecha, ganado vacuno, o productos derivados del ganado vacuno, en lugar de su mano de obra y otras aportaciones. Como puede ser posible que la misma persona trabaje como agregado en más de una finca, las cifras del censo pueden ser exageradas. Del mismo modo, una persona puede vivir como un agregado en una finca y trabajar como un medianero en otra, por lo tanto, se puede contar como ambos. Terreno, cosecha, y ganado vacuno envuelto en tal convenio se incluyeron con las del operador de la finca encargado del lugar.

Productos químicos agrícolas—Este artículo incluye la utilización y costos de productos químicos agrícolas usados en la finca durante el año del censo; el costo de las aplicaciones se excluyó. El costo de las aplicaciones se incluyó con los gastos para máquinas contratadas y para trabajo hecho según pedido.

Gastos de producción—Datos sobre los gastos de producción de las fincas se obtuvieron para:

1. Ganado vacuno y aves de corral.
2. Alimentos para el ganado vacuno y aves de corral.
3. Medicinas y drogas para el ganado vacuno y aves de corral.
4. Semillas, bulbos, plantas y árboles.
5. Abonos comerciales.
6. Gasolina y otros combustibles y productos de petróleo para la finca.
7. Jornales y salarios pagados a empleados y a trabajadores de finca contratados.
8. Mano de obra por contrato.
9. Máquinas contratadas y trabajo hecho según pedido.
10. Productos químicos agrícolas.

Expenses were reported for the period from July 1, 1987, to June 30, 1988. The information included all expenses incurred by the farm operators, landlords, sharecroppers, agregados, contractors, buyers and others in connection with crops, livestock, or livestock products produced on the place. Wages and salaries paid to employees or hired farm workers were included. Excluded were wages and salaries paid to domestic help or contract labor, and expenses relating to family home and automobile.

Crops—The names of the principal crops were preprinted on the report form and space was provided to write in other crops. Data were collected for each crop harvested from the place during the period from July 1, 1987, to June 30, 1988, regardless of who did the harvesting.

Data collected were:

Sugarcane, coffee, tobacco, pineapples, grains, and farinaceous crops—Cuerdas harvested and amount harvested.

Fruit trees and plants—Number of trees of bearing age and trees of nonbearing age and amount harvested.

Vegetables harvested for sale—Cuerdas harvested for sale and value of sales.

Ornamental and flowering plants and lawn grass harvested for sale—Area used and value of sales.

Livestock and poultry—Data were obtained for the number of livestock and poultry on the farms as of July 1, 1988, regardless of ownership. Included also were other livestock and poultry kept on the place for others or grown under a contract. Sales of livestock, poultry, and their products relate to the period from July 1, 1987, to June 30, 1988.

Market value of agricultural products sold—This is the gross market value before taxes and production expenses of all agricultural products sold or removed from the place from July 1, 1987, to June 30, 1988, regardless of who received the payment. It includes receipts by the operator and the value of any shares received by partners, landlords, agregados, sharecroppers, contractors, and others associated with the place.

The total value of agricultural products sold is the sum of all crops sold from the place, including ornamental and flowering plants; lawn grass; and livestock, poultry, and their products. It does not include income from farm-related sources such as custom farm work done for others, government farm programs, recreational services, and other related sources, or income from nonfarm sources.

Se reportaron los gastos del período del 1ro de julio de 1987 al 30 de junio de 1988. La información incluía todos los gastos contraídos por los operadores de fincas, propietarios, medianeros, agregados, contratistas, compradores y otros conectados con las cosechas; ganado vacuno, y productos derivados del ganado vacuno que se producía en el lugar. Se incluyó jornales y salarios que se le pagaban a los empleados o trabajadores de finca contratados. Jornales y salarios pagados a ayuda doméstica o mano de obra contratada, y gastos relacionados con la casa y el automóvil se excluyeron.

Cosechas—Los nombres de las cosechas principales fueron impresas en el cuestionario censal con anterioridad y se proveyó espacio para añadir otras cosechas. Se recopilaron datos para cada producto cosechado en el lugar durante el período del 1ro de julio de 1987 al 30 de junio de 1988, sin considerar quién hizo la cosecha.

Datos recopilados fueron:

Caña de azúcar, café, tabaco, piñas, granos y productos farinaceos—Cuerdas cosechadas y cantidad cosechada.

Arboles frutales y plantas—Número de árboles con edad para producir fruto y árboles que no tienen edad para producir fruto y la cantidad cosechada.

Vegetales cosechados para la venta—Cuerdas cosechadas para la venta y el valor de las ventas.

Plantas ornamentales y de flores, y grama para cesped sembrados para la venta—El área que se usó y el valor de las ventas.

Ganado vacuno y aves de corral—Se obtuvo datos del número de ganado vacuno y aves de corral en las fincas hasta el 1ro de julio de 1988, sin considerar quién era el dueño. Además, se incluyó ganado vacuno y aves de corral que otros mantenían en el lugar o crecidos bajo contrato. Ventas del ganado vacuno y aves de corral, y sus productos derivados pertenecientes al período del 1ro de julio de 1987 al 30 de junio de 1988.

Valor en el mercado de productos agrícolas vendidos—Este artículo es el valor bruto en el mercado antes de los impuestos y gastos de producción de todos los productos agrícolas vendidos o trasladados del lugar entre el 1ro de julio de 1987 y el 30 de junio de 1988, sin considerar quién recibió el pago. Incluía recibos del operador y el valor de cualquier porción que recibieron los socios, propietarios, agregados, medianeros, contratistas, y otras personas asociadas con el lugar.

El valor total de los productos agrícolas vendidos es la suma de todas las cosechas del lugar vendidas, incluyendo las plantas ornamentales y de flores; grama para cesped; y ganado vacuno y aves de corral y sus productos. No incluye ingreso de fuentes relacionadas a la finca tales como prácticas agrícolas para otros, programas agrícolas gubernamentales, servicios recreativos, y otras fuentes relacionadas, o ingreso de fuentes que no sean de la finca.

Other agricultural products sold—This is the gross market value before taxes and production expenses of all sales from wood, hay, forage, silage, molasses, and any other agricultural products sold or removed from the place from July 1, 1987, to June 30, 1988, regardless of who received the payment.

FARMS CLASSIFIED BY SPECIFIED CHARACTERISTICS

Farms by tenure of operator—The classifications of tenure are:

1. Full owners operate only the land they own or land operated by sharecroppers and agregados.
2. Part owners operate land they own and also land they rent from others.
3. Managers operate farms for others and are paid a wage or salary for their services. Persons acting merely as caretakers, "mayordomos" (foremen), or hired laborers are not classified as managers. If a farm operator manages land for others and also operates land on his own account, the land operated on his own account is considered as one farm and the land managed for others as another farm.
4. Tenants operate only the land they rent from others.

Farms by type of organization—Enumerators classified the farms on the basis of the operator's description of the organizational status of their farms. The major classifications are:

1. Individual or family farm.
2. Partnership.
3. Corporation.
4. Other, such as estate or cooperative.

Farms by main occupation and age of operator—The main occupation and age of the operator, as of the last birthday were obtained for all farms. The operators were classified as to whether the main occupation was agricultural or nonagricultural. Each of these occupation classifications were further classified into one of the following age groups:

Under 25 years

25 to 34 years

35 to 44 years

45 to 54 years

55 to 64 years

65 years and over

Otros productos agrícolas vendidos—Este artículo es el valor bruto en el mercado antes de impuestos y gastos de producción de todas las ventas de la madera, heno, forraje, ensilaje, melaza, y cualquier otro producto agrícola vendido o trasladado del lugar entre el 1ro de julio de 1987, y el 30 de junio de 1988, sin considerar quién recibió pago.

FINCAS CLASIFICADAS SEGUN CARACTERISTICAS ESPECIFICAS

Fincas por tenencia del operador—Las clasificaciones de tenencia fueron:

1. Propietarios operando solamente el terreno de la cual eran propietarios, o el terreno operado por medianeros o agregados.
2. Propietarios parciales operando el terreno que les pertenecía y también el terreno que alquilaban de otras personas.
3. Administradores manejaban fincas para otras personas y se les pagaban un jornal o salario por sus servicios. Personas que solamente eran celadores, mayordomos, o trabajadores contratados se les clasifica como administradores. Si un operador de finca administra terrenos para otras personas y también administra terreno por su propia cuenta, el terreno que administra por su propia cuenta se le considera como una finca y el terreno administrado para otras personas como otra finca.
4. Inquilinos sólamente operan el terreno que le alquilan a otras personas.

Fincas de acuerdo al tipo de organización—Los enumeradores clasificaban las fincas a base de la descripción del estado de organización de la finca que proveía el operador. Las clasificaciones mayores son:

1. Fincas individuales o de familia.
2. Sociedad.
3. Corporación.
4. Otros, tales como hacienda o cooperativa.

Fincas según la ocupación principal y edad del operador— La ocupación principal y edad del operador, en la fecha de su último cumpleaños, se obtuvieron de todas las fincas. Los operadores se clasificaron en cuanto a la ocupación principal era agrícola o no agrícola. Cada una de estas clasificaciones sobre el empleo fueron nuevamente clasificadas bajo cada uno de los siguientes grupos de edades:

Menos de 25 años

25 a 34 años

35 a 44 años

45 a 54 años

55 a 64 años

65 años o más

Farms by size—All farms were classified by size according to the total land area of each farm. The size groups are:

Less than 10 cuerdas

10 to 19 cuerdas

20 to 49 cuerdas

50 to 99 cuerdas

100 to 174 cuerdas

175 to 259 cuerdas

260 cuerdas or more

Farms by market value of agricultural products sold—All farms were classified by value of agricultural products sold, including those operated by institutions or government agencies. Income from farm-related sources such as custom farm work done for others, recreational services, land rent, and payments from government farm programs were excluded from the basis for this classification.

The 13 groups classified are on the basis of market value of agricultural products sold. The value of sales groups are:

$60,000 or more

$50,000 to $59,999

$40,000 to $49,999

$30,000 to $39,999

$25,000 to $29,999

$20,000 to $24,999

$10,000 to $19,999

$7,500 to $9,999

$5,000 to $7,499

$2,500 to $4,999

$1,200 to $2,499

$500 to $1,199

$0 to $499

Farms by type—The type of a farm represents a description of the major source of income from the sale of agricultural products. The farm had to have sales of a specific product or a group of products amounting in value of 50 percent or more of the total value of all products sold during the census reference period to be classified as a particular type of farm.

The types of farms, together with the products (value of sales representing 50 percent or more of the value of agricultural products sold during the year) on which the type of classification is based, are:

Fincas por tamaño—Todas las fincas fueron clasificadas por tamaño de acuerdo al área total de cada finca. Los tamaños de los grupos son:

Menos de 10 cuerdas

10 a 19 cuerdas

20 a 49 cuerdas

50 a 99 cuerdas

100 a 174 cuerdas

175 a 259 cuerdas

260 cuerdas o más

Fincas por valor en el mercado de los productos agrícolas vendidos—Todas las fincas fueron clasificadas de acuerdo al valor en el mercado de los productos agrícolas vendidos, incluyendo aquellas operadas por instituciones o agencias gubernamentales. Ingreso proveniente de fuentes relacionadas con las fincas tales como trabajo hecho según pedido, servicios recreativos, terrenos alquilados, y pagos de programas agrícolas del gobierno se excluyeron de la base para esta clasificación.

Los 13 grupos clasificados están basado por valor en el mercado de los productos agrícolas vendidos. El valor de los grupos son:

$60,000 o más en ventas

$50,000 a $59,999 en ventas

$40,000 a $49,999 en ventas

$30,000 a $39,999 en ventas

$25,000 a $29,999 en ventas

$20,000 a $24,999 en ventas

$10,000 a $19,999 en ventas

$7,500 a $9,999 en ventas

$5,000 a $7,499 en ventas

$2,500 a $4,999 en ventas

$1,200 a $2,499 en ventas

$500 a $1,199 en ventas

0 a $499 en ventas

Fincas por tipo—El tipo de finca representa una descripción de la fuente principal de ingreso de la venta de productos agrícolas. La finca tenía que haber tenido ventas de un producto específico o de un grupo de productos con un monto en el valor de 50 por ciento o más del valor total de todos los productos vendidos durante el período de referencia del censo para ser clasificada como un tipo particular de finca.

Los tipos de fincas, junto con los productos (valor de las ventas representando 50 por ciento o más del valor de productos agrícolas vendidos durante el año) en que el tipo de clasificación está basado, son:

Type of farm	Agricultural product	Tipo de Finca	Productos Agrícolas
Sugarcane	Sugarcane.	Caña de azúcar	Caña de azúcar.
Coffee	Coffee.	Café	Café.
Tobacco	Tobacco.	Tabaco	Tabaco.
Grains and farinaceous crops	Pigeon peas, dry beans, green beans, corn, dasheens, cassava, celeriac, sweetpotatoes, yams, taniers, rice, and other grains and farinaceous crops.	Granos y cosechas farinaceos	Gandures habichuelas secas, habichuelas cosechas verdes, maíz, malangas, yuca, apio, batatas, ñames, yautías, arroz, y otros granos y cosechas farinaceos.
Fruit and nut	All tree fruits, nuts, bananas, plantains, and pineapples.	Frutas y nueces	Todos los árboles frutales, nueces, guineos, plátanos, y piñas.
Livestock	Livestock and livestock products.	Ganado vacuno	Ganado vacuno y productos derivados del ganado vacuno.
Poultry	Poultry and poultry products.	Aves de corral	Aves de corral y productos derivados de las aves de corral.
General crop	All crops included in the sugarcane, coffee, tobacco, grain and farinaceous crop, and fruit and nut types; but not including vegetables or ornamental and flowering plants and lawn grass.	Cosecha general	Todas las cosechas incluídas en la caña de azúcar, café, tabaco, granos y cosechas farinaceos, y tipos de frutas y nueces; pero no incluye vegetales y plantas ornamentales y de flores y grama para cesped.
Crop and livestock	Crops as listed in the general crop type together with the livestock, poultry, and their products in the livestock type.	Cosecha y ganado vacuno	Las cosechas están en una lista del tipo de cosecha general junto con el ganado vacuno, aves de corral, y sus productos derivados en la clase de ganado vacuno.
Miscellaneous	All farms not meeting any of the above classifications. These include farms with 50 percent or more of the total value of agricultural products sold coming from the sale of vegetables or ornamental and flowering plants and lawn grass.	Misceláneos	Todas las fincas que no llenan las clasificaciones antes mencionadas. Estos incluyen las fincas con 50 por ciento o más del valor total de los productos agrícolas vendidos provenientes de las ventas de vegetales y plantas ornamentales y de flores, y grama para cesped.

Other classifications—Farms were also classified by the characteristics of the operator, such as residence, main source of income, years operating present farm, education, days worked off farm, and by the percent of income received from farming.

Otras clasificaciones—Además, las fincas se clasificaron de acuerdo a las características del operador, tales como la residencia, fuente principal de ingreso, años que llevaba operando la finca actual, educación, días que trabajaba fuera de la finca, y por el por ciento de ingreso que recibía de la agricultura.

ENUMERATION PERIODS

The enumeration periods for most items in the 1987 census were either the 12-month period from July 1, 1987, to June 30, 1988, or as of July 1, 1988. Whenever 1983 is used in a table, title or boxhead, it refers to the census period July 1, 1982, to June 30, 1983, or as of July 1, 1983.

Data for the following items relate to the 12-month period from July 1, 1987, to June 30, 1988, or to the period of July 1, 1982, to June 30, 1983, when applicable:

1. Tenure.
2. Land in farms.
3. Agricultural products harvested and products sold.
4. Livestock, poultry, and their products sold.
5. Cultivated and/or improved pastures.
6. Land use.
7. Irrigation.
8. Hired farm workers.
9. Agricultural chemicals purchased and used.
10. Selected farm production expenses.
11. Farm-related income.

Data for the following items pertain to July 1, 1988, or July 1, 1983, when applicable.

1. Inventory of livestock, poultry, and hogs on farms.
2. Machinery, equipment, buildings, and facilities on farms.
3. Number of agregado and sharecropper families on farms.

Data for "products for home consumption" for the 1987 and 1982 censuses pertain to the amount of products consumed or given away during the last week before the enumeration day July 1, 1988, or July 1, 1983.

STATISTICAL METHODOLOGY

Sample Design

All expected farms were personally enumerated to obtain basic farm information. In addition, questions in sections 21 through 25 were asked only of a sample of farms to reduce respondent's burden. The sample items included questions on products used for home consumption; on number of cuerdas on which chemicals were used; on expenses; on number of selected machinery and equipment and the value of farm machinery; and on the number of hired workers, agregados, and sharecroppers.

PERIODO DE ENUMERACION

Los períodos de enumeración para la mayoría de los artículos en el censo de 1987 fue, ya sea el período de 12 meses desde el 1ro de julio de 1987 al 30 de junio de 1988, o hasta el 1ro de julio de 1988. Cada vez que 1983 se usa en una tabla, como título o en un encuadrado, se refiere al período del censo del 1ro de julio de 1982 al 30 de junio de 1983, o hasta el 1ro de julio de 1983.

Los datos de los siguientes artículos se refieren al período de 12 meses entre el 1ro de julio de 1987 y el 30 de junio de 1988, o al período del 1ro de julio de 1982 al 30 de junio de 1983, cuando es pertinente:

1. Tenencia.
2. Terreno en las fincas.
3. Productos agrícolas cosechados y productos agrícolas vendidos.
4. Ganado vacuno, aves de corral, y sus productos derivados vendidos.
5. Pasto cultivado y/o mejorados.
6. Uso del Terreno.
7. Riego.
8. Trabajadores de finca contratados.
9. Productos químicos agrícolas comprados y utilizados.
10. Gastos de producción de la finca seleccionada.
11. Ingreso relacionado con la finca.

Los datos de los artículos siguientes corresponden al 1ro de julio de 1988, o al 1ro de julio de 1983, cuando es pertinente.

1. Inventario de ganado vacuno, aves de corral, y cerdos en las fincas.
2. Maquinaria, equipo, edificios y facilidades en las fincas.
3. Número de familias de agregados, y medianeros en las fincas.

Los datos de los "Productos del consumo del hogar" para los censos de 1987 y 1982 corresponden a la cantidad de productos consumidos o regalados durante la última semana antes del día de la enumeración, ya sea el 1ro de julio de 1988, o el 1ro de julio de 1983.

METODOLOGIA ESTADISTICA

Diseño de la Muestra del Censo

Todas las fincas previstas fueron enumeradas individualmente para obtener información. Además, las preguntas de las secciones 21 a la 25 sólo se preguntaron a una muestra del grupo original con el fin de reducir las molestias a las personas entrevistadas. Los artículos en la muestra incluían preguntas sobre: productos usados en el hogar; número de cuerdas en las que se usaron productos químicos; gastos; número de máquinas seleccionadas y el valor de la maquinaria en la finca; número de trabajadores de fincas contratados, agregados y medianeros.

Sample questions were asked of all "large" farms. A farm was considered large if its sales in 1982 were greater than $10,000 or its size was greater than 49 cuerdas. In addition, all farms in municipios containing less than 250 farms in 1982 were included in the sample with certainty (referred to as certainty farms). Farms in municipios containing 250 or more farms in 1982 were also required to complete the sample questions at a rate of 1 in 5. If the size of a farm in one of these municipios was found to be greater than 49 cuerdas during enumeration, it was included in the sample. During processing, if a nonsample farm was found to have sales greater than $19,999, data were imputed for the sample items.

Estimation

All respondent sample records received a sample weight. The sample data estimates the actual figures that would have resulted from a complete census of the items in sections 21 through 25 of the report form. The estimates were obtained from an iterative ratio estimation procedure that resulted in the assignment of a weight to each record containing sample items. For any given municipio, a sample item total was estimated by multiplying the data items for each farm in the municipio by the corresponding sample weight and summing over all sample records in the municipio.

Each sample farm was assigned one weight to be used to produce estimates for all sample items. For example, if the weight given to a sample farm had the value 5, all sample data items reported by that farm would be multiplied by 5. The weight assigned a certainty farm was 1. The estimation procedure used to assign weights was performed for each municipio.

Within a municipio, the ratio estimation procedure for farms was performed in three steps using three variables. The first variable contained eight 1987 total value of agricultural production (TVP) groups. Both the second and third variables, type of farm and size of farm, contained two groups. The variable groups were as follows:

TVP	Type	Size
$0 to $499	Crop	0 to 9 cuerdas
$500 to $999	Livestock	10 cuerdas or more
$1,000 to $1,999		
$1,200 to $1,999		
$2,000 to $2,499		
$2,500 to $4,999		
$5,000 to $7,499		
$7,500 or more		

Las preguntas muestras se hicieron sobre todas las fincas "grandes." Una finca se le consideraba grande si sus ventas del año 1982 fueron mayores de $10,000, o si su tamaño, durante el mismo año, era mayor de 49 cuerdas. Además, todas las fincas ubicadas en municipios con menos de 250 fincas fueron incluídas a ciencia cierta (estas fincas son denominadas fincas a ciencia cierta). Las fincas en municipios con 250 o más fincas en 1982 respondieron el cuestionario en uno de cada cinco casos. Si el tamaño de la finca en uno de estos municipios era de más de 49 cuerdas durante la enumeración, ésta era incluída en la muestra. Durante el procesamiento, si se encontraba alguna finca que no fue parte del muestreo y que había tenido ventas por más de $19,999, los datos fueron atribuídos a los artículos en la muestra.

Estimados del Censo

A todas las anotaciones de la muestra de los que respondieron se le asignó un valor. Los datos de la muestra estiman los resultados que se hubieran obtenido en un censo total de los artículos en las secciones 21 a la 25 del cuestionario censal. Los cálculos se obtuvieron por medio de un proceso de proporción de frecuencia que resultó en el valor asignado a cada anotación con los artículos de la muestra. Por cada municipio, el total de los artículos de muestra se calculó multiplicando los datos de los artículos de cada finca en el municipio, por el valor correspondiente asignado y después sumando todas las anotaciones de muestra en el municipio.

Se asignó un valor a cada finca en la muestra con el fin de producir un estimado para todos los artículos de la muestra. Por ejemplo, si el valor asignado a una finca de muestra fue 5, todos los artículos de la muestra reportados por esa finca se multiplicarían por 5. El valor asignado a la finca a ciencia cierta fue 1. El proceso de calcular para asignar valores se hizo en cada municipio.

Dentro de un municipio, el proceso de calcular la porción para las fincas se llevó a cabo en tres pasos y usando tres variables. La primera variable incluyó ocho grupos del valor total de la producción agrícola (VTPA) de 1987. En la segunda y tercera variable, el tipo de finca y el tamaño de finca tenían dos grupos. Los grupos de variable eran como sigue:

VTPA	Tipo	Tamaño
$0 a $499	Cosecha	0 a 9 cuerdas
$500 a $999	Ganado vacuno	10 cuerdas o más
$1,000 a $1,999		
$1,200 a $1,999		
$2,000 a $2,499		
$2,500 a $4,999		
$5,000 a $7,499		
$7,500 ó más		

The first step in the estimation procedure was to partition the sample records into 32 mutually exclusive initial post strata formed by combining the three variable groups. This produced a three dimensional array where the cells of the array corresponded to the initial post strata groups. Each sample farm record was assigned an initial weight equal to the ratio of the total farm count to the sample farm count for the cell containing the sample farm. This weight was approximately equal to the inverse of the probability of selecting a farm for the census sample.

The second step in the estimation procedure was to combine, if necessary, the cells of the array (prior to the repeated ratio estimation) to increase the reliability of the ratio estimation procedure. Any cell within the array that either contained less than 10 sample farms or had a ratio of total farms to sample farms that was more than 2 times the sampling rate was collapsed with another cell (in the same variable) according to a specified collapsing pattern. New total farm counts and sample farm counts were computed for each of the collapsed cells (final post strata) and were used in the ratio estimation procedure to calculate final sample weights.

In the third step in the ratio estimation procedure, complete counts for the three variables (TVP, type of farm, and size of farm) were used to compute the marginals of the array defined by the final post strata. Factors were then applied to expanded sample totals in each cell of the array to obtain agreement with the row marginal (TVP) complete counts. The sample total then had factors applied to obtain agreement with the column marginal (type of farm) complete counts. Lastly, the sample totals had factors applied to obtain agreement with the depth marginal (size of farm) complete counts. This procedure that requires the row totals, then the column totals, then the depth totals to agree with the complete counts for the rows, columns, and depths, respectively, is continued iteratively until the process converges (the marginal totals agree with the complete count totals).

The ratio of the adjusted total farm count to the sample farm count obtained from the second iteration of the estimation procedure was the final sample weight assigned to the sample farm records. The noninteger sample weight was randomly rounded to an integer weight for tabulation. If, for example, the final weight for the farms in a particular group was 7.2, then one-fifth of the sample farms in this group were randomly assigned a weight of 8 and the remaining four-fifths received a weight of 7.

Sampling Error

Sampling error in the census data results from the census data collection. Census items were classified as either complete count or sample data items. The complete count items were asked of all farm operators. The complete count data items included land in farms, harvested cropland, livestock inventory and sales, and cuerdas of crop and quantities (sections 1 to 20 of the census report form). Variability

El primer paso en el proceso de cálculo fue dividir las anotaciones de la muestra primera en 32 estratos mutuamente exclusivos, resultantes de la combinación de los tres grupos de variables. Esto produce una serie tridimensional en donde las células de la serie corresponden a los primeros grupos de estrato. Se le asignó un valor inicial a cada muestra de anotación de la finca. Este valor es igual a la porción del conteo total de la muestra para la célula que contiene la muestra de finca. Este valor asignado era aproximadamente igual al inverso de la probabilidad de seleccionar una finca para el muestreo censal.

El segundo paso en el proceso de cálculo fue de combinar, si era necesario, las células de la serie (antes de calcular la proción repetida) para aumentar la confiabilidad del proceso de cálculo de la porción. Cualquier célula dentro de la serie que contenían menos de 10 fincas muestra, o que tenía una porción del total de fincas mayor del doble del índice de muestra, se integró a otra célula (en la misma variable) de acuerdo a un modelo de integración específico. Los nuevos totales de fincas se calcularon para cada una de las fincas integradas (estratos finales) y se utilizaron en el proceso de cálculo de porción para determinar los valores asignados.

Para el tercer paso del proceso de cálculo de porción, se usaron cuentas completas para las tres variables (VTPA, tipo, y tamaño de finca) para computar las marginales de la serie, definidas por los estratos finales. Después se usaron factores para ampliar los totales en cada célula de la serie para obtener concordancia con el conteo completo de la columan de número marginal (VTPA). Después, el total de la muestra tenia factores que se usaron para obtener concordancia con el conteo completo de la columna marginal (tipo de finca). Finalmente, los totales de la muestra tenían factores que se usaron para obtener concordancia con el conteo completo de la profundidad marginal (tamaño de finca). Este proceso, que requiere la concordancia de los totales de la columna de números, los totales de las columnas, y los totales de profundidad, respectivamente, se continúa en frecuencia hasta que el proceso converge (los totales marginales concuerdan con el conteo completo de totales).

La porción del total ajustado del conteo de fincas, con la muestra de fincas resultante del segundo proceso de cálculo de frecuencia, fue el último valor asignado a las anotaciones de la muestra de fincas. La muestra del valor no entero asignado fue redondeado casualmente a un valor entero para tabulación. Por ejemplo, si el valor asignado a las fincas de un grupo en particular era de 7.2, se asignó casualmente un valor de 8 a una quinta parte de fincas muestra, y un valor de 7 a los cuatro quintos restantes.

Error de Muestreo del Censo

Los errores de muestreo en los resultados de datos del censo provienen de la recopilación de datos. Los artículos del censo fueron clasificados como conteo completo o artículos de datos de muestra. Los artículos del conteo completo se le preguntaron a todos los operadores de fincas. El conteo completo de datos incluía terrenos en las fincas, terrenos cultivables, inventario de ganado vacuno y ventas, y cuerdas de cosechas y

in the complete count data items is considerably smaller than in the sample items as the variation is due to the variation associated with response error. (See Nonsampling Error.) Sample items were asked of approximately 1 in 5 farm operators and include products used for home consumption; number of cuerdas on which chemicals were used; expenses; number of selected machinery and equipment and the value of farm machinery; and number of hired workers, agregados, and sharecroppers (sections 21 through 25 of the census report form). Variability in the estimates of sample items is due to the effect of the sample selection and estimation procedure.

cantidades (secciones 1 a la 20 del cuestionario censal). La variabilidad de los artículos del conteo completo de datos es considerablemente menor que la de los artículos de muestra, en donde la variabilidad se debe a error de respuesta. (Ver Error Ajeno al Muestreo del Censo). Los artículos de muestra se preguntaron aproximadamente a 1 de cada 5 operadores de finca e incluía productos usados para el consumo del hogar; número de cuerdas en las que se usaron productos químicos; gastos; número de maquinaria y equipo seleccionado y el valor de las maquinarias de la finca; número de trabajadores contratados, agregados y medianeros (secciones 21 a la 25 del cuestionario censal). La variabilidad en los estimados de los artículos de muestra se debe al efecto de la selección de la muestra y el proceso de cálculo.

The sample for the 1987 Census of Agriculture in Puerto Rico is one of a large number of possible samples of the same size that could have been selected using the same sample design. Estimates derived from the different samples would differ from each other. The difference between a sample estimate and the average of all possible sample estimates is called the sampling deviation. The standard error or sampling error of a survey estimate is a measure of the variation among the estimates from all possible samples, and thus is a measure of the precision with which an estimate from a particular sample approximates the average result of all possible samples. The percent relative standard error of estimate is defined as the standard error of the estimate divided by the value being estimated multiplied by 100. If all possible samples were selected, each of the samples were surveyed under essentially the same conditions, and an estimate and its standard error were calculated from each sample, then:

1. Approximately 67 percent of the intervals from one standard error below the estimate to one standard error above the estimate would include the average value of all possible samples.

2. Approximately 90 percent of the intervals from 1.65 standard errors below the estimate to 1.65 standard errors above the estimate would include the average value of all possible samples.

La muestra del Censo de Agricultura de 1987 en Puerto Rico es una de un gran número de posibles muestras del mismo tamaño que se podía haber seleccionado mediante el uso del mismo diseño de muestreo. Los cálculos derivados de las diferentes muestras serían diferente uno de otro. La diferencia entre el cálculo de muestra y el promedio de todos los cálculos posibles de muestra se llama divergencia de muestreo. El error uniforme, o el error de muestreo de una encuesta es una medida de variación entre los estimados de todas las muestras posibles, y por lo tanto, es una medida de la precisión con la que el cálculo de una muestra en particular se aproxima al resultado de todas las muestras posibles. El porcentaje relativo del error uniforme estimado se define como el error uniforme del estimado dividido entre el valor que se está calculando, multiplicado por cien. Si todas las muestras posibles fueran seleccionadas, y se hiciera una encuesta de cada muestra esencialmente bajo las mismas condiciones, y se calculara el error uniforme de cada muestra, entonces:

1. Aproximadamente 67 por ciento de los intérvalos de un error uniforme por debajo del estimado, a un error uniforme por encima del estimado, incluirían un valor promedio de todas las muestras posibles.

2. Aproximadamente 90 por ciento de los intérvalos de 1.65 de errores uniformes por debajo del estimado a errores uniformes de 1.65 por encima del estimado, incluirían el valor promedio de todas las muestras posibles.

The computations involved to define the above confidence statements are illustrated in the following example. Assume that an estimate of total value of commercial fertilizer purchased for a particular municipio is $276,741 and the relative standard error of the estimate (percent) is 2.8 percent (0.028). Multiplying $276,741 by 0.028 yields $7,749, the standard error. Therefore, a 67-percent confidence interval is $268,992 to $284,490 (i.e., $276,741 plus or minus $7,749). If corresponding confidence intervals were constructed for all possible samples of the same size and design, approximately 2 out of 3 (67 percent) of these intervals would contain the figure obtained from a complete enumeration. Similarly, a 90-percent confidence interval is $263,955 to $289,527 (i.e., $276,741 plus or minus 1.65 x $7,749).

Los cálculos complejos para lafinir las declaraciones de confianza arriba mencionadas se demuestran en el ejemplo siguiente. Supongamos que un estimado del valor total de un abono comercial para un municipio en particular es $227,741 y el error uniforme relativo del estimado (por ciento) es 2.8 por ciento (0.028). Al multiplicar $227,741 por 0.028 resulta en un error uniforme de $7,749. Por lo tanto, el intérvalo de confianza de 67 por ciento es de $268,992 a $284,490 (es decir, $276,741 más o menos $7,749). Si se crearan intérvalos de confianza correspondientes para todas las muestras posibles del mismo tamaño y diseño, aproximadamente 2 de cada 3 (67 por ciento) de estos intérvalos contendrían la cifra obtenida de una enumeración completa. Similarmente, el intérvalo de confianza de 90 por ciento es de $263,955 a $289,527 (es decir, $276,741 más o menos 1.65 x $7,749).

Table A presents Puerto Rico's estimates of major items for all farms and for farms with sales of $2,500 or more and measures of their reliability. The estimate and the relative standard error of the estimate is given for selected sample items. The relative standard error of the estimate measures the variation associated with the use of a sample of farms to estimate totals. It does not measure census variability associated with partial or item nonresponse among farms, response error or content error. The relative standard error of the estimate for sample items measures sampling error. It measures the variation associated with selecting a sample to estimate sample items. The reliability of municipio estimates may vary substantially from each other and will usually be larger than the Puerto Rico estimate.

La tabla A presenta el estimado de los artículos mayores de todas las fincas y de las fincas con ventas de $2,500 o más, y medidas de confiabilidad en Puerto Rico. El estimado y el error uniforme relativo del estimado se provee para artículos de muestras seleccionadas. El error uniforme relativo del estimado mide la variación asociada usando una muestra de fincas para calcular los totales. Esto no mide la variabilidad del censo asociada con la falta de respuestas o con las respuestas parciales entre fincas, ni el error de respuestas o error de contenido. El error uniforme relativo del estimado por artículo de muestra mide el error del muestreo. También mide la variación asociada con la selección de una muestra para calcular los artículos muestra. La confiabilidad de estimados del municipio puede variar substancialmente unos de otros y normalmente será más grande que el estimado para Puerto Rico.

Table B presents all estimates of reliability at the municipio level for sample items. The relative standard error of the estimate for the same item differs among the municipios in Puerto Rico. Reasons for this are differences among municipios in the (1) total number of farms, (2) the number of large farms included with certainty, (3) the size classifications of farms sampled, (4) the general agricultural characteristics, and (5) the specific characteristic being measured.

La tabla B presenta el estimado de confiabilidad a nivel municipal de artículos muestra. El error uniforme relativo del mismo artículo difiere entre municipios en Puerto Rico. Las razones de esto son las diferencias entre municipios en (1) el número total de fincas, (2) el número de fincas grandes incluidas con certitud, (3) la clasificación de tamaño de las fincas seleccionadas para el muestreo, (4) las características agrícola generales, y (5) las características específicas que se están midiendo.

Nonsampling Error

The accuracy of the census counts are affected by the joint effects of the sampling errors described in the previous section and nonsampling errors. Extensive efforts were made to report each farm, to design an understandable report form, and to minimize processing errors through the use of quality control, verification, and check measures on specific operations. Nonsampling errors arise from the inability to obtain data from each eligible reporting unit, incorrect data reporting, errors in editing of reported data, and errors in imputation for missing data. These specific nonsampling errors are further discussed in this section.

Error Ajeno al Muestreo del Censo

La precisión del conteo del censo es afectada por el conjunto de errores de muestreo descritos en la sección anterior y por errores ajenos al muestreo. Se hizo un esfuerzo especial para reportar cada finca, para diseñar un cuestionario censal completo, y para minimizar errores de procesamiento utilizando el control de calidad, verificación y medidas para comprobar operaciones específicas. Los errores ajenos al muestreo surgen de la incapacidad de obtener información de cada unidad elegible para presentar un informe, presentación de datos incorrectos, y errores de redacción de datos incorrectos, y errores en la atribución a la falta de datos. Estos errores ajenos al muestreo se discuten con más detalle en esta sección.

Coverage

The main objective of the census of agriculture is to obtain a complete and accurate enumeration of farms in Puerto Rico with accurate data on all aspects of the agricultural operation. However, the cost and availability of resources for this enumeration place restrictions on operationally feasible data collection methodologies. Farms in Puerto Rico are personally enumerated. The completeness of such an enumeration thus depends to a large extent on the coverage of farm operations by the enumerator.

Cobertura del censo

El objetivo pricipal del censo de agricultura es obtener una enumeración completa y correcta de las fincas en Puerto Rico, con los datos correctos sobre todos los aspectos de la operación agrícola. Sin embargo, el costo y disponibilidad de recursos para esta enumeración impone restricciones operativas en encontrar una metodología adecuada para la compilación de datos. Las fincas en Puerto Rico están enumeradas individualmente. La integridad de tal enumeración, por lo tanto, depende en gran medida de la cobertura de operaciones agrícolas por parte del enumerador.

Complete enumeration of agricultural operations satisfying the farm definition of $500 or more in agricultural sales or, for places of 10 cuerdas or more, $100 or more of agricultural sales is complicated by the complex structure of agriculture in Puerto Rico. Among the complexities are the many places to be included, the variety of arrangements under which farms are operated, the continuing changes in the relationship of operators to the farm operated, the expiration of leases and the initiation or renewal of leases, the problem of obtaining a complete list of agricultural operations, the difficulty of locating and identifying some types of farms, the operator's absence from the farm during the data collection period, and the operator's opinion, that part or all of the operation does not qualify and should not be included in the census.

La estructura compleja del sistema agrícola de Puerto Rico dificulta la enumeración completa de las operaciones agrícolas que cumplen con la definición de $500 o más en ventas de productos agrícolas, o para los lugares de 10 cuerdas o más con $100 o más en ventas de productos agrícolas. Entre otros elementos, el proceso se dificulta por las siguientes razones: la cantidad de lugares a ser incluidos, la variedad de convenios bajo los cuales las fincas funcionan, los cambios contínuos en la relación de los operadores de fincas con la finca misma, el vencimiento del arrendamiento y el comienzo o renovación de arrendamientos, el problema de obtener una lista completa de las operaciones agrícolas, la dificultad de localizar y identificar ciertos tipos de fincas, la ausencia del operador en los días en que se compilaron los datos, y la opinión de ciertos operadores de que partes o todas las operaciones no calificaban o no deberían de ser incluidas en el censo.

Respondent and Enumerator Error

Incorrect or incomplete responses to the questions posed by enumerator introduce error into the census data. Such incorrect information can lead, in some cases, to incorrect enumeration of farms. To reduce all types of reporting error, questions were phrased as clearly as possible, and detailed instructions for completing the report form were provided to each enumerator. In addition, each respondent's answers were checked for completeness and consistency.

Error del respondedor o del enumerador

Respuestas incompletas o incorrectas a las preguntas formuladas por el enumerador presentan errores en los datos del censo. Tales errores pueden llevar, en algunos casos, a una enumeración incorrecta de las fincas. Para evitar todo tipo de errores de respuestas, las preguntas se formularon tan claramente como fue posible, y se le proporcionaron instruciones precisas al enumerador para llenar el cuestionario censal. Además, las respuestas de cada persona entrevistada se revisaron en cuanto a consistencia y para que estuvieran completas.

Item Nonresponse

Nonresponse to particular questions on the census report that we would logically or statistically expect to be present may create a type of nonsampling error in both complete count and sample data. When information reported for another farm with similar characteristics is used to edit or impute for item nonresponse, the data may be biased because the characteristics of the nonrespondents may differ from those reported by respondents. Any attempt to correct the data for nonresponse may not completely reflect this difference either at the element level (individual farm operation) or on the average.

Falta de respuesta a artículos

La falta de respuesta a algunas preguntas en particular en el cuestionario censal, que se esperaría lógica y estadísticamente que fueran respondidas, puede crear un tipo de error ajeno al muestreo en ambas, la muestra de datos y el conteo completo. Cuando la información que otra finca con características similares reportó se usa para redactar o atribuir por la falta de respuesta a artículos, los datos pueden que no sean objetivos porque las características de los que no respondieron pueden diferir de aquellas divulgada por los que respondieron a las preguntas. Cualquier esfuerzo para corregir la información en las preguntas no contestadas puede ocasionar que la respuesta no refleje las diferencias, ni a nivel simple (operación de finca individual), ni a nivel de promedio.

Processing Error

The many steps of processing of each census report form are sources for the introduction of nonsampling error. The processing of the census report forms includes clerical screening for farm activity, computerized check-in of report forms and followup of nonrespondents, keying and transmittal of completed report forms, computerized editing of inconsistent and missing data, review and correction of individual records referred from the computer edit, review and correction of tabulated data, and electronic data processing. These operations undergo a number of quality control checks to ensure as accurate an application as possible, yet some errors are not detected and corrected.

Error de Procesamiento

Los múltiples pasos necesarios para procesar cada cuestionario censal se prestan para caer en errores ajenos al muestreo. El procesamiento de los cuestionarios censales involucra los siguientes pasos: una revisión a nivel clerical de las actividades de la finca, una revisión computarizada de los cuestionarios censales y dar seguimiento de las personas que no contestaron, escribir a máquina y transmitir cuestionarios censales, redacción computarizada de datos omitidos o inconsistentes, revisión y corrección de los archivos individuales corregidos por medio de la computadora, revisión y corrección de la información tabulada, y el procesamiento electrónico de los datos. Todas estas operaciones se realizan con varias inspecciones del control de calidad para asegurar que el procesamiento sea lo más preciso posible, y aun así, algunos errores no son detectados y corregidos.

Data Edit

For the 1987 Census of Agriculture, as in previous censuses, all reported data were keyed and then edited by computer. The edits were used to determine whether the reports met the minimum criteria to be counted as farms in the census. Computer edits also performed a series of complex, logical checks of consistency and completeness of item responses. They provided the basis for deciding to accept, impute (supply), delete, or alter the reported value for each data record item.

Whenever possible, edit imputations, deletions, and changes were based on component or related data on the respondent's report form. Values for other missing or unacceptable reported data items were calculated based on reported quantities and known price parameters. When these and similar methods were not available and values had to be supplied, the imputation process used information reported for another farm operation. For example, a farm operation that reported cuerdas of tobacco harvested, but did not report quantity of tobacco harvested was assigned the same pounds of tobacco per cuerda harvested as that of the last farm that reported acceptable yields during that particular execution of the computer edit. The imputation for missing items in each section of the report form was conducted separately; thus, assigned values for one operation could come from more than one respondent.

For each execution of the computer edit the acceptable responses of the succeeding operation replaced those previously stored. When a record processed through the edit had unreported or unacceptable data, the record was assigned the last acceptable ratio.

After the initial computer edit, keyed reports not meeting the census farm definition were reviewed to ensure the data were keyed correctly. Edit referrals were generated to about 45 percent of the reports included as farms, and they were also reviewed for keying accuracy and to ensure that the computer edit actions were correct. If the results of the computer edit were not acceptable, corrections were made and the record was reedited.

Redaccion de Datos y Atribucion de Articulo que no se Contesto

Para el Censo de Agricultura de 1987, como en censos anteriores, todos los datos reportados se procesaron en computadoras. Las redacciones se utilizaron para determinar si los cuestionarios cumplían con los criterios mínimos para ser contados como fincas en el censo. También con la computadora se realizaron una serie de revisiones complejas para ver que las respuestas estuvieran completas y para que hubiera consistencia. Estas revisiones fueron la base para decidir si aceptar, procesar (proporcionar), borrar, o alterar el valor reportado de cada uno de las artículos del cuestionario.

Cuando fue posible, las redacción de atribuciones, los cambios y las eliminaciones se basaron en componentes o datos relacionados dentro del mismo cuestionario. Los valores de los artículos que faltaban o que no eran aceptable se procesaron basándose en cantidades reportadas o parámetros de precios conocidos. Cuando éstos y otros métodos similares no estaban disponibles y se tenía que dar un valor a los artículos, el proceso de atribución usó información reportada de otras fincas. Por ejemplo, a una operación de finca que reportó cuerdas de tabaco cosechadas, pero no reportó la cantidad de tabaco cosechado, se le asignó la misma cantidad de libras de tabaco por cuerdas que la que reportó otra finca con una cosecha aceptable durante la redacción computarizada. Los datos de los artículos que faltaban en cada sección del cuestionario fueron procesado por separado; de tal manera que los valores asignados a una operación pueden provenir de más de una persona entrevistada.

Cada vez que se realizaba una redacción por computadora, las últimas respuestas aceptables de la operación reemplazaron a aquellas anteriormente archivadas. Cuado una anotación procesada a través del proceso de redacción tenía datos que no se habían contestado o proporcionado, se la asignaba la porción aceptable más reciente.

Después de la redacción computarizada inicial, los reportes que no cumplían con la definición de finca del censo se volvían a revisar para ver si habían errores mecanógrafos. Referencias de redacción se generaron para aproximadamente el 45 por ciento de los reportes incluidos como fincas, al mismo tiempo que se revisaron para ver si la información escrita a máquina era exacta y para asegurarse que la redacción por computadora fuera correcta. Si los resultados de la redacción por computadoras no eran satisfactorios, se volvían a hacer correcciones y las anotaciones se redactaban otra vez.

Table A. **Reliability Estimates for Puerto Rico Items: 1987**

[For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Item	All farms		Farms with sales of $2,500 or more	
	Total (number)	Relative standard error of estimate (percent)	Total (number)	Relative standard error of estimate (percent)
PRODUCTION EXPENSES				
Livestock and poultry purchased ..... farms..	6 686	.1	3 924	.1
dollars..	28 277 111	.1	27 298 521	.1
Feed purchased for livestock and poultry ..... farms..	8 629	.1	4 453	.1
dollars..	133 559 831	-	132 325 927	-
Medicines and drugs purchased for livestock and poultry ..... farms..	3 810	.1	2 499	.1
dollars..	4 872 340	.1	4 782 345	.1
Seeds, bulbs, plants, and trees purchased ..... farms..	10 924	-	6 751	-
dollars..	5 148 670	.1	4 797 747	.1
Commercial fertilizer purchased ..... farms..	16 457	-	7 853	-
dollars..	15 392 577	.1	14 285 153	.1
Gasoline and other fuel and oil products purchased ..... farms..	13 241	-	9 123	-
dollars..	12 057 629	.1	11 693 040	.1
Wages and salaries of hired farm workers and family members ..... farms..	8 339	.1	6 243	-
dollars..	76 677 624	.1	74 982 685	.1
Contract labor ..... farms..	944	.2	809	.1
dollars..	7 449 505	.3	7 340 950	.3
Machine hire and customwork ..... farms..	2 869	.1	2 110	.1
dollars..	5 327 615	.2	5 045 059	.2
Agricultural chemicals purchased ..... farms..	6 852	.1	4 314	.1
dollars..	5 047 032	.2	4 806 317	.2
HIRED FARM WORKERS, AGREGADOS, AND SHARECROPPERS				
Worked 5 months or more ..... farms..	2 984	.1	2 843	.1
number..	13 283	.1	13 094	.1
Worked less than 5 months ..... farms..	6 825	.1	4 819	.1
number..	27 754	.3	24 346	.3
Agregado and sharecropper families living on place July 1, 1988 ..... farms..	1 086	.1	865	.1
number..	2 738	1.3	2 247	.5
AGRICULTURE CHEMICALS USED				
Chemical products used for sprays, dusts, fumigants, etc., to control—				
Insects on crops and cultivated and/or improved pastures ..... farms..	4 008	.1	2 615	.1
cuerdas on which used..	70 303	.3	66 365	.2
Diseases in crops and orchards ..... farms..	1 321	.2	889	.3
cuerdas on which used..	18 911	.5	17 941	.5
Weeds or grass in crops and pastures ..... farms..	3 130	.1	2 137	.1
cuerdas on which used..	65 391	.2	62 598	.2
Lime ..... farms..	1 580	.2	1 089	.2
cuerdas on which used..	14 653	.6	13 419	.7
tons..	17 453	.9	16 065	.8
PRODUCTS FOR HOME CONSUMPTION DURING THE WEEK BEFORE ENUMERATION				
Milk ..... farms..	2 241	.2	1 094	.2
quarts..	29 534	1.1	17 263	.9
Chicken eggs ..... farms..	3 792	.1	1 616	.2
dozens..	14 433	2.8	7 018	2.7
Cattle and calves ..... farms..	394	-	282	-
number..	1 042	.3	804	-
Hogs and pigs ..... farms..	412	.2	203	-
number..	1 006	.9	522	2.0
Chickens, turkeys, pigeons, guineas, or other poultry ..... farms..	2 130	.2	901	.2
number..	10 018	2.3	4 857	1.2
Sheep ..... farms..	57	-	40	-
number..	148	-	126	-
Goats ..... farms..	174	.4	97	-
number..	433	.5	238	-
Rabbits ..... farms..	188	.4	102	.7
number..	858	9.5	509	15.8
Coffee ..... farms..	2 107	.2	1 040	.2
cwt..	47	1.0	23	1.5
Plantains ..... farms..	2 049	.2	1 042	.2
thousands..	453	1.9	241	2.4
Bananas ..... farms..	2 469	.1	1 124	.2
thousands..	534	1.3	260	2.0
MACHINERY, EQUIPMENT, BUILDINGS, AND FACILITIES ON JULY 1, 1988				
Automobiles, jeeps, pickups, and motortrucks ..... farms..	11 908	-	8 148	-
number..	17 213	.1	12 558	.1
Rubber-tired wheel tractors ..... farms..	1 291	.1	1 161	-
number..	2 501	.1	2 090	.1
Crawler tractors ..... farms..	301	-	260	-
number..	499	-	342	-
Carts (oxen or tractor drawn) ..... farms..	1 076	.1	879	-
number..	3 262	.1	2 624	-
Coffee depulpers ..... farms..	2 253	.1	1 577	.1
number..	2 373	.3	1 686	.3
Mechanical coffee dryers ..... farms..	455	.2	438	.3
number..	738	.2	721	.2
Solar or air coffee dryers ..... farms..	363	.4	218	.4
number..	670	11.3	332	.2
Mechanical coffee washers ..... farms..	258	.3	247	.3
number..	365	.2	354	.2
Milking machines ..... farms..	536	-	535	-
number..	3 240	-	3 238	-

Table A. **Reliability Estimates for Puerto Rico Items: 1987**—Con.

[For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Item	All farms		Farms with sales of $2,500 or more	
	Total (number)	Relative standard error of estimate (percent)	Total (number)	Relative standard error of estimate (percent)
MACHINERY, EQUIPMENT, BUILDINGS, AND FACILITIES ON JULY 1, 1988—Con.				
Milk coolers ..... farms	532	-	532	-
..... number	796	-	796	-
Emergency electric power plants ..... farms	629	-	595	-
..... number	705	-	668	-
Storage buildings for crops ..... farms	2 506	.1	1 824	.1
..... number	3 205	.5	2 382	.7
Buildings for machinery ..... farms	1 464	.1	1 229	.1
..... number	1 753	.1	1 494	.1
Houses for agregados and other workers ..... farms	1 322	.1	1 073	.1
..... number	2 702	.3	2 332	.4
Estimated market value of all machinery and equipment ..... farms	13 184	-	8 622	-
..... dollars	163 437 834	.2	136 679 170	.2

Table B. **Reliability Estimates for Puerto Rico and Municipio Totals: 1987**

[For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	Products for home consumption											
	Milk		Chicken eggs		Cattle and calves		Hogs and pigs		Chickens, turkeys, pigeons, guineas, or other poultry		Sheep	
	Total (quarts)	Relative standard error of estimate (percent)	Total (dozens)	Relative standard error of estimate (percent)	Total (number)	Relative standard error of estimate (percent)	Total (number)	Relative standard error of estimate (percent)	Total (number)	Relative standard error of estimate (percent)	Total (number)	Relative standard error of estimate (percent)
Puerto Rico	**29 534**	**1.1**	**14 433**	**2.8**	**1 042**	**.3**	**1 006**	**.9**	**10 018**	**2.3**	**148**	**-**
Region 1	**6 285**	**1.1**	**3 522**	**4.0**	**214**	**-**	**237**	**.9**	**2 234**	**2.3**	**51**	**-**
Region 2	**8 697**	**2.0**	**2 382**	**1.3**	**342**	**-**	**112**	**-**	**1 532**	**3.3**	**14**	**-**
Region 3	**5 865**	**3.3**	**2 949**	**8.1**	**171**	**-**	**238**	**-**	**2 070**	**3.9**	**9**	**-**
Region 4	**2 753**	**2.8**	**2 328**	**2.7**	**171**	**-**	**117**	**.6**	**2 214**	**7.8**	**56**	**-**
Region 5	**5 934**	**2.5**	**3 252**	**8.6**	**144**	**2.4**	**302**	**3.0**	**1 968**	**5.2**	**18**	**-**
Adjuntas	908	6.3	324	6.4	21	-	(D)	-	340	5.0	-	-
Aguada	309	6.6	75	12.4	(D)	-	24	-	157	8.0	-	-
Aguadilla	112	-	41	-	10	-	17	-	32	-	-	-
Aguas Buenas	277	30.1	202	20.9	12	-	28	10.0	136	17.8	-	-
Aibonito	172	-	222	-	12	-	29	-	159	-	8	-
Anasco	146	-	93	3.7	(D)	-	20	-	33	-	-	-
Arecibo	972	6.8	260	4.3	69	-	(D)	-	99	3.4	(D)	-
Arroyo	(D)	-	80	-	(D)	-	21	-	21	-	-	-
Barceloneta	(D)	-	44	-	-	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-
Barranquitas	1 809	3.4	714	19.3	-	-	9	-	195	8.4	(D)	-
Bayamon	299	-	294	-	(D)	-	23	-	127	-	-	-
Cabo Rojo	151	-	220	-	16	-	7	-	42	-	(D)	-
Caguas	960	8.5	143	3.8	(D)	-	-	-	354	21.3	5	-
Camuy	1 535	6.8	92	14.2	43	-	-	-	111	10.3	-	-
Canovanas	609	-	96	-	(D)	-	7	-	81	-	(D)	-
Carolina	289	-	213	-	(D)	-	11	-	76	-	(D)	-
Cayey	155	9.2	886	27.7	(D)	-	19	-	213	18.8	(D)	-
Ceiba	51	-	26	-	-	-	(D)	-	(D)	-	-	-
Ciales	(D)	-	202	-	(D)	-	5	-	135	-	(D)	-
Cidra	173	-	375	27.8	(D)	-	(D)	-	264	8.9	-	-
Coamo	177	-	117	5.1	13	-	20	-	158	3.8	9	-
Comerio	136	-	320	-	6	-	31	-	257	-	10	-
Corozal	251	-	159	1.8	(D)	-	18	-	191	12.7	-	-
Culebra	-	-	-	-	5	-	(D)	-	50	-	13	-
Dorado	(D)	-	22	-	(D)	-	(D)	-	-	-	-	-
Fajardo	163	-	28	-	26	-	(D)	-	20	-	-	-
Florida	111	-	(D)	-	-	-	-	-	(D)	-	-	-
Guanica	(D)	-	69	-	-	-	17	-	36	-	(D)	-
Guayama	67	-	96	-	22	-	(D)	-	46	-	(D)	-
Guayanilla	201	-	167	-	(D)	-	(D)	-	105	-	-	-
Guaynabo	295	-	86	-	10	-	14	-	87	-	(D)	-
Gurabo	189	23.7	234	1.2	20	17.5	106	-	17	-	-	-
Hatillo	1 290	1.7	108	7.4	109	-	-	-	62	26.9	-	-
Hormigueros	275	-	20	-	-	-	(D)	-	13	-	-	-
Humacao	332	-	196	-	(D)	-	17	-	94	-	-	-
Isabela	743	16.5	68	1.0	32	-	27	-	460	10.9	(D)	-
Jayuya	(D)	-	271	17.0	13	-	-	-	126	-	(D)	-
Juana Diaz	(D)	-	43	-	29	-	19	-	43	-	(D)	-
Juncos	326	-	72	-	21	-	-	-	49	-	(D)	-
Lajas	487	-	110	-	19	-	(D)	-	123	-	-	-
Lares	751	14.5	180	2.3	(D)	-	7	-	166	10.8	-	-
Las Marias	677	9.6	195	3.0	-	-	-	-	238	13.7	-	-
Las Piedras	970	-	147	-	15	-	12	-	115	-	-	-
Loiza	33	-	43	-	22	-	(D)	-	37	-	-	-
Luquillo	41	-	17	-	3	-	(D)	-	18	-	(D)	-
Manati	903	-	417	-	40	-	13	-	63	-	-	-
Maricao	186	-	161	17.4	(D)	-	4	-	310	-	-	-
Maunabo	69	-	129	-	11	-	26	-	127	-	-	-
Mayaguez	391	14.2	1 267	18.2	7	-	60	-	181	20.9	-	-
Moca	771	8.3	178	6.8	24	-	11	-	148	8.0	-	-
Morovis	133	-	117	9.1	9	-	13	-	249	10.5	(D)	-
Naguabo	786	-	92	-	23	-	13	-	42	-	(D)	-
Naranjito	644	5.0	244	8.1	45	-	19	11.0	375	9.2	-	-
Orocovis	259	2.6	267	6.0	(D)	-	(D)	-	239	11.0	-	-
Patillas	153	-	210	-	20	-	12	-	181	-	4	-
Penuelas	340	-	172	-	4	-	(D)	-	89	-	-	-
Ponce	207	14.3	236	5.2	13	-	20	-	441	5.2	(D)	-
Quebradillas	579	-	66	-	20	-	(D)	-	20	-	-	-
Rincon	94	-	10	-	3	-	(D)	-	28	-	-	-
Rio Grande	311	-	152	-	24	-	6	-	71	-	(D)	-
Sabana Grande	(D)	-	39	-	-	-	-	-	19	-	-	-
Salinas	6	-	(D)	-	7	-	7	-	66	-	(D)	-
San German	215	27.3	170	13.6	25	-	35	-	169	21.1	(D)	-
San Juan	110	-	185	-	(D)	-	(D)	-	189	-	-	-
San Lorenzo	1 362	5.9	476	13.6	19	-	(D)	-	171	8.1	-	-
San Sebastian	1 227	6.4	233	19.4	27	-	9	-	81	8.2	-	-
Santa Isabel	(D)	-	(D)	-	(D)	-	-	-	-	-	-	-
Toa Alta	607	-	427	-	19	-	38	-	132	-	(D)	-
Toa Baja	-	-	(D)	-	-	-	(D)	-	-	-	-	-
Trujillo Alto	141	-	137	17.4	9	-	-	-	41	10.2	-	-
Utuado	1 995	2.9	841	2.6	15	-	48	-	556	6.1	(D)	-
Vega Alta	167	-	71	-	(D)	-	17	-	13	-	-	-
Vega Baja	343	-	52	-	22	-	13	-	62	-	-	-
Vieques	-	-	11	-	-	-	(D)	-	(D)	-	-	-
Villalba	32	-	243	14.6	13	-	9	7.8	489	34.8	-	-
Yabucoa	163	-	78	17.9	(D)	-	45	18.9	227	18.5	-	-
Yauco	608	6.7	333	1.8	(D)	-	-	-	109	-	(D)	-

Table B. **Reliability Estimates for Puerto Rico and Municipio Totals: 1987**—Con.

[For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	Products for home consumption—Con.									
	Goats		Rabbits		Coffee		Plantains		Bananas	
	Total (number)	Relative standard error of estimate (percent)	Total (number)	Relative standard error of estimate (percent)	Total (cwt)	Relative standard error of estimate (percent)	Total (thousands)	Relative standard error of estimate (percent)	Total (thousands)	Relative standard error of estimate (percent)
Puerto Rico	**433**	**.5**	**858**	**9.5**	**47**	**1.0**	**453**	**1.9**	**534**	**1.3**
Region 1	**85**	**-**	**143**	**-**	**4**	**3.6**	**122**	**1.8**	**97**	**3.3**
Region 2	**82**	**2.6**	**127**	**8.3**	**17**	**1.3**	**89**	**3.4**	**98**	**3.1**
Region 3	**79**	**-**	**250**	**32.1**	**10**	**2.7**	**76**	**6.2**	**88**	**2.0**
Region 4	**112**	**-**	**87**	**-**	**14**	**1.9**	**59**	**7.6**	**139**	**2.2**
Region 5	**75**	**-**	**251**	**2.4**	**2**	**5.6**	**108**	**3.7**	**112**	**3.8**
Adjuntas	-	-	10	-	5	3.7	4	4.2	14	3.6
Aguada	11	-	-	-	(Z)	-	10	2.5	7	12.5
Aguadilla	(D)	-	(D)	-	-	-	1	-	1	-
Aguas Buenas	-	-	-	-	1	19.3	19	12.1	22	13.0
Aibonito	5	-	48	-	1	-	4	-	8	-
Anasco	(D)	-	-	-	1	10.4	5	1.4	9	-
Arecibo	(D)	-	-	-	-	-	2	-	4	5.3
Arroyo	(D)	-	(D)	-	(D)	-	4	-	4	-
Barceloneta	(D)	-	(D)	-	-	-	(D)	-	(D)	-
Barranquitas	7	-	-	-	1	13.4	20	7.5	18	14.0
Bayamon	(D)	-	(D)	-	(Z)	-	5	-	5	-
Cabo Rojo	10	-	(D)	-	(D)	-	-	-	-	-
Caguas	-	-	43	-	(D)	-	6	16.2	(D)	19.1
Camuy	-	-	51	20.6	(Z)	-	3	-	3	-
Canovanas	4	-	(D)	-	(Z)	-	4	-	6	-
Carolina	-	-	(D)	-	(D)	-	3	-	3	-
Cayey	(D)	-	(D)	-	(Z)	2.8	10	16.4	15	4.5
Ceiba	(D)	-	(D)	-	(D)	-	1	-	1	-
Ciales	(D)	-	-	-	1	-	8	-	16	-
Cidra	-	-	69	8.7	(Z)	-	18	7.9	17	5.6
Coamo	4	-	-	-	(Z)	4.9	2	-	11	18.0
Comerio	10	-	30	-	(Z)	-	19	-	9	-
Corozal	-	-	30	-	-	-	12	9.6	3	-
Culebra	24	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dorado	-	-	-	-	-	-	(D)	-	(D)	-
Fajardo	-	-	(D)	-	-	-	3	-	2	-
Florida	-	-	-	-	-	-	-	-	(D)	-
Guanica	15	-	-	-	-	-	-	-	(D)	-
Guayama	11	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-
Guayanilla	9	-	-	-	1	-	1	-	7	-
Guaynabo	-	-	-	-	(Z)	-	10	-	4	-
Gurabo	-	-	(D)	-	-	-	6	-	6	-
Hatillo	13	16.2	-	-	(Z)	-	3	-	4	12.3
Hormigueros	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(Z)	-	1	-
Humacao	10	-	19	-	(D)	-	2	-	1	-
Isabela	(D)	-	-	-	(Z)	-	1	-	7	12.3
Jayuya	-	-	10	-	2	3.6	11	35.4	39	5.3
Juana Diaz	22	-	-	-	(Z)	-	4	-	8	-
Juncos	4	-	(D)	-	-	-	1	-	4	-
Lajas	19	-	14	-	(Z)	-	-	-	(Z)	-
Lares	(D)	-	5	-	3	5.1	14	.5	16	8.4
Las Marias	(D)	-	-	-	3	7.7	13	30.4	6	8.0
Las Piedras	4	-	34	-	(Z)	-	13	-	5	-
Loiza	-	-	-	-	-	-	(D)	-	(D)	-
Luquillo	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-
Manati	(D)	-	(D)	-	(D)	-	4	-	2	-
Maricao	-	-	30	-	1	7.6	4	26.0	10	7.0
Maunabo	(D)	-	-	-	-	-	2	-	2	-
Mayaguez	(D)	-	125	64.2	1	5.4	7	19.4	23	3.3
Moca	-	-	-	-	2	2.5	24	7.1	14	4.6
Morovis	14	-	14	-	(Z)	-	7	25.6	1	-
Naguabo	(D)	-	(D)	-	(D)	-	3	-	4	-
Naranjito	7	-	-	-	(Z)	-	19	6.1	12	8.2
Orocovis	-	-	20	-	2	4.1	10	3.2	23	7.4
Patillas	5	-	12	-	(Z)	-	8	-	11	-
Penuelas	(D)	-	(D)	-	1	-	2	-	6	-
Ponce	(D)	-	-	-	1	8.7	9	11.8	20	5.0
Quebradillas	6	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-
Rincon	(D)	-	(D)	-	(D)	-	1	-	1	-
Rio Grande	-	-	25	-	(Z)	-	5	-	4	-
Sabana Grande	-	-	13	-	-	-	(D)	-	1	-
Salinas	15	-	(D)	-	-	-	(D)	-	(D)	-
San German	10	-	30	-	(Z)	7.9	-	-	1	6.3
San Juan	(D)	-	-	-	-	-	2	-	1	-
San Lorenzo	(D)	-	-	-	-	-	7	4.6	10	9.0
San Sebastian	-	-	-	-	1	-	10	3.4	6	3.1
Santa Isabel	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Toa Alta	(D)	-	(D)	-	(D)	-	6	-	2	-
Toa Baja	-	-	(D)	-	-	-	(D)	-	(D)	-
Trujillo Alto	(D)	-	-	-	-	-	2	-	2	21.0
Utuado	11	-	25	-	13	1.3	46	5.4	50	5.4
Vega Alta	(D)	-	-	-	-	-	(D)	-	(D)	-
Vega Baja	6	-	(D)	-	-	-	2	-	2	-
Vieques	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Villalba	31	-	-	-	1	6.9	8	24.1	7	.9
Yabucoa	25	-	-	-	-	-	18	12.4	8	26.2
Yauco	7	-	(D)	-	2	5.0	6	-	11	5.1

Table B. **Reliability Estimates for Puerto Rico and Municipio Totals: 1987**—Con.

[For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	Machinery, equipment, buildings, and facilities on July 1, 1988									
	Automobiles, jeeps, pickups, and motortrucks		Rubber-tired wheel tractors		Crawler tractors		Carts (oxen or tractor drawn)		Coffee depulpers	
	Total (number)	Relative standard error of estimate (percent)	Total (number)	Relative standard error of estimate (percent)	Total (number)	Relative standard error of estimate (percent)	Total (number)	Relative standard error of estimate (percent)	Total (number)	Relative standard error of estimate (percent)
Puerto Rico	**17 213**	**.1**	**2 501**	**.1**	**499**	**-**	**3 262**	**.1**	**2 373**	**.3**
Region 1	**2 820**	**.3**	**233**	**-**	**43**	**-**	**241**	**-**	**91**	**.8**
Region 2	**3 576**	**.2**	**606**	**.3**	**62**	**-**	**546**	**-**	**669**	**.4**
Region 3	**4 210**	**.3**	**739**	**.1**	**143**	**-**	**1 238**	**.3**	**702**	**.8**
Region 4	**4 400**	**.3**	**615**	**-**	**161**	**-**	**842**	**.1**	**890**	**.5**
Region 5	**2 207**	**.4**	**308**	**-**	**90**	**-**	**395**	**-**	**21**	**-**
Adjuntas	933	.7	42	-	17	-	50	-	178	.6
Aguada	113	.6	22	-	5	-	40	-	61	.8
Aguadilla	102	-	85	-	27	-	161	-	(D)	-
Aguas Buenas	222	1.8	5	-	3	-	14	-	7	-
Aibonito	204	-	21	-	(D)	-	20	-	(D)	-
Anasco	244	1.6	21	-	7	-	16	-	104	2.1
Arecibo	279	1.2	146	1.2	13	-	105	-	(D)	-
Arroyo	93	-	63	-	9	-	65	-	(D)	-
Barceloneta	49	-	24	-	(D)	-	18	-	(D)	-
Barranquitas	458	.9	12	-	(D)	-	10	-	(D)	-
Bayamon	137	-	(D)	-	(D)	-	6	-	9	-
Cabo Rojo	194	-	90	-	8	-	247	-	-	-
Caguas	173	1.7	30	-	8	-	19	-	-	-
Camuy	225	.5	65	-	6	-	113	-	(D)	-
Canovanas	156	-	15	-	(D)	-	16	-	5	-
Carolina	104	-	15	-	3	-	23	-	-	-
Cayey	147	2.7	7	-	3	-	10	-	9	-
Ceiba	46	-	5	-	4	-	8	-	(D)	-
Ciales	163	-	8	-	4	-	15	-	44	-
Cidra	187	1.3	13	-	6	-	26	-	-	-
Coamo	393	.8	44	-	4	-	54	1.3	23	-
Comerio	177	-	5	-	-	-	4	-	3	-
Corozal	350	1.2	12	-	(D)	-	22	-	-	-
Culebra	26	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dorado	43	-	28	-	7	-	26	-	-	-
Fajardo	50	-	12	-	(D)	-	19	-	-	-
Florida	29	-	4	-	-	-	5	-	-	-
Guanica	66	-	31	-	(D)	-	37	-	(D)	-
Guayama	117	-	76	-	13	-	102	-	(D)	-
Guayanilla	151	-	19	-	18	-	93	-	67	-
Guaynabo	100	-	8	-	(D)	-	(D)	-	-	-
Gurabo	159	1.6	23	-	(D)	-	36	-	-	-
Hatillo	410	.7	159	-	12	-	104	-	-	-
Hormigueros	89	-	43	-	11	-	144	-	13	-
Humacao	108	-	30	-	8	-	36	-	-	-
Isabela	298	1.6	89	.8	22	-	48	-	11	-
Jayuya	664	.9	5	-	5	-	16	-	152	.6
Juana Diaz	196	-	55	-	9	-	59	-	29	-
Juncos	122	-	29	-	(D)	-	24	-	-	-
Lajas	222	-	82	-	14	-	150	-	(D)	-
Lares	713	.5	28	-	11	-	9	-	187	1.4
Las Marias	507	1.9	19	-	3	-	7	-	111	1.7
Las Piedras	248	-	34	-	11	-	34	-	(D)	-
Loiza	126	-	7	-	(D)	-	7	-	-	-
Luquillo	37	-	11	-	(D)	-	8	-	-	-
Manati	154	-	52	-	(D)	-	54	-	-	-
Maricao	439	1.4	-	-	6	-	(D)	-	72	-
Maunabo	80	-	23	-	12	-	29	-	-	-
Mayaguez	357	.7	54	-	14	-	41	10.3	62	6.9
Moca	369	1.0	36	-	15	-	36	-	103	1.1
Morovis	235	.6	33	-	-	-	32	-	17	-
Naguabo	153	-	43	-	11	-	65	-	-	-
Naranjito	251	1.6	4	-	(D)	-	(D)	-	-	-
Orocovis	303	.9	12	-	-	-	3	-	69	1.0
Patillas	177	-	11	-	(D)	-	14	-	(D)	-
Penuelas	155	-	(D)	-	4	-	24	-	65	-
Ponce	513	.9	35	-	40	-	45	-	187	1.4
Quebradillas	126	-	37	-	3	-	29	-	(D)	-
Rincon	53	-	14	-	(D)	-	(D)	-	14	-
Rio Grande	143	-	12	-	(D)	-	17	-	-	-
Sabana Grande	96	-	14	-	(D)	-	53	-	20	-
Salinas	216	-	110	-	23	-	124	-	-	-
San German	241	1.4	71	-	(D)	-	166	-	72	1.0
San Juan	48	-	(D)	-	-	-	(D)	-	-	-
San Lorenzo	265	1.4	21	-	4	-	16	-	-	-
San Sebastian	820	.5	68	-	6	-	74	-	54	-
Santa Isabel	70	-	129	-	(D)	-	169	-	-	-
Toa Alta	95	-	17	-	3	-	19	-	(D)	-
Toa Baja	28	-	21	-	(D)	-	7	-	-	-
Trujillo Alto	61	.9	4	-	(D)	-	(D)	-	-	-
Utuado	1 104	.6	24	-	6	-	36	-	413	.3
Vega Alta	52	-	29	-	4	-	34	-	-	-
Vega Baja	89	-	26	-	4	-	26	-	-	-
Vieques	29	-	-	-	(D)	-	-	-	-	-
Villalba	242	1.9	(D)	-	-	-	4	-	60	5.8
Yabucoa	139	1.4	29	-	19	-	66	-	-	-
Yauco	480	.8	21	-	5	-	23	-	124	.6

Table B. **Reliability Estimates for Puerto Rico and Municipio Totals: 1987**—Con.

[For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	Machinery, equipment, buildings, and facilities on July 1, 1988—Con.									
	Mechanical coffee dryers		Solar or air coffee dryers		Mechanical coffee washers		Milking machines		Milk coolers	
	Total (number)	Relative standard error of estimate (percent)	Total (number)	Relative standard error of estimate (percent)	Total (number)	Relative standard error of estimate (percent)	Total (number)	Relative standard error of estimate (percent)	Total (number)	Relative standard error of estimate (percent)
Puerto Rico	**738**	**.2**	**670**	**11.3**	**365**	**.2**	**3 240**	**-**	**796**	**-**
Region 1	**16**	**-**	**22**	**-**	**4**	**-**	**353**	**-**	**93**	**-**
Region 2	**280**	**.3**	**243**	**16.6**	**174**	**-**	**1 778**	**-**	**436**	**-**
Region 3	**149**	**-**	**253**	**25.0**	**69**	**1.0**	**343**	**-**	**81**	**-**
Region 4	**286**	**.3**	**138**	**7.6**	**110**	**-**	**46**	**-**	**20**	**-**
Region 5	**7**	**-**	**14**	**-**	**8**	**-**	**720**	**-**	**166**	**-**
Adjuntas	93	.6	7	-	32	-	6	-	4	-
Aguada	(D)	-	16	-	-	-	-	-	-	-
Aguadilla	-	-	-	-	-	-	8	-	4	-
Aguas Buenas	7	-	10	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-
Aibonito	-	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-
Anasco	7	-	126	50.0	7	-	-	-	-	-
Arecibo	-	-	-	-	-	-	378	-	91	-
Arroyo	-	-	(D)	-	-	-	-	-	-	-
Barceloneta	(D)	-	-	-	(D)	-	47	-	9	-
Barranquitas	-	-	(D)	-	-	-	-	-	-	-
Bayamon	-	-	(D)	-	-	-	-	-	-	-
Cabo Rojo	-	-	-	-	-	-	15	-	7	-
Caguas	-	-	-	-	-	-	117	-	26	-
Camuy	-	-	(D)	-	(D)	-	239	-	56	-
Canovanas	-	-	(D)	-	-	-	24	-	8	-
Carolina	(D)	-	-	-	(D)	-	38	-	15	-
Cayey	-	-	-	-	-	-	28	-	10	-
Ceiba	-	-	-	-	-	-	(D)	-	(D)	-
Ciales	27	-	4	-	8	-	(D)	-	(D)	-
Cidra	-	-	-	-	-	-	20	-	4	-
Coamo	(D)	-	14	-	(D)	-	23	-	7	-
Comerio	-	-	(D)	-	-	-	-	-	-	-
Corozal	-	-	-	-	-	-	18	-	4	-
Culebra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dorado	-	-	-	-	-	-	61	-	15	-
Fajardo	-	-	-	-	-	-	20	-	7	-
Florida	-	-	-	-	-	-	(D)	-	(D)	-
Guanica	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Guayama	-	-	(D)	-	-	-	(D)	-	(D)	-
Guayanilla	21	-	4	-	4	-	-	-	-	-
Guaynabo	(D)	-	-	-	(D)	-	-	-	-	-
Gurabo	-	-	-	-	-	-	69	-	16	-
Hatillo	-	-	-	-	-	-	698	-	186	-
Hormigueros	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-
Humacao	-	-	-	-	-	-	30	-	8	-
Isabela	-	-	-	-	-	-	91	-	21	-
Jayuya	67	1.0	4	-	24	-	(D)	-	(D)	-
Juana Diaz	14	-	(D)	-	4	-	(D)	-	(D)	-
Juncos	-	-	-	-	-	-	73	-	16	-
Lajas	-	-	-	-	-	-	16	-	7	-
Lares	160	-	25	-	39	-	(D)	-	(D)	-
Las Marias	31	-	49	1.8	16	-	(D)	-	(D)	-
Las Piedras	-	-	(D)	-	-	-	108	-	20	-
Loiza	-	-	-	-	-	-	(D)	-	(D)	-
Luquillo	-	-	-	-	-	-	18	-	4	-
Manati	-	-	-	-	-	-	116	-	21	-
Maricao	45	-	5	-	14	-	-	-	-	-
Maunabo	-	-	-	-	-	-	(D)	-	(D)	-
Mayaguez	24	-	34	12.6	18	3.9	(D)	-	(D)	-
Moca	5	-	6	-	-	-	12	-	3	-
Morovis	(D)	-	(D)	-	(D)	-	99	-	23	-
Naguabo	-	-	-	-	-	-	184	-	46	-
Naranjito	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-
Orocovis	(D)	-	7	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-
Patillas	-	-	(D)	-	-	-	-	-	-	-
Penuelas	5	-	30	-	(D)	-	-	-	-	-
Ponce	39	-	57	18.4	30	-	-	-	-	-
Quebradillas	-	-	-	-	-	-	93	-	24	-
Rincon	(D)	-	4	-	-	-	(D)	-	-	-
Rio Grande	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sabana Grande	6	-	4	-	3	-	(D)	-	(D)	-
Salinas	-	-	-	-	-	-	3	-	3	-
San German	5	-	5	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-
San Juan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
San Lorenzo	-	-	-	-	-	-	55	-	11	-
San Sebastian	19	-	(D)	-	8	-	166	-	31	-
Santa Isabel	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Toa Alta	-	-	-	-	-	-	55	-	16	-
Toa Baja	-	-	-	-	-	-	57	-	7	-
Trujillo Alto	-	-	-	-	-	-	(D)	-	(D)	-
Utuado	88	.8	203	19.9	33	-	26	-	6	-
Vega Alta	-	-	-	-	-	-	(D)	-	(D)	-
Vega Baja	-	-	-	-	-	-	52	-	13	-
Vieques	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Villalba	(D)	-	9	-	(D)	-	-	-	-	-
Yabucoa	-	-	-	-	-	-	32	-	5	-
Yauco	39	-	8	-	10	-	(D)	-	(D)	-

Table B. **Reliability Estimates for Puerto Rico and Municipio Totals: 1987**—Con.

[For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	Machinery, equipment, buildings, and facilities on July 1, 1988—Con.									
	Emergency electric power plants		Storage buildings for crops		Buildings for machinery		Houses for agregados and other workers		Estimated market value of all machinery and equipment	
	Total (number)	Relative standard error of estimate (percent)	Total (number)	Relative standard error of estimate (percent)	Total (number)	Relative standard error of estimate (percent)	Total (number)	Relative standard error of estimate (percent)	Total (dollars)	Relative standard error of estimate (percent)
Puerto Rico	**705**	-	**3 205**	**.5**	**1 753**	**.1**	**2 702**	**.3**	**163 437 834**	**.2**
Region 1	**104**	-	**623**	**2.3**	**236**	-	**321**	-	**25 078 904**	**.3**
Region 2	**319**	-	**680**	**.5**	**454**	**.2**	**763**	**.5**	**36 426 081**	**.5**
Region 3	**100**	-	**637**	**1.1**	**422**	**.2**	**647**	**1.3**	**25 582 238**	**.7**
Region 4	**60**	-	**832**	**.4**	**380**	**.2**	**697**	**.1**	**44 246 575**	**.3**
Region 5	**122**	-	**433**	**1.4**	**261**	-	**274**	**.3**	**32 104 036**	**.3**
Adjuntas	11	-	155	.6	61	.8	157	.3	5 998 791	.9
Aguada	(D)	-	15	4.6	16	-	8	17.0	684 692	5.3
Aguadilla	3	-	18	-	17	-	63	-	1 912 351	-
Aguas Buenas	12	-	45	-	19	-	11	-	1 068 096	6.2
Aibonito	(D)	-	76	-	54	-	35	-	3 446 558	-
Anasco	(D)	-	33	-	39	-	22	-	1 178 124	2.4
Arecibo	58	-	42	-	45	-	54	-	6 748 913	2.0
Arroyo	(D)	-	5	-	45	-	3	-	1 126 280	-
Barceloneta	7	-	32	-	7	-	14	-	1 574 714	-
Barranquitas	(D)	-	77	18.2	18	-	7	-	3 300 125	1.9
Bayamon	4	-	24	-	17	-	5	-	685 065	-
Cabo Rojo	9	-	29	-	30	-	38	-	1 956 371	-
Caguas	16	-	31	2.2	33	-	40	-	2 790 795	.5
Camuy	42	-	69	4.0	50	-	(D)	-	2 749 808	1.2
Canovanas	7	-	67	-	27	-	31	-	2 199 958	-
Carolina	11	-	27	-	10	-	26	-	1 339 517	-
Cayey	4	-	30	15.2	18	-	21	-	1 826 151	3.2
Ceiba	(D)	-	5	-	7	-	3	-	391 027	-
Ciales	(D)	-	47	-	25	-	58	-	1 184 976	-
Cidra	7	-	60	-	10	-	4	-	4 775 905	.4
Coamo	9	-	100	.5	41	-	63	-	4 691 706	1.7
Comerio	(D)	-	31	-	9	-	8	-	996 829	-
Corozal	4	-	50	1.0	19	-	30	-	1 562 497	2.1
Culebra	-	-	-	-	-	-	-	-	85 000	-
Dorado	13	-	11	-	16	-	39	-	1 405 392	-
Fajardo	3	-	13	-	6	-	5	-	569 250	-
Florida	(D)	-	-	-	6	-	-	-	174 200	-
Guanica	-	-	8	-	5	-	9	-	622 563	-
Guayama	(D)	-	17	-	13	-	15	-	3 525 706	-
Guayanilla	-	-	34	-	20	-	30	-	1 509 941	-
Guaynabo	3	-	18	-	8	-	9	-	672 879	-
Gurabo	5	-	29	14.4	14	-	20	-	1 494 017	.9
Hatillo	121	-	45	1.2	61	-	35	-	7 525 187	.7
Hormigueros	(D)	-	11	-	15	-	10	-	716 750	-
Humacao	4	-	33	-	12	-	17	-	1 419 003	-
Isabela	15	-	42	1.4	36	-	11	-	1 922 642	3.8
Jayuya	9	-	91	3.1	54	1.0	108	-	3 496 834	2.1
Juana Diaz	4	-	38	-	26	-	23	-	2 142 988	-
Juncos	15	-	37	-	17	-	27	-	1 641 911	-
Lajas	11	-	29	-	16	-	36	-	1 811 344	-
Lares	8	-	91	-	62	-	225	.9	4 494 282	1.6
Las Marias	3	-	71	1.0	41	1.7	58	-	1 944 100	2.1
Las Piedras	13	-	27	-	23	-	34	-	3 398 806	-
Loiza	5	-	(D)	-	9	-	19	-	418 536	-
Luquillo	(D)	-	(D)	-	6	-	11	-	577 100	-
Manati	19	-	32	-	21	-	39	-	2 434 610	-
Maricao	(D)	-	43	-	28	-	96	-	2 295 920	2.2
Maunabo	(D)	-	3	-	(D)	-	-	-	491 040	-
Mayaguez	4	-	131	2.7	40	-	183	3.9	3 199 499	4.1
Moca	3	-	67	8.9	16	-	3	-	1 305 101	1.3
Morovis	16	-	38	-	24	-	45	-	1 564 913	.7
Naguabo	26	-	16	-	33	-	27	-	3 748 170	-
Naranjito	-	-	32	-	(D)	-	3	-	1 966 787	1.8
Orocovis	7	-	70	1.4	16	-	31	-	1 569 719	1.3
Patillas	-	-	39	-	10	-	46	-	604 500	-
Penuelas	(D)	-	24	-	8	-	9	-	613 986	-
Ponce	4	-	119	.4	41	-	94	.7	5 933 654	1.0
Quebradillas	17	-	20	-	18	-	(D)	-	1 179 959	-
Rincon	(D)	-	7	-	6	-	3	-	297 677	-
Rio Grande	8	-	26	-	13	-	21	-	931 740	-
Sabana Grande	(D)	-	19	-	18	-	10	-	627 586	-
Salinas	(D)	-	75	-	8	-	41	-	5 376 183	-
San German	-	-	35	1.4	28	-	26	-	997 680	2.0
San Juan	(D)	-	17	-	6	-	(D)	-	576 641	-
San Lorenzo	10	-	36	-	15	-	34	2.0	1 323 055	2.2
San Sebastian	39	-	79	.9	71	.8	71	5.9	4 109 838	.6
Santa Isabel	(D)	-	6	-	7	-	5	-	4 730 114	-
Toa Alta	16	-	39	-	23	-	26	-	2 173 183	-
Toa Baja	6	-	15	-	7	-	22	-	1 970 420	-
Trujillo Alto	(D)	-	5	-	(D)	-	(D)	-	482 230	2.4
Utuado	14	-	248	.5	123	.7	202	1.5	5 445 092	.9
Vega Alta	6	-	89	-	11	-	16	-	1 072 869	-
Vega Baja	9	-	16	-	12	-	81	-	1 349 427	-
Vieques	-	-	-	-	1	-	-	-	132 140	-
Villalba	(D)	-	46	1.2	15	-	10	-	1 230 345	2.2
Yabucoa	3	-	10	-	(D)	-	4	-	4 680 529	.9
Yauco	15	-	83	.6	31	-	93	-	3 265 547	1.9

Table B. **Reliability Estimates for Puerto Rico and Municipio Totals: 1987**—Con.

[For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	Production expenses									
	Livestock and poultry purchased		Feed purchased for livestock and poultry		Medicines and drugs purchased for livestock and poultry		Seeds, bulbs, plants, and trees purchased		Commercial fertilizer purchased	
	Total (dollars)	Relative standard error of estimate (percent)	Total (dollars)	Relative standard error of estimate (percent)	Total (dollars)	Relative standard error of estimate (percent)	Total (dollars)	Relative standard error of estimate (percent)	Total (dollars)	Relative standard error of estimate (percent)
Puerto Rico	**28 277 111**	**.1**	**133 559 831**	**-**	**4 872 340**	**.1**	**5 148 670**	**.1**	**15 392 577**	**.1**
Region 1	**5 711 974**	**.2**	**26 543 121**	**.1**	**675 948**	**.3**	**911 613**	**.3**	**2 099 650**	**.5**
Region 2	**9 259 448**	**.1**	**49 799 314**	**-**	**2 242 753**	**.1**	**944 790**	**.2**	**4 528 807**	**.2**
Region 3	**3 246 234**	**.3**	**8 574 298**	**.2**	**387 869**	**.5**	**1 005 512**	**.3**	**3 167 710**	**.2**
Region 4	**3 707 655**	**.2**	**17 670 169**	**.1**	**259 397**	**.3**	**1 441 213**	**.2**	**3 490 780**	**.2**
Region 5	**6 351 800**	**.1**	**30 972 929**	**-**	**1 306 373**	**.1**	**845 542**	**.3**	**2 105 630**	**.3**
Adjuntas	217 769	.8	530 169	1.3	15 570	-	253 836	.5	512 626	.7
Aguada	49 679	6.4	81 289	5.4	7 618	8.3	41 863	1.1	115 910	1.0
Aguadilla	109 246	-	345 816	-	29 654	-	8 205	-	85 704	-
Aguas Buenas	130 228	.9	284 995	.8	9 682	1.2	40 887	2.3	97 086	3.5
Aibonito	1 061 963	-	6 034 800	-	92 887	-	289 312	-	129 896	-
Anasco	89 283	.5	45 572	10.7	2 758	-	58 804	1.0	208 469	.6
Arecibo	2 782 752	.3	12 052 464	.1	519 038	.1	144 870	.3	926 639	.2
Arroyo	47 182	-	338 637	-	12 976	-	37 828	-	92 613	-
Barceloneta	147 259	-	932 968	-	56 194	-	63 333	-	324 502	-
Barranquitas	971 107	.5	6 075 771	.1	47 573	1.8	176 630	.7	382 989	1.5
Bayamon	81 325	-	149 065	-	16 831	-	13 579	-	39 909	-
Cabo Rojo	302 027	-	638 304	-	46 514	-	58 547	-	168 362	-
Caguas	908 451	.2	3 547 258	.1	225 897	.2	28 842	5.6	134 532	.6
Camuy	1 271 701	.3	5 830 611	(Z)	325 575	.2	8 105	2.2	352 008	.9
Canovanas	314 430	-	736 193	-	28 720	-	31 846	-	70 204	-
Carolina	266 273	-	1 624 780	-	93 220	-	4 297	-	41 345	-
Cayey	631 908	.5	3 708 092	.2	81 317	.6	12 965	6.0	68 546	1.5
Ceiba	88 241	-	255 099	-	9 501	-	(D)	-	16 843	-
Ciales	84 590	-	272 619	-	5 528	-	50 317	-	120 009	-
Cidra	567 429	.4	3 184 621	.1	60 216	.6	156 276	.3	106 873	1.4
Coamo	1 761 610	.2	9 570 974	(Z)	120 293	.5	62 030	.9	161 123	1.2
Comerio	503 346	-	3 261 009	-	31 069	-	34 141	-	113 431	-
Corozal	372 735	1.5	1 852 279	1.3	37 563	2.1	94 878	1.6	301 081	1.9
Culebra	13 247	-	15 365	-	375	-	(D)	-	(D)	-
Dorado	229 405	-	1 857 039	-	110 835	-	9 760	-	106 895	-
Fajardo	383 947	-	595 217	-	14 636	-	6 372	-	47 963	-
Florida	71 778	-	317 032	-	17 428	-	3 013	-	29 844	-
Guanica	104 743	-	43 523	-	6 005	-	42 840	-	156 897	-
Guayama	152 294	-	820 583	-	9 425	-	74 173	-	219 182	-
Guayanilla	46 119	-	44 848	-	5 409	-	47 135	-	135 204	-
Guaynabo	123 315	-	496 980	-	5 955	-	31 406	-	67 868	-
Gurabo	313 949	.9	2 039 018	.1	141 535	.9	10 891	2.1	107 402	1.0
Hatillo	2 884 360	.1	20 743 073	(Z)	837 102	.1	34 787	1.4	879 159	.2
Hormigueros	71 637	-	185 305	-	8 720	-	42 343	-	146 336	-
Humacao	368 816	-	551 941	-	39 027	-	40 068	-	213 456	-
Isabela	314 977	.8	1 943 183	.1	65 140	.9	24 250	7.5	159 879	2.0
Jayuya	48 967	5.9	138 524	8.3	2 972	-	172 476	.7	357 299	.6
Juana Diaz	159 091	-	503 304	-	24 037	-	73 002	-	394 181	-
Juncos	377 390	-	2 497 827	-	177 909	-	9 123	-	128 806	-
Lajas	526 833	-	616 429	-	35 300	-	78 170	-	245 669	-
Lares	162 018	1.3	430 210	.9	7 544	3.3	266 954	.5	487 690	.5
Las Marias	18 769	8.1	118 764	1.6	3 380	-	112 680	.9	225 128	1.2
Las Piedras	765 122	-	3 271 318	-	144 715	-	36 758	-	234 285	-
Loiza	36 283	-	236 232	-	9 879	-	3 203	-	5 848	-
Luquillo	54 984	-	325 309	-	19 902	-	5 353	-	18 433	-
Manati	378 248	-	2 801 857	-	145 741	-	6 501	-	351 266	-
Maricao	11 401	3.1	35 656	6.7	1 150	-	84 915	.7	258 094	.7
Maunabo	56 169	-	19 009	-	4 525	-	61 369	-	132 851	-
Mayaguez	137 372	4.2	376 860	1.6	25 597	6.3	53 716	1.7	245 779	1.0
Moca	176 587	1.1	222 805	1.1	10 195	-	84 819	1.4	240 927	1.7
Morovis	389 742	.2	1 983 095	.1	104 691	.3	36 404	1.9	186 428	.7
Naguabo	591 149	-	3 984 390	-	219 444	-	51 638	-	247 618	-
Naranjito	350 285	.7	2 096 394	.1	20 318	7.4	71 689	1.9	212 227	2.1
Orocovis	46 215	7.6	766 554	.3	18 740	4.1	99 615	1.6	293 733	.8
Patillas	148 559	-	305 972	-	11 351	-	19 215	-	67 611	-
Penuelas	94 117	-	113 203	-	7 462	-	26 066	-	60 373	-
Ponce	66 062	3.2	137 669	1.5	5 350	-	173 836	.6	513 533	.4
Quebradillas	369 423	-	1 875 487	-	91 905	-	5 566	-	124 811	-
Rincon	37 432	-	58 537	-	3 589	-	12 926	-	43 460	-
Rio Grande	363 653	-	750 925	-	17 338	-	21 332	-	45 551	-
Sabana Grande	47 914	-	23 688	-	2 492	-	17 274	-	44 706	-
Salinas	712 111	-	4 551 556	-	28 180	-	68 339	-	254 921	-
San German	291 290	.9	607 295	1.0	9 939	4.6	78 838	.7	188 430	.4
San Juan	105 614	-	588 758	-	11 650	-	10 807	-	15 560	-
San Lorenzo	387 380	.9	1 144 977	.2	81 288	.7	35 055	2.4	218 530	.7
San Sebastian	957 044	.4	3 231 272	.2	129 818	.2	205 322	.7	633 960	.5
Santa Isabel	11 495	-	12 721	-	1 064	-	243 200	-	327 696	-
Toa Alta	679 481	-	2 054 523	-	124 930	-	5 971	-	66 144	-
Toa Baja	483 507	-	1 926 608	-	34 785	-	150 131	-	154 625	-
Trujillo Alto	142 597	.7	405 943	.3	6 300	-	13 536	8.3	24 126	7.7
Utuado	291 029	.9	1 023 454	.5	50 227	1.7	280 275	.5	614 225	.9
Vega Alta	65 792	-	456 420	-	14 522	-	122 578	-	72 782	-
Vega Baja	426 548	-	1 536 444	-	81 780	-	44 665	-	132 226	-
Vieques	36 192	-	16 658	-	1 306	-	(D)	-	(D)	-
Villalba	128 993	1.2	432 093	.3	7 432	5.6	50 998	1.9	99 980	2.3
Yabucoa	191 846	1.4	704 683	.4	27 931	-	72 358	.6	285 749	1.1
Yauco	113 286	1.9	169 916	1.2	7 876	6.0	139 079	.9	294 438	.5

Table B. **Reliability Estimates for Puerto Rico and Municipio Totals: 1987**—Con.

[For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	Production expenses—Con.							
	Gasoline and other fuel and oil products purchased		Wages and salaries of hired farm workers and family members		Contract labor		Machine hire and customwork	
	Total (dollars)	Relative standard error of estimate (percent)	Total (dollars)	Relative standard error of estimate (percent)	Total (dollars)	Relative standard error of estimate (percent)	Total (dollars)	Relative standard error of estimate (percent)
Puerto Rico	**12 057 629**	**.1**	**76 677 624**	**.1**	**7 449 505**	**.3**	**5 327 615**	**.2**
Region 1	**1 960 410**	**.3**	**11 102 746**	**.3**	**1 673 132**	**.4**	**731 976**	**.8**
Region 2	**3 678 805**	**.1**	**23 211 543**	**.2**	**615 118**	**.1**	**759 572**	**.6**
Region 3	**1 965 464**	**.2**	**12 889 120**	**.3**	**1 069 463**	**.2**	**1 125 607**	**.8**
Region 4	**2 624 883**	**.2**	**17 790 123**	**.2**	**2 533 918**	**.9**	**1 413 982**	**.2**
Region 5	**1 828 067**	**.3**	**11 684 092**	**.2**	**1 557 874**	**-**	**1 296 478**	**.3**
Adjuntas	344 702	.6	3 307 278	.4	67 250	-	56 236	1.2
Aguada	58 323	1.2	451 331	2.5	(D)	-	50 786	.5
Aguadilla	66 560	-	221 521	-	243 600	-	27 065	-
Aguas Buenas	72 643	1.7	385 925	3.9	9 310	-	28 249	6.6
Aibonito	256 499	-	830 848	-	539 925	-	66 035	-
Anasco	107 583	.9	662 488	1.7	47 072	-	83 200	3.2
Arecibo	703 744	.2	4 979 428	.4	68 720	-	146 955	-
Arroyo	52 802	-	473 988	-	84 228	-	75 304	-
Barceloneta	127 491	-	1 891 491	-	(D)	-	26 376	-
Barranquitas	376 765	.4	1 651 328	1.7	676 530	-	90 878	1.7
Bayamon	33 942	-	114 030	-	(D)	-	15 450	-
Cabo Rojo	153 039	-	932 677	-	44 271	-	38 206	-
Caguas	202 815	.4	1 083 832	.4	101 650	-	29 134	.5
Camuy	292 676	.2	1 251 624	1.6	157 775	-	41 875	-
Canovanas	117 603	-	460 086	-	5 901	-	24 786	-
Carolina	73 986	-	694 189	-	13 375	-	51 499	-
Cayey	161 576	.8	488 272	1.1	318 000	-	22 060	-
Ceiba	24 822	-	134 810	-	(D)	-	9 766	-
Ciales	73 204	-	427 295	-	16 101	-	21 347	-
Cidra	206 007	.8	1 160 635	.5	163 578	-	57 246	4.5
Coamo	439 953	.4	1 257 961	.8	965 954	(Z)	133 262	.7
Comerio	150 153	-	382 975	-	292 700	-	62 553	-
Corozal	211 315	2.0	994 857	.6	139 500	4.6	112 092	4.7
Culebra	6 469	-	23 750	-	-	-	4 450	-
Dorado	75 088	-	1 194 531	-	10 260	-	11 675	-
Fajardo	42 145	-	224 690	-	79 200	-	82 281	-
Florida	14 783	-	65 833	-	(D)	-	6 418	-
Guanica	55 345	-	532 020	-	1 930	-	39 161	-
Guayama	116 877	-	828 628	-	115 950	-	127 880	-
Guayanilla	86 937	-	523 989	-	191 050	-	11 976	-
Guaynabo	57 547	-	284 850	-	92 106	-	8 650	-
Gurabo	94 690	4.2	942 873	1.4	44 054	-	46 914	1.0
Hatillo	975 693	.1	4 955 406	.1	153 700	-	155 733	-
Hormigueros	61 135	-	499 703	-	24 950	-	31 988	-
Humacao	92 511	-	705 470	-	17 061	-	421 192	-
Isabela	136 982	.9	587 323	3.0	17 300	-	43 045	2.5
Jayuya	212 236	.8	1 206 615	.8	57 548	2.6	46 141	5.2
Juana Diaz	211 174	-	1 351 563	-	117 950	-	113 934	-
Juncos	103 702	-	979 147	-	24 050	-	13 112	-
Lajas	176 048	-	1 810 910	-	108 611	-	233 017	-
Lares	443 553	.5	2 798 034	.6	38 685	-	76 281	3.1
Las Marias	143 084	1.1	698 148	1.0	15 775	-	44 855	1.9
Las Piedras	202 099	-	1 512 973	-	78 570	-	65 212	-
Loiza	17 727	-	241 290	-	-	-	6 978	-
Luquillo	20 326	-	201 716	-	30 350	-	16 507	-
Manati	267 455	-	3 027 608	-	27 711	-	47 730	-
Maricao	138 400	.8	1 063 743	.6	12 410	-	17 157	-
Maunabo	38 082	-	655 980	-	2 133	-	62 630	-
Mayaguez	106 941	1.3	1 137 700	2.1	308 670	-	94 820	.1
Moca	140 623	1.8	622 390	1.5	11 100	-	71 078	8.0
Morovis	208 890	.3	770 515	.3	21 400	-	85 977	1.2
Naguabo	208 454	-	1 245 296	-	125 703	-	279 318	-
Naranjito	134 946	.9	485 004	1.2	176 800	-	65 568	3.5
Orocovis	138 862	1.4	1 228 339	.6	4 610	-	55 877	1.8
Patillas	53 177	-	303 975	-	10 850	-	59 859	-
Penuelas	50 940	-	192 941	-	(D)	-	12 349	-
Ponce	265 155	.7	1 888 670	.5	65 716	-	407 476	-
Quebradillas	92 354	-	438 899	-	22 000	-	16 995	-
Rincon	28 722	-	189 523	-	(D)	-	77 045	-
Rio Grande	77 103	-	346 741	-	36 530	-	31 453	-
Sabana Grande	33 787	-	402 147	-	2 040	-	19 400	-
Salinas	297 786	-	1 267 014	-	766 918	-	179 982	-
San German	122 429	.6	799 422	1.0	92 775	-	79 353	7.9
San Juan	46 430	-	61 418	-	42 700	-	(D)	-
San Lorenzo	100 373	1.3	871 359	1.3	28 540	-	27 024	.4
San Sebastian	436 463	.5	2 278 074	.5	135 102	1.4	175 431	1.0
Santa Isabel	127 182	-	3 036 633	-	(D)	-	116 400	-
Toa Alta	127 823	-	641 471	-	41 300	-	26 396	-
Toa Baja	100 424	-	788 483	-	(D)	-	34 918	-
Trujillo Alto	58 170	1.5	182 350	3.9	-	-	(D)	-
Utuado	399 487	.5	1 936 700	.7	21 871	3.5	107 230	3.4
Vega Alta	54 658	-	691 290	-	27 985	-	16 500	-
Vega Baja	79 475	-	668 710	-	67 300	-	26 655	-
Vieques	14 106	-	74 548	-	-	-	(D)	-
Villalba	106 939	1.4	512 030	3.6	(D)	-	31 809	-
Yabucoa	88 616	1.0	821 482	1.0	105 300	-	178 352	1.2
Yauco	259 023	.8	1 638 838	.9	59 946	38.1	41 374	1.3

Table B. **Reliability Estimates for Puerto Rico and Municipio Totals: 1987**—Con.

[For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	Production expenses—Con.		Hired farm workers, agregados, and sharecroppers					
	Agricultural chemicals purchased		Worked 5 months or more		Worked less than 5 months		Agregado and sharecropper families living on place July 1, 1988	
	Total (dollars)	Relative standard error of estimate (percent)	Total (number)	Relative standard error of estimate (percent)	Total (number)	Relative standard error of estimate (percent)	Total (number)	Relative standard error of estimate (percent)
Puerto Rico	**5 047 032**	**.2**	**13 283**	**.1**	**27 754**	**.3**	**2 738**	**1.3**
Region 1	**545 502**	**.7**	**1 813**	**.3**	**2 868**	**.7**	**381**	**-**
Region 2	**1 600 385**	**.3**	**4 160**	**.2**	**4 652**	**.6**	**692**	**.4**
Region 3	**936 090**	**.5**	**2 378**	**.2**	**6 868**	**.5**	**544**	**2.8**
Region 4	**1 323 739**	**.3**	**3 132**	**.3**	**10 629**	**.5**	**698**	**1.3**
Region 5	**641 316**	**.4**	**1 800**	**.3**	**2 737**	**.9**	**423**	**7.2**
Adjuntas	234 978	.9	564	.8	1 174	1.0	161	5.6
Aguada	52 153	2.6	79	1.4	289	2.1	59	21.3
Aguadilla	43 349	-	38	-	87	-	20	-
Aguas Buenas	19 431	4.3	83	4.2	285	5.5	9	-
Aibonito	69 751	-	136	-	126	-	29	-
Anasco	77 639	1.0	177	-	264	4.7	13	-
Arecibo	312 341	.3	794	-	419	.7	100	-
Arroyo	59 680	-	122	-	241	-	(D)	-
Barceloneta	220 664	-	261	-	70	-	4	-
Barranquitas	79 101	1.9	288	.9	519	3.0	14	-
Bayamon	11 228	-	23	-	122	-	18	-
Cabo Rojo	60 871	-	212	-	301	-	33	-
Caguas	23 198	5.7	160	-	174	1.7	35	-
Camuy	43 511	2.7	186	-	119	3.1	8	-
Canovanas	8 470	-	84	-	110	-	31	-
Carolina	24 852	-	125	-	82	-	29	-
Cayey	7 013	4.3	72	-	198	3.8	43	9.7
Ceiba	6 739	-	35	-	15	-	(D)	-
Ciales	25 230	-	98	-	294	-	55	-
Cidra	39 593	1.0	166	1.4	159	3.2	6	-
Coamo	86 987	1.1	199	-	412	1.6	51	-
Comerio	19 277	-	103	-	155	-	21	-
Corozal	74 815	2.4	148	-	333	2.4	14	-
Culebra	-	-	5	-	12	-	-	-
Dorado	58 252	-	99	-	47	-	37	-
Fajardo	16 838	-	38	-	39	-	5	-
Florida	3 099	-	13	-	26	-	(D)	-
Guanica	39 695	-	80	-	225	-	9	-
Guayama	162 714	-	211	-	251	-	48	-
Guayanilla	39 156	-	168	-	307	-	39	-
Guaynabo	3 888	-	46	-	200	-	15	-
Gurabo	29 937	3.5	140	-	129	3.6	14	-
Hatillo	176 872	.9	759	.1	363	1.8	41	-
Hormigueros	27 308	-	143	-	242	-	13	-
Humacao	90 565	-	192	-	240	-	9	-
Isabela	34 099	2.9	107	-	190	6.2	9	-
Jayuya	103 099	1.4	258	1.9	1 299	1.5	86	-
Juana Diaz	167 793	-	269	-	840	-	15	-
Juncos	28 565	-	104	-	75	-	24	-
Lajas	80 847	-	302	-	249	-	37	-
Lares	206 594	1.5	763	.7	1 208	1.4	197	-
Las Marias	72 918	1.5	175	-	501	2.4	66	-
Las Piedras	56 937	-	221	-	238	-	49	-
Loiza	4 117	-	26	-	24	-	33	-
Luquillo	1 081	-	42	-	42	-	14	-
Manati	266 245	-	519	-	83	-	25	-
Maricao	98 840	1.6	184	-	1 507	1.0	78	-
Maunabo	51 232	-	84	-	234	-	17	-
Mayaguez	55 818	3.6	88	-	425	2.2	75	10.0
Moca	65 051	2.8	120	.5	675	1.7	12	-
Morovis	44 710	.8	152	-	205	3.8	41	-
Naguabo	77 797	-	168	-	262	-	22	-
Naranjito	41 501	5.9	114	-	120	.6	(D)	-
Orocovis	74 770	1.6	217	1.1	546	1.7	26	-
Patillas	33 640	-	71	-	256	-	23	-
Penuelas	10 352	-	35	-	148	-	23	-
Ponce	98 360	.7	246	-	1 150	.8	51	-
Quebradillas	14 120	-	74	-	82	-	(D)	-
Rincon	5 741	-	42	-	40	-	(D)	-
Rio Grande	5 880	-	72	-	147	-	36	-
Sabana Grande	20 645	-	68	-	165	-	(D)	-
Salinas	66 253	-	222	-	775	-	38	-
San German	46 034	2.4	190	1.6	362	2.6	35	-
San Juan	479	-	16	-	27	-	4	-
San Lorenzo	58 125	2.0	141	3.2	343	2.4	27	-
San Sebastian	155 082	1.8	373	.9	1 346	.9	76	5.5
Santa Isabel	107 209	-	170	-	2 061	-	(D)	-
Toa Alta	8 947	-	91	-	95	-	18	-
Toa Baja	81 961	-	80	-	124	-	21	-
Trujillo Alto	1 392	1.5	30	11.6	35	6.4	(D)	-
Utuado	175 916	1.4	438	1.4	1 745	1.1	195	1.4
Vega Alta	21 914	-	116	-	59	-	39	-
Vega Baja	111 083	-	103	-	38	-	23	-
Vieques	-	-	15	-	15	-	-	-
Villalba	31 649	1.0	167	-	494	2.5	34	-
Yabucoa	89 172	1.3	133	-	274	4.9	139	21.8
Yauco	121 869	2.1	430	.9	1 221	3.6	121	-

Table B. **Reliability Estimates for Puerto Rico and Municipio Totals: 1987**—Con.

[For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	Chemical products used for sprays, dusts, fumigants, etc., to control — Insects on crops and cultivated and/or improved pastures		Diseases in crops and orchards		Weeds or grass in crops and pastures		Lime	
	Total (cuerdas)	Relative standard error of estimate (percent)	Total (cuerdas)	Relative standard error of estimate (percent)	Total (cuerdas)	Relative standard error of estimate (percent)	Total (cuerdas)	Relative standard error of estimate (percent)
Puerto Rico	**70 303**	**.3**	**18 911**	**.5**	**65 391**	**.2**	**14 653**	**.6**
Region 1	**6 564**	**1.0**	**1 730**	**3.6**	**5 597**	**.7**	**2 282**	**2.0**
Region 2	**13 598**	**.6**	**5 509**	**.7**	**16 912**	**.5**	**3 378**	**.9**
Region 3	**19 324**	**.7**	**4 142**	**.5**	**16 223**	**.5**	**4 009**	**1.4**
Region 4	**24 371**	**.3**	**5 903**	**.9**	**17 109**	**.3**	**2 163**	**1.7**
Region 5	**6 447**	**.6**	**1 626**	**1.1**	**9 548**	**.4**	**2 822**	**1.1**
Adjuntas	3 276	1.3	663	6.6	2 664	1.6	437	1.8
Aguada	1 265	.1	103	-	402	1.2	107	-
Aguadilla	1 239	-	154	-	495	-	58	-
Aguas Buenas	223	8.7	63	16.5	107	25.3	290	4.7
Aibonito	151	-	125	-	89	-	31	-
Anasco	1 064	2.7	1 238	-	1 103	3.8	263	6.1
Arecibo	1 589	3.7	769	-	2 259	(Z)	280	-
Arroyo	1 060	-	77	-	503	-	87	-
Barceloneta	1 090	-	888	-	856	-	17	-
Barranquitas	595	2.2	170	14.1	923	1.6	699	6.4
Bayamon	27	-	75	-	69	-	38	-
Cabo Rojo	1 627	-	89	-	1 555	-	148	-
Caguas	468	2.6	32	17.5	444	4.7	61	21.4
Camuy	606	1.6	(D)	-	896	-	254	-
Canovanas	254	-	18	-	150	-	41	-
Carolina	75	-	26	-	524	-	47	-
Cayey	156	3.6	38	-	169	-	69	-
Ceiba	42	-	(D)	-	154	-	251	-
Ciales	574	-	135	-	266	-	223	-
Cidra	111	7.4	76	8.9	630	1.8	261	5.3
Coamo	2 847	1.1	691	-	1 132	-	180	-
Comerio	246	-	87	-	112	-	210	-
Corozal	985	5.3	713	7.4	790	3.3	129	-
Culebra	-	-	-	-	-	-	-	-
Dorado	263	-	(D)	-	609	-	-	-
Fajardo	133	-	(D)	-	492	-	14	-
Florida	26	-	(D)	-	118	-	63	-
Guanica	1 187	-	846	-	839	-	(D)	-
Guayama	2 631	-	(D)	-	708	-	74	-
Guayanilla	1 770	-	94	-	590	-	(D)	-
Guaynabo	99	-	26	-	36	-	18	-
Gurabo	232	2.5	11	24.9	1 164	-	58	8.5
Hatillo	1 708	1.8	456	6.7	2 802	1.4	461	-
Hormigueros	811	-	3	-	634	-	(D)	-
Humacao	1 151	-	24	-	2 114	-	45	-
Isabela	1 071	8.4	82	3.8	284	1.9	325	-
Jayuya	1 315	2.1	313	-	1 719	2.2	313	-
Juana Diaz	1 222	-	1 077	-	654	-	(D)	-
Juncos	682	-	40	-	842	-	320	-
Lajas	2 311	-	418	-	1 889	-	55	-
Lares	1 789	2.0	870	2.8	3 301	1.3	988	2.0
Las Marias	1 125	3.8	201	2.4	804	3.9	408	5.9
Las Piedras	703	-	206	-	627	-	175	-
Loiza	228	-	8	-	(D)	-	12	-
Luquillo	32	-	14	-	(D)	-	8	-
Manati	1 262	-	906	-	2 017	-	73	-
Maricao	938	1.3	214	-	1 215	1.2	894	2.2
Maunabo	286	-	34	-	1 032	-	78	-
Mayaguez	1 474	2.0	65	-	1 462	.6	150	2.3
Moca	1 521	4.0	85	9.1	927	5.9	465	3.1
Morovis	1 307	.6	202	3.6	308	.7	102	-
Naguabo	520	-	784	-	463	-	565	-
Naranjito	965	3.1	151	10.4	77	3.2	285	5.0
Orocovis	1 019	1.1	379	3.7	613	3.8	199	1.4
Patillas	470	-	138	-	535	-	74	-
Penuelas	394	-	107	-	264	-	(D)	-
Ponce	2 704	.7	234	-	2 113	.4	309	-
Quebradillas	176	-	14	-	385	-	233	-
Rincon	85	-	50	-	103	-	(D)	-
Rio Grande	97	-	9	-	(D)	-	149	-
Sabana Grande	677	-	110	-	376	-	13	-
Salinas	1 211	-	(D)	-	2 454	-	(D)	-
San German	903	2.7	62	19.3	1 039	1.8	215	5.6
San Juan	15	-	-	-	(D)	-	5	-
San Lorenzo	659	3.5	147	8.0	583	1.5	464	4.5
San Sebastian	2 025	1.5	424	4.0	3 097	1.0	758	5.2
Santa Isabel	2 030	-	1 332	-	1 612	-	-	-
Toa Alta	269	-	22	-	175	-	14	-
Toa Baja	313	-	(D)	-	(D)	-	-	-
Trujillo Alto	15	-	-	-	(D)	-	73	.9
Utuado	2 213	1.5	583	.9	2 748	1.9	400	5.9
Vega Alta	894	-	(D)	-	52	-	90	-
Vega Baja	1 259	-	678	-	957	-	285	-
Vieques	-	-	-	-	-	-	-	-
Villalba	1 539	2.8	373	1.9	335	-	173	-
Yabucoa	1 105	1.2	48	-	1 285	.6	407	1.6
Yauco	1 903	1.2	763	3.3	1 826	-	474	7.6

APPENDIX B.
Report Forms

OMB APPROVAL NO. 0607-0580: EXPIRES 09/89

FORM 87-A1(PR) (10-15-86)

U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE
BUREAU OF THE CENSUS

A1

NOTICE — Response to this inquiry is required by law (title 13, U.S. Code). By the same law YOUR REPORT TO THE CENSUS BUREAU IS CONFIDENTIAL. It may be seen only by sworn Census employees and may be used only for statistical purposes. Your report CANNOT be used for purposes of taxation, investigation, or regulation.

CENSUS OF AGRICULTURE — 1987
PUERTO RICO

87-A1(PR)

A. Report Form Identification

Municipio No.	ED No.	Census use only	Farm serial number	Census use only
		0 0		

Municipio | Barrio

B. Operator's Name and Mailing Address

Name | Middle name or initial | Surnames

P.O. Box, R.F.D. and box number, number and street

Barrio (if needed)

City or town | ZIP Code

Census use only: 035 | 036 | 037 | 038 | 039

(Please correct errors in name, address, and ZIP Code.)

Section 1 CUERDAS IN THE LAST 12 MONTHS

When reporting part of a cuerda, write in whole numbers under "centésimos," never in fractions or decimals. Example: Centésimos (Cent.) 05, 10, 25, 75, 95.

	None	Cuerdas	Cent.
1. **All land owned** ... *(Interviewer: If operator is a salaried manager, enter all land managed in "item 1 — All land owned" and enter this figure in "item 4 — Total cuerdas in this place.")*	☐	049	
2. **Land rented (or leased) from others** ...	☐	050	
3. **Land rented (or leased) to others** *(Do not include cuerdas worked by sharecroppers and "agregados.")* ...	☐	051	
4. **TOTAL CUERDAS IN THIS PLACE** → *(Interviewer: Add land owned (item 1) to land rented from others (item 2) then subtract land rented to others (item 3) and enter your answer here. For managed land enter figure from item 1.)*		052	

5. **Land rented from others.** *(Give the following information for each of the landlords.)*

Name	Address	Cuerdas	Cent.
		053	
		054	
		055	

6. **Land rented to others.** *(Give the following information for each of the tenants.)*

Name	Address	Cuerdas	Cent.
		056	
		057	
		058	

7. **Land managed as a salaried manager.** *(Give the following information concerning your employer.)*

Name	Address	Cuerdas	Cent.
		059	

Section 2 LOCATION OF AGRICULTURAL LAND OPERATED BY YOU IN THE LAST 12 MONTHS

1. **Are all of your agricultural operations located in the municipio and barrio shown in item A above?** ☐ No — *Complete this section* ☐ Yes — *Go to section 3*

Write name and cuerdas for principal barrio and municipio on the first line; write names and cuerdas for additional barrios and municipios in spaces provided. If necessary, continue in "Remarks" on the last page.

	Name of barrio	Municipio	Cuerdas	Cent.
Principal barrio and municipio			065	
Other barrios and municipios			066	
			067	
			068	
TOTAL CUERDAS *(Must equal cuerdas in section 1, item 4)*			069	

Section 3 SUGARCANE

1. **Was any SUGARCANE grown on this place during the last 12 months?**
☐ Yes — *Complete this section*
☐ No — *Go to section 4*

	None	Cuerdas harvested (1) Cuerdas	Cent.	Tons harvested (2) Tons
a. **Fall cane** ...	☐	075		076
b. **Spring cane** ...	☐	077		078
c. **Ratoon cane** ...	☐	079		080
d. **Sojourn cane for seed** ...	☐	081		
e. **Sojourn cane cut for feed** ...	☐	083		
f. **TOTAL CANE** *(Add the figures entered in items "a" through "e" and enter the total in this space.)* →		085		086

Section 4 COFFEE, TOBACCO, OR PINEAPPLES

1. **Did you harvest any COFFEE, TOBACCO, OR PINEAPPLES from this place in the last 12 months?**
☐ Yes — *Complete this section*
☐ No — *Go to section 5*

	None	Cuerdas harvested (1) Cuerdas	Cent.	Amount harvested (2)
a. **Coffee grown in the shade** ...	☐	092		093 Lb.
b. **Coffee grown in the open** ...	☐	094		095 Lb.
c. **Tobacco** ...	☐	096		097 Lb.
d. **Pineapples** ...	☐	098		099 Tons

Section 5 GRAINS AND FARINACEOUS CROPS

1. **Were any of the FOLLOWING CROPS harvested from this place in the last 12 months?**

	None	Cuerdas harvested (1) Cuerdas	Cent.	Amount harvested (2) Pounds
a. **Pigeon peas** ...	☐	105		106
b. **Dry beans** ...	☐	107		108
c. **Green beans** ...	☐	109		110
d. **Corn** ...	☐	111		112
e. **Dasheens** ...	☐	113		114
f. **Cassava** ...	☐	115		116
g. **Celeriac** ...	☐	117		118
h. **Sweetpotatoes** ...	☐	119		120
i. **Yams** ...	☐	121		122
j. **Taniers** ...	☐	123		124
k. **Rice** ...	☐	125		126
l. **Other** — *Specify* _____	☐	127		128

Section 6 FRUITS

1. Are there any FRUIT TREES or COCONUT PALMS on this place?
   - ☐ Yes — *Complete this section*
   - ☐ No — *Go to section 7*
2. How many cuerdas in bearing and nonbearing fruit trees or coconut palms are on this place? → (Total: Cuerdas 134, Cent.)
3. Which of these fruits are now planted or were harvested in the last 12 months?

	None	Nonbearing age (1)	Bearing age (2)	Amount harvested (3)
a. Coconuts	☐	135	136	137 No.
b. Grapefruits	☐	138	139	140 No.
c. Oranges	☐	141	142	143 No.
d. Avocados	☐	144	145	146 No.
e. Chironjas	☐	147	148	149 No.
f. Plantains	☐	150	151	152 Hds.
g. Bananas	☐	153	154	155 Hds.
h. Citron	☐	156	157	158 Lb.
i. Mangoes	☐	159	160	161 No.
j. Papayas	☐	162	163	164 Lb.
k. Passion fruit	☐	165	166	167 No.
l. Lemons and limes	☐	168	169	170 Lb.
m. Other fruits — *Specify*	☐	171	172	173 No.

Section 7 VEGETABLES

1. Did you cultivate for sale any VEGETABLES in the last 12 months?
   - ☐ Yes — *Complete this section*
   - ☐ No — *Go to section 8*
2. Which of the following vegetables did you harvest from this place for sale in the last 12 months?

	None	Cuerdas harvested for sale (1) Cuerdas	Cent.	Value of sales (2) Dollars only	Cent.
a. Tomatoes	☐	176		177 $	00
b. Cucumbers	☐	178		179 $	00
c. String beans	☐	180		181 $	00
d. Lettuce	☐	182		183 $	00
e. Peppers	☐	184		185 $	00
f. Cabbage	☐	186		187 $	00
g. Eggplant	☐	188		189 $	00
h. Pumpkins	☐	190		191 $	00
i. Sweet cooking peppers	☐	192		193 $	00
j. Other vegetables	☐	194		195 $	00

Section 8 CULTIVATED AND/OR IMPROVED PASTURE

1. Did you have any CULTIVATED AND/OR IMPROVED PASTURE on this place in the last 12 months?
   - ☐ Yes — *Complete this section*
   - ☐ No — *Go to section 9*

	None	Cuerdas for grazing only (1) Cuerdas	Cent.	Cuerdas cut for roughage (2) Cuerdas	Cent.
a. Paragrass	☐	198		199	
b. Guinea grass	☐	200		201	
c. Merker grass	☐	202		203	
d. Pangola grass	☐	204		205	
e. Molasses grass	☐	206		207	
f. Milo (sorghum)	☐	208		209	
g. Elephant grass	☐	210		211	
h. Star grass	☐	212		213	
i. Other cultivated grasses	☐	214		215	

Section 9 ORNAMENTAL AND FLOWERING PLANTS, CUT FLOWERS, LAWN GRASS

1. Did you grow any ORNAMENTAL or FLOWERING PLANTS or LAWN GRASS for sale on this place in the last 12 months?
   - ☐ Yes — *Complete this section*
   - ☐ No — *Go to section 10*

	None	Area used in the last 12 months: Square feet under shade (1)	Cuerdas (2)	Cent.	Value of sales (Dollars only) (3)	
a. Lawn grass (sod)	☐		222		223 $	00
b. Ornamental plants	☐	224	225		226 $	00
c. Flowering plants (except orchids)	☐	227	228		229 $	00
d. Orchid plants	☐	230	231		232 $	00
e. Cut flowers (except orchids)	☐	233	234		235 $	00
f. Orchid flowers	☐	236	237		238 $	00

Section 10 OTHER CROPS

1. Were any OTHER CROPS or agricultural products grown on this place in the last 12 months?
   - ☐ Yes — *Complete this section*
   - ☐ No — *Go to section 11*

	None	Cuerdas harvested: Cuerdas	Cent.
a. Watermelons	☐	244	
b. Honeydew melons	☐	245	
c. Tree seedlings (coffee, orange, plantains, etc.)	☐	246	
d. Other — *Specify* _____	☐	247	

Section 11 LAND USED IN THE LAST 12 MONTHS

The purpose of this section is to distribute all land on this place among items 2 through 4 below according to the way it was used in the last 12 months.

1. "TOTAL CUERDAS IN THIS PLACE" from section 1, item 4, on page 1 → (Cuerdas 250, Cent.)

   NOTE: *If the same land was used for two or more purposes, report that land only once — in the first item that applies.*

	None	Cuerdas	Cent.
2. CULTIVATED CROPLAND *(Include land harvested, land on which crops failed, land under cultivation whether harvested or not, land at rest, etc.)*			
a. Used for crops or suitable for cultivation	☐	251	
b. Cropland that lie at rest (applied to land which lie fallow)	☐	252	
3. LAND IN PASTURES —			
a. Cultivated and/or improved pastures	☐	253	
b. Natural pastures	☐	254	
c. Pastures overgrown with brush	☐	255	
4. OTHER LANDS —			
a. Woodland, forests, and underbrush that cannot be utilized for cultivation or pastures	☐	256	
b. Lakes, ponds, buildings, roads, fences, or wasteland	☐	257	
5. TOTAL CUERDAS — *Add the cuerdas reported in items 2 through 4 and enter the total in this space. Total should be the same as item 1 above.* →		258	

Section 12 IRRIGATION

1. Did you irrigate any land on this place at any time during the last 12 months?
   - ☐ Yes — *Complete this section*
   - ☐ No — *Go to section 13*

	None	Cuerdas	Cent.
2. Cuerdas irrigated from a PUBLIC SYSTEM	☐	264	
3. Cuerdas irrigated from a PRIVATE SYSTEM (wells, rivers, brooks, etc.)	☐	265	

4. Major source of water used for irrigation (266)
   - 1 ☐ Well or cistern
   - 2 ☐ River or stream
   - 3 ☐ Lake or private pond
   - 4 ☐ Canal or irrigation district
   - 5 ☐ Other — *Specify* _____

Section 13 HOGS

1. Do you or anyone else have any HOGS or PIGS on this place, or were any sold in the last 12 months?
   - ☐ Yes — *Complete this section*
   - ☐ No — *Go to section 14*

	None	Number on this place July 1, 1988 (1)	Number sold in the last 12 months (2)
2. Hogs and piglets of all ages and sexes *(The total of items 2a and 2b should be the same as that in item 2.)*		272	273
a. Less than 3 months of age	☐	274	275
b. 3 months of age and older	☐	276	277
3. Sows and gilts kept for breeding purposes	☐	278	
4. Boars of all ages kept for breeding purposes	☐	280	

FORM 87-A1(PR) (10-15-86)

Section 14 CATTLE

1. **Do you or anyone else have any CATTLE on this place, or were any sold from this place in the last 12 months?**
   - ☐ Yes — *Complete this section*
   - ☐ No — *Go to section 15*

	None	Number on this place July 1, 1988: Dairy cattle (1)	Beef and other cattle (2)
2. **Cattle and calves of all ages:** *(If "None," mark (X) and go to item 3.)*	☐	287	288
a. **Cows**	☐	289	290
b. **Heifers 6 months of age and older**	☐	291	292
c. **Heifer calves less than 6 months of age**	☐	293	294
d. **Bull calves less than 6 months of age**	☐	295	296
e. **Steers and bulls**	☐	297	298

INTERVIEWER: The sum of questions "2a" through "2e" should be the same as item 2 above.

3. **Quarts of milk sold in the last 12 months** ☐ None — 299 Quarts sold

4. **Cattle sold from this place in the last 12 months** *(Include those fed by contract and taken from this place in the last 12 months.)*

	None	Dairy cattle sold	Beef and other cattle sold
a. **Bull calves and heifer calves**	☐	300	301
b. **All other cattle, except calves**	☐	302	303

Section 15 OTHER LIVESTOCK

1. **Do you or anyone else have any HORSES, SHEEP, GOATS, BEES, or OTHER LIVESTOCK on this place, or were any sold in the last 12 months?** *(Include all ages and sexes.)*
   - ☐ Yes — *Complete this section*
   - ☐ No — *Go to section 16*

2. **Specify**	Code	Number on this place July 1, 1988 (1)	Number sold in the last 12 months (2)
			1
			1
			1

LIST OF ENTRIES

Name	Code	Name	Code
Horses	304	Hives of bees	312
Mules and donkeys	306	Honey (lb.)	314
Sheep of both sexes	308	Rabbits	316
Goats of both sexes	310	Other — *Specify*	318

Section 16 POULTRY

1. **Do you or anyone else have any CHICKEN HENS, PULLETS, ROOSTERS, BROILERS, or other poultry on this place or were any sold from this place in the last 12 months?**
   - ☐ Yes — *Complete this section*
   - ☐ No — *Go to section 17*

2. **How many —**	None	Number on this place July 1, 1988 (1)	Total sold in the last 12 months *(Include poultry fed on a contract basis and taken from this place in the last 12 months.)* (2)
a. **Layers** *(Do not include started pullets raised for sale.)* –			
(1) **Less than 1 year old?**	☐	320	321
(2) **1 year old or older?**	☐	322	323
b. **Started pullets?** *(Include those raised for sale only.)*	☐	324	325
c. **Fighting cocks?**	☐	326	327
d. **Other roosters?**	☐	328	329
e. **Broilers?**	☐	330	331
f. **Other fowl?** (Turkeys, pigeons, guineas, etc.)	☐	332	333
g. **Chicken eggs?**	☐		335 Dozens

Section 17 TYPE OF FARM ORGANIZATION

Which of the following best describes the type of your farm organization?

341
- **INDIVIDUAL OR FAMILY FARM** ... 1 ☐
- **PARTNERSHIP** ... 2 ☐
- **CORPORATION** ... 3 ☐
- **OTHER** ... 4 ☐ Estate, cooperative, other type — *Specify*

Section 18 SALES

What was the total market value of agricultural products sold from this place in the last 12 months, before taxes and expenses?

	Dollars only	
1. **Sugarcane**	347 $	00
2. **Tobacco**	348 $	00
3. **Coffee**	349 $	00
4. **Pineapples**	350 $	00
5. **Grains and farinaceous crops** *(Do not include plantains and bananas, they are included in item 6.)*	351 $	00
6. **Fruits** — coconuts, oranges, grapefruits, plantains, bananas, papayas, citrons, avocados, West Indies cherries, etc.	352 $	00
7. **Poultry and poultry products** — broilers, other chickens, eggs, turkeys, etc.	353 $	00
8. **Dairy products** — milk, cheese, etc. *(Do not include goat milk here, it should be included in item 12.)*	354 $	00
9. **Cattle and calves**	355 $	00
10. **Hogs**	356 $	00
11. **Sheep and goats**	357 $	00
12. **Other livestock and livestock products** — horses, mules, bees, honey, goat milk, etc. — *Specify*	358 $	00
13. **Any other agricultural products sold** — watermelons, honeydew melons, tree seedlings (coffee, orange, plantains, etc.), wood, hay, forage, silage, molasses, etc. — *Specify*	359 $	00

Section 19 OTHER FARM-RELATED INCOME

How much did you receive in the last 12 months from the following?

	Dollars only	
1. **Custom farmwork done for others,** such as: plowing, planting, spraying, harvesting, preparation of products for market, etc.	385 $	00
2. **Recreational services,** such as: providing hunting, fishing, picnicking, camping, boarding and lodging, or other recreational facilities on this place	386 $	00
3. **For renting out farmland** *(Include payments for livestock pastured on a per-head basis, monthly payments, or through any other arrangement.)*	387 $	00
4. **For participation in Government farm programs** (Include only payments received from the Federal or Puerto Rican Government.)	388 $	00

Section 20 FARM OPERATOR CHARACTERISTICS

All these questions refer to the person who operates this farm.

1. **In what year did you start operating this land?** 394 _____ Year
2. **Do you (the operator) live —** 395
   - 1 ☐ **On this place?**
   - 2 ☐ **On another farm?**
   - 3 ☐ **In a rural area but not on a farm?**
   - 4 ☐ **In a city or town?**
   - 5 ☐ **Outside of Puerto Rico?**
3. **How old are you (the operator) now?** 396 _____ Years old
4. **Highest grade or year of school completed?** *Mark (X) one box* 397
   - ☐ 0 ☐ 1 ☐ 2 ☐ 3 ☐ 4 ☐ 5 ☐ 6 Elementary school
   - ☐ 7 ☐ 8 ☐ 9 ☐ 10 ☐ 11 ☐ 12 Secondary school
   - ☐ 13 ☐ 14 ☐ 15 ☐ 16 ☐ 17 and over College or University
5. **How many days did the operator (or the person in charge) WORK OFF this place at least 4 hours per day in the last 12 months?** *(Include work at a nonfarm job, business, or someone else's farm. Do not include exchange farmwork.)* 398
   - 1 ☐ None
   - 2 ☐ 1–24
   - 3 ☐ 25–49
   - 4 ☐ 50–74
   - 5 ☐ 75–99
   - 6 ☐ 100–149
   - 7 ☐ 150–199
   - 8 ☐ 200 days or more
6. **What did the largest part of your (the operator's) total income come from in the last 12 months?** 399
   - 1 ☐ The sale of agricultural products (crops, livestock, poultry, milk, etc.)
   - 2 ☐ Other farm-related income
   - 3 ☐ Nonfarm-related income
7. **What percent of your (the operator's) gross income received in the last 12 months came from farming?** 400
   - 1 ☐ Less than 25%
   - 2 ☐ 25% to 49%
   - 3 ☐ 50% to 74%
   - 4 ☐ 75% or more
8. **What is your (the operator's) main occupation?** 401
   - 1 ☐ Agricultural
   - 2 ☐ Nonagricultural — *Specify* _____

FORM 87-A1(PR) (10-15-86)

These questions are to be filled by CENSUS ENUMERATOR.

a. Does A1 number end in 2 or 7? ..... ☐ Yes ☐ No

b. Are cuerdas in section 1, item 4, 50 or more? .. ☐ Yes ☐ No

Section 21 PRODUCTS FOR HOME CONSUMPTION

Include all animals, products, and crops consumed or given away during the last week.

Did you consume or give away any of the following during the last week?

	None		
1. How many —			
a. Quarts of milk?	☐	402	Quarts
b. Chicken eggs?	☐	403	Dozens
2. Livestock or poultry slaughtered or given away —			
a. Cattle and calves?	☐	404	Number
b. Hogs and pigs?	☐	405	Number
c. Chickens, turkeys, pigeons, guineas, or others?	☐	406	Number
d. Sheep?	☐	407	Number
e. Goats?	☐	408	Number
f. Rabbits?	☐	409	Number
3. Crops —			
a. Coffee?	☐	410	Lb.
b. Plantains?	☐	411	Hds.
c. Bananas?	☐	412	Hds.

Section 22 INSECTICIDES, HERBICIDES, FUNGICIDES, OTHER PESTICIDES, LIME, AND OTHER CHEMICALS

Include the materials bought by you, the landlord, or any other person if it was applied by contract. For each item listed, report the cuerdas only once.

Did you use any of these chemical products on this place in the last 12 months?	Tons used (1)	Cuerdas on which used (2) Cuerdas	Cent.
1. Lime *(Do not include gypsum or lime used for sanitation.)*	413	414	
2. Chemical products used for spraying, dusting, fumigants, etc. (in the form of powder, liquid, or gas), to control —			
a. Insects on crops, cultivated and improved pastures		415	
b. Diseases in crops and orchards (blights, smuts, rusts, etc.)		416	
c. Weeds or grass in crops and pastures		417	

Section 23 EXPENSES

Include your estimate of expenses paid by you as well as others (landlord, contractors, buyers, etc.) for crops, livestock, or livestock products produced on this place.

How much did you spend in the last 12 months for the following?	Dollars only	
1. **Livestock and poultry purchased** — cattle, calves, hogs, pigs, sheep, lambs, goats, horses, baby chicks, started pullets, etc.	418 $	00
2. **Feed purchased for livestock and poultry** — grain, hay, silage, mixed feeds, concentrates, etc.	419 $	00
3. **Medicines and drugs purchased for livestock and poultry**	420 $	00
4. **Seeds, bulbs, plants, and trees purchased**	421 $	00
5. **Commercial fertilizers**	422 $	00
6. **Gasoline and other fuel and oil products purchased for the farm business** — diesel oil, LP gas, butane, propane, piped gas, kerosene, fuel oil, motor oil, grease, etc. *(Do not include costs for items used in the family home or automobile.)*	423 $	00
7. **Wages and salaries paid to employees or hired farm workers** *(Include money paid in cash for farm labor including payments to family members and for Social Security taxes. Do not include housework or contract work.)*	424 $	00
8. **Contract labor** *(Include expenditures primarily for farm labor performed on a contract basis by a contractor, corporation, or cooperative, etc.)*	425 $	00
9. **Machine hire and customwork** such as plowing, planting, harvesting, silo filling, spraying and dusting chemical products, etc.	426 $	00
10. **Agricultural chemicals purchased**	427 $	00

FORM 87-A1(PR) (10-15-86)

Section 24 MACHINERY, EQUIPMENT, BUILDINGS, AND FACILITIES ON THIS PLACE JULY 1, 1988

1. How many of the following were on this place July 1, 1988? *(Include all machinery, equipment, and facilities on this place, regardless of ownership, provided it was in working order.)*

	None	Number
a. Selected Machinery and Equipment		
(1) Automobiles, jeeps, pick-up and motor trucks	☐	432
(2) Rubber-tired wheel tractors	☐	433
(3) Crawler tractors	☐	434
(4) Carts (oxen or tractor drawn)	☐	435
(5) Coffee depulpers	☐	436
(6) Mechanical coffee dryers	☐	437
(7) Solar or air coffee dryers	☐	438
(8) Mechanical coffee washers	☐	439
(9) Milking machines	☐	440
(10) Milk coolers	☐	441
(11) Emergency electric power plants	☐	442
b. Selected Buildings and Facilities		
(1) Storage buildings for crops	☐	443
(2) Buildings for machinery	☐	444
(3) Houses for agregados and other workers	☐	445

2. What is the estimated market value of ALL machinery and equipment usually kept on this place and used for the farm business? *(Include cars, trucks, tractors, plows, disks, harrows, dryers, pumps, motors, irrigation equipment, dairy equipment including milkers and milk coolers, livestock feeders, grinding and mixing equipment, etc.)* ..... Estimated market value *(Dollars only)* 446 $ 00

Section 25 HIRED WORKERS, AGREGADOS, AND SHARECROPPERS

1. In the last 12 months, did you hire any workers to do farmwork on this place (do not include employees of labor contractors who did work for you), **or was any agregado family or sharecropper living on this place July 1, 1988?**

☐ Yes — *Complete this section*

☐ No — *Go to section 26*

		None	Number
2. Of the hired workers, how many worked on this place —	a. 5 months or more?	☐	452 Workers
	b. Less than 5 months?	☐	453 Workers
3. How many agregado or sharecropper families were living on this place July 1, 1988?		☐	454 Families

REMARKS — Make any remarks you feel are necessary concerning this farm; the owner or manager; the crops, output per cuerda, size of farm; name and address of the owner if the land is managed or leased; etc.

Section 26 PERSON COMPLETING THIS FORM — *Please print*

Name	Date

Telephone →	460 Area code 809	461 Number

OMB APPROVAL NO. 0607-0580; EXPIRES 09/89

FORMULARIO 87-A1(PR)SP (7-7-87)

DEPARTAMENTO DE COMERCIO DE LOS ESTADOS UNIDOS
NEGOCIADO DEL CENSO

A1

CENSO DE AGRICULTURA — 1987
PUERTO RICO

AVISO — La contestación a esta encuesta es requerida por ley del Congreso de los Estados Unidos (U.S.C., título 13). Por la misma ley, su informe al Negociado del Censo es confidencial. Solamente puede ser visto por empleados juramentados del Censo y puede ser usado solamente para propósitos estadísticos. Este informe censal no puede ser usado para propósitos de impuestos, investigación o reglamentación.

87-A1(PR)SP

A. Identificacion del Informe Censal

Número del municipio	Número del DE	USO DEL CENSO	Número de serie de la finca	USO DEL CENSO
		0 0		

Municipio | Barrio

B. Nombre y Dirección de Correos del Operador

Nombre | Inicial o segundo nombre | Apellidos

Apartado postal, ruta y apartado rural, calle y número

Barrio (si es necesario)

Ciudad o pueblo | Clave ZIP

USO DEL CENSO SOLAMENTE

035	036	037	038	039

(Tenga la bondad de corregir errores en el nombre, dirección, y clave ZIP)

Sección 1 CUERDAS EN LOS ULTIMOS 12 MESES

Cuando sea necesario informar parte de una cuerda, hágalo en números enteros bajo "centésimos" y no en fracciones o decimales. Ejemplo: Centésimos (Cent.) 05, 10, 25, 75, 95.

	Ninguna	Cuerdas	Cent.
1. **TOTAL DE TIERRA DE SU PROPIEDAD** ..... *(Entrevistador: Si el operador es un administrador asalariado, anote toda la tierra administrada en la "partida 1 — Tierra de su propiedad" y anote esta cantidad en la "partida 4 — Total de cuerdas en este lugar.")*	☐	049	
2. **TIERRA RENTADA (O ARRENDADA) DE OTROS**	☐	050	
3. **TIERRA RENTADA (O ARRENDADA) A OTROS.** (No incluya las cuerdas trabajadas por medianeros y "agregados.")	☐	051	
4. **TOTAL DE CUERDAS EN ESTE LUGAR** → (Entrevistador: Sume la tierra de su propiedad (partida 1) a tierra arrendada de otros (partida 2), réstele la cantidad de tierra arrendada a otros (partida 3) y anote el total aquí. Para tierra administrada anote la cantidad de la partida 1.)		052	

5. **TIERRA RENTADA DE OTROS** (Dé la siguiente información para cada uno de los dueños de tierra.)

Nombre	Dirección	Cuerdas	Cent.
		053	
		054	
		055	

6. **TIERRA RENTADA A OTROS** (Dé la siguiente información para cada uno de los arrendatarios.)

Nombre	Dirección	Cuerdas	Cent.
		056	
		057	
		058	

7. **TIERRA ADMINISTRADA COMO ADMINISTRADOR ASALARIADO** (Dé la siguiente información concerniente a su patrón.)

Nombre	Dirección	Cuerdas	Cent.
		059	

Sección 2 LOCALIZACION DE LOS TERRENOS AGRICOLAS QUE OPERABA EN LOS ULTIMOS 12 MESES

1. **¿Estaban todos los terrenos agrícolas situados en el municipio y barrio indicado en la partida A, arriba?** ☐ No — *Llene esta sección* ☐ Sí — *Pase a la sección 3*

Anote en la primera línea el barrio y el municipio donde mantenía las operaciones principales; anote luego los barrios y municipios adicionales en los espacios provistos. Si es necesario, continúe en "Comentarios" en la última página.

	Nombre del barrio	Municipio	Cuerdas	Cent.
Barrio y municipio principal			065	
Otros barrios y municipios			066	
			067	
			068	
TOTAL DE CUERDAS *(Debe ser igual al número de cuerdas en la sección 1, partida 4)* →			069	

Sección 3 CAÑA DE AZUCAR

1. **¿Se produjo alguna CAÑA DE AZUCAR en este lugar en los últimos 12 meses?**
☐ Sí — *Llene esta sección*
☐ No — *Pase a la sección 4*

	Ninguna	Cuerdas cosechadas (1) Cuerdas	Cent.	Toneladas cosechadas (2) Toneladas
a. **Caña de gran cultura**	☐	075		076
b. **Caña de primavera**	☐	077		078
c. **Caña de retoños**	☐	079		080
d. **Caña quedada para semilla**	☐	081		
e. **Caña quedada cortada para forraje** ...	☐	083		
f. **CAÑA TOTAL** *(Sume las anotaciones de las preguntas "a" a la "e" y anote el total aquí.)* →		085		086

Sección 4 CAFE, TABACO, O PIÑAS

1. **¿Cosechó usted algún CAFE, TABACO, O PIÑAS en este lugar en los últimos 12 meses?**
☐ Sí — *Llene esta sección*
☐ No — *Pase a la sección 5*

	Ninguno	Cuerdas cosechadas (1) Cuerdas	Cent.	Cantidad cosechada (2)
a. **Café bajo sombra**	☐	092		093 Lbs.
b. **Café sin sombra**	☐	094		095 Lbs.
c. **Tabaco**	☐	096		097 Lbs.
d. **Piñas**	☐	098		099 Tons

Sección 5 GRANOS Y FARINACEOS

1. **¿Se cosechó en este lugar en los últimos 12 meses algunos de los siguientes productos?**

	Ninguno	Cuerdas cosechadas (1) Cuerdas	Cent.	Cantidad cosechada (2) Libras
a. **Gandures**	☐	105		106
b. **Habichuelas secas**	☐	107		108
c. **Habichuelas verdes**	☐	109		110
d. **Maíz**	☐	111		112
e. **Malangas**	☐	113		114
f. **Yucas**	☐	115		116
g. **Apio**	☐	117		118
h. **Batatas**	☐	119		120
i. **Ñames**	☐	121		122
j. **Yautías**	☐	123		124
k. **Arroz**	☐	125		126
l. **Otros** — *Especifique* _____	☐	127		128

Sección 6 FRUTAS

1. ¿Hay árboles frutales o palmas de cocos en este lugar?
   - ☐ Sí — *Llene esta sección*
   - ☐ No — *Pase a la sección 7*
2. ¿Cuántas cuerdas de árboles frutales o palmas de cocos en producción y no en producción hay en este lugar? → (Total) Cuerdas 134 | Cent.

3. ¿Cuáles de estas frutas tiene sembradas o cosechó en esta finca en los últimos 12 meses?

	Ninguna	NUMERO DE ARBOLES O MATAS — No en producción (1)	En producción (2)	Cantidad cosechada (3)
a. Cocos	☐	135	136	137 Núm.
b. Toronjas	☐	138	139	140 Núm.
c. Chinas	☐	141	142	143 Núm.
d. Aguacates	☐	144	145	146 Núm.
e. Chironjas	☐	147	148	149 Núm.
f. Plátanos	☐	150	151	152 Cientos
g. Guineos	☐	153	154	155 Cientos
h. Cidra	☐	156	157	158 Lbs.
i. Mangos	☐	159	160	161 Núm.
j. Papayas	☐	162	163	164 Lbs.
k. Parchas	☐	165	166	167 Núm.
l. Limones y limas	☐	168	169	170 Lbs.
m. Otras frutas — *Especifique* _____	☐	171	172	173 Núm.

Sección 7 VEGETALES

1. ¿Cultivó usted algunos vegetales (hortalizas) para la venta en los últimos 12 meses?
   - ☐ Sí — Llene esta sección
   - ☐ No — *Pase a la sección 8*
2. ¿Cuáles de los siguientes vegetales (hortalizas) cosechó usted para la venta en este lugar en los últimos 12 meses?

	Ninguno	Cuerdas cosechadas para la venta (1) Cuerdas	Cent.	Valor de la venta (2) Dólares únicamente	
a. Tomates	☐	176		177 $	00
b. Pepinillos	☐	178		179 $	00
c. Habichuelas tiernas	☐	180		181 $	00
d. Lechugas	☐	182		183 $	00
e. Pimientos	☐	184		185 $	00
f. Repollos	☐	186		187 $	00
g. Berenjenas	☐	188		189 $	00
h. Calabazas	☐	190		191 $	00
i. Ají dulce	☐	192		193 $	00
j. Otros vegetales	☐	194		195 $	00

Sección 8 PASTOS CULTIVADOS Y/O MEJORADOS

1. ¿Tuvo usted algún terreno en PASTOS CULTIVADOS y/o MEJORADOS en este lugar en los últimos 12 meses?
   - ☐ Sí — *Llene esta sección*
   - ☐ No — *Pase a la sección 9*

	Ninguno	Cuerdas para pastoreo solamente (1) Cuerdas	Cent.	Cuerdas cortadas para forraje (2) Cuerdas	Cent.
a. Malojillo	☐	198		199	
b. Guinea	☐	200		201	
c. Merker	☐	202		203	
d. Pangola	☐	204		205	
e. Yaraguá	☐	206		207	
f. Millo (sorghums)	☐	208		209	
g. Yerba elefante	☐	210		211	
h. Estrella	☐	212		213	
i. Otras yerbas cultivadas	☐	214		215	

Sección 9 PLANTAS ORNAMENTALES Y DE FLORES, GRAMA PARA CESPED

1. ¿Tenía usted sembradas para la venta PLANTAS ORNAMENTALES o DE FLORES, o GRAMA PARA CESPED en este lugar en los últimos 12 meses?
   - ☐ Sí — *Llene esta sección*
   - ☐ No — *Pase a la sección 10*

	Ninguno	Area usada en los últimos 12 meses: Pies cuadrados bajo sombra (1)	Cuerdas (2)	Cent.	Valor de las ventas (Dólares únicamente) (3)	
a. Grama para césped	☐		222		223 $	00
b. Plantas ornamentales	☐	224	225		226 $	00
c. Plantas de flores (no incluya orquídeas)	☐	227	228		229 $	00
d. Plantas de orquídeas	☐	230	231		232 $	00
e. Flores (no incluya orquídeas)	☐	233	234		235 $	00
f. Orquídeas	☐	236	237		238 $	00

Sección 10 OTROS PRODUCTOS AGRICOLAS

1. ¿Se cosechó algún otro producto agrícola en este lugar en los últimos 12 meses?
   - ☐ Sí — *Llene esta sección*
   - ☐ No — *Pase a la sección 11*

	Ninguno	Cuerdas cosechadas: Cuerdas	Cent.
a. Sandía	☐	244	
b. Melones	☐	245	
c. Pimpollos de (café, china, plátano, etc.)	☐	246	
d. Otros — *Especifique* _____	☐	247	

Sección 11 USO DEL TERRENO EN LOS ULTIMOS 12 MESES

El propósito de esta sección es el de distribuir toda la tierra en este lugar entre las partidas 2 a la 4 a continuación, de acuerdo al uso que se le dió en los últimos 12 meses.

1. "TOTAL DE CUERDAS EN ESTE LUGAR" viene de la sección 1, partida 4, página 1 → Cuerdas 250 | Cent.

RECORDATORIO: *Si el mismo terreno se utilizó para dos o más propósitos, informe ese terreno sólo una vez — en la primera partida que se aplique.*

	Ninguno	Cuerdas	Cent.
2. TERRENO CULTIVADO (Incluya el terreno cosechado, terreno donde los cultivos se perdieron, terreno bajo cultivo, haya sido o no cosechado, terreno en descanso, etc.)			
a. Terrenos en cultivos o terrenos cultivables	☐	251	
b. Terreno en descanso (se aplica a terreno en barbecho)	☐	252	
3. TERRENO EN PASTO —			
a. Pastos cultivados y/o mejorados	☐	253	
b. Pastos naturales	☐	254	
c. Pastos naturales enmalezados	☐	255	
4. OTROS TERRENOS —			
a. Montes, bosques y malezas que no se pueden utilizar para cultivos o pastos	☐	256	
b. Lagos, charcas, edificaciones, caminos, cercas, o terrenos baldíos	☐	257	
5. TOTAL DE CUERDAS — *Sume las cuerdas informadas en las partidas 2 a la 4 y anote el total aquí. El total debe ser igual a la partida 1 de esta sección.* →		258	

Sección 12 RIEGO

1. ¿REGO usted algún terreno en este lugar durante los últimos 12 meses?
   - ☐ Sí — *Llene esta sección*
   - ☐ No — *Pase a la sección 13*

	Ninguna	Cuerdas	Cent.
2. Cuerdas que se regaron utilizando SISTEMAS DE RIEGO PUBLICO	☐	264	
3. Cuerdas que se regaron utilizando SISTEMAS DE RIEGO PRIVADO (de pozos profundos, ríos, riachuelos, etc.)	☐	265	

4. Fuente principal de abasto de agua para regar

266
- 1 ☐ Pozo o cisterna
- 2 ☐ Río o quebrada
- 3 ☐ Lago o charca privada
- 4 ☐ Canales o distritos de riego público o privado
- 5 ☐ Otro — *Especifique* _____

Sección 13 CERDOS

1. ¿Tiene usted o cualquiera otra persona CERDOS o CERDITOS en este lugar, o se vendió alguno en los últimos 12 meses?
   - ☐ Sí — *Llene esta sección*
   - ☐ No — *Pase a la sección 14*

	Ninguno	Había en este lugar el 1 de julio de 1988 (1)	Fueron vendidos en los últimos 12 meses (2)
2. Cerdos y cerditos de todas las edades y sexos (*La suma de los totales en las partidas "2a" y "2b" debe ser igual a la partida 2.*)	☐	272	273
a. Menores de 3 meses de edad	☐	274	275
b. De 3 meses o más de edad	☐	276	277
3. Cerdas paridoras y cerditas retenidas para la crianza	☐	278	
4. Padrotes de todas las edades retenidos para la crianza	☐	280	

FORMULARIO 87-A1(PR)(SP) (7-7-87) Página 2

Sección 14 GANADO VACUNO

1. **¿Tiene usted o cualquiera otra persona algún GANADO VACUNO en este lugar, o se vendió alguno de este lugar en los últimos 12 meses?**
   - ☐ Sí — *Llene esta sección*
   - ☐ No — *Pase a la sección 15*

	Ninguno	Número en este lugar el 1 de julio de 1988: Ganado para leche (1)	Ganado para carne y otro ganado (2)
2. **Ganado y novillos de todas las edades:** *(Si "Ninguno," marque (X) y pase a la partida 3 de esta sección.)*	☐	287	288
a. **Vacas**	☐	289	290
b. **Novillas de 6 meses o más de edad**	☐	291	292
c. **Becerras de menos de 6 meses de edad**	☐	293	294
d. **Becerros de menos de 6 meses de edad**	☐	295	296
e. **Novillos y toros**	☐	297	298

ENTREVISTADOR: La suma de las preguntas "2a" a la "2e" debe ser igual al total en la partida 2.

3. **Cuartillos de leche vendidos durante los últimos 12 meses** ... Ninguno ☐ 299 Cuartillos vendidos

4. **Ganado vacuno de este lugar vendido en los últimos 12 meses** *(Incluya aquéllos que fueron alimentados por contrato y se los llevaron de este lugar en los últimos 12 meses.)*

	Ninguno	Ganado lechero vendido	Ganado para carne y otros vendidos
a. **Becerros y becerras**	☐	300	301
b. **Todo otro ganado excluyendo becerros y becerras**	☐	302	303

Sección 15 OTROS ANIMALES DE LA FINCA

1. **¿Tiene usted o alguna persona CABALLOS, OVEJAS, CABROS, ABEJAS, u otra clase de ganado en este lugar, o se vendió alguno en los últimos 12 meses?** *(Incluya todas las edades y sexos.)*
   - ☐ Sí — *Llene esta sección*
   - ☐ No — *Pase a la sección 16*

2. **Especifique**

	Código	Había en este lugar el 1 de julio de 1988 (1)	Fueron vendidos en los últimos 12 meses (2)
			1
			1
			1

OTRA CLASE DE GANADO

Nombre	Código	Nombre	Código
Caballos	304	Colmenas de abejas	312
Mulas y burros	306	Miel de abejas	314
Ovejas de ambos sexos	308	Conejos	316
Cabros de ambos sexos	310	Otros — *Especifique* _____	318

Sección 16 AVES

1. **¿Tiene usted o cualquiera otra persona GALLINAS, POLLONAS, GALLOS, POLLOS, o cualquiera otra ave en este lugar, o se vendió alguna de este lugar en los últimos 12 meses?**
   - ☐ Sí — *Llene esta sección*
   - ☐ No — *Pase a la sección 17*

2. **¿Cuántas —**

	Ninguno	Había en este lugar el 1 de julio de 1988 (1)	Fueron vendidas en los últimos 12 meses *(Incluya las aves que fueron alimentadas a base de contrato y se llevaron de este lugar en los últimos 12 meses.)* (2)
a. **Gallinas ponedoras** (No incluya pollonas criadas para la venta.)			
(1) **Menores de un año de edad?**	☐	320	321
(2) **De un año de edad o más?**	☐	322	323
b. **Pollonas?** (Incluya las que se crían para la venta solamente.)	☐	324	325
c. **Gallos de pelea?**	☐	326	327
d. **Otros gallos?**	☐	328	329
e. **Pollos?**	☐	330	331
f. **Otras aves?** (Pavos, palomas, guineas, etc.)	☐	332	333
g. **Huevos de gallina?**	☐		335 Docenas

Sección 17 TIPO DE ORGANIZACION DE LA FINCA

¿Cuál de estas declaraciones describe mejor el tipo de organización de su finca?

- **FINCA INDIVIDUAL O DE FAMILIA** ... 341 1 ☐
- **SOCIEDAD** ... 2 ☐
- **CORPORACION** ... 3 ☐
- **OTRO** ... 4 ☐ Sucesión, cooperativa, otro tipo — *Especifique* _____

Sección 18 VENTAS

¿Cuál fué el valor total en el mercado de los productos agrícolas vendidos de este lugar en los últimos 12 meses, antes de descontar los impuestos y gastos?

	Dólares únicamente
1. **Caña de azúcar**	347 $ 00
2. **Tabaco**	348 $ 00
3. **Café**	349 $ 00
4. **Piñas**	350 $ 00
5. **Granos y productos farináceos** (No incluya plátanos ni guineos; se incluyen en la partida 6.)	351 $ 00
6. **Frutas** — cocos, chinas, toronjas, plátanos, guineos, papayas, cidras, aguacates, acerolas, etc.	352 $ 00
7. **Aves y productos derivados** — pollos para carne, gallinas, huevos, pavos, etc.	353 $ 00
8. **Productos derivados del ganado vacuno** — leche, queso, etc. (No informe la leche de cabra aquí; se incluye en la partida 12.)	354 $ 00
9. **Ganado vacuno**	355 $ 00
10. **Cerdos**	356 $ 00
11. **Ovejas, y cabros**	357 $ 00
12. **Otros animales y sus productos** — caballos, mulas, abejas, miel, leche de cabra, etc. — *Especifique* _____	358 $ 00
13. **Otros productos agrícolas vendidos** — sandia, melones, pimpollos de (café, china, plátano, etc.), madera, heno, forraje ensilaje, mieles, etc.— *Especifique* _____	359 $ 00

Sección 19 OTROS INGRESOS RELACIONADOS CON LA FINCA

¿Cuánto recibió usted en los últimos 12 meses de lo siguiente?

	Dólares únicamente
1. **Por servicios agrícolas provistos a otros,** tales como: arando, sembrando, fumigando, cosechando, preparación de productos para venderse en el mercado, etc.	385 $ 00
2. **Por servicios recreativos,** tales como: proveyendo facilidades de caza, pesca, jiras, campamento, casa de huéspedes, posadas u otras actividades recreativas que se ofrecen en el lugar	386 $ 00
3. **Por rentar terrenos agrícolas a otros** (Incluya pagos recibidos por el alquiler de terrenos para pastar ganado, ya sea a base de cabeza de ganado, pagos mensuales, o de cualquier otro acuerdo.)	387 $ 00
4. **Por participar en los programas agrícolas auspiciados por el gobierno** (Incluya sólo los pagos recibidos del Gobierno de Puerto Rico o Federal.)	388 $ 00

Sección 20 CARACTERISTICAS DEL OPERADOR DE LA FINCA

Todas estas preguntas se relacionan a la persona que opera esta finca.

1. **¿En qué año empezó usted a operar estos terrenos?** 394 _____ Año
2. **¿Dónde vive usted (el operador de estos terrenos)** 395 1 ☐ **En estos terrenos?** 2 ☐ **En otra finca?** 3 ☐ **En la zona rural, pero no en una finca?** 4 ☐ **En la ciudad o pueblo?** 5 ☐ **Fuera de Puerto Rico?**
3. **¿Qué edad tiene usted (el operador) ahora?** 396 _____ Años de edad
4. **Grado o año escolar más alto que completó** *(Marque un encasillado)* 397
   - Escuela elemental: ☐ 0 ☐ 1 ☐ 2 ☐ 3 ☐ 4 ☐ 5 ☐ 6
   - Escuela secundaria: ☐ 7 ☐ 8 ☐ 9 ☐ 10 ☐ 11 ☐ 12
   - Años de colegio o universidad: ☐ 13 ☐ 14 ☐ 15 ☐ 16 ☐ 17 o más
5. **¿Cuántos días el operador (o persona encargada) TRABAJO FUERA de este lugar por lo menos 4 horas diarias en los últimos 12 meses?** (Incluya trabajos en tareas no agrícolas, negocio, o trabajo en otra finca, No incluya trabajo de ayuda mutua.) 398 1 ☐ Ninguno 2 ☐ 1—24 3 ☐ 25—49 4 ☐ 50—74 5 ☐ 75—99 6 ☐ 100—149 7 ☐ 150—199 8 ☐ 200 días o más
6. **¿De qué partida procedió la mayor parte de los ingresos totales recibidos por usted (el operador) en los últimos 12 meses?** 399 1 ☐ De ventas de productos agrícolas (cosechas, ganado, aves, leche, etc.) 2 ☐ De otros ingresos relacionados con la finca 3 ☐ De ingresos no relacionados con la finca
7. **¿Qué por ciento de los ingresos totales (bruto) recibidos por usted (el operador) en los últimos 12 meses fueron derivados de la agricultura?** 400 1 ☐ Menos de 25% 2 ☐ 25% a 49% 3 ☐ 50% a 74% 4 ☐ 75% o más
8. **¿Cuál es su (el operador) ocupación principal?** 401 1 ☐ Agrícola 2 ☐ No agrícola — *Especifique* _____

FORMULARIO 87-A1(PR)(SP) (7-7-87)

Estas preguntas deberán ser contestadas por el ENUMERADOR DEL CENSO.

a. ¿El número de la A1 termina en 2 o en 7? ..... ☐ Sí ☐ No

b. ¿Las cuerdas que se informan en la sección 1, partida 4, son 60 o más? ..... ☐ Sí ☐ No

Sección 21 PRODUCTOS PARA EL CONSUMO DEL HOGAR

Incluya todo animal o sus productos y cosechas consumidos o regalados durante la semana pasada.

¿Consumió usted o regaló algunos de los siguientes durante la semana pasada?

	Ninguno		
1. ¿Cuántos —			
a. Cuartillos de leche?	☐	402	Cuartillos
b. Huevos de gallinas?	☐	403	Docenas
2. ¿Ganado o aves que fueron sacrificados o regalados —			
a. Ganado adulto y novillos?	☐	404	Número
b. Cerdos y cerditos?	☐	405	Número
c. Pollos, gallinas, pavos, palomas, guineas o cualquier otra ave?	☐	406	Número
d. Ovejas?	☐	407	Número
e. Cabros?	☐	408	Número
f. Conejos?	☐	409	Número
3. ¿Cosechas —			
a. Café?	☐	410	Lbs.
b. Plátanos?	☐	411	Cientos
c. Guineos?	☐	412	Cientos

Sección 22 INSECTICIDAS, YERBICIDAS, FUNGICIDAS, OTROS PESTICIDAS, CAL Y OTROS PRODUCTOS QUIMICOS

Incluya los comprados por usted, el dueño del terreno, o por otras personas si se ha contratado la aplicación. Por cada renglón enumerado, informe el número de cuerdas sólo una vez.

¿Usó usted algunos de los siguientes productos químicos en este lugar en los últimos 12 meses?	Toneladas usadas (1)	Cuerdas en las cuales fueron usados (2) Cuerdas	Cent.
1. Cal (No incluya yeso o cal usada para saneamiento.)	413	414	
2. Productos químicos que se usan para asperjar, rociar, fumigar, etc. (en polvo, líquido o en estado gaseoso) para controlar —			
a. Los insectos en cosechas, en pastos cultivados y mejorados		415	
b. Las enfermedades de las cosechas y de los huertos (añublo, tizón, manchas, moho, etc.)		416	
c. La maleza y las malas yerbas en los cultivos y en el pasto		417	

Sección 23 GASTOS

Incluya estimado de gastos costeados por el agricultor como también por otros (propietario, contratista, comprador, etc.) en cosechas, ganado, o productos de ganado que se produjeron en este lugar.

¿Cuántos dólares gastó en los últimos 12 meses en lo siguiente?

	Dólares únicamente	
1. En comprar ganado y aves — ganado vacuno, cerdos, cerditos, cabros, caballos, gallinas, pollitos, pollonas, etc.	418 $	00
2. En alimentos para ganado y aves — granos, heno, ensilaje, alimentos mezclados, concentrados, etc.	419 $	00
3. Medicamentos o drogas compradas para el ganado y aves	420 $	00
4. En comprar semillas, bulbos, plantas y arbolitos	421 $	00
5. En comprar abonos comerciales	422 $	00
6. En gasolina y otros productos de petróleo comprados para el uso del negocio de la finca — Aceite Diesel, LP gas, butano, propano, gas kerosina, aceite combustible, aceite de motor, grasa, etc. (No incluya los gastos en estos productos para el uso de la vivienda o el automóvil de la familia.)	423 $	00
7. En jornales y salarios a empleados y obreros de la finca. (Incluya todo el dinero que pagó en efectivo por trabajo en la finca, incluyendo pagos a miembros de la familia, y pagos por Seguro Social. No incluya trabajo doméstico, ni trabajo por contrato.)	424 $	00
8. En trabajo por contrato. (Incluya gastos relacionados principalmente por labores agrícolas a base de contratos hechos con un contratista, corporación, cooperativa, etc.)	425 $	00
9. En alquiler de maquinaria y en trabajo hecho según pedido (customwork) tales como arado, sembrado, cosechado, preparación de silos, rociado y pulverizado de productos químicos, etc.	426 $	00
10. En productos químicos agrícolas comprados	427 $	00

Sección 24 MAQUINARIAS AGRICOLAS, EQUIPO, EDIFICIOS Y OTRAS FACILIDADES EN ESTE LUGAR JULIO 1, 1988

1. ¿Cuántos de los siguientes se encontraban en este lugar el 1 de julio de 1988? (Incluya toda maquinaria, equipo, edificios y facilidades en este lugar, sea o no de su propiedad, con tal que funcione bien.)

	Ninguno	Número
A. Maquinaria y Equipo Seleccionado		
1. Automóviles, jeeps, camionetas y camiones	☐	432
2. Tractores de rueda de goma	☐	433
3. Tractores de oruga	☐	434
4. Carretones (Tirados por bueyes o tractor)	☐	435
5. Despulpadoras de café	☐	436
6. Secadoras mecánicas de café	☐	437
7. Secadoras de café al sol o aire libre	☐	438
8. Lavadoras mecánicas para café	☐	439
9. Ordeñadoras mecánicas	☐	440
10. Tanques para enfriar leche	☐	441
11. Plantas auxiliares de energía eléctrica	☐	442
B. Edificios y Facilidades Seleccionadas		
1. Edificios para almacenar cultivos	☐	443
2. Edificios para maquinaria	☐	444
3. Casas para agregados y otros empleados de la finca	☐	445

2. ¿Cuál es el valor estimado en el mercado de TODA la maquinaria y el equipo, usualmente mantenido en este lugar y que se utilizan para operar la finca? (Incluya carros, camiones, tractores, arados, discos, rastrillos, secadoras, bombas, motores, equipo de regar, equipo de vaquerías incluyendo ordeñadoras y tanques de enfriamiento para leche, comederos para el ganado, moledoras y equipo de mezclar, etc.) ..... Valor estimado en el mercado *(Dólares únicamente)* 446 $ 00

Sección 25 OBREROS AGRICOLAS, AGREGADOS Y MEDIANEROS

1. ¿En los últimos 12 meses, tenía usted empleados algunos obreros haciendo trabajos de la finca en este lugar (no incluya a empleados contratados por otros los cuales le hicieron trabajo a usted), **o vivía alguna familia de agregado o medianero en este lugar para el 1 de julio de 1988?**

☐ SI — *Llene esta sección*

☐ No — *Pase a la sección 26*

		Ninguno	Número	
2. ¿Entre los obreros agrícolas empleados, cuántos trabajaron en este lugar —	**a. 5 meses o más?**	☐	452	Trabajadores
	b. Menos de 5 meses?	☐	453	Trabajadores
3. ¿Cuántas familias de agregados y medianeros vivían en este lugar el 1 de julio de 1988?		☐	454	Familias

COMENTARIOS — Haga cualquier comentario que sea necesario en relación a esta finca, o sobre el dueño u operador; sobre cosechas, rendimiento por cuerda, tamaño de la finca, nombre y dirección del dueño de los terrenos si ésta es administrada o arrendada, etc.

Sección 26 PERSONA COMPLETANDO ESTE INFORME — *Por favor use letra de molde*

Nombre	Fecha

Teléfono →	460 Código de área 809	461 Número

FORMULARIO B7-A1(PR)(SP) (7-7-87)

Página 4

INDEX

Item	Area tables — Tablas de area	Municipios tables — Tablas de municipios	Summary tables — Resumen de tablas	Partida
A				
Age of operator	4	28	72–77	Edad del operador
Agregados	5	29	72–77	Agregados
Agricultural chemicals purchased (see Expenses)				Productos químicos agrícolas comprado (ver Gastos)
Agricultural products sold	10, 12–14	30, 35, 37, 67, 68	72–77	Productos agrícolas vendidos
Automobiles (see Machinery and equipment)				Automóviles (ver Maquinaria y equipo)
Average size of farm (see Farms, average size)				Tamaño promedio de la finca (ver Fincas, tamaño promedio)
Avocados	13	57	72–77	Aguacates
B				
Bananas	13, 15	60, 71	72–77	Guineos
Beans:				Habichuelas:
Dry	13	43	72–77	Secas
Green	13	44	72–77	Verdes
Beehives	12	34	72–77	Colmenas de abejas
Broilers	12	36, 37	72–77	Pollos
Buildings and facilities:				Edificios y facilidades:
Houses for agregados and other workers	6	26	72–77	Casas para agregados y otros trabajadores
Machinery	6	26	72–77	Maquinaria
Solar or air coffee dryers	6	26	72–77	Secadoras de café solares y al aire libre
Storage of crops	6	26	72–77	Almacén de cosechas
C				
Cabbage	13	–	72–77	Repollo
Carts, oxen or tractor drawn (see Machinery and equipment)				Carretas, tiradas por bueyes o tractores (ver Maquinaria y equipo)
Cassava	13	47	72–77	Yuca
Cattle and calves, number	12, 15	34, 71	72–77	Ganado y terneros, número
Cattle and calves sold	10, 12	30, 35	72–77	Ganado y terneros vendidos
Celeriac	13	48	72–77	Apio
Chemicals for control of—				Productos químicos para controlar—
Insects in crops and pastures	7, 9	33	72–77	Insectos en las cosechas y en el pasto
Diseases in crops and orchards	7, 9	33	72–77	Enfermedades en las cosechas y en las huertas
Weeds or grass in crops	7, 9	33	72–77	Maleza o yerba mala en las cosechas
Chicken hens of laying age:				Gallinas ponedoras:
Under 1 year of age	12	36, 37	72–77	Menores de un año de edad
1 year old or older	12	36, 37	72–77	De un año de edad o más
Chicken hens sold, number	12	37	72–77	Gallinas vendidas, número
Chironjas	13	58	72–77	Chironjas
Citron	13	61	72–77	Cidra
Coconuts	13	54	72–77	Cocos
Coffee	10, 13, 15	30, 39, 71	72–77	Café
Coffee dryers, depulpers, and washers (see Machinery and equipment)				Secadoras de café, despulpadoras, y lavadoras (ver Maquinaria y equipo)
Commercial fertilizers (see Expenses)				Abonos comerciales (ver Gastos)
Contract labor (see Expenses)				Mano de obra por contrato (ver Gastos)
Coolers, milk (see Machinery and equipment)				Tanques para enfriar leche (ver Maquinaria y equipo)
Corn	13	45	72–77	Maíz
Corporations (see Farms classified by type of organization)				Corporaciones (ver Fincas clasificadas según el tipo de organización)
Cows (see Cattle and calves)				Vacas (ver Ganado y terneros)
Crops, harvested and sold	10, 13, 14	30, 69	72–77	Productos agrícolas, cosechados y vendidos
Cultivated cropland	2, 3, 13	16, 18, 21	72–77	Terreno cultivado
Cucumbers	13	–	72–77	Pepinos
Customwork and machine hire (see Expenses)				Trabajo hecho según pedido y alquiler de maquinaria (ver Gastos)

INDEX—Con.

Item	Area tables — Tablas de area	Municipios tables — Tablas de municipios	Summary tables — Resumen de tablas	Partida
D				
Dairy products sold, value	10, 12	30, 35	72–77	Productos lácteos vendidos, valor
Dasheens	13	46	72–77	Malanga
Diseases in crops and orchards (see Chemicals)				Enfermedades en las cosechas y huertas (ver Productos químicos)
Donkeys and mules	12	34, 35	72–77	Burros y mulas
Dryers, coffee (see Buildings and facilities)				Secadoras de café (ver Edificios y facilidades)
E				
Eggplant	13	–	72–77	Berenjenas
Eggs, chicken	12, 15	37, 71	72–77	Huevos, de gallina
Estates (see Farms classified by type of organization)				Haciendas (ver Fincas clasificadas según el tipo de organización)
Equipment and machinery, value	6	27	72–77	Equipo y maquinaria, valor
Expenses:				Gastos:
Agricultural chemicals purchased	9	32	72–77	Productos químicos agrícolas comprados
Commercial fertilizers	9	32	72–77	Abonos comerciales
Contract labor	9	32	72–77	Mano de obra contratada
Feed for livestock and poultry	9	32	72–77	Alimentos para el ganado vacuno y aves de corral
Gasoline, and other fuel and oil products	9	32	72–77	Gasolina, y otros combustibles y productos de petróleo
Livestock and poultry purchased	9	32	72–77	Ganado vacuno y aves de corral compradas
Machine hire and customwork	9	32	72–77	Alquiler de maquinaria y trabajo hecho según pedido
Medicines and drugs for livestock and poultry	9	32	72–77	Medicinas y drogas para el ganado vacuno y las aves de corral
Seeds, bulbs, plants, and trees	9	32	72–77	Semillas, bulbos, plantas y árboles
Wages and salaries	9	32	72–77	Jornales y salarios
F				
Family or individual farms	1	23	72–77	Fincas de familia o individuales
Farm operators (see Operator)				Operadores de finca (ver Operador)
Farm-related income:				Ingreso relacionado con la finca:
Custom farm work	11	31	72–77	Trabajo hecho según pedido
Participation in government farm programs	11	31	72–77	Participación en los programas agrícolas auspiciados por el gobierno
Recreational services	11	31	72–77	Servicios recreativos
Rent from farm land	11	31	72–77	Alquiler del terreno
Farms classified by—				Fincas clasificadas por—
Age of operator	4	28	72–77	Edad del operador
Land use	2	16	72–77	Utilización del terreno
Size of farm	1	17–19	72–77	Tamaño de la finca
Tenure of operator	1, 3	20–22	72–77	Tenencia del operador
Type of farm	–	–	72–77	Tipo de finca
Type of organization	1	23	72–77	Tipo de organización
Value of agricultural products sold	10, 12–14	24, 30	72–77	Valor de los productos agrícolas vendidos
Value of machinery and equipment	6	–	72–77	Valor de la maquinaria y equipo
Farms, average size	1, 2	–	72–77	Fincas, tamaño promedio
Farms, number	1–3	16–22	72–77	Fincas, número
Feed purchased (see Expenses)				Alimentos comprados (ver Gastos)
Fruits and nuts sold, value	10	30	72–77	Frutas y nueces vendidas, valor
Fruits and nuts under cultivation	–	53, 66	72–77	Frutas y nueces cultivandose
Fungicides (see Chemicals)				Fungicidas (ver Productos químicos)
G				
Gasoline and other fuel and oil products purchased (see Expenses)				Gasolina, y otros combustibles y productos de petróleo comprados (ver Gastos)
Gilts and sows (see Hogs and pigs)				Cerdas y cerditas (ver Cerdos y cerditos)

INDEX—Con.

Item	Area tables — Tablas de area	Municipios tables — Tablas de municipios	Summary tables — Resumen de tablas	Partida
G—Con.				
Goats and sheep	12, 15	34, 35, 71	72–77	Cabros y ovejas
Government agency or corporate farms (see Farms classified by type of organization)				Agencias de gobierno o fincas colectivas (ver Fincas clasificadas según el tipo de organización)
Government farm program payments	11	31	72–77	Pagos del programa agrícola del gobierno
Grains and farinaceous crops	10, 13	30, 52	72–77	Cosechas de granos y farinaceos
Grapefruit	13	55	72–77	Toronjas
Grasses:				Yerbas:
Elephant	–	70	–	Elefante
Guinea	–	70	–	Guinea
Merker	–	70	–	Merker
Milo (sorghum)	–	70	–	Millo (Sorghum)
Molasses	–	70	–	Yaragúa
Pangola	–	70	–	Pangola
Paragrass	–	70	–	Malojillo
Star	–	70	–	Estrella
Other cultivated grasses	–	70	–	Otras yerbas cultivadas
Guineas and other fowl	12, 15	36, 37, 71	72–77	Guineas y otras aves de corral
H				
Heifers (see Cattle and calves)				Novillas (ver Ganado y terneros)
Herbicides (see Chemicals)				Herbicidas (ver Productos químicos)
Hired farm workers	5	29	72–77	Trabajadores de finca contratados
Hogs and pigs, number	12, 15	34, 71	72–77	Cerdos y cerditos, número
Hogs and pigs sold	10, 12	30, 35	72–77	Cerdos y cerditos vendidos
Hogs, sheep, and goats sold, value	10	30	72–77	Cerdos, ovejas, y cabros vendidos, valor
Honey, pounds sold	12	35	72–77	Miel, libras vendidas
Horses	12	34, 35	72–77	Caballos
Houses for agregados and other workers (see Buildings and facilities)				Casas para agregados y otros trabajadores (ver Edificios y facilidades)
I				
Income, from farm-related sources	4, 11	28, 31	72–77	Ingreso de fuentes relacionadas con la finca
Income, source of	4	28	72–77	Ingreso, fuente de
Individual or family farms (see Farms classified by type of organization)				Fincas individuales o de familia (ver Fincas clasificadas según tipo de organización)
Insecticides (see Chemicals)				Insecticidas (ver Productos químicos)
Irrigated farmland, source of	8	25	72–77	Fuente de riego para el terreno
J				
Jeeps (see Machinery and equipment)				Jeeps (ver Maquinaria y equipo)
L				
Labor, hired	5, 9	29, 32	72–77	Mano de obra, contratada
Land in farms	1–3	16, 17	72–77	Terreno en las fincas
Lawn grass (see Ornamental and flowering plants, cut flowers, and lawn grass)				Grama para cesped (ver Plantas ornamentales y de flores, flores cortadas, y grama para cesped)
Lemons and limes	13	65	72–77	Limones y limas
Lettuce	13	–	–	Lechuga
Lime	7	33	72–77	Lima
Livestock and poultry:				Ganado vacuno y aves de corral:
Feed purchased	9	32	72–77	Alimentos comprados
Home consumption	15	–	72–77	Consumo en el hogar
Number on place	12	36	72–77	Cantidad en el lugar
Number sold	12	37	72–77	Cantidad vendida
Purchased, expense	9	32	72–77	Comprado, gastos
Livestock, poultry, and their products sold, value	10, 12	30	72–77	Ganado vacuno, aves de corral, y sus productos derivados vendidos, valor

Item	Area tables — Tablas de area	Municipios tables — Tablas de municipios	Summary tables — Resumen de tablas	Partida
M				
Machinery and equipment:				Maquinaria y equipo:
Automobiles, jeeps, pickups, and motortrucks	6	26	72–77	Automóviles, jeeps, camionetas, y camiones
Carts, oxen or tractor drawn	6	26	72–77	Carretas, tiradas por bueyes o tractores
Coffee depulpers	6	26	72–77	Despulpadoras de café
Crawler tractors	6	26	72–77	Tractores de oruga
Emergency electric power plants	6	26	72–77	Plantas auxiliares de energía eléctrica
Mechanical coffee dryers	6	26	72–77	Secadoras mecánicas de café
Mechanical coffee washers	6	26	72–77	Lavadoras mecánicas de café
Milk coolers	6	26	72–77	Tanques para enfriar leche
Milking machines	6	26	72–77	Ordeñadoras mecánicas
Rubber-tired wheel tractors	6	26	72–77	Tractores de rueda de goma
Solar or air coffee dryers	6	26	72–77	Secadoras de café solares o al aire libre
Machinery and equipment, value	6	27	72–77	Maquinaria y equipo, valor
Machine hire and customwork (see Expenses)				Maquinaria de alquiler y trabajo hecho según pedido (ver Gastos)
Managers	1, 3	20–22	72–77	Administradores
Mangoes	13	62	72–77	Mangoes
Medicines and drugs (see Expenses)				Medicinas y drogas (ver Gastos)
Milk	12, 15	35, 71	72–77	Leche
Mules and donkeys	12	34, 35	72–77	Mulas y burros
O				
Occupation of operator	4	28	72–77	Ocupación del operador
Off-farm work, number of days	4	28	72–77	Trabajo fuera de la finca, número de días
Operator characteristics	4	28	72–77	Características del operador
Operator:				Operador:
Age	4	28	72–77	Edad
Education	4	28	72–77	Educación
Main occupation	4	28	72–77	Ocupación principal
Off-farm work, number of days	4	28	72–77	Trabajo fuera de la finca, número de días
Percent of income from farming	4	28	72–77	Por ciento de ingreso de la agricultura
Place of residence	4	28	72–77	Lugar de residencia
Source of income	4	28	72–77	Fuente de ingreso
Years operating farm	4	28	72–77	Años operando la finca
Oranges	13	56	72–77	Chinas
Ornamental and flowering plants, cut flowers, and lawn grass	10, 13, 14	30, 68	72–77	Plantas ornamentales y de flores, flores cortadas, y grama para cesped
Other land	2	-	72–77	Otras tierras
Owners, full and part	1, 3	20–22	72–77	Dueños, total o parcial
P				
Papayas	13	63	72–77	Papayas
Partnership	1	23	72–77	Asociación
Passion fruit	13	64	72–77	Parchas
Pasture:				Pastos:
Cultivated and/or improved	2	16, 19, 70	72–77	Cultivados y/o mejorados
Natural	2	16	72–77	Naturales
Overgrown with brush	2	16	72–77	Crecidos con matorrales
Peppers	13	67	72–77	Pimientos
Pesticides (see Chemicals)				Pesticidas (ver Productos químicos)
Pigeon peas	13	42	72–77	Gandures
Pigeons and other fowl	12, 15	36, 37	72–77	Palomas y otras aves domésticas
Pineapples	10, 13	30, 41	72–77	Piñas
Plantains	13, 15	59, 71	72–77	Plátanos

INDEX—Con.

Item	Area tables — Tablas de area	Municipios tables — Tablas de municipios	Summary tables — Resumen de tablas	Partida
P—Con.				
Poultry:				Aves de corral:
Eggs sold, dozens	12	37	72–77	Huevos vendidos, docenas
Home consumption	15	71	72–77	Consumo en el hogar
Number on place	12	36	72–77	Cantidad en el lugar
Number sold	12	37	72–77	Cantidad vendida
Purchased (see Livestock and poultry)				Comprada (ver Ganado y aves de corral)
Poultry, livestock, and their products sold, value	10, 12	30	72–77	Aves de corral, ganado vacuno y productos derivados vendidos, valor
Production expenses (see Expenses)				Gastos de producción (ver Gastos)
Pullets, started	12	36, 37	72–77	Pollonas
Pumpkins	13	67	72–77	Calabazas
R				
Rabbits	12, 15	34, 35, 71	72–77	Conejos
Residence of operator	4	28	72–77	Residencia del operador
Rice	13	52	72–77	Arroz
Roosters	12	36, 37	72–77	Gallos
S				
Sale of agricultural products	10, 12–14	30, 35, 37	72–77	Venta de productos agrícolas
Seeds purchased (see Expenses)				Semillas compradas (ver Gastos)
Sharecroppers	5	29	72–77	Medianeros
Sheep and goats	12, 15	34, 35, 71	72–77	Ovejas y cabros
Size of farm	1	17–19	72–77	Tamaño de la finca
String beans	13	–	–	Habichuelas tiernas
Sugarcane	10, 13	30, 38	72–77	Caña de azúcar
Sweetpotatoes	13	49	72–77	Batatas
T				
Taniers	13	51	72–77	Yautías
Tenants	1, 3	20–22	72–77	Inquilinos
Tenure of operator	1, 3	20–22	72–77	Tenencia del operador
Tobacco	10, 13	30, 40	72–77	Tabaco
Tomatoes	13	67	72–77	Tomates
Tractors (see Machinery and equipment)				Tractores (ver Maquinaria y equipo)
Turkeys and other fowl	12, 15	36, 37, 71	72–77	Pavos y otras aves de corral
V				
Value of agricultural products sold (also see individual products)	10, 12, 14	24, 30	72–77	Valor de los productos agrícolas vendidos (también ver productos individuales)
Vegetables, harvested and sold	10, 13	30, 67	72–77	Vegetales, cosechados y vendidos
W				
Wages and salaries paid to hired farm workers (see Expenses)				Jornales y salarios pagados a trabajadores de finca contratados (ver Gastos)
Water used for irrigation, by source	8	25	72–77	Agua para riego, según la fuente
Woodland	2	16	72–77	Montes
Y				
Yams	13	50	72–77	Ñames
Years operating present farm, number	4	28	72–77	Años operando la finca actual, número

☆ U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE: 1989— 242-303/00051

EXPORT NOW

Business America gives you more solid advice and up-to-the-minute trade information than any other magazine. Each issue contains the timely, how-to information you need to make export profits. And that's what keeps our readers coming back.

Every issue of Business America has:

- trade leads
- marketing advice
- export tips
- success stories
- and more.

Now, Business America can be yours for 30 percent less than previously offered.

Business America is more than a magazine. Business America is your tool for exporting now.

BUSINESS AMERICA

MORE THAN A MAGAZINE

ORDER FORM To: Superintendent of Documents, U.S. Government Printing Office, Washington, D.C. 20402

Enclosed is $ _____ ☐ **check,**
☐ money order, or charge to my
Deposit Account No.

☐☐☐☐☐☐☐ ☐

Order No._____

VISA®

MasterCard

Credit Card Orders Only

Total charges $_____ Fill in the boxes below

Credit Card No ☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐

Expiration Date Month/Year ☐☐☐☐

Please enter my subscription to BUSINESS AMERICA (CRTD) at $40.00 per year. (Add $10.00 for other than U.S. mailing). Allow 6 weeks for delivery.

Name—First, Last

Company name or additional address line

Street address

City State ZIP Code

(or Country)

PLEASE PRINT OR TYPE

For Office Use Only

Quantity		Charges
.....	Enclosed	.....
.....	To be mailed	.....
.....	Subscriptions	.....
Postage		.....
Foreign handling		.....
MMOB		.....
OPNR		.....
.....UPNS		
.....Discount		
.....Refund		

PUBLICATION PROGRAM

1987 CENSUS OF AGRICULTURE

Results of the 1987 Census of Agriculture are being published in a series of reports which provide data for each county (or equivalent), each State, the United States, Puerto Rico, Guam, the Virgin Islands of the United States, American Samoa, and the Northern Mariana Islands. The publications include statistics on the number of farms; land in farms; farm and operator characteristics; livestock, poultry, and their products; crop production and value; operating expenditures; irrigation; and other characteristics of farms.

Publication order forms may be obtained from Data User Services Division, Customer Services, Bureau of the Census, Washington, DC 20233, any U.S. Department of Commerce district office, or by calling (301) 763-1113.

ADVANCE REPORTS (AC87-A-01-000(A) TO 56-000(A)

Advance Reports are published separately for each county (or equivalent) in the United States with 10 farms or more, for each State, and the United States. The reports contain data for all agricultural operations with $1,000 or more in actual or potential sales of agricultural products in the census year. The Advance Reports contain final data for major data items together with comparable data from the 1982 census. Included in the reports are data on number of farms, land in farms, size of farms, land use practices, farm operator characteristics, sales expenditures, machinery and equipment, livestock, poultry, dairy products sold, and major crops harvested (which vary by State). No advance reports are available for Puerto Rico, Guam, or the U.S. Virgin Islands.

VOLUME 1. GEOGRAPHIC AREA SERIES (AC87-A-1 TO 56)

State and County Data (A-1 to 50) are published showing detailed data in national and State tables for the United States, and in county and State tables separately for each State. These reports include data on number and size of farms; crop production; livestock, poultry, and their products; tenure, age, and occupation of operators; types of organization; value of products sold; and standard industrial classification of farms.

Summary and State Data (A-51)

- Chapter 1. National level data
- Chapter 2. State level data

Outlying Areas (A-52 to 56) provide detailed data for the regions and municipios of Puerto Rico; the election districts of Guam; the U.S. Virgin Islands; American Samoa; and Northern Mariana Islands.

VOLUME 2. SUBJECT SERIES (AC87-S-1 TO 6)

Agricultural Atlas of the United States (AC87-S-1), formerly the *Graphic Summary*, presents a profile of the Nation's agriculture in a series of dot and multicolor pattern maps. The maps provide displays on size and type of farm, land use, farm tenure, market value of products sold, crops harvested, livestock inventories, and other characteristics of farms.

Coverage Evaluation (AC87-S-2) provides national and regional level estimates on the completeness of the census, in terms of both the number of farms missed and selected characteristics of those farms.

Ranking of States and Counties (AC87-S-3) presents the ranking of the top 20 States and the top 100 counties of importance of selected items from the 1987 census. Comparative data from the 1982 census are included in most tables. Tables also show cumulative totals for States and counties.

History (AC87-S-4) is a concise description of the major census operations together with facsimiles of selected data tables. It explains the history of the agriculture census, farm definition, data collection and processing, and dissemination of census data.

Government Payments and Market Value of Agricultural Products Sold (AC87-S-5) shows detailed data for farms cross-tabulated by combined market value of agricultural products sold and Government payments received, including detailed national data and selected data for each State.

ZIP Code Tabulations of Selected Items From the 1987 Census of Agriculture (AC87-S-6) provides tabulations by five-digit ZIP Code for selected items from the 1987 census. Data items include number of farms, land in farms, farms by size, market value of agricultural products sold by size of sale, livestock inventory, cropland harvested, and selected crops.

VOLUME 3. RELATED SURVEYS (AC87-RS-1 AND 2)

The Farm and Ranch Irrigation Survey (AC87-RS-1) provides statistical data collected from a sample of farm operations from the 1987 Census of Agriculture. The publication offers information on acres irrigated, land use, yields of specified crops, methods of water distribution, quantity of water used by its source, and other irrigation practices.

Agricultural Economics and Land Ownership Survey (AC87-RS-2) provides data on indebtedness, expenditures, income and assets for both farm operators and landlords. This report also includes measures of credit used for purchases and expenditures, debt by type of lender, assets, off-farm income, and other land ownership data.

VOLUME 4. CENSUS OF HORTICULTURAL SPECIALTIES (AC87-HOR-1)

This report includes detailed information on the horticultural establishments with production and sales of $2,000 or more. It provides data on number of establishments, value of sales of horticultural products, type of horticultural products, and kinds of horticultural businesses, for the United States, States, and counties.

ELECTRONIC MEDIA

Flexible Diskette—The Advance Reports of the 1987 Census of Agriculture are available on flexible diskettes. The files can be used with any compatible microcomputer employing the PC-DOS 2.0 or higher operating system. Diskettes can be obtained by calling (301) 763-4100.

Computer Tapes—Public-use computer tapes contain the same summary statistics that are found in the published reports. Two files are available for each State: data for counties and the aggregated State-level data. Order forms may be obtained from the Data User Services Division, Customer Services, Bureau of the Census, Washington, DC 20233 (or call (301) 763-4100).

Compact Disc-Read Only Memory (CD-ROM)— Data for the conterminous United States and Puerto Rico are available on CD-ROM. The CD-ROM can be obtained from the Data User Services Division, Customer Services, Bureau of the Census, Washington, DC 20233 (or call (301) 763-4100).

Online Access— National and State level data from the 1987 Census of Agriculture are available on CENDATA through two information vendors— CompuServe and DIALOG. In addition, the advance reports, highlights of the Subject Series, and Related Surveys reports, are available online from AGRIDATA. For information on these services call (301) 763-4100.