

2022 | CENSUS *OF* AGRICULTURE

Puerto Rico

Island and Regional Data

Volume 1 • Geographic Area Series • Part 52

AC-22-A-52

Issued July 2024

United States Department of Agriculture
Tom Vilsack, Secretary
National Agricultural Statistics Service
Joe Parsons, Administrator

Acknowledgments

The U.S. Department of Agriculture's National Agricultural Statistics Service (NASS) conducted the 2022 Puerto Rico Census of Agriculture, analyzed the data, and prepared this and other reports. The census provides a comprehensive picture of Puerto Rico's agriculture in 2022, and NASS recognizes and appreciates that many individuals and organizations contributed to the effort.

Most importantly, the success of the agriculture census depends directly on the cooperation of farmers across the island. Recognizing that participating in the census is their responsibility and gives them a voice in their future, agricultural operators took the time to provide the information requested. We are grateful to every operator who participated in the 2022 Puerto Rico Census of Agriculture.

NASS acknowledges and appreciates the advice and support from the Puerto Rico Department of Agriculture and their Statistics Division; the College of Agricultural Sciences and the USDA Cooperative State Research, Education, and Extension Service at the University of Puerto Rico; various USDA agencies, farm organizations, stakeholder groups, and agricultural media. They provided valuable advice during the planning, data collection, promotional, and processing phases of the census, as well as critical assistance to local farmers completing census forms. Our thanks to the enumerators who collected data locally through NASS' cooperative agreements.

Members of the Inter-Agency Working Group made significant recommendations that helped establish data content. NASS appreciates the group's strong and consistent support of census programs.

Numerous farm organizations and media outlets were also instrumental in building awareness of the census and encouraging farmers to participate.

Finally, NASS acknowledges and appreciates the support services of the U.S. Department of Commerce National Processing Center in Jeffersonville, Indiana.

To learn more about the Census of Agriculture, visit www.nass.usda.gov/AgCensus, where you can access new and historic data in a variety of formats, including the [Quick Stats](#) database. To learn about other NASS reports and activities, visit www.nass.usda.gov. For additional information, contact NASS through email (nass@usda.gov) or by phone (800-727-9540).

In accordance with Federal civil rights law and U.S. Department of Agriculture (USDA) civil rights regulations and policies, the USDA, its Agencies, offices, and employees, and institutions participating in or administering USDA programs are prohibited from discriminating based on race, color, national origin, religion, sex, gender identity (including gender expression), sexual orientation, disability, age, marital status, family/parental status, income derived from a public assistance program, political beliefs, or reprisal or retaliation for prior civil rights activity, in any program or activity conducted or funded by USDA (not all bases apply to all programs). Remedies and complaint filing deadlines vary by program or incident.

Persons with disabilities who require alternative means of communication for program information (e.g., Braille, large print, audiotape, American Sign Language, etc.) should contact the responsible Agency or USDA's TARGET Center at (202) 720-2600 (voice and TTY) or contact USDA through the Federal Relay Service at (800) 877-8339. Additionally, program information may be made available in languages other than English.

To file a program discrimination complaint, complete the USDA Program Discrimination Complaint Form, AD-3027, found online at [How to File a Program Discrimination Complaint](#) and at any USDA office or write a letter addressed to USDA and provide in the letter all of the information requested in the form. To request a copy of the complaint form, call (866) 632-9992. Submit your completed form or letter to USDA by (1) mail: U.S. Department of Agriculture, Office of the Assistant Secretary for Civil Rights, 1400 Independence Avenue, SW, Washington, D.C. 20250-9140; (2) fax: (202) 690-7442; or (3) email: program.intake@usda.gov. USDA is an equal opportunity provider, employer, and lender

Reconocimiento

El Servicio Nacional de Estadísticas Agrícolas (NASS) del Departamento de Agricultura de EE. UU. realizó el Censo de Agricultura de Puerto Rico de 2022, analizó los datos y preparó este y otros informes. El censo proporciona una imagen completa de la agricultura de Puerto Rico el 2022, y NASS reconoce y aprecia que muchas personas y organizaciones contribuyeron a este esfuerzo.

Lo más importante, el éxito del censo agrícola depende directamente de la cooperación de los agricultores en toda la isla. Reconociendo que participar en el censo es su responsabilidad y les da voz en su futuro, los agricultores se tomaron el tiempo para proporcionar la información solicitada. Agradecemos a todos los agricultores que participaron en el Censo de Agricultura de Puerto Rico de 2022.

NASS reconoce y agradece el asesoramiento y el apoyo del Departamento de Agricultura de Puerto Rico y su División de Estadística; al Colegio de Ciencias Agrícolas y al Servicio de Extensión Agrícola de la Universidad de Puerto Rico; varias agencias del USDA, organizaciones agrícolas, grupos relacionados y medios agrícolas. Brindaron valiosos consejos durante las fases de planificación, recopilación de datos, promoción y procesamiento del censo, así como asistencia crítica a los agricultores locales mientras completaban los formularios del censo. Nuestro agradecimiento a los enumeradores que recopilaron datos localmente a través de acuerdos cooperativos de NASS.

El comité Interagencial hizo importantes recomendaciones que ayudaron a establecer el contenido del formulario censal. NASS agradece el valioso y consistente apoyo del grupo a los programas del censo.

Numerosas organizaciones agrícolas y medios de comunicación también fueron fundamentales dándole publicidad al censo y exhortando la cooperación y el apoyo de los agricultores.

Finalmente, NASS reconoce y aprecia los servicios de apoyo del Centro Nacional de Procesamiento del Departamento de Comercio de EE. UU. en Jeffersonville, Indiana.

Para obtener más información sobre el Censo de Agricultura, visite www.nass.usda.gov/AgCensus, donde puede acceder a datos nuevos e históricos en una variedad de formatos, incluyendo la base de datos [Quick Stats](#). Para conocer de otros informes y actividades de NASS, visite www.nass.usda.gov. Para obtener información adicional, comuníquese con NASS por correo electrónico (nass@usda.gov) o por teléfono (800-727-9540).

De acuerdo con la ley federal de derechos civiles y las regulaciones y políticas de derechos civiles del Departamento de Agricultura de los Estados Unidos (USDA), el USDA, sus agencias, oficinas y empleados e instituciones que participan o administran programas del USDA tienen prohibido discriminar por raza, color, origen nacional, religión, sexo, identidad de género (incluida la expresión de género), orientación sexual, discapacidad, edad, estado civil, estado familiar / parental, ingresos derivados de un programa de asistencia pública, creencias políticas o represalias por actividades anteriores de derechos civiles, en cualquier programa o actividad realizada o financiada por el USDA (no todas las bases se aplican a todos los programas). Los plazos de presentación de recursos y reclamos varían según el programa o incidente.

Las personas con discapacidades que requieren medios de comunicación alternativos para la información del programa (por ejemplo, Braille, letra grande, cinta de audio, lenguaje de señas americano, etc.) deben comunicarse con la Agencia responsable o el Centro TARGET del USDA al (202) 720-2600 (voz y TTY) o comuníquese con el USDA a través del Servicio de Retransmisión Federal al (800) 877-8339. Además, la información del programa puede estar disponible en otros idiomas además del inglés.

Para presentar una queja por discriminación del programa, complete el formulario de queja de Discriminación del Programa del USDA, AD-3027, que se encuentra en línea en [Cómo presentar una Queja por Discriminación del Programa](#) y en cualquier oficina del USDA o escriba una carta al USDA y proporcione toda la información solicitada en el formulario. Para solicitar una copia del formulario de queja, llame al (866) 632-9992. Envíe su formulario o carta completa al USDA por (1) correo: Departamento de Agricultura de los Estados Unidos, Oficina del Subsecretario de Derechos Civiles, 1400 Independence Avenue, SW, Washington, D.C. 20250-9140; (2) fax: (202) 690-7442; o (3) correo electrónico: program.intake@usda.gov. USDA es un proveedor de igualdad de oportunidades, empleador y prestamista.

Contents

Introduction.....	Page IX
Puerto Rico Maps, Regions, and Municipios	1

TABLES

Puerto Rico Data

1. Farms, Land in Farms, Farms by Size, Tenure and Type of Organization: 2022 and 2018	5
2. Farms, Land in Farms, and Land Use: 2022 and 2018.....	5
3. Farms, Land in Farms, Harvested Cropland, and Irrigated Land, by Tenure of Principal Operator: 2022 and 2018.....	5
4. Principal Operator Characteristics by Primary Occupation: 2022.....	6
5. Principal Operator Characteristics by Race: 2022	7
6. Selected Operator Characteristics for Farms with Multiple Operators: 2022	8
7. Hired Farm Workers, Agregados, and Sharecroppers: 2022 and 2018.....	9
8. Inventory and Value of Machinery, Equipment, Land, Buildings, and Facilities: 2022 and 2018	9
9. Agricultural Chemicals Used, Including Fertilizer: 2022 and 2018	9
10. Irrigation: 2022 and 2018.....	9
11. Farm Production Expenses: 2022 and 2018	10
12. Market Value of Agricultural Products Sold: 2022 and 2018.....	12
13. Income From Farm-Related Sources: 2022 and 2018.....	12
14. Livestock, Poultry, and Their Products - Inventory and Number Sold: 2022 and 2018	13
15. Crops Harvested: 2022 and 2018.....	15
16. Nursery and Greenhouse Crops, Floriculture, and Sod Grown for Sale: 2022 and 2018.....	16
17. Fish and Aquaculture Products Sales: 2022 and 2018.....	17
18. Hydroponic Crops: 2022 and 2018.....	17
19. Organic Agriculture – Value of Organically Produced Commodities: 2022 and 2018.....	17

Region Data

20. Agricultural Practices: 2022 and 2018.....	18
21. Government Programs and Payments: 2022 and 2018.....	19
22. Farms, Land in Farms, and Land Use: 2022 and 2018.....	19
23. Farms and Land in Farms by Size of Farm: 2022 and 2018.....	20
24. Farms and Cropland Harvested by Size of Farm: 2022 and 2018.....	20
25. Farms and Cropland Used for Pasture or Grazing, by Size of Farm: 2022 and 2018.....	21
26. Farms by Tenure: 2022 and 2018.....	21
27. Farms and Cropland Harvested by Tenure: 2022 and 2018.....	22
28. Farms and Cropland Used for Pasture or Grazing, by Tenure: 2022 and 2018.....	22
29. Type of Organization: 2022 and 2018.....	22
30. Farms and Land in Farms by Value of Sales: 2022 and 2018.....	23
31. Irrigation: 2022 and 2018.....	24
32. Selected Machinery, Equipment, Buildings, and Facilities: 2022 and 2018.....	25
33. Farms by Market Value of All Machinery and Equipment: 2022 and 2018.....	26
34. Characteristics of Principal Operators: 2022 and 2018.....	27
35. Hired Farm Workers, Agregados, and Sharecroppers: 2022 and 2018.....	29
36. Market Value of Agricultural Products Sold: 2022 and 2018.....	30
37. Income From Farm-Related Sources: 2022 and 2018.....	32
38. Farm Production Expenses: 2022 and 2018.....	33
39. Agricultural Chemicals Used, Including Fertilizer: 2022 and 2018.....	34
40. Livestock on Farms: 2022 and 2018.....	35
41. Sales of Livestock and Their Products: 2022 and 2018.....	37
42. Poultry on Farms: 2022 and 2018.....	39
43. Sales of Poultry and Chicken Eggs: 2022 and 2018.....	40
44. Coffee: 2022 and 2018.....	41
45. Pineapples: 2022 and 2018.....	41
46. Plantains: 2022 and 2018.....	41
47. Bananas: 2022 and 2018.....	42
48. Pigeon Peas: 2022 and 2018.....	42
49. Dry Beans: 2022 and 2018.....	42
50. Green Beans: 2022 and 2018.....	42
51. Corn (For Seed): 2022 and 2018.....	42
52. Soybeans (For Seed): 2022 and 2018.....	43
53. Other Field Crops: 2022 and 2018.....	43
54. Dasheens: 2022 and 2018.....	43
55. Cassava: 2022 and 2018.....	43
56. Root Celery: 2022 and 2018.....	43
57. Sweet Potatoes: 2022 and 2018.....	44
58. Ginger Root: 2022 and 2018.....	44
59. Yams: 2022 and 2018.....	44
60. Taniers: 2022 and 2018.....	44
61. Other Root Crops or Tubers: 2022 and 2018.....	44
62. Fruits and Coconuts: 2022 and 2018.....	45
63. Coconuts: 2022 and 2018.....	45

	Page
64. Grapefruit: 2022 and 2018	45
65. Oranges: 2022 and 2018	45
66. Chironjas: 2022 and 2018	46
67. Avocados: 2022 and 2018.....	46
68. Breadfruit:2022 and 2018	46
69. Mangoes: 2022 and 2018	46
70. Soursops: 2022 and 2018	47
71. Citrons: 2022 and 2018.....	47
72. Papayas: 2022 and 2018.....	47
73. Passion Fruit: 2022 and 2018	47
74. Quenepas: 2022 and 2018	48
75. Lemons and Limes: 2022 and 2018	48
76. Starfruit: 2022 and 2018	48
77. Rambutan: 2022	48
78. Other Fruit: 2022 and 2018	49
79. Selected Vegetables or Melons: 2022 and 2018	49
80. Nursery and Greenhouse Crops, Floriculture, and Sod: 2022 and 2018	50
81. Grasses: 2022 and 2018.....	51

Summary Data

82. Summary by Tenure of Principal Operator: 2022	52
83. Summary by Type of Organization: 2022	63
84. Summary by Primary Occupation and Age of Principal Operator: 2022.....	74
85. Summary by Size of Farm: 2022	96
86. Summary by Market Value of Agricultural Products Sold: 2022	107
87. Summary by Type of Farm: 2022.....	128
88. Municipio Summary Highlights: 2022	149

APPENDICES

A. Census of Agriculture Methodology	A-1
B. General Explanation and Census of Agriculture Report Form.....	B-1

Index	Index
-------------	-------

Contenido

	Página
Introducción	IX
Mapas, Regiones y Municipios de Puerto Rico	1

TABLAS

Datos Sobre Puerto Rico

1. Fincas, Terreno en Fincas, Fincas por Tamaño, Tenencia del Agricultor y Tipo de Organización: 2022 y 2018	5
2. Fincas, Terreno en Fincas y Uso del Terreno: 2022 y 2018.....	5
3. Fincas, Terreno en Fincas, Terrenos con Riego y Cuerdas Cosechadas por Tenencia del Agricultor: 2022 y 2018.....	5
4. Características del Agricultor por Ocupación Principal: 2022	6
5. Características del Agricultor por Raza: 2022	7
6. Características Selectas del Agricultor, en Fincas con Múltiples Agricultores: 2022.....	8
7. Trabajadores Contratados, Agregados y Aparceros: 2022 y 2018	9
8. Inventario y Valor de Maquinaria, Equipo, Terrenos y Edificios en la Finca: 2022 y 2018	9
9. Productos Químicos Usados, Incluyendo Fertilizantes: 2022 y 2018.....	9
10. Riego: 2022 y 2018.....	9
11. Gastos de Producción: 2022 y 2018.....	10
12. Valor Comercial de los Productos Agrícolas Vendidos: 2022 y 2018.....	12
13. Ingreso de Fuentes Relacionadas con la Finca: 2022 y 2018.....	12
14. El Ganado, las Aves y Sus Productos - Inventario y Ventas: 2022 y 2018.....	13
15. Siembras Cosechadas: 2022 y 2018.....	15
16. Plantas Ornamentales, Flores, Gramas, Semillas y Arbolitos Producidos para la Venta: 2022 y 2018.....	16
17. Peces y Productos de Acuicultura para la Venta: 2022 y 2018.....	17
18. Siembras Hidropónicas: 2022 y 2018	17
19. Agricultura Orgánica – Valor de Ventas de la Producción Orgánica: 2022 y 2018	17

Datos Regionales

20. Prácticas agrícolas: 2022 y 2018...	18
21. Programas y pagos del gobierno: 2022 y 2018.....	19
22. Fincas, terreno en fincas, y uso del terreno: 2022 y 2018	19
23. Fincas y terreno en fincas, por tamaño de la finca: 2022 y 2018.....	20
24. Fincas y terreno en fincas cosechadas, por tamaño de la finca: 2022 y 2018	20
25. Fincas y terreno usado para pastar o apacentar, por tamaño de la finca: 2022 y 2018	21
26. Fincas por tenencia del agricultor: 2022 y 2018.....	21
27. Fincas y terreno cultivado, por tenencia del agricultor: 2022 y 2018	22
28. Fincas y terreno usado para pastar o apacentar, por tenencia del agricultor: 2022 y 2018	22
29. Tipo de organización: 2022 y 2018	22
30. Fincas y terreno en fincas, por valor de las ventas: 2022 y 2018.....	23
31. Riego: 2022 y 2018	24
32. Maquinaria, equipo, edificios, y facilidades en la finca: 2022 y 2018	25
33. Fincas por valor en el mercado de toda la maquinaria y equipo: 2022 y 2018	26
34. Características de los agricultores: 2022 y 2018	27
35. Trabajadores contratados, agregados, y aparceros: 2022 y 2018.....	29
36. Valor en el mercado de los productos agrícolas vendidos: 2022 y 2018.....	30
37. Ingreso de fuentes relacionadas con la finca: 2022 y 2018	32
38. Gastos de producción: 2022 y 2018	33
39. Productos químicos usados, incluyendo fertilizantes: 2022 y 2018.....	34
40. Animales en la finca: 2022 y 2018	35
41. Ventas de animales, leche, y miel: 2022 y 2018.....	37
42. Aves en la finca: 2022 y 2018.....	39
43. Ventas de aves y huevos: 2022 y 2018.....	40
44. Café: 2022 y 2018.....	41
45. Piña: 2022 y 2018	41
46. Plátanos: 2022 y 2018	41
47. Guineos: 2022 y 2018.....	42
48. Gandules: 2022 y 2018.....	42
49. Habichuelas secas: 2022 y 2018.....	42
50. Habichuelas verdes: 2022 y 2018.....	42
51. Maíz (para semillas): 2022 y 2018	42
52. Soya (para semillas): 2022 y 2018	43
53. Otros granos: 2022 y 2018.....	43
54. Malanga: 2022 y 2018.....	43
55. Yuca: 2022 y 2018	43
56. Apio: 2022 y 2018.....	43
57. Batatas: 2022 y 2018.....	44
58. Jengibre: 2022 y 2018	44
59. Ñames: 2022 y 2018.....	44
60. Yautías: 2022 y 2018.....	44
61. Otros Tubérculos: 2022 y 2018.....	44
62. Frutas y cocos: 2022 y 2018	45
63. Cocos: 2022 y 2018.....	45

	Página
64. Toronjas: 2022 y 2018.....	45
65. Chinas: 2022 y 2018.....	45
66. Chironjas: 2022 y 2018	46
67. Aguacates: 2022 y 2018	46
68. Panapén: 2022 y 2018	46
69. Mangós: 2022 y 2018.....	46
70. Guanábanas: 2022 y 2018.....	47
71. Cidras: 2022 y 2018	47
72. Papayas: 2022 y 2018.....	47
73. Parchas: 2022 y 2018	47
74. Quenepas: 2022 y 2018	48
75. Limones y Limas: 2022 y 2018.....	48
76. Carambolas: 2022 y 2018	48
77. Rambután: 2022.....	48
78. Otras Frutas: 2022 y 2018.....	49
79. Hortalizas y Melones: 2022 y 2018.....	49
80. Plantas Ornamentales, Flores, Gramas, Semillas y Arbolitos: 2022 y 2018.....	50
81. Pastos: 2022 y 2018	51

Resumen de Datos

82. Resumen por Tenencia del Agricultor Principal: 2022	52
83. Resumen por Tipo de Organización: 2022.....	63
84. Resumen por Ocupación Primaria y Edad del Agricultor Principal: 2022	74
85. Resumen por Tamaño de la Finca: 2022.....	96
86. Resumen por Valor Comercial de los Productos: 2022.....	107
87. Resumen por Tipo de Finca: 2022.....	128
88. Resumen de los Datos Más Destacados de los Municipios: 2022	149

APÉNDICES

A. Metodología del Censo Agrícola.....	A-1
B Explicación General y Formularios Censales	B-1
Índice	Índice

Introduction

HISTORY

For more than 150 years, the U.S. Department of Commerce, Bureau of the Census, conducted the census of agriculture. However, the 1997 Appropriations Act transferred the responsibility from the Bureau of the Census to the U.S. Department of Agriculture (USDA), National Agricultural Statistics Service (NASS).

The census of agriculture is taken to obtain agricultural statistics for each county, State (including territories and protectorates), and the Nation. The first U.S. census of agriculture data was 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.

In Puerto Rico, the 2022 Census of Agriculture was taken in accordance with a Cooperative Agreement signed by NASS, the Puerto Rico Department of Agriculture, and the University of Puerto Rico Extension Service. It is the Island's 19th census of agriculture, with the first being 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 so that it coincided with other economic censuses. This adjustment in timing established the census of agriculture on a 5-year data collection cycle for the years ending in 2 and 7.

Originally, data for censuses in Puerto Rico were collected on a fiscal year basis, rather than on a calendar year basis. At the request of the local

Introducción

HISTORIA

Por más de 150 años, el Negociado del Censo del Departamento de Comercio de los EE. UU., llevó a cabo el censo de agricultura. Sin embargo, el Acta de Apropiación de 1997 transfirió esta responsabilidad del Negociado del Censo al Servicio Nacional de Estadísticas Agrícolas (NASS, por sus siglas en inglés) en el Departamento de Agricultura de los Estados Unidos (USDA).

El censo de agricultura se toma para obtener estadísticas agrícolas para cada municipalidad, cada estado (incluyendo los territorios y protectorados) y la nación. Los primeros datos del censo de agricultura de los EE.UU. se recopilaban en el año 1840 como parte del sexto censo decenal. Desde entonces hasta el 1920, el censo agrícola formó parte de cada censo decenal. A partir de 1920, se ha estado llevando un censo agrícola nacional por separado a intervalos de cada 5 años.

En Puerto Rico, el Censo de Agricultura de 2022 se llevó a cabo mediante un acuerdo cooperativo entre el NASS, el Departamento de Agricultura de Puerto Rico y el Servicio de Extensión Agrícola de la Universidad de Puerto Rico. Es el 19no censo de agricultura de la isla, con el primero que se realizó en el 1910. Desde entonces y hasta 1950, se realizó un censo de agricultura cada 10 años como parte del censo decenal. En 1935, la Administración de Reconstrucción de Puerto Rico llevó a cabo un censo especial. En 1957, se enmendó la ley para incluir a Puerto Rico en el censo agrícola quinquenal de la Nación. El primer censo bajo esta enmienda se realizó en 1959, por separado del censo decenal de 1960. De 1959 a 1974, se llevó a cabo un censo de agricultura para los años que terminaban en 4 y 9. En 1976, el Congreso autorizó que se tomara un censo de agricultura en el 1978 y en el 1982 para ajustar el año de referencia para que coincidiera con otros censos económicos. Este ajuste puso al censo de agricultura en un ciclo de 5 años, recopilándose la información en años que terminan en 2 y 7.

Inicialmente, la información para los censos de Puerto Rico se recopiló a base de año fiscal y no del año calendario. A pedido de las agencias gubernamentales de Puerto Rico y otros usuarios de los datos, el Censo de Agricultura de Puerto Rico de 2002 fue el primero que se tomó para el año calendario, poniendo así el censo de Puerto Rico a la par con

government agencies and other data users, the 2002 Puerto Rico Census of Agriculture was the first taken on a calendar year basis, bringing the Puerto Rico census on line with the United States, and subsequent censuses have continued to be done on a calendar basis.

USES OF CENSUS DATA

The census of agriculture is the leading source of statistics about Puerto Rico's agricultural production. Census statistics are used by Congress to develop and change farm programs, study historical trends, assess current conditions, and plan for the future.

Government agencies, such as the Puerto Rico Department of Agriculture, use census data to estimate losses and damages caused by natural disasters such as plagues, hurricanes, flooding, and severe droughts. Private industry uses census statistics to develop more effective production and distribution systems for the agricultural community.

LEGAL AUTHORITY

The 2022 Census of Agriculture is required by law under the "Census of Agriculture Act of 1997," Public Law 105-113 (Title 7, United States Code, Section 2204g). The law directs the Secretary of Agriculture to conduct a census of agriculture every fifth year. The census of agriculture includes each State, Puerto Rico, Guam, the U.S. Virgin Islands, the Commonwealth of Northern Mariana Islands, and American Samoa.

The census data for Puerto Rico were collected in accordance with Cooperative Agreements approved by the Director of the Census and Surveys Division of NASS and by the Secretary of the Puerto Rico Department of Agriculture, the College of Agricultural Sciences of the University of Puerto Rico, and the Cooperative State Research, Education, and Extension Service.

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 produced and sold, or normally would have been sold, during the 12-month period between January 1, 2022 and December 31, 2022.

el de los Estados Unidos, y los censos subsiguientes han mantenido el mismo patrón.

USOS DE LOS DATOS DEL CENSO

El censo de la agricultura es la principal fuente de estadísticas sobre la producción agrícola de Puerto Rico. El Congreso utiliza las estadísticas del censo para desarrollar y hacer cambios a los programas agrícolas, estudiar tendencias históricas, evaluar las condiciones actuales y planificar el futuro.

Entidades gubernamentales, tales como el Departamento de Agricultura de Puerto Rico, utilizan los datos del censo para estimar las pérdidas ocasionadas a la agricultura por desastres naturales tales como plagas, huracanes, inundaciones y sequías severas. La industria privada utiliza las estadísticas del censo para desarrollar sistemas de producción y distribución más efectivos para la comunidad agrícola.

AUTORIDAD LEGAL

El Censo de Agricultura de 2022 es requerido por ley bajo la "Ley del Censo de Agricultura de 1997", Ley Pública 105-113 (Título 7, Código de los Estados Unidos, Sección 2204g). La ley ordena al Secretario de Agricultura de los EE. UU. que realice un censo de agricultura cada cinco años. El censo de agricultura incluye a cada estado, Puerto Rico, Guam, las Islas Vírgenes de los EE. UU., la Mancomunidad de las Islas Marianas del Norte y Samoa Americana.

La información del censo de Puerto Rico se recopiló mediante un acuerdo aprobado por la Directora de la División de Censos y Encuestas de NASS y por el Secretario del Departamento de Agricultura de Puerto Rico, el Colegio de Ciencias Agrícolas de la Universidad de Puerto Rico, y el Servicio de Extensión Agrícola.

DEFINICIÓN DE FINCA

Las estadísticas recopiladas en el censo se refieren a lugares con actividades agrícolas que califican como fincas de acuerdo con la definición del censo. En Puerto Rico, se incluyen todos los lugares en donde se produjeron y se vendieron \$500 o más en productos agrícolas, o que normalmente se hubiesen vendido, durante el período de 12 meses, entre el 1ro de enero de 2022 y el 31 de diciembre de 2022.

COMPARABILIDAD DE DATOS

La mayoría de los datos a nivel de la isla son comparables entre el censo de 2022 y el censo de 2018. Los datos a nivel regional, para el Censo de Agricultura de Puerto Rico de 2022, no son directamente comparables con los datos a nivel de municipio para el censo de 2012 y censos anteriores.

DATA COMPARABILITY

Most island level data are comparable between the 2022 census and the 2018 census. Regional level data, for the 2022 Puerto Rico Census of Agriculture, are not directly comparable to 2012 and earlier municipio census level data. Due to low response rates to the 2022 Puerto Rico Census of Agriculture, NASS could publish results at the regional level with limited municipio level data.

Users of the 2022 Census of Agriculture for Puerto Rico should note that the farm definition determined by NASS may differ from other organizations that provide agricultural statistics. For this reason, data provided in this report may not be directly comparable to data provided by the Puerto Rico Department of Agriculture or other sources.

All dollar values are expressed in current dollars, i.e., 2022 data are expressed in 2022 dollars and 2018 data in 2018 dollars. The dollar values have not been adjusted for changes in price levels between census years. For other data changes between censuses, refer to the section on Data Changes in Appendix B.

On September 20, 2017, hurricane Maria devastated Puerto Rico. NASS delayed the 2017 Puerto Rico Census of Agriculture for a whole year to give farmers and government agencies time to recover from such massive devastation, hence the change in reference year.

REFERENCE PERIODS

Data for inventories (of livestock, poultry, and machinery, equipment, building, and facilities) and data for agregados or sharecropper families reflect the number on hand as of December 31 of the census year (2022 or 2018).

Data for production and sales of crops and livestock, production expenses, farm related income, hired workers, irrigation, and land use are for the 12-month period from January 1 through December 31 of the census year (2022 or 2018).

TABLES AND APPENDICES

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

Puerto Rico - Tables 1 through 19 present data for major items for all farms. Most data in these tables are accompanied by historical data from the 2018 census.

Debido al bajo número de respuestas al Censo de Agricultura de Puerto Rico de 2022, NASS solo pudo publicar resultados a nivel regional, con datos limitados a nivel de municipio.

Los usuarios del Censo de Agricultura de Puerto Rico de 2022 deben tener en cuenta que la definición de finca determinada por NASS puede diferir de otras organizaciones que proporcionan estadísticas agrícolas. Por esta razón, los datos proporcionados en este informe pueden no ser directamente comparables con los datos proporcionados por el Departamento de Agricultura de Puerto Rico u otras fuentes.

Todo valor en dólares esta expresado en el valor corriente, es decir, los datos para el 2022 se expresan en el valor del dólar al año 2022 y los datos para el 2018 se expresan en el valor del dólar al año 2018. Los valores en dólares no han sido ajustados al cambio en el nivel de precios ocurrido en el periodo entre los dos censos. Para otros cambios en los datos entre un censo y el otro, refiérase a la sección sobre Cambios de Datos en el Apéndice B.

El 20 de septiembre de 2017, el huracán María devastó a Puerto Rico. NASS retrasó el Censo de Agricultura de Puerto Rico de 2017 por un año entero para darles a los agricultores y agencias gubernamentales tiempo para recuperarse de la devastación masiva, de ahí el cambio en el año de referencia.

PERÍODOS DE REFERENCIA

Los datos de inventarios (de animales, aves de corral, y maquinaria, equipos, edificios e instalaciones) y los datos de familias de agregados o aparceros reflejan las cantidades en la finca al 31 de diciembre del año censal (2022 o 2018).

Los datos de producción y venta de cultivos y animales, gastos de producción, ingresos relacionados con la finca, trabajadores contratados, riego y uso de la tierra corresponden al período de 12 meses comprendido entre el 1ro de enero al 31 de diciembre del año del censal (2022 o 2018).

PRESENTACIÓN DE TABLAS Y APÉNDICES

Los tres grupos principales de tablas presentadas en este informe son:

Puerto Rico - Las tablas 1 a la 19 proveen datos sobre la información recopilada para todas las fincas. La mayor parte de la información presentada en estas tablas está acompañada por datos históricos sobre el censo de 2018.

Regiones - Las tablas 20 a la 81 presentan datos más

Regions - Tables 20 through 81 present more detailed data for major items for all farms by regions, with totals for Puerto Rico.

Summary - Tables 82 through 87 show more detailed information broken out by different farm and operator characteristics. Data in these tables are classified by tenure of operator, type of organization, primary occupation and age of operator, size of farm, market value of agricultural products sold, and type of farm. Table 88 presents data for select items and commodities at Municipio level.

Appendix A. Provides information about data collection and data processing activities and discusses the statistical methodology used in conducting and evaluating the census. Table A summarizes coverage, nonresponse, and misclassification adjustment for selected items for Puerto Rico. Table B provides reliability estimates of Puerto Rico totals for selected items. Table C summarizes coverage, nonresponse, and misclassification adjustment for selected items at Puerto Rico level.

Appendix B. Includes definitions of specific terms and phrases used in this publication, including items in the publication tables that carry the note "see text." It also provides facsimiles of the report form and instruction sheet used to collect data.

RESPONDENT CONFIDENTIALITY

In keeping with the provisions of Title 7 of the United States Code, no data are published that would disclose information about the operations of an individual agricultural operation. All tabulated data are subjected to an extensive disclosure review prior to publication. Any tabulated item that identifies data reported by a respondent or allows a respondent's data to be accurately estimated or derived, was suppressed and coded with a 'D'. However, the number of farms reporting an item is not considered confidential information and is provided even though other information is withheld.

CUSTOM TABULATIONS

Custom-designed tabulations may be developed when data are not published elsewhere. These tabulations are developed to individual user specifications on a cost reimbursable basis and shared with the public. Quick Stats, NASS's online

detallados sobre la información recopilada para todas las fincas por regiones, con totales para Puerto Rico.

Sumario - Las tablas 82 a la 87 muestran información más detallada sobre las fincas o las características del agricultor. La información en estas tablas está clasificada por tenencia del agricultor, tipo de organización, ocupación principal y edad del agricultor, tamaño de la finca, valor de mercado de los productos agrícolas vendidos y tipo de finca. La tabla 88 muestra información más detallada a nivel de municipio.

Apéndice A. Proporciona información sobre la recopilación de datos y las actividades de procesamiento de datos y analiza la metodología estadística utilizada para realizar y evaluar el censo. La Tabla A resume la cobertura, la falta de respuesta, y el ajuste de clasificación errónea para los artículos seleccionados para Puerto Rico. La Tabla B proporciona estimaciones de confiabilidad de los totales de Puerto Rico para artículos seleccionados. La Tabla C resume la cobertura, la falta de respuesta, y el ajuste de clasificación errónea para los artículos seleccionados a nivel de Puerto Rico.

Apéndice B. Incluye definiciones de términos y frases utilizadas en esta publicación, incluyendo los artículos en las tablas de publicación que llevan la nota "ver texto". También incluye facsimiles del formulario censal y la hoja de instrucciones utilizada para recopilar datos.

CONFIDENCIALIDAD DEL ENCUESTADO

De acuerdo con las disposiciones del Título 7 del Código de los Estados Unidos, no se publican datos que revelen información sobre las operaciones de una finca agrícola individual. Todos los datos tabulados están sujetos a una extensa revisión de divulgación antes de su publicación. Cualquier elemento tabulado que identifica datos informados por un encuestado o permite que los datos de un encuestado puedan ser estimados o derivados con precisión, se suprimió y codificó con una "D". Sin embargo, el número de fincas que informan un artículo no se considera información confidencial y se provee, aunque se retenga otra información.

TABULACIONES PERSONALIZADAS

Tabulaciones personalizadas pueden ser preparadas cuando los datos no son publicados en otro lugar. Estas tabulaciones son desarrolladas según las especificaciones solicitadas de cada usuario sobre una base de costo reembolsable y se comparten con el público. Quick Stats, la base de datos en línea de NASS que permite a los usuarios de datos crear

database that allows data users to build customized queries, should be investigated before requesting a custom tabulation.

All special tabulations are subject to a thorough disclosure review prior to release to prevent the disclosure of any individual respondent data. Instructions to request a special tabulation can be found on the [NASS website](#), including information about timing, fees, and the submission form. Questions can be directed to SM.NASS.Data.Lab@usda.gov.

ABBREVIATIONS AND SYMBOLS

The following abbreviations and symbols are used throughout the tables:

- Represents zero.
- (D) Withheld to avoid disclosing data for individual farms.
- (H) Coefficient of variation is greater than or equal to 99.95 percent or the standard error is greater than or equal to 99.95 percent of mean.
- (L) Coefficient of variation is less than 0.05 percent or the standard error is less than 0.05 percent of the mean.
- (NA) Not available.
- (X) Not applicable.
- (Z) Less than half of the unit shown.
- cwt Hundredweight.
- sq ft Square feet.

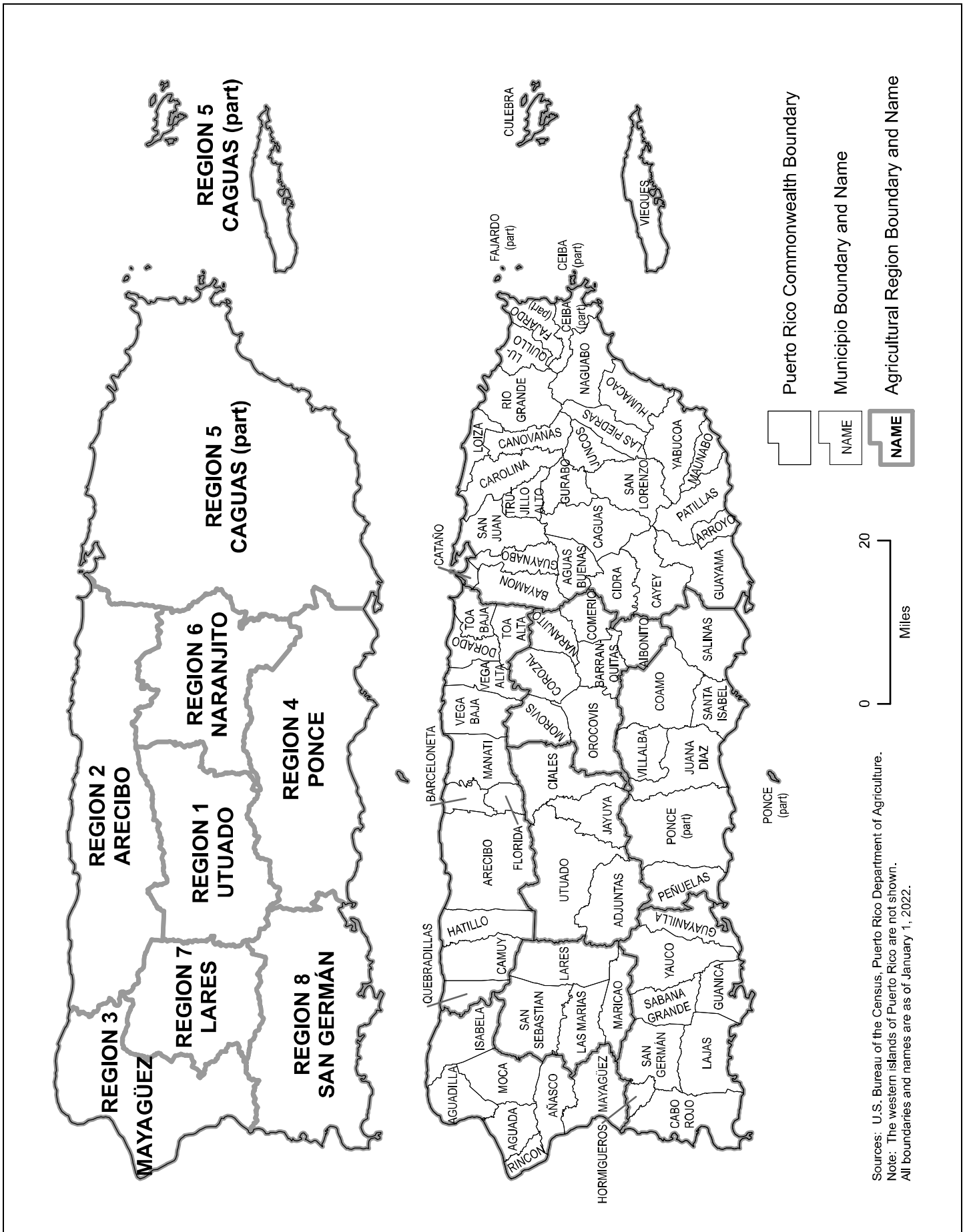
tabulaciones personalizadas, debe investigarse antes de solicitar una tabulación personalizada.

Todas las tabulaciones personalizadas están sujetas a una revisión exhaustiva de la divulgación antes de publicarse para evitar la divulgación de los datos individuales de los encuestados. Podrá encontrar las instrucciones de como solicitar tabulaciones personalizadas en la página en línea de [NASS](#), incluyendo información acerca del tiempo, costo y formulario de solicitud. También, puede hacer preguntas al siguiente correo electrónico SM.NASS.Data.Lab@usda.gov.

ABREVIATURAS Y SÍMBOLOS

Las siguientes abreviaturas y símbolos se utilizan a través de todas las tablas:

- Representa cero.
- (D) Datos omitidos para evitar presentar información sobre fincas individuales.
- (H) El coeficiente de variación es mayor queo igual a 99.95 por ciento o el error estándar es mayor o igual a 99.95 por ciento de la media.
- (L) El coeficiente de variación es inferior al 0.05 por ciento o el error estándar es inferior al 0.05 por ciento de la media.
- (NA) Información no disponible.
- (X) No es pertinente.
- (Z) Menos de la mitad de la unidad.
- cwt Quintal.
- sq ft Pies cuadrados.



Puerto Rico Municipios Listed Alphabetically with Associated Region(s)

Adjuntas	R1	Juncos	R5
Aguada	R3	Lajas	R8
Aguadilla	R3	Lares	R7
Aguas Buenas	R5	Las Marías	R7
Aibonito	R6	Las Piedras	R5
Añasco	R3	Loíza	R5
Arecibo	R2	Luquillo	R5
Arroyo	R5	Manatí	R2
Barceloneta	R2	Maricao	R7
Barranquitas	R6	Maunabo	R5
Bayamón	R5	Mayagüez	R3
Cabo Rojo	R8	Moca	R3
Caguas	R5	Morovis	R6
Camuy	R2	Naguabo	R5
Canóvanas	R5	Naranjito	R6
Carolina	R5	Orocovis	R6
Cataño	R5	Patillas	R5
Cayey	R5	Peñuelas	R4
Ceiba	R5	Ponce	R4
Ciales	R1	Quebradillas	R2
Cidra	R5	Rincón	R3
Coamo	R4	Río Grande	R5
Comerío	R6	Sabana Grande	R8
Corozal	R6	Salinas	R4
Culebra	R5	San Germán	R8
Dorado	R2	San Juan	R5
Fajardo	R5	San Lorenzo	R5
Florida	R2	San Sebastián	R7
Guánica	R8	Santa Isabel	R4
Guayama	R5	Toa Alta	R2
Guayanilla	R8	Toa Baja	R2
Guaynabo	R5	Trujillo Alto	R5
Gurabo	R5	Utuado	R1
Hatillo	R2	Vega Alta	R2
Hormigueros	R8	Vega Baja	R2
Humacao	R5	Vieques	R5
Isabela	R3	Villalba	R4
Jayuya	R1	Yabucoa	R5
Juana Díaz	R4	Yauco	R8

Puerto Rico Municipios Listed by Region

Region 1 – Utuado

Adjuntas
Ciales
Jayuya
Utuado

Region 2 – Arecibo

Arecibo
Barceloneta
Camuy
Dorado
Florida
Hatillo
Manatí
Quebradillas
Toa Alta
Toa Baja
Vega Alta
Vega Baja

Region 3 – Mayagüez

Aguada
Aguadilla
Añasco
Isabela
Mayagüez
Moca
Rincón

Region 4 – Ponce

Coamo
Juana Díaz
Peñuelas
Ponce
Salinas
Santa Isabel
Villalba

Region 5 – Caguas

Aguas Buenas	Culebra	Maunabo
Arroyo	Fajardo	Naguabo
Bayamón	Guayama	Patillas
Caguas	Guaynabo	Río Grande
Canóvanas	Gurabo	San Juan
Carolina	Humacao	San Lorenzo
Cataño	Juncos	Trujillo Alto
Cayey	Las Piedras	Vieques
Ceiba	Loíza	Yabucoa
Cidra	Luquillo	

Region 6 – Naranjito

Aibonito
Barranquitas
Comerío
Corozal
Morovis
Naranjito
Orocovis

Region 7 – Lares

Lares
Las Marías
Maricao
San Sebastián

Region 8 – San Germán

Cabo Rojo
Guánica
Guayanilla
Hormigueros
Lajas
Sabana Grande
San Germán
Yauco

Table 1. Farms, Land in Farms, Farms by Size, Tenure, and Type of Organization: 2022 and 2018

[Totals may not add due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

All farms	2022	2018	All farms	2022	2018
Farms .....number	7,602	8,230	Tenure:		
Land in farms .....cuerdas	494,481	487,775	Full owners .....number	5,166	5,474
Average size of farm .....cuerdas	65.0	59.3	.....cuerdas	214,004	221,501
Approximate land area .....cuerdas	2,256,575	2,254,365	Part owners .....number	855	948
Proportion in farms .....percent	21.9	21.6	.....cuerdas	131,334	108,711
Farms by size:			Tenants .....number	1,581	1,808
Less than 10 cuerdas .....number	2,258	2,213	.....cuerdas	149,144	157,563
.....cuerdas	10,345	9,915	Average size of farm:		
10 to 19 cuerdas .....number	1,741	1,853	Full owners .....cuerdas	41.4	40.5
.....cuerdas	23,601	25,747	Part owners .....cuerdas	153.6	114.7
20 to 49 cuerdas .....number	1,676	1,950	Tenants .....cuerdas	94.3	87.1
.....cuerdas	51,750	59,363	Farms by operation's legal status for tax purposes:		
50 to 99 cuerdas .....number	762	952	Family or Individual .....farms	5,835	6,886
.....cuerdas	52,541	64,475	.....cuerdas	270,538	309,497
100 to 174 cuerdas .....number	500	579	Partnership .....farms	188	77
.....cuerdas	65,154	75,996	.....cuerdas	19,769	7,799
175 to 259 cuerdas .....number	268	330	Corporation .....farms	1,399	1,147
.....cuerdas	55,977	69,677	.....cuerdas	183,549	154,869
260 cuerdas or more .....number	397	353	Other .....farms	180	120
.....cuerdas	235,113	182,603	.....cuerdas	20,625	15,610

Table 2. Farms, Land in Farms, and Land Use: 2022 and 2018

[Totals may not add due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

All farms	2022	Percent of total in 2022	2018	Percent of total in 2018
Farms .....number	7,602	100.0	8,230	100.0
Land in farms .....cuerdas	494,481	100.0	487,775	100.0
Total cropland .....farms	7,290	95.9	7,753	94.2
.....cuerdas	364,610	73.7	379,374	77.8
Harvested cropland .....farms	5,817	76.5	4,888	59.4
.....cuerdas	107,139	21.7	81,674	16.7
Cropland used only for pasture or grazing .....farms	2,145	28.2	2,999	36.4
.....cuerdas	162,316	32.8	210,932	43.2
Cropland used for cover crops, legumes, or soil improvement, but not harvested and not pastured or grazed .....farms	476	6.3	274	3.3
.....cuerdas	13,702	2.8	6,856	1.4
Cropland on which all crops failed .....farms	1,443	19.0	1,264	15.4
.....cuerdas	9,771	2.0	11,003	2.3
Cropland idle .....farms	3,285	43.2	3,096	37.6
.....cuerdas	71,682	14.5	68,909	14.1
Pastureland and rangeland other than cropland and woodland .....farms	1,462	19.2	1,435	17.4
.....cuerdas	72,051	14.6	50,274	10.3
Woodland, forest, and underbrush that cannot be used for cultivation or pasture .....farms	1,708	22.5	1,611	19.6
.....cuerdas	35,037	7.1	31,574	6.5
All other land including land in house lots, buildings, ponds, roads, wasteland, etc. ....farms	3,246	42.7	4,151	50.4
.....cuerdas	22,783	4.6	26,554	5.4
Land located on an Agricultural Reserve .....farms	684	9.0	526	6.4
.....cuerdas	59,214	12.0	56,652	11.6

Table 3. Farms, Land in Farms, Harvested Cropland, and Irrigated Land, by Tenure of Principal Operator: 2022 and 2018

[Totals may not add due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Principal operators by tenure	2022	2018	Principal operators by tenure	2022	2018
Farms .....numbers	7,602	8,230	Part owners .....farms	855	948
.....cuerdas	494,481	487,775	.....cuerdas	131,334	108,711
Harvested cropland .....farms	5,817	4,888	Harvested cropland .....farms	627	538
.....cuerdas	107,139	81,674	.....cuerdas	29,692	21,566
Irrigated land .....farms	1,229	706	Irrigated land .....farms	231	135
.....cuerdas	44,893	26,933	.....cuerdas	18,569	6,748
Full owners .....farms	5,166	5,474	Tenants .....farms	1,581	1,808
.....cuerdas	214,004	221,501	.....cuerdas	149,144	157,563
Harvested cropland .....farms	4,059	3,416	Harvested cropland .....farms	1,131	934
.....cuerdas	44,409	37,964	.....cuerdas	33,038	22,144
Irrigated land .....farms	628	336	Irrigated land .....farms	370	235
.....cuerdas	11,664	11,627	.....cuerdas	14,660	8,558

Table 4. Principal Operator Characteristics by Primary Occupation: 2022

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Characteristics	Total	Primary occupation	
		Agriculture	Nonagriculture
Principal operators	7,602	4,562	3,040
Sex of operators:			
Male	6,658	4,054	2,604
Female	944	508	436
Hired manager status:			
Hired manager	1,706	1,386	320
Not a hired manager	5,896	3,176	2,720
Place of residence:			
On farm operated	4,155	2,490	1,665
Not on farm operated	3,447	2,072	1,375
Days of work off farm:			
None	4,598	3,161	1,437
Any	3,004	1,401	1,603
1 to 49 days	359	231	128
50 to 99 days	307	199	108
100 to 199 days	457	177	280
200 days or more	1,881	794	1,087
Years on present farm:			
Less than 2 years	354	182	172
2 to 4 years	711	412	299
5 to 9 years	1,112	572	540
10 years or more	5,425	3,396	2,029
Retirement status:			
Retired	2,820	1,330	1,490
Not retired	4,782	3,232	1,550
Age group:			
Under 25 years	29	16	13
25 to 34 years	332	223	109
35 to 44 years	820	531	289
45 to 54 years	1,318	812	506
55 to 64 years	1,930	1,222	708
65 to 74 years	1,932	1,071	861
75 years and over	1,241	687	554
Average age	60.3	59.4	61.6
Operators of Hispanic, Latino, or Spanish origin	7,517	4,500	3,017
Operators not of Hispanic, Latino, or Spanish origin	85	62	23
Operators by race:			
Black or African American	879	572	307
White	6,455	3,816	2,639
Other	44	21	23
More than one race reported	224	153	71
Military Service:			
Never served or only on active duty for training in the Reserves or National Guard (see text)	7,201	4,386	2,815
Active duty now or in the past (see text)	401	176	225
Highest grade or year of school completed:			
None	117	79	38
Elementary school	864	580	284
Secondary school	1,484	1,031	453
High school diploma or GED	1,321	839	482
Technical or vocational school	411	232	179
Some college	1,007	569	438
College - Bachelor's degree	1,674	940	734
Master's or PhD	724	292	432
Percent of income from farming:			
Less than 25 percent	4,112	1,646	2,466
25 to 49 percent	851	519	332
50 to 74 percent	1,071	927	144
75 percent or more	1,568	1,470	98
Net household income category:			
Less than \$20,000	3,774	2,286	1,488
\$20,000 to \$39,999	1,794	1,043	751
\$40,000 to \$59,999	841	503	338
\$60,000 to \$79,999	439	258	181
\$80,000 to \$99,999	224	141	83
\$100,000 or more	530	331	199
Number of persons living in household:			
1 person	2,733	1,608	1,125
2 persons	2,447	1,440	1,007
3 persons	1,431	868	563
4 persons	676	443	233
5 or more persons	315	203	112
Number of families contributing to the net income of this operation:			
1 family	6,060	3,555	2,505
2 families	837	528	309
3 families	426	253	173
4 families	162	131	31
5 or more families	117	95	22

Table 5. Principal Operator Characteristics by Race: 2022

[Data were collected for a maximum of three operators per farm. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Principal operators	Total	Characteristics by race			
		Black or African American	White	Other	More than one race reported
Principal operators	7,602	879	6,455	44	224
Sex of operators:					
Male	6,658	803	5,612	38	205
Female	944	76	843	6	19
Hired manager status:					
Hired manager	1,706	219	1,391	18	78
Not a hired manager	5,896	660	5,064	26	146
Primary occupation:					
Agriculture	4,562	572	3,816	21	153
Nonagriculture	3,040	307	2,639	23	71
Place residence:					
On farm operated	4,155	389	3,631	25	110
Not on farm operated	3,447	490	2,824	19	114
Days of work off farm:					
None	4,598	508	3,911	27	152
Any	3,004	371	2,544	17	72
1 to 49 days	359	37	322	-	-
50 to 99 days	307	47	239	3	18
100 to 199 days	457	68	380	-	9
200 days or more	1,881	219	1,603	14	45
Years on present farm:					
Less than 2 years	354	50	285	5	14
2 to 4 years	711	101	577	1	32
5 to 9 years	1,112	121	954	10	27
10 years or more	5,425	607	4,639	28	151
Retirement status:					
Retired	2,820	268	2,461	20	71
Not retired	4,782	611	3,994	24	153
Age group:					
Under 25 years	29	2	26	-	1
25 to 34 years	332	38	280	2	12
35 to 44 years	820	109	665	3	43
45 to 54 years	1,318	183	1,082	5	48
55 to 64 years	1,930	230	1,634	15	51
65 to 74 years	1,932	218	1,670	8	36
75 years and over	1,241	99	1,098	11	33
Average age	60.3	58.6	60.6	60.6	57.0
Operators of Hispanic, Latino or Spanish origin	7,517	862	6,389	43	223
Operators not of Hispanic, Latino or Spanish origin	85	17	66	1	1
Military Service:					
Never served or only on active duty for training in the Reserves or National Guard (see text)	7,201	830	6,115	42	214
Active duty now or in the past (see text)	401	49	340	2	10
Highest grade or year of school completed:					
None	117	7	99	4	7
Elementary school	864	110	736	-	18
Secondary school	1,484	157	1,278	6	43
High school diploma or GED	1,321	150	1,106	11	54
Technical or vocational school	411	43	348	5	15
Some college	1,007	153	817	2	35
College - Bachelor's degree	1,674	201	1,420	11	42
Master's or PhD	724	58	651	5	10
Percent of income from farming:					
Less than 25 percent	4,112	413	3,593	29	77
25 to 49 percent	851	119	700	4	28
50 to 74 percent	1,071	133	905	3	30
75 percent or more	1,568	214	1,257	8	89
Net household income category:					
Less than \$20,000	3,774	399	3,262	25	88
\$20,000 to \$39,999	1,794	224	1,513	9	48
\$40,000 to \$59,999	841	106	706	3	26
\$60,000 to \$79,999	439	49	375	2	13
\$80,000 to \$99,999	224	25	179	2	18
\$100,000 or more	530	76	420	3	31
Number of persons living in household:					
1 person	2,733	330	2,339	17	47
2 persons	2,447	259	2,082	17	89
3 persons	1,431	158	1,226	4	43
4 persons	676	79	562	5	30
5 or more persons	315	53	246	1	15
Number of families contributing to the net income of this operation:					
1 family	6,060	705	5,149	34	172
2 families	837	105	699	6	27
3 families	426	50	356	2	18
4 families	162	7	146	2	7
5 or more families	117	12	105	-	-

Table 6. Selected Operator Characteristics for Farms with Multiple Operators: 2022

[Data were collected for a maximum of three operators per farm. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Operator characteristics	All operators on multi-operator farms	Principal operator on multi-operator farms
Operators	5,891	2,589
Sex of operators:		
Male	3,644	2,111
Female	2,247	478
Hired manager status:		
Hired manager	1,160	666
Not a hired manager	4,731	1,923
Primary occupation:		
Agriculture	3,511	1,574
Nonagriculture	2,380	1,015
Place of residence:		
On farm operated	3,005	1,491
Not on farm operated	2,886	1,098
Days of work off farm:		
None	3,246	1,497
Any	2,645	1,092
1 to 49 days	368	146
50 to 99 days	286	121
100 to 199 days	391	138
200 days or more	1,600	687
Years on present farm:		
Less than 2 years	451	138
2 to 4 years	652	226
5 to 9 years	1,131	422
10 years or more	3,657	1,803
Retirement status:		
Retired	1,816	906
Not retired	4,075	1,683
Age group:		
Under 25 years	90	11
25 to 34 years	444	127
35 to 44 years	905	314
45 to 54 years	1,161	496
55 to 64 years	1,485	652
65 to 74 years	1,177	617
75 years and over	629	372
Average age	55.9	59.1
Operators of Hispanic, Latino or Spanish origin	5,813	2,563
Operators not of Hispanic, Latino Spanish origin	78	26
Operators by race:		
Black or African American	547	280
White	5,151	2,228
Other	30	10
More than one race reported	163	71
Military Service:		
Never served or only on active duty for training in the Reserves or National Guard (see text)	5,683	2,485
Active duty now or in the past (see text)	208	104
Highest grade or year of school completed:		
None	62	36
Elementary school	433	253
Secondary school	894	403
High school diploma or GED	906	361
Technical or vocational school	314	133
Some college	792	372
College - Bachelor's degree	1,753	699
Master's or PhD	737	332
Number of persons living in household:		
1 person	2,778	479
2 persons	1,588	1,119
3 persons	962	620
4 persons	346	240
5 or more persons	217	131

Table 7. Hired Farm Workers, Agregados, and Sharecroppers: 2022 and 2018

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Item	2022	2018	Item	2022	2018
Hired farm workers .....farms	5,345	5,856	Hired farm workers - Con.		
Worked 5 months or more .....farms	22,826	21,029	Agregado and sharecropper families		
Worked less than 5 months .....farms	3,807	3,143	living on place December 31 .....farms	661	568
	15,098	11,890	number	1,074	1,058
	2,691	3,522			
	7,728	9,139			

Table 8. Inventory and Value of Machinery, Equipment, Land, Buildings, and Facilities: 2022 and 2018

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Item	2022	2018	Item	2022	2018
SELECTED MACHINERY AND EQUIPMENT			SELECTED BUILDINGS - Con.		
Automobiles, jeeps, pickups, and other motor trucks .....farms	5,574	5,475	Other buildings and structures .....farms	335	418
Wheel tractors .....farms	11,587	9,974	number	2,263	677
Crawler tractors .....farms	1,894	1,437			
Tractor implements (see text) .....farms	4,064	2,845	ESTIMATED MARKET VALUE OF ALL MACHINERY AND EQUIPMENT		
Coffee depulpers .....farms	423	246	Total .....farms	6,427	6,572
Mechanical coffee dryers .....farms	641	273	dollars	537,427,703	437,413,964
Solar or air coffee dryers .....farms	1,371	(NA)	Farms by value group:		
Mechanical coffee washers .....farms	6,370	(NA)	\$1 to \$999 .....farms	677	978
Milking machines .....farms	340	188	dollars	277,320	389,634
Milk coolers .....farms	416	234	\$1,000 to \$9,999 .....farms	2,175	2,605
Emergency electric generators .....farms	151	107	dollars	9,125,890	10,603,478
Other machinery and equipment .....farms	377	248	\$10,000 or more .....farms	3,575	2,989
	134	99	dollars	528,024,493	426,420,852
	350	185	\$10,000 to \$29,999 .....farms	1,373	1,328
	121	105	dollars	23,240,561	22,389,625
	148	123	\$30,000 to \$49,999 .....farms	554	519
	315	285	dollars	21,210,435	19,523,396
	3,767	3,442	\$50,000 or more .....farms	1,648	1,142
	317	280	dollars	483,573,497	384,507,831
	455	422			
	1,194	1,396	ESTIMATED MARKET VALUE OF ALL LAND AND BUILDINGS		
	1,617	1,715	Total .....farms	7,602	8,230
	404	669	dollars	3,248,240,738	2,937,287,080
	3,196	2,886	Farms by value group:		
			\$1 to \$9,999 .....farms	161	184
			dollars	829,041	892,698
			\$10,000 to \$49,999 .....farms	901	1,055
			dollars	25,853,745	30,716,668
			\$50,000 to \$99,999 .....farms	1,291	1,588
			dollars	91,089,076	111,502,655
			\$100,000 to \$249,999 .....farms	2,547	2,749
			dollars	398,882,571	423,353,262
			\$250,000 to \$499,999 .....farms	1,291	1,279
			dollars	426,258,593	418,215,801
			\$500,000 or more .....farms	1,411	1,375
			dollars	2,305,327,712	1,952,605,996

Table 9. Agricultural Chemicals Used, Including Fertilizer: 2022 and 2018

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Item	2022	2018	Item	2022	2018
Farms .....number	5,190	4,628	Chemical products (sprays, dusts, fumigants, etc.) used to control:		
Commercial fertilizer used on cropland .....farms	4,396	3,474	Insects on crops .....farms	2,199	1,617
Commercial fertilizer used on pastureland .....farms	641	857	cuerdas on which used	44,340	31,279
Organic fertilizer .....farms	371	335	Diseases in crops and orchards .....farms	1,401	977
cuerdas on which used	8,574	9,890	cuerdas on which used	27,196	16,672
			Weeds, grass, or brush in crops and pastures .....farms	3,011	2,944
			cuerdas on which used	85,751	67,990
			Nematodes on crops .....farms	1,089	845
			cuerdas on which used	15,650	9,970

Table 10. Irrigation: 2022 and 2018

[Totals may not add due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Item	2022	2018	Item	2022	2018
Land irrigated .....farms	1,229	706	Farms by type of irrigation - Con.		
Public system .....farms	44,893	26,933	Other .....farms	150	55
Private system .....farms	25,017	17,449	Major source of irrigation water for private systems:		
Gravity .....farms	387	159	Well .....farms	401	279
Drip .....farms	12,410	11,754	River or stream .....farms	120	71
Sprinkler .....farms	899	567	Lake or private pond .....farms	67	43
	32,484	15,178	Canal .....farms	34	21
			Oxidation pond .....farms	133	117
			Other .....farms	144	34

Table 11. Farm Production Expenses: 2022 and 2018

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Item	2022	2018	Item	2022	2018
Livestock, poultry, and fish purchased farms	1,550	1,866	Commercial fertilizer purchased - Con.		
..... dollars	39,559,817	28,366,752			
Average per farm dollars	25,522	15,202	Farms with expenses of-		
Farms with expenses of-			\$1 to \$99	111	227
\$1 to \$99	8	19	\$100 to \$499	1,276	1,332
\$100 to \$499	134	128	\$500 to \$999	1,007	878
\$500 to \$999	141	175	\$1,000 to \$2,499	1,218	872
\$1,000 to \$2,499	258	408	\$2,500 to \$4,999	569	409
\$2,500 to \$4,999	232	359	\$5,000 to \$9,999	295	218
\$5,000 to \$9,999	237	352	\$10,000 or more	291	187
\$10,000 or more	540	425	\$10,000 to \$14,999	106	83
\$10,000 to \$14,999	95	104	\$15,000 to \$19,999	44	27
\$15,000 to \$19,999	79	56	\$20,000 or more	141	77
\$20,000 or more	366	265	Agricultural chemicals purchased farms	3,963	3,572
Feed purchased for livestock and poultry farms	2,183	3,217	..... dollars	22,478,361	13,174,040
..... dollars	152,249,396	95,969,743	Average per farm dollars	5,672	3,688
Average per farm dollars	69,743	29,832	Farms with expenses of-		
Farms with expenses of-			\$1 to \$99	87	179
\$1 to \$99	17	22	\$100 to \$499	1,111	1,452
\$100 to \$499	164	283	\$500 to \$999	881	688
\$500 to \$999	223	322	\$1,000 to \$2,499	912	659
\$1,000 to \$2,499	604	855	\$2,500 to \$4,999	410	245
\$2,500 to \$4,999	328	567	\$5,000 to \$9,999	291	173
\$5,000 to \$9,999	259	502	\$10,000 or more	271	176
\$10,000 or more	588	666	\$10,000 to \$14,999	97	75
\$10,000 to \$14,999	92	140	\$15,000 to \$19,999	43	24
\$15,000 to \$19,999	49	45	\$20,000 or more	131	77
\$20,000 or more	447	481	Gasoline and other fuel and oil products		
Medicines and drugs purchased for			purchased farms	6,728	7,140
livestock and poultry farms	2,041	2,939	..... dollars	25,629,595	19,061,938
..... dollars	7,271,121	7,277,951	Average per farm dollars	3,809	2,670
Average per farm dollars	3,563	2,476	Farms with expenses of-		
Farms with expenses of-			\$1 to \$99	286	580
\$1 to \$99	98	228	\$100 to \$499	1,629	2,031
\$100 to \$499	763	1,251	\$500 to \$999	1,405	1,288
\$500 to \$999	409	618	\$1,000 to \$2,499	1,651	1,774
\$1,000 to \$2,499	370	461	\$2,500 to \$4,999	698	707
\$2,500 to \$4,999	141	134	\$5,000 to \$9,999	556	396
\$5,000 to \$9,999	85	91	\$10,000 or more	503	364
\$10,000 or more	175	156	\$10,000 to \$14,999	187	133
\$10,000 to \$14,999	59	44	\$15,000 to \$19,999	102	83
\$15,000 to \$19,999	28	29	\$20,000 or more	214	148
\$20,000 or more	88	83	Wages and salaries paid to employees or hired		
Veterinarian services farms	1,008	1,213	farm workers farms	5,251	5,857
..... dollars	2,746,641	2,268,590	..... dollars	169,790,226	132,535,383
Average per farm dollars	2,725	1,870	Average per farm dollars	32,335	22,629
Farms with expenses of-			Farms with expenses of-		
\$1 to \$99	28	76	\$1 to \$99	11	-
\$100 to \$499	332	550	\$100 to \$499	285	621
\$500 to \$999	211	205	\$500 to \$999	344	530
\$1,000 to \$2,499	242	222	\$1,000 to \$2,499	675	851
\$2,500 to \$4,999	91	78	\$2,500 to \$4,999	723	793
\$5,000 to \$9,999	55	54	\$5,000 to \$9,999	916	970
\$10,000 or more	49	28	\$10,000 or more	2,297	2,092
\$10,000 to \$14,999	19	13	\$10,000 to \$14,999	500	596
\$15,000 to \$19,999	13	2	\$15,000 to \$19,999	339	308
\$20,000 or more	17	13	\$20,000 or more	1,458	1,188
Professional services farms	3,419	2,622	Contract labor farms	681	514
..... dollars	10,107,612	5,114,395	..... dollars	10,333,802	10,888,723
Average per farm dollars	2,956	1,951	Average per farm dollars	15,174	21,184
Farms with expenses of-			Farms with expenses of-		
\$1 to \$99	183	174	\$1 to \$99	3	-
\$100 to \$499	1,150	976	\$100 to \$499	51	76
\$500 to \$999	656	571	\$500 to \$999	71	52
\$1,000 to \$2,499	735	570	\$1,000 to \$2,499	159	172
\$2,500 to \$4,999	382	174	\$2,500 to \$4,999	141	89
\$5,000 to \$9,999	161	62	\$5,000 to \$9,999	118	55
\$10,000 or more	152	95	\$10,000 or more	138	70
\$10,000 to \$14,999	37	37	\$10,000 to \$14,999	39	33
\$15,000 to \$19,999	32	17	\$15,000 to \$19,999	15	12
\$20,000 or more	83	41	\$20,000 or more	84	25
Seeds, bulbs, plants, and trees purchased farms	3,040	2,434	Machine hire and customwork farms	2,101	1,965
..... dollars	15,186,562	10,330,620	..... dollars	10,552,211	6,228,016
Average per farm dollars	4,996	4,244	Average per farm dollars	5,022	3,169
Farms with expenses of-			Farms with expenses of-		
\$1 to \$99	118	165	\$1 to \$99	3	6
\$100 to \$499	715	714	\$100 to \$499	191	316
\$500 to \$999	494	374	\$500 to \$999	377	343
\$1,000 to \$2,499	735	573	\$1,000 to \$2,499	675	683
\$2,500 to \$4,999	432	251	\$2,500 to \$4,999	373	330
\$5,000 to \$9,999	280	203	\$5,000 to \$9,999	254	197
\$10,000 or more	266	154	\$10,000 or more	228	90
\$10,000 to \$14,999	83	47	\$10,000 to \$14,999	87	45
\$15,000 to \$19,999	39	26	\$15,000 to \$19,999	34	13
\$20,000 or more	144	81	\$20,000 or more	107	32
Commercial fertilizer purchased farms	4,767	4,123	Machinery and equipment repair and		
..... dollars	18,431,003	11,602,168	maintenance farms	3,346	2,274
Average per farm dollars	3,866	2,814	..... dollars	18,116,639	11,766,572
			Average per farm dollars	5,414	5,174

--continued

Table 11. Farm Production Expenses: 2022 and 2018 (continued)

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Item	2022	2018	Item	2022	2018
Machinery and equipment repair and maintenance - Con.			Electricity (see text) - Con.		
Farms with expenses of-			Farms with expenses of - - Con.		
\$1 to \$99	54	54	\$5,000 to \$9,999	227	143
\$100 to \$499	819	604	\$10,000 or more	301	200
\$500 to \$999	584	336	\$10,000 to \$14,999	109	67
\$1,000 to \$2,499	798	572	\$15,000 to \$19,999	60	33
\$2,500 to \$4,999	441	330	\$20,000 or more	132	100
\$5,000 to \$9,999	291	179	Interest expenses	farms 3,375	1,901
\$10,000 or more	359	199	dollars 22,565,902		10,804,855
\$10,000 to \$14,999	148	77	Average per farm	dollars 6,686	5,684
\$15,000 to \$19,999	58	27	Farms with expenses of-		
\$20,000 or more	153	95	\$1 to \$99	494	502
Building repair and maintenance	farms 1,385	1,184	\$100 to \$499	707	458
dollars 10,800,750		16,487,336	\$500 to \$999	382	190
Average per farm	dollars 7,798	13,925	\$1,000 to \$2,499	513	212
Farms with expenses of-			\$2,500 to \$4,999	403	206
\$1 to \$99	15	7	\$5,000 to \$9,999	321	126
\$100 to \$499	220	174	\$10,000 or more	555	207
\$500 to \$999	204	187	\$10,000 to \$14,999	192	65
\$1,000 to \$2,499	383	287	\$15,000 to \$19,999	88	31
\$2,500 to \$4,999	197	203	\$20,000 or more	275	111
\$5,000 to \$9,999	145	104	Depreciation expenses	farms 2,105	2,783
\$10,000 or more	221	222	dollars 43,404,085		42,246,664
\$10,000 to \$14,999	69	39	Average per farm	dollars 20,620	15,180
\$15,000 to \$19,999	41	38	Farms with expenses of-		
\$20,000 or more	111	145	\$1 to \$99	60	228
Water	farms 1,932	1,617	\$100 to \$499	218	462
dollars 3,688,712		2,408,768	\$500 to \$999	167	342
Average per farm	dollars 1,909	1,490	\$1,000 to \$2,499	559	448
Farms with expenses of-			\$2,500 to \$4,999	249	378
\$1 to \$99	91	80	\$5,000 to \$9,999	293	324
\$100 to \$499	721	736	\$10,000 or more	559	601
\$500 to \$999	398	303	\$10,000 to \$14,999	138	179
\$1,000 to \$2,499	432	312	\$15,000 to \$19,999	71	66
\$2,500 to \$4,999	149	133	\$20,000 or more	350	356
\$5,000 to \$9,999	64	39	All other expenses	farms 4,409	4,630
\$10,000 or more	77	14	dollars 65,944,619		63,313,423
\$10,000 to \$14,999	44	6	Average per farm	dollars 14,957	13,675
\$15,000 to \$19,999	21	2	Farms with expenses of-		
\$20,000 or more	12	6	\$1 to \$99	323	679
Electricity (see text)	farms 3,333	2,412	\$100 to \$499	740	1,110
dollars 12,580,395		9,888,009	\$500 to \$999	686	512
Average per farm	dollars 3,774	4,100	\$1,000 to \$2,499	994	941
Farms with expenses of-			\$2,500 to \$4,999	484	469
\$1 to \$99	269	377	\$5,000 to \$9,999	399	394
\$100 to \$499	1,030	753	\$10,000 or more	783	525
\$500 to \$999	659	400	\$10,000 to \$14,999	233	156
\$1,000 to \$2,499	644	373	\$15,000 to \$19,999	109	84
\$2,500 to \$4,999	203	166	\$20,000 or more	441	285

Table 12. Market Value of Agricultural Products Sold: 2022 and 2018

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Item	2022	2018	Item	2022	2018
Total sales farms	7,602	8,230	Total sales - Con.		
dollars	703,255,498	485,053,483	Crops sold - Con.		
Average per farm .....dollars	92,509	58,937	Fruits and coconuts farms	1,270	858
			dollars	49,817,811	18,594,300
Total sales by marketing practices:			Average per farm .....dollars	39,227	21,672
Produced and sold directly to consumers farms	1,678	1,325	Vegetables and melons, including		
dollars	27,271,431	21,087,483	hydroponic crops farms	934	750
Produced and sold directly to retail markets, institutions, or intermediate markets for local or regionally branded products farms	1,926	1,375	dollars	42,496,876	33,533,195
dollars	241,471,935	150,511,123	Average per farm .....dollars	45,500	44,711
Farms by value of sales:			Hydroponic crops farms	292	219
Less than \$1,000 farms	1,474	2,885	dollars	15,046,754	8,701,107
\$1,000 to \$2,499 .....dollars	690	814	Average per farm .....dollars	51,530	39,731
\$2,500 to \$4,999 .....dollars	810	778	Nursery and greenhouse crops, floriculture, and sod farms	376	303
\$5,000 to \$7,499 .....dollars	589	621	dollars	47,510,516	34,853,304
\$7,500 to \$9,999 .....dollars	466	403	Average per farm .....dollars	126,358	115,027
\$10,000 to \$19,999 .....dollars	1,232	781	Grasses, except lawn grass farms	462	282
\$20,000 to \$39,999 .....dollars	761	648	dollars	17,469,127	11,481,917
\$20,000 to \$24,999 .....dollars	247	229	Average per farm .....dollars	37,812	40,716
\$25,000 to \$29,999 .....dollars	216	134	Livestock, poultry, and their products farms	2,375	3,074
\$30,000 to \$39,999 .....dollars	298	285	dollars	349,786,076	242,634,041
\$40,000 to \$59,999 .....dollars	319	303	Average per farm .....dollars	147,278	78,931
\$40,000 to \$49,999 .....dollars	166	176	Cattle and calves farms	1,574	2,305
\$50,000 to \$59,999 .....dollars	153	127	dollars	35,953,680	37,689,466
\$60,000 or more .....dollars	1,261	997	Average per farm .....dollars	22,842	16,351
Crops sold..... farms	5,206	3,877	Poultry and poultry products farms	301	409
dollars	353,469,422	242,419,442	dollars	111,152,539	20,094,625
Coffee farms	2,449	1,363	Average per farm .....dollars	369,278	49,131
dollars	18,164,509	4,772,608	Milk and other dairy products		
Average per farm .....dollars	7,417	3,502	from cows farms	315	281
Pineapples farms	134	90	dollars	173,000,558	172,208,134
dollars	10,973,777	2,976,971	Average per farm .....dollars	549,208	612,840
Average per farm .....dollars	81,894	33,077	Hogs and pigs farms	199	423
Plantains farms	1,978	1,353	dollars	7,731,132	6,215,392
dollars	56,344,707	42,271,955	Average per farm .....dollars	38,850	14,694
Average per farm .....dollars	28,486	31,243	Aquaculture farms	18	37
Bananas farms	1,149	801	dollars	92,311	136,396
dollars	27,678,240	10,829,957	Average per farm .....dollars	5,128	3,686
Average per farm .....dollars	24,089	13,521	Other livestock and livestock		
Grains or field crops farms	533	317	products farms	617	490
dollars	74,039,159	74,399,421	dollars	21,855,856	6,290,028
Average per farm .....dollars	138,910	234,698	Average per farm .....dollars	35,423	12,837
Root crops or tubers farms	857	770			
dollars	8,974,700	8,705,814			
Average per farm .....dollars	10,472	11,306			

Table 13. Income From Farm-Related Sources: 2022 and 2018

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Item	202	2018	Item	202	2018
Total income from farm-related sources (see text) farms	2,599	2,840	Total income from farm-related sources - Con.		
dollars	60,482,328	99,957,673	Local government agricultural payments farms	1,549	1,492
Custom farmwork done for others farms	420	232	dollars	26,644,645	23,890,305
dollars	7,634,749	2,685,707	Local government agricultural insurance payments farms	560	1,525
Agritourism and recreational services farms	81	26	dollars	12,140,730	16,372,477
dollars	1,513,043	230,843	Sale of farm by-products or waste materials farms	92	37
Rent from farmland farms	348	315	dollars	798,113	615,434
dollars	5,539,371	3,349,759	Other farm-related income sources farms	242	249
			dollars	6,211,677	7,327,904

Table 14. Livestock, Poultry, and Their Products - Inventory and Number Sold: 2022 and 2018

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Item	2022	2018	Item	2022	2018
INVENTORY			SALES - Con.		
Total cattle and calves	farms 1,821	2,849	Livestock, poultry, and their products (see text) - Con.		
All cows	number 202,621	234,250	Cattle and calves sold - Con.		
All heifers and heifer calves	farms 1,365	2,010	Cattle 500 pounds or more	dollars 4,316,273	4,008,162
Bulls, steers, bull calves, and steer calves	number 108,604	116,184	Milk and other dairy products from cows sold	farms 1,377	1,993
Dairy cattle	farms 1,400	2,181	Hogs and pigs	number 34,728	39,528
Cows	number 62,802	74,285	Under 3 months old	dollars 31,637,407	33,681,304
Heifers and heifer calves	farms 1,427	2,253	3 months old and older	farms 315	281
Hogs and pigs	number 31,215	43,781	Hogs and pigs for sale	quarts 240,775,816	246,326,865
Hogs and pigs for sale	farms 676	832	Hogs and pigs for breeding	dollars 173,000,558	172,208,134
Under 3 months old	number 101,892	104,903	Boars	farms 199	423
3 months old and older	farms 444	445	Sows and their replacements	number 42,028	52,205
Sows and their replacements	number 60,895	62,271	Fish and other aquaculture	dollars 7,731,132	6,215,392
All horses	farms 607	753	All horses	number 171	391
Paso Fino	number 40,997	42,632	Paso Fino	dollars 34,547	49,036
Other purebreds	farms 1,069	1,782	Common (mixed breed)	dollars 5,860,349	5,829,307
Common (mixed breed)	number 69,514	85,566	Burros and burritos	number 84	188
Burros and burritos	farms 970	1,608	Sheep	dollars 12,494	21,020
Sheep	number 47,709	53,913	Goats	dollars 674,115	889,635
Goats	farms 879	1,468	Rabbits	number 124	309
Rabbits	number 21,805	31,653	Other livestock	dollars 5,186,234	4,939,672
Guineas	farms 273	464	Pullets for laying flock replacement	number 90	165
Other poultry	number 36,069	45,710	Broilers and other chickens for meat production	number 7,481	3,169
Poultry hatched	farms 190	375	English hens	dollars 1,870,783	386,085
Yard chickens	number 29,348	37,256	Yard chickens	farms 44	67
Livestock, poultry, and their products (see text)	farms 117	255	Livestock, poultry, and their products (see text)	number 627	370
Cattle and calves sold	number 14,850	18,065	Cattle and calves sold	dollars 133,637	46,060
Cattle and calves sold - Con.	farms 152	295	Cattle and calves sold - Con.	dollars 79	149
Cattle and calves sold - Con.	number 14,495	19,191	Cattle and calves sold - Con.	number 6,854	2,799
Cattle and calves sold - Con.	farms 234	390	Cattle and calves sold - Con.	dollars 1,737,146	340,025
Cattle and calves sold - Con.	number 6,721	8,454	Cattle and calves sold - Con.	farms 18	37
Cattle and calves sold - Con.	farms 166	347	Cattle and calves sold - Con.	dollars 92,311	136,396
Cattle and calves sold - Con.	number 1,115	1,244	Cattle and calves sold - Con.	farms 617	490
Cattle and calves sold - Con.	farms 226	386	Cattle and calves sold - Con.	dollars 21,855,856	6,290,028
Cattle and calves sold - Con.	number 5,606	7,210	Cattle and calves sold - Con.	farms 122	92
Cattle and calves sold - Con.	farms 1,112	997	Cattle and calves sold - Con.	number 1,242	544
Cattle and calves sold - Con.	number 64,531	53,564	Cattle and calves sold - Con.	dollars 14,094,750	4,312,500
Cattle and calves sold - Con.	farms 468	487	Cattle and calves sold - Con.	farms 53	44
Cattle and calves sold - Con.	number 6,798	4,345	Cattle and calves sold - Con.	number 423	213
Cattle and calves sold - Con.	farms 149	88	Cattle and calves sold - Con.	dollars 1,522,300	612,200
Cattle and calves sold - Con.	number 1,982	1,322	Cattle and calves sold - Con.	farms 45	14
Cattle and calves sold - Con.	farms 86	48	Cattle and calves sold - Con.	number 645	248
Cattle and calves sold - Con.	number 3,033	1,435	Cattle and calves sold - Con.	dollars 12,137,400	3,551,500
Cattle and calves sold - Con.	farms 331	411	Cattle and calves sold - Con.	farms 46	45
Cattle and calves sold - Con.	number 1,783	1,588	Cattle and calves sold - Con.	number 174	83
Cattle and calves sold - Con.	farms 20	17	Cattle and calves sold - Con.	dollars 435,050	148,800
Cattle and calves sold - Con.	number 54	52	Cattle and calves sold - Con.	farms 4	-
Cattle and calves sold - Con.	farms 375	316	Cattle and calves sold - Con.	number 4	-
Cattle and calves sold - Con.	number 16,604	11,185	Cattle and calves sold - Con.	dollars 200	-
Cattle and calves sold - Con.	farms 275	283	Cattle and calves sold - Con.	farms 191	166
Cattle and calves sold - Con.	number 3,446	3,641	Cattle and calves sold - Con.	number 4,608	4,253
Cattle and calves sold - Con.	farms 211	149	Cattle and calves sold - Con.	dollars 1,335,824	686,415
Cattle and calves sold - Con.	number 9,246	3,270	Cattle and calves sold - Con.	farms 86	124
Cattle and calves sold - Con.	farms 142	104	Cattle and calves sold - Con.	number 956	1,721
Cattle and calves sold - Con.	number 28,203	30,963	Cattle and calves sold - Con.	dollars 319,101	337,025
Cattle and calves sold - Con.	farms 14	24	Cattle and calves sold - Con.	farms 77	68
Cattle and calves sold - Con.	number 180	108	Cattle and calves sold - Con.	number 70,288	31,374
Cattle and calves sold - Con.	farms 15	23	Cattle and calves sold - Con.	dollars 689,732	253,028
Cattle and calves sold - Con.	number 162	182	Cattle and calves sold - Con.	farms 7	6
Cattle and calves sold - Con.	farms 40	30	Cattle and calves sold - Con.	number 277	60
Cattle and calves sold - Con.	number 195	583	Cattle and calves sold - Con.	dollars 11,795	6,000
Cattle and calves sold - Con.	farms 60	39	Cattle and calves sold - Con.	farms 195	132
Cattle and calves sold - Con.	farms 470	647	Cattle and calves sold - Con.	dollars 65,654	14,784
Cattle and calves sold - Con.	number 4,458,819	8,969,808	Cattle and calves sold - Con.	dollars 4,729,749	680,760
Cattle and calves sold - Con.	farms 284	290	Cattle and calves sold - Con.	farms 47	16
Cattle and calves sold - Con.	number 424,268	290,879	Cattle and calves sold - Con.	dollars 674,705	14,300
Cattle and calves sold - Con.	farms 281	273	Cattle and calves sold - Con.	farms 301	409
Cattle and calves sold - Con.	number 421,993	289,558	Cattle and calves sold - Con.	dollars 111,152,539	20,094,625
Cattle and calves sold - Con.	farms 34	72	Cattle and calves sold - Con.	farms 45	30
Cattle and calves sold - Con.	number 2,275	1,321	Cattle and calves sold - Con.	number 313,201	229,301
Cattle and calves sold - Con.	farms 30	38	Cattle and calves sold - Con.	dollars 561,371	193,894
Cattle and calves sold - Con.	number 77,431	336,888	Cattle and calves sold - Con.	farms 43	28
Cattle and calves sold - Con.	farms 73	95	Cattle and calves sold - Con.	number (D)	229,181
Cattle and calves sold - Con.	number 3,946,440	8,311,619	Cattle and calves sold - Con.	dollars (D)	193,234
Cattle and calves sold - Con.	farms 65	135	Cattle and calves sold - Con.	farms 2	8
Cattle and calves sold - Con.	number 2,480	6,265	Cattle and calves sold - Con.	number (D)	120
Cattle and calves sold - Con.	farms 223	316	Cattle and calves sold - Con.	dollars (D)	660
Cattle and calves sold - Con.	number 8,200	12,777	Cattle and calves sold - Con.	farms 5	25
Cattle and calves sold - Con.	farms 125	143	Cattle and calves sold - Con.	number 232,981	496,620
Cattle and calves sold - Con.	number 2,829	3,639	Cattle and calves sold - Con.	dollars 735,281	1,905,780
Cattle and calves sold - Con.	farms 190	170	Cattle and calves sold - Con.	farms 57	93
Cattle and calves sold - Con.	number 3,913	4,946	Cattle and calves sold - Con.	number 17,943,247	15,173,873
Cattle and calves sold - Con.	farms 16	72	Cattle and calves sold - Con.	dollars 95,105,514	8,512,751
Cattle and calves sold - Con.	number 1,945	52,665	Cattle and calves sold - Con.	farms 39	56
Cattle and calves sold - Con.	farms 2,375	3,074	Cattle and calves sold - Con.	number 702	2,932
Cattle and calves sold - Con.	dollars 349,786,076	242,634,041	Cattle and calves sold - Con.	dollars 95,260	202,460
Cattle and calves sold - Con.	farms 1,574	2,305	Cattle and calves sold - Con.	farms 26	74
Cattle and calves sold - Con.	number 52,554	59,925	Cattle and calves sold - Con.	number 1,188	1,850
Cattle and calves sold - Con.	dollars 35,953,680	37,689,466	Cattle and calves sold - Con.	dollars 10,810	11,674
Cattle and calves sold - Con.	farms 688	865			
Cattle and calves sold - Con.	number 17,826	20,397			

--continued

Table 14. Livestock, Poultry, and Their Products - Inventory and Number Sold: 2022 and 2018 (continued)

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Item	2022	2018	Item	2022	2018
SALES - Con.			SALES - Con.		
Livestock, poultry, and their products (see text) - Con.			Livestock, poultry, and their products (see text) - Con.		
Total chicken eggs - Con.			Total chicken eggs - Con.		
Guineas			Eggs for consumption		
farms	23	53	farms	179	192
number	928	1,760	dozens	8,966,609	6,335,940
dollars	14,192	10,790	dollars	14,577,830	8,768,162
Other poultry			Eggs for hatching		
farms	29	48	farms	7	24
number	831	2,992	dozens	23,841	1,260
dollars	10,097	30,120	dollars	42,184	1,894
Total chicken eggs					
farms	180	194			
dozens	8,990,450	6,337,200			
dollars	14,620,014	8,770,056			

Table 15. Crops Harvested: 2022 and 2018

[Totals may not add due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Item	2022	2018	Item	2022	2018
All farms	7,602	8,230	Grapefruit	147	97
Farms with cropland harvested	494,481	487,775	nonbearing age trees	2,523	2,167
farms	5,817	4,888	bearing age trees	4,489	10,276
cuerdas	107,139	81,674	cuerdas	66	70
Coffee grown in the shade	1,671	818	hundreds	2,231	8,187
nonbearing age trees	1,595,294	1,104,012	farms	1,018	898
bearing age trees	6,586,459	2,597,523	nonbearing age trees	141,356	151,894
cuerdas	8,294	3,804	bearing age trees	258,020	285,701
cwt	21,968	6,024	cuerdas	3,222	3,134
Coffee grown in the open	1,746	1,627	hundreds	979,726	549,462
nonbearing age trees	2,862,112	2,790,180	Chironjas	109	63
bearing age trees	9,680,986	6,672,511	nonbearing age trees	3,767	1,686
cuerdas	10,667	9,479	bearing age trees	5,210	3,526
cwt	31,972	15,466	cuerdas	62	62
Pineapples	208	131	hundreds	3,598	2,778
nonbearing age plants	5,032,342	3,847,466	farms	503	278
bearing age plants	4,932,546	4,669,826	nonbearing age trees	22,708	14,986
cuerdas	1,086	652	bearing age trees	35,904	15,467
tons	12,253	4,725	cuerdas	880	519
Plantains	2,741	2,035	hundreds	64,664	17,263
nonbearing age trees	5,644,929	4,079,341	farms	126	36
bearing age trees	8,614,002	6,273,622	nonbearing age trees	8,370	(D)
cuerdas	15,874	10,624	bearing age trees	253,858	(D)
thousands	180,704	169,073	cuerdas	3,536	(D)
Bananas	1,492	1,157	hundreds	512,889	(D)
nonbearing age trees	1,046,617	1,229,234	Soursops	258	92
bearing age trees	3,667,690	3,071,304	nonbearing age trees	13,631	5,563
cuerdas	5,314	5,207	bearing age trees	12,135	6,964
thousands	314,048	226,981	cuerdas	224	156
Pigeon peas	228	173	cwt	3,449	998
cuerdas	290	441	Citrons	8	10
cwt	1,885	3,931	nonbearing age trees	644	6,444
Dry beans	68	55	bearing age trees	2,608	1,564
farms	87	149	cuerdas	15	29
cuerdas	869	2,200	hundreds	250	342
cwt	241	161	Papayas	189	164
Green beans	419	281	nonbearing age trees	663,497	169,338
cwt	4,916	4,340	bearing age trees	481,327	449,110
Corn (for seed) (see text)	96	41	cuerdas	1,363	(D)
cuerdas	454	715	cwt	131,028	103,834
cwt	7,584	(D)	Passion fruit	143	50
Soybeans (for seed) (see text)	4	8	nonbearing age vines	10,967	4,168
cuerdas	(D)	1,058	bearing age vines	15,124	5,298
cwt	(D)	20,473	cuerdas	85	38
Cotton (for seed) (see text)	3	2	cwt	3,247	1,213
cuerdas	(D)	(D)	Quenepas	63	26
cwt	503	(D)	nonbearing age trees	485	3,179
Rice (including for seed) (see text)	8	1	bearing age trees	4,693	3,675
cuerdas	2,290	(D)	cuerdas	58	74
cwt	62,625	(D)	cwt	2,412	2,228
Sugarcane for sugar (see text)	18	6	Lemons and limes	510	313
farms	197	37	nonbearing age trees	50,089	38,923
cuerdas	112,100	26,240	bearing age trees	75,392	36,104
cwt	8	12	cuerdas	1,066	630
Sunflower seeds (see text)	9	92	hundreds	111,911	44,595
cwt	72	2,786	Starfruit	61	36
Wheat (for seed) (see text)	4	1	nonbearing age trees	243	1,289
farms	9	(D)	bearing age trees	359	696
cuerdas	53	(D)	cuerdas	8	20
cwt	16	(NA)	hundreds	855	544
Hemp (see text)	37	(NA)	Breadfruit	207	74
cuerdas	13	(NA)	nonbearing age trees	9,809	5,290
cwt	105	(NA)	bearing age trees	2,772	2,179
Other field crops	447	132	cuerdas	246	129
cuerdas	11,902	2,306	hundreds	9,168	27,756
cwt	129	140	Rambutan (see text)	75	(NA)
Dasheens	139	162	nonbearing age trees	1,475	(NA)
cuerdas	5,687	8,174	bearing age trees	4,302	(NA)
cwt	143	114	cuerdas	67	(NA)
Cassava	241	240	hundreds	194,662	(NA)
cwt	11,462	13,604	Other fruit	188	125
Root celery	84	89	nonbearing age trees	31,597	38,510
cuerdas	177	179	bearing age trees	28,095	10,346
cwt	11,146	11,314	cuerdas	337	271
Sweet potatoes	85	113	cwt	5,191	660
cuerdas	87	178	Tomatoes (including hydroponics)	54	57
cwt	6,408	12,598	cuerdas	70	(D)
Ginger root	69	43	pounds	711,446	(D)
cuerdas	77	58	Cucumbers (including hydroponics)	63	57
cwt	4,851	3,589	cuerdas	463	201
Yams	491	423	pounds	4,623,585	1,847,079
farms	930	1,049	farms	16	26
cuerdas	43,208	56,489	cuerdas	6	31
cwt	422	365	pounds	8,545	60,268
Taniers	511	494	Lettuce (including hydroponics)	174	129
cuerdas	21,751	21,411	farms	54	34
cwt	30	23	pounds	3,895,230	3,138,004
Other root crops or tubers	31	15	Onions	15	2
cuerdas	20,668	490	cuerdas	140	(D)
cwt	154	46	pounds	1,725,090	(D)
Coconuts	12,928	5,235	Herbs, spices, and aromatic plants (including hydroponics)	77	38
nonbearing age trees	2,250	853	farms	34	5
bearing age trees	203	61	cuerdas	561,158	576,786
cuerdas	917	1,190	pounds	416	290
hundreds			Coriander and spiny coriander (including hydroponics)	301	299
			farms	3,277,475	3,290,452
			cuerdas		
			pounds		

--continued

Table 15. Crops Harvested: 2022 and 2018 (continued)

[Totals may not add due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Item	2022	2018	Item	2022	2018
Peppers, all (including hydroponics) (see text)			Sweet corn		
farms	459	(NA)	farms	13	8
cuerdas	640	(NA)	cuerdas	21	10
pounds	4,296,874	(NA)	pounds	24,086	43,650
Peppers (except sweet peppers) (see text)			Other vegetables or melons (including hydroponics) (see text)		
farms	86	62	farms	76	80
cuerdas	185	173	cuerdas	120	111
pounds	2,073,600	1,707,420	pounds	693,015	(D)
Sweet peppers (Aji dulce)			Nursery, greenhouse, floriculture, and sod		
farms	390	290	farms	382	303
cuerdas	447	376	cuerdas	2,164	2,129
pounds	2,114,133	1,489,106	Dry hay from Paragrass		
Cabbage			farms	39	10
farms	12	9	cuerdas	(D)	285
cuerdas	15	24	farms	137	69
pounds	242,212	298,400	cuerdas	5,496	3,043
Eggplant			farms	15	-
farms	84	107	cuerdas	517	-
cuerdas	227	200	pounds	209	111
pounds	2,038,383	2,130,036	cuerdas	13,298	7,161
Pumpkins			farms	43	42
farms	284	248	cuerdas	1,158	1,241
cuerdas	2,757	1,370	farms	122	78
pounds	32,736,826	17,238,275	cuerdas	9,850	8,320
Squash			farms	2	8
farms	24	3	cuerdas	(D)	431
cuerdas	218	(D)	pounds	86	66
pounds	714,870	(D)	cuerdas	7,452	7,873
Watermelons			farms	89	99
farms	56	41	cuerdas	5,380	5,452
cuerdas	916	726	farms	22	15
pounds	15,042,250	12,185,749	cuerdas	1,139	585
Honeydew melons			pounds		
farms	-	2	farms		
cuerdas	-	(D)	cuerdas		
pounds	-	(D)	pounds		
Cantaloupes			farms		
farms	6	7	cuerdas		
cuerdas	23	14	pounds		
pounds	128,750	33,930			

Table 16. Nursery and Greenhouse Crops, Floriculture, and Sod Grown for Sale: 2022 and 2018

[Totals may not add due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Item	2022	2018	Item	2022	2018
Farms			Farms - Con.		
number	376	303	Cut orchid flowers		
cuerdas in open field	1,996	2,052	farms	9	3
sq. ft. under protection	7,129,603	3,266,473	cuerdas in open field	(D)	(D)
Sales			sq. ft. under protection	30,478	(D)
dollars	47,510,516	34,853,304	dollars	45,350	7,400
Irrigation			Fruit bearing trees		
farms	256	151	farms	95	101
cuerdas in open field	625	851	cuerdas in open field	58	458
sq. ft. under protection	5,024,758	2,740,293	sq. ft. under protection	804,749	434,683
Bedding plants (including vegetable plants)			dollars	3,476,137	1,638,387
farms	77	56	Ornamental tree seedlings		
cuerdas in open field	20	35	farms	56	44
sq. ft. under protection	460,630	340,324	cuerdas in open field	91	392
dollars	1,445,391	3,447,554	sq. ft. under protection	121,605	52,090
Foliage plants			dollars	1,136,876	330,193
farms	97	64	Lawn grass (sod)		
cuerdas in open field	102	121	farms	37	28
sq. ft. under protection	894,940	632,872	cuerdas in open field	930	632
dollars	11,145,889	5,993,465	dollars	7,734,000	3,667,713
Potted flowering plants (except orchids)			Palm trees		
farms	110	86	farms	75	69
cuerdas in open field	113	179	cuerdas in open field	433	416
sq. ft. under protection	2,081,058	783,713	sq. ft. under protection	175,593	23,728
dollars	9,656,637	6,064,113	dollars	4,381,111	4,664,472
Orchid plants			Poinsettias		
farms	38	28	farms	68	39
cuerdas in open field	9	1	cuerdas in open field	38	10
sq. ft. under protection	73,009	250,028	sq. ft. under protection	1,083,612	522,122
dollars	689,716	2,137,329	dollars	4,151,489	2,057,611
Bulbs and roots (except bulb flowering plants)			Other horticulture (except hydroponics)		
farms	24	19	farms	67	55
cuerdas in open field	(D)	1	cuerdas in open field	73	44
sq. ft. under protection	(D)	114,258	sq. ft. under protection	1,195,897	582,474
dollars	343,757	225,372	dollars	2,733,601	4,259,615
Cut flowers (except orchids)					
farms	38	26			
cuerdas in open field	(D)	93			
sq. ft. under protection	(D)	16,266			
dollars	570,562	360,080			

Table 17. Fish and Aquaculture Products Sales: 2022 and 2018

[Totals may not add due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Item	2022	2018	Item	2022	2018
Total aquaculture sales	18	37	Total aquaculture sales - Con.		
In-ground fish ponds	92,311	136,396	Crayfish	4	(NA)
farms	40	30	pounds	320	(NA)
number	195	583	dollars	(D)	(NA)
Above-ground fish tanks	60	39	Other food fish	1	13
farms	15	23	dollars	(D)	(D)
number	162	182	Ornamental fish	1	1
Tilapia	17	28	farms	(D)	(D)
pounds	16,900	130,020	number	(D)	(D)
dollars	23,191	43,896	dollars	(D)	(D)
Shrimp	4	2	Other aquaculture products	2	-
farms	500	(D)	farms	(D)	-
pounds	5,000	(D)	dollars		
dollars					

Table 18. Hydroponic Crops: 2022 and 2018

[Totals may not add due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Item	2022	2018	Item	2022	2018
Hydroponic crops	292	219	Hydroponic crops - Con.		
dollars	15,046,754	8,701,107	Coriander and spiny coriander	203	131
Hydroponic tomatoes	11	20	farms	1,871,925	2,073,276
farms	38,080	(D)	pounds	1,507,020	1,035,548
pounds	51,644	131,010	Hydroponic herbs, spices, and aromatic		
sq. ft.	4	4	plants (see text)	43	28
Hydroponic cucumbers	(D)	23,426	farms	291,038	573,850
farms	(D)	6,722	pounds	253,604	144,198
pounds	143	117	Other hydroponic crops	18	23
Hydroponic lettuce	3,717,998	3,031,768	farms	321,234	290,644
farms	1,396,446	1,210,480	pounds	231,919	174,460
pounds	30	16	sq. ft.		
sq. ft.	109,141	137,808			
Hydroponic peppers	331,656	83,712			
farms					
pounds					
sq. ft.					

Table 19. Organic Agriculture - Value of Organically Produced Commodities: 2022 and 2018

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Item	2022	2018	Item	2022	2018
Farms certified as organic by an association or local authority	52	24	Farms with sales of organic commodities - Con.		
Farms with sales of organic commodities	23	7	Farms with sales of organic livestock		
farms	1,678,697	61,170	and livestock products	11	-
dollars	72,987	8,739	farms	397,711	-
Average per farm			dollars	36,156	-
dollars			Organic production	338	90
Farms with sales of organic crops	15	7	Organic crops	123	54
farms	1,280,986	61,170	cuerdas	62	-
dollars	85,399	8,739	cuerdas		
Average per farm			cuerdas		
dollars					

Table 20. Agricultural Practices: 2022 and 2018

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Geographic area	Computer use for farm business				Internet access									
	Use		No Use		Total		Dial-up		Broadband		Cellular Data Plan			
	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018		
Puerto Rico	2,155	1,456	4,681	5,628	3,994	1,979	872	1,405	1,009	(NA)	2,210	526		
Region 1 - Utuado	242	(NA)	1,115	(NA)	666	(NA)	100	(NA)	86	(NA)	412	(NA)		
Region 2 - Arecibo	354	(NA)	500	(NA)	622	(NA)	126	(NA)	191	(NA)	342	(NA)		
Region 3 - Mayagüez	206	(NA)	351	(NA)	319	(NA)	67	(NA)	105	(NA)	155	(NA)		
Region 4 - Ponce	209	(NA)	370	(NA)	340	(NA)	82	(NA)	97	(NA)	169	(NA)		
Region 5 - Caguas	401	(NA)	528	(NA)	574	(NA)	145	(NA)	195	(NA)	290	(NA)		
Region 6 - Naranjito	206	(NA)	456	(NA)	417	(NA)	136	(NA)	134	(NA)	244	(NA)		
Region 7 - Lares	248	(NA)	903	(NA)	545	(NA)	113	(NA)	86	(NA)	280	(NA)		
Region 8 - San Germán	289	(NA)	458	(NA)	511	(NA)	103	(NA)	115	(NA)	318	(NA)		
Geographic area	Internet access - Con								Water use					
	Satellite		Don't Know		Other		No internet access		One day use of 5,000 gallons or more		No one day of 5,000 gallons or more			
	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018		
Puerto Rico	976	429	340	(NA)	128	38	3,608	3,959	372	224	5,648	5,787		
Region 1 - Utuado	175	(NA)	54	(NA)	26	(NA)	867	(NA)	4	(NA)	1,177	(NA)		
Region 2 - Arecibo	113	(NA)	46	(NA)	7	(NA)	305	(NA)	76	(NA)	727	(NA)		
Region 3 - Mayagüez	95	(NA)	42	(NA)	3	(NA)	271	(NA)	32	(NA)	421	(NA)		
Region 4 - Ponce	88	(NA)	25	(NA)	5	(NA)	319	(NA)	95	(NA)	453	(NA)		
Region 5 - Caguas	145	(NA)	25	(NA)	24	(NA)	468	(NA)	53	(NA)	755	(NA)		
Region 6 - Naranjito	96	(NA)	33	(NA)	23	(NA)	321	(NA)	31	(NA)	542	(NA)		
Region 7 - Lares	116	(NA)	85	(NA)	25	(NA)	754	(NA)	32	(NA)	963	(NA)		
Region 8 - San Germán	148	(NA)	30	(NA)	15	(NA)	303	(NA)	49	(NA)	610	(NA)		
Geographic area	Waste management				Renewable energy									
	Use of waste management equipment on farm		No use of waste management equipment on farm		Total		Solar panels		Wind turbines		Geothermal/Geoexchange system			
	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018		
Puerto Rico	575	509	5,484	5,462	686	280	661	234	35	20	14	12		
Region 1 - Utuado	37	(NA)	1,140	(NA)	136	(NA)	128	(NA)	7	(NA)	3	(NA)		
Region 2 - Arecibo	181	(NA)	622	(NA)	127	(NA)	125	(NA)	4	(NA)	2	(NA)		
Region 3 - Mayagüez	39	(NA)	426	(NA)	68	(NA)	68	(NA)	-	(NA)	-	(NA)		
Region 4 - Ponce	72	(NA)	493	(NA)	72	(NA)	66	(NA)	11	(NA)	2	(NA)		
Region 5 - Caguas	87	(NA)	726	(NA)	82	(NA)	78	(NA)	4	(NA)	2	(NA)		
Region 6 - Naranjito	50	(NA)	525	(NA)	48	(NA)	48	(NA)	2	(NA)	2	(NA)		
Region 7 - Lares	58	(NA)	939	(NA)	76	(NA)	74	(NA)	4	(NA)	-	(NA)		
Region 8 - San Germán	51	(NA)	613	(NA)	77	(NA)	74	(NA)	3	(NA)	3	(NA)		
Geographic area	Renewable energy - Con				Oxidation ponds				Agricultural reserve land					
	Small hydro systems		Methane digesters		No use		Use on farm		No use on farm		Farms		Cuerdas	
	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018
Puerto Rico	20	12	9	6	6,916	6,786	364	416	5,683	5,555	684	526	59,214	56,652
Region 1 - Utuado	12	(NA)	-	(NA)	1,397	(NA)	37	(NA)	1,138	(NA)	109	(NA)	3,041	(NA)
Region 2 - Arecibo	2	(NA)	2	(NA)	800	(NA)	170	(NA)	634	(NA)	123	(NA)	11,856	(NA)
Region 3 - Mayagüez	-	(NA)	-	(NA)	522	(NA)	31	(NA)	434	(NA)	65	(NA)	6,917	(NA)
Region 4 - Ponce	2	(NA)	2	(NA)	587	(NA)	17	(NA)	546	(NA)	41	(NA)	1,402	(NA)
Region 5 - Caguas	2	(NA)	-	(NA)	960	(NA)	21	(NA)	786	(NA)	91	(NA)	15,396	(NA)
Region 6 - Naranjito	2	(NA)	2	(NA)	690	(NA)	11	(NA)	562	(NA)	34	(NA)	4,307	(NA)
Region 7 - Lares	-	(NA)	3	(NA)	1,223	(NA)	45	(NA)	952	(NA)	101	(NA)	2,655	(NA)
Region 8 - San Germán	-	(NA)	-	(NA)	737	(NA)	32	(NA)	631	(NA)	120	(NA)	13,641	(NA)
Geographic area	Practices													
	Wind rights leased to others		Agroecological or permacultural practices		Precision agriculture		Rotational or management-intensive grazing		Alley-cropping, silvopasture, forest farming, riparian buffers or windbreaks					
	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018				
Puerto Rico	41	(NA)	708	(NA)	220	(NA)	427	(NA)	396	(NA)				
Region 1 - Utuado	-	(NA)	84	(NA)	17	(NA)	19	(NA)	58	(NA)				
Region 2 - Arecibo	-	(NA)	123	(NA)	26	(NA)	108	(NA)	59	(NA)				
Region 3 - Mayagüez	6	(NA)	75	(NA)	41	(NA)	34	(NA)	47	(NA)				
Region 4 - Ponce	8	(NA)	66	(NA)	28	(NA)	50	(NA)	32	(NA)				
Region 5 - Caguas	10	(NA)	126	(NA)	43	(NA)	101	(NA)	85	(NA)				
Region 6 - Naranjito	8	(NA)	63	(NA)	18	(NA)	37	(NA)	27	(NA)				
Region 7 - Lares	9	(NA)	49	(NA)	14	(NA)	26	(NA)	35	(NA)				
Region 8 - San Germán	-	(NA)	122	(NA)	33	(NA)	52	(NA)	53	(NA)				

Table 21. Government Programs and Payments: 2022 and 2018

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Geographic area	Conservation programs ¹							
	Farms		Cuerdas		Dollars			
	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018
Puerto Rico	262	20	9,005	1,625	2,495,167			336,466
Region 1 - Utuado	68	(NA)	653	(NA)	684,892			(NA)
Region 2 - Arecibo	19	(NA)	869	(NA)	190,679			(NA)
Region 3 - Mayagüez	21	(NA)	1,167	(NA)	412,719			(NA)
Region 4 - Ponce	30	(NA)	1,363	(NA)	568,421			(NA)
Region 5 - Caguas	51	(NA)	2,689	(NA)	231,106			(NA)
Region 6 - Naranjito	15	(NA)	93	(NA)	30,747			(NA)
Region 7 - Lares	40	(NA)	1,181	(NA)	251,685			(NA)
Region 8 - San Germán	18	(NA)	990	(NA)	124,918			(NA)
Geographic area	Other Federal program payments				Crop insurance coverage			
	Farms		Dollars		Farms		Cuerdas	
	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018
Puerto Rico	732	1,342	20,716,087	61,521,255	3,818	1,390	102,293	41,797
Region 1 - Utuado	82	(NA)	1,604,437	(NA)	1,074	(NA)	10,316	(NA)
Region 2 - Arecibo	184	(NA)	5,386,249	(NA)	275	(NA)	21,715	(NA)
Region 3 - Mayagüez	92	(NA)	3,327,415	(NA)	226	(NA)	6,377	(NA)
Region 4 - Ponce	65	(NA)	1,595,184	(NA)	302	(NA)	13,942	(NA)
Region 5 - Caguas	82	(NA)	1,675,491	(NA)	390	(NA)	21,683	(NA)
Region 6 - Naranjito	84	(NA)	2,299,049	(NA)	341	(NA)	4,452	(NA)
Region 7 - Lares	87	(NA)	2,790,666	(NA)	862	(NA)	11,803	(NA)
Region 8 - San Germán	56	(NA)	2,037,596	(NA)	348	(NA)	12,006	(NA)

¹ Programs include the Conservation Reserve Program, Wetlands Reserve Program, Farmable Wetlands Program, and the Conservation Reserve Enhancement Program.

Table 22. Farms, Land in Farms, and Land Use: 2022 and 2018

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Geographic area	Total		Cropland									
			Harvested				Used only for pasture or grazing					
	Farms		Cuerdas		Farms		Cuerdas		Farms		Cuerdas	
	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018
Puerto Rico	7,602	8,230	494,481	487,775	5,817	4,888	107,139	81,674	2,145	2,999	162,316	210,932
Region 1 - Utuado	1,533	1,553	44,932	39,764	1,388	1,234	11,650	9,522	169	218	8,181	6,664
Region 2 - Arecibo	927	933	86,816	74,177	532	398	20,714	11,590	500	565	37,487	36,634
Region 3 - Mayagüez	590	751	37,204	49,370	415	385	7,278	9,514	229	367	14,530	24,033
Region 4 - Ponce	659	679	56,784	50,156	483	414	17,198	12,831	178	187	13,390	15,030
Region 5 - Caguas	1,042	1,157	98,353	103,190	680	546	6,131	5,032	401	607	41,794	57,112
Region 6 - Naranjito	738	840	32,265	38,038	565	482	6,119	5,161	214	328	7,990	14,206
Region 7 - Lares	1,299	1,362	41,902	43,142	1,129	967	12,139	9,349	186	265	9,287	11,224
Region 8 - San Germán	814	955	96,225	89,939	625	462	25,910	18,676	268	462	29,657	46,029
Geographic area	Cropland - Con											
	Used for cover crops, legumes, and soil-improvement but not harvested and not pastured or grazed				On which all crops failed				Idle			
	Farms		Cuerdas		Farms		Cuerdas		Farms		Cuerdas	
	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018
Puerto Rico	476	274	13,702	6,856	1,443	1,264	9,771	11,003	3,285	3,096	71,682	68,909
Region 1 - Utuado	90	52	1,122	406	322	330	2,072	2,384	743	752	10,340	10,842
Region 2 - Arecibo	85	28	2,212	2,811	95	47	426	772	283	218	7,489	6,034
Region 3 - Mayagüez	39	28	1,860	1,142	101	88	497	628	260	253	5,273	5,888
Region 4 - Ponce	39	23	983	324	135	105	1,514	1,133	272	238	8,035	6,783
Region 5 - Caguas	64	38	535	429	219	124	1,587	1,058	384	334	11,473	12,833
Region 6 - Naranjito	52	30	1,411	759	183	181	1,040	1,132	390	396	7,432	7,129
Region 7 - Lares	47	41	742	224	262	258	1,403	1,766	663	676	10,608	12,323
Region 8 - San Germán	60	34	4,836	761	126	131	1,230	2,131	290	229	11,033	7,077
Geographic area	Pastureland and rangeland other than cropland and woodland				Woodland, forest, and underbrush							
	Farms		Cuerdas		Farms		Cuerdas		Farms		Cuerdas	
	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018
	Puerto Rico	1,462	1,435	72,051	50,274	1,708	1,611	35,037	31,574			
Region 1 - Utuado	204	172	3,231	3,136	360	258	5,342	3,316				
Region 2 - Arecibo	224	169	8,309	7,975	274	275	6,855	4,437				
Region 3 - Mayagüez	115	131	3,686	3,330	110	159	2,101	2,865				
Region 4 - Ponce	182	135	9,172	5,935	142	108	3,342	3,292				
Region 5 - Caguas	276	292	28,270	16,271	240	253	4,639	8,294				
Region 6 - Naranjito	168	199	3,809	3,334	236	276	3,292	4,407				
Region 7 - Lares	142	146	2,448	1,405	212	195	3,543	2,785				
Region 8 - San Germán	151	191	13,127	8,888	134	87	5,924	2,179				
Geographic area	All other land				Land located on an Agriculture Reserve							
	Farms		Cuerdas		Farms		Cuerdas		Farms		Cuerdas	
	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018
	Puerto Rico	3,246	4,151	22,783	26,554	684	526	59,214	56,652			
Region 1 - Utuado	706	844	2,994	3,495	109	49	3,041	1,795				
Region 2 - Arecibo	464	471	3,323	3,925	123	37	11,856	4,885				
Region 3 - Mayagüez	208	377	1,979	1,970	65	67	6,917	5,336				
Region 4 - Ponce	287	328	3,151	4,829	41	45	1,402	1,170				
Region 5 - Caguas	421	471	3,923	2,160	91	94	15,396	7,146				
Region 6 - Naranjito	342	482	1,172	1,909	34	27	4,307	2,463				
Region 7 - Lares	532	703	1,732	4,067	101	36	2,655	418				
Region 8 - San Germán	286	475	4,509	4,199	120	171	13,641	33,440				

Table 23. Farms and Land in Farms by Size of Farm: 2022 and 2018

[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	
	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018
Puerto Rico	7,602	8,230	494,481	487,775	2,258	2,213	10,345	9,915	1,741	1,853	23,601	25,747
Region 1 - Utuado	1,533	1,553	44,932	39,764	577	594	2,688	2,713	395	412	5,565	5,942
Region 2 - Arecibo	927	933	86,816	74,177	206	198	973	946	184	207	2,492	2,940
Region 3 - Mayagüez	590	751	37,204	49,370	178	200	777	897	102	111	1,362	1,514
Region 4 - Ponce	659	679	56,784	50,156	172	163	855	663	110	139	1,422	1,885
Region 5 - Caguas	1,042	1,157	98,353	103,190	269	263	1,079	1,098	215	196	2,891	2,787
Region 6 - Naranjito	738	840	32,265	38,038	222	201	918	912	162	182	2,122	2,465
Region 7 - Lares	1,299	1,362	41,902	43,142	398	370	1,985	1,706	423	417	5,693	5,543
Region 8 - San Germán	814	955	96,225	89,939	236	224	1,070	981	150	189	2,054	2,671
Geographic area	20 to 49 cuerdas				50 to 99 cuerdas				100 to 174 cuerdas			
	Farms		Cuerdas		Farms		Cuerdas		Farms		Cuerdas	
	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018
Puerto Rico	1,676	1,950	51,750	59,363	762	952	52,541	64,475	500	579	65,154	75,996
Region 1 - Utuado	362	374	10,357	10,747	109	91	7,071	6,035	45	57	5,522	6,843
Region 2 - Arecibo	220	218	7,272	6,975	100	111	7,568	7,678	92	85	12,251	11,011
Region 3 - Mayagüez	125	199	3,871	6,138	85	111	5,988	8,090	48	62	6,147	7,817
Region 4 - Ponce	153	140	4,601	4,471	60	99	4,242	6,952	83	69	11,484	9,869
Region 5 - Caguas	212	238	6,841	7,497	118	177	7,838	10,950	97	103	12,706	13,650
Region 6 - Naranjito	195	208	6,143	6,310	88	144	6,027	10,178	41	78	5,237	10,132
Region 7 - Lares	270	357	8,177	10,751	108	118	7,357	7,431	41	54	5,012	6,944
Region 8 - San Germán	139	216	4,487	6,475	94	101	6,449	7,161	53	71	6,795	9,731
Geographic area	175 to 259 cuerdas				260 cuerdas or more							
	Farms		Cuerdas		Farms		Cuerdas					
	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018				
Puerto Rico	268	330	55,977	69,677	397	353	235,113	182,603				
Region 1 - Utuado	25	7	5,132	1,439	20	18	8,597	6,046				
Region 2 - Arecibo	41	45	8,910	9,741	84	69	47,350	34,886				
Region 3 - Mayagüez	31	31	6,638	6,571	21	37	12,422	18,342				
Region 4 - Ponce	34	42	7,385	9,225	47	27	26,795	17,092				
Region 5 - Caguas	40	97	8,406	20,342	91	83	58,592	46,867				
Region 6 - Naranjito	18	9	3,746	1,979	12	18	8,070	6,062				
Region 7 - Lares	38	28	7,424	5,386	21	18	6,254	5,381				
Region 8 - San Germán	41	71	8,336	14,993	101	83	67,033	47,927				

Table 24. Farms and Cropland Harvested by Size of Farm: 2022 and 2018

[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	
	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018
Puerto Rico	5,817	4,888	107,139	81,674	1,901	1,615	5,511	3,979	1,394	1,074	8,429	6,166
Region 1 - Utuado	1,388	1,234	11,650	9,522	550	528	1,738	1,383	341	311	2,274	1,921
Region 2 - Arecibo	532	398	20,714	11,590	118	97	343	190	97	68	413	373
Region 3 - Mayagüez	415	385	7,278	9,514	146	107	379	248	71	51	392	309
Region 4 - Ponce	483	414	17,198	12,831	141	126	391	274	83	91	532	474
Region 5 - Caguas	680	546	6,131	5,032	196	165	368	338	172	96	762	383
Region 6 - Naranjito	565	482	6,119	5,161	167	141	314	301	125	91	643	493
Region 7 - Lares	1,129	967	12,139	9,349	378	326	1,284	904	380	266	2,498	1,672
Region 8 - San Germán	625	462	25,910	18,676	205	125	693	341	125	100	914	541
Geographic area	20 to 49 cuerdas				50 to 99 cuerdas				100 to 174 cuerdas			
	Farms		Cuerdas		Farms		Cuerdas		Farms		Cuerdas	
	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018
Puerto Rico	1,264	1,092	13,677	11,162	510	455	10,580	8,086	304	285	12,784	10,309
Region 1 - Utuado	327	276	3,358	2,920	102	67	1,464	1,154	36	32	1,323	816
Region 2 - Arecibo	120	80	1,417	621	55	50	1,873	1,054	55	37	2,848	1,814
Region 3 - Mayagüez	80	101	1,037	851	58	60	969	1,190	26	31	1,022	1,374
Region 4 - Ponce	112	79	1,118	895	40	47	1,270	942	39	31	2,044	1,630
Region 5 - Caguas	136	115	1,195	827	61	57	731	652	53	35	1,260	945
Region 6 - Naranjito	159	123	1,543	1,113	61	64	1,044	866	36	47	1,270	1,156
Region 7 - Lares	229	237	2,664	3,094	81	71	1,971	1,554	23	39	1,065	1,217
Region 8 - San Germán	101	81	1,346	841	52	39	1,257	675	36	33	1,951	1,356
Geographic area	175 to 259 cuerdas				260 cuerdas or more							
	Farms		Cuerdas		Farms		Cuerdas					
	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018				
Puerto Rico	190	170	12,515	10,217	254	197	43,642	31,755				
Region 1 - Utuado	17	5	344	150	15	15	1,148	1,178				
Region 2 - Arecibo	31	28	3,067	2,385	56	38	10,752	5,152				
Region 3 - Mayagüez	24	10	1,858	1,291	10	25	1,620	4,252				
Region 4 - Ponce	32	19	2,723	2,270	36	21	9,119	6,345				
Region 5 - Caguas	20	52	786	833	42	26	1,030	1,055				
Region 6 - Naranjito	10	9	162	1,109	7	7	1,143	122				
Region 7 - Lares	24	16	1,630	616	14	12	1,027	292				
Region 8 - San Germán	32	31	1,945	1,563	74	53	17,804	13,359				

Table 25. Farms and Cropland Used for Pasture or Grazing, by Size of Farm: 2022 and 2018

[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	
	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018
Puerto Rico	2,145	2,999	162,316	210,932	237	317	753	1,205	304	537	2,574	5,969
Region 1 - Utuado	169	218	8,181	6,664	23	36	31	(D)	17	51	145	548
Region 2 - Arecibo	500	565	37,487	36,634	67	66	232	330	85	143	823	1,734
Region 3 - Mayagüez	229	367	14,530	24,033	20	58	68	262	35	36	387	432
Region 4 - Ponce	178	187	13,390	15,030	12	12	47	(D)	19	22	36	243
Region 5 - Caguas	401	607	41,794	57,112	37	61	125	191	51	87	388	1,017
Region 6 - Naranjito	214	328	7,990	14,206	27	22	83	(D)	33	70	264	659
Region 7 - Lares	186	265	9,287	11,224	18	14	68	52	39	77	275	732
Region 8 - San Germán	268	462	29,657	46,029	33	48	100	173	25	51	257	604
Geographic area	20 to 49 cuerdas				50 to 99 cuerdas				100 to 174 cuerdas			
	Farms		Cuerdas		Farms		Cuerdas		Farms		Cuerdas	
	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018
Puerto Rico	575	727	12,067	16,852	354	547	16,320	28,421	269	361	23,078	33,121
Region 1 - Utuado	62	61	880	983	26	34	550	1,413	17	25	1,287	1,950
Region 2 - Arecibo	131	119	3,108	3,276	60	85	3,360	4,645	71	69	5,081	6,377
Region 3 - Mayagüez	70	114	1,515	2,815	40	51	1,934	2,792	33	46	3,550	3,802
Region 4 - Ponce	40	41	711	1,040	30	44	1,506	2,660	38	29	3,379	3,000
Region 5 - Caguas	103	113	2,125	2,582	62	128	2,710	6,472	59	71	5,465	6,772
Region 6 - Naranjito	67	84	1,421	1,794	53	87	2,241	4,087	14	49	910	4,066
Region 7 - Lares	61	86	1,201	1,822	35	50	1,860	2,453	11	18	1,290	2,046
Region 8 - San Germán	41	109	1,106	2,539	48	68	2,159	3,898	26	54	2,115	5,108
Geographic area	175 to 259 cuerdas				260 cuerdas or more							
	Farms		Cuerdas		Farms		Cuerdas					
	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018				
Puerto Rico	146	235	20,548	37,124	260	269	86,976	88,239				
Region 1 - Utuado	12	1	1,729	(D)	12	10	3,559	1,596				
Region 2 - Arecibo	27	28	3,753	4,213	59	49	21,131	16,058				
Region 3 - Mayagüez	16	31	2,249	4,642	15	31	4,827	9,288				
Region 4 - Ponce	14	25	1,752	(D)	25	14	5,958	3,630				
Region 5 - Caguas	23	80	3,761	13,032	66	67	27,220	27,047				
Region 6 - Naranjito	16	1	2,401	(D)	4	15	670	3,429				
Region 7 - Lares	14	13	2,061	2,220	8	7	2,532	1,900				
Region 8 - San Germán	24	56	2,841	8,415	71	76	21,079	25,293				

Table 26. Farms by Tenure: 2022 and 2018

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Geographic area	Total				Full owners			
	Farms		Cuerdas		Farms		Cuerdas	
	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018
Puerto Rico	7,602	8,230	494,481	487,775	5,166	5,474	214,004	221,501
Region 1 - Utuado	1,533	1,553	44,932	39,764	1,353	1,385	33,132	33,348
Region 2 - Arecibo	927	933	86,816	74,177	501	434	31,508	20,906
Region 3 - Mayagüez	590	751	37,204	49,370	273	386	11,143	17,088
Region 4 - Ponce	659	679	56,784	50,156	432	531	23,847	27,703
Region 5 - Caguas	1,042	1,157	98,353	103,190	563	614	38,811	32,551
Region 6 - Naranjito	738	840	32,265	38,038	451	480	11,566	16,079
Region 7 - Lares	1,299	1,362	41,902	43,142	1,057	1,031	30,747	28,076
Region 8 - San Germán	814	955	96,225	89,939	536	613	33,249	45,750
Geographic area	Part owners				Tenants			
	Farms		Cuerdas		Farms		Cuerdas	
	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018
Puerto Rico	855	948	131,334	108,711	1,581	1,808	149,144	157,563
Region 1 - Utuado	73	76	6,350	4,091	107	92	5,450	2,325
Region 2 - Arecibo	139	153	21,311	15,798	287	346	33,996	37,473
Region 3 - Mayagüez	119	148	13,724	18,523	198	217	12,337	13,758
Region 4 - Ponce	72	44	18,436	8,613	155	104	14,501	13,840
Region 5 - Caguas	113	179	17,090	21,770	366	364	42,452	48,869
Region 6 - Naranjito	128	154	14,540	13,040	159	206	6,158	8,919
Region 7 - Lares	89	94	5,491	6,220	153	237	5,664	8,846
Region 8 - San Germán	122	100	34,391	20,655	156	242	28,585	23,534

Table 27. Farms and Cropland Harvested by Tenure: 2022 and 2018

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Geographic area	Total				Full owners			
	Farms		Cuerdas		Farms		Cuerdas	
	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018
Puerto Rico	5,817	4,888	107,139	81,674	4,059	3,416	44,409	37,964
Region 1 - Utuado	1,388	1,234	11,650	9,522	1,227	1,115	9,642	8,321
Region 2 - Arecibo	532	398	20,714	11,590	277	189	6,467	2,147
Region 3 - Mayagüez	415	385	7,278	9,514	211	208	1,909	2,144
Region 4 - Ponce	483	414	17,198	12,831	300	298	5,450	4,741
Region 5 - Caguas	680	546	6,131	5,032	368	266	2,734	2,011
Region 6 - Naranjito	565	482	6,119	5,161	318	236	1,996	1,157
Region 7 - Lares	1,129	967	12,139	9,349	926	776	8,328	6,936
Region 8 - San Germán	625	462	25,910	18,676	432	328	7,886	10,507

Geographic area	Part owners				Tenants			
	Farms		Cuerdas		Farms		Cuerdas	
	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018
Puerto Rico	627	538	29,692	21,566	1,131	934	33,038	22,144
Region 1 - Utuado	63	54	885	735	98	65	1,123	466
Region 2 - Arecibo	83	82	4,926	3,903	172	127	9,321	5,540
Region 3 - Mayagüez	85	75	2,564	4,079	119	102	2,806	3,291
Region 4 - Ponce	56	44	5,983	3,140	127	72	5,765	4,950
Region 5 - Caguas	76	91	922	967	236	189	2,475	2,054
Region 6 - Naranjito	102	81	2,494	1,970	145	165	1,630	2,034
Region 7 - Lares	72	55	2,148	1,137	131	136	1,664	1,276
Region 8 - San Germán	90	56	9,770	5,636	103	78	8,254	2,532

Table 28. Farms and Cropland Used for Pasture or Grazing, by Tenure: 2022 and 2018

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Geographic area	Total				Full owners			
	Farms		Cuerdas		Farms		Cuerdas	
	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018
Puerto Rico	2,145	2,999	162,316	210,932	1,098	1,567	60,314	82,016
Region 1 - Utuado	169	218	8,181	6,664	129	174	5,076	4,612
Region 2 - Arecibo	500	565	37,487	36,634	245	237	14,608	11,522
Region 3 - Mayagüez	229	367	14,530	24,033	80	153	2,747	7,155
Region 4 - Ponce	178	187	13,390	15,030	103	131	5,437	10,640
Region 5 - Caguas	401	607	41,794	57,112	169	310	11,564	15,667
Region 6 - Naranjito	214	328	7,990	14,206	122	213	2,994	7,629
Region 7 - Lares	186	265	9,287	11,224	128	110	6,884	3,681
Region 8 - San Germán	268	462	29,657	46,029	122	239	11,005	21,109

Geographic area	Part owners				Tenants			
	Farms		Cuerdas		Farms		Cuerdas	
	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018
Puerto Rico	421	567	46,010	54,779	626	865	55,992	74,137
Region 1 - Utuado	20	24	1,519	1,526	20	20	1,586	526
Region 2 - Arecibo	102	118	9,035	9,264	153	210	13,844	15,847
Region 3 - Mayagüez	58	97	6,114	9,332	91	117	5,669	7,546
Region 4 - Ponce	35	22	4,549	1,160	40	34	3,404	3,230
Region 5 - Caguas	60	110	9,191	14,523	172	187	21,039	26,922
Region 6 - Naranjito	57	73	3,640	4,497	35	42	1,356	2,079
Region 7 - Lares	30	42	1,394	2,803	28	113	1,009	4,741
Region 8 - San Germán	59	81	10,568	11,675	87	142	8,084	13,246

Table 29. Type of Organization: 2022 and 2018

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Geographic area	Total farms		Family or individual farms		Partnership farms		Corporation farms		Other farms	
	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018
Puerto Rico	7,602	8,230	5,835	6,886	188	77	1,399	1,147	180	120
Region 1 - Utuado	1,533	1,553	1,315	1,417	36	3	149	111	33	22
Region 2 - Arecibo	927	933	609	714	50	13	243	187	25	19
Region 3 - Mayagüez	590	751	403	611	9	-	161	127	17	13
Region 4 - Ponce	659	679	501	563	16	23	128	83	14	10
Region 5 - Caguas	1,042	1,157	730	899	22	7	256	226	34	25
Region 6 - Naranjito	738	840	618	732	13	2	101	106	6	-
Region 7 - Lares	1,299	1,362	1,092	1,173	12	21	157	158	38	10
Region 8 - San Germán	814	955	567	777	30	8	204	149	13	21

Table 30. Farms and Land in Farms by Value of Sales: 2022 and 2018

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Geographic area	Total				\$60,000 or more in sales			
	Farms		Cuerdas		Farms		Cuerdas	
	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018
Puerto Rico	7,602	8,230	494,481	487,775	1,261	997	243,600	188,597
Region 1 - Utuado	1,533	1,553	44,932	39,764	80	47	7,153	4,999
Region 2 - Arecibo	927	933	86,816	74,177	268	230	52,836	44,687
Region 3 - Mayagüez	590	751	37,204	49,370	115	106	19,831	17,637
Region 4 - Ponce	659	679	56,784	50,156	111	91	28,578	21,080
Region 5 - Caguas	1,042	1,157	98,353	103,190	233	164	49,983	41,927
Region 6 - Naranjito	738	840	32,265	38,038	194	167	15,605	10,036
Region 7 - Lares	1,299	1,362	41,902	43,142	112	93	12,450	9,303
Region 8 - San Germán	814	955	96,225	89,939	148	99	57,162	38,928
	\$40,000 to \$59,999 in sales				\$20,000 to \$39,999 in sales			
Geographic area	Farms		Cuerdas		Farms		Cuerdas	
	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018
	Puerto Rico	319	303	32,629	28,306	761	648	47,177	51,666
Region 1 - Utuado	54	20	2,711	1,731	125	46	7,037	2,876
Region 2 - Arecibo	29	27	6,314	847	69	87	2,009	5,585
Region 3 - Mayagüez	32	46	1,300	5,672	78	105	3,441	8,839
Region 4 - Ponce	35	10	5,033	511	78	52	6,342	5,544
Region 5 - Caguas	51	67	3,563	10,326	121	114	10,074	7,914
Region 6 - Naranjito	17	54	583	1,833	84	65	3,275	4,103
Region 7 - Lares	62	36	4,491	1,601	113	92	4,308	3,868
Region 8 - San Germán	39	43	8,634	5,785	93	87	10,691	12,936
	\$10,000 to \$19,999 in sales				\$7,500 to \$9,999 in sales			
Geographic area	Farms		Cuerdas		Farms		Cuerdas	
	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018
	Puerto Rico	1,232	781	56,095	55,485	466	403	12,470	21,182
Region 1 - Utuado	254	131	7,680	4,304	134	48	3,215	1,559
Region 2 - Arecibo	148	75	9,114	4,978	49	19	1,637	600
Region 3 - Mayagüez	97	84	5,152	4,588	16	46	297	1,099
Region 4 - Ponce	99	69	6,549	5,805	43	43	1,965	4,152
Region 5 - Caguas	166	152	10,586	17,309	45	63	1,636	3,446
Region 6 - Naranjito	125	88	5,536	5,327	40	39	1,235	2,267
Region 7 - Lares	225	114	7,161	4,556	90	74	1,536	1,986
Region 8 - San Germán	118	68	4,318	8,618	49	71	949	6,073
	\$5,000 to \$7,499 in sales				\$2,500 to \$4,999 in sales			
Geographic area	Farms		Cuerdas		Farms		Cuerdas	
	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018
	Puerto Rico	589	621	16,603	25,755	810	778	19,915	26,098
Region 1 - Utuado	129	109	2,644	2,778	197	134	2,696	2,699
Region 2 - Arecibo	63	93	855	3,262	73	89	2,144	3,733
Region 3 - Mayagüez	43	61	1,870	3,499	49	53	1,509	2,041
Region 4 - Ponce	51	55	1,625	2,696	78	59	2,322	2,201
Region 5 - Caguas	73	75	1,979	2,558	79	176	1,893	7,136
Region 6 - Naranjito	46	73	1,290	3,702	68	61	1,933	1,142
Region 7 - Lares	115	83	2,547	3,015	175	133	2,587	4,261
Region 8 - San Germán	69	72	3,792	4,245	91	73	4,830	2,884
	\$1,000 to \$2,499 in sales				Less than \$1,000 in sales			
Geographic area	Farms		Cuerdas		Farms		Cuerdas	
	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018
	Puerto Rico	690	814	11,994	19,633	1,474	2,885	53,999	71,054
Region 1 - Utuado	215	198	2,888	3,539	345	820	8,908	15,278
Region 2 - Arecibo	48	75	570	899	180	238	11,337	9,586
Region 3 - Mayagüez	40	71	924	993	120	179	2,880	5,001
Region 4 - Ponce	62	49	1,111	2,466	102	251	3,260	5,702
Region 5 - Caguas	66	111	2,381	3,231	208	235	16,258	9,343
Region 6 - Naranjito	42	74	781	3,221	122	219	2,027	6,407
Region 7 - Lares	156	132	1,915	2,773	251	605	4,907	11,779
Region 8 - San Germán	61	104	1,426	2,511	146	338	4,423	7,959

Table 31. Irrigation: 2022 and 2018

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Geographic area	Total land irrigated				Public system				Private system			
	Farms		Cuerdas		Farms		Cuerdas		Farms		Cuerdas	
	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018
Puerto Rico	1,229	706	44,893	26,933	387	159	12,410	11,754	899	567	32,484	15,178
Region 1 - Utuado	88	56	956	399	32	24	534	86	63	36	422	313
Region 2 - Arecibo	209	151	6,702	5,560	28	8	1,078	1,240	183	143	5,624	4,319
Region 3 - Mayagüez	116	61	2,328	1,337	52	24	874	443	76	40	1,454	894
Region 4 - Ponce	182	99	12,195	7,098	27	9	2,333	3,152	164	92	9,862	3,946
Region 5 - Caguas	204	120	2,984	1,718	102	42	646	630	110	82	2,338	1,088
Region 6 - Naranjito	140	81	1,997	652	54	14	1,233	13	89	67	765	639
Region 7 - Lares	114	50	2,389	547	28	7	119	7	90	47	2,270	540
Region 8 - San Germán	176	88	15,343	9,622	64	31	5,594	6,183	124	60	9,749	3,438

Geographic area	Amount of water used (acre-feet)		Farms by principal type of irrigation							
			Gravity		Drip		Sprinkle		Other	
	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018
Puerto Rico	25,017	17,449	251	118	554	293	276	237	150	55
Region 1 - Utuado	143	63	12	6	25	19	22	19	31	10
Region 2 - Arecibo	975	919	20	17	61	17	108	103	20	14
Region 3 - Mayagüez	2,602	590	23	15	58	30	14	13	21	3
Region 4 - Ponce	3,363	7,021	25	7	134	78	17	10	6	4
Region 5 - Caguas	1,230	1,120	39	10	111	58	39	43	13	9
Region 6 - Naranjito	4,074	293	41	16	55	36	28	18	18	11
Region 7 - Lares	665	363	19	7	44	20	30	19	21	2
Region 8 - San Germán	11,964	7,079	72	40	66	35	18	12	20	2

Geographic area	Farms by major source of irrigation water											
	Well		River or stream		Lake or private pond		Canal		Oxidation pond		Other	
	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018
Puerto Rico	401	279	120	71	67	43	34	21	133	117	144	34
Region 1 - Utuado	23	16	18	14	2	2	-	-	1	-	19	4
Region 2 - Arecibo	51	29	6	6	12	10	-	-	86	90	28	8
Region 3 - Mayagüez	22	10	23	6	8	-	6	13	9	7	8	4
Region 4 - Ponce	107	67	23	12	12	12	1	1	3	-	18	-
Region 5 - Caguas	58	57	8	6	12	4	4	-	13	9	15	6
Region 6 - Naranjito	38	51	16	6	2	4	4	2	8	2	21	2
Region 7 - Lares	38	21	11	13	6	2	2	-	10	5	23	6
Region 8 - San Germán	64	28	15	8	13	9	17	5	3	4	12	4

Table 32. Selected Machinery, Equipment, Buildings, and Facilities: 2022 and 2018

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Item	Puerto Rico	Region 1 - Utuado	Region 2 - Arecibo	Region 3 - Mayagüez	Region 4 - Ponce	Region 5 - Caguas	Region 6 - Naranjito	Region 7 - Lares	Region 8 - San Germán
MACHINERY AND EQUIPMENT									
Automobiles, jeeps, pickups, and motor trucks:									
Farms 2022	5,574	1,056	685	446	463	739	569	997	619
..... 2018	5,475	1,018	588	560	375	799	618	901	616
Number 2022	11,587	1,984	1,319	903	1,235	1,465	1,218	2,081	1,382
..... 2018	9,974	1,708	1,013	1,097	919	1,384	1,150	1,643	1,060
Wheel tractors:									
Farms 2022	1,894	149	437	243	208	291	95	197	274
..... 2018	1,437	60	326	235	117	246	122	132	199
Number 2022	4,064	195	982	537	598	568	167	293	724
..... 2018	2,845	95	675	429	437	354	168	187	500
Crawler tractors:									
Farms 2022	423	55	48	24	58	108	24	43	63
..... 2018	246	21	29	29	18	50	25	27	47
Number 2022	641	67	66	27	61	218	46	55	101
..... 2018	273	23	33	33	18	55	25	33	53
Tractor implements (see text):									
Farms 2022	1,371	80	349	201	154	224	55	94	214
..... 2018	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Number 2022	6,370	187	1,419	969	927	945	240	351	1,332
..... 2018	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Coffee depulpers:									
Farms 2022	340	132	12	5	48	17	5	61	60
..... 2018	188	78	7	8	25	5	-	43	22
Number 2022	416	161	14	5	62	17	5	73	79
..... 2018	234	95	10	10	28	8	-	59	24
Mechanical coffee dryers:									
Farms 2022	151	65	3	4	25	3	-	39	12
..... 2018	107	48	2	4	17	5	-	23	8
Number 2022	377	133	(D)	7	50	(D)	-	120	61
..... 2018	248	109	(D)	(D)	26	8	-	77	20
Solar or air coffee dryers:									
Farms 2022	134	46	10	3	18	5	2	25	25
..... 2018	99	41	7	6	5	3	2	23	12
Number 2022	350	62	(D)	3	127	(D)	(D)	62	69
..... 2018	185	46	(D)	14	6	3	(D)	74	12
Mechanical coffee washers:									
Farms 2022	121	56	8	3	8	2	1	28	15
..... 2018	105	44	2	6	16	5	2	22	8
Number 2022	148	70	(D)	3	11	(D)	(D)	30	23
..... 2018	123	57	(D)	6	17	(D)	(D)	26	8
Milking machines:									
Farms 2022	315	4	152	34	6	45	19	40	15
..... 2018	285	8	158	35	-	35	6	33	10
Number 2022	3,767	41	1,969	342	36	670	132	448	129
..... 2018	3,442	82	1,874	363	-	499	57	407	160
Milk coolers:									
Farms 2022	317	4	154	34	6	45	19	40	15
..... 2018	280	8	158	35	-	35	6	28	10
Number 2022	455	4	240	57	6	65	21	44	18
..... 2018	422	8	246	50	-	58	10	34	16
Emergency electric generators:									
Farms 2022	1,194	115	281	96	117	192	116	140	137
..... 2018	1,396	176	317	128	126	189	165	130	165
Number 2022	1,617	134	381	126	174	272	139	188	203
..... 2018	1,715	205	429	148	165	241	187	152	188
Other machinery and equipment (see text):									
Farms 2022	404	25	99	22	40	60	53	28	77
..... 2018	669	66	204	40	44	130	44	37	104
Number 2022	3,196	44	233	55	62	1,377	125	112	1,188
..... 2018	2,886	154	649	131	117	334	74	102	1,325
BUILDINGS AND FACILITIES									
Buildings used to house livestock:									
Farms 2022	1,102	91	297	95	103	191	134	94	97
..... 2018	1,371	98	342	159	110	268	170	98	126
Number 2022	2,020	121	492	168	225	426	270	131	187
..... 2018	2,572	146	651	267	198	573	345	146	246
Storage buildings for crops:									
Farms 2022	1,302	210	236	78	153	150	120	196	159
..... 2018	1,366	358	119	106	121	148	141	201	172
Number 2022	1,883	245	276	247	214	209	251	220	221
..... 2018	1,560	397	139	118	153	153	155	212	233
Buildings for machinery:									
Farms 2022	1,503	198	283	124	128	228	165	207	170
..... 2018	1,351	220	235	129	90	243	144	172	118
Number 2022	1,755	216	318	136	156	295	175	241	218
..... 2018	1,547	237	254	147	107	310	151	198	143
Greenhouses/hydroponic sheds:									
Farms 2022	724	68	95	61	62	145	128	97	68
..... 2018	424	56	55	39	34	82	64	49	45
Number 2022	2,613	262	251	184	142	497	782	264	231
..... 2018	1,960	188	264	138	131	269	652	171	147
Houses for agregados and other workers:									
Farms 2022	892	128	127	52	103	164	43	149	126
..... 2018	809	120	75	83	65	143	89	133	101
Number 2022	1,346	219	188	65	130	245	52	276	171
..... 2018	1,268	207	113	123	102	182	137	227	177
Other buildings and structures (see text):									
Farms 2022	335	50	76	15	34	57	27	22	54
..... 2018	418	65	95	24	22	69	54	46	43
Number 2022	2,263	96	181	22	60	829	34	27	1,014
..... 2018	677	101	133	31	23	151	87	104	47

Table 33. Farms by Market Value of All Machinery and Equipment: 2022 and 2018

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Geographic area	Farms by estimated market value of all machinery and equipment											
	Total		\$1 to \$999		\$1,000 to \$9,999		\$10,000 to \$29,999		\$30,000 to \$49,999		\$50,000 or more	
	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018
Puerto Rico	6,427	6,572	677	978	2,175	2,605	1,373	1,328	554	519	1,648	1,142
Region 1 - Utuado	1,220	1,178	143	185	510	562	304	220	69	67	194	144
Region 2 - Arecibo	800	751	62	46	196	277	214	175	65	90	263	163
Region 3 - Mayagüez	515	651	49	72	130	230	109	164	81	48	146	137
Region 4 - Ponce	536	496	63	73	176	161	81	94	47	62	169	106
Region 5 - Caguas	899	964	93	124	250	357	194	220	94	73	268	190
Region 6 - Naranjito	645	722	79	170	244	266	125	127	70	51	127	108
Region 7 - Lares	1,113	1,043	111	181	481	451	200	183	70	75	251	153
Region 8 - San Germán	699	767	77	127	188	301	146	145	58	53	230	141

Table 34. Characteristics of Principal Operators: 2022 and 2018

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Item	Puerto Rico	Region 1 - Utuado	Region 2 - Arecibo	Region 3 - Mayagüez	Region 4 - Ponce	Region 5 - Caguas	Region 6 - Naranjito	Region 7 - Lares	Region 8 - San Germán
Principal operators .....2022	7,602	1,533	927	590	659	1,042	738	1,299	814
.....2018	8,230	1,553	933	751	679	1,157	840	1,362	955
Sex of operators:									
Male .....2022	6,658	1,326	845	534	571	884	641	1,145	712
.....2018	7,286	1,346	848	682	633	1,015	720	1,194	848
Female .....2022	944	207	82	56	88	158	97	154	102
.....2018	944	207	85	69	46	142	120	168	107
Hired manager status:									
Hired manager .....2022	1,706	214	199	121	150	275	197	328	222
.....2018	1,374	189	158	75	122	160	289	235	146
Not a hired manager .....2022	5,896	1,319	728	469	509	767	541	971	592
.....2018	6,856	1,364	775	676	557	997	551	1,127	809
Primary occupation:									
Agriculture .....2022	4,562	833	567	298	370	626	507	842	519
.....2018	4,252	735	531	372	364	562	521	703	464
Nonagriculture .....2022	3,040	700	360	292	289	416	231	457	295
.....2018	3,978	818	402	379	315	595	319	659	491
Place of residence:									
On farm operated .....2022	4,155	1,130	388	206	313	457	415	870	376
.....2018	4,543	1,169	431	289	372	512	523	852	395
Not on farm operated .....2022	3,447	403	539	384	346	585	323	429	438
.....2018	3,687	384	502	462	307	645	317	510	560
Days of work off farm:									
None .....2022	4,598	980	542	308	427	527	552	830	432
.....2018	5,104	1,019	593	429	438	564	601	849	611
Any .....2022	3,004	553	385	282	232	515	186	469	382
.....2018	3,126	534	340	322	241	593	239	513	344
1 to 49 days .....2022	359	58	62	42	24	70	29	47	27
.....2018	325	50	40	28	27	48	49	43	40
50 to 99 days .....2022	307	54	25	7	15	70	30	64	42
.....2018	365	85	33	33	22	54	31	80	27
100 to 199 days .....2022	457	98	44	45	65	65	29	75	36
.....2018	558	109	39	50	91	86	17	108	58
200 days or more .....2022	1,881	343	254	188	128	310	98	283	277
.....2018	1,878	290	228	211	101	405	142	282	219
Years on present farm:									
Less than 2 years .....2022	354	47	61	53	42	43	27	42	39
.....2018	339	42	50	49	25	57	29	46	41
2 to 4 years .....2022	711	94	113	70	74	108	85	92	75
.....2018	794	95	130	87	48	148	77	108	101
5 to 9 years .....2022	1,112	150	137	91	81	208	110	182	153
.....2018	1,110	169	133	132	79	211	92	157	137
10 years or more .....2022	5,425	1,242	616	376	462	683	516	983	547
.....2018	5,987	1,247	620	483	527	741	642	1,051	676
Retirement status:									
Retired .....2022	2,820	633	321	183	290	376	266	455	296
.....2018	3,080	622	324	229	277	410	312	528	378
Not retired .....2022	4,782	900	606	407	369	666	472	844	518
.....2018	5,150	931	609	522	402	747	528	834	577
Age group:									
Under 25 years .....2022	29	-	2	3	5	7	1	5	6
.....2018	32	-	9	9	3	4	2	6	8
25 to 34 years .....2022	332	29	45	37	21	59	35	57	49
.....2018	294	30	42	17	11	47	52	64	31
35 to 44 years .....2022	820	116	126	103	60	128	82	120	85
.....2018	818	127	113	129	38	125	69	113	104
45 to 54 years .....2022	1,318	234	183	133	113	204	128	198	125
.....2018	1,468	237	226	166	141	215	127	226	130
55 to 64 years .....2022	1,930	429	214	154	156	215	182	359	221
.....2018	2,212	462	236	172	204	288	225	369	256
65 to 74 years .....2022	1,932	430	234	106	161	240	206	346	209
.....2018	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
75 years and over .....2022	1,241	295	123	54	143	189	104	214	119
.....2018	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Average age .....2022	60.3	63.1	58.8	55.3	61.7	59.5	59.9	60.7	59.8
.....2018	60.6	62.4	57.9	57.6	61.6	60.1	60.9	60.7	61.7
Operators of Hispanic, Latino, or Spanish origin .....2022	7,517	1,520	920	573	652	1,030	731	1,281	810
.....2018	8,155	1,538	928	741	675	1,133	836	1,352	952
Operators not of Hispanic, Latino, or Spanish origin .....2022	85	13	7	17	7	12	7	18	4
.....2018	75	15	5	10	4	24	4	10	3
Operators by race:									
Black or African American .....2022	879	122	208	59	79	179	56	96	80
.....2018	589	66	50	39	67	180	32	71	84
White .....2022	6,455	1,389	653	523	554	833	608	1,167	728
.....2018	7,486	1,476	864	686	593	946	786	1,266	869
Other .....2022	44	6	9	-	7	9	5	5	3
.....2018	65	3	7	24	-	11	12	8	-
More than one race reported .....2022	224	16	57	8	19	21	69	31	3
.....2018	90	8	12	2	19	20	10	17	2
Military Service:									
Never served or only on active duty for training in the Reserves or National Guard (see text) .....2022	7,201	1,438	882	573	588	992	713	1,256	759
.....2018	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Active duty now or in the past (see text) .....2022	401	95	45	17	71	50	25	43	55
.....2018	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)

--continued

Table 34. Characteristics of Principal Operators: 2022 and 2018 (continued)

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Item	Puerto Rico	Region 1 - Utuado	Region 2 - Arecibo	Region 3 - Mayagüez	Region 4 - Ponce	Region 5 - Caguas	Region 6 - Naranjito	Region 7 - Lares	Region 8 - San Germán
Highest grade or year of school completed:									
None 2022	117	27	13	3	3	7	22	25	17
None 2018	95	29	5	10	3	8	11	17	12
Elementary school 2022	864	231	71	35	64	60	58	257	88
Elementary school 2018	1,088	300	74	63	76	95	90	262	128
Secondary school 2022	1,484	367	116	82	111	186	152	337	133
Secondary school 2018	1,821	429	149	118	160	251	165	370	179
High school diploma or GED 2022	1,321	297	141	91	137	151	136	240	128
High school diploma or GED 2018	1,498	296	161	136	132	156	216	243	158
Technical or vocational school 2022	411	89	34	27	43	68	36	77	37
Technical or vocational school 2018	450	51	50	34	45	88	46	51	85
Some college 2022	1,007	165	178	95	74	142	125	120	108
Some college 2018	1,085	165	172	140	65	190	130	111	112
College - Bachelor's degree 2022	1,674	277	235	155	156	293	169	185	204
College - Bachelor's degree 2018	1,508	218	203	175	142	219	144	242	165
Master's or PhD 2022	724	80	139	102	71	135	40	58	99
Master's or PhD 2018	685	65	119	75	56	150	38	66	116
Percent of income from farming:									
Less than 25 percent 2022	4,112	908	499	338	357	592	336	671	411
Less than 25 percent 2018	4,974	1,103	496	413	402	640	457	842	621
25 to 49 percent 2022	851	188	95	63	87	87	96	151	84
25 to 49 percent 2018	841	114	107	95	61	130	120	163	51
50 to 74 percent 2022	1,071	209	127	67	87	165	88	200	128
50 to 74 percent 2018	1,017	160	109	82	86	202	97	144	137
75 percent or more 2022	1,568	228	206	122	128	198	218	277	191
75 percent or more 2018	1,398	176	221	161	130	185	166	213	146
Net household income category:									
Less than \$20,000 2022	3,774	950	341	192	300	443	321	803	424
Less than \$20,000 2018	4,623	1,080	427	350	347	586	474	862	497
\$20,000 to \$39,999 2022	1,794	332	252	163	161	235	197	258	196
\$20,000 to \$39,999 2018	1,733	270	238	161	165	235	151	297	216
\$40,000 to \$59,999 2022	841	102	99	111	83	139	90	138	79
\$40,000 to \$59,999 2018	838	105	96	97	73	134	104	106	123
\$60,000 to \$79,999 2022	439	55	103	45	50	85	29	42	30
\$60,000 to \$79,999 2018	427	33	62	74	33	95	42	47	41
\$80,000 to \$99,999 2022	224	34	31	27	25	39	22	16	30
\$80,000 to \$99,999 2018	196	36	24	20	14	34	13	20	35
\$100,000 or more 2022	530	60	101	52	40	101	79	42	55
\$100,000 or more 2018	413	29	86	49	47	73	56	30	43
Number of persons living in household:									
1 person 2022	2,733	586	300	181	237	415	216	488	310
1 person 2018	2,990	556	372	276	213	440	271	527	335
2 persons 2022	2,447	484	326	216	211	308	242	423	237
2 persons 2018	2,410	509	276	211	157	357	279	355	266
3 persons 2022	1,431	251	168	109	119	192	156	238	198
3 persons 2018	1,575	258	137	136	165	249	194	230	206
4 persons 2022	676	138	87	73	51	79	89	106	53
4 persons 2018	830	146	101	105	92	71	69	155	91
5 or more persons 2022	315	74	46	11	41	48	35	44	16
5 or more persons 2018	425	84	47	23	52	40	27	95	57
Number of families contributing to the net income of this operation:									
1 family 2022	6,060	1,196	756	483	530	840	600	984	671
1 family 2018	6,642	1,295	799	605	532	917	707	1,068	719
2 families 2022	837	194	100	44	73	123	64	172	67
2 families 2018	912	151	104	77	87	133	80	161	119
3 families 2022	426	96	36	36	44	49	40	83	42
3 families 2018	383	58	19	38	24	69	24	86	65
4 families 2022	162	24	21	8	4	17	23	38	27
4 families 2018	158	32	3	12	8	24	22	28	29
5 or more families 2022	117	23	14	19	8	13	11	22	7
5 or more families 2018	135	17	8	19	28	14	7	19	23

Table 35. Hired Farm Workers, Agregados, and Sharecroppers: 2022 and 2018

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Geographic area	Hired farm workers							
	Total				Worked 5 months or more			
	Farms		Workers		Farms		Workers	
	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018
Puerto Rico	5,345	5,856	22,826	21,029	3,807	3,143	15,098	11,890
Region 1 - Utuado	1,015	1,091	2,719	2,467	564	379	1,435	924
Region 2 - Arecibo	630	506	2,806	2,328	497	341	2,040	1,570
Region 3 - Mayagüez	406	515	1,365	1,671	313	290	945	922
Region 4 - Ponce	464	484	4,828	4,290	357	313	3,067	2,644
Region 5 - Caguas	787	849	2,827	2,452	613	520	1,998	1,494
Region 6 - Naranjito	540	672	2,016	2,156	394	441	1,379	1,380
Region 7 - Lares	898	1,019	3,313	2,780	605	502	2,137	1,392
Region 8 - San Germán	605	720	2,952	2,885	464	357	2,097	1,564
	Hired farm workers - Con.							
Geographic area	Worked less than 5 months				Agregado and sharecropper families living on place December 31			
	Farms		Workers		Farms		Workers	
	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018
	Puerto Rico	2,691	3,522	7,728	9,139	661	568	1,074	1,058
Region 1 - Utuado	655	809	1,284	1,543	89	87	188	149
Region 2 - Arecibo	286	222	766	758	73	45	103	83
Region 3 - Mayagüez	198	329	420	749	36	59	50	105
Region 4 - Ponce	226	281	1,761	1,646	80	42	106	77
Region 5 - Caguas	346	480	829	958	115	104	178	156
Region 6 - Naranjito	247	342	637	776	31	65	51	160
Region 7 - Lares	450	634	1,176	1,388	153	103	270	212
Region 8 - San Germán	283	425	855	1,321	84	63	128	116

Table 36. Market Value of Agricultural Products Sold: 2022 and 2018

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Item	Puerto Rico		Region 1 - Utuado		Region 2 - Arecibo		Region 3 - Mayagüez		Region 4 - Ponce	
	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018
MARKET VALUE OF AGRICULTURAL PRODUCTS SOLD										
Total sales farms	7,602	8,230	1,533	1,553	927	933	590	751	659	679
dollars	703,255,498	485,053,483	28,086,397	14,632,284	149,946,480	139,069,131	40,723,528	39,401,368	156,955,940	120,026,495
Average per farm dollars	92,509	58,937	18,321	9,422	161,755	149,056	69,023	52,465	238,173	176,770
Crop sales farms	5,206	3,877	1,269	889	442	318	367	330	436	289
dollars	353,469,422	242,419,442	23,737,564	10,816,692	32,195,583	19,565,127	13,436,940	13,163,012	125,135,731	111,993,305
Coffee farms	2,449	1,363	1,061	586	51	29	51	40	154	86
dollars	18,164,509	4,772,608	8,482,998	2,043,191	376,767	(D)	436,190	(D)	1,145,056	197,610
Pineapples farms	134	90	11	4	19	7	25	9	5	5
dollars	10,973,777	2,976,971	141,808	1,000	9,049,823	(D)	144,820	(D)	793,200	547,195
Plantains farms	1,978	1,353	480	299	126	59	174	133	119	77
dollars	56,344,707	42,271,955	4,355,598	1,460,766	1,099,248	1,122,275	5,671,140	6,148,622	(D)	5,555,729
Bananas farms	1,149	801	332	252	61	34	38	29	51	21
dollars	27,678,240	10,829,957	1,790,153	1,190,234	187,916	39,744	72,106	35,490	6,544,611	(D)
Grains or field crops farms	533	317	57	23	62	46	67	62	70	36
dollars	74,039,159	74,399,421	283,221	55,808	160,078	(D)	357,826	368,355	(D)	(D)
Root crops or tubers farms	857	770	111	102	53	42	92	101	46	27
dollars	8,974,700	8,705,814	784,581	521,658	191,668	199,768	897,235	1,386,831	169,968	160,470
Fruits and coconuts farms	1,270	858	344	243	98	38	93	71	92	44
dollars	49,817,811	18,594,300	2,601,310	1,359,708	946,014	146,884	402,499	580,277	30,060,456	9,017,440
Vegetables and melons, including hydroponic crops farms	934	750	99	55	80	74	82	80	125	104
dollars	42,496,876	33,533,195	4,347,500	2,215,960	2,316,876	1,507,891	2,735,814	1,536,411	13,876,434	16,334,547
Nursery and greenhouse crops, floriculture, and sod farms	376	303	32	43	41	40	41	35	25	20
dollars	47,510,516	34,853,304	853,613	1,961,420	13,306,309	12,249,385	1,250,500	1,139,412	870,854	(D)
Grasses, except lawn grass farms	462	282	14	6	170	108	50	48	58	29
dollars	17,469,127	11,481,917	96,782	7,147	4,560,884	2,219,604	1,468,810	1,655,416	1,372,444	(D)
Livestock, poultry, and their product sales farms	2,375	3,074	169	219	495	576	235	360	252	232
dollars	349,786,076	242,634,041	4,348,833	3,815,392	117,750,897	119,504,004	27,286,588	26,238,356	31,820,209	8,033,190
Cattle and calves farms	1,574	2,305	81	109	383	471	186	287	118	156
dollars	35,953,680	37,689,466	637,479	1,351,605	8,867,569	9,638,380	5,384,294	5,912,397	2,134,736	1,546,370
Poultry and poultry products farms	301	409	58	65	30	41	5	22	33	29
dollars	111,152,539	20,094,625	472,666	50,528	120,210	2,897,590	(D)	82,200	17,626,036	2,179,016
Milk and other dairy products from cows farms	315	281	4	8	154	158	34	35	6	-
dollars	173,000,558	172,208,134	2,723,523	2,174,481	105,748,187	104,999,339	20,091,358	18,895,861	233,766	-
Hogs and pigs farms	199	423	21	55	35	54	30	101	15	35
dollars	7,731,132	6,215,392	125,313	135,684	1,526,521	1,056,723	1,415,432	1,259,418	344,820	804,694
Aquaculture farms	18	37	-	4	3	6	-	-	-	-
dollars	92,311	136,396	-	858	300	450	-	-	-	-
Other livestock and livestock products farms	617	490	43	49	110	84	45	33	104	46
dollars	21,855,856	6,290,028	389,852	102,236	1,488,110	911,522	(D)	88,480	11,480,851	3,503,110
FOOD MARKETING PRACTICES										
Food sold directly to consumers farms	1,678	1,325	329	(NA)	139	(NA)	146	(NA)	125	(NA)
dollars	27,271,431	21,087,483	2,307,065	2,684,465	3,697,253	3,868,520	2,030,417	1,498,439	1,834,288	1,299,676
Retail markets, institutions, and food hubs for local or regionally branded products farms	1,926	1,375	290	(NA)	296	(NA)	202	(NA)	162	(NA)
dollars	241,471,935	150,511,123	8,455,266	6,329,834	100,294,143	64,594,742	16,375,918	7,032,865	29,013,520	23,774,897

--continued

Table 36. Market Value of Agricultural Products Sold: 2022 and 2018 (continued)

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Item	Region 5 - Caguas		Region 6 - Naranjito		Region 7 - Lares		Region 8 - San Germán	
	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018
MARKET VALUE OF AGRICULTURAL PRODUCTS SOLD								
Total sales	farms 1,042	farms 1,157	farms 738	farms 840	farms 1,299	farms 1,362	farms 814	farms 955
dollars	117,859,011	53,349,401	93,078,342	45,320,099	49,647,630	34,204,333	66,958,170	39,050,372
Average per farm	dollars 113,108	dollars 46,110	dollars 126,122	dollars 53,952	dollars 38,220	dollars 25,113	dollars 82,258	dollars 40,890
Crop sales	farms 567	farms 476	farms 511	farms 421	farms 1,055	farms 785	farms 559	farms 369
dollars	34,238,376	21,750,083	39,816,553	25,891,961	32,404,140	15,023,070	52,504,535	24,215,992
Coffee	farms 35	farms 15	farms 38	farms 20	farms 796	farms 454	farms 263	farms 133
dollars	577,604	31,328	86,020	40,850	5,157,089	1,547,334	1,902,785	385,655
Pineapples	farms 7	farms 6	farms 4	farms 6	farms 49	farms 35	farms 14	farms 18
dollars	73,000	3,840	7,660	119,000	364,371	444,616	399,095	(D)
Plantains	farms 269	farms 220	farms 261	farms 222	farms 420	farms 268	farms 129	farms 75
dollars	11,974,346	10,062,128	(D)	10,269,970	8,964,760	5,840,980	5,458,283	1,811,485
Bananas	farms 72	farms 58	farms 121	farms 77	farms 361	farms 223	farms 113	farms 107
dollars	168,613	586,463	660,400	475,871	6,382,565	770,208	11,871,876	(D)
Grains or field crops	farms 62	farms 31	farms 89	farms 49	farms 63	farms 28	farms 63	farms 42
dollars	159,829	77,868	(D)	91,240	132,644	73,234	7,149,228	(D)
Root crops or tubers	farms 120	farms 125	farms 228	farms 188	farms 167	farms 149	farms 40	farms 36
dollars	1,107,238	1,308,260	4,101,229	3,612,619	1,341,889	1,297,309	380,892	218,899
Fruits and coconuts	farms 124	farms 69	farms 91	farms 35	farms 317	farms 286	farms 111	farms 72
dollars	1,932,580	944,615	738,700	294,194	5,288,948	1,794,945	7,847,304	4,456,237
Vegetables and melons, including hydroponic crops	farms 179	farms 136	farms 176	farms 145	farms 108	farms 99	farms 85	farms 57
dollars	4,343,650	2,047,772	6,552,627	3,825,403	3,609,044	2,572,758	4,714,931	3,492,453
Nursery and greenhouse crops, floriculture, and sod	farms 93	farms 67	farms 87	farms 55	farms 14	farms 23	farms 43	farms 20
dollars	13,617,546	6,358,113	13,292,560	7,162,814	1,144,030	681,686	3,175,104	(D)
Grasses, except lawn grass	farms 28	farms 17	farms 8	farms -	farms 3	farms -	farms 131	farms 74
dollars	283,970	329,696	62,400	-	18,800	-	9,605,037	(D)
Livestock, poultry, and their product sales	farms 471	farms 662	farms 253	farms 333	farms 193	farms 241	farms 307	farms 451
dollars	83,620,635	31,599,318	53,261,789	19,428,138	17,243,490	19,181,263	14,453,635	14,834,380
Cattle and calves	farms 314	farms 497	farms 146	farms 222	farms 129	farms 191	farms 217	farms 372
dollars	11,595,479	7,991,785	1,425,687	1,777,213	1,401,135	2,858,335	4,507,301	6,613,381
Poultry and poultry products	farms 55	farms 78	farms 63	farms 89	farms 29	farms 18	farms 28	farms 67
dollars	47,854,866	1,417,798	44,636,531	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Milk and other dairy products from cows	farms 45	farms 35	farms 19	farms 7	farms 40	farms 28	farms 13	farms 10
dollars	19,028,191	20,540,022	3,261,857	2,976,094	15,580,506	15,574,293	6,333,170	7,048,044
Hogs and pigs	farms 47	farms 61	farms 12	farms 17	farms 20	farms 41	farms 19	farms 59
dollars	(D)	933,790	2,135,466	1,179,893	200,109	528,475	(D)	316,715
Aquaculture	farms 5	farms 11	farms 7	farms 6	farms 2	farms 6	farms 1	farms 4
dollars	(D)	27,588	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Other livestock and livestock products	farms 104	farms 110	farms 96	farms 80	farms 28	farms 17	farms 87	farms 71
dollars	3,400,628	688,335	(D)	280,225	(D)	15,920	(D)	700,200
FOOD MARKETING PRACTICES								
Food sold directly to consumers	farms 266	(NA)	farms 208	(NA)	farms 303	(NA)	farms 162	(NA)
dollars	2,642,203	2,570,747	7,015,979	4,385,717	4,465,929	3,406,319	3,278,297	1,373,600
Retail markets, institutions, and food hubs for local or regionally branded products	farms 253	(NA)	farms 201	(NA)	farms 341	(NA)	farms 181	(NA)
dollars	22,009,805	14,478,312	19,647,939	15,132,577	26,812,975	9,867,007	18,862,369	9,300,889

Table 37. Income From Farm-Related Sources: 2022 and 2018

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Geographic area	Total farm-related income (see text)				Custom farmwork done for others				Agri-tourism and recreational services			
	Farms		Income (dollars)		Farms		Income (dollars)		Farms		Income (dollars)	
	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018
Puerto Rico	2,599	2,840	60,482,328	99,957,673	420	232	7,634,749	2,685,707	81	26	1,513,043	230,843
Region 1 - Utuado	455	496	5,253,745	19,635,681	91	41	1,278,766	114,546	11	5	187,964	13,833
Region 2 - Arecibo	372	353	10,251,796	14,305,730	32	25	1,592,276	718,476	11	10	23,600	(D)
Region 3 - Mayagüez	230	244	5,678,468	6,236,842	32	17	813,663	120,050	8	2	744,000	(D)
Region 4 - Ponce	222	195	11,047,254	11,446,301	25	26	1,233,087	810,622	7	-	194,800	-
Region 5 - Caguas	316	373	9,023,769	7,946,882	55	41	517,736	106,168	21	4	253,779	14,380
Region 6 - Naranjito	299	376	3,101,635	14,523,392	46	32	476,440	139,264	16	1	85,600	(D)
Region 7 - Lares	425	482	7,495,176	16,612,522	98	41	1,271,557	320,648	3	2	9,000	(D)
Region 8 - San Germán	280	321	8,630,485	9,250,323	41	9	451,224	355,933	4	2	14,300	(D)
Geographic area	Rent from farmland				Local government agricultural payments				Local government agricultural insurance payments			
	Farms		Income (dollars)		Farms		Income (dollars)		Farms		Income (dollars)	
	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018
Puerto Rico	348	315	5,539,371	3,349,759	1,549	1,492	26,644,645	23,890,305	560	1,525	12,140,730	16,372,477
Region 1 - Utuado	40	54	262,144	188,562	223	(NA)	2,128,988	(NA)	159	(NA)	1,103,899	(NA)
Region 2 - Arecibo	50	37	859,370	229,649	241	(NA)	5,733,651	(NA)	68	(NA)	516,775	(NA)
Region 3 - Mayagüez	29	22	1,072,364	424,179	146	(NA)	1,681,032	(NA)	51	(NA)	910,491	(NA)
Region 4 - Ponce	31	40	927,515	520,219	144	(NA)	4,321,129	(NA)	63	(NA)	3,481,679	(NA)
Region 5 - Caguas	49	26	1,378,089	412,763	194	(NA)	3,846,826	(NA)	60	(NA)	980,918	(NA)
Region 6 - Naranjito	40	48	53,671	352,912	202	(NA)	1,653,822	(NA)	31	(NA)	588,550	(NA)
Region 7 - Lares	61	46	720,036	367,349	209	(NA)	2,624,367	(NA)	92	(NA)	2,333,304	(NA)
Region 8 - San Germán	48	42	266,182	854,126	190	(NA)	4,654,830	(NA)	36	(NA)	2,225,114	(NA)
Geographic area	Sales of farms by-products or waste materials				Other farm-related income sources							
	Farms		Income (dollars)		Farms		Income (dollars)					
	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018				
Puerto Rico	92	37	798,113	615,434	242	249	6,211,677	7,327,904				
Region 1 - Utuado	9	7	53,520	10,600	26	34	238,464	162,646				
Region 2 - Arecibo	22	6	86,106	(D)	33	18	1,440,018	(D)				
Region 3 - Mayagüez	8	10	54,200	93,200	21	32	402,718	(D)				
Region 4 - Ponce	8	2	45,800	(D)	23	18	843,244	(D)				
Region 5 - Caguas	11	-	467,131	-	43	47	1,579,290	2,079,404				
Region 6 - Naranjito	12	8	24,772	(D)	30	36	218,780	1,027,056				
Region 7 - Lares	16	4	64,584	(D)	38	31	472,328	449,238				
Region 8 - San Germán	6	-	2,000	-	28	33	1,016,835	(D)				

Table 38. Farm Production Expenses: 2022 and 2018

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Geographic area	Livestock, poultry, and fish purchased				Feed purchased for livestock, poultry, and fish				Medicines and drugs purchased for livestock and poultry			
	Farms		Expenses (dollars)		Farms		Expenses (dollars)		Farms		Expenses (dollars)	
	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018
Puerto Rico	1,550	1,866	39,559,817	28,366,752	2,183	3,217	152,249,396	95,969,743	2,041	2,939	7,271,121	7,277,951
Region 1 - Utuado	94	85	499,409	657,171	180	223	1,794,399	1,847,868	130	180	108,357	97,642
Region 2 - Arecibo	390	420	11,217,073	13,257,976	485	642	64,606,285	48,994,931	465	600	3,959,783	4,056,239
Region 3 - Mayagüez	157	221	2,806,719	3,912,753	227	344	10,122,751	9,223,056	212	331	732,088	742,452
Region 4 - Ponce	144	142	3,783,987	758,117	218	209	11,396,954	2,993,039	214	204	504,872	200,338
Region 5 - Caguas	282	338	11,325,173	2,190,674	420	664	31,090,818	12,699,671	406	587	789,511	886,899
Region 6 - Naranjito	167	227	5,947,395	2,153,093	206	354	21,377,536	8,150,834	211	331	375,262	290,156
Region 7 - Lares	137	180	1,613,705	2,965,679	178	289	7,254,372	6,965,832	142	274	517,733	603,000
Region 8 - San Germán	179	253	2,366,356	3,111,289	269	492	4,606,281	5,094,512	261	432	283,515	401,225
Geographic area	Veterinarian services				Professional services				Seeds, bulbs, plants, and trees purchased			
	Farms		Expenses (dollars)		Farms		Expenses (dollars)		Farms		Expenses (dollars)	
	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018
Puerto Rico	1,008	1,213	2,746,641	2,268,590	3,419	2,622	10,107,612	5,114,395	3,040	2,434	15,186,562	10,330,620
Region 1 - Utuado	27	32	29,818	57,728	502	301	438,292	273,535	676	555	1,375,360	789,617
Region 2 - Arecibo	264	296	817,196	1,180,347	508	407	3,357,072	1,396,507	258	174	1,309,875	755,135
Region 3 - Mayagüez	100	137	181,719	194,868	288	280	743,896	411,366	225	215	604,454	649,968
Region 4 - Ponce	91	89	760,241	65,816	266	171	1,076,382	984,534	238	216	3,055,408	2,589,331
Region 5 - Caguas	216	288	433,793	236,419	457	355	1,617,149	758,898	425	316	1,583,185	1,747,926
Region 6 - Naranjito	112	142	305,637	108,359	400	351	730,972	507,167	355	258	3,108,509	1,627,375
Region 7 - Lares	81	68	126,396	160,530	598	398	823,522	335,748	618	508	2,032,769	1,035,435
Region 8 - San Germán	117	161	91,841	264,523	400	359	1,320,327	446,640	245	192	2,117,002	1,135,833
Geographic area	Commercial fertilizer purchased				Agricultural chemicals purchased				Gasoline and other fuel and oil products purchased			
	Farms		Expenses (dollars)		Farms		Expenses (dollars)		Farms		Expenses (dollars)	
	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018
Puerto Rico	4,767	4,123	18,431,003	11,602,168	3,963	3,572	22,478,361	13,174,040	6,728	7,140	25,629,595	19,061,938
Region 1 - Utuado	1,118	941	1,813,834	1,146,538	887	805	1,296,176	706,669	1,301	1,307	1,729,916	1,313,079
Region 2 - Arecibo	430	435	2,291,381	1,509,849	441	485	2,383,969	1,157,490	822	810	5,477,121	3,839,806
Region 3 - Mayagüez	365	346	943,984	806,416	325	291	934,821	913,659	532	675	1,462,329	2,009,749
Region 4 - Ponce	358	341	4,870,033	3,036,057	295	232	8,941,143	6,378,760	582	554	4,966,531	3,652,118
Region 5 - Caguas	570	453	1,693,972	952,918	478	442	1,718,947	1,007,266	923	1,032	3,037,828	2,631,977
Region 6 - Naranjito	510	450	2,226,911	1,225,423	412	402	1,905,035	754,422	659	768	2,699,715	1,590,990
Region 7 - Lares	948	831	2,295,039	1,488,537	773	637	2,050,085	1,028,870	1,179	1,166	2,316,888	1,636,770
Region 8 - San Germán	468	326	2,295,849	1,436,430	352	278	3,248,185	1,226,904	730	828	3,939,267	2,387,449
Geographic area	Wages and salaries paid to employees or hired farm workers				Contract labor				Machine hire and customwork			
	Farms		Expenses (dollars)		Farms		Expenses (dollars)		Farms		Expenses (dollars)	
	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018
Puerto Rico	5,251	5,857	169,790,226	132,535,383	681	514	10,333,802	10,888,723	2,101	1,965	10,552,211	6,228,016
Region 1 - Utuado	993	1,091	11,074,563	7,939,661	121	52	785,171	251,650	355	243	923,345	438,657
Region 2 - Arecibo	622	507	27,846,989	21,980,706	97	77	1,008,914	1,316,647	207	207	923,634	799,811
Region 3 - Mayagüez	394	515	8,413,294	8,467,548	76	76	631,878	365,202	179	186	611,943	597,515
Region 4 - Ponce	458	484	42,964,295	37,673,736	63	21	4,815,845	7,554,374	169	188	1,417,329	1,202,149
Region 5 - Caguas	776	849	21,883,224	16,105,816	125	104	1,360,068	726,461	325	311	2,483,779	951,698
Region 6 - Naranjito	522	672	15,644,622	12,620,689	61	62	417,190	292,345	348	311	2,378,455	1,149,351
Region 7 - Lares	884	1,019	17,375,519	11,572,735	80	63	492,103	214,390	332	317	965,426	671,348
Region 8 - San Germán	602	720	24,587,720	16,174,492	58	59	822,633	167,654	186	202	848,300	417,487
Geographic area	Machinery and equipment repair and maintenance				Building repair and maintenance				Water			
	Farms		Expenses (dollars)		Farms		Expenses (dollars)		Farms		Expenses (dollars)	
	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018
Puerto Rico	3,346	2,274	18,116,639	11,766,572	1,385	1,184	10,800,750	16,487,336	1,932	1,617	3,688,712	2,408,768
Region 1 - Utuado	473	236	770,119	377,803	127	136	507,048	574,271	216	145	328,207	644,520
Region 2 - Arecibo	524	378	5,019,921	3,442,593	288	245	2,500,459	2,586,119	337	329	565,142	592,408
Region 3 - Mayagüez	289	262	974,957	999,990	98	104	446,434	567,647	181	167	249,578	213,562
Region 4 - Ponce	292	195	3,050,531	2,828,334	120	107	3,229,513	1,490,980	177	121	606,002	139,397
Region 5 - Caguas	536	387	2,217,062	1,359,443	228	216	1,408,749	5,623,580	334	276	671,804	202,319
Region 6 - Naranjito	326	186	1,906,679	690,265	192	158	1,165,606	3,035,707	190	183	444,629	141,385
Region 7 - Lares	515	321	1,138,943	721,668	168	117	751,256	1,622,658	215	129	191,760	104,501
Region 8 - San Germán	391	309	3,038,427	1,346,476	164	101	791,685	986,374	282	267	631,590	370,676
Geographic area	Electricity				Interest expenses				Depreciation expenses			
	Farms		Expenses (dollars)		Farms		Expenses (dollars)		Farms		Expenses (dollars)	
	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018
Puerto Rico	3,333	2,412	12,580,395	9,888,009	3,375	1,901	22,565,902	10,804,855	2,105	2,783	43,404,085	42,246,664
Region 1 - Utuado	530	352	596,253	298,237	600	390	1,269,689	502,649	287	444	3,309,032	2,053,661
Region 2 - Arecibo	502	337	3,687,225	2,928,182	452	209	7,876,322	5,373,000	295	265	11,166,911	12,295,447
Region 3 - Mayagüez	220	207	559,847	477,331	233	144	2,785,077	1,281,177	153	255	3,597,215	3,354,551
Region 4 - Ponce	353	297	2,785,506	2,859,532	352	174	2,598,855	441,678	221	262	8,032,865	8,965,288
Region 5 - Caguas	515	385	1,607,301	1,281,618	464	218	2,030,199	675,548	352	404	4,985,757	4,721,065
Region 6 - Naranjito	378	285	1,323,348	926,572	319	180	1,755,087	618,328	210	280	2,463,900	2,047,435
Region 7 - Lares	450	284	860,059	414,042	591	339	2,523,499	805,171	358	454	5,769,021	4,123,918
Region 8 - San Germán	385	265	1,160,856	702,495	364	247	1,727,174	1,107,304	222	419	4,079,384	4,685,299

--continued

Table 38. Farm Production Expenses: 2022 and 2018 (continued)

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Geographic area	All other expenses			
	Farms		Expenses (dollars)	
	2022	2018	2022	2018
Puerto Rico	4,409	4,630	65,944,619	63,313,423
Region 1 - Utuado	762	723	1,967,781	1,284,197
Region 2 - Arecibo	569	593	13,053,590	9,457,096
Region 3 - Mayagüez	396	456	2,909,769	2,932,802
Region 4 - Ponce	379	346	29,895,610	37,976,891
Region 5 - Caguas	633	663	5,867,830	4,540,979
Region 6 - Naranjito	467	473	2,970,198	2,210,557
Region 7 - Lares	672	786	2,507,235	2,141,086
Region 8 - San Germán	531	590	6,772,606	2,769,815

Table 39. Agricultural Chemicals Used, Including Fertilizer: 2022 and 2018

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Geographic area	Farms		Commercial fertilizer used on cropland				Commercial fertilizer used on pastureland			
			Farms		Cuerdas on which used		Farms		Cuerdas on which used	
	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018
Puerto Rico	5,190	4,628	4,396	3,474	68,833	48,096	641	857	23,821	27,560
Region 1 - Utuado	1,198	1,018	1,109	896	10,728	7,921	86	77	1,581	1,297
Region 2 - Arecibo	557	565	293	216	7,325	4,221	164	246	5,714	7,659
Region 3 - Mayagüez	395	375	322	262	4,212	3,950	70	91	2,996	2,653
Region 4 - Ponce	380	362	328	294	13,441	9,818	61	83	2,483	2,773
Region 5 - Caguas	622	545	533	405	5,280	3,287	64	55	3,614	2,341
Region 6 - Naranjito	528	494	478	401	6,189	4,262	46	84	1,664	2,068
Region 7 - Lares	1,004	903	910	744	11,730	8,322	75	133	1,658	4,576
Region 8 - San Germán	506	366	423	256	9,928	6,316	75	88	4,112	4,192
Geographic area	Organic fertilizer				Chemical products used to control:					
	Farms		Cuerdas on which used		Insects on crops				Diseases in crops and orchards	
	2022	2018	2022	2018	Farms		Cuerdas on which used		Farms	
Puerto Rico	371	335	8,574	9,890	2,199	1,617	44,340	31,279	1,401	977
Region 1 - Utuado	33	14	365	178	437	280	4,724	3,061	262	130
Region 2 - Arecibo	104	105	3,551	3,661	206	132	5,439	3,376	99	53
Region 3 - Mayagüez	31	53	1,054	1,150	177	150	2,482	2,753	124	126
Region 4 - Ponce	20	7	222	81	207	148	12,198	9,078	160	86
Region 5 - Caguas	44	44	427	1,046	272	222	3,960	3,034	199	156
Region 6 - Naranjito	49	31	603	1,536	324	248	4,323	2,717	219	148
Region 7 - Lares	46	58	762	1,730	384	294	5,325	3,523	214	186
Region 8 - San Germán	44	23	1,588	508	192	143	5,889	3,737	124	92
Geographic area	Chemical products used to control: Con.									
	Diseases in crops and orchards - Con.		Weed, grass, or brush in crops and pastures				Nematodes on crops			
	Cuerdas on which used		Farms		Cuerdas on which used		Farms		Cuerdas on which used	
Puerto Rico	27,196	16,672	3,011	2,944	85,751	67,990	1,089	845	15,650	9,970
Region 1 - Utuado	2,352	1,254	714	696	9,040	7,687	239	110	2,224	588
Region 2 - Arecibo	1,492	921	343	429	18,419	14,804	54	53	1,270	1,029
Region 3 - Mayagüez	946	1,645	238	236	7,022	6,443	105	116	715	1,655
Region 4 - Ponce	9,900	5,869	233	176	14,820	8,860	86	48	3,187	1,474
Region 5 - Caguas	1,947	1,470	335	333	8,983	8,346	129	118	1,464	1,108
Region 6 - Naranjito	3,421	1,634	268	310	5,048	6,074	179	164	2,227	1,515
Region 7 - Lares	2,687	1,766	616	529	10,890	10,109	210	172	2,666	1,730
Region 8 - San Germán	4,451	2,114	264	235	11,528	5,668	87	64	1,897	871

Table 40. Livestock on Farms: 2022 and 2018

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Item	Puerto Rico	Region 1 - Utuado	Region 2 - Arecibo	Region 3 - Mayagüez	Region 4 - Ponce	Region 5 - Caguas	Region 6 - Naranjito	Region 7 - Lares	Region 8 - San Germán	
Total cattle and calves:										
Farms	2022	1,821	99	418	198	128	391	170	165	252
	2018	2,849	145	564	334	184	604	294	250	474
Number	2022	202,621	4,073	72,940	19,741	12,028	50,958	7,153	10,990	24,738
	2018	234,250	4,208	68,758	22,119	12,253	67,528	11,087	13,169	35,128
All Cows:										
Farms	2022	1,365	61	281	142	117	318	120	112	214
	2018	2,010	99	326	230	154	499	220	117	365
Number	2022	108,604	1,865	41,668	9,897	5,929	26,985	3,233	6,615	12,412
	2018	116,184	1,554	40,506	10,635	5,501	30,542	4,507	6,634	16,305
All heifers and heifer calves:										
Farms	2022	1,400	70	359	173	112	278	111	107	190
	2018	2,181	106	457	272	139	490	217	170	330
Number	2022	62,802	1,308	27,115	7,382	3,265	12,354	2,114	3,078	6,186
	2018	74,285	2,179	24,336	8,558	4,278	18,697	3,415	5,009	7,813
Bulls, steers, bull calves, and steer calves:										
Farms	2022	1,427	84	307	148	114	305	150	110	209
	2018	2,253	83	406	249	147	532	260	152	424
Number	2022	31,215	900	4,157	2,462	2,834	11,619	1,806	1,297	6,140
	2018	43,781	475	3,916	2,926	2,474	18,289	3,165	1,526	11,010
Dairy cattle:										
Farms	2022	676	28	318	91	13	66	36	94	30
	2018	832	52	333	144	12	69	64	127	31
Number	2022	101,892	1,301	64,176	12,368	134	9,898	2,579	7,440	3,996
	2018	104,903	2,282	60,175	12,593	1,158	11,614	2,969	9,477	4,635
Cows:										
Farms	2022	444	14	190	60	8	64	26	59	23
	2018	445	20	172	74	-	63	43	51	22
Number	2022	60,895	691	38,674	6,654	76	5,963	1,344	4,916	2,577
	2018	62,271	667	37,914	7,210	-	7,054	1,383	5,292	2,751
Heifers and heifer calves:										
Farms	2022	607	23	300	83	13	54	32	78	24
	2018	753	37	313	130	12	69	51	113	28
Number	2022	40,997	610	25,502	5,714	58	3,935	1,235	2,524	1,419
	2018	42,632	1,615	22,261	5,383	1,158	4,560	1,586	4,185	1,884
Beef cattle:										
Farms	2022	1,069	60	109	106	120	279	119	73	203
	2018	1,782	96	225	185	162	468	200	83	363
Number	2022	69,514	1,872	4,607	4,911	9,060	29,441	2,768	2,253	14,602
	2018	85,566	1,451	4,667	6,600	8,621	37,625	4,953	2,166	19,483
Cows:										
Farms	2022	970	50	95	88	117	266	94	60	200
	2018	1,608	84	154	161	154	449	187	66	353
Number	2022	47,709	1,174	2,994	3,243	5,853	21,022	1,889	1,699	9,835
	2018	53,913	887	2,592	3,425	5,501	23,488	3,124	1,342	13,554
Heifers and heifer calves:										
Farms	2022	879	49	80	99	105	230	93	42	181
	2018	1,468	73	146	151	133	430	171	57	307
Number	2022	21,805	698	1,613	1,668	3,207	8,419	879	554	4,767
	2018	31,653	564	2,075	3,175	3,120	14,137	1,829	824	5,929
Total hogs and pigs:										
Farms	2022	273	38	44	35	23	58	22	25	28
	2018	464	57	66	104	35	77	17	43	65
Number	2022	36,069	1,871	10,049	5,510	4,977	4,346	4,574	2,350	2,392
	2018	45,710	1,754	6,900	14,496	4,666	7,519	3,958	3,193	3,224
Hogs and pigs for sale:										
Farms	2022	190	30	37	30	13	36	12	14	18
	2018	375	53	52	81	29	58	17	36	49
Number	2022	29,348	1,652	8,785	4,759	3,905	3,468	3,817	1,408	1,554
	2018	37,256	1,306	5,513	12,164	3,432	6,651	3,411	2,544	2,235
Under 3 months old:										
Farms	2022	117	20	26	16	11	19	6	12	7
	2018	255	26	34	49	22	46	15	25	38
Number	2022	14,850	930	4,603	1,803	2,277	1,921	1,639	715	962
	2018	18,065	754	2,741	5,307	1,190	5,191	1,041	1,110	731
3 months old and older:										
Farms	2022	152	28	20	28	10	34	8	7	17
	2018	295	45	42	67	27	46	11	25	32
Number	2022	14,498	722	4,182	2,956	1,628	1,547	2,178	693	592
	2018	19,191	552	2,772	6,857	2,242	1,460	2,370	1,434	1,504
Hogs and pigs for breeding:										
Farms	2022	234	27	41	29	21	52	18	25	21
	2018	390	41	55	90	35	66	17	32	54
Number	2022	6,721	219	1,264	751	1,072	878	757	942	838
	2018	8,454	448	1,387	2,332	1,234	868	547	649	989
Boars:										
Farms	2022	166	24	34	21	16	35	5	18	13
	2018	347	41	49	81	29	51	15	27	54
Number	2022	1,115	49	370	157	53	69	11	330	76
	2018	1,244	43	137	408	90	89	51	41	385
Sows and their replacements:										
Farms	2022	226	24	39	29	19	51	18	25	21
	2018	386	39	55	90	35	66	17	32	52
Number	2022	5,606	170	894	594	1,019	809	746	612	762
	2018	7,210	405	1,250	1,924	1,144	779	496	608	604
Total other livestock:										
Farms	2022	1,112	106	216	107	146	201	140	73	123
	2018	997	85	191	73	90	234	142	34	148
Number	2022	64,531	1,737	7,166	2,410	8,173	25,331	6,560	1,067	12,087
	2018	53,564	819	5,696	1,315	2,362	25,550	10,339	456	7,027
All horses:										
Farms	2022	468	47	85	68	53	122	41	21	31
	2018	487	41	96	29	32	151	52	17	69
Number	2022	6,798	176	2,046	541	2,464	1,125	114	77	255
	2018	4,345	119	1,294	221	1,319	812	(D)	(D)	404
Paso Fino:										
Farms	2022	149	17	37	25	8	38	13	-	11
	2018	88	8	26	2	1	23	14	-	14

--continued

Table 40. Livestock on Farms: 2022 and 2018 (continued)

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Item	Puerto Rico	Region 1 - Utuaado	Region 2 - Arecibo	Region 3 - Mayagüez	Region 4 - Ponce	Region 5 - Caguas	Region 6 - Naranjito	Region 7 - Lares	Region 8 - San Germán
Total other livestock: - Con.									
All horses: - Con.									
Paso Fino: - Con.									
Number 2022	1,982	64	1,357	184	44	214	34	-	85
..... 2018	1,322	(D)	950	(D)	(D)	109	(D)	-	(D)
Other purebreds:									
Farms 2022	86	10	12	10	26	23	-	-	5
..... 2018	48	-	6	8	7	19	-	-	8
Number 2022	3,033	25	450	14	2,240	269	-	-	35
..... 2018	1,435	-	6	(D)	(D)	168	-	-	(D)
Common (mixed breed):									
Farms 2022	331	36	40	43	32	91	38	21	30
..... 2018	411	33	79	24	24	127	46	17	61
Number 2022	1,783	87	239	343	180	642	80	77	135
..... 2018	1,588	(D)	338	194	(D)	535	91	(D)	246
Burros and burritos:									
Farms 2022	20	-	6	8	-	-	1	-	5
..... 2018	17	-	2	-	1	4	-	-	10
Number 2022	54	-	(D)	(D)	-	-	(D)	-	13
..... 2018	52	-	(D)	-	(D)	(D)	-	-	(D)
Sheep:									
Farms 2022	375	40	81	36	37	59	48	24	50
..... 2018	316	15	48	28	20	54	56	12	83
Number 2022	16,604	338	1,648	758	1,483	3,744	1,387	382	6,864
..... 2018	11,185	100	1,027	802	446	2,554	2,375	130	3,751
Goats:									
Farms 2022	275	37	40	21	48	28	39	32	30
..... 2018	283	19	67	14	26	32	51	19	55
Number 2022	3,446	291	279	140	993	390	573	296	484
..... 2018	3,641	187	611	126	473	334	687	142	1,081
Colonies of bees (see text):									
Farms 2022	211	24	38	6	19	35	53	14	22
..... 2018	149	22	22	2	11	45	30	11	6
Number 2022	9,246	694	291	139	1,505	1,138	2,566	132	2,781
..... 2018	3,270	259	(D)	(D)	(D)	1,017	564	(D)	(D)
Rabbits:									
Farms 2022	142	18	16	7	27	20	32	6	16
..... 2018	104	6	39	6	2	18	16	6	11
Number 2022	28,203	182	2,891	800	1,728	18,934	1,917	180	1,571
..... 2018	30,963	124	2,652	150	(D)	20,821	(D)	(D)	546
Other livestock:									
Farms 2022	14	8	5	-	-	-	-	-	1
..... 2018	24	6	3	2	-	6	2	3	2
Number 2022	180	56	(D)	-	-	-	-	-	(D)
..... 2018	108	30	6	(D)	-	(D)	(D)	(D)	(D)
Aquaculture above-ground tanks:									
Farms 2022	15	-	-	-	-	5	7	2	1
..... 2018	23	4	-	-	-	11	6	-	2
Number 2022	162	-	-	-	-	(D)	85	(D)	(D)
..... 2018	182	10	-	-	-	104	(D)	-	(D)
Aquaculture in-ground ponds:									
Farms 2022	40	13	5	1	3	7	6	2	3
..... 2018	30	4	6	-	-	11	-	6	3
Number 2022	195	69	7	(D)	6	16	22	(D)	(D)
..... 2018	583	(D)	468	-	-	41	-	6	(D)
Cuerdas 2022	60	24	(D)	(D)	2	9	8	(D)	12
..... 2018	39	(D)	5	-	-	17	-	5	(D)

Table 41. Sales of Livestock and Their Products: 2022 and 2018

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Item	Puerto Rico	Region 1 - Utuado	Region 2 - Arecibo	Region 3 - Mayagüez	Region 4 - Ponce	Region 5 - Caguas	Region 6 - Naranjito	Region 7 - Lares	Region 8 - San Germán
Cattle and calves:									
Farms	2022 1,574	81	383	186	118	314	146	129	217
	2018 2,305	109	471	287	156	497	222	191	372
Number	2022 52,554	913	17,451	6,420	3,182	14,145	1,851	2,565	6,027
	2018 59,925	1,405	18,157	7,861	2,559	14,016	2,819	3,455	9,653
Dollars	2022 35,953,680	637,479	8,867,569	5,384,294	2,134,736	11,595,479	1,425,687	1,401,135	4,507,301
	2018 37,689,466	1,351,605	9,638,380	5,912,397	1,546,370	7,991,785	1,777,213	2,858,335	6,613,381
Calves under 500 pounds:									
Farms	2022 688	30	180	73	76	128	40	65	96
	2018 865	38	184	100	60	222	73	58	130
Number	2022 17,826	277	7,917	1,474	1,134	3,130	422	1,176	2,296
	2018 20,397	367	7,356	1,870	789	5,274	970	1,090	2,681
Dollars	2022 4,316,273	97,640	647,965	441,047	649,471	918,685	163,640	218,730	1,179,095
	2018 4,008,162	150,280	424,759	425,364	331,548	1,337,460	344,860	170,917	822,974
Cattle 500 pounds or more:									
Farms	2022 1,377	77	339	167	105	268	128	110	183
	2018 1,993	88	422	228	135	412	199	163	346
Number	2022 34,728	636	9,534	4,946	2,048	11,015	1,429	1,389	3,731
	2018 39,528	1,038	10,801	5,991	1,770	8,742	1,849	2,365	6,972
Dollars	2022 31,637,407	539,839	8,219,604	4,943,247	1,485,265	10,676,794	1,262,047	1,182,405	3,328,206
	2018 33,681,304	1,201,325	9,213,621	5,487,033	1,214,822	6,654,325	1,432,353	2,687,418	5,790,407
Milk and other dairy products from cows sold:									
Farms	2022 315	4	154	34	6	45	19	40	13
	2018 281	8	158	35	-	35	7	28	10
Quarts	2022 240,775,816	2,953,663	151,517,872	29,228,618	275,022	25,099,165	4,226,438	19,341,480	8,133,558
	2018 246,326,865	2,528,177	155,760,165	25,613,801	-	27,290,674	4,923,587	19,770,533	10,439,928
Dollars	2022 173,000,558	2,723,523	105,748,187	20,091,358	233,766	19,028,191	3,261,857	15,580,506	6,333,170
	2018 172,208,134	2,174,481	104,999,339	18,895,861	-	20,540,022	2,976,094	15,574,293	7,048,044
Hogs and pigs:									
Farms	2022 199	21	35	30	15	47	12	20	19
	2018 423	55	54	101	35	61	17	41	59
Number	2022 42,028	1,334	8,103	8,291	4,320	8,221	7,196	1,829	2,734
	2018 52,205	1,977	5,260	10,523	12,716	7,729	5,366	3,848	4,786
Dollars	2022 7,731,132	125,313	1,526,521	1,415,432	344,820	(D)	2,135,466	200,109	(D)
	2018 6,215,392	135,684	1,056,723	1,259,418	804,694	933,790	1,179,893	528,475	316,715
Hogs and pigs for sale:									
Farms	2022 171	20	32	24	12	41	12	11	19
	2018 391	53	54	83	35	56	17	41	52
Number	2022 34,547	(D)	7,731	7,585	4,019	(D)	(D)	(D)	2,573
	2018 49,036	(D)	5,062	9,532	12,551	(D)	(D)	3,823	3,340
Dollars	2022 5,860,349	(D)	1,470,657	1,215,906	254,301	(D)	(D)	(D)	212,400
	2018 5,829,307	(D)	996,698	1,100,168	771,194	(D)	(D)	526,075	242,925
Under 3 months old:									
Farms	2022 84	12	18	7	8	14	3	9	13
	2018 188	24	28	27	25	35	5	21	23
Number	2022 12,494	(D)	3,101	1,812	3,519	(D)	(D)	(D)	1,712
	2018 21,020	(D)	1,424	2,425	8,612	(D)	(D)	1,435	1,580
Dollars	2022 674,115	(D)	145,831	120,756	180,469	(D)	(D)	(D)	84,280
	2018 889,635	(D)	55,850	90,750	342,050	(D)	(D)	104,475	51,000
3 months old and older:									
Farms	2022 124	15	19	20	6	37	11	6	10
	2018 309	47	44	67	31	41	13	25	41
Number	2022 22,053	(D)	4,630	5,773	500	2,033	(D)	(D)	861
	2018 28,016	710	3,638	7,107	3,939	3,502	4,972	2,388	1,760
Dollars	2022 5,186,234	(D)	1,324,826	1,095,150	73,832	293,934	(D)	(D)	128,120
	2018 4,939,672	(D)	940,848	1,009,418	429,144	(D)	1,113,173	421,600	191,925
Hogs and pigs for breeding:									
Farms	2022 90	8	15	15	11	14	2	13	12
	2018 165	25	27	58	14	6	2	5	28
Number	2022 7,481	(D)	372	706	301	(D)	(D)	(D)	161
	2018 3,169	(D)	198	991	165	(D)	(D)	25	1,446
Dollars	2022 1,870,783	(D)	55,864	199,526	90,519	1,373,952	(D)	(D)	(D)
	2018 386,085	(D)	60,025	159,250	33,500	(D)	(D)	2,400	73,790
Boars:									
Farms	2022 44	3	8	4	8	3	2	7	9
	2018 67	7	13	12	11	1	2	5	16
Number	2022 627	(D)	12	(D)	68	(D)	(D)	304	11
	2018 370	(D)	(D)	276	31	(D)	(D)	5	16
Dollars	2022 133,637	(D)	2,610	(D)	(D)	828	(D)	36,500	(D)
	2018 46,060	(D)	2,510	26,400	7,500	(D)	(D)	400	1,300
Sows and replacements:									
Farms	2022 79	8	13	13	9	14	2	8	12
	2018 149	23	19	52	14	6	2	5	28
Number	2022 6,854	(D)	360	(D)	233	(D)	(D)	(D)	150
	2018 2,799	(D)	(D)	715	134	(D)	(D)	20	1,430
Dollars	2022 1,737,146	(D)	53,254	(D)	(D)	1,373,124	(D)	(D)	37,735
	2018 340,025	28,670	57,515	132,850	26,000	(D)	(D)	2,000	72,490
Fish and other aquaculture:									
Farms	2022 18	-	3	-	-	5	7	2	1
	2018 37	4	6	-	-	11	6	6	4
Dollars	2022 92,311	-	300	-	-	(D)	(D)	(D)	(D)
	2018 136,396	858	450	-	-	27,588	(D)	(D)	(D)
Total other livestock and their products:									
Farms	2022 617	43	110	45	104	104	96	28	87
	2018 490	49	84	33	46	110	80	17	71
Dollars	2022 21,855,856	389,852	1,488,110	(D)	11,480,851	3,400,628	(D)	(D)	(D)
	2018 6,290,028	102,236	911,522	88,480	3,503,110	688,335	280,225	15,920	700,200
All horses:									
Farms	2022 122	7	37	15	24	29	2	-	8
	2018 92	14	28	3	13	19	3	1	11
Number	2022 1,242	25	(D)	36	520	334	(D)	-	47
	2018 544	(D)	190	(D)	(D)	42	3	(D)	(D)
Dollars	2022 14,094,750	(D)	1,242,900	68,400	10,851,950	1,703,200	(D)	-	56,500
	2018 4,312,500	64,200	522,000	(D)	3,441,500	252,500	3,000	(D)	(D)
Paso Fino:									
Farms	2022 53	6	16	9	1	15	1	-	5
	2018 44	8	23	-	1	11	-	-	1

--continued

Table 41. Sales of Livestock and Their Products: 2022 and 2018 (continued)

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Item	Puerto Rico	Region 1 - Utuado	Region 2 - Arecibo	Region 3 - Mayagüez	Region 4 - Ponce	Region 5 - Caguas	Region 6 - Naranjito	Region 7 - Lares	Region 8 - San Germán
Total other livestock and their products: - Con.									
All horses: - Con.									
Paso Fino: - Con.									
Number 2022	423	12	158	24	(D)	(D)	(D)	-	23
..... 2018	213	(D)	162	-	(D)	(D)	-	-	(D)
Dollars 2022	1,522,300	120,000	286,000	(D)	(D)	1,032,000	(D)	-	(D)
..... 2018	612,200	60,000	419,000	-	(D)	(D)	-	-	(D)
Other purebreds:									
Farms 2022	45	-	12	-	21	12	-	-	-
..... 2018	14	-	-	-	6	8	-	-	-
Number 2022	645	-	96	-	(D)	(D)	-	-	-
..... 2018	248	-	-	-	(D)	(D)	-	-	-
Dollars 2022	12,137,400	-	(D)	-	(D)	(D)	-	-	-
..... 2018	3,551,500	-	-	-	(D)	(D)	-	-	-
Common (mixed breed):									
Farms 2022	46	7	9	6	2	14	2	-	6
..... 2018	45	6	11	3	6	5	3	1	10
Number 2022	174	13	(D)	12	(D)	(D)	(D)	-	24
..... 2018	83	(D)	28	(D)	(D)	5	3	(D)	(D)
Dollars 2022	435,050	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	-	(D)
..... 2018	148,800	4,200	103,000	(D)	(D)	(D)	3,000	(D)	(D)
Burros and burritos:									
Farms 2022	4	-	4	-	-	-	-	-	-
..... 2018	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Number 2022	4	-	4	-	-	-	-	-	-
..... 2018	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dollars 2022	200	-	200	-	-	-	-	-	-
..... 2018	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sheep:									
Farms 2022	191	9	34	14	28	28	35	8	35
..... 2018	166	5	24	22	2	35	28	-	50
Number 2022	4,608	102	725	136	324	799	608	38	1,876
..... 2018	4,253	(D)	1,065	486	(D)	(D)	758	-	1,584
Dollars 2022	1,335,824	(D)	110,284	28,300	105,072	453,661	117,900	(D)	491,007
..... 2018	686,415	(D)	159,380	69,400	(D)	136,375	87,400	-	230,660
Goats:									
Farms 2022	86	8	14	4	26	9	10	6	9
..... 2018	124	11	26	8	18	5	17	5	34
Number 2022	956	26	42	73	449	117	79	42	128
..... 2018	1,721	(D)	853	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Dollars 2022	319,101	(D)	(D)	(D)	88,900	110,625	(D)	(D)	20,264
..... 2018	337,025	19,140	185,030	(D)	(D)	8,200	25,300	(D)	56,620
Rabbits:									
Farms 2022	77	3	9	7	16	12	18	-	12
..... 2018	68	4	28	-	2	14	16	-	4
Number 2022	70,288	240	1,524	5,185	31,720	29,320	1,516	-	783
..... 2018	31,374	(D)	9,460	-	(D)	15,370	(D)	-	642
Dollars 2022	689,732	(D)	32,709	79,946	112,500	418,400	30,270	-	(D)
..... 2018	253,028	(D)	30,972	-	(D)	149,320	56,300	-	(D)
Other livestock:									
Farms 2022	7	-	-	-	-	-	-	-	7
..... 2018	6	-	-	-	-	-	-	-	-
Number 2022	277	-	-	-	-	-	-	-	277
..... 2018	60	60	-	-	-	-	-	-	-
Dollars 2022	11,795	-	-	-	-	-	-	-	11,795
..... 2018	6,000	6,000	-	-	-	-	-	-	-
Honey:									
Farms 2022	195	24	32	6	18	34	45	14	22
..... 2018	132	16	22	2	11	42	24	11	4
Gallons 2022	65,654	3,482	811	26	14,095	6,092	13,211	396	27,541
..... 2018	14,784	1,429	353	(D)	499	3,189	2,661	(D)	6,488
Dollars 2022	4,729,749	229,952	55,269	(D)	242,629	389,677	1,449,380	(D)	2,336,029
..... 2018	680,760	(D)	14,140	(D)	(D)	127,640	108,225	(D)	387,520
Other livestock products:									
Farms 2022	47	-	9	-	18	6	6	-	8
..... 2018	16	-	-	-	-	16	-	-	-
Dollars 2022	674,705	-	(D)	-	79,800	325,065	(D)	-	142,500
..... 2018	14,300	-	-	-	-	14,300	-	-	-

Table 42. Poultry on Farms: 2022 and 2018

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Geographic area	Total				Chickens Total							
	Farms		Number		Farms		Number					
	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018				
Puerto Rico	484	658	4,465,561	8,978,393	470	647	4,458,819	8,969,808				
Region 1 - Utuado	114	121	(D)	6,062	112	121	(D)	5,050				
Region 2 - Arecibo	40	89	3,749	81,633	38	89	3,253	80,028				
Region 3 - Mayagüez	6	40	(D)	6,923	6	40	(D)	5,772				
Region 4 - Ponce	44	34	703,544	3,670,571	43	34	702,995	3,670,571				
Region 5 - Caguas	89	128	2,011,429	1,494,118	80	120	2,010,544	1,492,257				
Region 6 - Naranjito	87	96	1,651,939	3,708,667	87	96	1,650,439	3,707,696				
Region 7 - Lares	46	45	2,183	3,211	46	45	1,780	3,153				
Region 8 - San Germán	58	105	15,380	7,208	58	102	(D)	5,281				
Chickens - Con. Laying hens												
Geographic area	Total				Table egg layers				Hatching egg layers			
	Farms		Number		Farms		Number		Farms		Number	
	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018
Puerto Rico	284	290	424,268	290,879	281	273	421,993	289,558	34	72	2,275	1,321
Region 1 - Utuado	66	39	(D)	836	66	37	(D)	(D)	22	21	850	(D)
Region 2 - Arecibo	29	56	2,447	73,004	29	56	2,447	(D)	-	23	-	(D)
Region 3 - Mayagüez	6	20	(D)	1,013	6	20	(D)	1,013	-	-	-	-
Region 4 - Ponce	26	9	(D)	(D)	26	9	(D)	(D)	1	-	(D)	-
Region 5 - Caguas	36	54	(D)	(D)	36	46	(D)	(D)	2	16	(D)	464
Region 6 - Naranjito	45	25	246,676	(D)	45	25	246,526	(D)	3	3	150	300
Region 7 - Lares	40	14	740	591	40	7	735	(D)	3	9	5	(D)
Region 8 - San Germán	36	73	(D)	(D)	33	73	(D)	(D)	3	-	(D)	-
Chickens - Con. Pullets for laying flock replacement												
Geographic area	Pullets for laying flock replacement				Broilers and other chickens for meat production							
	Farms		Number		Farms		Number					
	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018				
Puerto Rico	30	38	77,431	336,888	73	95	3,946,440	8,311,619				
Region 1 - Utuado	3	12	(D)	(D)	8	6	120	72				
Region 2 - Arecibo	3	6	90	(D)	3	2	60	(D)				
Region 3 - Mayagüez	-	-	-	-	1	-	(D)	-				
Region 4 - Ponce	1	5	(D)	(D)	12	20	681,334	3,538,094				
Region 5 - Caguas	7	8	128	(D)	20	21	(D)	1,469,634				
Region 6 - Naranjito	3	7	(D)	(D)	27	45	(D)	3,302,719				
Region 7 - Lares	3	-	70	-	-	-	-	-				
Region 8 - San Germán	10	-	(D)	-	2	1	(D)	(D)				
Chickens - Con. English hens												
Geographic area	English hens				Yard chickens							
	Farms		Number		Farms		Number					
	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018				
Puerto Rico	65	135	2,480	6,265	223	316	8,200	12,777				
Region 1 - Utuado	17	24	730	(D)	85	88	(D)	2,835				
Region 2 - Arecibo	7	26	270	1,650	17	57	386	1,929				
Region 3 - Mayagüez	-	11	-	350	1	26	(D)	2,175				
Region 4 - Ponce	2	-	(D)	-	10	8	285	(D)				
Region 5 - Caguas	20	30	(D)	(D)	24	34	(D)	(D)				
Region 6 - Naranjito	5	20	380	(D)	26	20	939	(D)				
Region 7 - Lares	8	17	121	952	34	15	849	620				
Region 8 - San Germán	6	7	138	(D)	26	68	973	(D)				
Guineas												
Geographic area	Guineas				Other poultry (turkeys, pigeons, etc.)				Poultry hatched			
	Farms		Number		Farms		Number		Farms		Number	
	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018
Puerto Rico	125	143	2,829	3,639	190	170	3,913	4,946	16	72	1,945	52,665
Region 1 - Utuado	23	37	(D)	854	54	27	969	158	4	18	110	47,022
Region 2 - Arecibo	17	17	(D)	556	22	39	(D)	1,049	1	11	(D)	1,720
Region 3 - Mayagüez	1	8	(D)	124	2	13	(D)	1,027	2	8	(D)	900
Region 4 - Ponce	7	-	119	-	15	-	430	-	-	-	-	-
Region 5 - Caguas	23	14	504	176	30	48	381	1,685	4	26	48	2,603
Region 6 - Naranjito	18	16	655	684	20	16	845	287	1	3	(D)	300
Region 7 - Lares	14	6	102	36	17	4	301	22	2	6	(D)	120
Region 8 - San Germán	22	45	(D)	1,209	30	23	659	718	2	-	(D)	-

Table 43. Sales of Poultry and Chicken Eggs: 2022 and 2018

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Item	Puerto Rico	Region 1 - Utuado	Region 2 - Arecibo	Region 3 - Mayagüez	Region 4 - Ponce	Region 5 - Caguas	Region 6 - Naranjito	Region 7 - Lares	Region 8 - San Germán
All poultry and poultry products:									
Farms	2022 301	58	30	5	33	55	63	29	28
	2018 409	65	41	22	29	78	89	18	67
Dollars	2022 111,152,539	472,666	120,210	(D)	17,626,036	47,854,866	44,636,531	(D)	(D)
	2018 20,094,625	50,528	2,897,590	82,200	2,179,016	1,417,798	(D)	(D)	(D)
Laying hens:									
Farms	2022 45	5	4	1	2	4	19	1	9
	2018 30	4	5	8	-	8	2	-	3
Number	2022 313,201	(D)	730	(D)	(D)	(D)	171,591	(D)	1,306
	2018 229,301	74	(D)	160	-	180	(D)	-	300
Dollars	2022 561,371	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	5,958
	2018 193,894	(D)	(D)	(D)	-	840	(D)	-	(D)
Table egg layers:									
Farms	2022 43	5	4	1	2	4	19	-	8
	2018 28	4	5	8	-	6	2	-	3
Number	2022 (D)	(D)	730	(D)	(D)	(D)	171,591	-	(D)
	2018 229,181	74	(D)	160	-	60	(D)	-	300
Dollars	2022 (D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	2018 193,234	(D)	(D)	(D)	-	180	(D)	-	(D)
Hatching egg layers:									
Farms	2022 2	-	-	-	-	-	-	1	1
	2018 8	-	-	-	-	8	-	-	-
Number	2022 (D)	-	-	-	-	-	-	(D)	(D)
	2018 120	-	-	-	-	120	-	-	-
Dollars	2022 (D)	-	-	-	-	-	-	(D)	(D)
	2018 660	-	-	-	-	660	-	-	-
Pullets for laying flock replacement:									
Farms	2022 5	-	-	-	1	-	3	-	1
	2018 25	6	-	-	5	8	6	-	-
Number	2022 232,981	-	-	-	(D)	-	(D)	-	(D)
	2018 496,620	60	-	-	116,500	20,060	360,000	-	-
Dollars	2022 735,281	-	-	-	(D)	-	(D)	-	(D)
	2018 1,905,780	600	-	-	(D)	(D)	1,800,000	-	-
Broilers and other chickens for meat production:									
Farms	2022 57	-	1	-	12	17	27	-	-
	2018 93	6	-	-	20	21	45	-	1
Number	2022 17,943,247	-	(D)	-	(D)	8,359,425	6,267,829	-	-
	2018 15,173,873	(D)	-	-	3,923,040	1,441,879	9,808,122	-	(D)
Dollars	2022 95,105,514	-	(D)	-	17,580,157	44,305,754	(D)	-	-
	2018 8,512,751	(D)	-	-	2,072,477	(D)	(D)	-	(D)
English hens:									
Farms	2022 39	11	4	-	1	18	1	2	2
	2018 56	7	5	8	-	12	11	7	6
Number	2022 702	308	22	-	(D)	312	(D)	(D)	(D)
	2018 2,932	120	1,500	70	-	474	530	166	72
Dollars	2022 95,260	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	2018 202,460	9,600	75,000	2,300	-	(D)	(D)	13,280	(D)
Yard chickens:									
Farms	2022 26	19	2	-	3	-	2	-	-
	2018 74	31	5	6	-	9	11	6	6
Number	2022 1,188	1,042	(D)	-	60	-	(D)	-	-
	2018 1,850	429	15	90	-	354	172	190	600
Dollars	2022 10,810	8,330	(D)	-	300	-	(D)	-	-
	2018 11,674	(D)	120	900	-	3,270	1,048	(D)	2,250
Guineas:									
Farms	2022 23	6	-	-	1	4	6	-	6
	2018 53	23	11	-	53	-	11	-	8
Number	2022 928	(D)	-	-	(D)	120	248	-	274
	2018 1,760	626	440	-	-	-	374	-	320
Dollars	2022 14,192	3,400	-	-	(D)	(D)	(D)	-	4,140
	2018 10,790	4,320	3,000	-	-	-	1,870	-	1,600
Other poultry:									
Farms	2022 29	10	8	-	3	-	3	2	3
	2018 48	6	11	7	-	20	3	-	1
Number	2022 831	385	58	-	154	-	117	(D)	(D)
	2018 2,992	168	370	1,670	-	486	(D)	-	(D)
Dollars	2022 10,097	3,874	(D)	-	2,200	-	1,170	(D)	(D)
	2018 30,120	1,650	3,700	(D)	-	3,840	(D)	-	(D)
Total chicken eggs:									
Farms	2022 180	44	18	5	18	22	31	26	16
	2018 194	21	36	18	9	34	17	3	56
Dozens	2022 8,990,450	(D)	35,472	(D)	6,593	1,540,827	6,063,327	4,663	(D)
	2018 6,337,200	2,770	2,434,544	16,128	12,954	(D)	(D)	(D)	(D)
Dollars	2022 14,620,014	420,186	110,854	(D)	21,019	(D)	10,392,175	14,847	(D)
	2018 8,770,056	7,450	(D)	49,080	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Eggs for consumption:									
Farms	2022 179	44	18	5	18	22	31	26	15
	2018 192	21	36	18	9	34	17	1	56
Dozens	2022 8,966,609	(D)	35,472	(D)	6,593	1,540,827	6,063,327	(D)	(D)
	2018 6,335,940	2,170	2,434,419	16,128	12,954	(D)	(D)	(D)	(D)
Dollars	2022 14,577,830	(D)	110,854	(D)	21,019	(D)	10,392,175	(D)	(D)
	2018 8,768,162	6,550	(D)	49,080	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Eggs for hatching:									
Farms	2022 7	4	-	-	-	-	-	2	1
	2018 24	14	5	-	-	-	3	2	-
Dozens	2022 23,841	(D)	-	-	-	-	-	(D)	(D)
	2018 1,260	600	125	-	-	-	(D)	(D)	-
Dollars	2022 42,184	(D)	-	-	-	-	-	(D)	(D)
	2018 1,894	900	(D)	-	-	-	(D)	(D)	-

Table 44. Coffee: 2022 and 2018

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Geographic area	Total coffee											
	Farms		Cuerdas		Trees						Quantity harvested (cwt)	
					Total		Nonbearing age		Bearing age			
	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018
Puerto Rico	2,983	2,292	18,961	13,283	20,724,851	13,164,226	4,457,406	3,894,192	16,267,445	9,270,034	53,940	21,490
Region 1 - Utuado	1,240	984	7,130	5,042	8,406,406	5,205,937	1,608,792	1,558,624	6,797,614	3,647,313	25,060	8,763
Region 2 - Arecibo	81	51	574	838	661,871	782,808	229,017	138,180	432,854	644,628	1,287	1,441
Region 3 - Mayagüez	90	63	484	517	544,839	494,584	112,959	239,326	431,880	255,258	775	707
Region 4 - Ponce	193	158	1,424	1,010	1,199,620	921,632	299,768	361,712	899,852	559,920	3,291	948
Region 5 - Caguas	89	46	552	205	481,453	196,608	175,172	61,800	306,281	134,808	1,473	352
Region 6 - Naranjito	83	55	222	296	256,350	273,765	121,314	114,777	135,036	158,988	340	232
Region 7 - Lares	892	697	6,553	3,992	6,830,581	3,960,799	1,529,987	1,103,715	5,300,594	2,857,084	17,379	7,223
Region 8 - San Germán	315	238	2,024	1,383	2,343,731	1,328,093	380,397	316,058	1,963,334	1,012,035	4,335	1,824
Coffee grown in the shade												
Geographic area	Farms		Cuerdas		Trees						Quantity harvested (cwt)	
					Total		Nonbearing age		Bearing age			
	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018
	Puerto Rico	1,671	818	8,294	3,804	8,181,753	3,701,535	1,595,294	1,104,012	6,586,459	2,597,523	21,968	6,024
Region 1 - Utuado	690	340	2,768	1,574	2,666,930	1,607,011	539,704	421,438	2,127,226	1,185,573	8,270	2,574
Region 2 - Arecibo	44	14	160	43	162,442	54,316	79,101	20,132	83,341	34,184	418	84
Region 3 - Mayagüez	54	34	308	237	343,391	214,406	53,605	102,048	289,786	112,358	441	230
Region 4 - Ponce	119	55	979	275	717,465	279,788	230,636	98,048	486,829	181,740	1,950	399
Region 5 - Caguas	59	22	149	104	114,043	104,508	45,355	27,400	68,688	77,108	352	297
Region 6 - Naranjito	52	25	114	100	129,447	108,565	65,980	26,661	63,467	81,904	138	63
Region 7 - Lares	482	259	2,809	1,193	2,888,673	1,017,612	482,413	372,047	2,406,260	645,565	7,915	1,747
Region 8 - San Germán	171	69	1,007	277	1,159,362	315,329	98,500	36,238	1,060,862	279,091	2,484	630
Coffee grown in the open												
Geographic area	Farms		Cuerdas		Trees						Quantity harvested (cwt)	
					Total		Nonbearing age		Bearing age			
	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018
	Puerto Rico	1,746	1,627	10,667	9,479	12,543,098	9,462,691	2,862,112	2,790,180	9,680,986	6,672,511	31,972	15,466
Region 1 - Utuado	734	710	4,362	3,468	5,739,476	3,598,926	1,069,088	1,137,186	4,670,388	2,461,740	16,790	6,189
Region 2 - Arecibo	45	41	414	795	499,429	728,492	149,916	118,048	349,513	610,444	869	1,357
Region 3 - Mayagüez	43	41	176	280	201,448	280,178	59,354	137,278	142,094	142,900	334	477
Region 4 - Ponce	99	109	444	735	482,155	641,844	69,132	263,664	413,023	378,180	1,341	549
Region 5 - Caguas	56	28	403	101	367,410	92,100	129,817	34,400	237,593	57,700	1,121	55
Region 6 - Naranjito	46	36	109	195	126,903	165,200	55,334	88,116	71,569	77,084	202	169
Region 7 - Lares	540	480	3,744	2,799	3,941,908	2,943,187	1,047,574	731,668	2,894,334	2,211,519	9,464	5,476
Region 8 - San Germán	183	182	1,016	1,106	1,184,369	1,012,764	281,897	279,820	902,472	732,944	1,851	1,194

Table 45. Pineapples: 2022 and 2018

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Geographic area	Pineapples											
	Farms		Cuerdas		Plants						Quantity harvested (tons)	
					Total		Nonbearing age		Bearing age			
	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018
Puerto Rico	208	131	1,086	652	9,964,888	8,517,292	5,032,342	3,847,466	4,932,546	4,669,826	12,253	4,725
Region 1 - Utuado	20	6	27	(D)	468,653	10,202	330,478	(D)	138,175	(D)	149	(D)
Region 2 - Arecibo	20	7	546	(D)	3,712,513	(D)	108,290	(D)	3,604,223	(D)	10,423	(D)
Region 3 - Mayagüez	38	16	57	50	736,893	(D)	608,643	(D)	128,250	(D)	126	(D)
Region 4 - Ponce	13	7	195	199	2,757,620	2,018,500	2,597,600	1,273,900	160,020	744,600	664	563
Region 5 - Caguas	17	6	50	3	455,304	4,700	361,360	3,740	93,944	960	122	8
Region 6 - Naranjito	9	6	14	11	107,189	(D)	18,703	(D)	88,486	(D)	24	(D)
Region 7 - Lares	71	62	83	118	538,328	2,292,362	299,491	1,077,956	238,837	1,214,406	358	1,923
Region 8 - San Germán	20	21	114	180	1,188,388	2,004,782	707,777	1,192,376	480,611	812,406	387	581

Table 46. Plantains: 2022 and 2018

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Geographic area	Plantains											
	Farms		Cuerdas		Trees						Quantity harvested (thousands)	
					Total		Nonbearing age		Bearing age			
	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018
Puerto Rico	2,741	2,035	15,874	10,624	14,258,931	10,352,963	5,644,929	4,079,341	8,614,002	6,273,622	180,704	169,073
Region 1 - Utuado	664	489	2,329	1,191	2,143,922	979,106	1,175,320	482,588	968,602	496,518	13,369	7,543
Region 2 - Arecibo	170	90	675	286	529,394	297,440	311,598	143,280	217,796	154,160	4,527	3,465
Region 3 - Mayagüez	218	196	1,404	1,617	1,329,778	1,570,790	543,315	714,700	786,463	856,090	19,483	17,728
Region 4 - Ponce	175	137	2,421	1,257	2,193,286	1,228,878	1,028,696	469,128	1,164,590	759,570	23,543	19,161
Region 5 - Caguas	391	284	2,957	1,971	2,700,809	2,094,120	1,062,756	770,195	1,638,053	1,323,925	37,194	29,263
Region 6 - Naranjito	345	279	2,325	1,934	2,035,741	1,953,720	455,537	680,231	1,580,204	1,273,489	37,438	58,918
Region 7 - Lares	593	438	2,477	1,828	2,274,327	1,773,539	771,450	718,292	1,502,877	1,055,247	29,563	26,824
Region 8 - San Germán	185	122	1,287	542	1,051,674	455,370	296,257	100,927	755,417	354,443	15,587	6,171

Table 47. Bananas: 2022 and 2018

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Geographic area	Bananas											
	Farms		Cuerdas		Trees						Quantity harvested (thousands)	
					Total		Nonbearing age		Bearing age			
	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018
Puerto Rico	1,492	1,157	5,314	5,207	4,714,307	4,300,538	1,046,617	1,229,234	3,667,690	3,071,304	314,048	226,981
Region 1 - Utuado	423	350	1,027	1,362	874,418	1,294,764	243,167	515,964	631,251	778,800	41,603	33,576
Region 2 - Arecibo	89	48	126	90	102,194	56,264	20,009	12,060	82,185	44,204	6,547	3,283
Region 3 - Mayagüez	63	52	80	110	61,788	65,632	23,976	10,466	37,812	55,166	824	1,057
Region 4 - Ponce	70	57	689	933	536,459	755,688	62,835	72,768	473,624	682,920	48,720	109,442
Region 5 - Caguas	107	74	155	187	203,299	150,531	151,994	35,151	51,305	115,380	2,228	6,002
Region 6 - Naranjito	149	101	474	355	419,459	305,616	133,079	56,400	286,380	249,216	12,020	12,173
Region 7 - Lares	441	341	1,672	1,234	1,579,099	962,723	307,696	235,922	1,271,403	726,801	102,479	22,565
Region 8 - San Germán	150	134	1,091	936	937,591	709,320	103,861	290,503	833,730	418,817	99,627	38,883

Table 48. Pigeon Peas: 2022 and 2018

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Geographic area	Farms		Cuerdas		Cwt	
	2022	2018	2022	2018	2022	2018
Puerto Rico	228	173	290	441	1,885	3,931
Region 1 - Utuado	24	17	23	(D)	56	106
Region 2 - Arecibo	34	40	24	99	175	750
Region 3 - Mayagüez	18	23	17	105	45	344
Region 4 - Ponce	41	19	79	115	605	1,728
Region 5 - Caguas	29	18	15	14	71	131
Region 6 - Naranjito	18	7	25	5	213	50
Region 7 - Lares	32	13	(D)	21	183	174
Region 8 - San Germán	32	36	(D)	(D)	538	649

Table 49. Dry Beans: 2022 and 2018

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Geographic area	Farms		Cuerdas		Cwt	
	2022	2018	2022	2018	2022	2018
Puerto Rico	68	55	87	149	869	2,200
Region 1 - Utuado	5	2	4	(D)	(D)	(D)
Region 2 - Arecibo	14	12	14	82	99	1,629
Region 3 - Mayagüez	6	13	22	36	236	254
Region 4 - Ponce	4	3	10	(D)	130	57
Region 5 - Caguas	10	10	10	7	29	45
Region 6 - Naranjito	12	9	10	14	69	173
Region 7 - Lares	15	4	(D)	3	29	19
Region 8 - San Germán	2	2	(D)	(D)	(D)	(D)

Table 50. Green Beans: 2022 and 2018

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Geographic area	Farms		Cuerdas		Cwt	
	2022	2018	2022	2018	2022	2018
Puerto Rico	241	161	419	281	4,916	4,340
Region 1 - Utuado	28	12	43	7	514	292
Region 2 - Arecibo	35	18	36	(D)	407	147
Region 3 - Mayagüez	51	37	51	67	925	1,049
Region 4 - Ponce	27	21	93	95	978	1,623
Region 5 - Caguas	24	14	43	18	463	192
Region 6 - Naranjito	50	36	106	53	1,130	656
Region 7 - Lares	22	19	(D)	30	306	374
Region 8 - San Germán	4	4	(D)	(D)	193	7

Table 51. Corn (For Seed): 2022 and 2018

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Geographic area	Farms		Cuerdas		Cwt	
	2022	2018	2022	2018	2022	2018
Puerto Rico	96	41	454	715	7,584	(D)
Region 1 - Utuado	11	-	13	-	(D)	-
Region 2 - Arecibo	10	12	7	7	83	84
Region 3 - Mayagüez	15	7	24	86	(D)	411
Region 4 - Ponce	10	6	323	606	(D)	(D)
Region 5 - Caguas	6	-	6	-	63	-
Region 6 - Naranjito	10	5	26	13	587	366
Region 7 - Lares	19	7	11	(D)	82	31
Region 8 - San Germán	15	4	45	(D)	(D)	7

Table 52. Soybeans (For Seed): 2022 and 2018

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Geographic area	Farms		Cuerdas		Cwt	
	2022	2018	2022	2018	2022	2018
Puerto Rico	4	8	(D)	1,058	(D)	20,473
Region 1 - Utuado	-	-	-	-	-	-
Region 2 - Arecibo	-	-	-	-	-	-
Region 3 - Mayagüez	-	3	-	3	-	1
Region 4 - Ponce	4	4	(D)	(D)	(D)	(D)
Region 5 - Caguas	-	1	-	(D)	-	(D)
Region 6 - Naranjito	-	-	-	-	-	-
Region 7 - Lares	-	-	-	-	-	-
Region 8 - San Germán	-	-	-	-	-	-

Table 53. Other Field Crops: 2022 and 2018

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Geographic area	Farms		Cuerdas		Cwt	
	2022	2018	2022	2018	2022	2018
Puerto Rico	105	26	447	132	11,902	2,306
Region 1 - Utuado	17	2	125	(D)	2,068	(D)
Region 2 - Arecibo	8	-	10	-	191	-
Region 3 - Mayagüez	15	6	30	56	450	1,306
Region 4 - Ponce	14	5	97	48	5,470	718
Region 5 - Caguas	6	2	14	(D)	916	(D)
Region 6 - Naranjito	15	2	44	(D)	822	(D)
Region 7 - Lares	14	3	42	13	495	(D)
Region 8 - San Germán	16	6	87	7	1,490	27

Table 54. Dasheens: 2022 and 2018

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Geographic area	Farms		Cuerdas		Cwt	
	2022	2018	2022	2018	2022	2018
Puerto Rico	129	140	139	162	5,687	8,174
Region 1 - Utuado	26	17	23	18	818	592
Region 2 - Arecibo	6	8	(D)	2	(D)	58
Region 3 - Mayagüez	8	14	7	16	193	1,122
Region 4 - Ponce	1	4	(D)	4	(D)	220
Region 5 - Caguas	17	11	12	22	504	3,470
Region 6 - Naranjito	32	39	45	62	2,190	1,594
Region 7 - Lares	31	38	24	32	1,183	958
Region 8 - San Germán	8	9	26	7	780	160

Table 55. Cassava: 2022 and 2018

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Geographic area	Farms		Cuerdas		Cwt	
	2022	2018	2022	2018	2022	2018
Puerto Rico	143	114	241	240	11,462	13,604
Region 1 - Utuado	9	8	8	12	429	158
Region 2 - Arecibo	17	9	15	5	(D)	220
Region 3 - Mayagüez	38	27	137	85	5,724	4,936
Region 4 - Ponce	1	-	(D)	-	(D)	-
Region 5 - Caguas	13	21	(D)	31	390	4,655
Region 6 - Naranjito	41	25	48	87	2,456	3,178
Region 7 - Lares	15	16	(D)	14	722	437
Region 8 - San Germán	9	8	10	6	1,420	20

Table 56. Root Celery: 2022 and 2018

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Geographic area	Farms		Cuerdas		Cwt	
	2022	2018	2022	2018	2022	2018
Puerto Rico	84	89	177	179	11,146	11,314
Region 1 - Utuado	-	8	-	6	-	238
Region 2 - Arecibo	-	-	-	-	-	-
Region 3 - Mayagüez	-	-	-	-	-	-
Region 4 - Ponce	2	4	(D)	4	(D)	(D)
Region 5 - Caguas	6	3	(D)	(D)	(D)	225
Region 6 - Naranjito	76	72	169	166	10,831	10,789
Region 7 - Lares	-	2	-	(D)	-	(D)
Region 8 - San Germán	-	-	-	-	-	-

Table 57. Sweet Potatoes: 2022 and 2018

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Geographic area	Farms		Cuerdas		Cwt	
	2022	2018	2022	2018	2022	2018
Puerto Rico	85	113	87	178	6,408	12,598
Region 1 - Utuado	2	7	(D)	4	(D)	137
Region 2 - Arecibo	17	7	14	5	620	980
Region 3 - Mayagüez	9	24	11	53	621	4,824
Region 4 - Ponce	3	4	(D)	(D)	(D)	780
Region 5 - Caguas	14	20	28	24	3,177	1,907
Region 6 - Naranjito	31	28	21	39	1,287	2,064
Region 7 - Lares	6	20	6	46	254	1,858
Region 8 - San Germán	3	3	2	(D)	240	48

Table 58. Ginger Root: 2022 and 2018

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Geographic area	Farms		Cuerdas		Cwt	
	2022	2018	2022	2018	2022	2018
Puerto Rico	69	43	77	58	4,851	3,589
Region 1 - Utuado	4	-	(D)	-	20	-
Region 2 - Arecibo	3	2	(Z)	(D)	15	(D)
Region 3 - Mayagüez	3	-	(D)	-	(D)	-
Region 4 - Ponce	2	-	(D)	(D)	(D)	(D)
Region 5 - Caguas	8	1	5	(D)	126	(D)
Region 6 - Naranjito	46	30	68	53	4,620	3,382
Region 7 - Lares	3	8	2	2	21	180
Region 8 - San Germán	-	-	-	-	-	-

Table 59. Yams: 2022 and 2018

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Geographic area	Farms		Cuerdas		Cwt	
	2022	2018	2022	2018	2022	2018
Puerto Rico	491	423	930	1,049	43,208	56,489
Region 1 - Utuado	32	37	32	41	1,968	2,550
Region 2 - Arecibo	27	18	15	(D)	862	798
Region 3 - Mayagüez	68	64	124	189	3,518	10,377
Region 4 - Ponce	27	8	46	7	1,210	248
Region 5 - Caguas	78	84	160	139	6,840	8,088
Region 6 - Naranjito	148	126	352	388	21,114	25,509
Region 7 - Lares	106	83	197	256	7,567	8,886
Region 8 - San Germán	5	3	4	(D)	129	33

Table 60. Taniers: 2022 and 2018

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Geographic area	Farms		Cuerdas		Cwt	
	2022	2018	2022	2018	2022	2018
Puerto Rico	422	365	511	494	21,751	21,411
Region 1 - Utuado	75	82	83	85	4,335	3,493
Region 2 - Arecibo	23	28	12	37	439	1,527
Region 3 - Mayagüez	24	34	18	44	1,019	2,141
Region 4 - Ponce	21	13	22	15	523	796
Region 5 - Caguas	42	27	46	19	1,097	856
Region 6 - Naranjito	111	85	145	142	5,818	6,627
Region 7 - Lares	96	75	117	128	6,184	4,538
Region 8 - San Germán	30	21	69	26	2,336	1,433

Table 61. Other Root Crops or Tubers: 2022 and 2018

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Geographic area	Farms		Cuerdas		Cwt	
	2022	2018	2022	2018	2022	2018
Puerto Rico	30	23	31	15	20,668	490
Region 1 - Utuado	4	5	(D)	2	1,258	62
Region 2 - Arecibo	7	-	7	-	18,220	-
Region 3 - Mayagüez	5	2	6	(D)	232	(D)
Region 4 - Ponce	3	-	3	-	27	-
Region 5 - Caguas	8	2	8	(D)	894	(D)
Region 6 - Naranjito	1	-	(D)	-	(D)	-
Region 7 - Lares	2	12	(D)	5	(D)	168
Region 8 - San Germán	-	2	-	(D)	-	(D)

Table 62. Fruits and Coconuts: 2022 and 2018

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Geographic area	Total				Irrigated land							
	Farms		Cuerdas		Farms		Cuerdas					
	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018		
Puerto Rico	1,759	1,389	11,439	8,355	189	73	4,258	2,577				
Region 1 - Utuado	443	396	1,535	1,658	18	2	40	(D)				
Region 2 - Arecibo	130	86	798	178	13	6	95	17				
Region 3 - Mayagüez	147	110	460	361	24	8	80	10				
Region 4 - Ponce	145	82	4,262	2,518	51	17	2,849	(D)				
Region 5 - Caguas	177	122	724	637	34	21	190	97				
Region 6 - Naranjito	124	81	433	280	7	4	12	37				
Region 7 - Lares	411	393	1,930	1,665	16	7	173	93				
Region 8 - San Germán	182	119	1,297	1,057	26	8	818	(D)				
	Farms with -											
	Less than 10 cuerdas		10 to 19 cuerdas		20 to 49 cuerdas		50 to 99 cuerdas		100 cuerdas or more			
	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018
Puerto Rico	1,565	1,245	117	96	57	37	12	8	8	3		
Region 1 - Utuado	413	360	23	24	6	8	-	4	1	-		
Region 2 - Arecibo	102	82	13	4	11	-	4	-	-	-		
Region 3 - Mayagüez	135	103	12	4	-	3	-	-	-	-		
Region 4 - Ponce	116	68	14	8	6	4	4	1	5	1		
Region 5 - Caguas	159	105	11	8	5	7	2	2	-	-		
Region 6 - Naranjito	113	74	5	4	6	3	-	-	-	-		
Region 7 - Lares	362	350	28	32	19	10	2	1	-	-		
Region 8 - San Germán	165	103	11	12	4	2	-	-	2	2		

Table 63. Coconuts: 2022 and 2018

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Geographic area	Total						Trees				Quantity harvested			
	Farms		Cuerdas		Trees		Nonbearing age		Bearing age		Farms		Hundreds	
	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018
Puerto Rico	154	46	203	61	15,178	6,088	12,928	5,235	2,250	853	69	25	917	1,190
Region 1 - Utuado	6	2	9	(D)	1,229	(D)	(D)	-	(D)	(D)	1	2	(D)	(D)
Region 2 - Arecibo	23	9	80	9	3,160	725	2,710	255	450	470	11	2	79	(D)
Region 3 - Mayagüez	30	6	24	18	2,898	1,820	2,208	1,780	690	40	10	4	160	110
Region 4 - Ponce	3	2	(D)	(D)	(D)	(D)	-	(D)	(D)	(D)	3	2	(D)	(D)
Region 5 - Caguas	38	5	54	(D)	4,678	153	4,260	(D)	418	(D)	26	3	434	(D)
Region 6 - Naranjito	1	6	(Z)	(Z)	(D)	12	-	12	-	-	-	-	-	-
Region 7 - Lares	36	10	34	3	3,044	384	2,437	160	607	224	14	10	212	86
Region 8 - San Germán	17	6	(D)	26	155	2,700	(D)	2,700	(D)	-	4	2	20	(D)

Table 64. Grapefruit: 2022 and 2018

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Geographic area	Total						Trees				Quantity harvested			
	Farms		Cuerdas		Trees		Nonbearing age		Bearing age		Farms		Hundreds	
	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018
Puerto Rico	147	97	66	70	7,012	12,443	2,523	2,167	4,489	10,276	67	55	2,231	8,187
Region 1 - Utuado	46	19	17	7	1,648	738	344	277	1,304	461	28	14	1,607	428
Region 2 - Arecibo	10	4	5	(D)	117	5,840	(D)	(D)	(D)	(D)	6	4	127	322
Region 3 - Mayagüez	11	14	2	30	203	3,384	(D)	392	(D)	2,992	2	8	(D)	6,874
Region 4 - Ponce	11	7	3	(D)	136	116	21	116	115	-	3	-	(D)	-
Region 5 - Caguas	31	12	9	9	586	1,172	354	1,144	232	28	14	4	274	(D)
Region 6 - Naranjito	21	9	15	1	1,849	36	460	(D)	1,389	(D)	10	1	83	(D)
Region 7 - Lares	6	20	13	8	2,328	896	(D)	(D)	(D)	(D)	4	20	27	464
Region 8 - San Germán	11	12	1	5	145	261	145	160	-	101	-	4	-	71

Table 65. Oranges: 2022 and 2018

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Geographic area	Total						Trees				Quantity harvested			
	Farms		Cuerdas		Trees		Nonbearing age		Bearing age		Farms		Hundreds	
	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018
Puerto Rico	1,018	898	3,222	3,134	399,376	437,595	141,356	151,894	258,020	285,701	679	573	979,726	549,462
Region 1 - Utuado	361	348	1,058	1,289	127,820	200,886	39,461	70,613	88,359	130,273	266	217	158,213	304,549
Region 2 - Arecibo	55	24	262	38	18,407	5,034	4,465	1,758	13,942	3,276	41	12	24,168	4,684
Region 3 - Mayagüez	56	45	81	104	8,512	9,648	5,944	3,451	2,568	6,197	22	29	3,361	29,588
Region 4 - Ponce	46	30	84	74	9,970	8,853	4,830	6,886	5,140	1,967	23	8	6,453	8,605
Region 5 - Caguas	57	34	88	45	14,103	6,359	8,262	4,544	5,841	1,815	34	16	11,550	1,335
Region 6 - Naranjito	50	25	99	35	15,279	2,887	7,634	2,087	7,645	800	22	7	4,459	444
Region 7 - Lares	314	352	1,302	1,422	179,332	186,532	54,601	53,794	124,731	132,738	229	259	759,599	191,367
Region 8 - San Germán	79	40	248	128	25,953	17,396	16,159	8,761	9,794	8,635	42	25	11,923	8,890

Table 66. Chironjas: 2022 and 2018

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Geographic area	Total						Trees				Quantity harvested			
	Farms		Cuerdas		Trees		Nonbearing age		Bearing age		Farms		Hundreds	
	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018
Puerto Rico	109	63	62	62	8,977	5,212	3,767	1,686	5,210	3,526	68	42	3,598	2,778
Region 1 - Utuado	30	17	17	4	2,833	549	837	(D)	1,996	(D)	25	14	1,596	246
Region 2 - Arecibo	9	2	2	(D)	69	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	4	2	(D)	(D)
Region 3 - Mayagüez	17	2	8	(D)	1,132	(D)	242	(D)	890	-	9	-	495	-
Region 4 - Ponce	5	2	(Z)	(D)	31	(D)	-	(D)	31	-	1	-	(D)	-
Region 5 - Caguas	10	-	7	-	373	-	(D)	-	(D)	-	5	-	81	-
Region 6 - Naranjito	13	7	11	19	2,523	(D)	1,545	600	978	(D)	6	-	238	-
Region 7 - Lares	19	28	13	31	1,294	2,612	187	244	1,107	2,368	18	24	997	2,488
Region 8 - San Germán	6	5	6	3	722	318	722	(D)	-	(D)	-	2	-	(D)

Table 67. Avocados: 2022 and 2018

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Geographic area	Total						Trees				Quantity harvested			
	Farms		Cuerdas		Trees		Nonbearing age		Bearing age		Farms		Hundreds	
	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018
Puerto Rico	503	278	880	519	58,612	30,453	22,708	14,986	35,904	15,467	285	117	64,664	17,263
Region 1 - Utuado	67	29	113	49	5,950	2,728	2,481	2,134	3,469	594	38	14	6,790	1,168
Region 2 - Arecibo	51	37	76	42	5,499	2,217	810	1,809	4,689	408	35	20	3,117	280
Region 3 - Mayagüez	54	22	56	13	3,009	994	1,645	532	1,364	462	19	12	739	248
Region 4 - Ponce	62	44	235	147	13,322	10,704	6,153	5,399	7,169	5,305	34	14	7,853	5,115
Region 5 - Caguas	87	39	86	110	6,541	4,495	2,800	1,867	3,741	2,628	60	21	4,139	1,198
Region 6 - Naranjito	37	19	26	10	1,932	431	1,097	431	835	-	18	-	360	-
Region 7 - Lares	73	32	210	63	17,560	4,372	5,343	728	12,217	3,644	50	18	39,138	3,768
Region 8 - San Germán	72	56	77	84	4,799	4,512	2,379	2,086	2,420	2,426	31	18	2,528	5,486

Table 68. Breadfruit: 2022 and 2018

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Geographic area	Total						Trees				Quantity harvested			
	Farms		Cuerdas		Trees		Nonbearing age		Bearing age		Farms		Hundreds	
	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018
Puerto Rico	207	74	246	129	12,579	(NA)	9,809	5,290	2,772	2,179	97	(NA)	9,168	27,756
Region 1 - Utuado	31	(NA)	(D)	(NA)	3,110	(NA)	2,071	(NA)	1,039	(NA)	20	(NA)	3,045	(NA)
Region 2 - Arecibo	23	(NA)	8	(NA)	203	(NA)	119	(NA)	84	(NA)	13	(NA)	1,890	(NA)
Region 3 - Mayagüez	32	(NA)	61	(NA)	3,319	(NA)	2,549	(NA)	770	(NA)	7	(NA)	479	(NA)
Region 4 - Ponce	14	(NA)	28	(NA)	2,068	(NA)	2,022	(NA)	46	(NA)	5	(NA)	216	(NA)
Region 5 - Caguas	42	(NA)	(D)	(NA)	1,836	(NA)	1,235	(NA)	601	(NA)	31	(NA)	1,980	(NA)
Region 6 - Naranjito	14	(NA)	8	(NA)	354	(NA)	321	(NA)	33	(NA)	3	(NA)	(D)	(NA)
Region 7 - Lares	19	(NA)	9	(NA)	369	(NA)	212	(NA)	157	(NA)	9	(NA)	(D)	(NA)
Region 8 - San Germán	32	(NA)	(D)	(NA)	1,320	(NA)	1,280	(NA)	42	(NA)	9	(NA)	1,357	(NA)

Table 69. Mangoes: 2022 and 2018

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Geographic area	Total						Trees				Quantity harvested			
	Farms		Cuerdas		Trees		Nonbearing age		Bearing age		Farms		Hundreds	
	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018
Puerto Rico	126	36	3,536	(D)	262,228	(D)	8,370	(D)	253,858	(D)	30	13	512,889	(D)
Region 1 - Utuado	7	5	(D)	(D)	42	21	(D)	21	(D)	-	3	-	(D)	-
Region 2 - Arecibo	15	2	5	(D)	359	(D)	(D)	(D)	(D)	-	3	-	(D)	-
Region 3 - Mayagüez	16	5	23	(Z)	793	39	(D)	27	(D)	12	2	2	(D)	(D)
Region 4 - Ponce	16	6	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	9	3	(D)	(D)
Region 5 - Caguas	16	12	(D)	5	794	192	(D)	192	(D)	-	2	-	(D)	-
Region 6 - Naranjito	12	-	4	-	185	-	(D)	(D)	(D)	-	1	-	(D)	-
Region 7 - Lares	15	3	4	(D)	270	72	(D)	62	-	208	72	3	80	126
Region 8 - San Germán	29	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	3	5	(D)	(D)

Table 70. Soursops: 2022 and 2018

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Geographic area	Total						Trees				Quantity harvested			
	Farms		Cuerdas		Trees		Nonbearing age		Bearing age		Farms		Cwt	
	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018
Puerto Rico	258	92	224	156	25,766	12,527	13,631	5,563	12,135	6,964	106	35	3,449	998
Region 1 - Utuado	28	5	17	(Z)	1,918	38	1,497	32	421	6	11	-	203	-
Region 2 - Arecibo	23	13	20	5	1,980	545	788	423	1,192	122	8	6	123	83
Region 3 - Mayagüez	32	2	28	(D)	4,124	(D)	1,120	(D)	3,004	-	8	-	104	-
Region 4 - Ponce	30	6	19	(D)	2,106	534	1,460	534	646	-	16	-	268	-
Region 5 - Caguas	53	28	63	108	7,093	6,182	3,298	3,546	3,795	2,636	29	11	1,525	376
Region 6 - Naranjito	13	8	5	2	583	776	533	(D)	50	(D)	6	2	9	(D)
Region 7 - Lares	26	5	20	7	2,137	(D)	1,608	(D)	529	(D)	7	3	377	(D)
Region 8 - San Germán	53	25	52	27	5,825	4,084	3,327	572	2,498	3,512	21	13	839	123

Table 71. Citrons: 2022 and 2018

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Geographic area	Total						Trees				Quantity harvested			
	Farms		Cuerdas		Trees		Nonbearing age		Bearing age		Farms		Hundredths	
	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018
Puerto Rico	8	10	15	29	3,252	8,008	644	6,444	2,608	1,564	4	6	250	342
Region 1 - Utuado	-	5	-	28	-	7,782	-	(D)	-	(D)	-	2	-	(D)
Region 2 - Arecibo	-	1	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	-	-	-	-	-
Region 3 - Mayagüez	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Region 4 - Ponce	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Region 5 - Caguas	2	-	(D)	-	(D)	-	-	-	(D)	-	-	-	-	-
Region 6 - Naranjito	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Region 7 - Lares	6	2	(D)	(D)	(D)	(D)	644	-	(D)	(D)	4	2	250	(D)
Region 8 - San Germán	-	2	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	2	-	(D)

Table 72. Papayas: 2022 and 2018

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Geographic area	Total						Trees				Quantity harvested			
	Farms		Cuerdas		Trees		Nonbearing age		Bearing age		Farms		Cwt	
	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018
Puerto Rico	189	164	1,363	(D)	1,144,824	618,448	663,497	169,338	481,327	449,110	106	90	131,028	103,834
Region 1 - Utuado	16	10	6	3	3,306	785	177	(D)	3,129	(D)	6	3	443	(D)
Region 2 - Arecibo	16	8	2	9	397	9,870	128	(D)	269	(D)	7	4	59	(D)
Region 3 - Mayagüez	29	14	37	79	15,562	53,534	8,500	1,000	7,062	52,534	11	12	3,275	10,456
Region 4 - Ponce	39	27	871	(D)	732,311	239,361	402,228	88,632	330,083	150,729	29	20	71,581	44,941
Region 5 - Caguas	16	34	33	49	28,569	61,238	17,724	4,638	10,845	56,600	7	16	6,052	10,550
Region 6 - Naranjito	24	28	37	79	32,450	66,206	6,440	12,739	26,010	53,467	16	14	8,203	6,849
Region 7 - Lares	13	21	138	31	137,854	29,372	103,615	9,440	34,239	19,932	13	14	20,616	2,818
Region 8 - San Germán	36	22	239	(D)	194,375	158,082	124,685	42,970	69,690	115,112	17	7	20,799	27,884

Table 73. Passion Fruit: 2022 and 2018

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Geographic area	Total						Trees				Quantity harvested			
	Farms		Cuerdas		Trees		Nonbearing age		Bearing age		Farms		Cwt	
	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018
Puerto Rico	143	50	85	38	26,091	9,464	10,967	4,168	15,124	5,298	76	29	3,247	1,213
Region 1 - Utuado	16	7	6	(D)	1,350	1,260	228	640	1,122	620	3	5	337	156
Region 2 - Arecibo	17	7	9	3	1,572	468	70	284	1,502	184	10	4	804	(D)
Region 3 - Mayagüez	22	4	15	(D)	6,021	2,018	1,491	-	4,530	2,020	11	4	438	246
Region 4 - Ponce	6	4	5	(D)	2,068	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	2	2	(D)	(D)
Region 5 - Caguas	13	16	13	13	2,854	3,320	(D)	2,314	(D)	1,006	10	6	293	604
Region 6 - Naranjito	22	4	5	5	2,174	940	910	(D)	1,264	(D)	17	4	(D)	28
Region 7 - Lares	20	6	21	(D)	7,054	802	4,456	(D)	2,598	(D)	11	4	519	76
Region 8 - San Germán	27	2	11	(D)	2,998	(D)	443	(D)	2,555	-	12	-	581	-

Table 74. Quenepas: 2022 and 2018

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Geographic area	Total						Trees				Quantity harvested			
	Farms		Cuerdas		Trees		Nonbearing age		Bearing age		Farms		Cwt	
	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018
Puerto Rico	63	26	58	74	5,178	6,854	485	3,179	4,693	3,675	16	12	2,412	2,228
Region 1 - Utuado	3	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	-	-	-	-	-	-
Region 2 - Arecibo	3	-	1	-	6	-	-	6	-	-	-	-	-	-
Region 3 - Mayagüez	12	3	1	(Z)	29	3	16	3	13	-	3	-	5	-
Region 4 - Ponce	1	6	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	1	1	(D)	(D)
Region 5 - Caguas	21	2	8	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	3	-	(D)	-
Region 6 - Naranjito	10	-	(D)	-	63	-	63	-	-	-	-	-	-	-
Region 7 - Lares	1	5	(D)	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	1	5	(D)	(D)
Region 8 - San Germán	12	10	(D)	(D)	3,803	5,490	116	2,562	3,687	2,928	8	6	1,940	1,842

Table 75. Lemons and Limes: 2022 and 2018

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Geographic area	Total						Trees				Quantity harvested			
	Farms		Cuerdas		Trees		Nonbearing age		Bearing age		Farms		Hundreds	
	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018
Puerto Rico	510	313	1,066	630	125,481	75,027	50,089	38,923	75,392	36,104	299	132	111,911	44,595
Region 1 - Utuado	116	64	150	95	18,368	14,097	6,947	11,129	11,421	2,968	78	30	12,571	3,926
Region 2 - Arecibo	63	41	218	34	23,924	3,947	7,378	(D)	16,546	(D)	42	24	25,014	(D)
Region 3 - Mayagüez	39	36	52	48	7,590	4,730	2,307	2,398	5,283	2,332	27	16	(D)	5,142
Region 4 - Ponce	27	12	16	5	3,112	805	2,791	(D)	321	(D)	6	2	(D)	(D)
Region 5 - Caguas	77	39	259	182	31,397	19,641	14,654	8,670	16,743	10,971	39	16	25,666	19,944
Region 6 - Naranjito	61	33	199	127	17,531	15,071	7,909	7,366	9,622	7,705	40	8	7,531	3,424
Region 7 - Lares	75	59	121	82	16,986	9,661	4,653	3,822	12,333	5,839	45	24	19,625	3,750
Region 8 - San Germán	52	29	52	56	6,573	7,075	3,450	3,145	3,123	3,930	22	12	(D)	5,357

Table 76. Starfruit: 2022 and 2018

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Geographic area	Total						Trees				Quantity harvested			
	Farms		Cuerdas		Trees		Nonbearing age		Bearing age		Farms		Hundreds	
	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018
Puerto Rico	61	36	8	20	602	1,985	243	1,289	359	696	25	13	855	544
Region 1 - Utuado	6	9	(Z)	6	6	852	6	282	-	570	-	3	-	498
Region 2 - Arecibo	14	4	3	(D)	232	964	(D)	(D)	(D)	(D)	9	2	725	(D)
Region 3 - Mayagüez	4	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	-	(D)	(D)	1	2	(D)	(D)
Region 4 - Ponce	5	5	(Z)	(Z)	(D)	45	(D)	45	6	-	-	-	-	-
Region 5 - Caguas	10	2	(D)	(D)	30	(D)	(D)	(D)	(D)	-	2	-	(D)	-
Region 6 - Naranjito	11	-	1	-	88	-	78	-	10	-	8	-	(D)	-
Region 7 - Lares	1	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	-	-	(D)	-	2	-	(D)
Region 8 - San Germán	10	12	3	(D)	215	104	(D)	32	(D)	72	5	4	117	22

Table 77. Rambutan: 2022

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Geographic area	Total			Trees		Quantity harvested	
	Farms	Cuerdas	Trees	Nonbearing Age	Bearing Age	Farms	Hundreds
Puerto Rico	75	67	5,777	1,475	4,302	23	194,662
Region 1 - Utuado	17	15	791	694	97	5	29,525
Region 2 - Arecibo	7	36	3,802	(D)	(D)	5	60,165
Region 3 - Mayagüez	3	(D)	(D)	(D)	-	-	-
Region 4 - Ponce	-	-	-	-	-	-	-
Region 5 - Caguas	4	(D)	(D)	(D)	(D)	4	72
Region 6 - Naranjito	15	7	520	(D)	(D)	4	80,600
Region 7 - Lares	17	6	501	459	42	4	24,300
Region 8 - San Germán	12	2	(D)	(D)	(D)	5	-

Table 78. Other Fruit: 2022 and 2018

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Geographic area	Total						Trees				Quantity harvested			
	Farms		Cuerdas		Trees		Nonbearing age		Bearing age		Farms		Cwt	
	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018
Puerto Rico	188	125	337	271	59,692	48,856	31,597	38,510	28,095	10,346	118	51	5,191	660
Region 1 - Utuado	38	44	61	172	7,373	36,167	2,052	28,001	5,321	8,166	30	21	2,103	578
Region 2 - Arecibo	20	10	72	14	7,515	1,680	5,495	(D)	2,020	(D)	10	2	(D)	(D)
Region 3 - Mayagüez	25	12	71	35	14,803	4,578	7,726	(D)	7,077	(D)	17	2	332	(D)
Region 4 - Ponce	13	-	33	-	6,536	-	5,580	-	956	-	6	-	(D)	-
Region 5 - Caguas	33	22	44	26	10,987	3,615	7,226	3,425	3,761	190	18	10	126	3
Region 6 - Naranjito	12	10	14	2	5,137	204	(D)	204	(D)	-	5	-	911	-
Region 7 - Lares	28	15	25	12	5,110	2,130	1,094	(D)	4,016	(D)	22	8	330	5
Region 8 - San Germán	19	12	17	9	2,231	482	(D)	122	(D)	360	10	8	616	5

Table 79. Selected Vegetables or Melons: 2022 and 2018

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Geographic area	Total vegetables						Irrigated land					
	Farms		Cuerdas		Quantity harvested (pounds)		Farms		Cuerdas		Quantity harvested (pounds)	
	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018
Puerto Rico	934	752	6,006	4,127	70,719,795	68,042,624	295	152	4,462	2,560		
Region 1 - Utuado	99	55	269	160	3,461,960	2,336,110	22	8	182	107		
Region 2 - Arecibo	80	74	117	150	1,121,644	1,314,187	23	11	40	24		
Region 3 - Mayagüez	82	80	201	166	3,003,758	1,373,202	27	12	137	27		
Region 4 - Ponce	125	104	3,499	2,201	38,252,809	46,302,725	76	45	2,964	1,651		
Region 5 - Caguas	179	136	475	190	6,399,544	2,113,222	72	21	285	65		
Region 6 - Naranjito	176	145	525	447	6,943,933	3,805,063	31	16	149	106		
Region 7 - Lares	108	59	122	101	1,972,820	2,389,988	14	14	43	34		
Region 8 - San Germán	85	99	798	712	9,563,327	8,408,127	30	25	661	548		
Geographic area	Tomatoes (including hydroponics)						Peppers (including hydroponics)					
	Farms		Cuerdas		Quantity harvested (pounds)		Farms		Cuerdas		Quantity harvested (pounds)	
	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018
Puerto Rico	54	57	70	(D)	711,446	(D)	459	332	640	551	4,296,874	3,334,334
Region 1 - Utuado	9	14	3	2	24,390	20,338	49	24	42	22	187,938	118,512
Region 2 - Arecibo	8	6	2	1	10,624	11,500	34	27	34	29	182,458	191,375
Region 3 - Mayagüez	-	2	-	(D)	-	-	38	39	42	32	168,910	275,175
Region 4 - Ponce	13	9	34	(D)	214,810	(D)	53	44	152	188	1,520,539	1,128,707
Region 5 - Caguas	1	8	(D)	2	(D)	30,520	90	58	93	46	414,960	191,008
Region 6 - Naranjito	9	8	(D)	(Z)	27,744	34,492	105	88	173	151	1,076,258	751,375
Region 7 - Lares	6	2	5	(D)	(D)	(D)	50	24	33	24	202,921	327,250
Region 8 - San Germán	8	8	26	51	423,886	(D)	40	28	71	59	542,890	350,932
Geographic area	Pumpkins						Watermelons					
	Farms		Cuerdas		Quantity harvested (pounds)		Farms		Cuerdas		Quantity harvested (pounds)	
	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018
Puerto Rico	284	248	2,757	1,370	32,736,826	17,238,275	56	41	916	726	15,042,250	12,185,749
Region 1 - Utuado	21	14	51	19	460,150	171,808	5	2	14	(D)	212,035	(D)
Region 2 - Arecibo	16	28	13	52	50,220	408,526	6	1	3	(D)	17,731	(D)
Region 3 - Mayagüez	10	13	31	24	455,854	137,426	4	4	84	(D)	1,898,818	178,818
Region 4 - Ponce	79	57	1,906	704	19,944,350	10,991,956	25	24	585	615	9,669,606	10,871,445
Region 5 - Caguas	40	31	162	77	2,528,454	655,028	6	-	133	-	2,038,256	-
Region 6 - Naranjito	55	61	203	182	3,903,734	1,046,228	4	-	20	-	380,000	-
Region 7 - Lares	5	15	20	23	236,214	103,200	-	1	-	(D)	-	(D)
Region 8 - San Germán	58	29	371	290	5,157,850	3,724,103	6	9	77	84	825,804	1,063,125
Geographic area	Herbs, spices, and aromatic plants (including hydroponics)											
	Farms				Cuerdas				Quantity harvested (pounds)			
	2022		2018		2022		2018		2022		2018	
Puerto Rico	77		38		34		5		561,158		576,786	
Region 1 - Utuado	7		6		7		(Z)		172,800		12,566	
Region 2 - Arecibo	16		6		5		2		18,956		(D)	
Region 3 - Mayagüez	14		-		2		-		69,200		-	
Region 4 - Ponce	4		4		1		(Z)		(D)		21,250	
Region 5 - Caguas	16		10		(D)		(D)		42,678		112,060	
Region 6 - Naranjito	11		4		10		(D)		195,374		328,000	
Region 7 - Lares	6		6		4		1		6,750		94,060	
Region 8 - San Germán	3		2		(D)		(D)		(D)		(D)	

Table 80. Nursery and Greenhouse Crops, Floriculture, and Sod: 2022 and 2018

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Item	Puerto Rico	Region 1 - Utuado	Region 2 - Arecibo	Region 3 - Mayagüez	Region 4 - Ponce	Region 5 - Caguas	Region 6 - Naranjito	Region 7 - Lares	Region 8 - San Germán
Potted flowering plants (except orchids):									
Farms 2022	110	5	15	1	2	30	40	4	13
..... 2018	86	13	16	5	4	14	30	-	4
Cuerdas 2022	162	(D)	57	(D)	(D)	21	72	(D)	8
..... 2018	198	11	129	(D)	2	18	30	-	(D)
Sales (dollars) 2022	9,656,637	140,779	1,214,723	(D)	(D)	3,115,062	4,828,217	(D)	195,538
..... 2018	6,064,113	(D)	3,003,434	(D)	133,746	1,216,180	1,261,854	-	(D)
Orchid plants:									
Farms 2022	38	4	3	-	-	10	14	-	7
..... 2018	28	9	4	4	2	4	5	-	-
Cuerdas 2022	10	(D)	(D)	-	-	1	6	(D)	(D)
..... 2018	7	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-
Sales (dollars) 2022	689,716	2,257	6,982	-	-	66,125	544,827	-	69,525
..... 2018	2,137,329	30,570	23,204	(D)	(D)	310,000	(D)	-	-
Cut flowers (except orchids):									
Farms 2022	38	2	3	-	5	21	3	-	4
..... 2018	26	4	1	5	6	10	-	-	-
Cuerdas 2022	129	(D)	(D)	-	17	57	(D)	-	43
..... 2018	93	(D)	(D)	(D)	32	34	-	-	-
Sales (dollars) 2022	570,562	(D)	(D)	-	259,000	173,932	(D)	-	(D)
..... 2018	360,080	50,600	(D)	(D)	35,990	264,632	-	-	-
Cut orchid flowers:									
Farms 2022	9	-	1	-	-	8	-	-	-
..... 2018	3	2	-	1	-	-	-	-	-
Cuerdas 2022	(D)	-	(D)	-	-	(D)	-	-	-
..... 2018	(D)	(D)	-	(D)	-	-	-	-	-
Sales (dollars) 2022	45,350	-	(D)	-	-	(D)	-	-	-
..... 2018	7,400	(D)	-	(D)	-	-	-	-	-
Fruit bearing trees:									
Farms 2022	95	17	11	7	3	25	8	10	14
..... 2018	101	24	16	11	10	4	11	16	9
Cuerdas 2022	77	22	3	(D)	(D)	5	12	26	4
..... 2018	468	270	21	13	105	1	4	31	24
Sales (dollars) 2022	3,476,137	532,440	103,816	75,400	242	296,842	345,176	(D)	(D)
..... 2018	1,638,387	640,765	(D)	30,400	163,736	(D)	23,900	153,986	(D)
Ornamental tree seedlings:									
Farms 2022	56	1	8	6	2	17	9	4	9
..... 2018	44	4	11	11	7	3	3	2	3
Cuerdas 2022	94	(D)	21	32	(D)	7	4	(D)	28
..... 2018	393	(D)	15	120	242	(D)	2	(D)	(D)
Sales (dollars) 2022	1,136,876	(D)	533,537	(D)	(D)	268,702	(D)	(D)	90,028
..... 2018	330,193	1,970	130,351	58,509	12,760	(D)	10,001	(D)	(D)
Bedding plants:									
Farms 2022	77	4	13	6	7	21	11	-	15
..... 2018	56	4	9	6	9	10	10	2	6
Cuerdas 2022	31	(D)	3	13	(D)	7	(D)	-	4
..... 2018	43	(D)	4	9	(D)	(D)	3	(D)	2
Sales (dollars) 2022	1,445,391	61,908	90,068	51,625	50,207	190,635	749,680	-	251,268
..... 2018	3,447,554	81,080	(D)	104,200	(D)	257,160	278,000	(D)	(D)
Bulbs and roots (except bulb flowering plants):									
Farms 2022	24	4	3	-	-	7	5	4	1
..... 2018	19	2	4	4	-	5	4	-	-
Cuerdas 2022	6	(D)	(D)	-	-	(D)	4	(D)	(D)
..... 2018	4	(D)	(D)	(D)	-	1	3	-	-
Sales (dollars) 2022	343,757	2,228	(D)	-	-	(D)	252,105	(D)	(D)
..... 2018	225,372	(D)	2,206	16,326	-	(D)	204,260	-	-
Foliage plants:									
Farms 2022	97	5	11	-	3	35	37	-	6
..... 2018	64	6	8	4	4	22	15	-	5
Cuerdas 2022	123	(D)	44	-	(D)	34	32	-	(D)
..... 2018	136	2	46	(D)	(D)	45	31	-	7
Sales (dollars) 2022	11,145,889	(D)	3,339,203	-	(D)	5,593,374	2,091,349	-	80,400
..... 2018	5,993,465	402,200	2,815,528	163,000	18,238	1,437,599	904,400	-	252,500
Lawn grass (sod):									
Farms 2022	37	5	10	11	-	7	-	-	4
..... 2018	28	-	7	6	2	11	-	-	2
Cuerdas 2022	930	10	507	63	-	256	-	-	94
..... 2018	632	-	(D)	19	(D)	177	-	-	(D)
Sales (dollars) 2022	7,734,000	(D)	4,827,200	(D)	-	1,509,000	-	-	554,332
..... 2018	3,667,713	-	(D)	350,000	(D)	(D)	-	-	(D)
Palm trees:									
Farms 2022	75	3	13	3	2	24	19	4	7
..... 2018	69	4	25	9	4	11	6	6	4
Cuerdas 2022	437	(Z)	228	(D)	(D)	70	46	(D)	68
..... 2018	416	(D)	223	(D)	(D)	95	4	35	(D)
Sales (dollars) 2022	4,381,111	(D)	2,721,534	(D)	(D)	852,629	332,230	206,840	149,178
..... 2018	4,664,472	12,000	3,262,730	194,000	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Poinsettias:									
Farms 2022	68	-	2	-	9	12	45	-	-
..... 2018	39	6	2	1	-	4	26	-	-
Cuerdas 2022	63	-	(D)	-	4	(D)	55	-	-
..... 2018	22	3	(D)	(D)	-	(D)	20	-	-
Sales (dollars) 2022	4,151,489	-	(D)	-	(D)	209,523	3,879,074	-	-
..... 2018	2,057,611	433,400	(D)	(D)	-	(D)	1,607,297	-	-
Other horticulture (except hydroponics):									
Farms 2022	67	-	5	15	4	15	21	2	5
..... 2018	55	6	15	5	2	8	11	1	7
Cuerdas 2022	101	-	(D)	41	(Z)	39	5	(D)	(D)
..... 2018	58	10	10	14	(D)	9	9	(D)	(D)
Sales (dollars) 2022	2,733,601	-	(D)	298,357	(D)	1,288,254	237,788	(D)	(D)
..... 2018	4,259,615	(D)	(D)	64,000	(D)	(D)	1,064,637	(D)	921,386

Table 81. Grasses: 2022 and 2018

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Geographic area	All grasses harvested						Grasses harvested from irrigated land					
	Farms		Cuerdas		Tons		Farms		Cuerdas		Tons	
	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018
Puerto Rico	543	356	44,836	33,634	122,823	93,019	83	65	7,515	7,749		
Region 1 - Utuado	14	6	237	103	989	438	-	1	-	(D)	-	(D)
Region 2 - Arecibo	223	143	17,278	8,937	58,464	30,631	27	12	1,753	670		
Region 3 - Mayagüez	54	51	4,173	5,900	8,228	10,927	-	5	-	295		
Region 4 - Ponce	65	39	3,908	3,115	8,911	8,349	12	11	927	737		
Region 5 - Caguas	31	24	769	1,188	1,908	1,994	2	3	(D)	(D)		
Region 6 - Naranjito	9	6	266	900	625	836	2	-	(D)	(D)		
Region 7 - Lares	3	6	56	180	170	804	-	-	-	-		
Region 8 - San Germán	144	81	18,150	13,311	43,527	39,041	40	33	4,791	5,757		
Geographic area	Dry hay from Paragrass						Dry hay from Guinea grass					
	Farms		Cuerdas		Tons		Farms		Cuerdas		Tons	
	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018
Puerto Rico	39	10	(D)	285	1,634	982	137	69	5,496	3,043	10,726	5,638
Region 1 - Utuado	-	-	-	-	-	-	-	5	-	(D)	-	(D)
Region 2 - Arecibo	26	4	(D)	(D)	(D)	(D)	62	27	1,638	706	4,568	3,315
Region 3 - Mayagüez	-	2	(D)	(D)	(D)	(D)	12	19	1,117	1,727	1,041	1,576
Region 4 - Ponce	2	-	(D)	(D)	(D)	(D)	24	2	1,139	(D)	1,835	(D)
Region 5 - Caguas	3	-	120	-	340	-	6	2	6	(D)	27	(D)
Region 6 - Naranjito	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Region 7 - Lares	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Region 8 - San Germán	8	4	(D)	(D)	734	73	33	14	1,597	(D)	3,256	196
Geographic area	Dry hay from Merker grass						Dry hay from Pangola grass					
	Farms		Cuerdas		Tons		Farms		Cuerdas		Tons	
	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018
Puerto Rico	15	-	517	-	(D)	-	209	111	13,298	7,161	40,907	16,880
Region 1 - Utuado	6	-	7	-	10	-	8	2	230	(D)	978	(D)
Region 2 - Arecibo	-	-	-	-	-	-	126	62	7,856	2,611	26,099	5,280
Region 3 - Mayagüez	9	-	510	-	(D)	-	20	26	847	1,633	1,939	3,654
Region 4 - Ponce	-	-	-	-	-	-	-	2	-	(D)	-	(D)
Region 5 - Caguas	-	-	-	-	-	-	12	-	(D)	-	(D)	-
Region 6 - Naranjito	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Region 7 - Lares	-	-	-	-	-	-	2	-	(D)	-	(D)	-
Region 8 - San Germán	-	-	-	-	-	-	41	19	4,143	2,663	11,366	4,906
Geographic area	Dry hay from Star grass						Dry hay from Pajón grass					
	Farms		Cuerdas		Tons		Farms		Cuerdas		Tons	
	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018
Puerto Rico	43	42	1,158	1,241	2,801	4,108	122	78	9,850	8,320	18,574	21,997
Region 1 - Utuado	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Region 2 - Arecibo	29	20	530	557	(D)	1,779	2	2	(D)	(D)	(D)	(D)
Region 3 - Mayagüez	2	6	(D)	20	(D)	59	3	11	413	754	1,191	(D)
Region 4 - Ponce	-	-	-	-	-	-	22	15	1,038	1,422	2,269	3,094
Region 5 - Caguas	3	-	69	-	(D)	-	7	4	(D)	(D)	(D)	123
Region 6 - Naranjito	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Region 7 - Lares	2	-	(D)	-	(D)	-	-	-	-	-	-	-
Region 8 - San Germán	7	16	475	664	1,237	2,270	88	46	8,172	6,055	14,396	17,805
Geographic area	Dry hay from Maralfalfa grass						Dry hay from other grass					
	Farms		Cuerdas		Tons		Farms		Cuerdas		Tons	
	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018
Puerto Rico	2	8	(D)	431	(D)	983	86	66	7,452	7,873	26,569	21,864
Region 1 - Utuado	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Region 2 - Arecibo	-	-	-	-	-	-	28	29	1,697	2,476	9,093	8,533
Region 3 - Mayagüez	2	-	(D)	-	(D)	-	15	11	1,172	1,023	3,289	2,962
Region 4 - Ponce	-	5	-	(D)	-	930	14	5	(D)	600	(D)	544
Region 5 - Caguas	-	-	-	-	-	-	1	3	(D)	600	(D)	780
Region 6 - Naranjito	-	-	-	-	-	-	-	6	-	900	-	836
Region 7 - Lares	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Region 8 - San Germán	-	3	-	(D)	-	53	28	12	3,339	2,273	11,831	8,210
Geographic area	Haylage or greenchop from grasses						Other silage (including corn and sorghum)					
	Farms		Cuerdas		Tons		Farms		Cuerdas		Tons	
	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018
Puerto Rico	89	99	5,390	5,452	16,400	18,402	22	15	1,139	585	4,948	2,166
Region 1 - Utuado	-	1	-	(D)	-	(D)	-	-	-	-	-	-
Region 2 - Arecibo	-	-	4,419	2,001	13,647	9,263	8	5	796	381	2,883	(D)
Region 3 - Mayagüez	6	6	(D)	614	(D)	1,407	-	2	-	(D)	(D)	(D)
Region 4 - Ponce	9	15	264	289	(D)	763	5	-	(D)	-	(D)	-
Region 5 - Caguas	7	10	211	(D)	(D)	(D)	4	5	(D)	40	(D)	80
Region 6 - Naranjito	9	-	266	-	625	-	-	-	-	-	-	-
Region 7 - Lares	-	6	-	180	-	804	1	-	(D)	-	(D)	-
Region 8 - San Germán	5	17	(D)	2,080	(D)	5,288	4	3	(D)	(D)	(D)	240

Table 82. Summary by Tenure of Principal Operator: 2022

[Totals may not add due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Item	Total	Full owners	Part owners	Tenants
FARMS AND LAND IN FARMS				
Farms number	7,602	5,166	855	1,581
Land in farms cuerdas	494,481	214,004	131,334	149,144
Average size of farm cuerdas	65.0	41.4	153.6	94.3
Farms by size:				
Less than 10 cuerdas	2,258	1,850	90	318
10 to 19 cuerdas	1,741	1,343	100	298
20 to 49 cuerdas	1,676	1,123	211	342
50 to 99 cuerdas	762	391	155	216
100 to 174 cuerdas	500	224	96	180
175 to 259 cuerdas	268	101	69	98
260 cuerdas or more	397	134	134	129
LAND IN FARMS ACCORDING TO USE				
Total cropland farms	7,290	4,963	824	1,503
..... cuerdas	364,610	154,941	99,255	110,414
Harvested cropland farms	5,817	4,059	627	1,131
..... cuerdas	107,139	44,409	29,692	33,038
Cropland used only for pasture or grazing farms	2,145	1,098	421	626
..... cuerdas	162,316	60,314	46,010	55,992
Cropland used for cover crops, legumes, and soil improvement, but not harvested and not pastured or grazed farms	476	311	86	79
..... cuerdas	13,702	4,181	5,979	3,542
Cropland on which all crops failed farms	1,443	958	193	292
..... cuerdas	9,771	5,308	1,936	2,527
Cropland idle farms	3,285	2,329	329	627
..... cuerdas	71,682	40,729	15,638	15,315
Pastureland and rangeland other than cropland and woodland farms	1,462	860	244	358
..... cuerdas	72,051	28,771	18,702	24,578
Woodland, forest, and underbrush that cannot be used for cultivation or pasture farms	1,708	1,128	247	333
..... cuerdas	35,037	18,265	8,847	7,925
All other land including land in house lots, buildings, ponds, roads, wasteland, etc. farms	3,246	2,202	416	628
..... cuerdas	22,783	12,027	4,529	6,226
Land located on an Agricultural Reserve farms	684	428	114	142
..... cuerdas	59,214	22,285	20,020	16,909
RENEWABLE ENERGY				
Farms that produce energy farms	686	412	108	166
Type of system:				
Solar panels	661	404	104	153
Wind turbines	35	18	4	13
Geothermal/Geoeexchange systems (see text)	14	12	2	-
Small hydro system	20	15	5	-
Methane digesters	9	4	5	-
IRRIGATION				
Land irrigated farms	1,229	628	231	370
..... cuerdas	44,893	11,664	18,569	14,660
..... water (acre-feet)	25,017	8,720	11,621	4,676
Public system farms	387	223	75	89
..... cuerdas	12,410	3,434	6,497	2,479
Private system farms	899	439	169	291
..... cuerdas	32,484	8,230	12,073	12,181
Farms by type of irrigation:				
Gravity	251	154	52	45
Drip	554	273	88	193
Sprinkler	276	118	63	95
Other	150	87	28	35
Farms by major source of irrigation water for private systems:				
Well	401	214	78	109
River or stream	120	59	17	44
Lake or private pond	67	13	16	38
Canal	34	13	8	13
Oxidation pond	133	46	36	51
Other	144	94	14	36
TENURE AND PRIMARY OCCUPATION OF PRINCIPAL OPERATOR				
Tenure:				
Full owners	5,166	5,166	-	-
Part owners	855	-	855	-
Tenants	1,581	-	-	1,581
Primary occupation of principal operator by tenure				
Agriculture:				
Full owners	2,854	2,854	-	-
Part owners	630	-	630	-
Tenants	1,078	-	-	1,078
Nonagriculture:				
Full owners	2,312	2,312	-	-
Part owners	225	-	225	-
Tenants	503	-	-	503
FARMS BY TYPE OF ORGANIZATION				
Family or individual farms	5,835	4,302	590	943
..... cuerdas	270,538	137,268	66,123	67,147
Partnership farms	188	116	17	55
..... cuerdas	19,769	8,319	3,995	7,456

See footnote(s) at end of table.

--continued

Table 82. Summary by Tenure of Principal Operator: 2022 (continued)

[Totals may not add due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Item	Total	Full owners	Part owners	Tenants
FARMS BY TYPE OF ORGANIZATION - Con.				
Corporation farms	1,399	612	233	554
..... cuerdas	183,549	51,227	59,477	72,846
Other farms	180	136	15	29
..... cuerdas	20,625	17,191	1,740	1,694
CHARACTERISTICS OF PRINCIPAL OPERATORS				
Sex of operators:				
Male	6,658	4,457	797	1,404
Female	944	709	58	177
Hired manager status:				
Hired manager	1,706	997	225	484
Not a hired manager	5,896	4,169	630	1,097
Primary occupation:				
Agriculture	4,562	2,854	630	1,078
Nonagriculture	3,040	2,312	225	503
Place of residence:				
On farm operated	4,155	3,380	376	399
Not on farm operated	3,447	1,786	479	1,182
Days of work off farm:				
None	4,598	3,207	522	869
Any	3,004	1,959	333	712
1 to 49 days	359	238	54	67
50 to 99 days	307	188	40	79
100 to 199 days	457	314	36	107
200 days or more	1,881	1,219	203	459
Years on present farm:				
Less than 2 years	354	184	36	134
2 to 4 years	711	356	64	291
5 to 9 years	1,112	611	149	352
10 years or more	5,425	4,015	606	804
Retirement status:				
Retired	2,820	2,213	230	377
Not retired	4,782	2,953	625	1,204
Age group:				
Under 25 years	29	11	-	18
25 to 34 years	332	146	37	149
35 to 44 years	820	392	101	327
45 to 54 years	1,318	761	184	373
55 to 64 years	1,930	1,344	255	331
65 to 74 years	1,932	1,480	188	264
75 years and over	1,241	1,032	90	119
Average age	60.3	62.9	58.0	52.9
Operators of Hispanic, Latino, or Spanish origin:				
Spanish origin	7,517	5,113	845	1,559
Operators not of Hispanic, Latino, or Spanish origin:				
Spanish origin	85	53	10	22
Operators by race:				
Black or African American	879	525	97	257
White	6,455	4,486	717	1,252
Other	44	35	-	9
More than one race reported	224	120	41	63
Military Service:				
Never served or only on active duty for training in the Reserves or National Guard (see text)	7,201	4,847	827	1,527
Active duty now or in the past (see text)	401	319	28	54
Highest grade or year of school completed:				
None	117	100	5	12
Elementary school	864	727	68	69
Secondary school	1,484	1,099	135	250
High school diploma or GED	1,321	869	171	281
Technical or vocational school	411	276	42	93
Some college	1,007	625	122	260
College - Bachelor's degree	1,674	1,002	226	446
Master's or PhD	724	468	86	170
Percent of income from farming:				
Less than 25 percent	4,112	3,109	303	700
25 to 49 percent	851	584	101	166
50 to 74 percent	1,071	660	164	247
75 percent or more	1,568	813	287	468
Net household income category:				
Less than \$20,000	3,774	2,944	236	594
\$20,000 to \$39,999	1,794	1,134	217	443
\$40,000 to \$59,999	841	475	143	223
\$60,000 to \$79,999	439	234	77	128
\$80,000 to \$99,999	224	139	36	49
\$100,000 or more	530	240	146	144
Number of persons living in household:				
1 person	2,733	1,926	274	533
2 persons	2,447	1,696	281	470
3 persons	1,431	933	164	334

See footnote(s) at end of table.

--continued

Table 82. Summary by Tenure of Principal Operator: 2022 (continued)

[Totals may not add due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Item	Total	Full owners	Part owners	Tenants
CHARACTERISTICS OF PRINCIPAL OPERATORS - Con.				
Number of persons living in household: - Con.				
4 persons	676	422	93	161
5 or more persons	315	189	43	83
Number of families contributing to the net income of this operation:				
1 family	6,060	4,103	663	1,294
2 families	837	618	83	136
3 families	426	288	57	81
4 families	162	106	16	40
5 or more families	117	51	36	30
FARMS BY MARKET VALUE OF AGRICULTURAL PRODUCTS SOLD				
Farms by value of sales:				
Less than \$1,000	1,474	1,222	70	182
\$1,000 to \$2,499	690	593	32	65
\$2,500 to \$4,999	810	672	46	92
\$5,000 to \$7,499	589	412	52	125
\$7,500 to \$9,999	466	323	48	95
\$10,000 to \$19,999	1,232	831	119	282
\$20,000 to \$39,999	761	442	103	216
\$20,000 to \$24,999	247	152	39	56
\$25,000 to \$29,999	216	111	31	74
\$30,000 to \$39,999	298	179	33	86
\$40,000 to \$59,999	319	170	54	95
\$40,000 to \$49,999	166	94	25	47
\$50,000 to \$59,999	153	76	29	48
\$60,000 or more	1,261	501	331	429
FARMS BY TYPE				
Coffee	1,617	1,471	62	84
Vegetables or melons (including hydroponic)	240	103	35	102
Fruits and coconuts	1,972	1,379	215	378
Horticultural specialties	429	263	36	130
Grains or field crops	129	86	14	29
Root crops or tubers	207	102	31	74
General farms, primarily crops	990	677	121	192
Hogs	110	55	20	35
Cattle	922	423	183	316
Dairy products	337	137	86	114
Poultry and eggs	104	72	12	20
Animal specialties, including aquaculture	493	360	34	99
General farms, primarily livestock	52	38	6	8
MARKET VALUE OF AGRICULTURAL PRODUCTS SOLD				
Total sales	7,602	5,166	855	1,581
Average per farm	703,255,498	279,820,233	233,068,517	190,366,748
Crops sold	92,509	54,166	272,595	120,409
Coffee	5,206	3,625	567	1,014
Pineapples	353,469,422	140,031,242	125,648,063	87,790,117
Plantains	2,449	2,154	140	155
Bananas	18,164,509	12,435,474	3,661,735	2,067,300
Grains or field crops	134	81	18	35
Root crops or tubers	10,973,777	344,732	472,670	10,156,375
Fruits and coconuts	1,978	1,304	252	422
Vegetables and melons, including hydroponic crops	56,344,707	16,254,312	17,827,668	22,262,727
Hydroponic crops	1,149	928	92	129
Nursery and greenhouse crops, floriculture, and sod	27,678,240	10,057,702	15,839,622	1,780,916
Grasses, except lawn grass	533	334	81	118
Livestock, poultry, and their products	74,039,159	(D)	38,715,775	(D)
Cattle and calves	857	467	156	234
Poultry and poultry products	8,974,700	(D)	2,664,212	(D)
Milk and other dairy products from cows	1,270	917	140	213
Hogs and pigs	49,817,811	24,520,261	20,029,632	5,267,918
Vegetables and melons, including hydroponic crops	934	444	152	338
Hydroponic crops	42,496,876	13,534,007	7,683,920	21,278,949
Nursery and greenhouse crops, floriculture, and sod	292	151	36	105
Grasses, except lawn grass	15,046,754	8,954,797	2,227,646	3,864,311
Livestock, poultry, and their products	376	247	36	93
Cattle and calves	47,510,516	24,250,591	12,331,562	10,928,363
Poultry and poultry products	462	196	121	145
Milk and other dairy products from cows	17,469,127	5,275,822	6,421,267	5,772,038
Hogs and pigs	2,375	1,259	452	664
Cattle and calves	349,786,076	139,788,991	107,420,454	102,576,631
Poultry and poultry products	1,574	681	369	524
Milk and other dairy products from cows	35,953,680	10,067,205	13,735,399	12,151,076
Hogs and pigs	301	234	37	30
Cattle and calves	111,152,539	62,315,028	16,598,007	32,239,504
Poultry and poultry products	315	112	93	110
Milk and other dairy products from cows	173,000,558	54,207,749	62,637,177	56,155,632
Hogs and pigs	199	112	38	49
Total	7,731,132	4,998,277	2,155,657	577,198

See footnote(s) at end of table.

--continued

Table 82. Summary by Tenure of Principal Operator: 2022 (continued)

[Totals may not add due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Item	Total	Full owners	Part owners	Tenants
MARKET VALUE OF AGRICULTURAL PRODUCTS SOLD - Con.				
Total sales - Con.				
Livestock, poultry, and their products - Con.				
Aquaculture farms	18	14	-	4
dollars	92,311	85,801	-	6,510
Other livestock and livestock products farms	617	388	94	135
dollars	21,855,856	8,114,931	12,294,214	1,446,711
GOVERNMENT PROGRAMS AND PAYMENTS				
Conservation programs ¹ :				
Participating farms farms	262	167	57	38
Total cuerdas enrolled on September 30 cuerdas	9,005	4,438	2,671	1,896
Total payments received dollars	2,495,167	985,774	1,135,447	373,946
Other Federal program payments farms	732	350	136	246
dollars	20,716,087	7,257,643	4,677,305	8,781,139
Crop insurance coverage:				
Farms with crop insurance farms	3,818	2,664	411	743
Cuerdas covered by crop insurance cuerdas	102,293	39,940	28,847	33,506
FARM-RELATED INCOME				
Income from custom farmwork done for others farms	420	250	60	110
dollars	7,634,749	1,831,457	1,926,096	3,877,196
Income from agritourism and recreational services farms	81	37	18	26
dollars	1,513,043	338,184	76,900	1,097,959
Income from rent from farmland farms	348	237	90	21
dollars	5,539,371	4,377,269	382,012	780,090
Income from local government agricultural payments farms	1,549	759	322	468
dollars	26,644,645	9,973,416	8,662,799	8,008,430
Income from local government agricultural insurance payments farms	560	345	88	127
dollars	12,140,730	4,597,898	3,895,830	3,647,002
Income from sale of farm by-products or waste materials farms	92	63	13	16
dollars	798,113	620,782	110,100	67,231
Other farm-related income farms	242	129	40	73
dollars	6,211,677	1,394,261	2,665,325	2,152,091
PRODUCTION EXPENSES				
Livestock, poultry, and fish purchased farms	1,550	806	295	449
dollars	39,559,817	18,171,792	11,012,478	10,375,547
Feed purchased for livestock and poultry farms	2,183	1,158	405	620
dollars	152,249,396	61,853,923	47,158,292	43,237,181
Medicines and drugs purchased for livestock and poultry farms	2,041	1,004	421	616
dollars	7,271,121	1,887,941	3,030,599	2,352,581
Veterinarian services farms	1,008	424	254	330
dollars	2,746,641	1,048,041	973,339	725,261
Professional services farms	3,419	1,949	551	919
dollars	10,107,612	3,229,781	2,761,174	4,116,657
Seeds, bulbs, plants, and trees purchased farms	3,040	1,975	377	688
dollars	15,186,562	6,394,090	4,458,690	4,333,782
Commercial fertilizer purchased farms	4,767	3,191	582	994
dollars	18,431,003	7,241,992	6,169,449	5,019,562
Agricultural chemicals purchased farms	3,963	2,557	523	883
dollars	22,478,361	7,464,400	9,053,284	5,960,677
Gasoline and other fuel and oil products purchased farms	6,728	4,448	818	1,462
dollars	25,629,595	10,266,620	7,762,229	7,600,746
Wages and salaries paid to employees or hired farm workers farms	5,251	3,335	674	1,242
dollars	169,790,226	70,723,194	55,892,753	43,174,279
Contract labor farms	681	368	126	187
dollars	10,333,802	6,376,042	1,664,801	2,292,959
Machine hire and customwork farms	2,101	1,263	312	526
dollars	10,552,211	5,302,586	1,814,151	3,435,474
Machinery and equipment repair and maintenance farms	3,346	1,897	525	924
dollars	18,116,639	6,373,223	6,363,222	5,380,194
Building repair and maintenance farms	1,385	739	264	382
dollars	10,800,750	4,010,080	5,044,847	1,745,823
Water farms	1,932	1,164	276	492
dollars	3,688,712	1,708,172	1,102,425	878,115
Electricity expense farms	3,333	2,177	463	693
dollars	12,580,395	5,281,305	3,967,616	3,331,474
Interest expenses farms	3,375	2,415	517	443
dollars	22,565,902	11,789,510	6,111,000	4,665,392
Depreciation expenses farms	2,105	1,221	340	544
dollars	43,404,085	17,848,005	16,694,829	8,861,251
All other expenses farms	4,409	2,618	625	1,166
dollars	65,944,619	22,731,517	27,367,625	15,845,477
SELECTED MACHINERY, EQUIPMENT, BUILDINGS, AND FACILITIES ON DECEMBER 31, 2022				
Selected machinery and equipment:				
Automobiles, jeeps, pick-ups, and motor trucks farms	5,574	3,546	733	1,295
number	11,587	6,781	2,212	2,594

See footnote(s) at end of table.

--continued

Table 82. Summary by Tenure of Principal Operator: 2022 (continued)

[Totals may not add due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Item	Total	Full owners	Part owners	Tenants
SELECTED MACHINERY, EQUIPMENT, BUILDINGS, AND FACILITIES ON DECEMBER 31, 2022 - Con.				
Selected machinery and equipment: - Con.				
Wheel tractors farms	1,894	828	410	656
..... number	4,064	1,497	1,201	1,366
Crawler tractors farms	423	195	93	135
..... number	641	288	144	209
Tractor implements (see text) farms	1,371	486	325	560
..... number	6,370	1,801	1,865	2,704
Coffee depulpers farms	340	263	40	37
..... number	416	327	48	41
Mechanical coffee dryers farms	151	113	23	15
..... number	377	272	72	33
Solar or air coffee dryers farms	134	95	22	17
..... number	350	237	84	29
Mechanical coffee washers farms	121	86	19	16
..... number	148	107	23	18
Milking machines farms	315	114	93	108
..... number	3,767	1,448	1,126	1,193
Milk coolers farms	317	114	93	110
..... number	455	157	149	149
Emergency electric generators farms	1,194	639	245	310
..... number	1,617	847	350	420
Other machinery and equipment farms	404	182	85	137
..... number	3,196	1,632	840	724
Selected buildings and facilities:				
Buildings used to house livestock farms	1,102	610	221	271
..... number	2,020	1,094	455	471
Storage buildings for crops farms	1,302	770	207	325
..... number	1,883	1,165	325	393
Buildings for machinery farms	1,503	915	247	341
..... number	1,755	1,068	281	406
Greenhouses/hydroponic sheds farms	724	447	82	195
..... number	2,613	1,831	286	496
Houses for agregados and other workers farms	892	616	136	140
..... number	1,346	947	196	203
Other buildings and structures farms	335	202	44	89
..... number	2,263	1,903	71	289
ESTIMATED MARKET VALUE OF ALL MACHINERY AND EQUIPMENT				
Total farms	6,427	4,168	817	1,442
..... dollars	537,427,703	261,866,075	121,963,611	153,598,017
Farms by value group:				
\$1 to \$999 farms	677	533	51	93
..... dollars	277,320	213,907	24,685	38,728
\$1,000 to \$9,999 farms	2,175	1,590	209	376
..... dollars	9,125,890	6,403,393	973,935	1,748,562
\$10,000 to \$29,999 farms	1,373	915	161	297
..... dollars	23,240,561	15,177,250	2,635,919	5,427,392
\$30,000 to \$49,999 farms	554	321	61	172
..... dollars	21,210,435	12,184,647	2,339,016	6,686,772
\$50,000 or more farms	1,648	809	335	504
..... dollars	483,573,497	227,886,878	115,990,056	139,696,563
ESTIMATED MARKET VALUE OF ALL LAND, BUILDINGS, AND FACILITIES				
Total farms	7,602	5,166	855	1,581
..... dollars	3,248,240,738	1,586,591,008	885,799,989	775,849,741
Farms by value group:				
\$1 to \$9,999 farms	161	92	10	59
..... dollars	829,041	472,496	48,077	308,468
\$10,000 to \$49,999 farms	901	603	23	275
..... dollars	25,853,745	17,526,700	671,816	7,655,229
\$50,000 to \$99,999 farms	1,291	1,028	60	203
..... dollars	91,089,076	72,479,252	4,472,120	14,137,704
\$100,000 to \$249,999 farms	2,547	1,939	206	402
..... dollars	398,882,571	301,664,589	35,373,846	61,844,136
\$250,000 to \$499,999 farms	1,291	861	189	241
..... dollars	426,258,593	279,726,113	66,479,563	80,052,917
\$500,000 or more farms	1,411	643	367	401
..... dollars	2,305,327,712	914,721,858	778,754,567	611,851,287
AGRICULTURAL CHEMICALS USED, INCLUDING FERTILIZER				
Any chemical use farms	5,190	3,466	637	1,087
Commercial fertilizer used on				
cropland farms	4,396	3,022	488	886
..... cuerdas on which used	68,833	29,556	20,387	18,891
Commercial fertilizer used on pastureland farms	641	301	159	181
..... cuerdas on which used	23,821	8,200	7,921	7,700
Organic fertilizer farms	371	179	80	112
..... cuerdas on which used	8,574	2,689	3,522	2,363
Chemical products (sprays, dusts, fumigants, etc.) used to control-				
Insects on crops farms	2,199	1,361	295	543
..... cuerdas on which used	44,340	16,206	14,466	13,668
Diseases in crops and orchards farms	1,401	823	183	395
..... cuerdas on which used	27,196	8,356	9,634	9,207
Weeds, grass, or brush in crops and pastures farms	3,011	1,924	419	668
..... cuerdas on which used	85,751	28,750	30,481	26,521
Nematodes on crops farms	1,089	629	155	305
..... cuerdas on which used	15,650	5,568	4,315	5,768

See footnote(s) at end of table.

--continued

Table 82. Summary by Tenure of Principal Operator: 2022 (continued)

[Totals may not add due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Item	Total	Full owners	Part owners	Tenants
HIRED FARM WORKERS, AGREGADOS, AND SHARECROPPERS				
Workers who worked 5 months or longer farms	3,807	2,229	581	997
Workers who worked less than 5 months farms	15,098	6,927	4,518	3,653
Workers who worked less than 5 months farms	2,691	1,878	276	537
Workers who worked less than 5 months workers	7,728	4,527	1,647	1,554
Agregado and sharecropper families living on place December 31 farms	661	472	80	109
Agregado and sharecropper families living on place December 31 workers	1,074	791	110	173
LIVESTOCK, POULTRY, AND THEIR PRODUCTS				
Inventory				
Total cattle and calves farms	1,821	844	399	578
Total cattle and calves number	202,621	58,881	74,715	69,025
All cows farms	1,365	603	313	449
All cows number	108,604	32,619	41,310	34,675
All heifers and heifer calves farms	1,400	598	326	476
All heifers and heifer calves number	62,802	18,117	24,088	20,597
Bulls, steers, bull calves, and steer calves farms	1,427	619	332	476
Bulls, steers, bull calves, and steer calves number	31,215	8,145	9,317	13,753
Dairy cattle farms	676	310	162	204
Dairy cattle number	101,892	31,168	38,308	32,416
Cows farms	444	191	112	141
Cows number	60,895	19,238	21,688	19,969
Heifers and heifer calves farms	607	265	152	190
Heifers and heifer calves number	40,997	11,930	16,620	12,447
Beef cattle farms	1,069	496	230	343
Beef cattle number	69,514	19,568	27,090	22,856
Cows farms	970	442	212	316
Cows number	47,709	13,381	19,622	14,706
Heifers and heifer calves farms	679	380	194	305
Heifers and heifer calves number	21,805	6,187	7,468	8,150
Total hogs and pigs farms	273	157	49	67
Total hogs and pigs number	36,069	20,706	10,041	5,322
Hogs and pigs for sale farms	190	106	40	44
Hogs and pigs for sale number	29,348	16,425	8,372	4,551
Under 3 months old farms	117	71	28	18
Under 3 months old number	14,850	10,412	2,917	1,521
3 months old and older farms	152	84	30	38
3 months old and older number	14,498	6,013	5,455	3,030
Hogs and pigs for breeding farms	234	130	47	57
Hogs and pigs for breeding number	6,721	4,281	1,669	771
Boars farms	166	92	30	44
Boars number	1,115	543	495	77
Sows and their replacements farms	226	123	47	56
Sows and their replacements number	5,606	3,738	1,174	694
Total other livestock farms	1,112	702	149	261
Total other livestock number	64,531	41,268	6,942	16,321
All horses farms	468	259	83	126
All horses number	6,798	3,543	1,990	1,265
Paso Fino farms	149	74	29	46
Paso Fino number	1,982	1,518	250	214
Other purebreds farms	86	45	23	18
Other purebreds number	3,033	1,218	1,485	330
Common (mixed breed) farms	331	184	61	86
Common (mixed breed) number	1,783	807	255	721
Burros and burritos farms	20	5	7	8
Burros and burritos number	54	15	7	32
Sheep farms	375	252	44	79
Sheep number	16,604	8,317	1,288	6,999
Goats farms	275	192	37	46
Goats number	3,446	2,233	404	809
Colonies of bees farms	211	154	16	41
Colonies of bees number	9,246	4,569	2,833	1,844
Rabbits farms	142	114	9	19
Rabbits number	28,203	22,411	420	5,372
Other livestock farms	14	14	-	-
Other livestock number	180	180	-	-
Aquaculture above-ground tanks farms	15	11	-	4
Aquaculture above-ground tanks number	162	83	-	79
Aquaculture in-ground ponds farms	40	34	3	3
Aquaculture in-ground ponds number	195	176	9	10
Aquaculture in-ground ponds cuerdas	60	50	5	5
Total chickens farms	470	369	57	44
Total chickens number	4,458,819	2,668,166	667,377	1,123,276
Laying hens farms	284	216	47	21
Laying hens number	424,268	(D)	294,341	(D)
Table egg layers farms	281	214	47	20
Table egg layers number	421,993	(D)	294,341	(D)
Hatching egg layers farms	34	25	-	9
Hatching egg layers number	2,275	965	-	1,310
Pullets for laying flock replacement farms	30	21	2	7
Pullets for laying flock replacement number	77,431	(D)	(D)	(D)
Broilers and other chickens for meat production farms	73	52	5	16
Broilers and other chickens for meat production number	3,946,440	2,605,077	349,031	992,332
English hens farms	65	46	11	8
English hens number	2,480	1,787	505	188

See footnote(s) at end of table.

--continued

Table 82. Summary by Tenure of Principal Operator: 2022 (continued)

[Totals may not add due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Item	Total	Full owners	Part owners	Tenants
LIVESTOCK, POULTRY, AND THEIR PRODUCTS - Con.				
Inventory - Con.				
Total chickens - Con.				
Yard chickens	223	205	18	-
..... farms				
..... number	8,200	(D)	(D)	-
Guineas	125	108	10	7
..... farms				
..... number	2,829	2,219	508	102
Other poultry	190	168	18	4
..... farms				
..... number	3,913	3,313	(D)	(D)
Poultry hatched	16	13	2	1
..... farms				
..... number	1,945	368	(D)	(D)
Sales				
Livestock, poultry, and their products (see text)	2,375	1,259	452	664
..... farms				
..... dollars	349,786,076	139,788,991	107,420,454	102,576,631
Cattle and calves sold	1,574	681	369	524
..... farms				
..... number	52,554	14,678	19,767	18,109
..... dollars	35,953,680	10,067,205	13,735,399	12,151,076
Calves under 500 pounds	688	276	173	239
..... farms				
..... number	17,826	5,035	5,870	6,921
..... dollars	4,316,273	1,298,180	1,349,260	1,668,833
Cattle 500 pounds or more	1,377	594	312	471
..... farms				
..... number	34,728	9,643	13,897	11,188
..... dollars	31,637,407	8,769,025	12,386,139	10,482,243
Milk and other dairy products from cows sold	315	112	93	110
..... farms				
..... quarts	240,775,816	76,422,893	87,807,322	76,545,601
..... dollars	173,000,558	54,207,749	62,637,177	56,155,632
Hogs and pigs	199	112	38	49
..... farms				
..... number	42,028	27,088	10,855	4,085
..... dollars	7,731,132	4,998,277	2,155,657	577,198
Hogs and pigs for sale	171	86	36	49
..... farms				
..... number	34,547	20,082	10,436	4,029
..... dollars	5,860,349	3,241,110	2,053,987	565,252
Under 3 months old	84	49	17	18
..... farms				
..... number	12,494	9,617	1,753	1,124
..... dollars	674,115	478,846	93,423	101,846
3 months old and older	124	58	24	42
..... farms				
..... number	22,053	10,465	8,683	2,905
..... dollars	5,186,234	2,762,264	1,960,564	463,406
Hogs and pigs for breeding	90	65	19	6
..... farms				
..... number	7,481	7,006	419	56
..... dollars	1,870,783	1,757,167	101,670	11,946
Boars	44	31	9	4
..... farms				
..... number	627	393	229	5
..... dollars	133,637	62,141	70,458	1,038
Sows and their replacements	79	58	15	6
..... farms				
..... number	6,854	6,613	190	51
..... dollars	1,737,146	1,695,026	31,212	10,908
Fish and other aquaculture	18	14	-	4
..... farms				
..... dollars	92,311	85,801	-	6,510
Total other livestock and their products	617	388	94	135
..... farms				
..... dollars	21,855,856	8,114,931	12,294,214	1,446,711
All horses	122	61	29	32
..... farms				
..... number	1,242	631	523	88
..... dollars	14,094,750	3,964,450	9,725,900	404,400
Paso Fino	53	32	15	6
..... farms				
..... number	423	206	199	18
..... dollars	1,522,300	651,800	828,500	42,000
Other purebreds	45	30	9	6
..... farms				
..... number	645	342	297	6
..... dollars	12,137,400	3,005,400	8,820,000	312,000
Common (mixed breed)	46	18	8	20
..... farms				
..... number	174	83	27	64
..... dollars	435,050	307,250	77,400	50,400
Burros and burritos	4	-	4	-
..... farms				
..... number	4	-	4	-
..... dollars	200	-	200	-
Sheep	191	132	22	37
..... farms				
..... number	4,608	3,356	301	951
..... dollars	1,335,824	856,380	63,558	415,886
Goats	86	51	21	14
..... farms				
..... number	956	646	176	134
..... dollars	319,101	239,680	43,037	36,384
Rabbits	77	52	5	20
..... farms				
..... number	70,288	57,485	138	12,665
..... dollars	689,732	498,616	9,180	181,936
Other livestock	7	7	-	-
..... farms				
..... number	277	277	-	-
..... dollars	11,795	11,795	-	-
Honey	195	140	16	39
..... farms				
..... gallons	65,654	22,967	26,987	15,700
..... dollars	4,729,749	2,090,410	2,289,299	350,040
Other livestock products	47	19	16	12
..... farms				
..... dollars	674,705	453,600	163,040	58,065
All poultry and poultry products (see text)	301	234	37	30
..... farms				
..... dollars	111,152,539	62,315,028	16,598,007	32,239,504
Laying hens	45	26	11	8
..... farms				
..... number	313,201	982	(D)	(D)
..... dollars	561,371	(D)	418,800	(D)

See footnote(s) at end of table.

--continued

Table 82. Summary by Tenure of Principal Operator: 2022 (continued)

[Totals may not add due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Item	Total	Full owners	Part owners	Tenants
LIVESTOCK, POULTRY, AND THEIR PRODUCTS - Con.				
Sales - Con.				
Livestock, poultry, and their products (see text) - Con.				
All poultry and poultry products (see text) - Con.				
Laying hens - Con.				
Table egg layers	farms 43	25	11	7
	number (D)	(D)	(D)	(D)
	dollars (D)	(D)	418,800	(D)
Hatching egg layers	farms 2	1	-	1
	number (D)	(D)	-	(D)
	dollars (D)	(D)	-	(D)
Pullets for laying flock replacement	farms 5	1	2	2
	number 232,981	(D)	(D)	(D)
	dollars 735,281	(D)	(D)	(D)
Broilers and other chickens for meat production	farms 57	40	5	12
	number 17,943,247	11,647,361	1,652,145	4,643,741
	dollars 95,105,514	61,737,319	8,756,368	24,611,827
English hens	farms 39	31	2	6
	number 702	466	(D)	(D)
	dollars 95,260	(D)	(D)	2,880
Yard chickens	farms 26	23	3	-
	number 1,188	488	700	-
	dollars 10,810	7,570	3,240	-
Guineas	farms 23	20	2	1
	number 928	728	(D)	(D)
	dollars 14,192	10,812	(D)	(D)
Other poultry	farms 29	26	2	1
	number 831	754	(D)	(D)
	dollars 10,097	9,104	(D)	(D)
Total chicken eggs	farms 180	140	30	10
	dozens 8,990,450	(D)	5,674,974	(D)
	dollars 14,620,014	(D)	(D)	(D)
Eggs for consumption	farms 179	140	30	9
	dozens 8,966,609	(D)	5,674,974	(D)
	dollars 14,577,830	(D)	(D)	(D)
Eggs for hatching	farms 7	6	-	1
	dozens 23,841	(D)	-	(D)
	dollars 42,184	(D)	-	(D)
CROPS HARVESTED				
Major Crops				
Coffee grown in the shade	farms 1,671	1,454	103	114
	nonbearing age trees 1,595,294	1,339,012	154,686	101,596
	bearing age trees 6,586,459	5,243,809	855,967	486,683
	cuerdas 8,294	6,591	1,126	577
	cwt 21,968	17,689	2,306	1,973
Coffee grown in the open	farms 1,746	1,523	99	124
	nonbearing age trees 2,862,112	2,056,321	504,200	301,591
	bearing age trees 9,680,986	7,063,168	1,663,598	954,220
	cuerdas 10,667	8,541	1,032	1,094
	cwt 31,972	20,729	8,158	3,085
Pineapples	farms 208	118	34	56
	nonbearing age trees 5,032,342	384,347	697,735	3,950,260
	bearing age plants 4,932,546	415,721	332,350	4,184,475
	cuerdas 1,086	108	97	881
	tons 12,253	442	430	11,381
Plantains	farms 2,741	1,845	318	578
	nonbearing age trees 5,644,929	2,509,496	1,047,532	2,087,901
	bearing age trees 8,614,002	3,353,302	2,471,904	2,788,796
	cuerdas 15,874	6,695	3,959	5,220
	thousands 180,704	54,204	56,271	70,229
Bananas	farms 1,492	1,217	121	154
	nonbearing age trees 1,046,617	707,909	97,998	240,710
	bearing age trees 3,667,690	2,117,459	1,075,632	474,599
	cuerdas 5,314	3,172	1,332	810
	thousands 314,048	152,847	123,353	37,848
Field Crops				
Pigeon peas	farms 228	158	35	35
	cuerdas 290	194	45	51
	cwt 1,885	1,268	179	438
Dry beans	farms 68	48	8	12
	cuerdas 87	57	9	21
	cwt 869	615	98	156
Green beans	farms 241	135	47	59
	cuerdas 419	246	66	108
	cwt 4,916	2,825	865	1,227
Corn (for seeds) (see text)	farms 96	69	17	10
	cuerdas 454	185	232	37
	cwt 7,584	1,462	(D)	(D)
Soybeans (for seed) (see text)	farms 4	2	1	1
	cuerdas (D)	(D)	(D)	(D)
	cwt (D)	(D)	(D)	(D)
Cotton (for seeds) (see text)	farms 3	2	1	-
	cuerdas (D)	(D)	(D)	-
	cwt 503	(D)	(D)	-
Rice (including for seeds) (see text)	farms 8	2	6	-
	cuerdas 2,290	(D)	(D)	-
	cwt 62,625	(D)	(D)	-

See footnote(s) at end of table.

--continued

Table 82. Summary by Tenure of Principal Operator: 2022 (continued)

[Totals may not add due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Item	Total	Full owners	Part owners	Tenants
CROPS HARVESTED - Con.				
Field Crops - Con.				
Sugarcane for sugar (see text)	18	8	2	8
farms				
cuerdas	197	(D)	(D)	152
cwt	112,100	(D)	(D)	88,460
Sunflower seeds (see text)	8	2	-	6
farms				
cuerdas	9	(D)	-	(D)
cwt	72	(D)	-	(D)
Wheat (for seeds) (see text)	4	2	1	1
farms				
cuerdas	9	(D)	(D)	(D)
cwt	53	(D)	(D)	(D)
Hemp (see text)	16	9	-	7
farms				
cuerdas	37	8	-	29
cwt	13	7	-	6
Other field crops	105	71	15	19
farms				
cuerdas	447	336	37	74
cwt	11,902	7,866	626	3,410
Root Crops or Tubers				
Dasheens	129	76	22	31
farms				
cuerdas	139	46	43	50
cwt	5,687	1,932	1,254	2,501
Cassava	143	76	27	40
farms				
cuerdas	241	57	34	150
cwt	11,462	3,120	1,807	6,535
Root celery	84	34	25	25
farms				
cuerdas	177	42	91	44
cwt	11,146	2,466	5,990	2,690
Sweet potatoes	85	47	12	26
farms				
cuerdas	87	25	15	48
cwt	6,408	1,074	1,017	4,317
Ginger root	69	31	23	15
farms				
cuerdas	77	24	36	18
cwt	4,851	1,339	2,829	683
Yams	491	238	101	152
farms				
cuerdas	930	379	244	308
cwt	43,208	12,419	14,038	16,751
Taniers	422	249	83	90
farms				
cuerdas	511	267	122	122
cwt	21,751	12,525	4,451	4,775
Other root crops or tubers	30	18	2	10
farms				
cuerdas	31	14	(D)	(D)
cwt	20,668	(D)	(D)	18,227
Fruits and Coconuts				
Coconuts	154	109	23	22
farms				
nonbearing age trees	12,928	6,333	2,473	4,122
bearing age trees	2,250	1,416	540	294
cuerdas	203	80	30	93
hundreds	917	456	(D)	(D)
Grapefruit	147	118	20	9
farms				
nonbearing age trees	2,523	2,135	298	90
bearing age trees	4,489	4,178	241	70
cuerdas	66	53	10	3
hundreds	2,231	1,964	197	70
Oranges	1,018	823	94	101
farms				
nonbearing age trees	141,356	97,696	20,614	23,046
bearing age trees	258,020	211,904	17,344	28,772
cuerdas	3,222	2,579	279	364
hundreds	979,726	665,567	224,154	90,005
Chironjas	109	86	15	8
farms				
nonbearing age trees	3,767	3,397	370	-
bearing age trees	5,210	3,888	470	852
cuerdas	62	51	7	5
hundreds	3,598	2,319	206	1,073
Avocados	503	359	71	73
farms				
nonbearing age trees	22,708	13,647	5,333	3,728
bearing age trees	35,904	29,206	2,529	4,169
cuerdas	880	649	128	103
hundreds	64,664	28,277	27,938	8,449
Mangoes	126	96	15	15
farms				
nonbearing age trees	8,370	(D)	897	(D)
bearing age trees	253,858	(D)	(D)	(D)
cuerdas	3,536	(D)	(D)	91
hundreds	512,889	(D)	(D)	(D)
Soursops	258	186	29	43
farms				
nonbearing age trees	13,631	10,259	1,757	1,615
bearing age trees	12,135	5,439	774	5,922
cuerdas	224	134	23	67
cwt	3,449	1,845	460	1,143
Citrons	8	6	-	2
farms				
nonbearing age trees	644	(D)	-	(D)
bearing age trees	2,608	(D)	-	(D)
cuerdas	15	(D)	-	(D)
hundreds	250	(D)	-	(D)
Papayas	189	92	53	44
farms				
nonbearing age trees	663,497	60,393	161,630	441,474
bearing age trees	481,327	33,374	242,834	205,119
cuerdas	1,363	117	437	810
cwt	131,028	10,335	53,094	67,598
Passion fruit	143	97	21	25
farms				
nonbearing age vines	10,967	7,109	714	3,144
bearing age vines	15,124	8,262	878	5,984
cuerdas	85	51	6	28
cwt	3,247	2,284	385	578

See footnote(s) at end of table.

--continued

Table 82. Summary by Tenure of Principal Operator: 2022 (continued)

[Totals may not add due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Item	Total	Full owners	Part owners	Tenants
CROPS HARVESTED - Con.				
Fruits and Coconuts - Con.				
Queneepas				
..... farms	63	54	-	9
nonbearing age trees (D)	485	(D)	-	(D)
bearing age trees (D)	4,693	(D)	-	(D)
cuerdas	58	23	-	35
cwt (D)	2,412	(D)	-	(D)
Lemons and limes				
..... farms	510	339	75	96
nonbearing age trees	50,089	31,681	4,691	13,717
bearing age trees	75,392	45,060	6,972	23,360
cuerdas	1,066	596	100	370
hundreds	111,911	60,048	20,147	31,716
Starfruit				
..... farms	61	48	5	8
nonbearing age trees (D)	243	127	(D)	(D)
bearing age trees (D)	359	219	(D)	(D)
cuerdas	8	4	2	2
hundreds (D)	855	532	(D)	(D)
Breadfruit				
..... farms	207	161	21	25
nonbearing age trees	9,809	4,542	2,408	2,859
bearing age trees	2,772	2,714	-	58
cuerdas	246	140	39	67
hundreds	9,168	8,825	-	343
Rambutan (see text)				
..... farms	75	52	9	14
nonbearing age trees (D)	1,475	684	(D)	(D)
bearing age trees (D)	4,302	4,182	(D)	(D)
cuerdas	67	53	5	9
hundreds (D)	194,662	114,650	(D)	(D)
Other fruit				
..... farms	188	135	17	36
nonbearing age trees	31,597	22,860	1,694	7,043
bearing age trees	28,095	20,813	830	6,452
cuerdas	337	262	16	60
cwt	5,191	3,805	225	1,161
Vegetables or Melons				
Tomatoes (including hydroponics)				
..... farms	54	21	19	14
cuerdas	70	9	27	35
pounds	711,446	47,087	450,270	214,089
Cucumbers (including hydroponics)				
..... farms	63	18	11	34
cuerdas	463	20	86	358
pounds	4,623,585	600,714	922,274	3,100,597
String beans				
..... farms	16	11	-	5
cuerdas	6	3	-	3
pounds	8,545	1,955	-	6,590
Lettuce (including hydroponics)				
..... farms	174	99	22	53
cuerdas	54	32	8	14
pounds	3,895,230	2,286,007	495,304	1,113,919
Onions				
..... farms	15	3	6	6
cuerdas (Z)	140	(Z)	54	86
pounds	1,725,090	4,030	958,800	762,260
Herbs, spices, and aromatic plants (including hydroponics)				
..... farms	77	49	8	20
cuerdas	34	23	3	7
pounds	561,158	384,470	46,950	129,738
Coriander and spiny coriander (including hydroponics)				
..... farms	416	217	58	141
cuerdas	301	122	69	110
pounds	3,277,475	1,245,795	732,624	1,299,056
Peppers, all (including hydroponics) (see text)				
..... farms	459	189	91	179
cuerdas	640	174	143	322
pounds	4,296,874	695,921	996,306	2,604,647
Peppers (except sweet peppers) (see text)				
..... farms	86	23	17	46
cuerdas	185	9	58	118
pounds	2,073,600	30,045	577,607	1,465,948
Sweet peppers (Aji dulce)				
..... farms	390	164	77	149
cuerdas	447	159	84	203
pounds	2,114,133	577,257	410,697	1,126,179
Cabbage				
..... farms	12	4	2	6
cuerdas (D)	15	(D)	-	8
pounds (D)	242,212	12,510	(D)	(D)
Eggplant				
..... farms	84	33	10	41
cuerdas	227	42	15	170
pounds	2,038,383	203,068	196,268	1,639,047
Pumpkins				
..... farms	284	125	47	112
cuerdas	2,757	365	365	2,027
pounds	32,736,826	3,396,038	6,202,649	23,138,139
Squash				
..... farms	24	7	2	15
cuerdas (D)	218	(D)	(D)	214
pounds (D)	714,870	(D)	(D)	707,070
Watermelons				
..... farms	56	8	17	31
cuerdas	916	23	133	760
pounds	15,042,250	253,058	2,295,068	12,494,124
Honeydew melons				
..... farms	-	-	-	-
cuerdas	-	-	-	-
pounds	-	-	-	-
Cantaloupes				
..... farms	6	2	-	4
cuerdas (D)	23	(D)	-	(D)
pounds (D)	128,750	(D)	-	(D)
Sweet corn				
..... farms	13	2	5	6
cuerdas (D)	21	(D)	10	(D)
pounds (D)	24,086	(D)	20,000	(D)
Other vegetables or melons (including hydroponics) (see text)				
..... farms	76	38	18	20
cuerdas	120	42	42	36
pounds	693,015	320,698	183,593	188,724

See footnote(s) at end of table.

--continued

Table 82. Summary by Tenure of Principal Operator: 2022 (continued)

[Totals may not add due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Item	Total	Full owners	Part owners	Tenants
CROPS HARVESTED - Con.				
Other Crops				
Nursery and greenhouse crops, floriculture, and sod				
farms	382	253	36	93
cuerdas	2,164	767	743	654
Grasses				
farms	543	226	136	181
cuerdas	44,836	12,102	14,238	18,497

¹ Programs include the Conservation Reserve Program, Wetlands Reserve Program, Farmable Wetlands Program, and the Conservation Reserve Enhancement Program.

Table 83. Summary by Type of Organization: 2022

[Totals may not add due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Item	Total	Family or individual	Partnership	Corporation	Other
FARMS AND LAND IN FARMS					
Farms .....number	7,602	5,835	188	1,399	180
Land in farms .....cuerdas	494,481	270,538	19,769	183,549	20,625
Average size of farm .....cuerdas	65.0	46.4	105.2	131.2	114.6
Farms by size:					
Less than 10 cuerdas	2,258	1,951	30	222	55
10 to 19 cuerdas	1,741	1,460	44	204	33
20 to 49 cuerdas	1,676	1,334	32	290	20
50 to 99 cuerdas	762	519	24	196	23
100 to 174 cuerdas	500	273	35	175	17
175 to 259 cuerdas	268	117	9	132	10
260 cuerdas or more	397	181	14	180	22
LAND IN FARMS ACCORDING TO USE					
Total cropland .....farms	7,290	5,580	185	1,349	176
.....cuerdas	364,610	195,885	13,341	140,573	14,811
Harvested cropland .....farms	5,817	4,472	136	1,072	137
.....cuerdas	107,139	52,721	5,679	45,631	3,107
Cropland used only for pasture or grazing .....farms	2,145	1,457	80	552	56
.....cuerdas	162,316	88,489	4,484	60,403	8,940
Cropland used for cover crops, legumes, and soil improvement, but not harvested and not pastured or grazed					
.....farms	476	317	18	131	10
.....cuerdas	13,702	6,040	353	6,458	851
Cropland on which all crops failed .....farms	1,443	1,124	40	245	34
.....cuerdas	9,771	6,640	239	2,783	109
Cropland idle .....farms	3,285	2,595	73	548	69
.....cuerdas	71,682	41,994	2,587	25,297	1,804
Pastureland and rangeland other than cropland and woodland .....farms	1,462	1,028	39	352	43
.....cuerdas	72,051	41,180	3,830	23,854	3,188
Woodland, forest, and underbrush that cannot be used for cultivation or pasture .....farms	1,708	1,224	54	387	43
.....cuerdas	35,037	18,873	1,952	12,132	2,080
All other land including land in house lots, buildings, ponds, roads, wasteland, etc. ....farms	3,246	2,419	76	681	70
.....cuerdas	22,783	14,601	646	6,991	545
Land located on an Agricultural Reserve .....farms	684	468	24	171	21
.....cuerdas	59,214	27,582	996	26,876	3,760
RENEWABLE ENERGY					
Farms that produce energy .....farms	686	410	17	237	22
Type of system:					
Solar panels	661	399	17	226	19
Wind turbines	35	24	2	9	-
Geothermal/Geoexchange systems (see text)	14	11	-	3	-
Small hydro system	20	16	-	1	3
Methane digesters	9	9	-	-	-
IRRIGATION					
Land irrigated .....farms	1,229	711	27	448	43
.....cuerdas	44,893	16,074	2,716	24,381	1,723
.....water (acre-feet)	25,017	5,970	221	15,858	2,969
Public system .....farms	387	242	11	118	16
.....cuerdas	12,410	4,572	2,059	5,508	271
Private system .....farms	899	500	18	347	34
.....cuerdas	32,484	11,502	657	18,872	1,452
Farms by type of irrigation:					
Gravity	251	168	1	74	8
Drip	554	318	16	200	20
Sprinkler	276	148	6	110	12
Other	150	79	6	62	3
Farms by major source of irrigation water for private systems:					
Well	401	209	12	169	11
River or stream	120	76	-	38	6
Lake or private pond	67	35	-	28	4
Canal	34	12	-	16	6
Oxidation pond	133	65	4	57	7
Other	144	103	2	39	-
TENURE AND PRIMARY OCCUPATION OF PRINCIPAL OPERATOR					
Tenure:					
Full owners	5,166	4,302	116	612	136
Part owners	855	590	17	233	15
Tenants	1,581	943	55	554	29
Primary occupation of principal operator by tenure					
Agriculture:					
Full owners	2,854	2,328	60	392	74
Part owners	630	449	11	165	5
Tenants	1,078	638	31	389	20
Nonagriculture:					
Full owners	2,312	1,974	56	220	62
Part owners	225	141	6	68	10
Tenants	503	305	24	165	9
FARMS BY TYPE OF ORGANIZATION					
Family or individual.....farms	5,835	5,835	-	-	-
.....cuerdas	270,538	270,538	-	-	-
Partnership .....farms	188	-	188	-	-
.....cuerdas	19,769	-	19,769	-	-

See footnote(s) at end of table.

--continued

Table 83. Summary by Type of Organization: 2022 (continued)

[Totals may not add due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Item	Total	Family or individual	Partnership	Corporation	Other
FARMS BY TYPE OF ORGANIZATION - Con.					
Corporation farms	1,399	-	-	1,399	-
..... cuerdas	183,549	-	-	183,549	-
Other farms	180	-	-	-	180
..... cuerdas	20,625	-	-	-	20,625
CHARACTERISTICS OF PRINCIPAL OPERATORS					
Sex of operators:					
Male	6,658	5,199	165	1,170	124
Female	944	636	23	229	56
Hired manager status:					
Hired manager	1,706	1,078	55	540	33
Not a hired manager	5,896	4,757	133	859	147
Primary occupation:					
Agriculture	4,562	3,415	102	946	99
Nonagriculture	3,040	2,420	86	453	81
Place of residence:					
On farm operated	4,155	3,475	78	500	102
Not on farm operated	3,447	2,360	110	899	78
Days of work off farm:					
None	4,598	3,668	94	744	92
Any	3,004	2,167	94	655	88
1 to 49 days	359	254	12	84	9
50 to 99 days	307	232	4	67	4
100 to 199 days	457	354	13	77	13
200 days or more	1,881	1,327	65	427	62
Years on present farm:					
Less than 2 years	354	213	24	109	8
2 to 4 years	711	444	36	215	16
5 to 9 years	1,112	725	32	325	30
10 years or more	5,425	4,453	96	750	126
Retirement status:					
Retired	2,820	2,345	51	365	59
Not retired	4,782	3,490	137	1,034	121
Age group:					
Under 25 years	29	18	4	3	4
25 to 34 years	332	202	8	111	11
35 to 44 years	820	561	34	211	14
45 to 54 years	1,318	915	36	325	42
55 to 64 years	1,930	1,487	42	360	41
65 to 74 years	1,932	1,576	46	274	36
75 years and over	1,241	1,076	18	115	32
Average age	60.3	61.6	56.6	55.6	59.2
Operators of Hispanic, Latino, or Spanish origin					
.....	7,517	5,769	188	1,382	178
Operators not of Hispanic, Latino, or Spanish origin					
.....	85	66	-	17	2
Operators by race:					
Black or African American	879	677	16	167	19
White	6,455	4,974	156	1,175	150
Other	44	27	3	14	-
More than one race reported	224	157	13	43	11
Military Service:					
Never served or only on active duty for training in the Reserves or National Guard (see text)					
.....	7,201	5,510	175	1,344	172
Active duty now or in the past (see text)	401	325	13	55	8
Highest grade or year of school completed:					
None	117	99	4	10	4
Elementary school	864	803	16	31	14
Secondary school	1,484	1,305	10	142	27
High school diploma or GED	1,321	1,094	33	161	33
Technical or vocational school	411	327	10	63	11
Some college	1,007	713	39	236	19
College - Bachelor's degree	1,674	1,063	42	520	49
Master's or PhD	724	431	34	236	23
Percent of income from farming:					
Less than 25 percent	4,112	3,177	126	691	118
25 to 49 percent	851	687	16	124	24
50 to 74 percent	1,071	837	14	203	17
75 percent or more	1,568	1,134	32	381	21
Net household income category:					
Less than \$20,000	3,774	3,188	73	408	105
\$20,000 to \$39,999	1,794	1,371	28	357	38
\$40,000 to \$59,999	841	562	29	231	19
\$60,000 to \$79,999	439	270	18	137	14
\$80,000 to \$99,999	224	149	4	70	1
\$100,000 or more	530	295	36	196	3
Number of persons living in household:					
1 person	2,733	2,166	52	448	67
2 persons	2,447	1,884	53	458	52
3 persons	1,431	1,051	43	303	34

See footnote(s) at end of table.

--continued

Table 83. Summary by Type of Organization: 2022 (continued)

[Totals may not add due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Item	Total	Family or individual	Partnership	Corporation	Other
CHARACTERISTICS OF PRINCIPAL OPERATORS - Con.					
Number of persons living in household: - Con.					
4 persons	676	487	23	143	23
5 or more persons	315	247	17	47	4
Number of families contributing to the net income of this operation:					
1 family	6,060	4,717	156	1,067	120
2 families	837	653	11	147	26
3 families	426	297	16	86	27
4 families	162	95	3	59	5
5 or more families	117	73	2	40	2
FARMS BY MARKET VALUE OF AGRICULTURAL PRODUCTS SOLD					
Farms by value of sales:					
Less than \$1,000	1,474	1,276	35	121	42
\$1,000 to \$2,499	690	606	12	48	24
\$2,500 to \$4,999	810	714	18	63	15
\$5,000 to \$7,499	589	509	8	64	8
\$7,500 to \$9,999	466	376	17	58	15
\$10,000 to \$19,999	1,232	924	19	267	22
\$20,000 to \$39,999	761	571	18	156	16
\$20,000 to \$24,999	247	187	6	44	10
\$25,000 to \$29,999	216	168	3	42	3
\$30,000 to \$39,999	298	216	9	70	3
\$40,000 to \$59,999	319	197	9	100	13
\$40,000 to \$49,999	166	106	6	47	7
\$50,000 to \$59,999	153	91	3	53	6
\$60,000 or more	1,261	662	52	522	25
FARMS BY TYPE					
Coffee	1,617	1,458	28	92	39
Vegetables or melons (including hydroponic)	240	155	6	71	8
Fruits and coconuts	1,972	1,548	45	351	28
Horticultural specialties	429	225	10	180	14
Grains or field crops	129	93	2	24	10
Root crops or tubers	207	187	1	15	4
General farms, primarily crops	990	751	27	182	30
Hogs	110	98	1	10	1
Cattle	922	636	34	225	27
Dairy products	337	184	4	143	6
Poultry and eggs	104	87	2	15	-
Animal specialties, including aquaculture	493	373	28	84	8
General farms, primarily livestock	52	40	-	7	5
MARKET VALUE OF AGRICULTURAL PRODUCTS SOLD					
Total sales	7,602	5,835	188	1,399	180
..... farms					
..... dollars	703,255,498	337,648,210	40,329,082	319,388,189	5,890,017
Average per farm	92,509	57,866	214,516	228,297	32,722
..... dollars					
Crops sold	5,206	3,999	111	974	122
..... farms					
..... dollars	353,469,422	145,686,934	30,266,164	174,473,379	3,042,945
Coffee	2,449	2,123	38	238	50
..... farms					
..... dollars	18,164,509	12,541,246	313,384	5,115,150	194,729
Pineapples	134	92	5	37	-
..... farms					
..... dollars	10,973,777	1,684,570	8,843,079	446,128	-
Plantains	1,978	1,534	45	366	33
..... farms					
..... dollars	56,344,707	37,217,726	3,070,757	15,350,126	706,098
Bananas	1,149	973	17	133	26
..... farms					
..... dollars	27,678,240	(D)	(D)	18,124,432	37,601
Grains or field crops	533	401	14	91	27
..... farms					
..... dollars	74,039,159	(D)	43,015	46,365,296	(D)
Root crops or tubers	857	691	12	141	13
..... farms					
..... dollars	8,974,700	6,654,254	134,170	2,098,079	88,197
Fruits and coconuts	1,270	967	25	263	15
..... farms					
..... dollars	49,817,811	(D)	(D)	29,579,603	171,250
Vegetables and melons, including hydroponic crops	934	606	19	283	26
..... farms					
..... dollars	42,496,876	20,994,320	509,940	20,448,859	543,757
Hydroponic crops	292	142	7	134	9
..... farms					
..... dollars	15,046,754	5,124,854	410,252	9,260,606	251,042
Nursery and greenhouse crops, floriculture, and sod	376	215	9	136	16
..... farms					
..... dollars	47,510,516	14,941,762	(D)	27,875,495	(D)
Grasses, except lawn grass	462	256	20	164	22
..... farms					
..... dollars	17,469,127	(D)	432,347	9,070,211	(D)
Livestock, poultry, and their products	2,375	1,674	75	577	49
..... farms					
..... dollars	349,786,076	191,961,276	10,062,918	144,914,810	2,847,072
Cattle and calves	1,574	1,048	50	444	32
..... farms					
..... dollars	35,953,680	16,683,886	(D)	16,957,011	(D)
Poultry and poultry products	301	250	5	41	5
..... farms					
..... dollars	111,152,539	99,052,758	(D)	(D)	3,126
Milk and other dairy products from cows	315	164	4	140	7
..... farms					
..... dollars	173,000,558	64,770,178	4,199,685	102,101,527	1,929,168
Hogs and pigs	199	168	1	25	5
..... farms					
..... dollars	7,731,132	(D)	(D)	(D)	(D)

See footnote(s) at end of table.

--continued

Table 83. Summary by Type of Organization: 2022 (continued)

[Totals may not add due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Item	Total	Family or individual	Partnership	Corporation	Other
MARKET VALUE OF AGRICULTURAL PRODUCTS SOLD - Con.					
Total sales - Con.					
Livestock, poultry, and their products - Con.					
Aquaculture farms	18	12	-	5	1
dollars	92,311	(D)	-	(D)	(D)
Other livestock and livestock products farms	617	443	30	134	10
dollars	21,855,856	7,051,096	2,359,206	12,427,858	17,696
GOVERNMENT PROGRAMS AND PAYMENTS					
Conservation programs ¹ :					
Participating farms farms	262	185	8	67	2
Total cuerdas enrolled on September 30 cuerdas	9,005	4,530	(D)	4,162	(D)
Total payments received dollars	2,495,167	1,477,622	(D)	811,643	(D)
Other Federal program payments farms	732	456	21	245	10
dollars	20,716,087	12,304,005	(D)	6,698,806	(D)
Crop insurance coverage:					
Farms with crop insurance farms	3,818	2,891	118	730	79
Cuerdas covered by crop insurance cuerdas	102,293	54,254	6,478	38,329	3,233
FARM-RELATED INCOME					
Income from custom farmwork done for others farms	420	326	26	61	7
dollars	7,634,749	5,236,467	247,592	2,065,506	85,184
Income from agritourism and recreational services farms	81	47	6	28	-
dollars	1,513,043	1,066,564	46,035	400,444	-
Income from rent from farmland farms	348	236	7	90	15
dollars	5,539,371	2,361,137	750,700	2,313,511	114,023
Income from local government agricultural payments farms	1,549	939	58	527	25
dollars	26,644,645	11,555,283	1,404,918	13,537,207	147,237
Income from local government agricultural insurance payments farms	560	399	19	138	4
dollars	12,140,730	6,661,502	1,087,413	4,390,415	1,400
Income from sale of farm by-products or waste materials farms	92	62	9	18	3
dollars	798,113	272,933	11,900	472,800	40,480
Other farm-related income farms	242	149	12	78	3
dollars	6,211,677	2,953,998	204,367	2,859,794	193,518
PRODUCTION EXPENSES					
Livestock, poultry, and fish purchased farms	1,550	1,061	49	408	32
dollars	39,559,817	22,421,809	1,333,790	15,446,588	357,630
Feed purchased for livestock and poultry farms	2,183	1,511	75	558	39
dollars	152,249,396	83,982,425	4,129,140	63,232,997	904,834
Medicines and drugs purchased for livestock and poultry farms	2,041	1,403	64	538	36
dollars	7,271,121	3,104,768	302,445	3,774,428	89,480
Veterinarian services farms	1,008	601	50	339	18
dollars	2,746,641	1,186,804	327,343	1,211,945	20,549
Professional services farms	3,419	2,230	113	995	81
dollars	10,107,612	3,064,719	1,873,411	4,945,233	224,249
Seeds, bulbs, plants, and trees purchased farms	3,040	2,226	68	674	72
dollars	15,186,562	8,181,605	727,014	6,133,455	144,488
Commercial fertilizer purchased farms	4,767	3,639	106	916	106
dollars	18,431,003	8,526,863	2,183,433	7,561,108	159,599
Agricultural chemicals purchased farms	3,963	2,927	97	840	99
dollars	22,478,361	8,485,366	3,378,442	10,457,308	157,245
Gasoline and other fuel and oil products purchased farms	6,728	5,090	170	1,321	147
dollars	25,629,595	12,387,304	2,013,213	10,937,263	291,815
Wages and salaries paid to employees or hired farm workers farms	5,251	3,768	155	1,213	115
dollars	169,790,226	65,975,628	15,274,254	86,330,186	2,210,158
Contract labor farms	681	419	23	222	17
dollars	10,333,802	6,517,924	300,365	3,339,433	176,080
Machine hire and customwork farms	2,101	1,586	25	445	45
dollars	10,552,211	7,686,175	148,376	2,623,360	94,300
Machinery and equipment repair and maintenance farms	3,346	2,182	104	983	77
dollars	18,116,639	7,426,152	1,317,167	9,267,768	105,552
Building repair and maintenance farms	1,385	797	54	499	35
dollars	10,800,750	4,144,718	554,897	6,037,095	64,040
Water farms	1,932	1,257	41	596	38
dollars	3,688,712	1,658,366	164,914	1,751,782	113,650
Electricity expense farms	3,333	2,264	107	880	82
dollars	12,580,395	5,490,610	1,074,676	5,841,612	173,497
Interest expenses farms	3,375	2,435	85	767	88
dollars	22,565,902	12,091,778	671,061	9,416,634	386,429
Depreciation expenses farms	2,105	1,321	65	677	42
dollars	43,404,085	18,398,114	2,308,858	22,348,921	348,192
All other expenses farms	4,409	3,165	101	1,040	103
dollars	65,944,619	26,738,646	4,612,606	34,305,042	288,325
SELECTED MACHINERY, EQUIPMENT, BUILDINGS, AND FACILITIES ON DECEMBER 31, 2022					
Selected machinery and equipment:					
Automobiles, jeeps, pick-ups, and motor trucks farms	5,574	4,137	135	1,189	113
number	11,587	7,837	376	3,114	260

See footnote(s) at end of table.

--continued

Table 83. Summary by Type of Organization: 2022 (continued)

[Totals may not add due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Item	Total	Family or individual	Partnership	Corporation	Other
SELECTED MACHINERY, EQUIPMENT, BUILDINGS, AND FACILITIES ON DECEMBER 31, 2022 - Con.					
Selected machinery and equipment: - Con.					
Wheel tractors farms	1,894	1,066	84	698	46
..... number	4,064	1,980	255	1,669	160
Crawler tractors farms	423	247	17	154	5
..... number	641	352	20	262	7
Tractor implements (see text) farms	1,371	752	70	524	25
..... number	6,370	3,256	260	2,657	197
Coffee depulpers farms	340	253	8	69	10
..... number	416	299	8	97	12
Mechanical coffee dryers farms	151	112	4	33	2
..... number	377	288	(D)	81	(D)
Solar or air coffee dryers farms	134	98	6	30	-
..... number	350	134	16	200	-
Mechanical coffee washers farms	121	76	3	40	2
..... number	148	87	(D)	54	(D)
Milking machines farms	315	164	4	140	7
..... number	3,767	1,670	71	1,976	50
Milk coolers farms	317	166	4	140	7
..... number	455	221	9	215	10
Emergency electric generators farms	1,194	704	37	424	29
..... number	1,617	920	57	603	37
Other machinery and equipment farms	404	236	16	149	3
..... number	3,196	2,712	40	439	5
Selected buildings and facilities:					
Buildings used to house livestock farms	1,102	779	30	270	23
..... number	2,020	1,376	59	529	56
Storage buildings for crops farms	1,302	811	45	407	39
..... number	1,883	1,209	55	574	45
Buildings for machinery farms	1,503	928	67	467	41
..... number	1,755	1,054	85	567	49
Greenhouses/hydroponic sheds farms	724	409	18	270	27
..... number	2,613	1,328	52	1,148	85
Houses for agregados and other workers farms	892	584	46	241	21
..... number	1,346	912	61	346	27
Other buildings and structures farms	335	188	16	119	12
..... number	2,263	1,281	614	336	32
ESTIMATED MARKET VALUE OF ALL MACHINERY AND EQUIPMENT					
Total farms	6,427	4,811	159	1,327	130
..... dollars	537,427,703	299,855,300	18,584,584	212,244,021	6,743,798
Farms by value group:					
\$1 to \$999 farms	677	587	15	60	15
..... dollars	277,320	233,995	7,209	28,742	7,374
\$1,000 to \$9,999 farms	2,175	1,828	32	275	40
..... dollars	9,125,890	7,581,017	106,226	1,247,375	191,272
\$10,000 to \$29,999 farms	1,373	1,015	38	282	38
..... dollars	23,240,561	17,005,812	665,836	4,932,801	636,112
\$30,000 to \$49,999 farms	554	395	18	129	12
..... dollars	21,210,435	15,383,523	643,865	4,779,126	403,921
\$50,000 or more farms	1,648	986	56	581	25
..... dollars	483,573,497	259,650,953	17,161,448	201,255,977	5,505,119
ESTIMATED MARKET VALUE OF ALL LAND, BUILDINGS, AND FACILITIES					
Total farms	7,602	5,835	188	1,399	180
..... dollars	3,248,240,738	1,810,748,104	148,477,402	1,151,394,441	137,620,791
Farms by value group:					
\$1 to \$9,999 farms	161	137	1	16	7
..... dollars	829,041	713,857	(D)	71,740	(D)
\$10,000 to \$49,999 farms	901	759	23	99	20
..... dollars	25,853,745	22,030,844	(D)	2,531,830	(D)
\$50,000 to \$99,999 farms	1,291	1,135	22	109	25
..... dollars	91,089,076	80,138,647	1,560,763	7,621,244	1,768,422
\$100,000 to \$249,999 farms	2,547	2,090	34	372	51
..... dollars	398,882,571	327,704,398	5,284,350	57,518,048	8,375,775
\$250,000 to \$499,999 farms	1,291	943	52	264	32
..... dollars	426,258,593	308,301,330	17,271,934	89,866,362	10,818,967
\$500,000 or more farms	1,411	771	56	539	45
..... dollars	2,305,327,712	1,071,859,028	123,571,867	993,785,217	116,111,600
AGRICULTURAL CHEMICALS USED, INCLUDING FERTILIZER					
Any chemical use farms	5,190	3,954	130	985	121
Commercial fertilizer used on					
cropland farms	4,396	3,408	90	798	100
..... cuerdas on which used	68,833	39,545	4,293	23,799	1,197
Commercial fertilizer used on pastureland farms	641	439	14	173	15
..... cuerdas on which used	23,821	13,532	520	9,295	474
Organic fertilizer farms	371	228	8	130	5
..... cuerdas on which used	8,574	2,914	279	5,218	163
Chemical products (sprays, dusts, fumigants, etc.) used to control-					
Insects on crops farms	2,199	1,559	51	538	51
..... cuerdas on which used	44,340	21,737	3,270	18,630	703
Diseases in crops and orchards farms	1,401	1,026	30	319	26
..... cuerdas on which used	27,196	11,191	2,022	13,854	129
Weeds, grass, or brush in crops and pastures farms	3,011	2,272	69	598	72
..... cuerdas on which used	85,751	44,562	4,271	35,391	1,528
Nematodes on crops farms	1,089	797	22	243	27
..... cuerdas on which used	15,650	8,878	709	5,971	92

See footnote(s) at end of table.

--continued

Table 83. Summary by Type of Organization: 2022 (continued)

[Totals may not add due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Item	Total	Family or individual	Partnership	Corporation	Other
HIRED FARM WORKERS, AGREGADOS, AND SHARECROPPERS					
Workers who worked 5 months or longer farms	3,807	2,488	128	1,099	92
Workers who worked less than 5 months farms	15,098	6,966	867	6,924	341
Agregado and sharecropper families living on place December 31 farms	2,691	2,076	70	495	50
workers	7,728	4,649	437	2,458	184
workers	661	460	40	147	14
workers	1,074	761	72	216	25
LIVESTOCK, POULTRY, AND THEIR PRODUCTS					
Inventory					
Total cattle and calves farms	1,821	1,221	55	505	40
number	202,621	95,944	5,653	96,706	4,318
All cows farms	1,365	886	33	413	33
number	108,604	48,369	2,220	55,666	2,349
All heifers and heifer calves farms	1,400	904	52	410	34
number	62,802	30,914	2,878	27,741	1,269
Bulls, steers, bull calves, and steer calves farms	1,427	925	51	422	29
number	31,215	16,661	555	13,299	700
Dairy cattle farms	676	451	24	190	11
number	101,892	39,780	3,562	57,221	1,329
Cows farms	444	275	4	157	8
number	60,895	22,555	1,301	36,295	744
Heifers and heifer calves farms	607	394	24	178	11
number	40,997	17,225	2,261	20,926	585
Beef cattle farms	1,069	716	36	289	28
number	69,514	39,503	1,536	26,186	2,289
Cows farms	970	646	29	269	26
number	47,709	25,814	919	19,371	1,605
Heifers and heifer calves farms	879	565	35	255	24
number	21,805	13,689	617	6,815	684
Total hogs and pigs farms	273	235	1	33	4
number	36,069	25,321	(D)	(D)	(D)
Hogs and pigs for sale farms	190	156	1	30	3
number	29,348	19,822	(D)	(D)	(D)
Under 3 months old farms	117	100	1	13	3
number	14,850	10,636	(D)	(D)	(D)
3 months old and older farms	152	121	1	28	2
number	14,498	9,186	(D)	(D)	(D)
Hogs and pigs for breeding farms	234	209	1	20	4
number	6,721	5,499	(D)	(D)	130
Boars farms	166	147	1	15	3
number	1,115	1,072	(D)	(D)	(D)
Sows and their replacements farms	226	201	1	20	4
number	5,606	4,427	(D)	(D)	(D)
Total other livestock farms	1,112	807	45	243	17
number	64,531	41,906	1,327	21,020	278
All horses farms	468	306	35	126	1
number	6,798	3,800	(D)	2,190	(D)
Paso Fino farms	149	82	15	52	-
number	1,982	1,576	99	307	-
Other purebreds farms	86	36	15	35	-
number	3,033	1,122	666	1,245	-
Common (mixed breed) farms	331	233	12	85	1
number	1,783	1,102	(D)	638	(D)
Burros and burritos farms	20	5	2	13	-
number	54	(D)	(D)	45	-
Sheep farms	375	261	7	97	10
number	16,604	7,283	66	9,093	162
Goats farms	275	214	15	44	2
number	3,446	2,690	(D)	634	(D)
Colonies of bees farms	211	163	6	36	6
number	9,246	4,757	58	4,395	36
Rabbits farms	142	116	7	16	3
number	28,203	23,194	280	4,658	71
Other livestock farms	14	9	-	5	-
number	180	175	-	5	-
Aquaculture above-ground tanks farms	15	9	-	5	1
number	162	(D)	-	108	(D)
Aquaculture in-ground ponds farms	40	34	-	5	1
number	195	114	-	(D)	(D)
cuerdas	60	43	-	(D)	(D)
Total chickens farms	470	383	10	71	6
number	4,458,819	4,176,380	(D)	(D)	247
Laying hens farms	284	219	6	54	5
number	424,268	(D)	(D)	222,762	38
Table egg layers farms	281	217	6	53	5
number	421,993	(D)	(D)	(D)	38
Hatching egg layers farms	34	31	-	3	-
number	2,275	(D)	-	(D)	-
Pullets for laying flock replacement farms	30	20	4	6	-
number	77,431	(D)	88	(D)	-
Broilers and other chickens for meat production farms	73	66	-	6	1
number	3,946,440	(D)	-	(D)	(D)
English hens farms	65	50	-	15	-
number	2,480	1,897	-	583	-

See footnote(s) at end of table.

--continued

Table 83. Summary by Type of Organization: 2022 (continued)

[Totals may not add due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Item	Total	Family or individual	Partnership	Corporation	Other
LIVESTOCK, POULTRY, AND THEIR PRODUCTS - Con.					
Inventory - Con.					
Total chickens - Con.					
Yard chickens	223	182	-	38	3
.....farms					
.....number	8,200	(D)	-	(D)	(D)
Guineas	125	97	3	24	1
.....farms					
.....number	2,829	1,998	(D)	768	(D)
Other poultry	190	136	3	47	4
.....farms					
.....number	3,913	2,685	150	1,062	16
Poultry hatched	16	10	-	5	1
.....farms					
.....number	1,945	(D)	-	(D)	(D)
Sales					
Livestock, poultry, and their products (see text)	2,375	1,674	75	577	49
.....farms					
.....dollars	349,786,076	191,961,276	10,062,918	144,914,810	2,847,072
Cattle and calves sold	1,574	1,048	50	444	32
.....farms					
.....number	52,554	25,041	1,707	24,721	1,085
.....dollars	35,953,680	16,683,886	(D)	16,957,011	(D)
Calves under 500 pounds	688	432	24	216	16
.....farms					
.....number	17,826	8,979	685	7,853	309
.....dollars	4,316,273	2,769,816	(D)	1,182,727	(D)
Cattle 500 pounds or more	1,377	911	50	389	27
.....farms					
.....number	34,728	16,062	1,022	16,868	776
.....dollars	31,637,407	13,914,070	1,240,117	15,774,284	708,936
Milk and other dairy products from cows sold	315	164	4	140	7
.....farms					
.....quarts	240,775,816	84,885,631	5,067,786	148,619,844	2,202,555
.....dollars	173,000,558	64,770,178	4,199,685	102,101,527	1,929,168
Hogs and pigs	199	168	1	25	5
.....farms					
.....number	42,028	25,702	(D)	(D)	(D)
.....dollars	7,731,132	(D)	(D)	(D)	(D)
Hogs and pigs for sale	171	142	1	23	5
.....farms					
.....number	34,547	18,807	(D)	(D)	(D)
.....dollars	5,860,349	2,623,833	(D)	(D)	(D)
Under 3 months old	84	67	1	13	3
.....farms					
.....number	12,494	8,958	(D)	(D)	(D)
.....dollars	674,115	482,205	(D)	(D)	(D)
3 months old and older	124	102	1	18	3
.....farms					
.....number	22,053	9,849	(D)	(D)	(D)
.....dollars	5,186,234	2,141,628	(D)	(D)	(D)
Hogs and pigs for breeding	90	74	1	15	-
.....farms					
.....number	7,481	6,895	(D)	(D)	-
.....dollars	1,870,783	(D)	(D)	(D)	-
Boars	44	36	1	7	-
.....farms					
.....number	627	618	(D)	(D)	-
.....dollars	133,637	(D)	(D)	(D)	-
Sows and their replacements	79	63	1	15	-
.....farms					
.....number	6,854	6,277	(D)	(D)	-
.....dollars	1,737,146	(D)	(D)	(D)	-
Fish and other aquaculture	18	12	-	5	1
.....farms					
.....dollars	92,311	(D)	-	(D)	(D)
Total other livestock and their products	617	443	30	134	10
.....farms					
.....dollars	21,855,856	7,051,096	2,359,206	12,427,858	17,696
All horses	122	78	20	23	1
.....farms					
.....number	1,242	655	(D)	310	(D)
.....dollars	14,094,750	5,020,300	(D)	7,053,000	(D)
Paso Fino	53	40	3	10	-
.....farms					
.....number	423	239	(D)	(D)	-
.....dollars	1,522,300	686,800	(D)	(D)	-
Other purebreds	45	15	15	15	-
.....farms					
.....number	645	336	120	189	-
.....dollars	12,137,400	4,232,400	1,263,000	6,642,000	-
Common (mixed breed)	46	30	2	13	1
.....farms					
.....number	174	80	(D)	(D)	(D)
.....dollars	435,050	101,100	(D)	(D)	(D)
Burros and burritos	4	4	-	-	-
.....farms					
.....number	4	4	-	-	-
.....dollars	200	200	-	-	-
Sheep	191	138	-	49	4
.....farms					
.....number	4,608	2,176	-	2,402	30
.....dollars	1,335,824	414,486	-	915,886	5,452
Goats	86	65	4	15	2
.....farms					
.....number	956	715	(D)	179	(D)
.....dollars	319,101	178,557	(D)	129,976	(D)
Rabbits	77	62	-	12	3
.....farms					
.....number	70,288	33,834	-	36,376	78
.....dollars	689,732	560,950	-	127,802	980
Other livestock	7	7	-	-	-
.....farms					
.....number	277	277	-	-	-
.....dollars	11,795	11,795	-	-	-
Honey	195	147	6	36	6
.....farms					
.....gallons	65,654	21,113	273	44,160	108
.....dollars	4,729,749	678,208	12,296	4,031,829	7,416
Other livestock products	47	24	3	18	2
.....farms					
.....dollars	674,705	186,600	(D)	169,365	(D)
All poultry and poultry products (see text)	301	250	5	41	5
.....farms					
.....dollars	111,152,539	99,052,758	(D)	(D)	3,126
Laying hens	45	29	1	13	2
.....farms					
.....number	313,201	(D)	(D)	(D)	(D)
.....dollars	561,371	(D)	(D)	(D)	(D)

See footnote(s) at end of table.

--continued

Table 83. Summary by Type of Organization: 2022 (continued)

[Totals may not add due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Item	Total	Family or individual	Partnership	Corporation	Other
LIVESTOCK, POULTRY, AND THEIR PRODUCTS - Con.					
Sales - Con.					
Livestock, poultry, and their products (see text) - Con.					
All poultry and poultry products (see text) - Con.					
Laying hens - Con.					
Table egg layers .....farms	43	28	1	12	2
number	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
dollars	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Hatching egg layers .....farms	2	1	-	1	-
number	(D)	(D)	-	(D)	-
dollars	(D)	(D)	-	(D)	-
Pullets for laying flock replacement .....farms	5	3	-	2	-
number	232,981	(D)	-	(D)	-
dollars	735,281	(D)	-	(D)	-
Broilers and other chickens for meat production .....farms	57	55	-	2	-
number	17,943,247	(D)	-	(D)	-
dollars	95,105,514	(D)	-	(D)	-
English hens .....farms	39	33	-	6	-
number	702	466	-	236	-
dollars	95,260	76,380	-	18,880	-
Yard chickens .....farms	26	21	-	3	2
number	1,188	1,092	-	(D)	(D)
dollars	10,810	7,780	-	(D)	(D)
Guineas .....farms	23	18	-	3	2
number	928	638	-	(D)	(D)
dollars	14,192	9,912	-	(D)	(D)
Other poultry .....farms	29	16	3	8	2
number	831	221	(D)	339	(D)
dollars	10,097	3,150	(D)	4,213	(D)
Total chicken eggs .....farms	180	134	5	36	5
dozens	8,990,450	(D)	(D)	4,749,455	104
dollars	14,620,014	(D)	(D)	9,336,090	232
Eggs for consumption .....farms	179	134	5	35	5
dozens	8,966,609	(D)	(D)	(D)	104
dollars	14,577,830	(D)	(D)	(D)	232
Eggs for hatching .....farms	7	4	-	3	-
dozens	23,841	(D)	-	(D)	-
dollars	42,184	(D)	-	(D)	-
CROPS HARVESTED					
Major Crops					
Coffee grown in the shade .....farms	1,671	1,420	39	179	33
nonbearing age trees	1,595,294	1,276,918	23,937	235,093	59,346
bearing age trees	6,586,459	5,268,012	112,082	1,104,381	101,984
cuerdas	8,294	6,622	136	1,400	136
cwt	21,968	17,913	454	3,209	392
Coffee grown in the open .....farms	1,746	1,487	29	196	34
nonbearing age trees	2,862,112	1,925,390	46,972	868,418	21,332
bearing age trees	9,680,986	6,932,964	101,376	2,554,944	91,702
cuerdas	10,667	8,243	116	2,206	103
cwt	31,972	20,023	356	11,303	290
Pineapples .....farms	208	142	6	58	2
nonbearing age trees	5,032,342	3,625,009	(D)	1,375,333	(D)
bearing age plants	4,932,546	949,296	3,399,475	583,775	-
cuerdas	1,086	398	525	(D)	(D)
tons	12,253	1,618	10,196	439	-
Plantains .....farms	2,741	2,184	58	455	44
nonbearing age trees	5,644,929	3,896,965	176,684	1,492,451	78,829
bearing age trees	8,614,002	5,811,546	420,675	2,324,430	57,351
cuerdas	15,874	11,239	644	3,832	159
thousands	180,704	120,056	9,167	49,462	2,019
Bananas .....farms	1,492	1,264	24	172	32
nonbearing age trees	1,046,617	803,336	12,230	224,589	6,462
bearing age trees	3,667,690	2,415,965	222,196	1,012,484	17,045
cuerdas	5,314	3,571	289	1,424	30
thousands	314,048	137,846	(D)	152,200	(D)
Field Crops					
Pigeon peas .....farms	228	184	4	26	14
cuerdas	290	237	5	25	22
cwt	1,885	1,651	32	70	133
Dry beans .....farms	68	53	-	5	10
cuerdas	87	46	-	7	34
cwt	869	333	-	84	452
Green beans .....farms	241	195	5	33	8
cuerdas	419	336	13	58	12
cwt	4,916	3,900	129	712	176
Corn (for seeds) (see text) .....farms	96	59	3	26	8
cuerdas	454	105	1	335	13
cwt	7,584	1,458	15	(D)	(D)
Soybeans (for seed) (see text) .....farms	4	1	-	3	-
cuerdas	(D)	(D)	-	(D)	-
cwt	(D)	(D)	-	(D)	-
Cotton (for seeds) (see text) .....farms	3	1	-	2	-
cuerdas	(D)	(D)	-	(D)	-
cwt	503	(D)	-	(D)	-
Rice (including for seeds) (see text) .....farms	8	-	-	6	2
cuerdas	2,290	-	-	(D)	(D)
cwt	62,625	-	-	(D)	(D)

See footnote(s) at end of table.

--continued

Table 83. Summary by Type of Organization: 2022 (continued)

[Totals may not add due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Item	Total	Family or individual	Partnership	Corporation	Other
CROPS HARVESTED - Con.					
Field Crops - Con.					
Sugarcane for sugar (see text)					
farms	18	14	-	4	-
cuerdas	197	33	-	164	-
cwt	112,100	8,900	-	103,200	-
Sunflower seeds (see text)					
farms	8	5	-	3	-
cuerdas	9	2	-	7	-
cwt	72	30	-	42	-
Wheat (for seeds) (see text)					
farms	4	2	-	2	-
cuerdas	9	(D)	-	(D)	-
cwt	53	(D)	-	(D)	-
Hemp (see text)					
farms	16	4	-	10	2
cuerdas	37	(D)	-	30	(D)
cwt	13	(D)	-	11	(D)
Other field crops					
farms	105	72	11	18	4
cuerdas	447	252	13	168	15
cwt	11,902	3,827	252	6,503	1,320
Root Crops or Tubers					
Dasheens					
farms	129	109	3	14	3
cuerdas	139	119	2	17	1
cwt	5,687	4,680	60	906	41
Cassava					
farms	143	109	3	29	2
cuerdas	241	164	(D)	70	(D)
cwt	11,462	7,466	(D)	3,731	(D)
Root celery					
farms	84	79	-	5	-
cuerdas	177	173	-	3	-
cwt	11,146	10,936	-	210	-
Sweet potatoes					
farms	85	64	3	18	-
cuerdas	87	47	2	39	-
cwt	6,408	2,263	75	4,070	-
Ginger root					
farms	69	55	6	8	-
cuerdas	77	66	1	11	-
cwt	4,851	3,557	42	1,252	-
Yams					
farms	491	404	6	72	9
cuerdas	930	758	11	146	15
cwt	43,208	32,775	970	8,639	824
Taniers					
farms	422	353	7	60	2
cuerdas	511	429	(D)	72	(D)
cwt	21,751	16,571	(D)	4,895	(D)
Other root crops or tubers					
farms	30	21	2	7	-
cuerdas	31	20	(D)	(D)	-
cwt	20,668	19,316	(D)	(D)	-
Fruits and Coconuts					
Coconuts					
farms	154	104	4	44	2
nonbearing age trees	12,928	6,075	(D)	6,808	(D)
bearing age trees	2,250	1,768	(D)	232	(D)
cuerdas	203	82	(D)	116	(D)
hundreds	917	560	240	(D)	(D)
Grapefruit					
farms	147	108	3	33	3
nonbearing age trees	2,523	2,092	60	(D)	(D)
bearing age trees	4,489	3,944	-	(D)	(D)
cuerdas	66	47	1	17	(Z)
hundreds	2,231	1,736	-	(D)	(D)
Oranges					
farms	1,018	839	17	151	11
nonbearing age trees	141,356	108,492	667	30,535	1,662
bearing age trees	258,020	211,070	1,178	41,027	4,745
cuerdas	3,222	2,526	18	547	131
hundreds	979,726	890,930	33,988	48,005	6,803
Chironjas					
farms	109	76	5	26	2
nonbearing age trees	3,767	2,890	(D)	792	(D)
bearing age trees	5,210	2,454	(D)	2,153	(D)
cuerdas	62	40	(D)	18	(D)
hundreds	3,598	1,534	(D)	1,579	(D)
Avocados					
farms	503	361	17	111	14
nonbearing age trees	22,708	14,747	407	6,956	598
bearing age trees	35,904	13,635	2,499	19,518	252
cuerdas	880	444	45	374	16
hundreds	64,664	39,980	1,763	22,800	121
Mangoes					
farms	126	85	7	29	5
nonbearing age trees	8,370	(D)	61	(D)	(D)
bearing age trees	253,858	(D)	(D)	(D)	(D)
cuerdas	3,536	31	(D)	(D)	(D)
hundreds	512,889	598	(D)	(D)	(D)
Soursops					
farms	258	183	12	60	3
nonbearing age trees	13,631	8,293	(D)	4,974	(D)
bearing age trees	12,135	7,014	(D)	4,419	(D)
cuerdas	224	132	7	85	(Z)
cwt	3,449	3,117	(D)	278	(D)
Citrons					
farms	8	8	-	-	-
nonbearing age trees	644	644	-	-	-
bearing age trees	2,608	2,608	-	-	-
cuerdas	15	15	-	-	-
hundreds	250	250	-	-	-
Papayas					
farms	189	136	15	35	3
nonbearing age trees	663,497	(D)	(D)	399,908	522
bearing age trees	481,327	(D)	(D)	193,457	-
cuerdas	1,363	618	12	733	1
cwt	131,028	(D)	(D)	69,868	-
Passion fruit					
farms	143	109	11	22	1
nonbearing age vines	10,967	8,253	(D)	(D)	(D)
bearing age vines	15,124	9,073	(D)	(D)	-
cuerdas	85	57	(D)	25	(D)
cwt	3,247	2,553	(D)	(D)	-

See footnote(s) at end of table.

--continued

Table 84. Summary by Primary Occupation and Age of Principal Operator: 2022

[Totals may not add due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Item	Total	Agricultural occupation							
		Total agricultural occupation	Age of operator						
			Under 25 years	25 to 34 years	35 to 44 years	45 to 54 years	55 to 64 years	65 to 74 years	75 years and over
FARMS AND LAND IN FARMS									
Farms number	7,602	4,562	16	223	531	812	1,222	1,071	687
Land in farms cuerdas	494,481	354,678	195	31,447	35,459	70,594	100,809	70,426	45,749
Average size of farm cuerdas	65.0	77.7	12.2	141.0	66.8	86.9	82.5	65.8	66.6
Farms by size:									
Less than 10 cuerdas	2,258	1,220	5	60	136	196	363	273	187
10 to 19 cuerdas	1,741	1,002	10	36	108	138	270	290	150
20 to 49 cuerdas	1,676	1,015	-	50	120	188	227	265	165
50 to 99 cuerdas	762	462	1	23	59	107	108	86	78
100 to 174 cuerdas	500	348	-	14	60	66	102	61	45
175 to 259 cuerdas	268	199	-	9	27	54	57	36	16
260 cuerdas or more	397	316	-	31	21	63	95	60	46
LAND IN FARMS ACCORDING TO USE									
Total cropland farms	7,290	4,415	16	221	509	798	1,181	1,026	664
..... cuerdas	364,610	270,664	188	20,777	24,896	55,725	81,227	53,001	34,850
Harvested cropland farms	5,817	3,681	11	191	426	637	990	884	542
..... cuerdas	107,139	87,299	60	7,231	7,147	17,839	29,088	14,926	11,008
Cropland used only for pasture or grazing farms	2,145	1,328	4	62	175	270	352	279	186
..... cuerdas	162,316	120,736	29	5,702	10,973	25,026	35,609	28,086	15,311
Cropland used for cover crops, legumes, and soil improvement, but not harvested and not pastured or grazed farms	476	317	-	21	44	62	73	82	35
..... cuerdas	13,702	11,165	-	2,180	971	2,139	3,056	1,606	1,214
Cropland on which all crops failed farms	1,443	844	-	47	90	161	217	216	113
..... cuerdas	9,771	6,548	-	198	1,019	1,597	2,092	1,084	559
Cropland idle farms	3,285	1,923	7	93	252	337	509	432	293
..... cuerdas	71,682	44,915	99	5,467	4,786	9,125	11,382	7,300	6,757
Pastureland and rangeland other than cropland and woodland farms	1,462	889	-	50	112	172	232	200	123
..... cuerdas	72,051	45,740	-	8,798	6,068	7,547	10,525	6,761	6,041
Woodland, forest, and underbrush that cannot be used for cultivation or pasture farms	1,708	968	-	49	127	156	281	251	104
..... cuerdas	35,037	21,805	-	1,197	2,389	3,714	6,119	5,756	2,629
All other land including land in house lots, buildings, ponds, roads, wasteland, etc. farms	3,246	1,972	4	87	255	358	529	458	281
..... cuerdas	22,783	16,470	7	674	2,106	3,608	2,938	4,908	2,230
Land located on an Agricultural Reserve farms	684	442	-	16	61	89	135	72	69
..... cuerdas	59,214	37,944	-	1,175	5,107	9,527	13,557	5,185	3,393
RENEWABLE ENERGY									
Farms that produce energy farms	686	473	-	27	98	91	136	88	33
Type of system:									
Solar panels	661	452	-	27	92	87	129	84	33
Wind turbines	35	26	-	-	7	2	7	8	2
Geothermal/Geoechange systems (see text)	14	9	-	-	-	-	4	3	2
Small hydro system	20	6	-	-	-	2	2	-	2
Methane digesters	9	5	-	-	3	-	2	-	-
IRRIGATION									
Land irrigated farms	1,229	943	2	62	143	240	251	165	80
..... cuerdas	44,893	41,107	(D)	(D)	3,474	11,566	13,420	8,393	2,775
water (acre-feet)	25,017	24,080	(D)	(D)	3,042	7,657	7,622	2,494	2,071
Public system farms	387	263	-	13	40	53	90	47	20
..... cuerdas	12,410	10,960	-	40	409	1,852	4,365	3,604	690
Private system farms	899	713	2	52	111	197	173	118	60
..... cuerdas	32,484	30,147	(D)	(D)	3,065	9,713	9,055	4,789	2,085
Farms by type of irrigation:									
Gravity	251	194	-	7	26	49	52	46	14
Drip	554	419	-	48	74	91	113	56	37
Sprinkler	276	230	2	4	31	72	59	45	17
Other	150	102	-	3	12	26	29	20	12
Farms by major source of irrigation water for private systems:									
Well	401	307	-	32	58	80	61	43	33
River or stream	120	93	-	4	8	29	21	24	7
Lake or private pond	67	58	2	5	17	13	9	10	2
Canal	34	32	-	-	9	12	7	4	-
Oxidation pond	133	120	-	-	10	27	43	25	15
Other	144	103	-	11	9	36	32	12	3
TENURE AND PRIMARY OCCUPATION OF PRINCIPAL OPERATOR									
Tenure:									
Full owners	5,166	2,854	4	74	227	413	797	798	541
Part owners	855	630	-	32	71	128	193	136	70
Tenants	1,581	1,078	12	117	233	271	232	137	76
Primary occupation of principal operator by tenure									
Agriculture:									
Full owners	2,854	2,854	4	74	227	413	797	798	541
Part owners	630	630	-	32	71	128	193	136	70
Tenants	1,078	1,078	12	117	233	271	232	137	76
Nonagriculture:									
Full owners	2,312	-	-	-	-	-	-	-	-
Part owners	225	-	-	-	-	-	-	-	-
Tenants	503	-	-	-	-	-	-	-	-

See footnote(s) at end of table.

--continued

Table 84. Summary by Primary Occupation and Age of Principal Operator: 2022 (continued)

[Totals may not add due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Item	Nonagricultural occupation							
	Total nonagricultural occupation	Age of operator						
		Under 25 years	25 to 34 years	35 to 44 years	45 to 54 years	55 to 64 years	65 to 74 years	75 years and over
FARMS AND LAND IN FARMS								
Farms number	3,040	13	109	289	506	708	861	554
Land in farms cuerdas	139,803	59	7,613	10,880	38,677	30,083	29,464	23,028
Average size of farm cuerdas	46.0	4.5	69.8	37.6	76.4	42.5	34.2	41.6
Farms by size:								
Less than 10 cuerdas	1,038	11	35	88	166	252	282	204
10 to 19 cuerdas	739	2	25	63	115	206	215	113
20 to 49 cuerdas	661	-	21	79	103	124	217	117
50 to 99 cuerdas	300	-	10	28	55	60	85	62
100 to 174 cuerdas	152	-	7	22	30	32	38	23
175 to 259 cuerdas	69	-	3	2	11	18	16	19
260 cuerdas or more	81	-	8	7	26	16	8	16
LAND IN FARMS ACCORDING TO USE								
Total cropland farms	2,875	13	105	282	480	682	804	509
..... cuerdas	93,946	56	4,860	9,298	22,505	21,767	20,379	15,080
Harvested cropland farms	2,136	9	84	222	339	514	633	335
..... cuerdas	19,840	15	891	2,402	4,375	3,882	5,689	2,586
Cropland used only for pasture or grazing farms	817	8	41	91	144	181	208	144
..... cuerdas	41,580	20	3,081	2,735	9,999	10,499	8,153	7,094
Cropland used for cover crops, legumes, and soil improvement, but not harvested and not pastured or grazed farms	159	-	16	15	31	52	33	12
..... cuerdas	2,537	-	529	383	429	667	310	220
Cropland on which all crops failed farms	599	-	15	61	112	143	177	91
..... cuerdas	3,223	-	60	301	561	827	738	736
Cropland idle farms	1,362	3	43	150	219	353	376	218
..... cuerdas	26,767	22	299	3,478	7,142	5,893	5,489	4,444
Pastureland and rangeland other than cropland and woodland farms	573	5	24	53	103	134	139	115
..... cuerdas	26,311	(D)	2,612	(D)	12,332	5,212	2,261	3,424
Woodland, forest, and underbrush that cannot be used for cultivation or pasture farms	740	1	23	77	154	165	214	106
..... cuerdas	13,233	(D)	(D)	768	2,510	2,078	4,870	2,901
All other land including land in house lots, buildings, ponds, roads, wasteland, etc. farms	1,274	2	20	127	206	309	405	205
..... cuerdas	6,313	(D)	(D)	(D)	1,330	1,026	1,954	1,624
Land located on an Agricultural Reserve farms	242	-	11	26	52	58	64	31
..... cuerdas	21,270	-	3,334	1,473	9,958	2,026	3,625	853
RENEWABLE ENERGY								
Farms that produce energy farms	213	-	9	20	41	56	56	31
Type of system:								
Solar panels	209	-	9	20	41	53	56	30
Wind turbines	9	-	-	-	3	2	4	-
Geothermal/Geoechange systems (see text)	5	-	-	-	2	2	-	1
Small hydro system	14	-	-	-	5	5	6	1
Methane digesters	4	-	-	-	2	2	-	-
IRRIGATION								
Land irrigated farms	286	4	19	43	55	74	72	19
..... cuerdas	3,786	17	64	1,189	646	748	1,042	80
..... water (acre-feet)	936	(Z)	2	76	332	119	371	37
Public system farms	124	4	17	47	24	49	15	7
..... cuerdas	1,449	17	7	532	44	584	215	49
Private system farms	186	-	11	31	35	38	59	12
..... cuerdas	2,337	-	57	657	602	164	826	31
Farms by type of irrigation:								
Gravity	57	-	6	6	11	21	13	-
Drip	135	4	7	17	31	32	36	8
Sprinkler	46	-	-	9	7	8	16	6
Other	48	-	6	11	6	13	7	5
Farms by major source of irrigation water for private systems:								
Well	94	-	5	14	18	16	35	6
River or stream	27	-	2	1	3	10	5	6
Lake or private pond	9	-	-	-	4	-	5	-
Canal	2	-	-	-	-	-	2	-
Oxidation pond	13	-	-	-	2	4	7	-
Other	41	-	4	16	8	8	5	-
TENURE AND PRIMARY OCCUPATION OF PRINCIPAL OPERATOR								
Tenure:								
Full owners	2,312	7	72	165	348	547	682	491
Part owners	225	-	5	30	56	62	52	20
Tenants	503	6	32	94	102	99	127	43
Primary occupation of principal operator by tenure								
Agriculture:								
Full owners	-	-	-	-	-	-	-	-
Part owners	-	-	-	-	-	-	-	-
Tenants	-	-	-	-	-	-	-	-
Nonagriculture:								
Full owners	2,312	7	72	165	348	547	682	491
Part owners	225	-	5	30	56	62	52	20
Tenants	503	6	32	94	102	99	127	43

See footnote(s) at end of table.

--continued

Table 84. Summary by Primary Occupation and Age of Principal Operator: 2022 (continued)

[Totals may not add due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Item	Total	Agricultural occupation							
		Total agricultural occupation	Age of operator						
			Under 25 years	25 to 34 years	35 to 44 years	45 to 54 years	55 to 64 years	65 to 74 years	75 years and over
FARMS BY TYPE OF ORGANIZATION									
Family or individual..... farms	5,835	3,415	14	129	353	540	930	865	584
..... cuerdas	270,538	191,382	(D)	(D)	16,805	32,538	48,235	50,930	27,954
Partnership farms	188	102	-	8	16	19	20	29	10
..... cuerdas	19,769	12,850	-	1,691	1,171	4,099	1,901	732	3,255
Corporation farms	1,399	946	2	76	148	235	258	154	73
..... cuerdas	183,549	139,448	(D)	(D)	15,391	32,585	48,334	17,180	11,132
Other farms	180	99	-	10	14	18	14	23	20
..... cuerdas	20,625	10,999	-	203	2,092	1,372	2,339	1,584	3,408
CHARACTERISTICS OF PRINCIPAL OPERATORS									
Sex of operators:									
Male	6,658	4,054	13	199	457	709	1,087	963	626
Female	944	508	3	24	74	103	135	108	61
Hired manager status:									
Hired manager	1,706	1,386	3	114	215	333	348	220	153
Not a hired manager	5,896	3,176	13	109	316	479	874	851	534
Primary occupation:									
Agriculture	4,562	4,562	16	223	531	812	1,222	1,071	687
Nonagriculture	3,040	-	-	-	-	-	-	-	-
Place of residence:									
On farm operated	4,155	2,490	3	63	218	370	672	704	460
Not on farm operated	3,447	2,072	13	160	313	442	550	367	227
Days of work off farm:									
None	4,598	3,161	11	128	328	544	837	791	522
Any	3,004	1,401	5	95	203	268	385	280	165
1 to 49 days	359	231	-	18	33	39	67	44	30
50 to 99 days	307	199	4	19	35	41	44	48	8
100 to 199 days	457	177	-	5	29	29	48	29	37
200 days or more	1,881	794	1	53	106	159	226	159	90
Years on present farm:									
Less than 2 years	354	182	3	37	45	38	40	16	3
2 to 4 years	711	412	10	58	135	81	70	48	10
5 to 9 years	1,112	572	3	85	117	132	143	73	19
10 years or more	5,425	3,396	-	43	234	561	969	934	655
Retirement status:									
Retired	2,820	1,330	-	8	13	61	289	561	398
Not retired	4,782	3,232	16	215	518	751	933	510	289
Age group:									
Under 25 years	29	16	16	-	-	-	-	-	-
25 to 34 years	332	223	-	223	-	-	-	-	-
35 to 44 years	820	531	-	-	531	-	-	-	-
45 to 54 years	1,318	812	-	-	-	812	-	-	-
55 to 64 years	1,930	1,222	-	-	-	-	1,222	-	-
65 to 74 years	1,932	1,071	-	-	-	-	-	1,071	-
75 years and over	1,241	687	-	-	-	-	-	-	687
Average age	60.3	59.4	23.3	31.0	40.2	49.7	59.8	69.0	80.1
Operators of Hispanic, Latino, or Spanish origin									
..... Operators not of Hispanic, Latino, or Spanish origin	7,517	4,500	16	222	522	804	1,197	1,059	680
..... Operators of Hispanic, Latino, or Spanish origin	85	62	-	1	9	8	25	12	7
Operators by race:									
Black or African American	879	572	2	17	70	125	168	121	69
White	6,455	3,816	14	192	422	653	1,004	933	598
Other	44	21	-	2	3	1	10	1	4
More than one race reported	224	153	-	12	36	33	40	16	16
Military Service:									
Never served or only on active duty for training in the Reserves or National Guard (see text)	7,201	4,386	16	223	527	797	1,195	998	630
Active duty now or in the past (see text)	401	176	-	-	4	15	27	73	57
Highest grade or year of school completed:									
None	117	79	-	6	1	7	9	29	27
Elementary school	864	580	-	-	13	53	123	188	203
Secondary school	1,484	1,031	2	15	62	206	291	281	174
High school diploma or GED	1,321	839	3	44	101	116	265	182	128
Technical or vocational school	411	232	-	32	29	71	47	36	17
Some college	1,007	569	5	29	98	120	202	85	30
College - Bachelor's degree	1,674	940	6	85	183	178	194	215	79
Master's or PhD	724	292	-	12	44	61	91	55	29
Percent of income from farming:									
Less than 25 percent	4,112	1,646	12	53	167	225	371	489	329
25 to 49 percent	851	519	-	14	44	68	129	177	87
50 to 74 percent	1,071	927	-	34	67	150	247	237	192
75 percent or more	1,568	1,470	4	122	253	369	475	168	79
Net household income category:									
Less than \$20,000	3,774	2,286	6	105	202	323	644	596	410
\$20,000 to \$39,999	1,794	1,043	2	35	158	212	266	240	130
\$40,000 to \$59,999	841	503	-	40	77	115	120	94	57
\$60,000 to \$79,999	439	258	2	14	35	56	64	54	33

See footnote(s) at end of table.

--continued

Table 84. Summary by Primary Occupation and Age of Principal Operator: 2022 (continued)

[Totals may not add due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Item	Nonagricultural occupation							
	Total nonagricultural occupation	Age of operator						
		Under 25 years	25 to 34 years	35 to 44 years	45 to 54 years	55 to 64 years	65 to 74 years	75 years and over
FARMS BY TYPE OF ORGANIZATION								
Family or individual..... farms	2,420	4	73	208	375	557	711	492
..... cuerdas	79,156	36	4,791	5,024	16,970	20,672	15,491	16,172
Partnership..... farms	86	4	-	18	17	22	17	8
..... cuerdas	6,919	17	-	782	2,625	1,632	1,081	783
Corporation..... farms	453	1	35	63	90	102	120	42
..... cuerdas	44,101	(D)	(D)	5,074	12,252	6,578	12,054	(D)
Other..... farms	81	4	1	-	24	27	13	12
..... cuerdas	9,626	(D)	(D)	-	6,830	1,201	838	(D)
CHARACTERISTICS OF PRINCIPAL OPERATORS								
Sex of operators:								
Male.....	2,604	13	89	223	406	606	779	488
Female.....	436	-	20	66	100	102	82	66
Hired manager status:								
Hired manager.....	320	1	19	47	56	95	66	36
Not a hired manager.....	2,720	12	90	242	450	613	795	518
Primary occupation:								
Agriculture.....	-	-	-	-	-	-	-	-
Nonagriculture.....	3,040	13	109	289	506	708	861	554
Place of residence:								
On farm operated.....	1,665	3	39	99	266	420	496	342
Not on farm operated.....	1,375	10	70	190	240	288	365	212
Days of work off farm:								
None.....	1,437	1	14	36	94	286	590	416
Any.....	1,603	12	95	253	412	422	271	138
1 to 49 days.....	128	1	4	7	42	32	31	11
50 to 99 days.....	108	-	3	12	25	40	17	11
100 to 199 days.....	280	-	12	48	51	97	54	18
200 days or more.....	1,087	11	76	186	294	253	169	98
Years on present farm:								
Less than 2 years.....	172	8	38	27	55	23	18	3
2 to 4 years.....	299	5	27	54	70	73	59	11
5 to 9 years.....	540	-	35	112	158	93	103	39
10 years or more.....	2,029	-	9	96	223	519	681	501
Retirement status:								
Retired.....	1,490	-	2	15	75	300	664	434
Not retired.....	1,550	13	107	274	431	408	197	120
Age group:								
Under 25 years.....	13	13	-	-	-	-	-	-
25 to 34 years.....	109	-	109	-	-	-	-	-
35 to 44 years.....	289	-	-	289	-	-	-	-
45 to 54 years.....	506	-	-	-	506	-	-	-
55 to 64 years.....	708	-	-	-	-	708	-	-
65 to 74 years.....	861	-	-	-	-	-	861	-
75 years and over.....	554	-	-	-	-	-	-	554
Average age.....	61.6	23.2	30.7	40.8	49.9	59.9	69.4	80.3
Operators of Hispanic, Latino, or Spanish origin:								
Operators of Hispanic, Latino, or Spanish origin.....	3,017	13	109	286	503	704	858	544
Operators not of Hispanic, Latino, or Spanish origin.....	23	-	-	3	3	4	3	10
Operators by race:								
Black or African American.....	307	-	21	39	58	62	97	30
White.....	2,639	12	88	243	429	630	737	500
Other.....	23	-	-	-	4	5	7	7
More than one race reported.....	71	1	-	7	15	11	20	17
Military Service:								
Never served or only on active duty for training in the Reserves or National Guard (see text).....	2,815	13	105	288	484	644	800	481
Active duty now or in the past (see text).....	225	-	4	1	22	64	61	73
Highest grade or year of school completed:								
None.....	38	1	-	-	3	3	18	13
Elementary school.....	284	-	-	-	15	45	90	134
Secondary school.....	453	-	2	9	74	129	146	93
High school diploma or GED.....	482	-	16	24	72	118	140	112
Technical or vocational school.....	179	3	5	38	27	59	26	21
Some college.....	438	1	16	74	86	113	109	39
College - Bachelor's degree.....	734	8	44	92	161	140	220	69
Master's or PhD.....	432	-	26	52	68	101	112	73
Percent of income from farming:								
Less than 25 percent.....	2,466	13	83	234	422	537	706	471
25 to 49 percent.....	332	-	19	30	55	78	93	57
50 to 74 percent.....	144	-	4	18	14	50	39	19
75 percent or more.....	98	-	3	7	15	43	23	7
Net household income category:								
Less than \$20,000.....	1,488	5	53	106	200	360	437	327
\$20,000 to \$39,999.....	751	4	22	64	122	174	234	131
\$40,000 to \$59,999.....	338	-	21	56	83	58	80	40
\$60,000 to \$79,999.....	181	-	5	33	42	48	36	17

See footnote(s) at end of table.

--continued

Table 84. Summary by Primary Occupation and Age of Principal Operator: 2022 (continued)

[Totals may not add due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Item	Total	Agricultural occupation							
		Total agricultural occupation	Age of operator						
			Under 25 years	25 to 34 years	35 to 44 years	45 to 54 years	55 to 64 years	65 to 74 years	75 years and over
CHARACTERISTICS OF PRINCIPAL OPERATORS - Con.									
Net household income category: - Con.									
\$80,000 to \$99,999	224	141	-	2	16	38	37	20	28
\$100,000 or more	530	331	6	27	43	68	91	67	29
Number of persons living in household:									
1 person	2,733	1,608	-	66	100	222	446	430	344
2 persons	2,447	1,440	8	71	136	192	421	408	204
3 persons	1,431	868	1	59	151	227	195	152	83
4 persons	676	443	1	13	105	135	104	43	42
5 or more persons	315	203	6	14	39	36	56	38	14
Number of families contributing to the net income of this operation:									
1 family	6,060	3,555	4	181	413	636	965	841	515
2 families	837	528	8	19	61	79	136	121	104
3 families	426	253	2	10	24	47	55	72	43
4 families	162	131	-	5	19	38	32	22	15
5 or more families	117	95	2	8	14	12	34	15	10
FARMS BY MARKET VALUE OF AGRICULTURAL PRODUCTS SOLD									
Farms by value of sales:									
Less than \$1,000	1,474	492	-	12	40	75	150	122	93
\$1,000 to \$2,499	690	347	3	7	35	39	95	107	61
\$2,500 to \$4,999	810	389	2	19	39	51	86	131	61
\$5,000 to \$7,499	589	333	2	24	22	46	114	55	70
\$7,500 to \$9,999	466	270	-	8	34	30	68	79	51
\$10,000 to \$19,999	1,232	802	4	22	69	138	196	227	146
\$20,000 to \$39,999	761	550	-	34	81	128	122	104	81
\$20,000 to \$24,999	247	167	-	10	14	37	43	31	32
\$25,000 to \$29,999	216	169	-	6	27	42	42	33	19
\$30,000 to \$39,999	298	214	-	18	40	49	37	40	30
\$40,000 to \$59,999	319	258	-	30	27	65	61	42	33
\$40,000 to \$49,999	166	131	-	15	14	31	28	25	18
\$50,000 to \$59,999	153	127	-	15	13	34	33	17	15
\$60,000 or more	1,261	1,121	5	67	184	240	330	204	91
FARMS BY TYPE									
Coffee	1,617	950	-	16	45	94	285	324	186
Vegetables or melons (including hydroponic)	240	182	-	20	42	40	38	24	18
Fruits and coconuts	1,972	1,181	4	67	147	220	296	247	200
Horticultural specialties	429	359	3	20	66	88	107	68	7
Grains or field crops	129	77	-	3	16	19	19	14	6
Root crops or tubers	207	142	-	11	9	21	36	51	14
General farms, primarily crops	990	498	-	41	56	100	120	103	78
Hogs	110	74	-	1	23	17	18	7	8
Cattle	922	469	4	19	54	101	106	102	83
Dairy products	337	289	-	6	29	59	100	60	35
Poultry and eggs	104	81	1	5	6	13	24	19	13
Animal specialties, including aquaculture	493	231	4	9	32	38	59	50	39
General farms, primarily livestock	52	29	-	5	6	2	14	2	-
MARKET VALUE OF AGRICULTURAL PRODUCTS SOLD									
Total sales	7,602	4,562	16	223	531	812	1,222	1,071	687
dollars	703,255,498	643,721,989	891,008	21,924,383	75,062,226	148,801,768	203,156,589	139,771,208	54,114,807
Average per farm	92,509	141,105	55,688	98,316	141,360	183,253	166,249	130,505	78,770
Crops sold	5,206	3,430	7	182	388	593	931	825	504
dollars	353,469,422	314,892,665	331,144	15,694,841	37,089,777	86,405,541	113,119,477	49,559,222	12,692,663
Coffee	2,449	1,562	-	43	97	204	464	453	301
dollars	18,164,509	14,236,869	-	475,833	898,201	1,982,847	5,521,845	3,556,217	1,801,926
Pineapples	134	102	-	2	19	21	30	10	20
dollars	10,973,777	1,902,878	-	(D)	530,798	213,185	995,672	(D)	(D)
Plantains	1,978	1,342	4	84	167	221	352	296	218
dollars	56,344,707	50,318,900	132,250	4,340,117	8,085,358	10,347,715	13,482,694	8,820,916	5,109,850
Bananas	1,149	739	-	33	75	122	181	169	159
dollars	27,678,240	21,144,065	-	108,591	4,889,518	8,500,443	4,876,413	2,160,917	608,183
Grains or field crops	533	347	-	16	53	70	88	77	43
dollars	74,039,159	73,326,021	-	2,192,475	1,539,848	30,581,191	38,603,953	306,483	102,071
Root crops or tubers	857	635	2	53	96	111	171	118	84
dollars	8,974,700	7,886,683	(D)	(D)	1,544,773	1,271,552	2,453,796	(D)	798,750
Fruits and coconuts	1,270	776	-	32	79	146	236	185	98
dollars	49,817,811	46,771,912	-	(D)	2,904,058	13,641,666	10,580,228	(D)	1,487,244
Vegetables and melons, including hydroponic crops	934	739	2	76	165	153	185	100	58
dollars	42,496,876	38,745,623	(D)	3,347,036	8,791,643	7,995,918	15,193,870	2,669,885	(D)
Hydroponic crops	292	240	2	23	59	63	58	26	9
dollars	15,046,754	14,087,261	(D)	923,771	2,911,064	2,966,410	5,664,563	1,355,073	(D)
Nursery and greenhouse crops, floriculture, and sod	376	314	1	14	52	80	89	70	8
dollars	47,510,516	44,919,781	(D)	(D)	5,977,651	9,582,317	16,668,705	11,017,694	924,281
Grasses, except lawn grass	462	320	-	23	37	84	74	62	40
dollars	17,469,127	15,639,933	-	3,638,694	1,927,929	2,288,707	4,742,301	1,829,017	1,213,285

See footnote(s) at end of table.

--continued

Table 84. Summary by Primary Occupation and Age of Principal Operator: 2022 (continued)

[Totals may not add due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Item	Nonagricultural occupation							
	Total nonagricultural occupation	Age of operator						
		Under 25 years	25 to 34 years	35 to 44 years	45 to 54 years	55 to 64 years	65 to 74 years	75 years and over
CHARACTERISTICS OF PRINCIPAL OPERATORS - Con.								
Net household income category: - Con.								
\$80,000 to \$99,999	83	-	-	3	19	20	18	23
\$100,000 or more	199	4	8	27	40	48	56	16
Number of persons living in household:								
1 person	1,125	1	32	51	108	299	397	237
2 persons	1,007	6	35	101	143	219	305	198
3 persons	563	3	27	80	167	117	95	74
4 persons	233	2	12	30	76	55	37	21
5 or more persons	112	1	3	27	12	18	27	24
Number of families contributing to the net income of this operation:								
1 family	2,505	11	95	242	451	589	695	422
2 families	309	1	7	23	19	70	99	90
3 families	173	-	6	20	29	39	45	34
4 families	31	1	-	4	3	8	7	8
5 or more families	22	-	1	-	4	2	15	-
FARMS BY MARKET VALUE OF AGRICULTURAL PRODUCTS SOLD								
Farms by value of sales:								
Less than \$1,000	982	8	29	74	182	234	234	221
\$1,000 to \$2,499	343	-	5	31	45	79	122	61
\$2,500 to \$4,999	421	4	6	32	59	112	130	78
\$5,000 to \$7,499	256	-	11	28	32	53	77	55
\$7,500 to \$9,999	196	-	8	9	37	64	50	28
\$10,000 to \$19,999	430	-	18	64	74	83	141	50
\$20,000 to \$39,999	211	1	9	24	31	40	69	37
\$20,000 to \$24,999	80	-	6	5	11	16	28	14
\$25,000 to \$29,999	47	-	1	4	9	9	16	8
\$30,000 to \$39,999	84	1	2	15	11	15	25	15
\$40,000 to \$59,999	61	-	3	3	15	18	15	7
\$40,000 to \$49,999	35	-	2	2	8	9	9	5
\$50,000 to \$59,999	26	-	1	1	7	9	6	2
\$60,000 or more	140	-	20	24	31	25	23	17
FARMS BY TYPE								
Coffee	667	2	14	45	91	167	232	116
Vegetables or melons (including hydroponic)	58	-	5	12	11	14	11	5
Fruits and coconuts	791	2	34	100	137	187	218	113
Horticultural specialties	70	1	7	4	17	25	10	6
Grains or field crops	52	-	3	7	7	6	17	12
Root crops or tubers	65	-	3	5	9	8	31	9
General farms, primarily crops	492	-	10	34	104	108	121	115
Hogs	36	-	3	2	5	10	8	8
Cattle	453	-	22	56	81	91	115	88
Dairy products	48	1	1	5	10	6	14	11
Poultry and eggs	23	-	1	2	1	8	8	3
Animal specialties, including aquaculture	262	7	6	17	29	70	72	61
General farms, primarily livestock	23	-	-	-	4	8	4	7
MARKET VALUE OF AGRICULTURAL PRODUCTS SOLD								
Total sales	3,040	13	109	289	506	708	861	554
dollars	59,533,509	46,616	2,539,232	6,612,742	16,837,408	8,196,541	17,458,527	7,842,443
Average per farm	19,583	3,586	23,296	22,881	33,276	11,577	20,277	14,156
Crops sold	1,776	7	71	181	282	422	538	275
dollars	38,576,757	(D)	(D)	4,183,996	14,095,076	5,209,079	11,228,294	2,481,997
Coffee	887	1	19	67	129	224	288	159
dollars	3,927,640	(D)	(D)	345,198	551,023	815,431	1,625,658	515,740
Pineapples	32	-	4	-	6	2	16	4
dollars	9,070,899	-	(D)	-	8,854,505	(D)	87,818	45,416
Plantains	636	4	27	78	96	166	189	76
dollars	6,025,807	1,200	541,056	1,117,545	852,799	1,514,408	1,580,016	418,783
Bananas	410	1	14	34	74	97	134	56
dollars	6,534,175	(D)	(D)	143,860	193,344	278,869	5,747,606	121,138
Grains or field crops	186	-	13	16	27	36	51	43
dollars	713,138	-	(D)	94,985	(D)	(D)	(D)	178,405
Root crops or tubers	222	-	11	34	37	33	66	41
dollars	1,088,017	-	63,643	150,421	134,934	166,256	431,267	141,496
Fruits and coconuts	494	4	12	46	91	128	140	73
dollars	3,045,899	(D)	(D)	269,237	831,770	819,523	772,474	285,921
Vegetables and melons, including hydroponic crops	195	1	22	26	32	49	37	28
dollars	3,751,253	(D)	(D)	1,559,107	691,367	694,039	415,307	117,686
Hydroponic crops	52	1	13	6	12	8	11	1
dollars	959,493	(D)	(D)	179,428	178,139	213,836	288,218	(D)
Nursery and greenhouse crops, floriculture, and sod	62	-	2	12	12	23	7	6
dollars	2,590,735	-	(D)	178,478	(D)	508,117	(D)	222,104
Grasses, except lawn grass	142	-	8	20	24	25	44	21
dollars	1,829,194	-	199,321	325,165	296,334	279,764	293,302	435,308

See footnote(s) at end of table.

--continued

Table 84. Summary by Primary Occupation and Age of Principal Operator: 2022 (continued)

[Totals may not add due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Item	Total	Agricultural occupation							
		Total agricultural occupation	Age of operator						
			Under 25 years	25 to 34 years	35 to 44 years	45 to 54 years	55 to 64 years	65 to 74 years	75 years and over
MARKET VALUE OF AGRICULTURAL PRODUCTS SOLD - Con.									
Total sales - Con.									
Livestock, poultry, and their products farms	2,375	1,515	9	70	203	307	386	311	229
dollars	349,786,076	328,829,324	559,864	6,229,542	37,972,449	62,396,227	90,037,112	90,211,986	41,422,144
Cattle and calves farms	1,574	1,019	4	50	123	211	270	212	149
dollars	35,953,680	26,292,019	14,400	1,426,610	5,005,900	5,663,948	6,616,620	4,452,821	3,111,720
Poultry and poultry products farms	301	198	1	15	21	31	65	34	31
dollars	111,152,539	110,964,263	(D)	(D)	10,092,224	10,218,640	30,979,799	40,783,638	15,414,679
Milk and other dairy products from cows farms	315	291	-	4	30	61	104	57	35
dollars	173,000,558	166,778,587	-	1,484,593	16,094,215	42,034,044	49,342,001	42,522,682	15,301,052
Hogs and pigs farms	199	139	-	3	33	25	39	26	13
dollars	7,731,132	6,991,461	-	83,000	(D)	2,882,579	(D)	1,448,077	55,303
Aquaculture farms	18	6	-	-	2	-	4	-	-
dollars	92,311	15,310	-	-	(D)	-	(D)	-	-
Other livestock and livestock products farms	617	373	4	17	77	73	71	70	61
dollars	21,855,856	17,787,684	(D)	(D)	5,452,284	1,597,016	1,888,706	1,004,768	7,539,390
GOVERNMENT PROGRAMS AND PAYMENTS									
Conservation programs ¹ :									
Participating farms farms	262	151	-	11	16	37	33	29	25
Total cuerdas enrolled on September 30 cuerdas	9,005	4,901	-	234	579	1,135	1,606	437	911
Total payments received dollars	2,495,167	1,854,219	-	105,375	118,879	221,448	808,678	226,599	373,240
Other Federal program payments farms	732	560	-	34	101	131	157	91	46
dollars	20,716,087	16,971,637	-	1,145,125	2,503,648	5,187,668	4,446,633	2,477,904	1,210,659
Crop insurance coverage:									
Farms with crop insurance farms	3,818	2,499	4	117	262	435	691	597	393
Cuerdas covered by crop insurance cuerdas	102,293	80,535	4	4,466	8,728	17,267	19,532	20,717	9,820
FARM-RELATED INCOME									
Income from custom farmwork done for others farms	420	307	-	28	31	77	71	58	42
dollars	7,634,749	7,148,042	-	880,008	1,587,105	1,335,471	1,276,094	1,384,282	685,082
Income from agritourism and recreational services farms	81	57	-	2	11	20	16	8	-
dollars	1,513,043	1,243,784	-	(D)	72,700	806,300	340,570	(D)	-
Income from rent from farmland farms	348	243	-	7	26	54	59	65	32
dollars	5,539,371	2,544,490	-	7,603	180,709	744,292	351,546	329,233	931,107
Income from local government agricultural payments farms	1,549	1,172	4	82	158	263	320	243	102
dollars	26,644,645	23,473,807	356,000	1,451,183	4,254,330	6,194,837	5,422,531	4,152,206	1,642,720
Income from local government agricultural insurance payments farms	560	382	2	21	49	88	97	57	68
dollars	12,140,730	10,905,325	(D)	(D)	1,636,004	4,079,560	2,509,101	1,222,160	1,150,999
Income from sale of farm by-products or waste materials farms	92	38	-	4	3	9	15	5	2
dollars	798,113	316,843	-	(D)	62,831	72,046	110,566	(D)	(D)
Other farm-related income farms	242	153	3	9	22	34	42	33	10
dollars	6,211,677	5,299,648	(D)	236,220	882,350	1,604,060	1,423,052	1,079,219	(D)
PRODUCTION EXPENSES									
Livestock, poultry, and fish purchased farms	1,550	1,021	9	49	149	222	261	216	115
dollars	39,559,817	34,804,175	126,831	1,417,176	3,611,839	6,167,906	9,375,851	10,340,133	3,764,439
Feed purchased for livestock and poultry farms	2,183	1,303	5	58	173	270	351	272	174
dollars	152,249,396	144,564,314	(D)	(D)	12,684,015	27,323,433	40,360,854	46,241,333	15,383,737
Medicines and drugs purchased for livestock and poultry farms	2,041	1,308	7	57	172	273	363	270	166
dollars	7,271,121	6,558,538	5,200	74,102	764,546	1,505,558	1,743,249	1,768,375	697,508
Veterinarian services farms	1,008	770	1	29	115	174	208	153	90
dollars	2,746,641	2,219,924	(D)	(D)	308,308	511,864	371,205	539,314	470,508
Professional services farms	3,419	2,481	9	143	333	491	685	553	267
dollars	10,107,612	7,176,599	16,600	355,554	1,096,913	1,718,100	2,472,594	1,047,823	469,015
Seeds, bulbs, plants, and trees purchased farms	3,040	1,950	6	125	288	358	536	419	218
dollars	15,186,562	13,148,931	14,000	562,895	1,956,788	2,575,723	4,651,007	2,358,716	1,029,802
Commercial fertilizer purchased farms	4,767	3,081	5	152	364	567	824	742	427
dollars	18,431,003	15,881,615	13,050	927,539	1,783,386	3,934,443	5,229,566	2,767,210	1,226,421
Agricultural chemicals purchased farms	3,963	2,632	3	143	323	512	683	631	337
dollars	22,478,361	19,429,411	10,040	1,028,049	1,651,444	5,514,326	5,349,228	4,867,148	1,009,176
Gasoline and other fuel and oil products purchased farms	6,728	4,183	12	209	509	761	1,118	969	605
dollars	25,629,595	21,509,880	20,800	1,387,201	2,872,985	4,846,329	6,652,004	4,011,699	1,718,862
Wages and salaries paid to employees or hired farm workers farms	5,251	3,467	9	176	432	634	932	786	498
dollars	169,790,226	142,261,853	125,518	6,654,135	17,280,002	37,395,915	46,237,750	22,837,270	11,731,263
Contract labor farms	681	423	6	27	58	71	123	100	38
dollars	10,333,802	8,752,080	311,600	234,051	713,320	5,175,105	1,462,586	766,406	89,012
Machine hire and customwork farms	2,101	1,449	1	91	208	265	365	323	196
dollars	10,552,211	9,057,693	(D)	(D)	1,403,195	1,685,290	2,466,478	1,935,393	932,641
Machinery and equipment repair and maintenance farms	3,346	2,351	7	136	348	474	602	513	271
dollars	18,116,639	16,099,220	13,800	778,632	1,910,315	4,311,689	4,337,702	3,281,479	1,465,603
Building repair and maintenance farms	1,385	986	1	55	157	206	271	205	91
dollars	10,800,750	9,699,561	(D)	(D)	988,148	1,669,442	4,407,510	1,863,107	525,275
Water farms	1,932	1,283	2	79	175	275	334	254	164
dollars	3,688,712	3,089,171	(D)	(D)	429,038	478,172	793,308	1,036,570	178,089
Electricity expense farms	3,333	2,247	4	112	310	419	605	505	292
dollars	12,580,395	11,115,959	(D)	(D)	1,075,753	3,285,939	3,075,863	2,413,044	827,167

See footnote(s) at end of table.

--continued

Table 84. Summary by Primary Occupation and Age of Principal Operator: 2022 (continued)

[Totals may not add due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Item	Nonagricultural occupation							
	Total nonagricultural occupation	Age of operator						
		Under 25 years	25 to 34 years	35 to 44 years	45 to 54 years	55 to 64 years	65 to 74 years	75 years and over
MARKET VALUE OF AGRICULTURAL PRODUCTS SOLD - Con.								
Total sales - Con.								
Livestock, poultry, and their products	farms 860	5	32	86	136	185	248	168
dollars	20,956,752	(D)	(D)	2,428,746	2,742,332	2,987,462	6,230,233	5,360,446
Cattle and calves	farms 555	-	23	70	97	108	153	104
dollars	9,661,661	-	614,470	645,012	1,661,597	1,654,450	3,540,529	1,545,603
Poultry and poultry products	farms 103	-	1	9	18	14	37	24
dollars	188,276	-	(D)	(D)	(D)	47,817	(D)	(D)
Milk and other dairy products from cows	farms 24	-	1	3	4	6	6	4
dollars	6,221,971	-	(D)	921,827	(D)	932,089	1,910,794	1,730,081
Hogs and pigs	farms 60	-	3	4	14	10	16	13
dollars	739,671	-	(D)	(D)	151,514	221,244	110,456	181,989
Aquaculture	farms 12	1	-	-	2	-	4	5
dollars	77,001	(D)	-	-	(D)	-	(D)	(D)
Other livestock and livestock products	farms 244	4	8	14	36	56	79	47
dollars	4,068,172	8,960	498,824	786,375	253,991	131,862	553,299	1,834,861
GOVERNMENT PROGRAMS AND PAYMENTS								
Conservation programs ¹ :								
Participating farms	farms 111	-	-	15	26	18	31	21
Total cuerdas enrolled on September 30	cuerdas 4,105	-	-	288	1,647	692	587	891
Total payments received	dollars 640,948	-	-	170,006	85,946	51,939	172,719	160,338
Other Federal program payments	farms 172	-	16	27	20	44	43	22
dollars	3,744,450	-	309,400	357,054	1,509,015	708,132	744,090	116,759
Crop insurance coverage:								
Farms with crop insurance	farms 1,319	3	43	139	196	333	389	216
Cuerdas covered by crop insurance	cuerdas 21,758	2	2,712	1,117	7,130	2,518	4,737	3,544
FARM-RELATED INCOME								
Income from custom farmwork done for others	farms 113	5	4	21	16	16	35	16
dollars	486,707	3,400	24,900	129,728	110,775	53,812	125,781	38,311
Income from agritourism and recreational services	farms 24	-	-	3	9	3	8	1
dollars	269,259	-	-	2,900	204,000	(D)	11,235	(D)
Income from rent from farmland	farms 105	1	5	5	24	9	39	22
dollars	2,994,881	(D)	(D)	6,245	1,482,698	(D)	1,283,249	33,794
Income from local government agricultural payments	farms 377	7	22	44	67	96	104	37
dollars	3,170,838	11,280	181,788	323,228	908,889	541,979	959,931	243,743
Income from local government agricultural insurance payments	farms 178	-	6	22	22	42	67	19
dollars	1,235,405	-	19,555	277,100	339,521	255,149	287,960	56,120
Income from sale of farm by-products or waste materials	farms 54	4	2	14	10	7	13	4
dollars	481,270	(D)	(D)	52,300	20,200	(D)	378,422	(D)
Other farm-related income	farms 89	-	4	4	18	28	19	16
dollars	912,029	-	28,000	21,246	400,406	248,612	46,183	167,582
PRODUCTION EXPENSES								
Livestock, poultry, and fish purchased	farms 529	6	24	63	95	122	136	83
dollars	4,755,642	24,890	429,512	364,988	574,394	530,693	2,083,992	747,193
Feed purchased for livestock and poultry	farms 880	9	34	90	161	185	235	166
dollars	7,685,082	10,941	156,890	814,263	811,853	1,078,418	2,469,682	2,343,035
Medicines and drugs purchased for livestock and poultry	farms 733	6	30	85	136	149	166	161
dollars	712,583	2,180	59,586	82,490	97,260	129,064	146,389	195,614
Veterinarian services	farms 238	7	13	24	58	53	54	29
dollars	526,717	3,400	7,680	57,036	48,590	42,091	67,284	300,636
Professional services	farms 938	5	51	109	181	226	250	116
dollars	2,931,013	2,400	45,940	442,687	1,347,690	397,704	555,159	139,433
Seeds, bulbs, plants, and trees purchased	farms 1,090	8	60	121	204	261	295	141
dollars	2,037,631	4,470	133,976	219,340	652,451	398,430	467,805	161,159
Commercial fertilizer purchased	farms 1,686	8	66	186	276	410	507	233
dollars	2,549,388	3,750	89,806	344,396	698,900	480,265	671,661	260,610
Agricultural chemicals purchased	farms 1,331	8	62	151	207	332	372	199
dollars	3,048,950	2,016	74,754	283,078	1,283,298	599,343	648,129	158,332
Gasoline and other fuel and oil products purchased	farms 2,545	10	93	247	420	613	725	437
dollars	4,119,715	2,813	200,848	402,688	1,240,632	670,951	1,243,482	358,301
Wages and salaries paid to employees or hired farm workers	farms 1,784	8	73	178	295	406	535	289
dollars	27,528,373	33,580	978,944	2,011,661	7,500,590	3,941,372	9,854,237	3,207,989
Contract labor	farms 258	-	17	31	56	64	62	28
dollars	1,581,722	-	135,700	102,324	241,019	175,595	852,973	74,111
Machine hire and customwork	farms 652	1	49	69	110	181	164	78
dollars	1,494,518	(D)	151,218	203,360	219,160	319,342	501,992	(D)
Machinery and equipment repair and maintenance	farms 995	5	35	118	196	238	284	119
dollars	2,017,419	2,800	85,570	282,786	481,369	310,296	716,127	138,471
Building repair and maintenance	farms 399	5	22	55	79	91	100	47
dollars	1,101,189	3,600	54,000	193,923	312,934	199,876	285,031	51,825
Water	farms 649	5	28	73	108	147	189	99
dollars	599,541	4,920	46,764	75,719	127,812	121,784	164,917	57,625
Electricity expense	farms 1,086	1	42	101	214	268	295	165
dollars	1,464,436	(D)	(D)	193,391	444,855	193,769	407,060	177,230

See footnote(s) at end of table.

--continued

Table 84. Summary by Primary Occupation and Age of Principal Operator: 2022 (continued)

[Totals may not add due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Item	Total	Agricultural occupation							
		Total agricultural occupation	Age of operator						
			Under 25 years	25 to 34 years	35 to 44 years	45 to 54 years	55 to 64 years	65 to 74 years	75 years and over
PRODUCTION EXPENSES - Con.									
Interest expenses farms	3,375	2,209	5	98	262	398	600	513	333
dollars	22,565,902	18,709,830	920	504,160	2,112,230	3,680,369	5,393,897	5,227,078	1,791,176
Depreciation expenses farms	2,105	1,550	7	83	194	318	429	330	189
dollars	43,404,085	34,973,397	60,260	1,243,489	3,234,065	11,218,613	10,676,726	6,550,665	1,989,579
All other expenses farms	4,409	2,799	10	156	381	530	738	634	350
dollars	65,944,619	58,072,009	34,166	2,461,173	4,924,760	18,915,031	23,004,422	6,513,570	2,218,887
SELECTED MACHINERY, EQUIPMENT, BUILDINGS, AND FACILITIES ON DECEMBER 31, 2022									
Selected machinery and equipment:									
Automobiles, jeeps, pick-ups, and motor trucks .. farms	5,574	3,625	8	172	457	689	985	826	488
number	11,587	8,251	12	431	1,092	1,636	2,357	1,713	1,010
Wheel tractors farms	1,894	1,355	7	93	214	337	330	269	105
number	4,064	3,230	11	180	467	874	864	569	265
Crawler tractors farms	423	287	-	21	55	55	80	51	25
number	641	455	-	70	75	64	113	95	38
Tractor implements (see text) farms	1,371	1,019	5	82	194	256	260	166	56
number	6,370	5,254	21	439	1,003	1,432	1,406	695	258
Coffee depulpers farms	340	217	-	10	29	26	63	48	41
number	416	260	-	10	39	29	81	54	47
Mechanical coffee dryers farms	151	123	-	-	12	18	33	31	29
number	377	303	-	-	24	46	99	82	52
Solar or air coffee dryers farms	134	87	-	8	9	11	18	22	19
number	350	243	-	16	107	12	33	56	19
Mechanical coffee washers farms	121	89	-	6	9	13	30	21	10
number	148	110	-	6	13	15	40	26	10
Milking machines farms	315	291	-	4	30	59	106	57	35
number	3,767	3,478	-	32	328	760	1,148	755	455
Milk coolers farms	317	293	-	4	30	61	106	57	35
number	455	422	-	5	44	97	141	91	44
Emergency electric generators farms	1,194	875	2	35	141	209	218	189	81
number	1,617	1,217	(D)	(D)	189	293	295	280	101
Other machinery and equipment farms	404	291	-	29	49	42	82	68	21
number	3,196	2,731	-	80	520	114	864	1,078	75
Selected buildings and facilities:									
Buildings used to house livestock farms	1,102	711	1	36	103	161	201	135	74
number	2,020	1,434	(D)	(D)	214	349	321	336	148
Storage buildings for crops farms	1,302	945	-	43	144	166	268	190	134
number	1,883	1,282	-	44	186	215	442	235	160
Buildings for machinery farms	1,503	1,034	-	45	134	240	274	236	105
number	1,755	1,239	-	48	171	274	339	291	116
Greenhouses/hydroponic sheds farms	724	534	3	46	122	130	137	74	22
number	2,613	2,181	5	146	351	517	826	308	28
Houses for agregados and other workers farms	892	593	1	33	97	85	169	127	81
number	1,346	876	(D)	(D)	131	120	240	202	138
Other buildings and structures farms	335	195	-	10	31	55	38	49	12
number	2,263	1,000	-	15	68	665	93	141	18
ESTIMATED MARKET VALUE OF ALL MACHINERY AND EQUIPMENT									
Total farms	6,427	4,088	14	210	510	743	1,106	934	571
dollars	537,427,703	378,205,321	669,102	16,085,298	67,403,677	88,598,322	101,434,236	63,554,426	40,460,260
Farms by value group:									
\$1 to \$999 farms	677	355	3	4	48	38	93	99	70
dollars	277,320	145,087	1,100	1,180	19,107	12,355	39,489	43,746	28,110
\$1,000 to \$9,999 farms	2,175	1,287	-	51	89	228	365	361	193
dollars	9,125,890	5,437,267	-	211,509	383,105	981,521	1,528,567	1,583,256	749,309
\$10,000 to \$29,999 farms	1,373	840	4	52	110	119	219	200	136
dollars	23,240,561	14,310,549	53,002	867,813	2,034,030	2,188,290	3,633,329	3,232,083	2,302,002
\$30,000 to \$49,999 farms	554	347	-	30	63	89	79	53	33
dollars	21,210,435	13,071,407	-	1,117,088	2,489,141	3,274,293	2,962,847	1,975,333	1,252,705
\$50,000 or more farms	1,648	1,259	7	73	200	269	350	221	139
dollars	483,573,497	345,241,011	615,000	13,887,708	62,478,294	82,141,863	93,270,004	56,720,008	36,128,134
ESTIMATED MARKET VALUE OF ALL LAND, BUILDINGS, AND FACILITIES									
Total farms	7,602	4,562	16	223	531	812	1,222	1,071	687
dollars	3,248,240,738	2,310,274,117	3,528,866	122,450,824	241,631,498	512,972,238	720,169,485	448,716,903	260,804,303
Farms by value group:									
\$1 to \$9,999 farms	161	90	1	12	19	12	19	21	6
dollars	829,041	455,081	(D)	(D)	93,238	52,339	86,494	98,016	34,994
\$10,000 to \$49,999 farms	901	512	4	28	57	84	122	124	93
dollars	25,853,745	14,825,894	(D)	(D)	1,537,938	2,344,023	3,598,955	3,645,597	2,844,653
\$50,000 to \$99,999 farms	1,291	732	-	26	86	103	228	169	120
dollars	91,089,076	51,727,978	-	1,654,952	5,912,022	7,455,030	15,894,191	12,431,257	8,380,526
\$100,000 to \$249,999 farms	2,547	1,450	4	64	145	267	367	373	230
dollars	398,882,571	229,823,181	583,334	10,562,043	22,986,308	44,132,590	56,669,980	60,118,430	34,770,496
\$250,000 to \$499,999 farms	1,291	778	5	39	103	104	216	188	123
dollars	426,258,593	258,548,179	1,800,000	12,567,327	36,085,698	36,039,562	73,330,633	58,717,805	40,007,154
\$500,000 or more farms	1,411	1,000	2	54	121	242	270	196	115
dollars	2,305,327,712	1,754,893,804	(D)	(D)	175,016,294	422,948,694	570,589,232	313,705,798	174,766,480
AGRICULTURAL CHEMICALS USED, INCLUDING FERTILIZER									
Any chemical use farms	5,190	3,352	5	169	396	604	890	804	484
Commercial fertilizer used on cropland farms	4,396	2,850	5	148	344	509	751	690	403
cuerdas on which used	68,833	57,338	13	3,137	5,915	13,121	18,629	9,617	6,906
Commercial fertilizer used on pastureland farms	641	395	-	18	51	90	105	82	49
cuerdas on which used	23,821	18,347	-	692	1,998	4,268	5,519	2,974	2,897

See footnote(s) at end of table.

--continued

Table 84. Summary by Primary Occupation and Age of Principal Operator: 2022 (continued)

[Totals may not add due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Item	Nonagricultural occupation							
	Total nonagricultural occupation	Age of operator						
		Under 25 years	25 to 34 years	35 to 44 years	45 to 54 years	55 to 64 years	65 to 74 years	75 years and over
PRODUCTION EXPENSES - Con.								
Interest expenses farms	1,166	1	44	114	191	270	336	210
dollars	3,856,072	(D)	(D)	458,133	749,529	932,529	910,137	659,220
Depreciation expenses farms	555	-	20	76	102	115	164	78
dollars	8,430,688	-	1,255,204	1,919,211	1,298,592	1,086,375	2,243,281	628,025
All other expenses farms	1,610	5	63	156	291	366	434	295
dollars	7,872,610	8,000	234,512	885,658	2,636,885	1,308,874	2,159,150	639,531
SELECTED MACHINERY, EQUIPMENT, BUILDINGS, AND FACILITIES ON DECEMBER 31, 2022								
Selected machinery and equipment:								
Automobiles, jeeps, pick-ups, and motor trucks farms	1,949	8	70	204	335	448	579	305
number	3,336	9	120	377	561	754	1,059	456
Wheel tractors farms	539	1	24	75	115	111	167	46
number	834	(D)	(D)	123	195	164	244	64
Crawler tractors farms	136	-	16	7	22	28	48	15
number	186	-	17	7	31	46	64	21
Tractor implements (see text) farms	352	-	14	56	74	71	114	23
number	1,116	-	38	253	252	215	309	49
Coffee depulpers farms	123	-	-	10	27	42	21	23
number	156	-	-	14	32	49	35	26
Mechanical coffee dryers farms	28	-	-	2	6	9	7	4
number	74	-	-	(D)	(D)	14	33	13
Solar or air coffee dryers farms	47	-	-	2	16	9	10	10
number	107	-	-	(D)	27	(D)	59	10
Mechanical coffee washers farms	32	-	-	2	10	9	7	4
number	38	-	-	(D)	12	11	7	(D)
Milking machines farms	24	-	1	3	4	6	6	4
number	289	-	(D)	(D)	52	72	95	38
Milk coolers farms	24	-	1	3	4	6	6	4
number	33	-	(D)	(D)	6	6	9	8
Emergency electric generators farms	319	5	9	45	59	75	82	44
number	400	12	11	59	79	90	94	55
Other machinery and equipment farms	113	-	2	9	29	26	31	16
number	465	-	(D)	(D)	60	45	297	40
Selected buildings and facilities:								
Buildings used to house livestock farms	391	4	19	46	85	51	90	96
number	586	8	25	54	129	89	149	132
Storage buildings for crops farms	357	1	17	59	74	71	94	41
number	601	(D)	(D)	68	85	80	275	49
Buildings for machinery farms	469	5	15	54	96	119	119	61
number	516	5	15	62	105	126	137	66
Greenhouses/hydroponic sheds farms	190	1	23	22	43	48	33	20
number	432	(D)	(D)	68	101	121	60	44
Houses for agregados and other workers farms	299	1	13	23	65	55	87	55
number	470	(D)	(D)	31	127	90	126	82
Other buildings and structures farms	140	-	5	12	32	25	42	24
number	1,263	-	5	12	51	173	64	958
ESTIMATED MARKET VALUE OF ALL MACHINERY AND EQUIPMENT								
Total farms	2,339	9	90	249	387	545	678	381
dollars	159,222,382	249,266	5,235,934	34,981,400	23,818,077	24,125,612	58,009,296	12,802,797
Farms by value group:								
\$1 to \$999 farms	322	-	8	15	34	101	100	64
dollars	132,233	-	2,824	6,638	16,808	41,097	39,476	25,390
\$1,000 to \$9,999 farms	888	1	25	106	141	203	270	142
dollars	3,688,623	(D)	(D)	421,289	619,591	817,511	1,075,614	628,977
\$10,000 to \$29,999 farms	533	3	18	56	89	107	158	102
dollars	8,930,012	(D)	(D)	982,389	1,538,696	1,848,878	2,638,060	1,579,942
\$30,000 to \$49,999 farms	207	5	18	12	49	39	60	24
dollars	8,139,028	185,440	775,601	491,039	1,898,631	1,438,886	2,421,239	928,192
\$50,000 or more farms	389	-	21	60	74	95	90	49
dollars	138,332,486	-	4,053,647	33,080,045	19,744,351	19,979,240	51,834,907	9,640,296
ESTIMATED MARKET VALUE OF ALL LAND, BUILDINGS, AND FACILITIES								
Total farms	3,040	13	109	289	506	708	861	554
dollars	937,966,621	978,206	34,402,813	87,986,501	188,340,511	219,859,941	245,910,297	160,488,352
Farms by value group:								
\$1 to \$9,999 farms	71	3	5	2	17	10	27	7
dollars	373,960	15,000	(D)	(D)	61,930	56,444	165,711	32,135
\$10,000 to \$49,999 farms	389	-	16	43	50	84	120	76
dollars	11,027,851	-	(D)	(D)	1,320,859	2,151,965	3,547,830	2,134,885
\$50,000 to \$99,999 farms	559	7	10	59	87	175	138	83
dollars	39,361,098	496,540	758,686	4,106,942	6,007,698	12,166,434	9,948,975	5,875,823
\$100,000 to \$249,999 farms	1,097	3	40	94	167	259	336	198
dollars	169,059,390	466,666	6,306,733	14,463,476	24,884,253	40,592,786	52,401,577	29,943,899
\$250,000 to \$499,999 farms	513	-	14	58	99	112	141	89
dollars	167,710,414	-	4,420,600	18,833,190	32,533,732	38,103,224	46,437,062	27,382,606
\$500,000 or more farms	411	-	24	33	86	68	99	101
dollars	550,433,908	-	22,449,566	49,135,069	123,532,039	126,789,088	133,409,142	95,119,004
AGRICULTURAL CHEMICALS USED, INCLUDING FERTILIZER								
Any chemical use farms	1,838	8	67	204	297	443	551	268
Commercial fertilizer used on cropland farms	1,546	4	54	167	237	386	483	215
cuerdas on which used	11,495	6	305	1,351	2,251	2,284	3,538	1,760
Commercial fertilizer used on pastureland farms	246	-	7	40	53	50	61	35
cuerdas on which used	5,474	-	100	680	2,108	936	1,017	632

See footnote(s) at end of table.

--continued

Table 84. Summary by Primary Occupation and Age of Principal Operator: 2022 (continued)

[Totals may not add due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Item	Total	Agricultural occupation							
		Total agricultural occupation	Age of operator						
			Under 25 years	25 to 34 years	35 to 44 years	45 to 54 years	55 to 64 years	65 to 74 years	75 years and over
AGRICULTURAL CHEMICALS USED, INCLUDING FERTILIZER - Con.									
Organic fertilizer farms	371	267	-	19	51	59	71	46	21
cuerdas on which used	8,574	7,638	-	247	445	1,890	2,685	1,813	557
Chemical products (sprays, dusts, fumigants, etc.) used to control-									
Insects on crops farms	2,199	1,486	3	107	227	308	392	300	149
cuerdas on which used	44,340	37,045	1	1,458	3,378	8,959	14,443	5,892	2,914
Diseases in crops and orchards farms	1,401	931	1	70	131	207	227	208	87
cuerdas on which used	27,196	23,407	(D)	(D)	2,341	6,245	8,498	4,444	971
Weeds, grass, or brush in crops and pastures farms	3,011	1,985	1	112	235	382	505	476	274
cuerdas on which used	85,751	71,430	(D)	(D)	6,629	16,317	23,029	12,191	7,782
Nematodes on crops farms	1,089	715	1	63	90	148	191	146	76
cuerdas on which used	15,650	13,194	(D)	(D)	1,481	3,085	5,253	1,898	827
HIRED FARM WORKERS, AGREGADOS, AND SHARECROPPERS									
Workers who worked 5 months or longer farms	3,807	2,703	8	167	375	540	690	580	343
workers	15,098	12,267	(D)	(D)	1,520	2,646	3,495	2,990	1,030
Workers who worked less than 5 months farms	2,691	1,644	2	61	168	279	462	399	273
workers	7,728	5,551	(D)	(D)	518	875	1,854	1,473	627
Agregado and sharecropper families living on place December 31 farms	661	428	1	13	74	51	109	117	63
workers	1,074	719	(D)	(D)	126	76	179	212	107
LIVESTOCK, POULTRY, AND THEIR PRODUCTS									
Inventory									
Total cattle and calves farms	1,821	1,142	4	57	133	229	307	245	167
number	202,621	168,984	48	4,822	21,836	36,326	45,755	41,476	18,721
All cows farms	1,365	889	2	42	96	185	241	191	132
number	108,604	93,418	(D)	(D)	14,031	19,485	23,811	22,552	10,603
All heifers and heifer calves farms	1,400	908	2	42	114	189	262	180	119
number	62,802	53,500	(D)	(D)	4,885	11,886	15,274	14,752	5,324
Bulls, steers, bull calves, and steer calves farms	1,427	913	2	36	110	179	249	202	135
number	31,215	22,066	(D)	(D)	2,920	4,955	6,670	4,172	2,794
Dairy cattle farms	676	501	2	26	58	100	155	97	63
number	101,892	95,909	(D)	(D)	9,228	22,943	28,590	26,144	7,998
Cows farms	444	360	-	17	34	69	119	70	51
number	60,895	58,101	-	563	5,416	13,969	17,690	15,539	4,924
Heifers and heifer calves farms	607	452	2	17	55	92	146	89	51
number	40,997	37,808	(D)	(D)	3,812	8,974	10,900	10,605	3,074
Beef cattle farms	1,069	613	2	29	68	123	153	142	96
number	69,514	51,009	(D)	(D)	9,688	8,428	10,495	11,160	7,929
Cows farms	970	561	2	27	62	117	136	125	92
number	47,709	35,317	(D)	(D)	8,615	5,516	6,121	7,013	5,679
Heifers and heifer calves farms	879	517	-	28	62	108	131	110	78
number	21,805	15,692	-	936	1,073	2,912	4,374	4,147	2,250
Total hogs and pigs farms	273	170	-	15	37	31	49	25	13
number	36,069	30,848	-	2,025	7,883	8,273	10,067	1,528	1,072
Hogs and pigs for sale farms	190	124	-	9	26	27	39	13	10
number	29,348	25,577	-	(D)	6,416	6,874	8,428	1,071	(D)
Under 3 months old farms	117	75	-	2	16	16	29	8	4
number	14,850	12,731	-	(D)	2,366	2,502	4,435	1,026	(D)
3 months old and older farms	152	99	-	7	22	19	33	8	10
number	14,498	12,846	-	(D)	4,050	4,372	3,993	45	(D)
Hogs and pigs for breeding farms	234	148	-	9	33	28	47	21	10
number	6,721	5,271	-	(D)	1,467	1,399	1,639	457	(D)
Boars farms	166	114	-	3	29	24	36	13	9
number	1,115	824	-	(D)	356	351	71	27	(D)
Sows and their replacements farms	226	146	-	9	33	28	47	19	10
number	5,606	4,447	-	65	1,111	1,048	1,568	430	225
Total other livestock farms	1,112	616	4	22	102	108	161	125	94
number	64,531	48,876	360	1,859	22,365	7,068	6,621	7,294	3,309
All horses farms	468	244	-	2	35	55	68	50	34
number	6,798	5,101	-	(D)	845	931	(D)	1,588	1,281
Paso Fino farms	149	64	-	-	8	11	23	16	6
number	1,982	1,557	-	-	81	44	184	1,170	78
Other purebreds farms	86	43	-	-	6	14	5	6	12
number	3,033	2,388	-	-	600	544	35	36	1,173
Common (mixed breed) farms	331	180	-	2	21	42	55	44	16
number	1,783	1,156	-	(D)	164	343	(D)	382	30
Burros and burritos farms	20	13	-	-	-	3	4	6	-
number	54	21	-	-	-	3	12	6	-
Sheep farms	375	204	4	12	31	28	65	39	25
number	16,604	8,743	360	1,702	791	1,240	2,922	804	924
Goats farms	275	121	-	-	27	22	37	23	12
number	3,446	1,653	-	-	421	122	489	535	86
Colonies of bees farms	211	131	-	8	33	21	30	17	22
number	9,246	8,397	-	105	3,934	650	2,582	388	738
Rabbits farms	142	93	-	2	20	17	12	31	11
number	28,203	24,956	-	(D)	16,374	4,117	(D)	3,973	280
Other livestock farms	14	5	-	-	-	5	-	-	-
number	180	5	-	-	-	5	-	-	-

See footnote(s) at end of table.

--continued

Table 84. Summary by Primary Occupation and Age of Principal Operator: 2022 (continued)

[Totals may not add due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Item	Nonagricultural occupation							
	Total nonagricultural occupation	Age of operator						
		Under 25 years	25 to 34 years	35 to 44 years	45 to 54 years	55 to 64 years	65 to 74 years	75 years and over
AGRICULTURAL CHEMICALS USED, INCLUDING FERTILIZER - Con.								
Organic fertilizer farms	104	5	12	12	20	24	27	4
cuerdas on which used	936	6	33	159	202	137	393	6
Chemical products (sprays, dusts, fumigants, etc.) used to control-								
Insects on crops farms	713	7	40	94	125	184	162	101
cuerdas on which used	7,295	10	111	911	2,306	1,452	1,855	649
Diseases in crops and orchards farms	470	6	28	74	76	118	122	46
cuerdas on which used	3,789	10	124	605	984	733	1,134	198
Weeds, grass, or brush in crops and pastures farms	1,026	2	40	124	163	254	316	127
cuerdas on which used	14,321	(D)	(D)	1,689	4,378	2,820	3,539	1,667
Nematodes on crops farms	374	6	16	51	47	107	107	40
cuerdas on which used	2,456	10	72	360	524	384	1,018	88
HIRED FARM WORKERS, AGREGADOS, AND SHARECROPPERS								
Workers who worked 5 months or longer farms	1,104	3	60	122	217	250	285	167
workers	2,831	4	102	258	620	559	856	432
Workers who worked less than 5 months farms	1,047	7	44	97	150	262	322	165
workers	2,177	13	99	223	485	470	604	283
Agregado and sharecropper families living on place December 31 farms	233	-	11	13	54	63	54	38
workers	355	-	13	13	72	112	87	58
LIVESTOCK, POULTRY, AND THEIR PRODUCTS								
Inventory								
Total cattle and calves farms	679	1	33	86	116	115	190	138
number	33,637	(D)	(D)	2,517	7,980	7,159	7,615	6,098
All cows farms	476	-	24	42	83	79	142	106
number	15,186	-	1,166	740	3,383	2,878	3,820	3,199
All heifers and heifer calves farms	492	1	22	55	98	86	130	100
number	9,302	(D)	(D)	(D)	2,032	2,110	2,435	1,569
Bulls, steers, bull calves, and steer calves farms	514	-	25	74	90	81	141	103
number	9,149	-	(D)	(D)	2,565	2,171	1,360	1,330
Dairy cattle farms	175	1	3	24	34	39	43	31
number	5,983	(D)	(D)	(D)	786	1,045	2,040	1,187
Cows farms	84	-	3	16	10	22	18	15
number	2,794	-	(D)	(D)	237	387	1,128	630
Heifers and heifer calves farms	155	1	3	23	31	31	38	28
number	3,189	(D)	(D)	(D)	549	658	912	557
Beef cattle farms	456	-	24	43	79	77	133	100
number	18,505	-	1,474	663	4,629	3,943	4,215	3,581
Cows farms	409	-	24	27	73	68	124	93
number	12,392	-	(D)	(D)	3,146	2,491	2,692	2,569
Heifers and heifer calves farms	362	-	21	35	73	60	99	74
number	6,113	-	(D)	(D)	1,483	1,452	1,523	1,012
Total hogs and pigs farms	103	-	3	10	25	23	27	15
number	5,221	-	60	710	748	2,006	1,122	575
Hogs and pigs for sale farms	66	-	3	10	10	19	15	9
number	3,771	-	60	642	603	1,221	933	312
Under 3 months old farms	42	-	-	10	3	14	9	6
number	2,119	-	-	262	206	961	580	110
3 months old and older farms	53	-	3	10	10	12	11	7
number	1,652	-	60	380	397	260	353	202
Hogs and pigs for breeding farms	86	-	-	10	23	19	23	11
number	1,450	-	-	68	145	785	189	263
Boars farms	52	-	-	10	12	10	15	5
number	291	-	-	14	32	190	45	10
Sows and their replacements farms	80	-	-	10	20	19	20	11
number	1,159	-	-	54	113	595	144	253
Total other livestock farms	496	7	13	55	91	109	127	94
number	15,655	74	1,319	872	1,442	2,413	7,372	2,163
All horses farms	224	-	11	26	59	34	52	42
number	1,697	-	76	234	316	123	253	695
Paso Fino farms	85	-	5	15	13	21	18	13
number	425	-	15	51	43	51	108	157
Other purebreds farms	43	-	5	6	6	10	10	6
number	645	-	5	6	120	14	20	480
Common (mixed breed) farms	151	-	11	26	40	20	30	24
number	627	-	56	177	153	58	125	58
Burros and burritos farms	7	-	-	-	1	6	-	-
number	33	-	-	-	(D)	(D)	-	-
Sheep farms	171	3	8	36	20	40	41	23
number	7,861	18	1,064	406	385	1,257	4,371	360
Goats farms	154	4	11	23	41	27	17	31
number	1,793	56	175	87	327	272	66	810
Colonies of bees farms	80	-	2	1	10	31	25	11
number	849	-	(D)	(D)	(D)	426	232	118
Rabbits farms	49	-	-	1	15	11	19	3
number	3,247	-	-	(D)	314	297	2,450	(D)
Other livestock farms	9	-	-	1	6	2	-	-
number	175	-	-	(D)	(D)	(D)	-	-

See footnote(s) at end of table.

--continued

Table 84. Summary by Primary Occupation and Age of Principal Operator: 2022 (continued)

[Totals may not add due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Item	Total	Agricultural occupation							
		Total agricultural occupation	Age of operator						
			Under 25 years	25 to 34 years	35 to 44 years	45 to 54 years	55 to 64 years	65 to 74 years	75 years and over
LIVESTOCK, POULTRY, AND THEIR PRODUCTS - Con.									
Inventory - Con.									
Aquaculture above-ground tanks farms	15	6	-	-	2	-	4	-	-
number	162	43	-	-	(D)	-	(D)	-	-
Aquaculture in-ground ponds farms	40	17	-	-	4	-	8	-	5
number	195	33	-	-	13	-	10	-	10
cuerdas	60	17	-	-	6	-	8	-	3
Total chickens farms	470	283	1	19	21	38	95	60	49
number	4,458,819	4,429,010	(D)	(D)	295,154	452,257	1,322,168	1,512,552	684,831
Laying hens farms	284	166	-	15	18	24	54	23	32
number	424,268	419,680	-	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Table egg layers farms	281	165	-	14	18	24	54	23	32
number	421,993	418,098	-	980	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Hatching egg layers farms	34	17	-	1	-	5	1	3	7
number	2,275	1,582	-	(D)	-	(D)	(D)	(D)	170
Pullets for laying flock replacement farms	30	22	-	6	-	7	4	5	-
number	77,431	(D)	-	120	-	(D)	(D)	(D)	-
Broilers and other chickens for meat production farms	73	61	1	4	4	11	15	14	12
number	3,946,440	3,946,093	(D)	137,634	(D)	394,016	1,281,670	1,294,425	(D)
English hens farms	65	27	-	-	-	2	9	13	3
number	2,480	1,303	-	-	-	(D)	395	773	(D)
Yard chickens farms	223	126	-	6	-	13	57	31	19
number	8,200	(D)	-	76	-	(D)	2,850	(D)	565
Guineas farms	125	67	-	3	3	9	28	12	12
number	2,829	1,765	-	(D)	(D)	277	1,018	171	165
Other poultry farms	190	94	-	7	5	15	38	15	14
number	3,913	2,842	-	361	304	468	1,178	157	374
Poultry hatched farms	16	8	-	1	-	1	3	2	1
number	1,945	(D)	-	(D)	-	(D)	(D)	(D)	(D)
Sales									
Livestock, poultry, and their products (see text) farms	2,375	1,515	9	70	203	307	386	311	229
dollars	349,786,076	328,829,324	559,864	6,229,542	37,972,449	62,396,227	90,037,112	90,211,986	41,422,144
Cattle and calves sold farms	1,574	1,019	4	50	123	211	270	212	149
number	52,554	41,511	24	1,655	6,376	8,867	10,947	8,867	4,775
dollars	35,953,680	26,292,019	14,400	1,426,610	5,005,900	5,663,948	6,616,620	4,452,821	3,111,720
Calves under 500 pounds farms	688	505	-	21	58	121	128	92	85
number	17,826	15,562	-	713	1,397	3,524	4,446	3,454	2,028
dollars	4,316,273	3,288,237	-	351,110	208,885	734,734	763,353	559,006	671,149
Cattle 500 pounds or more farms	1,377	869	4	47	102	175	235	185	121
number	34,728	25,949	24	942	4,979	5,343	6,501	5,413	2,747
dollars	31,637,407	23,003,782	14,400	1,075,500	4,797,015	4,929,214	5,853,267	3,893,815	2,440,571
Milk and other dairy products from cows sold farms	315	291	-	4	30	61	104	57	35
quarts	240,775,816	232,035,608	-	1,865,554	21,019,938	61,237,457	66,070,808	61,282,870	20,558,981
dollars	173,000,558	166,778,587	-	1,484,593	16,094,215	42,034,044	49,342,001	42,522,682	15,301,052
Hogs and pigs farms	199	139	-	3	33	25	39	26	13
number	42,028	37,883	-	1,876	7,490	11,441	10,059	6,699	318
dollars	7,731,132	6,991,461	-	83,000	2,882,579	2,882,579	(D)	1,448,077	55,303
Hogs and pigs for sale farms	171	122	-	3	28	25	39	16	11
number	34,547	31,130	-	1,812	7,028	11,075	9,541	1,422	252
dollars	5,860,349	5,334,795	-	73,700	1,267,072	2,802,207	1,079,668	70,752	41,396
Under 3 months old farms	84	61	-	2	9	16	11	4	4
number	12,494	11,386	-	(D)	864	2,130	5,165	1,303	(D)
dollars	674,115	619,551	-	(D)	52,004	146,841	272,355	54,355	(D)
3 months old and older farms	124	88	-	1	26	18	30	6	7
number	22,053	19,744	-	(D)	6,164	8,945	4,376	119	(D)
dollars	5,186,234	4,715,244	-	(D)	1,215,068	2,655,366	807,313	16,397	(D)
Hogs and pigs for breeding farms	90	64	-	3	13	8	19	16	5
number	7,481	6,753	-	64	462	366	518	5,277	66
dollars	1,870,783	1,656,666	-	9,300	(D)	80,372	(D)	1,377,325	13,907
Boars farms	44	31	-	3	5	4	9	9	1
number	627	393	-	(D)	302	4	70	12	(D)
dollars	133,637	60,917	-	(D)	36,360	1,078	(D)	2,750	(D)
Sows and their replacements farms	79	59	-	3	10	8	19	14	5
number	6,854	6,360	-	(D)	160	362	448	5,265	(D)
dollars	1,737,146	1,595,749	-	(D)	(D)	79,294	100,203	1,374,575	(D)
Fish and other aquaculture farms	18	6	-	-	2	-	4	-	-
dollars	92,311	15,310	-	-	(D)	-	-	-	-
Total other livestock and their products farms	617	373	4	17	77	73	71	70	61
dollars	21,855,856	17,787,684	(D)	(D)	5,452,284	1,597,016	1,888,706	1,004,768	7,539,390
All horses farms	122	79	-	2	14	16	9	19	19
number	1,242	761	-	(D)	140	46	(D)	230	299
dollars	14,094,750	11,188,150	-	(D)	2,539,000	643,950	(D)	664,000	7,254,800
Paso Fino farms	53	31	-	-	2	-	7	16	6
number	423	224	-	-	(D)	-	(D)	152	(D)
dollars	1,522,300	(D)	-	-	(D)	-	(D)	322,000	(D)
Other purebreds farms	45	33	-	-	6	9	-	6	12
number	645	411	-	-	120	30	-	6	255
dollars	12,137,400	10,223,400	-	-	2,520,000	630,000	-	30,000	7,043,400
Common (mixed breed) farms	46	30	-	2	6	7	5	9	1
number	174	126	-	(D)	(D)	16	(D)	72	(D)
dollars	435,050	(D)	-	(D)	(D)	13,950	53,500	312,000	(D)
Burros and burritos farms	4	4	-	-	-	-	-	4	-
number	4	4	-	-	-	-	-	4	-
dollars	200	200	-	-	-	-	-	200	-

See footnote(s) at end of table.

--continued

Table 84. Summary by Primary Occupation and Age of Principal Operator: 2022 (continued)

[Totals may not add due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Item	Nonagricultural occupation							
	Total nonagricultural occupation	Age of operator						
		Under 25 years	25 to 34 years	35 to 44 years	45 to 54 years	55 to 64 years	65 to 74 years	75 years and over
LIVESTOCK, POULTRY, AND THEIR PRODUCTS - Con.								
Inventory - Con.								
Aquaculture above-ground tanks farms	9	1	-	-	2	-	1	5
number	119	(D)	-	-	(D)	-	(D)	12
Aquaculture in-ground ponds farms	23	1	-	-	2	-	15	5
number	162	(D)	-	-	(D)	-	128	(D)
cuerdas	44	(D)	-	-	(D)	-	32	(D)
Total chickens farms	187	4	8	11	34	33	65	32
number	29,809	88	800	852	1,028	2,747	22,992	1,302
Laying hens farms	118	-	8	11	28	17	28	26
number	4,588	-	800	352	(D)	391	(D)	(D)
Table egg layers farms	116	-	8	11	28	17	28	24
number	3,895	-	800	(D)	605	(D)	1,182	718
Hatching egg layers farms	17	-	-	6	2	1	5	3
number	693	-	-	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Pullets for laying flock replacement farms	8	4	-	-	1	-	1	2
number	(D)	88	-	-	(D)	-	(D)	(D)
Broilers and other chickens for meat production farms	12	-	-	6	2	4	-	-
number	347	-	-	(D)	(D)	260	-	-
English hens farms	38	-	-	6	8	11	11	2
number	1,177	-	-	240	(D)	571	295	(D)
Yard chickens farms	97	-	-	8	21	13	44	11
number	(D)	-	-	(D)	247	1,525	(D)	284
Guineas farms	58	-	2	1	10	9	31	5
number	1,064	-	(D)	(D)	176	137	610	(D)
Other poultry farms	96	-	7	7	26	16	33	7
number	1,071	-	141	62	267	152	314	135
Poultry hatched farms	8	-	-	-	2	-	4	2
number	(D)	-	-	-	(D)	-	90	(D)
Sales								
Livestock, poultry, and their products (see text) farms	860	5	32	86	136	185	248	168
dollars	20,956,752	(D)	(D)	2,428,746	2,742,332	2,987,462	6,230,233	5,360,446
Cattle and calves sold farms	555	-	23	70	97	108	153	104
number	11,043	-	805	820	1,963	1,880	3,477	2,098
dollars	9,661,661	-	614,470	645,012	1,661,597	1,654,450	3,540,529	1,545,603
Calves under 500 pounds farms	183	-	10	20	27	37	51	38
number	2,264	-	45	226	355	487	759	392
dollars	1,028,036	-	30,225	80,170	163,830	299,452	303,329	151,030
Cattle 500 pounds or more farms	508	-	22	65	90	103	137	91
number	8,779	-	760	594	1,608	1,393	2,718	1,706
dollars	8,633,625	-	584,245	564,842	1,497,767	1,354,998	3,237,200	1,394,573
Milk and other dairy products from cows sold farms	24	-	1	3	4	6	6	4
quarts	8,740,208	-	(D)	2,003,377	(D)	1,463,164	2,393,405	2,237,026
dollars	6,221,971	-	(D)	921,827	(D)	932,089	1,910,794	1,730,081
Hogs and pigs farms	60	-	3	4	14	10	16	13
number	4,145	-	60	468	612	1,239	1,014	752
dollars	739,671	-	(D)	(D)	151,514	221,244	110,456	181,989
Hogs and pigs for sale farms	49	-	3	4	10	7	15	10
number	3,417	-	60	(D)	(D)	970	694	669
dollars	525,554	-	(D)	(D)	47,750	141,776	105,704	161,256
Under 3 months old farms	23	-	-	4	1	5	9	4
number	1,108	-	-	(D)	(D)	270	451	251
dollars	54,564	-	-	(D)	(D)	14,006	20,152	10,714
3 months old and older farms	36	-	3	4	10	3	9	7
number	2,309	-	60	(D)	(D)	700	543	418
dollars	470,990	-	(D)	(D)	(D)	127,770	85,552	150,542
Hogs and pigs for breeding farms	26	-	-	4	4	9	3	6
number	728	-	-	(D)	(D)	269	20	83
dollars	214,117	-	-	5,400	103,764	79,468	4,752	20,733
Boars farms	13	-	-	2	-	8	2	1
number	234	-	-	(D)	-	228	(D)	(D)
dollars	72,720	-	-	(D)	-	71,164	(D)	(D)
Sows and their replacements farms	20	-	-	2	4	5	3	6
number	494	-	-	(D)	(D)	41	(D)	(D)
dollars	141,397	-	-	(D)	103,764	8,304	(D)	(D)
Fish and other aquaculture farms	12	1	-	-	2	-	4	5
dollars	77,001	(D)	-	-	(D)	-	(D)	(D)
Total other livestock and their products farms	244	4	8	14	36	56	79	47
dollars	4,068,172	8,960	498,824	786,375	253,991	131,862	553,299	1,834,861
All horses farms	43	-	-	3	6	9	13	12
number	481	-	-	150	24	36	43	228
dollars	2,906,600	-	-	750,000	204,000	34,100	166,500	1,752,000
Paso Fino farms	22	-	-	3	-	1	12	6
number	199	-	-	150	-	(D)	(D)	18
dollars	(D)	-	-	750,000	-	(D)	156,000	42,000
Other purebreds farms	12	-	-	-	6	-	-	6
number	234	-	-	-	24	-	-	210
dollars	1,914,000	-	-	-	204,000	-	-	1,710,000
Common (mixed breed) farms	16	-	-	-	-	9	7	-
number	48	-	-	-	-	(D)	(D)	-
dollars	(D)	-	-	-	-	(D)	10,500	-
Burros and burritos farms	-	-	-	-	-	-	-	-
number	-	-	-	-	-	-	-	-
dollars	-	-	-	-	-	-	-	-

See footnote(s) at end of table.

--continued

Table 84. Summary by Primary Occupation and Age of Principal Operator: 2022 (continued)

[Totals may not add due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Item	Total	Agricultural occupation							
		Total agricultural occupation	Age of operator						75 years and over
			Under 25 years	25 to 34 years	35 to 44 years	45 to 54 years	55 to 64 years	65 to 74 years	
LIVESTOCK, POULTRY, AND THEIR PRODUCTS - Con.									
Sales - Con.									
Livestock, poultry, and their products (see text) - Con.									
Total other livestock and their products - Con.									
Sheep	191	103	4	9	12	14	36	16	12
number	4,608	2,664	60	1,228	135	204	593	126	318
dollars	1,335,824	542,232	(D)	(D)	17,877	(D)	139,301	16,800	(D)
Goats	86	40	-	-	14	5	10	9	2
number	956	349	-	-	114	47	(D)	102	(D)
dollars	319,101	(D)	-	-	27,416	(D)	(D)	30,000	(D)
Rabbits	77	50	-	-	17	11	3	19	-
number	70,288	67,539	-	-	53,652	10,896	87	2,904	-
dollars	689,732	646,377	-	-	444,270	113,102	905	88,100	-
Other livestock	7	6	-	-	-	6	-	-	-
number	277	(D)	-	-	-	(D)	-	-	-
dollars	11,795	(D)	-	-	-	(D)	-	-	-
Honey	195	117	-	8	33	19	18	17	22
gallons	65,654	63,829	-	708	39,524	4,770	13,770	2,408	2,649
dollars	4,729,749	4,623,276	-	59,020	2,423,721	325,601	1,479,600	160,668	174,666
Other livestock products	47	30	-	-	-	10	8	6	6
number	674,705	646,365	-	-	-	439,065	142,500	45,000	19,800
dollars									
All poultry and poultry products (see text)	301	198	1	15	21	31	65	34	31
dollars	111,152,539	110,964,263	(D)	(D)	10,092,224	10,218,640	30,979,799	40,783,638	15,414,679
Laying hens	45	28	-	1	10	4	6	5	2
number	313,201	312,068	-	(D)	96,340	(D)	52	(D)	(D)
dollars	561,371	556,932	-	(D)	(D)	(D)	422	(D)	(D)
Table egg layers	43	27	-	-	10	4	6	5	2
number	(D)	(D)	-	-	96,340	(D)	52	(D)	(D)
dollars	(D)	(D)	-	-	(D)	(D)	422	(D)	(D)
Hatching egg layers	2	1	-	1	-	-	-	-	-
number	(D)	(D)	-	(D)	-	-	-	-	-
dollars	(D)	(D)	-	(D)	-	-	-	-	-
Pullets for laying flock replacement	5	4	-	-	-	1	1	2	-
number	232,981	(D)	-	-	-	(D)	(D)	(D)	-
dollars	735,281	(D)	-	-	-	(D)	(D)	(D)	-
Broilers and other chickens for meat production	57	57	1	4	4	8	14	14	12
number	17,943,247	17,943,247	(D)	(D)	928,934	1,738,913	5,761,885	6,041,146	2,836,210
dollars	95,105,514	95,105,514	(D)	2,886,178	(D)	9,216,240	30,537,991	32,022,876	(D)
English hens	39	19	-	-	-	5	6	8	-
number	702	332	-	-	-	50	48	234	-
dollars	95,260	52,860	-	-	-	1,900	3,840	47,120	-
Yard chickens	26	21	-	-	-	3	15	2	1
number	1,188	1,112	-	-	-	30	956	(D)	(D)
dollars	10,810	(D)	-	-	-	300	7,980	(D)	(D)
Guineas	23	14	-	1	-	2	11	-	-
number	928	476	-	(D)	-	(D)	314	-	-
dollars	14,192	(D)	-	(D)	-	(D)	5,652	-	-
Other poultry	29	18	-	3	5	5	5	-	-
number	831	583	-	61	259	186	77	-	-
dollars	10,097	7,693	-	1,809	3,190	1,860	834	-	-
Total chicken eggs	180	111	-	11	18	17	35	12	18
dozens	8,990,450	8,950,245	-	34,033	2,111,064	(D)	(D)	(D)	(D)
dollars	14,620,014	14,510,031	-	(D)	5,015,004	(D)	(D)	(D)	(D)
Eggs for consumption	179	110	-	10	18	17	35	12	18
dozens	8,966,609	(D)	-	(D)	2,111,064	(D)	(D)	(D)	(D)
dollars	14,577,830	(D)	-	(D)	5,015,004	(D)	(D)	(D)	(D)
Eggs for hatching	7	4	-	1	-	-	1	2	-
dozens	23,841	(D)	-	(D)	-	-	(D)	(D)	-
dollars	42,184	(D)	-	(D)	-	-	(D)	(D)	-
CROPS HARVESTED									
Major Crops									
Coffee grown in the shade	1,671	993	-	34	81	124	302	283	169
nonbearing age trees	1,595,294	913,906	-	53,100	105,899	131,444	251,239	243,566	128,658
bearing age trees	6,586,459	4,553,412	-	133,456	192,590	583,227	1,525,765	1,336,778	781,596
cuerdas	8,294	5,677	-	198	252	923	1,688	1,625	992
cwt	21,968	15,727	-	416	866	1,885	4,779	4,694	3,087
Coffee grown in the open	1,746	1,040	-	24	76	146	291	315	188
nonbearing age trees	2,862,112	2,012,265	-	77,900	159,675	151,423	645,025	295,075	683,167
bearing age trees	9,680,986	7,627,186	-	208,108	634,622	987,981	2,714,983	1,663,115	1,418,377
cuerdas	10,667	8,051	-	308	696	997	2,264	2,003	1,783
cwt	31,972	26,481	-	967	1,380	3,942	11,337	5,618	3,237
Pineapples	208	151	-	9	32	39	33	10	28
nonbearing age trees	5,032,342	4,607,248	-	(D)	608,039	897,901	2,964,090	(D)	31,120
bearing age plants	4,932,546	1,267,783	-	(D)	479,826	218,961	393,769	(D)	106,012
cuerdas	1,086	486	-	11	83	116	233	17	26
tons	12,253	1,829	-	(D)	499	243	878	(D)	145
Plantains	2,741	1,766	-	111	221	312	449	392	277
nonbearing age trees	5,644,929	4,560,879	9,072	223,704	593,920	833,667	2,055,363	534,945	310,208
bearing age trees	8,614,002	7,291,691	11,292	518,474	1,118,822	1,692,277	1,831,545	1,144,154	975,127
cuerdas	15,874	13,108	26	774	1,724	2,672	4,337	2,090	1,485
thousands	180,704	159,629	360	10,388	32,841	30,318	41,751	27,020	16,951

See footnote(s) at end of table.

--continued

Table 84. Summary by Primary Occupation and Age of Principal Operator: 2022 (continued)

[Totals may not add due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Item	Nonagricultural occupation							
	Total nonagricultural occupation	Age of operator						
		Under 25 years	25 to 34 years	35 to 44 years	45 to 54 years	55 to 64 years	65 to 74 years	75 years and over
LIVESTOCK, POULTRY, AND THEIR PRODUCTS - Con.								
Sales - Con.								
Livestock, poultry, and their products (see text) - Con.								
Total other livestock and their products - Con.								
Sheep	farms 88	-	6	10	9	18	32	13
	number 1,944	-	420	139	145	372	640	228
	dollars 793,592	-	390,000	(D)	(D)	48,840	273,020	23,952
Goats	farms 46	4	6	-	14	-	9	13
	number 607	56	96	-	70	-	101	284
	dollars (D)	8,960	(D)	-	(D)	-	(D)	43,780
Rabbits	farms 27	-	-	-	4	-	20	3
	number 2,749	-	-	-	145	-	2,424	180
	dollars 43,355	-	-	-	2,036	-	36,909	4,410
Other livestock	farms 1	-	-	1	-	-	-	-
	number (D)	-	-	(D)	-	-	-	-
	dollars (D)	-	-	(D)	-	-	-	-
Honey	farms 78	-	2	1	10	29	25	11
	gallons 1,825	-	(D)	(D)	(D)	868	666	154
	dollars 106,473	-	(D)	(D)	(D)	(D)	43,422	10,719
Other livestock products	farms 17	-	-	-	-	2	15	-
	dollars 28,340	-	-	-	-	(D)	(D)	-
All poultry and poultry products (see text)	farms 103	-	1	9	18	14	37	24
	dollars 188,276	-	(D)	(D)	(D)	47,817	(D)	(D)
Laying hens	farms 17	-	1	1	4	3	8	-
	number 1,133	-	(D)	(D)	204	(D)	590	-
	dollars 4,439	-	(D)	(D)	408	(D)	1,350	-
Table egg layers	farms 16	-	1	1	4	2	8	-
	number (D)	-	(D)	(D)	204	(D)	590	-
	dollars (D)	-	(D)	(D)	408	(D)	1,350	-
Hatching egg layers	farms 1	-	-	-	-	1	-	-
	number (D)	-	-	-	-	(D)	-	-
	dollars (D)	-	-	-	-	(D)	-	-
Pullets for laying flock replacement	farms 1	-	-	-	-	-	1	-
	number (D)	-	-	-	-	-	(D)	-
	dollars (D)	-	-	-	-	-	(D)	-
Broilers and other chickens for meat production	farms -	-	-	-	-	-	-	-
	number -	-	-	-	-	-	-	-
	dollars -	-	-	-	-	-	-	-
English hens	farms 20	-	-	6	-	6	8	-
	number 370	-	-	78	-	240	52	-
	dollars 42,400	-	-	6,240	-	32,000	4,160	-
Yard chickens	farms 5	-	-	-	-	-	2	3
	number 76	-	-	-	-	-	(D)	(D)
	dollars (D)	-	-	-	-	-	(D)	2,100
Guineas	farms 9	-	-	-	-	-	7	2
	number 452	-	-	-	-	-	(D)	(D)
	dollars (D)	-	-	-	-	-	(D)	(D)
Other poultry	farms 11	-	-	-	-	-	9	2
	number 248	-	-	-	-	-	(D)	(D)
	dollars 2,404	-	-	-	-	-	(D)	(D)
Total chicken eggs	farms 69	-	1	9	15	7	19	18
	dozens 40,205	-	(D)	1,311	4,764	5,228	(D)	16,604
	dollars 109,983	-	(D)	(D)	(D)	(D)	20,891	49,852
Eggs for consumption	farms 69	-	1	9	15	7	19	18
	dozens (D)	-	(D)	1,311	4,764	5,228	(D)	16,604
	dollars (D)	-	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	49,852
Eggs for hatching	farms 3	-	-	-	-	-	3	-
	dozens (D)	-	-	-	-	-	(D)	-
	dollars (D)	-	-	-	-	-	(D)	-
CROPS HARVESTED								
Major Crops								
Coffee grown in the shade	farms 678	1	17	61	97	155	222	125
	nonbearing age trees 681,388	(D)	(D)	62,104	112,722	137,716	202,230	146,856
	bearing age trees 2,033,047	(D)	(D)	260,376	252,039	390,771	829,125	285,573
	cuerdas 2,618	(D)	(D)	231	378	489	988	485
	cwt 6,241	(D)	(D)	590	801	1,562	2,207	1,067
Coffee grown in the open	farms 706	3	28	56	118	186	187	128
	nonbearing age trees 849,847	(D)	(D)	39,716	134,295	257,498	214,446	184,016
	bearing age trees 2,053,800	-	74,171	128,286	315,401	490,017	721,681	324,244
	cuerdas 2,616	(D)	(D)	157	373	641	878	497
	cwt 5,491	-	178	392	959	1,194	2,070	698
Pineapples	farms 57	-	8	6	13	5	19	6
	nonbearing age trees 425,094	-	18,050	177,813	25,630	100,401	79,200	24,000
	bearing age plants 3,664,763	-	67,200	21,486	3,405,385	61,334	88,838	20,520
	cuerdas 600	-	10	10	527	26	19	8
	tons 10,424	-	(D)	-	10,207	(D)	91	48
Plantains	farms 975	6	43	109	152	249	282	134
	nonbearing age trees 1,084,050	3,510	43,766	118,150	295,945	230,774	223,348	168,557
	bearing age trees 1,322,311	80	78,308	219,467	240,614	349,620	323,004	111,218
	cuerdas 2,765	8	131	438	538	625	686	340
	thousands 21,075	4	962	4,396	3,573	5,682	5,218	1,240

See footnote(s) at end of table.

--continued

Table 84. Summary by Primary Occupation and Age of Principal Operator: 2022 (continued)

[Totals may not add due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Item	Total	Agricultural occupation							
		Total agricultural occupation	Age of operator						
			Under 25 years	25 to 34 years	35 to 44 years	45 to 54 years	55 to 64 years	65 to 74 years	75 years and over
CROPS HARVESTED - Con.									
Major Crops - Con.									
Bananas	1,492	915	-	39	99	161	204	219	193
farms	1,046,617	810,247	-	10,812	47,061	282,551	96,469	145,196	228,158
nonbearing age trees	3,667,690	3,014,807	-	45,227	314,400	932,076	656,236	551,417	515,451
bearing age trees	5,314	4,137	-	85	434	1,306	839	793	681
cuerdas	314,048	263,882	-	2,222	37,409	92,935	85,930	30,802	14,584
thousands									
Field Crops									
Pigeon peas	228	133	-	3	20	18	37	34	21
farms	290	153	-	3	18	26	35	38	34
cuerdas	1,885	951	-	(D)	(D)	124	264	318	128
Dry beans	68	40	-	3	8	10	9	8	2
farms	87	73	-	(D)	23	22	4	22	(D)
cuerdas	869	754	-	(D)	205	324	45	166	(D)
Green beans	241	154	-	11	24	32	39	27	21
farms	419	311	-	13	43	103	88	49	15
cuerdas	4,916	3,748	-	132	881	951	901	688	195
Corn (for seeds) (see text)	96	73	-	5	16	12	17	13	10
farms	454	436	-	3	14	68	(D)	(D)	40
cuerdas	7,584	7,408	-	20	(D)	845	(D)	101	477
Soybeans (for seed) (see text)	4	4	-	-	-	2	2	-	-
farms	(D)	(D)	-	-	-	(D)	(D)	-	-
cuerdas	(D)	(D)	-	-	-	(D)	(D)	-	-
Cotton (for seeds) (see text)	3	3	-	-	-	1	2	-	-
farms	(D)	(D)	-	-	-	(D)	(D)	-	-
cuerdas	503	503	-	-	-	(D)	(D)	-	-
Rice (including for seeds) (see text)	8	8	-	-	-	5	3	-	-
farms	2,290	2,290	-	-	-	1,180	1,110	-	-
cuerdas	62,625	62,625	-	-	-	32,625	30,000	-	-
Sugarcane for sugar (see text)	18	13	-	3	-	-	-	8	2
farms	197	189	-	144	-	-	-	(D)	(D)
cuerdas	112,100	109,400	-	(D)	-	-	-	(D)	(D)
Sunflower seeds (see text)	8	8	-	3	2	1	-	-	2
farms	9	9	-	(Z)	(D)	(D)	-	-	(D)
cuerdas	72	72	-	4	(D)	(D)	-	-	(D)
Wheat (for seeds) (see text)	4	4	-	-	-	1	1	-	2
farms	9	9	-	-	-	(D)	(D)	-	(D)
cuerdas	53	53	-	-	-	(D)	(D)	-	(D)
Hemp (see text)	16	7	-	-	1	4	-	-	2
farms	37	32	-	-	(D)	(D)	-	-	(D)
cuerdas	13	6	-	-	(D)	1	-	-	(D)
Other field crops	105	72	-	1	7	21	21	19	3
farms	447	321	-	(D)	(D)	99	147	60	8
cuerdas	11,902	9,592	-	(D)	130	3,505	4,262	1,603	(D)
Root Crops or Tubers									
Dasheens	129	108	-	10	18	25	23	16	16
farms	139	129	-	17	27	22	42	7	13
cuerdas	5,687	4,907	-	865	1,308	564	1,584	283	303
Cassava	143	107	-	9	15	18	21	28	16
farms	241	202	-	54	11	56	29	29	22
cuerdas	11,462	9,706	-	2,561	1,245	2,149	2,036	1,048	667
Root celery	84	57	-	2	4	6	15	26	4
farms	177	142	-	(D)	16	(D)	54	53	11
cuerdas	11,146	8,822	-	(D)	1,100	(D)	2,750	3,565	1,050
Sweet potatoes	85	63	-	9	16	12	9	15	2
farms	87	72	-	10	29	12	(D)	13	(D)
cuerdas	6,408	5,439	-	(D)	3,503	663	386	562	(D)
Ginger root	69	53	-	6	13	9	10	8	7
farms	77	67	-	12	7	8	15	5	21
cuerdas	4,851	4,591	-	980	299	174	1,408	120	1,610
Yams	491	366	-	33	73	54	98	62	44
farms	930	718	(D)	(D)	118	93	208	114	136
cuerdas	43,208	36,871	(D)	3,159	7,907	5,257	12,535	4,902	(D)
Taniers	422	312	-	26	47	54	82	58	45
farms	511	433	-	31	47	88	139	54	75
cuerdas	21,751	18,945	-	1,344	1,917	4,684	5,905	2,806	2,289
Other root crops or tubers	30	23	-	3	4	3	5	5	3
farms	31	19	-	5	4	(D)	4	3	(D)
cuerdas	20,668	20,459	-	18,000	1,218	885	57	290	9
Fruits and Coconuts									
Coconuts	154	97	-	3	9	16	42	11	16
farms	12,928	10,121	-	(D)	1,210	698	6,486	823	(D)
nonbearing age trees	2,250	1,588	-	(D)	10	68	658	381	(D)
bearing age trees	203	129	-	6	24	8	64	18	9
cuerdas	917	483	-	(D)	(D)	29	225	102	17
Grapefruit	147	81	-	4	14	20	16	13	14
farms	2,523	2,202	-	120	270	(D)	251	80	(D)
nonbearing age trees	4,489	2,005	-	-	95	(D)	63	388	(D)
bearing age trees	66	41	-	1	5	17	7	9	3
cuerdas	2,231	918	-	-	48	226	52	571	21
Oranges	1,018	633	-	18	65	107	179	157	107
farms	141,356	113,876	-	4,803	10,490	23,101	26,581	17,385	31,516
nonbearing age trees	258,020	196,901	-	2,915	23,501	25,624	54,710	35,023	55,128
bearing age trees	3,222	2,399	-	50	233	351	678	384	703
cuerdas	979,726	876,187	-	3,081	143,433	233,804	136,698	55,122	304,049
hundreds									

See footnote(s) at end of table.

--continued

Table 84. Summary by Primary Occupation and Age of Principal Operator: 2022 (continued)

[Totals may not add due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Item	Nonagricultural occupation							
	Total nonagricultural occupation	Age of operator						
		Under 25 years	25 to 34 years	35 to 44 years	45 to 54 years	55 to 64 years	65 to 74 years	75 years and over
CROPS HARVESTED - Con.								
Major Crops - Con.								
Bananas	577	1	16	47	100	146	176	91
nonbearing age trees	236,370	-	8,826	17,684	43,683	54,494	65,806	45,877
bearing age trees	652,883	(D)	(D)	43,785	82,131	100,036	337,517	60,126
cuerdas	1,177	(D)	(D)	79	131	193	580	156
thousands	50,166	(D)	2,443	1,965	3,647	4,135	36,483	(D)
Field Crops								
Pigeon peas	95	-	5	6	15	21	25	23
cuerdas	136	-	5	11	15	17	34	55
cwt	934	-	40	39	86	75	387	308
Dry beans	28	-	3	-	6	4	10	5
cuerdas	14	-	3	-	2	2	3	5
cwt	115	-	15	-	14	11	33	43
Green beans	87	-	5	5	11	19	26	21
cuerdas	108	-	5	16	5	17	22	45
cwt	1,168	-	44	116	55	157	292	504
Corn (for seeds) (see text)	23	-	-	3	6	2	6	6
cuerdas	19	-	-	5	6	(D)	5	(D)
cwt	177	-	-	52	50	(D)	47	(D)
Soybeans (for seed) (see text)	-	-	-	-	-	-	-	-
cuerdas	-	-	-	-	-	-	-	-
cwt	-	-	-	-	-	-	-	-
Cotton (for seeds) (see text)	-	-	-	-	-	-	-	-
cuerdas	-	-	-	-	-	-	-	-
cwt	-	-	-	-	-	-	-	-
Rice (including for seeds) (see text)	-	-	-	-	-	-	-	-
cuerdas	-	-	-	-	-	-	-	-
cwt	-	-	-	-	-	-	-	-
Sugarcane for sugar (see text)	5	-	-	2	-	1	-	2
cuerdas	8	-	-	(D)	-	(D)	-	(D)
cwt	2,700	-	-	(D)	-	(D)	-	(D)
Sunflower seeds (see text)	-	-	-	-	-	-	-	-
cuerdas	-	-	-	-	-	-	-	-
cwt	-	-	-	-	-	-	-	-
Wheat (for seeds) (see text)	-	-	-	-	-	-	-	-
cuerdas	-	-	-	-	-	-	-	-
cwt	-	-	-	-	-	-	-	-
Hemp (see text)	9	-	5	2	2	-	-	-
cuerdas	5	-	(D)	(D)	(D)	-	-	-
cwt	7	-	6	(D)	(D)	-	-	-
Other field crops	33	-	-	6	5	2	9	11
cuerdas	126	-	-	12	(D)	(D)	66	38
cwt	2,310	-	-	200	(D)	(D)	1,339	588
Root Crops or Tubers								
Dasheens	21	-	2	4	1	2	8	4
cuerdas	10	-	(D)	1	(D)	(D)	6	1
cwt	780	-	(D)	94	(D)	(D)	620	28
Cassava	36	-	4	6	3	7	12	4
cuerdas	40	-	10	6	3	8	12	1
cwt	1,756	-	232	228	(D)	689	521	(D)
Root celery	27	-	3	2	4	-	13	6
cuerdas	35	-	(D)	(D)	3	-	19	4
cwt	2,324	-	(D)	(D)	204	-	1,565	189
Sweet potatoes	22	-	2	5	1	3	5	6
cuerdas	16	-	(D)	7	(D)	2	(D)	3
cwt	969	-	(D)	620	(D)	82	55	108
Ginger root	16	-	-	-	-	4	8	4
cuerdas	10	-	-	-	-	3	4	3
cwt	260	-	-	-	-	74	74	112
Yams	125	-	7	8	17	16	51	26
cuerdas	212	-	12	21	22	16	121	20
cwt	6,337	-	270	510	819	1,047	3,043	648
Taniers	110	-	9	16	19	19	28	19
cuerdas	77	-	4	6	11	12	19	24
cwt	2,806	-	131	173	394	455	1,057	596
Other root crops or tubers	7	-	-	1	2	2	2	-
cuerdas	12	-	-	(D)	(D)	(D)	(D)	-
cwt	209	-	-	(D)	(D)	(D)	(D)	-
Fruits and Coconuts								
Coconuts	57	-	8	5	15	19	8	2
nonbearing age trees	2,807	-	1,230	30	(D)	(D)	1,157	-
bearing age trees	662	-	60	252	(D)	(D)	18	(D)
cuerdas	75	-	9	5	4	(D)	54	(D)
hundreds	434	-	-	264	34	116	(D)	(D)
Grapefruit	66	-	2	6	17	21	17	3
nonbearing age trees	321	-	(D)	(D)	51	74	60	(D)
bearing age trees	2,484	-	(D)	(D)	1,372	279	378	(D)
cuerdas	25	-	(D)	(D)	9	3	5	(D)
hundreds	1,313	-	(D)	547	100	164	300	(D)
Oranges	385	-	6	43	56	102	118	60
nonbearing age trees	27,480	-	(D)	(D)	5,025	6,817	8,098	4,837
bearing age trees	61,119	-	(D)	(D)	7,353	19,580	16,015	12,638
cuerdas	823	-	12	77	98	283	226	129
hundreds	103,539	-	1,534	13,558	4,545	32,488	38,504	12,910

See footnote(s) at end of table.

--continued

Table 84. Summary by Primary Occupation and Age of Principal Operator: 2022 (continued)

[Totals may not add due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Item	Total	Agricultural occupation							
		Total agricultural occupation	Age of operator						
			Under 25 years	25 to 34 years	35 to 44 years	45 to 54 years	55 to 64 years	65 to 74 years	75 years and over
CROPS HARVESTED - Con.									
Fruits and Coconuts - Con.									
Chironjas farms	109	64	-	2	11	11	12	24	4
nonbearing age trees	3,767	794	(D)	75	(D)	500	38	(D)	
bearing age trees	5,210	3,774	-	-	1,040	(D)	884	1,601	(D)
cuerdas	62	40	(D)	8	4	9	18	(D)	
hundreds	3,598	3,018	-	-	962	(D)	982	812	(D)
Avocados farms	503	271	-	13	46	59	72	51	30
nonbearing age trees	22,708	15,432	-	567	2,674	3,993	6,117	1,649	432
bearing age trees	35,904	27,937	-	347	3,372	6,178	10,785	4,899	2,356
cuerdas	880	626	-	20	91	133	211	114	57
hundreds	64,664	56,900	-	297	29,920	3,750	15,062	6,588	1,283
Mangoes farms	126	69	-	-	16	12	15	9	17
nonbearing age trees	8,370	7,554	-	-	373	(D)	(D)	(D)	121
bearing age trees	253,858	253,423	-	-	162	(D)	(D)	(D)	(D)
cuerdas	3,536	3,502	-	-	6	(D)	(D)	(D)	(D)
hundreds	512,889	512,410	-	-	-	(D)	(D)	(D)	(D)
Soursops farms	258	137	-	5	31	26	32	32	11
nonbearing age trees	13,631	8,743	-	32	1,483	1,289	3,541	2,107	291
bearing age trees	12,135	5,438	-	-	1,023	194	2,022	1,474	725
cuerdas	224	138	-	2	27	15	53	35	7
cwt	3,449	2,530	-	-	493	142	858	654	383
Citrons farms	8	8	-	-	-	2	-	6	-
nonbearing age trees	644	644	-	-	-	(D)	-	(D)	-
bearing age trees	2,608	2,608	-	-	-	(D)	-	(D)	-
cuerdas	15	15	-	-	-	(D)	-	(D)	-
hundreds	250	250	-	-	-	(D)	-	(D)	-
Papayas farms	189	122	-	11	20	50	24	9	8
nonbearing age trees	663,497	653,470	-	(D)	59,773	254,746	327,132	8,400	(D)
bearing age trees	481,327	376,944	-	7,590	58,308	138,246	164,070	8,730	-
cuerdas	1,363	1,230	-	9	126	461	610	20	4
cwt	131,028	125,240	-	1,537	20,661	58,377	42,794	1,872	-
Passion fruit farms	143	84	-	9	14	15	27	9	10
nonbearing age vines	10,967	8,854	-	(D)	212	1,500	6,614	(D)	62
bearing age vines	15,124	9,723	-	(D)	1,431	2,054	2,474	(D)	1,162
cuerdas	85	62	-	4	10	13	27	4	5
cwt	3,247	2,044	-	282	206	334	605	339	279
Quenepas farms	63	35	-	-	12	6	5	7	5
nonbearing age trees	485	280	-	-	261	(D)	(D)	-	(D)
bearing age trees	4,693	4,666	-	-	-	(D)	(D)	14	(D)
cuerdas	58	56	-	-	3	43	4	1	6
cwt	2,412	2,404	-	-	-	2,238	137	-	30
Lemons and limes farms	510	289	-	21	49	67	77	56	19
nonbearing age trees	50,089	29,141	-	1,783	6,691	6,910	4,646	8,055	1,056
bearing age trees	75,392	42,842	-	1,463	7,696	8,642	7,401	14,957	2,683
cuerdas	1,066	612	-	25	94	95	87	289	24
hundreds	111,911	54,005	-	3,029	6,085	16,349	9,301	18,352	889
Starfruit farms	61	39	-	3	14	5	7	5	5
nonbearing age trees	243	193	-	-	(D)	-	-	(D)	13
bearing age trees	359	338	-	126	(D)	(D)	126	(D)	-
cuerdas	8	5	-	(Z)	2	2	1	(Z)	(Z)
hundreds	855	845	-	312	407	(D)	(D)	-	-
Breadfruit farms	207	106	-	3	17	22	17	24	23
nonbearing age trees	9,809	8,398	-	2,010	1,395	2,354	503	1,977	159
bearing age trees	2,772	1,871	-	-	7	498	63	922	381
cuerdas	246	202	-	26	34	54	18	58	13
hundreds	9,168	4,718	-	-	(D)	(D)	1,288	962	1,834
Rambutan (see text) farms	75	51	-	4	8	12	15	8	4
nonbearing age trees	1,475	1,245	-	160	26	(D)	462	(D)	(D)
bearing age trees	4,302	4,299	-	-	-	(D)	3,772	(D)	(D)
cuerdas	67	64	-	2	(Z)	9	42	7	3
hundreds	194,662	191,962	-	-	-	80,012	(D)	60,060	(D)
Other fruit farms	188	95	-	5	18	27	24	18	3
nonbearing age trees	31,597	14,874	-	(D)	3,489	2,337	7,000	590	(D)
bearing age trees	28,095	12,772	-	(D)	1,690	3,170	3,180	1,002	(D)
cuerdas	337	205	-	10	42	42	98	11	1
cwt	5,191	2,666	-	(D)	153	955	86	564	(D)
Vegetables or Melons									
Tomatoes (including hydroponics) farms	54	39	-	3	13	3	11	6	3
cuerdas	70	64	-	(Z)	6	(D)	48	4	(D)
pounds	711,446	672,296	-	(D)	76,369	(D)	544,012	21,980	10,500
Cucumbers (including hydroponics) farms	63	60	-	5	19	12	17	3	4
cuerdas	463	(D)	-	4	89	107	244	(D)	5
pounds	4,623,585	4,611,901	-	40,367	1,792,674	1,049,244	1,667,130	(D)	(D)
String beans farms	16	10	-	2	3	3	-	-	2
cuerdas	6	4	-	(D)	(D)	1	-	-	(D)
pounds	8,545	7,825	-	(D)	900	375	-	-	(D)
Lettuce (including hydroponics) farms	174	131	-	18	38	30	36	7	2
cuerdas	54	44	-	(D)	9	11	16	3	(D)
pounds	3,895,230	3,333,238	-	142,206	367,868	985,445	1,730,902	(D)	(D)
Onions farms	15	13	-	-	4	5	2	2	-
cuerdas	140	(D)	-	-	2	101	(D)	(D)	-
pounds	1,725,090	(D)	-	-	34,560	1,108,950	(D)	(D)	-
Herbs, spices, and aromatic plants (including hydroponics) farms	77	55	-	8	11	14	11	11	-
cuerdas	34	30	-	6	2	8	12	2	-
pounds	561,158	530,188	-	63,548	79,940	187,706	194,774	4,220	-
Coriander and spiny coriander (including hydroponics) farms	416	331	-	2	30	75	85	43	16
cuerdas	301	241	(D)	22	78	78	34	18	(D)
pounds	3,277,475	2,924,787	(D)	376,073	904,426	738,880	426,324	393,588	(D)

See footnote(s) at end of table.

--continued

Table 84. Summary by Primary Occupation and Age of Principal Operator: 2022 (continued)

[Totals may not add due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Item	Nonagricultural occupation							
	Total nonagricultural occupation	Age of operator						
		Under 25 years	25 to 34 years	35 to 44 years	45 to 54 years	55 to 64 years	65 to 74 years	75 years and over
CROPS HARVESTED - Con.								
Fruits and Coconuts - Con.								
Chironjas	farms 45	-	-	3	8	14	16	4
	nonbearing age trees 2,973	-	-	(D)	1,460	92	421	(D)
	bearing age trees 1,436	-	-	(D)	622	402	(D)	(D)
	cuerdas 22	-	-	4	7	3	5	4
	hundreds 580	-	-	208	115	159	29	69
Avocados	farms 232	-	9	17	40	69	71	26
	nonbearing age trees 7,276	-	68	565	699	2,676	2,205	1,063
	bearing age trees 7,967	-	245	727	1,276	1,161	3,819	739
	cuerdas 254	-	10	17	33	64	103	26
	hundreds 7,764	-	(D)	(D)	2,047	1,201	2,737	1,125
Mangoes	farms 57	-	7	2	14	10	20	4
	nonbearing age trees 816	-	(D)	-	(D)	(D)	646	26
	bearing age trees 435	-	(D)	(D)	(D)	(D)	196	-
	cuerdas 34	-	(D)	(D)	4	2	27	(Z)
	hundreds 479	-	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	-
Soursops	farms 121	-	8	8	14	38	37	16
	nonbearing age trees 4,888	-	(D)	(D)	(D)	788	2,283	768
	bearing age trees 6,697	-	(D)	(D)	(D)	3,867	1,828	941
	cuerdas 86	-	2	5	7	32	26	14
	cwt 919	-	-	(D)	(D)	(D)	272	404
Citrons	farms -	-	-	-	-	-	-	-
	nonbearing age trees -	-	-	-	-	-	-	-
	bearing age trees -	-	-	-	-	-	-	-
	cuerdas -	-	-	-	-	-	-	-
	hundreds -	-	-	-	-	-	-	-
Papayas	farms 67	4	7	3	10	22	9	12
	nonbearing age trees 10,027	160	(D)	(D)	(D)	4,065	39	104
	bearing age trees 104,383	-	(D)	(D)	(D)	3,238	8	316
	cuerdas 133	3	1	(Z)	119	9	(Z)	1
	cwt 5,788	-	(D)	(D)	4,798	274	(D)	(D)
Passion fruit	farms 59	-	7	6	8	22	14	2
	nonbearing age vines 2,113	-	(D)	(D)	308	830	602	-
	bearing age vines 5,401	-	(D)	(D)	515	3,206	1,249	(D)
	cuerdas 23	-	(D)	2	4	9	6	(D)
	cwt 1,203	-	(D)	(D)	195	113	729	(D)
Quenepas	farms 28	-	6	-	11	11	-	-
	nonbearing age trees 205	-	6	-	(D)	(D)	-	-
	bearing age trees 27	-	-	-	(D)	(D)	-	-
	cuerdas 2	-	(Z)	-	1	(Z)	-	-
	cwt 8	-	-	-	(D)	(D)	-	-
Lemons and limes	farms 221	4	6	32	47	56	60	16
	nonbearing age trees 20,948	(D)	(D)	1,662	8,703	3,298	5,875	1,210
	bearing age trees 32,550	(D)	(D)	5,203	9,966	3,997	10,906	1,364
	cuerdas 453	3	10	77	134	50	159	21
	hundreds 57,906	12	502	25,983	14,544	2,744	13,298	823
Starfruit	farms 22	-	-	3	2	7	9	1
	nonbearing age trees 50	-	-	(D)	(D)	(D)	9	(D)
	bearing age trees 21	-	-	(D)	(D)	(D)	7	-
	cuerdas 2	-	-	(Z)	(D)	(D)	1	(D)
	hundreds 10	-	-	(D)	(D)	(D)	(D)	-
Breadfruit	farms 101	-	10	4	17	36	25	9
	nonbearing age trees 1,411	-	378	(D)	(D)	582	199	152
	bearing age trees 901	-	108	(D)	(D)	628	80	18
	cuerdas 43	-	7	(Z)	3	19	10	4
	hundreds 4,450	-	(D)	127	186	1,057	1,734	(D)
Rambutan (see text)	farms 24	-	-	-	1	16	3	4
	nonbearing age trees 230	-	-	-	(D)	120	(D)	102
	bearing age trees 3	-	-	-	-	3	-	-
	cuerdas 3	-	-	-	(D)	-	(D)	1
	hundreds 2,700	-	-	-	-	2,700	-	-
Other fruit	farms 93	-	4	12	21	27	21	8
	nonbearing age trees 16,723	-	428	3,986	3,044	4,408	4,759	98
	bearing age trees 15,323	-	-	1,540	906	5,235	6,931	711
	cuerdas 132	-	2	22	15	33	50	10
	cwt 2,524	-	-	192	98	73	2,154	8
Vegetables or Melons								
Tomatoes (including hydroponics)	farms 15	-	-	3	5	2	4	1
	cuerdas 6	-	-	(D)	3	(D)	2	(D)
	pounds 39,150	-	-	6,440	13,810	(D)	18,000	(D)
Cucumbers (including hydroponics)	farms 3	-	-	1	-	2	-	-
	cuerdas (D)	-	-	(D)	-	(D)	-	-
	pounds 11,684	-	-	(D)	-	(D)	-	-
String beans	farms 6	-	-	1	-	-	2	3
	cuerdas 2	-	-	(D)	-	-	(D)	(D)
	pounds 720	-	-	(D)	-	-	(D)	280
Lettuce (including hydroponics)	farms 43	1	10	5	5	6	12	4
	cuerdas 10	(D)	2	2	(D)	1	3	(D)
	pounds 561,992	(D)	30,320	22,352	40,531	311,705	147,120	(D)
Onions	farms 2	-	-	-	-	-	-	2
	cuerdas (D)	-	-	-	-	-	-	(D)
	pounds (D)	-	-	-	-	-	-	(D)
Herbs, spices, and aromatic plants (including hydroponics)	farms 22	-	6	6	4	2	3	1
	cuerdas 3	-	1	1	(Z)	(D)	(D)	(D)
	pounds 30,970	-	60	22,800	4,250	(D)	60	(D)
Coriander and spiny coriander (including hydroponics)	farms 85	-	14	10	19	17	11	14
	cuerdas 60	-	5	5	8	15	8	19
	pounds 352,688	-	36,045	38,250	122,158	73,384	54,755	28,096

See footnote(s) at end of table.

--continued

Table 84. Summary by Primary Occupation and Age of Principal Operator: 2022 (continued)

[Totals may not add due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Item	Total	Agricultural occupation							
		Total agricultural occupation	Age of operator						
			Under 25 years	25 to 34 years	35 to 44 years	45 to 54 years	55 to 64 years	65 to 74 years	75 years and over
CROPS HARVESTED - Con.									
Vegetables or Melons - Con.									
Peppers, all (including hydroponics) (see text) farms	459	380	-	47	77	80	81	54	41
cuerdas	640	556	-	68	82	128	179	50	50
pounds	4,296,874	3,952,220	-	390,229	527,551	820,588	1,816,810	201,546	195,496
Peppers (except sweet peppers) (see text) farms	86	74	-	13	20	20	14	7	-
cuerdas	185	177	-	6	17	43	107	5	-
pounds	2,073,600	2,040,300	-	28,037	169,486	376,747	1,449,445	16,585	-
Sweet peppers (Aji dulce) farms	390	317	-	39	62	67	63	45	41
cuerdas	447	371	-	61	64	85	69	42	50
pounds	2,114,133	1,802,779	-	349,080	342,635	435,563	322,065	157,940	195,496
Cabbage farms	12	12	-	5	-	-	3	4	-
cuerdas	15	15	-	2	-	-	10	3	-
pounds	242,212	242,212	-	6,702	-	-	223,000	12,510	-
Eggplant farms	84	80	-	11	22	16	16	5	10
cuerdas	227	(D)	-	5	24	69	73	48	4
pounds	2,038,383	2,026,565	-	41,199	149,926	662,662	797,750	(D)	(D)
Pumpkins farms	284	234	-	24	39	47	70	32	22
cuerdas	2,757	2,676	-	173	390	470	1,388	211	43
pounds	32,736,826	32,063,709	-	2,887,320	7,377,993	6,726,314	12,981,582	1,842,600	247,900
Squash farms	24	22	-	3	13	2	2	2	-
cuerdas	218	(D)	-	(Z)	20	(D)	(D)	(D)	-
pounds	714,870	(D)	-	2,070	68,300	(D)	(D)	(D)	-
Watermelons farms	56	53	-	10	13	17	9	4	-
cuerdas	916	(D)	-	71	205	147	360	(D)	-
pounds	15,042,250	13,150,045	-	1,223,394	3,316,866	1,590,453	6,452,826	566,506	-
Honeydew melons farms	-	-	-	-	-	-	-	-	-
cuerdas	-	-	-	-	-	-	-	-	-
pounds	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cantaloupes farms	6	6	-	-	4	-	-	2	-
cuerdas	23	23	-	-	(D)	-	-	(D)	-
pounds	128,750	128,750	-	-	(D)	-	-	(D)	-
Sweet corn farms	13	13	-	-	-	5	6	-	2
cuerdas	21	21	-	-	-	10	(D)	-	(D)
pounds	24,086	24,086	-	-	-	20,000	(D)	-	(D)
Other vegetables or melons (including hydroponics) (see text) farms	76	63	-	7	15	15	13	3	10
cuerdas	120	106	-	3	20	36	8	3	36
pounds	693,015	536,945	-	18,794	148,629	190,284	69,174	38,214	71,850
Other Crops									
Nursery and greenhouse crops, floriculture, and sod farms	382	314	-	1	14	52	89	70	8
cuerdas	2,164	2,013	(D)	(D)	119	277	921	666	19
Grasses farms	543	374	4	23	42	89	95	75	46
cuerdas	44,836	37,031	32	5,293	2,219	6,865	12,520	4,988	5,114

See footnote(s) at end of table.

--continued

Table 84. Summary by Primary Occupation and Age of Principal Operator: 2022 (continued)

[Totals may not add due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Item	Nonagricultural occupation							
	Total nonagricultural occupation	Age of operator						
		Under 25 years	25 to 34 years	35 to 44 years	45 to 54 years	55 to 64 years	65 to 74 years	75 years and over
CROPS HARVESTED - Con.								
Vegetables or Melons - Con.								
Peppers, all (including hydroponics) (see text)	farms 79	-	4	8	12	26	13	16
	cuerdas 84	-	5	15	18	22	11	14
	pounds 344,654	-	7,800	51,120	91,041	119,252	44,205	31,236
Peppers (except sweet peppers) (see text)	farms 12	-	-	2	5	-	4	1
	cuerdas 8	-	-	(D)	3	-	(D)	(D)
	pounds 33,300	-	-	(D)	14,550	-	7,000	(D)
Sweet peppers (Aji dulce)	farms 73	-	4	8	9	26	11	15
	cuerdas 76	-	5	(D)	16	22	(D)	(D)
	pounds 311,354	-	7,800	(D)	76,491	119,252	37,205	(D)
Cabbage	farms -	-	-	-	-	-	-	-
	cuerdas -	-	-	-	-	-	-	-
	pounds -	-	-	-	-	-	-	-
Eggplant	farms 4	-	-	2	-	-	2	-
	cuerdas (D)	-	-	(D)	-	-	(D)	-
	pounds 11,818	-	-	(D)	-	-	(D)	-
Pumpkins	farms 50	-	2	9	8	8	7	16
	cuerdas 81	-	(D)	19	9	13	(D)	34
	pounds 673,117	-	(D)	298,624	20,751	109,534	(D)	167,404
Squash	farms 2	-	-	2	-	-	-	-
	cuerdas (D)	-	-	(D)	-	-	-	-
	pounds (D)	-	-	(D)	-	-	-	-
Watermelons	farms 3	-	-	2	-	-	-	1
	cuerdas (D)	-	-	(D)	-	-	-	(D)
	pounds 1,892,205	-	-	(D)	-	-	-	(D)
Honeydew melons	farms -	-	-	-	-	-	-	-
	cuerdas -	-	-	-	-	-	-	-
	pounds -	-	-	-	-	-	-	-
Cantaloupes	farms -	-	-	-	-	-	-	-
	cuerdas -	-	-	-	-	-	-	-
	pounds -	-	-	-	-	-	-	-
Sweet corn	farms -	-	-	-	-	-	-	-
	cuerdas -	-	-	-	-	-	-	-
	pounds -	-	-	-	-	-	-	-
Other vegetables or melons (including hydroponics) (see text)	farms 13	-	2	2	3	5	-	1
	cuerdas 15	-	(D)	(D)	1	10	-	(D)
	pounds 156,070	-	(D)	(D)	1,200	(D)	-	(D)
Other Crops								
Nursery and greenhouse crops, floriculture, and sod	farms 68	-	8	12	12	23	7	6
	cuerdas 151	-	12	27	40	23	34	14
Grasses	farms 169	-	8	20	31	30	53	27
	cuerdas 7,806	-	544	1,139	2,170	1,410	1,719	824

¹ Programs include the Conservation Reserve Program, Wetlands Reserve Program, Farmable Wetlands Program, and the Conservation Reserve Enhancement Program.

Table 85. Summary by Size of Farm: 2022

[Totals may not add due to rounding. Harvested and planted cuerdas were assumed to be the same. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Item	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	7,602	2,258	1,741	1,676	762	500	268	397
Land in farms .....cuerdas	494,481	10,345	23,601	51,750	52,541	65,154	55,977	235,113
Average size of farm .....cuerdas	65.0	4.6	13.6	30.9	69.0	130.3	208.9	592.2
Farms by size:								
Less than 10 cuerdas	2,258	2,258	-	-	-	-	-	-
10 to 19 cuerdas	1,741	-	1,741	-	-	-	-	-
20 to 49 cuerdas	1,676	-	-	1,676	-	-	-	-
50 to 99 cuerdas	762	-	-	-	762	-	-	-
100 to 174 cuerdas	500	-	-	-	-	500	-	-
175 to 259 cuerdas	268	-	-	-	-	-	268	-
260 cuerdas or more	397	-	-	-	-	-	-	397
LAND IN FARMS ACCORDING TO USE								
Total cropland .....farms	7,290	2,122	1,700	1,632	735	472	251	378
.....cuerdas	364,610	8,517	19,390	40,843	40,671	49,325	42,575	163,288
Harvested cropland .....farms	5,817	1,901	1,394	1,264	510	304	190	254
.....cuerdas	107,139	5,511	8,429	13,677	10,580	12,784	12,515	43,642
Cropland used only for pasture or grazing .....farms	2,145	237	304	575	354	269	146	260
.....cuerdas	162,316	753	2,574	12,067	16,320	23,078	20,548	86,976
Cropland used for cover crops, legumes, and soil improvement, but not harvested and not pastured or grazed .....farms	476	74	104	105	67	28	41	57
.....cuerdas	13,702	114	435	802	1,406	655	1,668	8,622
Cropland on which all crops failed .....farms	1,443	346	371	394	143	109	34	46
.....cuerdas	9,771	587	1,243	1,983	1,434	1,630	1,143	1,751
Cropland idle .....farms	3,285	678	965	872	353	214	90	113
.....cuerdas	71,682	1,553	6,709	12,312	10,931	11,179	6,702	22,296
Pastureland and rangeland other than cropland and woodland .....farms	1,462	198	255	364	200	162	115	168
.....cuerdas	72,051	443	1,287	4,164	6,116	7,268	7,468	45,305
Woodland, forest, and underbrush that cannot be used for cultivation or pasture .....farms	1,708	239	355	521	213	166	95	119
.....cuerdas	35,037	399	1,195	4,160	3,771	5,480	3,460	16,573
All other land including land in house lots, buildings, ponds, roads, wasteland, etc. ....farms	3,246	867	754	725	317	254	154	175
.....cuerdas	22,783	986	1,728	2,583	1,983	3,081	2,474	9,947
Land located on an Agricultural Reserve .....farms	684	149	135	141	93	57	42	67
.....cuerdas	59,214	707	1,695	3,887	5,585	6,939	7,446	32,955
RENEWABLE ENERGY								
Farms that produce energy .....farms	686	185	138	128	75	73	42	45
Type of system:								
Solar panels	661	180	135	128	70	65	40	43
Wind turbines	35	5	2	13	4	8	-	3
Geothermal/Geoexchange systems (see text)	14	7	4	2	1	-	-	-
Small hydro system	20	2	13	2	1	-	2	-
Methane digesters	9	2	5	2	-	-	-	-
IRRIGATION								
Land irrigated .....farms	1,229	305	211	220	141	144	70	138
.....cuerdas	44,893	594	836	1,950	3,475	6,710	4,526	26,803
.....water (acre-feet)	25,017	334	157	1,281	836	1,951	1,890	18,566
Public system .....farms	387	137	72	64	38	16	13	47
.....cuerdas	12,410	181	242	437	589	1,177	514	9,270
Private system .....farms	899	180	147	167	112	132	60	101
.....cuerdas	32,484	413	595	1,513	2,885	5,533	4,012	17,532
Farms by type of irrigation:								
Gravity	251	76	52	33	18	22	11	39
Drip	554	130	91	134	66	62	28	43
Sprinkler	276	55	35	40	32	54	23	37
Other	150	42	33	17	25	6	8	19
Farms by major source of irrigation water for private systems:								
Well	401	79	70	91	52	44	27	38
River or stream	120	47	22	22	8	10	8	3
Lake or private pond	67	6	12	12	6	20	2	9
Canal	34	6	2	-	2	3	4	17
Oxidation pond	133	-	2	9	28	44	19	31
Other	144	42	39	33	16	11	-	3
TENURE AND PRIMARY OCCUPATION OF PRINCIPAL OPERATOR								
Tenure:								
Full owners	5,166	1,850	1,343	1,123	391	224	101	134
Part owners	855	90	100	211	155	96	69	134
Tenants	1,581	318	298	342	216	180	98	129
Primary occupation of principal operator by tenure:								
Agriculture:								
Full owners	2,854	962	755	642	196	137	63	99
Part owners	630	64	64	139	115	82	52	114
Tenants	1,078	194	183	234	151	129	84	103
Nonagriculture:								
Full owners	2,312	888	588	481	195	87	38	35
Part owners	225	26	36	72	40	14	17	20
Tenants	503	124	115	108	65	51	14	26
FARMS BY TYPE OF ORGANIZATION								
Family or individual .....farms	5,835	1,951	1,460	1,334	519	273	117	181
.....cuerdas	270,538	8,951	19,801	40,897	35,647	35,553	23,883	105,806
Partnership .....farms	188	30	44	32	24	35	9	14
.....cuerdas	19,769	170	595	1,006	1,842	4,521	1,886	9,749

See footnote(s) at end of table.

--continued

Table 85. Summary by Size of Farm: 2022 (continued)

[Totals may not add due to rounding. Harvested and planted cuerdas were assumed to be the same. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Item	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 BY TYPE OF ORGANIZATION - Con.								
Corporation .....farms	1,399	222	204	290	196	175	132	180
.....cuerdas	183,549	983	2,727	9,288	13,470	23,086	28,000	105,995
Other .....farms	180	55	33	20	23	17	10	22
.....cuerdas	20,625	241	477	560	1,582	1,993	2,208	13,563
CHARACTERISTICS OF PRINCIPAL OPERATORS								
Sex of operators:								
Male	6,658	1,930	1,488	1,527	670	448	246	349
Female	944	328	253	149	92	52	22	48
Hired manager status:								
Hired manager	1,706	472	343	349	180	126	76	160
Not a hired manager	5,896	1,786	1,398	1,327	582	374	192	237
Primary occupation:								
Agriculture	4,562	1,220	1,002	1,015	462	348	199	316
Nonagriculture	3,040	1,038	739	661	300	152	69	81
Place of residence:								
On farm operated	4,155	1,424	1,113	926	307	180	82	123
Not on farm operated	3,447	834	628	750	455	320	186	274
Days of work off farm:								
None	4,598	1,351	1,037	1,036	455	308	160	251
Any	3,004	907	704	640	307	192	108	146
1 to 49 days	359	121	73	60	48	19	15	23
50 to 99 days	307	70	78	73	34	26	7	19
100 to 199 days	457	158	113	99	29	29	18	11
200 days or more	1,881	558	440	408	196	118	68	93
Years on present farm:								
Less than 2 years	354	114	67	80	35	29	4	25
2 to 4 years	711	247	153	144	82	33	23	29
5 to 9 years	1,112	332	213	222	133	107	39	66
10 years or more	5,425	1,565	1,308	1,230	512	331	202	277
Retirement status:								
Retired	2,820	1,012	688	639	233	131	49	68
Not retired	4,782	1,246	1,053	1,037	529	369	219	329
Age group:								
Under 25 years	29	16	12	-	1	-	-	-
25 to 34 years	332	95	61	71	33	21	12	39
35 to 44 years	820	224	171	199	87	82	29	28
45 to 54 years	1,318	362	253	291	162	96	65	89
55 to 64 years	1,930	615	476	351	168	134	75	111
65 to 74 years	1,932	555	505	482	171	99	52	68
75 years and over	1,241	391	263	282	140	68	35	62
Average age	60.3	60.7	60.9	60.6	60.0	58.3	58.6	58.0
Operators of Hispanic, Latino, or Spanish origin								
.....	7,517	2,238	1,719	1,660	747	494	268	391
Operators not of Hispanic, Latino, or Spanish origin								
.....	85	20	22	16	15	6	-	6
Operators by race:								
Black or African American	879	231	209	191	101	75	24	48
White	6,455	1,974	1,465	1,421	629	403	230	333
Other	44	21	10	5	1	2	2	3
More than one race reported	224	32	57	59	31	20	12	13
Military Service:								
Never served or only on active duty for training in the Reserves or National Guard (see text)	7,201	2,142	1,649	1,590	718	467	252	383
Active duty now or in the past (see text)	401	116	92	86	44	33	16	14
Highest grade or year of school completed:								
None	117	45	39	18	9	5	-	1
Elementary school	864	285	269	181	72	34	7	16
Secondary school	1,484	446	368	356	129	69	53	63
High school diploma or GED	1,321	426	303	290	138	69	22	73
Technical or vocational school	411	144	82	90	51	17	6	21
Some college	1,007	301	219	221	102	69	49	46
College - Bachelor's degree	1,674	417	294	366	180	181	107	129
Master's or PhD	724	194	167	154	81	56	24	48
Percent of income from farming:								
Less than 25 percent	4,112	1,449	936	887	351	218	123	148
25 to 49 percent	851	274	236	176	81	43	21	20
50 to 74 percent	1,071	253	249	254	123	83	27	82
75 percent or more	1,568	282	320	359	207	156	97	147
Net household income category:								
Less than \$20,000	3,774	1,345	1,054	816	273	143	55	88
\$20,000 to \$39,999	1,794	533	359	443	219	105	61	74
\$40,000 to \$59,999	841	225	152	167	92	96	39	70
\$60,000 to \$79,999	439	68	81	90	69	47	25	59
\$80,000 to \$99,999	224	22	34	59	34	27	29	19
\$100,000 or more	530	65	61	101	75	82	59	87
Number of persons living in household:								
1 person	2,733	809	647	595	275	183	81	143
2 persons	2,447	776	525	536	283	148	83	96
3 persons	1,431	399	329	311	140	92	49	111

See footnote(s) at end of table.

--continued

Table 85. Summary by Size of Farm: 2022 (continued)

[Totals may not add due to rounding. Harvested and planted cuerdas were assumed to be the same. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Item	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
CHARACTERISTICS OF PRINCIPAL OPERATORS - Con.								
Number of persons living in household: - Con.								
4 persons	676	209	153	158	26	59	44	27
5 or more persons	315	65	87	76	38	18	11	20
Number of families contributing to the net income of this operation:								
1 family	6,060	1,819	1,434	1,304	611	362	209	321
2 families	837	291	173	191	68	56	16	42
3 families	426	90	75	106	49	59	24	23
4 families	162	37	35	48	19	7	13	3
5 or more families	117	21	24	27	15	16	6	8
FARMS BY MARKET VALUE OF AGRICULTURAL PRODUCTS SOLD								
Farms by value of sales:								
Less than \$1,000	1,474	544	429	277	129	58	10	27
\$1,000 to \$2,499	690	357	182	102	24	19	6	-
\$2,500 to \$4,999	810	340	231	179	34	8	8	10
\$5,000 to \$7,499	589	215	178	124	36	11	22	3
\$7,500 to \$9,999	466	168	119	122	37	10	8	2
\$10,000 to \$19,999	1,232	305	286	343	154	90	20	34
\$20,000 to \$39,999	761	154	167	219	94	55	33	39
\$20,000 to \$24,999	247	49	46	80	22	19	18	13
\$25,000 to \$29,999	216	49	43	73	25	18	4	4
\$30,000 to \$39,999	298	56	78	66	47	18	11	22
\$40,000 to \$59,999	319	48	47	96	45	23	27	33
\$40,000 to \$49,999	166	15	18	66	24	9	17	17
\$50,000 to \$59,999	153	33	29	30	21	14	10	16
\$60,000 or more	1,261	127	102	214	209	226	134	249
FARMS BY TYPE								
Coffee	1,617	705	463	307	82	23	19	18
Vegetables or melons (including hydroponic)	240	63	62	56	22	23	10	4
Fruits and coconuts	1,972	564	533	487	175	112	46	55
Horticultural specialties	429	251	72	50	20	19	8	9
Grains or field crops	129	55	31	13	3	2	7	18
Root crops or tubers	207	45	53	78	19	7	2	3
General farms, primarily crops	990	179	234	257	148	65	33	74
Hogs	110	36	17	25	11	18	3	-
Cattle	922	69	127	259	166	122	61	118
Dairy products	337	9	23	58	43	82	54	68
Poultry and eggs	104	30	30	29	4	4	3	4
Animal specialties, including aquaculture	493	248	90	53	55	20	18	9
General farms, primarily livestock	52	4	6	4	14	3	4	17
MARKET VALUE OF AGRICULTURAL PRODUCTS SOLD								
Total sales	7,602	2,258	1,741	1,676	762	500	268	397
dollars	703,255,498	45,011,443	51,368,386	118,925,976	63,992,672	83,193,981	64,944,097	275,818,943
Average per farm	92,509	19,934	29,505	70,958	83,980	166,388	242,329	694,758
Crops sold	5,206	1,712	1,242	1,158	440	264	166	224
dollars	353,469,422	31,182,657	22,554,435	47,342,589	25,070,318	34,892,386	23,739,064	168,687,973
Coffee	2,449	924	703	536	159	58	36	33
dollars	18,164,509	2,925,072	3,522,240	4,455,970	1,961,391	3,258,358	920,192	1,121,286
Pineapples	134	30	39	26	15	14	4	6
dollars	10,973,777	(D)	334,374	273,443	300,250	328,704	(D)	9,634,179
Plantains	1,978	529	494	504	219	129	55	48
dollars	56,344,707	3,004,430	5,371,088	12,247,305	8,721,397	11,154,305	5,553,319	10,292,863
Bananas	1,149	407	282	290	101	37	16	16
dollars	27,678,240	(D)	902,128	1,758,252	913,598	823,677	(D)	17,769,802
Grains or field crops	533	148	134	140	55	26	11	19
dollars	74,039,159	(D)	460,831	600,538	351,774	122,102	(D)	69,554,404
Root crops or tubers	857	192	210	252	110	59	22	12
dollars	8,974,700	693,585	997,473	3,256,293	1,926,760	1,513,323	532,778	54,488
Fruits and coconuts	1,270	327	321	300	151	94	36	41
dollars	49,817,811	1,324,394	1,823,599	3,162,350	2,214,493	3,985,244	899,807	36,407,924
Vegetables and melons, including hydroponic crops	934	287	181	212	122	76	30	26
dollars	42,496,876	8,870,638	5,182,718	5,856,431	5,969,574	8,300,880	4,433,903	3,882,732
Hydroponic crops	292	148	49	51	27	9	5	3
dollars	15,046,754	6,968,663	3,566,182	2,271,929	1,090,280	660,300	483,400	6,000
Nursery and greenhouse crops, floriculture, and sod	376	175	64	55	23	24	12	23
dollars	47,510,516	12,938,585	3,840,007	14,771,429	1,517,006	3,402,672	1,602,945	9,437,872
Grasses, except lawn grass	462	34	56	99	60	41	62	110
dollars	17,469,127	196,803	119,977	960,578	1,194,075	2,003,121	2,462,150	10,532,423
Livestock, poultry, and their products	2,375	460	345	541	335	278	157	259
dollars	349,786,076	13,828,786	28,813,951	71,583,387	38,922,354	48,301,595	41,205,033	107,130,970
Cattle and calves	1,574	101	171	392	288	252	136	234
dollars	35,953,680	569,524	1,199,502	4,048,262	4,788,969	4,815,865	3,585,462	16,946,096
Poultry and poultry products	301	98	81	74	25	12	3	8
dollars	111,152,539	7,997,216	25,480,861	54,229,775	8,418,394	2,530,872	5,322,528	7,172,893
Milk and other dairy products from cows	315	2	12	47	52	79	53	70
dollars	173,000,558	(D)	(D)	11,590,844	18,764,665	36,947,036	29,270,749	75,619,670
Hogs and pigs	199	47	39	61	18	20	10	4
dollars	7,731,132	671,759	299,069	1,250,423	1,550,646	3,173,608	705,690	79,937

See footnote(s) at end of table.

--continued

Table 85. Summary by Size of Farm: 2022 (continued)

[Totals may not add due to rounding. Harvested and planted cuerdas were assumed to be the same. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Item	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 - Con.								
Total sales - Con.								
Livestock, poultry, and their products - Con.								
Aquaculture .....farms	18	9	1	5	-	3	-	-
.....dollars	92,311	(D)	(D)	(D)	-	300	-	-
Other livestock and livestock products .....farms	617	239	111	104	68	33	22	40
.....dollars	21,855,856	4,455,076	(D)	(D)	5,399,680	833,914	2,320,604	7,312,374
GOVERNMENT PROGRAMS AND PAYMENTS								
Conservation programs ¹ :								
Participating farms .....farms	262	39	51	65	25	32	24	26
Total cuerdas enrolled on September 30 .....cuerdas	9,005	95	232	605	603	1,479	1,867	4,127
Total payments received .....dollars	2,495,167	106,598	231,332	255,946	197,842	440,191	841,462	421,796
Other Federal program payments .....farms	732	95	147	159	120	91	50	70
.....dollars	20,716,087	1,539,407	3,524,815	4,469,879	2,817,390	2,325,564	2,146,453	3,892,579
Crop insurance coverage:								
Farms with crop insurance .....farms	3,818	1,046	930	929	359	244	139	171
Cuerdas covered by crop insurance .....cuerdas	102,293	3,338	6,023	10,453	8,991	12,819	11,979	48,692
FARM-RELATED INCOME								
Income from custom farmwork done for others .....farms	420	97	104	122	41	24	21	11
.....dollars	7,634,749	1,064,977	876,891	1,418,856	881,052	2,356,654	699,066	337,253
Income from agritourism and recreational services .....farms	81	7	22	16	14	12	7	3
.....dollars	1,513,043	43,400	268,084	74,624	(D)	141,235	(D)	150,000
Income from rent from farmland .....farms	348	93	62	73	32	26	16	46
.....dollars	5,539,371	1,327,892	192,055	341,660	205,448	120,121	676,978	2,675,217
Income from local government agricultural payments .....farms	1,549	202	236	375	263	186	112	175
.....dollars	26,644,645	1,847,883	3,067,902	3,253,621	2,683,438	3,326,240	2,884,077	9,581,484
Income from local government agricultural insurance payments .....farms	560	124	126	135	65	45	34	31
.....dollars	12,140,730	545,206	616,388	1,377,048	1,176,802	2,433,803	2,058,516	3,932,967
Income from sale of farm by-products or waste materials .....farms	92	33	38	8	2	6	2	3
.....dollars	798,113	108,533	206,080	48,200	(D)	5,000	(D)	360,300
Other farm-related income .....farms	242	45	76	50	16	15	19	21
.....dollars	6,211,677	330,376	1,232,679	444,838	700,490	1,004,263	1,406,450	1,092,581
PRODUCTION EXPENSES								
Livestock, poultry, and fish purchased .....farms	1,550	245	240	380	227	172	108	178
.....dollars	39,559,817	2,358,118	3,991,789	8,997,830	5,152,800	4,499,594	3,545,593	11,014,093
Feed purchased for livestock and poultry .....farms	2,183	390	343	525	308	253	144	220
.....dollars	152,249,396	5,498,874	13,032,562	29,897,482	14,237,114	22,283,201	19,123,931	48,176,232
Medicines and drugs purchased for livestock and poultry .....farms	2,041	301	293	460	327	262	152	246
.....dollars	7,271,121	320,244	239,118	714,774	952,786	1,313,619	1,023,030	2,707,550
Veterinarian services .....farms	1,008	98	111	137	170	171	110	211
.....dollars	2,746,641	190,749	143,221	352,606	289,568	288,572	485,565	996,360
Professional services .....farms	3,419	729	654	799	451	332	195	259
.....dollars	10,107,612	634,717	710,063	1,271,583	858,944	1,319,566	1,164,357	4,148,382
Seeds, bulbs, plants, and trees purchased .....farms	3,040	958	723	677	303	161	91	127
.....dollars	15,186,562	2,386,262	1,546,673	3,546,262	1,486,091	1,288,745	1,043,936	3,888,593
Commercial fertilizer purchased .....farms	4,767	1,446	1,138	1,094	436	285	163	205
.....dollars	18,431,003	1,397,307	1,544,534	2,572,600	1,881,096	2,085,806	1,570,639	7,379,021
Agricultural chemicals purchased .....farms	3,963	1,072	884	964	423	267	160	193
.....dollars	22,478,361	1,212,923	1,198,453	2,172,316	1,697,633	1,723,077	1,878,832	12,595,127
Gasoline and other fuel and oil products purchased .....farms	6,728	1,829	1,539	1,503	724	492	263	378
.....dollars	25,629,595	2,309,167	2,299,693	3,856,760	2,453,823	3,005,617	2,650,094	9,054,441
Wages and salaries paid to employees or hired farm workers .....farms	5,251	1,297	1,090	1,233	600	429	241	361
.....dollars	169,790,226	16,719,057	12,101,522	20,899,722	14,938,843	16,025,156	18,111,791	70,994,135
Contract labor .....farms	681	129	167	152	64	81	27	61
.....dollars	10,333,802	808,852	694,114	969,360	459,098	1,271,108	333,228	5,798,042
Machine hire and customwork .....farms	2,101	463	455	529	275	166	78	135
.....dollars	10,552,211	1,123,000	1,664,849	3,001,670	1,384,297	1,271,633	719,428	1,387,334
Machinery and equipment repair and maintenance .....farms	3,346	653	577	818	435	359	200	304
.....dollars	18,116,639	999,606	810,478	2,176,975	1,658,987	2,046,552	2,111,698	8,312,343
Building repair and maintenance .....farms	1,385	274	213	327	162	154	88	167
.....dollars	10,800,750	883,923	1,141,674	1,697,381	1,319,522	1,016,436	670,966	4,070,848
Water .....farms	1,932	531	411	371	221	143	88	167
.....dollars	3,688,712	513,086	697,054	450,789	311,275	262,249	471,133	983,126
Electricity expense .....farms	3,333	845	652	711	378	298	174	275
.....dollars	12,580,395	1,020,845	779,814	1,460,798	1,113,190	1,666,823	1,140,581	5,398,344
Interest expenses .....farms	3,375	637	675	861	442	332	158	270
.....dollars	22,565,902	2,199,903	1,778,079	4,305,465	2,767,496	3,048,071	2,440,220	6,026,668
Depreciation expenses .....farms	2,105	471	382	405	265	236	129	217
.....dollars	43,404,085	7,597,946	3,821,013	4,253,609	2,624,628	5,207,993	2,583,240	17,315,656
All other expenses .....farms	4,409	1,126	884	978	528	381	215	297
.....dollars	65,944,619	2,591,719	2,181,483	5,337,486	5,025,098	5,166,687	4,965,149	40,676,997
SELECTED MACHINERY, EQUIPMENT, BUILDINGS, AND FACILITIES ON DECEMBER 31, 2022								
Selected machinery and equipment:								
Automobiles, jeeps, pick-ups, and motor trucks .....farms	5,574	1,390	1,207	1,318	626	439	242	352
.....number	11,587	2,139	2,100	2,780	1,324	1,060	631	1,553

See footnote(s) at end of table.

--continued

Table 85. Summary by Size of Farm: 2022 (continued)

[Totals may not add due to rounding. Harvested and planted cuerdas were assumed to be the same. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Item	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 DECEMBER 31, 2022 - Con.								
Selected machinery and equipment: - Con.								
Wheel tractors .....farms	1,894	235	254	402	281	288	161	273
.....number	4,064	314	333	626	529	635	429	1,198
Crawler tractors .....farms	423	16	36	90	79	68	51	83
.....number	641	22	64	126	162	77	60	130
Tractor implements (see text) .....farms	1,371	123	135	300	220	245	135	213
.....number	6,370	378	451	1,012	1,011	1,218	687	1,613
Coffee depulpers .....farms	340	75	77	93	49	14	18	14
.....number	416	79	85	115	54	27	30	26
Mechanical coffee dryers .....farms	151	10	14	54	30	14	15	14
.....number	377	18	20	105	55	56	51	72
Solar or air coffee dryers .....farms	134	18	27	48	18	-	12	11
.....number	350	129	34	61	24	-	80	22
Mechanical coffee washers .....farms	121	9	7	52	18	9	15	11
.....number	148	9	9	56	20	17	19	18
Milking machines .....farms	315	2	12	47	52	79	53	70
.....number	3,767	(D)	(D)	428	491	881	605	1,194
Milk coolers .....farms	317	2	12	47	54	79	53	70
.....number	455	(D)	(D)	56	70	112	71	130
Emergency electric generators .....farms	1,194	238	188	235	150	139	89	155
.....number	1,617	297	233	301	192	196	126	272
Other machinery and equipment .....farms	404	85	52	63	76	61	36	31
.....number	3,196	804	701	1,072	153	148	125	193
Selected buildings and facilities:								
Buildings used to house livestock .....farms	1,102	198	175	248	157	126	68	130
.....number	2,020	352	374	375	285	171	155	308
Storage buildings for crops .....farms	1,302	221	187	313	206	164	97	114
.....number	1,883	342	216	534	253	225	123	190
Buildings for machinery .....farms	1,503	286	265	336	183	193	91	169
.....number	1,755	286	304	380	214	216	114	241
Greenhouses/hydroponic sheds .....farms	724	269	141	126	68	50	25	45
.....number	2,613	1,245	375	457	224	109	63	140
Houses for agregados and other workers .....farms	892	199	181	195	76	84	65	92
.....number	1,346	306	296	265	110	123	78	168
Other buildings and structures .....farms	335	66	55	69	55	33	23	34
.....number	2,263	134	1,165	127	83	52	39	663
ESTIMATED MARKET VALUE OF ALL MACHINERY AND EQUIPMENT								
Total .....farms	6,427	1,792	1,399	1,448	687	471	258	372
.....dollars	537,427,703	115,680,629	69,917,551	106,082,948	37,216,264	47,275,348	33,221,448	128,033,515
Farms by value group:								
\$1 to \$999 .....farms	677	312	168	105	42	29	13	8
.....dollars	277,320	128,015	73,425	41,189	17,633	7,133	5,354	4,571
\$1,000 to \$9,999 .....farms	2,175	718	605	511	194	70	40	37
.....dollars	9,125,890	2,895,771	2,411,725	2,136,592	970,935	287,357	198,501	225,009
\$10,000 to \$29,999 .....farms	1,373	364	275	404	152	96	37	45
.....dollars	23,240,561	6,202,808	4,403,089	7,058,924	2,455,571	1,705,641	567,042	847,486
\$30,000 to \$49,999 .....farms	554	152	103	105	70	62	33	29
.....dollars	21,210,435	6,054,831	3,933,658	3,861,015	2,701,523	2,339,875	1,267,396	1,052,137
\$50,000 or more .....farms	1,648	246	248	323	229	214	135	253
.....dollars	483,573,497	100,399,204	59,095,654	92,985,228	31,070,602	42,935,342	31,183,155	125,904,312
ESTIMATED MARKET VALUE OF ALL LAND, BUILDINGS, AND FACILITIES								
Total .....farms	7,602	2,258	1,741	1,676	762	500	288	397
.....dollars	3,248,240,738	250,760,612	274,061,130	395,383,398	343,981,401	405,223,315	301,212,963	1,277,617,919
Farms by value group:								
\$1 to \$9,999 .....farms	161	149	4	8	-	-	-	-
.....dollars	829,041	801,961	11,000	16,080	-	-	-	-
\$10,000 to \$49,999 .....farms	901	617	207	70	5	2	-	-
.....dollars	25,853,745	16,828,541	6,278,456	2,652,748	(D)	(D)	-	-
\$50,000 to \$99,999 .....farms	1,291	646	414	222	9	-	-	-
.....dollars	91,089,076	44,683,014	28,987,125	16,746,781	672,156	-	-	-
\$100,000 to \$249,999 .....farms	2,547	703	824	748	225	40	4	3
.....dollars	398,882,571	103,348,920	126,876,776	123,118,523	(D)	(D)	674,500	406,800
\$250,000 to \$499,999 .....farms	1,291	121	263	482	240	111	63	11
.....dollars	426,258,593	35,894,490	81,587,773	160,703,389	82,959,779	38,019,442	22,653,084	4,440,636
\$500,000 or more .....farms	1,411	22	29	146	283	347	201	383
.....dollars	2,305,327,712	49,203,686	30,320,000	92,145,877	222,940,469	360,061,818	277,885,379	1,272,770,483
AGRICULTURAL CHEMICALS USED, INCLUDING FERTILIZER								
Any chemical use .....farms	5,190	1,512	1,211	1,196	510	331	184	246
Commercial fertilizer used on cropland .....farms	4,396	1,387	1,107	1,006	374	228	122	172
.....cuerdas on which used	68,833	3,979	6,830	11,057	8,381	8,896	6,087	23,605
Commercial fertilizer used on pastureland .....farms	641	49	64	165	137	90	63	73
.....cuerdas on which used	23,821	198	389	2,842	3,230	4,018	3,280	9,864
Organic fertilizer .....farms	371	69	73	91	35	38	26	39
.....cuerdas on which used	8,574	131	282	803	888	1,362	742	4,366
Chemical products (sprays, dusts, fumigants, etc.) used to control-								
Insects on crops .....farms	2,199	651	480	509	241	145	73	100
.....cuerdas on which used	44,340	1,524	2,615	5,155	4,354	6,600	4,261	19,832
Diseases in crops and orchards .....farms	1,401	360	326	341	167	93	41	73
.....cuerdas on which used	27,196	901	1,678	3,098	3,054	3,770	2,215	12,480
Weeds, grass, or brush in crops and pastures .....farms	3,011	693	664	773	343	221	130	187
.....cuerdas on which used	85,751	2,356	4,352	9,954	8,738	12,077	9,898	38,376
Nematodes on crops .....farms	1,089	258	219	299	140	74	35	64
.....cuerdas on which used	15,650	670	1,029	2,317	1,829	3,048	1,705	5,053

See footnote(s) at end of table.

--continued

Table 85. Summary by Size of Farm: 2022 (continued)

[Totals may not add due to rounding. Harvested and planted cuerdas were assumed to be the same. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Item	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
HIRED FARM WORKERS, AGREGADOS, AND SHARECROPPERS								
Workers who worked 5 months or longer .....farms	3,807	863	664	878	489	383	209	321
workers	15,098	2,174	1,628	2,308	1,547	1,539	1,452	4,450
Workers who worked less than 5 months .....farms	2,691	760	628	648	252	153	107	143
workers	7,728	1,528	1,283	1,439	703	418	515	1,842
Agregado and sharecropper families								
living on place December 31 .....farms	661	156	160	153	62	49	33	48
workers	1,074	277	258	269	74	83	43	70
LIVESTOCK, POULTRY, AND THEIR PRODUCTS								
Inventory								
Total cattle and calves .....farms	1,821	139	225	471	318	270	147	251
number	202,621	1,583	3,565	15,442	21,109	35,645	25,861	99,416
All cows .....farms	1,365	70	136	313	253	236	129	228
number	108,604	545	897	7,181	10,991	20,529	14,351	54,110
All heifers and heifer calves .....farms	1,400	83	168	316	251	231	128	223
number	62,802	596	2,114	5,596	6,348	9,862	8,418	29,868
Bulls, steers, bull calves, and steer calves .....farms	1,427	79	123	366	266	238	133	222
number	31,215	442	554	2,665	3,770	5,254	3,092	15,438
Dairy cattle .....farms	676	48	105	173	107	100	65	78
number	101,892	409	1,956	7,845	11,054	19,859	15,626	45,143
Cows .....farms	444	20	44	97	74	81	56	72
number	60,895	82	287	3,921	6,736	13,303	9,640	26,926
Heifers and heifer calves .....farms	607	40	93	156	90	95	57	76
number	40,997	327	1,669	3,924	4,318	6,556	5,986	18,217
Beef cattle .....farms	1,069	73	118	251	195	169	89	174
number	69,514	732	1,055	4,932	6,285	10,532	7,143	38,835
Cows .....farms	970	55	96	231	179	162	78	169
number	47,709	463	610	3,260	4,255	7,226	4,711	27,184
Heifers and heifer calves .....farms	879	49	95	176	174	144	82	159
number	21,805	269	445	1,672	2,030	3,306	2,432	11,651
Total hogs and pigs .....farms	273	73	55	74	32	22	12	5
number	36,069	6,267	3,700	8,216	2,101	11,584	4,152	49
Hogs and pigs for sale .....farms	190	51	34	50	27	18	10	-
number	29,348	5,462	2,599	6,735	1,516	9,664	3,372	-
Under 3 months old .....farms	117	36	21	24	16	13	7	-
number	14,850	3,363	1,515	3,002	826	4,764	1,380	-
3 months old and older .....farms	152	40	29	38	25	12	8	-
number	14,498	2,099	1,084	3,733	690	4,900	1,992	-
Hogs and pigs for breeding .....farms	234	63	45	72	21	19	9	5
number	6,721	805	1,101	1,481	585	1,920	780	49
Boars .....farms	166	43	32	51	14	15	7	4
number	1,115	201	374	90	30	338	78	4
Sows and their replacements .....farms	226	61	39	72	21	19	9	5
number	5,606	604	727	1,391	555	1,582	702	45
Total other livestock .....farms	1,112	367	219	207	136	84	32	67
number	64,531	15,452	23,748	4,131	9,393	2,569	4,885	4,353
All horses .....farms	468	86	88	77	83	65	17	52
number	6,798	1,303	1,567	336	957	333	819	1,483
Paso Fino .....farms	149	34	42	16	15	30	-	12
number	1,982	281	1,365	82	45	87	-	122
Other purebreds .....farms	86	17	5	14	16	6	12	16
number	3,033	646	5	27	458	6	798	1,093
Common (mixed breed) .....farms	331	57	51	59	63	50	5	46
number	1,783	376	197	227	454	240	21	268
Burros and burritos .....farms	20	1	4	2	2	6	-	5
number	54	(D)	4	(D)	(D)	30	-	13
Sheep .....farms	375	120	72	92	39	28	9	15
number	16,604	2,887	2,099	1,726	3,206	1,659	3,886	1,141
Goats .....farms	275	80	64	85	14	21	4	7
number	3,446	1,068	620	1,115	219	165	160	99
Colonies of bees .....farms	211	127	29	26	16	5	2	6
number	9,246	3,561	236	359	3,765	(D)	(D)	1,233
Rabbits .....farms	142	53	49	20	8	5	-	7
number	28,203	6,511	19,222	537	1,239	310	-	384
Other livestock .....farms	14	1	-	8	5	-	-	-
number	180	(D)	-	56	(D)	-	-	-
Aquaculture above-ground tanks .....farms	15	9	1	5	-	-	-	-
number	162	120	(D)	(D)	-	-	-	-
Aquaculture in-ground ponds .....farms	40	8	15	12	-	5	-	-
number	195	24	133	27	-	11	-	-
cuerdas	60	12	32	12	-	5	-	-
Total chickens .....farms	470	166	136	97	29	23	3	16
number	4,458,819	379,755	986,178	2,223,335	292,939	147,424	177,080	252,108
Laying hens .....farms	284	109	78	54	12	17	2	12
number	424,268	(D)	1,994	119,009	566	(D)	(D)	(D)
Table egg layers .....farms	281	106	78	54	12	17	2	12
number	421,993	(D)	1,619	118,889	(D)	(D)	(D)	(D)
Hatching egg layers .....farms	34	18	12	3	1	-	-	-
number	2,275	(D)	375	120	(D)	-	-	-
Pullets for laying flock replacement .....farms	30	20	4	4	-	1	-	1
number	77,431	(D)	78	(D)	-	(D)	-	(D)
Broilers and other chickens for meat production .....farms	73	19	23	21	5	2	2	1
number	3,946,440	367,175	980,891	2,054,197	291,288	(D)	(D)	(D)
English hens .....farms	65	24	11	12	7	11	-	-
number	2,480	1,257	183	525	255	260	-	-

See footnote(s) at end of table.

--continued

Table 85. Summary by Size of Farm: 2022 (continued)

[Totals may not add due to rounding. Harvested and planted cuerdas were assumed to be the same. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Item	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.								
Inventory - Con.								
Total chickens - Con.								
Yard chickens .....farms	223	82	70	49	9	10	-	3
.....number	8,200	(D)	3,032	(D)	830	152	-	450
Guineas .....farms	125	49	29	22	7	16	-	2
.....number	2,829	997	609	559	(D)	297	-	(D)
Other poultry .....farms	190	91	33	37	4	16	-	9
.....number	3,913	1,978	928	488	74	276	-	169
Poultry hatched .....farms	16	6	6	-	2	2	-	-
.....number	1,945	(D)	118	-	(D)	(D)	-	-
Sales								
Livestock, poultry, and their products (see text) .....farms	2,375	460	345	541	335	278	157	259
.....dollars	349,786,076	13,828,786	28,813,951	71,583,387	38,922,354	48,301,595	41,205,033	107,130,970
Cattle and calves sold .....farms	101	171	392	288	252	136	234	234
.....number	52,554	733	1,526	5,379	6,595	9,021	5,693	23,607
.....dollars	35,953,680	569,524	1,199,502	4,048,262	4,788,969	4,815,865	3,585,462	16,946,096
Calves under 500 pounds .....farms	688	20	51	134	111	157	91	124
.....number	17,826	128	339	1,733	2,410	4,065	2,419	6,732
.....dollars	4,316,273	80,424	79,410	564,960	552,438	839,109	394,218	1,805,714
Cattle 500 pounds or more .....farms	1,377	91	157	350	261	204	109	205
.....number	34,728	605	1,187	3,646	4,185	4,956	3,274	16,875
.....dollars	31,637,407	489,100	1,120,092	3,483,302	4,236,531	3,976,756	3,191,244	15,140,382
Milk and other dairy products from cows sold .....farms	315	2	12	47	52	79	53	70
.....quarts	240,775,816	(D)	(D)	15,113,746	25,673,355	49,695,773	36,016,143	113,309,719
.....dollars	173,000,558	(D)	(D)	11,590,844	18,764,665	36,947,036	29,270,749	75,619,670
Hogs and pigs .....farms	199	47	39	61	18	20	10	4
.....number	42,028	5,158	2,673	8,766	6,223	13,812	4,836	560
.....dollars	7,731,132	671,759	299,069	1,250,423	1,550,646	3,173,608	705,690	79,937
Hogs and pigs for sale .....farms	171	37	27	58	16	19	10	4
.....number	34,547	4,363	(D)	8,320	1,197	13,207	(D)	(D)
.....dollars	5,860,349	460,493	(D)	1,187,525	194,734	3,024,702	666,510	(D)
Under 3 months old .....farms	84	21	17	22	10	10	3	1
.....number	12,494	2,694	(D)	2,468	325	4,185	(D)	(D)
.....dollars	674,115	156,240	(D)	131,903	(D)	209,642	77,000	(D)
3 months old and older .....farms	124	24	24	42	11	12	8	3
.....number	22,053	1,669	(D)	5,852	872	9,022	(D)	(D)
.....dollars	5,186,234	304,253	187,344	1,055,622	(D)	2,815,060	589,510	(D)
Hogs and pigs for breeding .....farms	90	27	19	21	6	9	7	1
.....number	7,481	795	(D)	446	5,026	605	(D)	(D)
.....dollars	1,870,783	211,266	(D)	62,898	1,355,912	148,906	39,180	(D)
Boars .....farms	44	12	12	10	-	4	5	1
.....number	627	232	(D)	10	-	62	9	(D)
.....dollars	133,637	71,147	(D)	1,460	-	19,290	1,806	(D)
Sows and their replacements .....farms	79	23	12	21	6	9	7	1
.....number	6,854	563	(D)	436	5,026	543	(D)	(D)
.....dollars	1,737,146	140,119	(D)	61,438	1,355,912	129,616	37,374	(D)
Fish and other aquaculture .....farms	18	9	1	5	-	3	-	-
.....dollars	92,311	(D)	(D)	(D)	-	300	-	-
Total other livestock and their products .....farms	617	239	111	104	68	33	22	40
.....dollars	21,855,856	4,455,076	(D)	(D)	5,399,680	833,914	2,320,604	7,312,374
All horses .....farms	122	29	31	3	19	9	13	18
.....number	1,242	265	218	6	110	168	217	258
.....dollars	14,094,750	3,167,700	463,000	2,400	954,700	759,000	2,062,000	6,685,950
Paso Fino .....farms	53	18	25	-	1	3	-	6
.....number	423	72	176	-	(D)	150	-	(D)
.....dollars	1,522,300	324,000	424,000	-	(D)	750,000	-	(D)
Other purebreds .....farms	45	12	-	3	12	-	12	6
.....number	645	126	-	6	96	-	(D)	(D)
.....dollars	12,137,400	2,550,000	-	2,400	(D)	-	(D)	6,618,000
Common (mixed breed) .....farms	46	11	12	-	7	6	1	9
.....number	174	67	42	-	(D)	18	(D)	(D)
.....dollars	435,050	293,700	39,000	-	(D)	9,000	(D)	(D)
Burros and burritos .....farms	4	-	4	-	-	-	-	-
.....number	4	-	4	-	-	-	-	-
.....dollars	200	-	200	-	-	-	-	-
Sheep .....farms	191	52	37	42	29	15	7	9
.....number	4,608	983	608	609	1,740	210	356	102
.....dollars	1,335,824	176,791	158,190	106,651	588,264	38,708	(D)	(D)
Goats .....farms	86	21	10	39	8	6	-	2
.....number	956	333	62	397	102	(D)	-	(D)
.....dollars	319,101	83,340	(D)	94,001	109,608	(D)	-	(D)
Rabbits .....farms	77	34	25	5	8	2	-	3
.....number	70,288	38,333	25,957	215	5,607	(D)	-	(D)
.....dollars	689,732	156,844	419,006	(D)	(D)	(D)	-	(D)
Other livestock .....farms	7	7	-	-	-	-	-	-
.....number	277	277	-	-	-	-	-	-
.....dollars	11,795	11,795	-	-	-	-	-	-
Honey .....farms	195	112	28	26	16	5	2	6
.....gallons	65,654	12,154	501	1,284	38,760	(D)	(D)	12,330
.....dollars	4,729,749	805,941	29,825	80,871	3,646,988	(D)	(D)	122,784
Other livestock products .....farms	47	13	-	21	2	-	-	11
.....dollars	674,705	52,665	-	(D)	(D)	-	-	460,500
All poultry and poultry products (see text) .....farms	301	98	81	74	25	12	3	8
.....dollars	111,152,539	7,997,216	25,480,861	54,229,775	8,418,394	2,530,872	5,322,528	7,172,893
Laying hens .....farms	45	19	14	8	-	1	-	3
.....number	313,201	3,248	808	(D)	-	(D)	-	166,735
.....dollars	561,371	12,360	4,119	(D)	-	(D)	-	(D)

See footnote(s) at end of table.

--continued

Table 85. Summary by Size of Farm: 2022 (continued)

[Totals may not add due to rounding. Harvested and planted cuerdas were assumed to be the same. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Item	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.								
Sales - Con.								
Livestock, poultry, and their products (see text) - Con.								
All poultry and poultry products (see text) - Con.								
Laying hens - Con.								
Table egg layers	43	18	13	8	-	1	-	3
number (D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
dollars (D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Hatching egg layers	2	1	1	-	-	-	-	-
number (D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
dollars (D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Pullets for laying flock replacement	5	1	-	2	-	1	-	1
number (D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
dollars (D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Broilers and other chickens for meat production	57	9	20	18	5	2	2	1
number (D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
dollars (D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
English hens	39	16	4	7	7	5	-	-
number (D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
dollars (D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Yard chickens	26	11	4	6	5	-	-	-
number (D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
dollars (D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Guineas	23	13	6	2	-	-	-	2
number (D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
dollars (D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Other poultry	29	6	5	10	3	3	-	2
number (D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
dollars (D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Total chicken eggs	180	68	49	35	12	7	2	7
dozens (D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
dollars (D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Eggs for consumption	179	67	49	35	12	7	2	7
dozens (D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
dollars (D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Eggs for hatching	7	2	5	-	-	-	-	-
dozens (D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
dollars (D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
CROPS HARVESTED								
Major Crops								
Coffee grown in the shade	1,671	618	480	390	111	25	27	20
nonbearing age trees	1,595,294	312,961	439,314	417,012	204,884	86,443	44,180	90,500
bearing age trees	6,586,459	1,221,766	1,530,835	1,912,919	714,600	93,889	636,963	475,487
cuerdas	8,294	1,481	1,885	2,233	987	261	769	678
cwt	21,968	4,803	5,061	6,701	2,581	668	1,274	880
Coffee grown in the open	1,746	585	519	397	136	57	28	24
nonbearing age trees	2,862,112	309,888	593,877	510,130	292,302	500,414	367,686	287,815
bearing age trees	9,680,986	1,223,306	2,005,156	2,169,955	1,194,253	2,209,627	383,841	494,848
cuerdas	10,667	1,327	2,346	2,330	1,430	1,667	690	876
cwt	31,972	4,121	6,276	7,154	2,974	9,050	732	1,665
Pineapples	208	45	59	46	16	24	9	9
nonbearing age trees	5,032,342	31,575	179,383	695,379	542,362	546,637	187,006	2,850,000
bearing age plants	4,932,546	39,025	315,241	483,347	119,264	348,822	78,972	3,547,875
cuerdas	1,086	9	80	103	68	73	21	733
tons	12,253	65	327	300	257	370	80	10,854
Plantains	2,741	716	737	702	288	167	66	65
nonbearing age trees	5,644,929	301,891	647,495	974,868	677,173	1,183,950	652,777	1,206,775
bearing age trees	8,614,002	510,845	968,557	1,786,110	1,436,379	1,861,390	915,299	1,135,422
cuerdas	15,874	961	1,783	3,012	2,264	3,405	1,559	2,889
thousands	180,704	10,189	17,331	37,296	26,396	38,271	23,595	27,626
Bananas	1,492	505	389	387	119	48	21	23
nonbearing age trees	1,046,617	111,823	182,136	419,712	57,442	47,764	52,059	175,681
bearing age trees	3,667,690	287,510	492,732	770,491	487,221	244,124	298,388	1,087,224
cuerdas	5,314	484	758	1,272	598	335	420	1,448
thousands	314,048	15,650	28,659	35,483	21,360	27,273	49,380	136,243
Field Crops								
Pigeon peas	228	60	70	52	23	13	4	6
cuerdas	290	71	75	59	45	19	8	14
cwt	1,885	382	467	426	361	155	13	81
Dry beans	68	12	15	26	5	3	1	6
cuerdas (D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
cwt (D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Green beans	869	92	56	141	(D)	90	(D)	440
cuerdas	241	61	46	74	45	13	2	-
cwt	419	89	56	181	72	(D)	(D)	-
Corn (for seeds) (see text)	4,916	1,244	531	1,900	947	(D)	(D)	-
cuerdas	96	24	33	13	10	7	1	8
cwt	454	9	47	9	22	35	(D)	(D)
cwt	7,584	95	792	103	(D)	435	(D)	(D)
Soybeans (for seed) (see text)	4	-	-	-	-	-	1	3
cuerdas (D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
cwt (D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Cotton (for seeds) (see text)	3	-	-	-	-	-	-	3
cuerdas (D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
cwt	503	-	-	-	-	-	-	503
Rice (including for seeds) (see text)	8	-	-	-	-	-	-	8
cuerdas	2,290	-	-	-	-	-	-	2,290
cwt	62,625	-	-	-	-	-	-	62,625

See footnote(s) at end of table.

--continued

Table 85. Summary by Size of Farm: 2022 (continued)

[Totals may not add due to rounding. Harvested and planted cuerdas were assumed to be the same. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Item	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 - Con.								
Field Crops - Con.								
Sugarcane for sugar (see text) .....farms	18	1	7	3	-	3	-	4
.....cuerdas	197	(D)	10	(D)	-	(D)	-	164
.....cwt	112,100	(D)	(D)	60	-	(D)	-	103,200
Sunflower seeds (see text) .....farms	8	-	2	-	3	2	1	-
.....cuerdas	9	-	(D)	-	(Z)	(D)	(D)	-
.....cwt	72	-	(D)	-	4	(D)	(D)	-
Wheat (for seeds) (see text) .....farms	4	-	-	-	-	2	1	1
.....cuerdas	9	-	-	-	-	(D)	(D)	(D)
.....cwt	53	-	-	-	-	(D)	(D)	(D)
Hemp (see text) .....farms	16	2	4	2	2	2	4	-
.....cuerdas	37	(D)	2	(D)	(D)	(D)	(D)	-
.....cwt	13	(D)	1	(D)	(D)	(D)	(D)	-
Other field crops .....farms	105	39	27	21	7	6	1	4
.....cuerdas	447	75	88	139	55	(D)	(D)	50
.....cwt	11,902	1,761	1,418	1,973	933	(D)	(D)	3,431
Root Crops or Tubers								
Dasheens .....farms	129	13	36	40	15	18	6	1
.....cuerdas	139	(D)	14	55	25	32	10	(D)
.....cwt	5,687	(D)	622	2,100	630	1,722	340	(D)
Cassava .....farms	143	36	46	34	14	10	1	2
.....cuerdas	241	40	44	124	22	(D)	(D)	(D)
.....cwt	11,462	2,219	2,401	5,738	577	414	(D)	(D)
Root celery .....farms	84	16	11	26	16	7	8	-
.....cuerdas	177	13	17	37	21	49	40	-
.....cwt	11,146	643	952	2,861	990	2,800	2,900	-
Sweet potatoes .....farms	85	15	20	24	11	13	-	2
.....cuerdas	87	12	11	22	(D)	32	-	(D)
.....cwt	6,408	621	563	864	(D)	3,770	-	(D)
Ginger root .....farms	69	8	9	31	11	8	2	-
.....cuerdas	77	6	4	49	14	(D)	(D)	-
.....cwt	4,851	138	(D)	3,898	376	154	(D)	-
Yams .....farms	491	86	111	163	78	33	10	10
.....cuerdas	930	74	120	372	241	81	29	13
.....cwt	43,208	3,075	5,291	16,014	11,621	5,702	1,135	370
Taniers .....farms	422	88	110	118	58	37	10	1
.....cuerdas	511	61	88	176	98	68	(D)	(D)
.....cwt	21,751	1,910	3,095	7,150	5,334	3,115	(D)	(D)
Other root crops or tubers .....farms	30	14	2	6	5	3	-	-
.....cuerdas	31	9	(D)	8	10	(D)	-	-
.....cwt	20,668	342	(D)	896	18,142	(D)	-	-
Fruits and Coconuts								
Coconuts .....farms	154	54	34	42	9	10	5	-
.....nonbearing age trees	12,928	1,252	1,012	5,416	1,532	2,000	1,716	-
.....bearing age trees	2,250	552	352	805	107	320	114	-
.....cuerdas	203	18	12	102	27	27	17	-
.....hundreds	917	297	178	375	10	21	36	-
Grapefruit .....farms	147	53	51	32	6	3	2	-
.....nonbearing age trees	2,523	395	580	1,318	170	60	-	-
.....bearing age trees	4,489	433	1,783	2,228	(D)	-	(D)	-
.....cuerdas	66	11	24	26	3	(D)	(D)	-
.....hundreds	2,231	450	508	1,209	(D)	-	(D)	-
Oranges .....farms	1,018	263	263	281	119	50	25	17
.....nonbearing age trees	141,356	15,253	27,650	44,564	15,560	15,761	16,124	6,444
.....bearing age trees	258,020	32,961	47,105	64,376	56,550	35,019	11,220	10,789
.....cuerdas	3,222	405	548	880	572	413	183	221
.....hundreds	979,726	76,000	342,946	164,847	274,785	94,836	12,548	13,764
Chironjas .....farms	109	31	44	14	3	14	3	-
.....nonbearing age trees	3,767	316	1,750	(D)	150	490	(D)	-
.....bearing age trees	5,210	827	2,866	(D)	-	820	(D)	-
.....cuerdas	62	9	31	6	3	9	4	-
.....hundreds	3,598	491	2,034	203	-	647	223	-
Avocados .....farms	503	133	147	127	25	48	16	7
.....nonbearing age trees	22,708	1,955	3,567	5,439	5,097	3,646	(D)	(D)
.....bearing age trees	35,904	2,162	6,319	15,064	6,066	2,291	(D)	(D)
.....cuerdas	880	68	158	298	191	73	42	50
.....hundreds	64,664	2,459	4,423	19,445	34,360	1,103	(D)	(D)
Mangoes .....farms	126	44	29	24	7	12	6	4
.....nonbearing age trees	8,370	365	191	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
.....bearing age trees	253,858	264	114	244	(D)	(D)	(D)	-
.....cuerdas	3,536	9	(D)	11	38	(D)	32	3,369
.....hundreds	512,889	186	188	(D)	1,327	(D)	(D)	506,502
Soursops .....farms	258	75	85	39	14	30	15	-
.....nonbearing age trees	13,631	2,200	3,967	3,103	847	2,854	660	-
.....bearing age trees	12,135	1,499	2,515	3,464	30	3,279	1,348	-
.....cuerdas	224	28	54	58	11	51	22	-
.....cwt	3,449	615	837	1,509	(D)	(D)	342	-
Citrons .....farms	8	2	2	2	-	2	-	-
.....nonbearing age trees	644	(D)	-	(D)	-	-	-	-
.....bearing age trees	2,608	-	(D)	-	-	(D)	-	-
.....cuerdas	15	(D)	(D)	(D)	-	(D)	-	-
.....hundreds	250	-	-	(D)	-	(D)	-	-
Papayas .....farms	189	39	29	39	25	30	9	18
.....nonbearing age trees	663,497	748	10,435	67,344	14,312	24,635	11,350	534,673
.....bearing age trees	481,327	1,069	2,692	44,555	35,389	94,450	17,740	285,432
.....cuerdas	1,363	5	13	118	69	141	30	987
.....cwt	131,028	370	1,032	8,972	9,434	29,756	7,148	74,316
Passion fruit .....farms	143	39	43	32	8	19	2	-
.....nonbearing age vines	10,967	550	2,526	3,371	4,400	120	-	-
.....bearing age vines	15,124	5,354	3,212	3,019	(D)	3,115	(D)	-
.....cuerdas	85	15	16	26	(D)	16	(D)	-
.....cwt	3,247	449	622	845	(D)	1,120	(D)	-

See footnote(s) at end of table.

--continued

Table 85. Summary by Size of Farm: 2022 (continued)

[Totals may not add due to rounding. Harvested and planted cuerdas were assumed to be the same. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Item	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 - Con.								
Fruits and Coconuts - Con.								
Quenepas .....farms	63	24	17	8	3	9	1	1
nonbearing age trees	485	(D)	142	(D)	203	30	(D)	-
bearing age trees	4,693	(D)	11	(D)	-	384	(D)	(D)
cuerdas	58	1	(D)	36	2	8	(D)	(D)
cwt	2,412	8	(D)	1,937	-	(D)	(D)	(D)
Lemons and limes .....farms	510	106	128	129	74	42	20	11
nonbearing age trees	50,089	3,110	11,526	11,520	8,339	8,284	2,396	4,914
bearing age trees	75,392	3,040	5,775	12,103	25,066	20,850	5,892	2,666
cuerdas	1,066	48	139	170	312	273	61	63
hundreds	111,911	16,897	4,657	10,993	43,290	27,942	6,609	1,523
Starfruit .....farms	61	19	12	4	4	6	1	-
nonbearing age trees	243	38	53	86	-	66	-	-
bearing age trees	359	(D)	27	170	129	-	(D)	-
cuerdas	8	1	2	3	(Z)	(D)	(D)	-
hundreds	855	(D)	9	516	312	-	(D)	-
Breadfruit .....farms	207	65	59	42	12	24	2	3
nonbearing age trees	9,809	(D)	1,386	815	1,339	4,847	(D)	760
bearing age trees	2,772	(D)	511	400	(D)	943	(D)	-
cuerdas	246	19	42	38	29	94	(D)	(D)
hundreds	9,168	2,763	1,739	2,848	(D)	775	(D)	-
Rambutan (see text) .....farms	75	19	21	23	1	6	4	1
nonbearing age trees	1,475	(D)	464	711	(D)	60	(D)	(D)
bearing age trees	4,302	(D)	94	3,720	-	-	(D)	-
cuerdas	67	7	12	42	(D)	(D)	2	(D)
hundreds	194,662	60,497	(D)	104,165	-	-	(D)	-
Other fruit .....farms	188	70	51	34	17	8	5	3
nonbearing age trees	31,597	7,316	6,882	11,475	1,684	1,040	(D)	(D)
bearing age trees	28,095	7,646	7,079	3,992	4,768	-	(D)	(D)
cuerdas	337	59	93	107	41	9	15	14
cwt	5,191	1,191	817	353	2,137	-	(D)	(D)
Vegetables or Melons								
Tomatoes (including hydroponics) .....farms	54	19	10	6	7	6	1	5
cuerdas	70	8	4	3	(D)	4	(D)	35
pounds	711,446	39,913	24,945	(D)	15,374	12,264	(D)	249,075
Cucumbers (including hydroponics) .....farms	63	10	6	7	12	17	5	6
cuerdas	463	5	2	6	158	64	28	200
pounds	4,623,585	(D)	3,815	(D)	1,890,737	1,232,396	271,000	727,639
String beans .....farms	16	6	-	-	-	3	-	-
cuerdas	6	2	-	4	-	1	-	-
pounds	8,545	2,720	-	4,925	-	900	-	-
Lettuce (including hydroponics) .....farms	174	97	39	21	8	4	5	-
cuerdas	54	23	16	6	2	3	3	-
pounds	3,895,230	2,122,762	918,231	396,983	309,160	92,688	55,406	-
Onions .....farms	15	4	-	1	2	4	1	3
cuerdas	140	1	-	(D)	(D)	45	(D)	(D)
pounds	1,725,090	16,250	-	(D)	(D)	768,750	(D)	(D)
Herbs, spices, and aromatic plants (including hydroponics) .....farms	77	45	9	11	5	5	-	2
cuerdas	34	15	6	10	2	(D)	-	(D)
pounds	561,158	115,404	193,450	234,360	(D)	10,356	-	(D)
Coriander and spiny coriander (including hydroponics) .....farms	416	159	82	96	45	25	7	2
cuerdas	301	50	45	63	103	25	(D)	(D)
pounds	3,277,475	892,423	522,061	792,160	716,000	309,878	(D)	(D)
Peppers, all (including hydroponics) (see text) .....farms	459	77	99	142	86	30	18	7
cuerdas	640	48	91	166	145	92	88	9
pounds	4,296,874	263,596	492,508	777,480	1,000,332	687,819	1,034,221	40,918
Peppers (except sweet peppers) (see text) .....farms	86	11	16	20	21	11	6	1
cuerdas	185	(D)	7	12	43	39	76	(D)
pounds	2,073,600	(D)	26,500	59,222	591,737	363,638	1,004,706	(D)
Sweet peppers (Aji dulce) .....farms	390	54	84	132	76	27	11	6
cuerdas	447	(D)	81	154	102	53	12	(D)
pounds	2,114,133	(D)	428,930	707,478	408,545	324,181	28,025	(D)
Cabbage .....farms	12	5	-	1	6	-	-	-
cuerdas	15	(D)	-	(D)	11	-	-	-
pounds	242,212	(D)	-	(D)	225,952	-	-	-
Eggplant .....farms	84	7	17	16	18	14	4	8
cuerdas	227	4	9	9	83	54	14	54
pounds	2,038,363	47,778	54,978	62,850	791,369	438,448	273,850	369,110
Pumpkins .....farms	284	47	29	66	58	48	17	19
cuerdas	2,757	38	32	164	417	597	224	1,286
pounds	32,736,826	368,358	348,110	1,441,068	5,333,272	8,982,197	4,380,810	11,883,011
Squash .....farms	24	2	2	4	9	3	-	4
cuerdas	218	(D)	(D)	6	14	(D)	-	178
pounds	714,870	(D)	(D)	13,000	55,570	3,000	-	623,000
Watermelons .....farms	56	3	2	9	10	18	11	3
cuerdas	916	7	(D)	17	76	504	245	(D)
pounds	15,042,250	41,711	(D)	186,818	1,456,561	8,763,070	3,681,676	(D)
Honeydew melons .....farms	-	-	-	-	-	-	-	-
cuerdas	-	-	-	-	-	-	-	-
pounds	-	-	-	-	-	-	-	-
Cantaloupes .....farms	6	-	-	-	2	2	2	-
cuerdas	23	-	-	-	(D)	(D)	(D)	-
pounds	128,750	-	-	-	(D)	(D)	(D)	-
Sweet corn .....farms	13	-	-	-	11	2	-	-
cuerdas	21	-	-	-	(D)	(D)	-	-
pounds	24,086	-	-	-	(D)	(D)	-	-
Other vegetables or melons (including hydroponics) (see text) .....farms	76	27	16	20	13	-	-	-
cuerdas	120	32	54	13	21	-	-	-
pounds	693,015	372,328	80,369	132,820	107,498	-	-	-

See footnote(s) at end of table.

--continued

Table 85. Summary by Size of Farm: 2022 (continued)

[Totals may not add due to rounding. Harvested and planted cuerdas were assumed to be the same. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Item	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 - Con.								
Other Crops								
Nursery and greenhouse crops, floriculture, and sod	382	181	64	55	23	24	12	23
.....farms								
.....cuerdas	2,164	271	212	339	131	328	330	552
Grasses	543	46	56	104	74	65	77	121
.....farms								
.....cuerdas	44,836	265	389	2,143	2,683	4,847	7,652	26,857

¹ Programs include the Conservation Reserve Program, Wetlands Reserve Program, Farmable Wetlands Program, and the Conservation Reserve Enhancement Program.

Table 86. Summary by Market Value of Agricultural Products Sold: 2022

[Totals may not add due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Item	Total	Less than \$1,000	\$1,000 to \$2,499	\$2,500 to \$4,999	\$5,000 to \$7,499	\$7,500 to \$9,999	\$10,000 to \$19,999
FARMS AND LAND IN FARMS							
Farms .....number	7,602	1,474	690	810	589	466	1,232
Land in farms .....cuerdas	494,481	53,999	11,994	19,915	16,603	12,470	56,095
Average size of farm .....cuerdas	65.0	36.6	17.4	24.6	28.2	26.8	45.5
Farms by size:							
Less than 10 cuerdas	2,258	544	357	340	215	168	305
10 to 19 cuerdas	1,741	429	182	231	178	119	286
20 to 49 cuerdas	1,676	277	102	179	124	122	343
50 to 99 cuerdas	762	129	24	34	36	37	154
100 to 174 cuerdas	500	58	19	8	11	10	90
175 to 259 cuerdas	268	10	6	8	22	8	20
260 cuerdas or more	397	27	-	10	3	2	34
LAND IN FARMS ACCORDING TO USE							
Total cropland .....farms	7,290	1,405	649	759	568	451	1,208
Harvested cropland .....cuerdas	364,610	41,032	8,348	11,499	11,672	8,556	41,039
Cropland used only for pasture or grazing .....farms	5,817	845	589	648	477	398	1,027
Cropland used for cover crops, legumes, and soil improvement, but not harvested and not pastured or grazed .....farms	107,139	3,823	2,737	3,715	3,116	2,688	12,698
Cropland on which all crops failed .....cuerdas	2,145	282	108	200	139	113	351
Cropland idle .....farms	162,316	16,496	2,635	3,290	4,067	3,948	15,487
Pastureland and rangeland other than cropland and woodland .....farms	476	83	33	47	30	19	101
Woodland, forest, and underbrush that cannot be used for cultivation or pasture .....cuerdas	13,702	1,209	263	293	243	64	1,378
All other land including land in house lots, buildings, ponds, roads, wasteland, etc. ....farms	1,443	366	143	131	112	72	225
Land located on an Agricultural Reserve .....cuerdas	9,771	1,751	517	437	397	242	982
Renewable energy .....farms	3,285	817	285	345	248	162	559
Renewable energy .....cuerdas	71,682	17,754	2,196	3,764	3,848	1,613	10,494
Pastureland and rangeland other than cropland and woodland .....farms	1,462	221	114	146	98	64	240
Woodland, forest, and underbrush that cannot be used for cultivation or pasture .....cuerdas	72,051	6,014	1,757	2,146	1,904	2,181	7,659
All other land including land in house lots, buildings, ponds, roads, wasteland, etc. ....farms	1,708	352	134	150	121	88	303
Land located on an Agricultural Reserve .....cuerdas	35,037	4,507	919	2,618	2,179	1,095	5,357
Renewable energy .....farms	3,246	551	304	334	262	186	515
Renewable energy .....cuerdas	22,783	2,446	970	3,652	848	638	2,041
Land located on an Agricultural Reserve .....farms	684	134	39	60	36	45	101
Land located on an Agricultural Reserve .....cuerdas	59,214	3,444	780	2,531	837	653	6,571
RENEWABLE ENERGY							
Farms that produce energy .....farms	686	57	41	58	27	36	99
Type of system:							
Solar panels	661	56	41	58	25	33	96
Wind turbines	35	5	-	5	2	4	-
Geothermal/Geoexchange systems (see text)	14	5	-	-	4	3	-
Small hydro system	20	5	-	-	2	-	3
Methane digesters	9	2	-	3	2	-	-
IRRIGATION							
Land irrigated .....farms	1,229	63	54	58	44	68	204
Land irrigated .....cuerdas	44,893	354	227	354	194	176	1,388
Public system .....water (acre-feet)	25,017	135	185	39	30	54	2,708
Private system .....farms	387	17	22	27	16	39	61
Private system .....cuerdas	12,410	31	67	207	35	53	322
Farms by type of irrigation:	899	47	34	40	34	29	152
Gravity	32,484	323	161	147	158	123	1,067
Drip	251	17	10	18	12	16	51
Sprinkler	554	30	24	18	22	36	91
Other	276	8	9	4	5	12	34
Farms by major source of irrigation water for private systems:	150	8	11	18	5	4	28
Well	401	23	14	19	26	19	56
River or stream	120	4	10	3	2	4	36
Lake or private pond	67	1	2	2	-	-	11
Canal	34	2	-	-	-	-	6
Oxidation pond	133	-	-	4	2	-	3
Other	144	17	8	12	4	6	40
TENURE AND PRIMARY OCCUPATION OF PRINCIPAL OPERATOR							
Tenure:							
Full owners	5,166	1,222	593	672	412	323	831
Part owners	855	70	32	46	52	48	119
Tenants	1,581	182	65	92	125	95	282
Primary occupation of principal operator by tenure							
Agriculture:							
Full owners	2,854	387	290	325	240	184	541
Part owners	630	37	18	24	28	22	90
Tenants	1,078	68	39	40	65	64	171
Nonagriculture:							
Full owners	2,312	835	303	347	172	139	290
Part owners	225	33	14	22	24	26	29
Tenants	503	114	26	52	60	31	111
FARMS BY TYPE OF ORGANIZATION							
Family or individual .....farms	5,835	1,276	606	714	509	376	924
Family or individual .....cuerdas	270,538	39,194	8,862	16,142	12,345	8,354	35,470

See footnote(s) at end of table.

--continued

Table 86. Summary by Market Value of Agricultural Products Sold: 2022 (continued)

[Totals may not add due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Item	\$20,000 to \$24,999	\$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	247	216	298	166	153	1,261
Land in farms .....cuerdas	16,230	9,615	21,331	18,636	13,993	243,600
Average size of farm .....cuerdas	65.7	44.5	71.6	112.3	91.5	193.2
Farms by size:						
Less than 10 cuerdas	49	49	56	15	33	127
10 to 19 cuerdas	46	43	78	18	29	102
20 to 49 cuerdas	80	73	66	66	30	214
50 to 99 cuerdas	22	25	47	24	21	209
100 to 174 cuerdas	19	18	18	9	14	226
175 to 259 cuerdas	18	4	11	17	10	134
260 cuerdas or more	13	4	22	17	16	249
LAND IN FARMS ACCORDING TO USE						
Total cropland .....farms	228	216	289	154	148	1,215
.....cuerdas	11,225	7,411	16,064	14,004	10,957	182,804
Harvested cropland .....farms	193	186	234	137	143	940
.....cuerdas	2,878	1,850	4,652	3,196	4,170	61,615
Cropland used only for pasture or grazing .....farms	77	67	98	61	49	600
.....cuerdas	4,644	3,839	8,803	7,087	4,540	87,480
Cropland used for cover crops, legumes, and soil improvement, but not harvested and not pastured or grazed .....farms	17	7	13	8	9	109
.....cuerdas	865	56	63	83	340	8,844
Cropland on which all crops failed .....farms	55	39	47	34	29	190
.....cuerdas	362	219	601	344	661	3,257
Cropland idle .....farms	103	83	121	63	59	440
.....cuerdas	2,476	1,447	1,943	3,294	1,246	21,607
Pastureland and rangeland other than cropland and woodland .....farms	62	37	82	43	32	323
.....cuerdas	2,779	492	2,410	1,382	2,140	41,187
Woodland, forest, and underbrush that cannot be used for cultivation or pasture .....farms	59	54	47	51	34	315
.....cuerdas	1,862	1,402	467	2,284	491	11,858
All other land including land in house lots, buildings, ponds, roads, wasteland, etc. ....farms	99	81	135	86	64	629
.....cuerdas	364	310	2,391	966	405	7,751
Land located on an Agricultural Reserve .....farms	26	14	39	20	17	153
.....cuerdas	1,201	891	3,102	854	2,560	35,789
RENEWABLE ENERGY						
Farms that produce energy .....farms	29	18	26	15	16	264
Type of system:						
Solar panels	29	18	26	15	16	248
Wind turbines	2	-	-	2	-	15
Geothermal/Geoechange systems (see text)	-	-	-	2	-	-
Small hydro system	6	-	-	2	-	2
Methane digesters	-	-	-	2	-	-
IRRIGATION						
Land irrigated .....farms	37	46	62	37	47	509
.....cuerdas	270	287	1,527	252	1,567	38,296
.....water (acre-feet)	153	24	696	130	773	20,089
Public system .....farms	18	19	23	11	11	123
.....cuerdas	37	78	124	88	103	11,264
Private system .....farms	22	28	39	30	36	408
.....cuerdas	233	209	1,403	163	1,464	27,032
Farms by type of irrigation:						
Gravity	10	8	2	11	14	82
Drip	23	32	30	18	9	221
Sprinkler	2	2	20	4	13	163
Other	2	4	10	4	9	47
Farms by major source of irrigation water for private systems:						
Well	7	11	22	9	16	179
River or stream	3	10	5	2	9	32
Lake or private pond	4	6	2	4	2	33
Canal	-	-	2	-	-	24
Oxidation pond	2	-	-	2	4	116
Other	6	1	8	13	5	24
TENURE AND PRIMARY OCCUPATION OF PRINCIPAL OPERATOR						
Tenure:						
Full owners	152	111	179	94	76	501
Part owners	39	31	33	25	29	331
Tenants	56	74	86	47	48	429
Primary occupation of principal operator by tenure						
Agriculture:						
Full owners	99	92	131	70	62	433
Part owners	24	21	26	23	24	293
Tenants	44	56	57	38	41	395
Nonagriculture:						
Full owners	53	19	48	24	14	68
Part owners	15	10	7	2	5	38
Tenants	12	18	29	9	7	34
FARMS BY TYPE OF ORGANIZATION						
Family or individual.....farms	187	168	216	106	91	662
.....cuerdas	9,922	5,546	15,312	9,707	6,737	102,947

See footnote(s) at end of table.

--continued

Table 86. Summary by Market Value of Agricultural Products Sold: 2022 (continued)

[Totals may not add due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Item	Total	Less than \$1,000	\$1,000 to \$2,499	\$2,500 to \$4,999	\$5,000 to \$7,499	\$7,500 to \$9,999	\$10,000 to \$19,999
FARMS BY TYPE OF ORGANIZATION - Con.							
Partnership farms	188	35	12	18	8	17	19
..... cuerdas	19,769	1,914	149	755	(D)	381	1,771
Corporation farms	1,399	121	48	63	64	58	267
..... cuerdas	183,549	7,144	2,515	1,568	4,158	2,938	16,857
Other farms	180	42	24	15	8	15	22
..... cuerdas	20,625	5,748	468	1,451	(D)	797	1,997
CHARACTERISTICS OF PRINCIPAL OPERATORS							
Sex of operators:							
Male	6,658	1,262	569	706	512	411	1,099
Female	944	212	121	104	77	55	133
Hired manager status:							
Hired manager	1,706	168	77	139	96	96	289
Not a hired manager	5,896	1,306	613	671	493	370	943
Primary occupation:							
Agriculture	4,562	492	347	389	333	270	802
Nonagriculture	3,040	982	343	421	256	196	430
Place of residence:							
On farm operated	4,155	844	467	535	315	275	713
Not on farm operated	3,447	630	223	275	274	191	519
Days of work off farm:							
None	4,598	752	403	484	363	286	757
Any	3,004	722	287	326	226	180	475
1 to 49 days	359	104	27	36	31	10	36
50 to 99 days	307	83	18	31	35	23	62
100 to 199 days	457	106	52	66	32	47	56
200 days or more	1,881	429	190	193	128	100	321
Years on present farm:							
Less than 2 years	354	96	27	43	21	11	54
2 to 4 years	711	132	65	55	69	62	112
5 to 9 years	1,112	214	95	105	60	76	184
10 years or more	5,425	1,032	503	607	439	317	882
Retirement status:							
Retired	2,820	728	314	351	249	205	503
Not retired	4,782	746	376	459	340	261	729
Age group:							
Under 25 years	29	8	3	6	2	-	4
25 to 34 years	332	41	12	25	35	16	40
35 to 44 years	820	114	66	71	50	43	133
45 to 54 years	1,318	257	84	110	78	67	212
55 to 64 years	1,930	384	174	198	167	132	279
65 to 74 years	1,932	356	229	261	132	129	368
75 years and over	1,241	314	122	139	125	79	196
Average age	60.3	62.4	63.0	62.4	61.3	61.6	60.7
Operators of Hispanic, Latino, or Spanish origin							
.....	7,517	1,461	676	807	584	462	1,215
Operators not of Hispanic, Latino, or Spanish origin							
.....	85	13	14	3	5	4	17
Operators by race:							
Black or African American	879	146	72	79	66	67	170
White	6,455	1,276	610	710	504	389	1,026
Other	44	14	4	8	-	3	2
More than one race reported	224	38	4	13	19	7	34
Military Service:							
Never served or only on active duty for training in the Reserves or National Guard (see text)	7,201	1,376	629	755	561	439	1,184
Active duty now or in the past (see text)	401	98	61	55	28	27	48
Highest grade or year of school completed:							
None	117	45	19	13	6	2	5
Elementary school	864	195	102	110	94	75	159
Secondary school	1,484	256	148	174	134	113	266
High school diploma or GED	1,321	242	139	128	120	81	210
Technical or vocational school	411	97	36	49	38	13	61
Some college	1,007	226	78	100	57	58	156
College - Bachelor's degree	1,674	267	131	155	89	87	251
Master's or PhD	724	146	37	81	51	37	124
Percent of income from farming:							
Less than 25 percent	4,112	1,305	504	520	327	253	527
25 to 49 percent	851	59	81	117	67	74	199
50 to 74 percent	1,071	51	50	87	89	79	249
75 percent or more	1,568	59	55	86	106	60	257
Net household income category:							
Less than \$20,000	3,774	983	462	524	380	230	629
\$20,000 to \$39,999	1,794	295	135	151	120	137	328
\$40,000 to \$59,999	841	105	51	56	39	47	113
\$60,000 to \$79,999	439	45	18	37	20	14	68
\$80,000 to \$99,999	224	23	3	22	3	12	23
\$100,000 or more	530	23	21	20	27	26	71
Number of persons living in household:							
1 person	2,733	568	287	292	249	179	426

See footnote(s) at end of table.

--continued

Table 86. Summary by Market Value of Agricultural Products Sold: 2022 (continued)

[Totals may not add due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Item	\$20,000 to \$24,999	\$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 BY TYPE OF ORGANIZATION - Con.						
Partnership farms	6	3	9	6	3	52
..... cuerdas	664	96	(D)	232	1,272	12,225
Corporation farms	44	42	70	47	53	522
..... cuerdas	4,344	3,568	5,687	7,126	5,776	121,867
Other farms	10	3	3	7	6	25
..... cuerdas	1,300	405	(D)	1,571	207	6,560
CHARACTERISTICS OF PRINCIPAL OPERATORS						
Sex of operators:						
Male	217	190	274	154	139	1,125
Female	30	26	24	12	14	136
Hired manager status:						
Hired manager	76	54	96	36	45	534
Not a hired manager	171	162	202	130	108	727
Primary occupation:						
Agriculture	167	169	214	131	127	1,121
Nonagriculture	80	47	84	35	26	140
Place of residence:						
On farm operated	133	116	149	77	73	458
Not on farm operated	114	100	149	89	80	803
Days of work off farm:						
None	169	145	182	101	98	858
Any	78	71	116	65	55	403
1 to 49 days	8	9	19	3	5	71
50 to 99 days	5	7	3	12	4	24
100 to 199 days	12	12	26	11	4	33
200 days or more	53	43	68	39	42	275
Years on present farm:						
Less than 2 years	5	4	8	9	15	61
2 to 4 years	29	17	26	17	16	111
5 to 9 years	27	28	65	17	32	209
10 years or more	186	167	199	123	90	880
Retirement status:						
Retired	69	61	98	47	25	170
Not retired	178	155	200	119	128	1,091
Age group:						
Under 25 years	-	-	1	-	-	5
25 to 34 years	16	7	20	17	16	87
35 to 44 years	19	31	55	16	14	208
45 to 54 years	48	51	60	39	41	271
55 to 64 years	59	51	52	37	42	355
65 to 74 years	59	49	65	34	23	227
75 years and over	46	27	45	23	17	108
Average age	60.5	58.1	57.4	57.2	56.1	55.6
Operators of Hispanic, Latino, or Spanish origin:						
Spanish origin	245	210	295	164	153	1,245
Operators not of Hispanic, Latino, or Spanish origin	2	6	3	2	-	16
Operators by race:						
Black or African American	20	22	39	14	5	179
White	223	186	238	146	141	1,006
Other	2	-	2	2	-	7
More than one race reported	2	8	19	4	7	69
Military Service:						
Never served or only on active duty for training in the Reserves or National Guard (see text)	236	210	283	161	148	1,219
Active duty now or in the past (see text)	11	6	15	5	5	42
Highest grade or year of school completed:						
None	4	2	8	2	-	11
Elementary school	24	16	18	11	5	55
Secondary school	60	49	45	35	33	171
High school diploma or GED	36	45	55	28	15	222
Technical or vocational school	7	12	25	10	4	59
Some college	29	32	34	11	27	199
College - Bachelor's degree	64	45	70	43	57	415
Master's or PhD	23	15	43	26	12	129
Percent of income from farming:						
Less than 25 percent	107	72	119	54	38	286
25 to 49 percent	28	29	46	18	24	109
50 to 74 percent	53	46	43	30	42	252
75 percent or more	59	69	90	64	49	614
Net household income category:						
Less than \$20,000	104	93	78	40	45	206
\$20,000 to \$39,999	79	81	109	46	28	285
\$40,000 to \$59,999	36	20	59	43	37	235
\$60,000 to \$79,999	10	3	24	7	27	166
\$80,000 to \$99,999	9	11	15	16	5	82
\$100,000 or more	9	8	13	14	11	287
Number of persons living in household:						
1 person	88	83	92	55	38	376

See footnote(s) at end of table.

--continued

Table 86. Summary by Market Value of Agricultural Products Sold: 2022 (continued)

[Totals may not add due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Item	Total	Less than \$1,000	\$1,000 to \$2,499	\$2,500 to \$4,999	\$5,000 to \$7,499	\$7,500 to \$9,999	\$10,000 to \$19,999
CHARACTERISTICS OF PRINCIPAL OPERATORS - Con.							
Number of persons living in household: - Con.							
2 persons	2,447	427	239	277	200	144	442
3 persons	1,431	294	94	141	95	69	216
4 persons	676	136	47	75	34	46	89
5 or more persons	315	49	23	25	11	28	59
Number of families contributing to the net income of this operation:							
1 family	6,060	1,267	550	652	512	355	964
2 families	837	105	103	83	53	73	151
3 families	426	67	20	55	16	23	62
4 families	162	28	9	10	4	11	40
5 or more families	117	7	8	10	4	4	15
FARMS BY MARKET VALUE OF AGRICULTURAL PRODUCTS SOLD							
Farms by value of sales:							
Less than \$1,000	1,474	1,474	-	-	-	-	-
\$1,000 to \$2,499	690	-	690	-	-	-	-
\$2,500 to \$4,999	810	-	-	810	-	-	-
\$5,000 to \$7,499	589	-	-	-	589	-	-
\$7,500 to \$9,999	466	-	-	-	-	466	-
\$10,000 to \$19,999	1,232	-	-	-	-	-	1,232
\$20,000 to \$39,999	761	-	-	-	-	-	-
\$20,000 to \$24,999	247	-	-	-	-	-	-
\$25,000 to \$29,999	216	-	-	-	-	-	-
\$30,000 to \$39,999	298	-	-	-	-	-	-
\$40,000 to \$59,999	319	-	-	-	-	-	-
\$40,000 to \$49,999	166	-	-	-	-	-	-
\$50,000 to \$59,999	153	-	-	-	-	-	-
\$60,000 or more	1,261	-	-	-	-	-	-
FARMS BY TYPE							
Coffee	1,617	359	349	282	193	112	182
Vegetables or melons (including hydroponic)	240	3	7	17	20	23	58
Fruits and coconuts	1,972	294	145	198	147	141	411
Horticultural specialties	429	1	10	11	19	18	79
Grains or field crops	129	5	22	14	15	27	17
Root crops or tubers	207	8	13	32	27	11	47
General farms, primarily crops	990	461	18	36	37	43	151
Hogs	110	10	14	8	15	6	15
Cattle	922	80	58	120	81	72	249
Dairy products	337	36	-	-	-	-	-
Poultry and eggs	104	15	3	7	-	2	3
Animal specialties, including aquaculture	493	169	51	82	35	10	17
General farms, primarily livestock	52	33	-	3	-	1	3
MARKET VALUE OF AGRICULTURAL PRODUCTS SOLD							
Total sales	7,602 farms	1,474	690	810	589	466	1,232
Average per farm	703,255,498 dollars	238,963	1,142,284	2,907,427	3,552,300	4,003,489	17,640,040
	92,509 dollars	162	1,655	3,589	6,031	8,591	14,318
Crops sold	5,206 farms	382	573	623	477	394	1,000
	353,469,422 dollars	182,731	928,994	2,124,251	2,718,612	3,173,290	13,392,281
Coffee	2,449 farms	244	409	378	269	223	469
	18,164,509 dollars	120,598	572,324	989,650	1,143,128	1,055,020	3,015,674
Pineapples	134 farms	2	8	10	5	15	22
	10,973,777 dollars	(D)	(D)	9,670	16,896	27,754	61,164
Plantains	1,978 farms	42	94	196	171	195	434
	56,344,707 dollars	12,687	78,302	308,913	468,505	701,075	2,839,145
Bananas	1,149 farms	52	90	153	121	109	296
	27,678,240 dollars	10,936	58,848	137,292	221,700	168,724	1,274,735
Grains or field crops	533 farms	11	33	69	43	58	114
	74,039,159 dollars	4,101	37,322	72,499	95,784	233,689	427,218
Root crops or tubers	857 farms	16	30	63	78	56	219
	8,974,700 dollars	6,297	25,768	122,370	195,564	147,074	1,045,939
Fruits and coconuts	1,270 farms	50	98	153	76	98	316
	49,817,811 dollars	17,231	94,496	272,043	230,606	302,950	1,830,103
Vegetables and melons, including hydroponic crops	934 farms	15	23	40	56	54	190
	42,496,876 dollars	3,709	26,195	70,915	169,334	257,095	1,521,808
Hydroponic crops	292 farms	9	7	5	16	9	56
	15,046,754 dollars	1,252	7,690	9,899	42,294	42,046	625,374
Nursery and greenhouse crops, floriculture, and sod	376 farms	3	5	13	16	22	66
	47,510,516 dollars	(D)	(D)	35,664	64,063	125,450	585,885
Grasses, except lawn grass	462 farms	14	14	38	36	22	77
	17,469,127 dollars	5,440	24,313	105,235	113,032	154,459	790,610
Livestock, poultry, and their products	2,375 farms	127	142	256	190	135	399
	349,786,076 dollars	56,232	213,290	783,176	833,688	830,199	4,247,759
Cattle and calves	1,574 farms	29	60	138	105	102	311
	35,953,680 dollars	17,252	104,975	449,013	522,127	632,029	3,518,491
Poultry and poultry products	301 farms	49	10	23	17	27	50
	111,152,539 dollars	(D)	(D)	32,617	7,589	44,190	54,648

See footnote(s) at end of table.

--continued

Table 86. Summary by Market Value of Agricultural Products Sold: 2022 (continued)

[Totals may not add due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Item	\$20,000 to \$24,999	\$25,000 to \$29,999	\$30,000 to \$39,999	\$40,000 to \$49,999	\$50,000 to \$59,999	\$60,000 or more
CHARACTERISTICS OF PRINCIPAL OPERATORS - Con.						
Number of persons living in household: - Con.						
2 persons	78	77	87	64	41	371
3 persons	39	31	60	29	43	320
4 persons	25	18	34	14	27	131
5 or more persons	17	7	25	4	4	63
Number of families contributing to the net income of this operation:						
1 family	185	190	216	107	120	942
2 families	22	18	39	20	17	153
3 families	25	6	32	25	10	85
4 families	7	-	5	9	6	33
5 or more families	8	2	6	5	-	48
FARMS BY MARKET VALUE OF AGRICULTURAL PRODUCTS SOLD						
Farms by value of sales:						
Less than \$1,000	-	-	-	-	-	-
\$1,000 to \$2,499	-	-	-	-	-	-
\$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	247	216	298	-	-	-
\$20,000 to \$24,999	247	-	-	-	-	-
\$25,000 to \$29,999	-	216	-	-	-	-
\$30,000 to \$39,999	-	-	298	-	-	-
\$40,000 to \$59,999	-	-	-	166	153	-
\$40,000 to \$49,999	-	-	-	166	-	-
\$50,000 to \$59,999	-	-	-	-	153	-
\$60,000 or more	-	-	-	-	-	1,261
FARMS BY TYPE						
Coffee	27	25	18	19	17	34
Vegetables or melons (including hydroponic)	13	9	14	9	6	61
Fruits and coconuts	79	65	108	55	35	294
Horticultural specialties	6	18	33	20	34	180
Grains or field crops	7	4	-	2	-	16
Root crops or tubers	16	12	15	6	4	16
General farms, primarily crops	33	17	24	18	21	131
Hogs	3	4	8	4	2	21
Cattle	43	43	42	17	16	101
Dairy products	-	-	6	13	12	270
Poultry and eggs	5	2	1	-	-	66
Animal specialties, including aquaculture	15	12	27	3	6	66
General farms, primarily livestock	-	5	2	-	-	5
MARKET VALUE OF AGRICULTURAL PRODUCTS SOLD						
Total sales	247	216	298	166	153	1,261
Average per farm	5,400,768	5,891,741	10,244,881	7,377,361	8,313,125	636,543,119
Crops sold	21,865	27,277	34,379	44,442	54,334	504,792
Crops sold	193	184	226	137	140	877
Crops sold	3,878,230	4,144,873	7,094,239	5,615,243	6,445,689	303,770,989
Coffee	78	68	82	52	45	132
Coffee	684,972	753,956	770,808	823,501	1,090,070	7,144,808
Pineapples	3	4	7	9	16	33
Pineapples	40,948	103,374	32,641	191,655	195,908	10,288,783
Plantains	101	95	113	85	55	397
Plantains	1,083,672	1,209,909	1,939,251	1,485,940	1,440,096	44,777,212
Bananas	49	39	54	36	18	132
Bananas	198,536	185,778	406,771	432,405	137,692	24,444,823
Grains or field crops	36	16	42	16	8	87
Grains or field crops	220,414	129,247	210,402	135,163	66,457	72,406,863
Root crops or tubers	52	52	65	37	24	165
Root crops or tubers	427,760	415,853	657,459	426,619	350,782	5,153,215
Fruits and coconuts	62	37	82	39	43	216
Fruits and coconuts	419,824	245,364	1,032,169	462,827	543,818	44,366,380
Vegetables and melons, including hydroponic crops	50	56	73	31	41	305
Vegetables and melons, including hydroponic crops	441,691	498,145	1,188,418	826,746	1,136,900	36,355,920
Hydroponic crops	8	12	26	17	17	110
Hydroponic crops	57,596	116,784	537,830	353,160	718,945	12,533,884
Nursery and greenhouse crops, floriculture, and sod	9	32	21	18	24	147
Nursery and greenhouse crops, floriculture, and sod	85,780	459,947	554,228	513,040	912,610	44,165,675
Grasses, except lawn grass	16	12	18	12	20	183
Grasses, except lawn grass	274,633	143,300	302,092	317,347	571,356	14,667,310
Livestock, poultry, and their products	97	95	127	61	61	685
Livestock, poultry, and their products	1,522,538	1,746,868	3,150,642	1,762,118	1,867,436	332,772,130
Cattle and calves	62	63	77	48	44	535
Cattle and calves	998,062	1,263,486	1,575,833	902,681	882,280	25,087,451
Poultry and poultry products	12	7	14	3	8	81
Poultry and poultry products	109,967	(D)	(D)	4,400	(D)	110,737,410

See footnote(s) at end of table.

--continued

Table 86. Summary by Market Value of Agricultural Products Sold: 2022 (continued)

[Totals may not add due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Item	Total	Less than \$1,000	\$1,000 to \$2,499	\$2,500 to \$4,999	\$5,000 to \$7,499	\$7,500 to \$9,999	\$10,000 to \$19,999
MARKET VALUE OF AGRICULTURAL PRODUCTS SOLD - Con.							
Total sales - Con.							
Livestock, poultry, and their products - Con.							
Milk and other dairy products from cows farms	315	-	-	-	-	-	-
dollars	173,000,558	-	-	-	-	-	-
Hogs and pigs farms	199	4	17	17	21	12	33
dollars	7,731,132	(D)	25,785	(D)	83,876	48,753	227,990
Aquaculture farms	18	-	2	4	-	-	9
dollars	92,311	-	(D)	(D)	-	-	16,810
Other livestock and livestock products farms	617	45	56	105	62	29	81
dollars	21,855,856	25,478	77,906	261,975	220,096	105,227	429,820
GOVERNMENT PROGRAMS AND PAYMENTS							
Conservation programs ¹ :							
Participating farms farms	262	14	11	34	14	20	58
Total cuerdas enrolled on September 30 cuerdas	9,005	100	(D)	166	54	234	1,180
Total payments received dollars	2,495,167	65,397	91,423	155,559	21,499	146,102	201,848
Other Federal program payments farms	732	51	23	57	25	33	102
dollars	20,716,087	629,221	366,531	679,316	438,790	300,512	1,311,921
Crop insurance coverage:							
Farms with crop insurance farms	3,818	452	399	441	321	288	675
Cuerdas covered by crop insurance cuerdas	102,293	6,092	2,810	3,071	2,394	2,481	8,953
FARM-RELATED INCOME							
Income from custom farmwork done for others farms	420	51	25	40	29	38	86
dollars	7,634,749	690,547	32,504	218,142	103,680	276,958	459,403
Income from agritourism and recreational services farms	81	5	9	14	-	7	9
dollars	1,513,043	(D)	724,114	236,124	-	45,850	32,535
Income from rent from farmland farms	348	36	28	31	12	20	67
dollars	5,539,371	265,319	1,074,656	112,504	63,508	62,318	866,587
Income from local government agricultural payments farms	1,549	95	40	97	66	80	221
dollars	26,644,645	334,778	60,769	200,266	125,754	462,534	1,732,579
Income from local government agricultural insurance payments farms	560	50	34	41	32	26	115
dollars	12,140,730	491,912	220,211	109,886	133,236	257,982	581,513
Income from sale of farm by-products or waste materials farms	92	6	9	24	17	6	11
dollars	798,113	(D)	(D)	40,750	80,306	18,496	29,878
Other farm-related income farms	242	26	11	36	10	8	54
dollars	6,211,677	413,006	(D)	145,253	44,500	75,412	1,363,755
PRODUCTION EXPENSES							
Livestock, poultry, and fish purchased farms	1,550	107	62	160	112	79	245
dollars	39,559,817	421,122	132,383	429,473	276,145	307,630	1,036,647
Feed purchased for livestock and poultry farms	2,183	243	122	229	152	111	361
dollars	152,249,396	573,996	297,777	459,740	318,258	342,449	1,600,501
Medicines and drugs purchased for livestock and poultry farms	2,041	172	90	198	135	104	334
dollars	7,271,121	75,371	36,154	76,263	61,243	51,519	264,794
Veterinarian services farms	1,008	34	22	46	26	38	120
dollars	2,746,641	17,000	20,135	19,571	8,030	17,625	83,686
Professional services farms	3,419	311	201	261	212	202	621
dollars	10,107,612	300,359	120,986	166,192	143,716	174,289	414,767
Seeds, bulbs, plants, and trees purchased farms	3,040	446	232	272	222	215	542
dollars	15,186,562	622,539	330,638	367,491	359,638	476,601	1,147,257
Commercial fertilizer purchased farms	4,767	604	437	495	373	324	899
dollars	18,431,003	652,268	325,860	431,500	470,113	393,549	1,530,435
Agricultural chemicals purchased farms	3,963	465	299	376	271	270	763
dollars	22,478,361	439,465	240,589	312,339	288,115	292,166	1,182,410
Gasoline and other fuel and oil products purchased farms	6,728	1,122	549	684	507	415	1,143
dollars	25,629,595	1,003,098	387,280	618,741	617,322	485,796	2,048,151
Wages and salaries paid to employees or hired farm workers farms	5,251	713	360	481	356	312	899
dollars	169,790,226	4,391,557	2,994,690	3,724,496	2,478,495	2,712,295	9,734,819
Contract labor farms	681	75	30	42	38	34	133
dollars	10,333,802	514,200	82,710	207,775	77,900	100,738	663,664
Machine hire and customwork farms	2,101	255	138	153	137	134	415
dollars	10,552,211	620,846	192,840	229,110	243,233	311,864	1,100,986
Machinery and equipment repair and maintenance farms	3,346	262	150	243	183	179	633
dollars	18,116,639	331,807	102,580	186,755	169,904	185,869	934,327
Building repair and maintenance farms	1,385	95	47	97	57	62	175
dollars	10,800,750	213,204	148,843	125,904	147,670	92,000	491,002
Water farms	1,932	232	106	147	137	97	325
dollars	3,688,712	117,316	72,663	92,153	103,725	58,125	356,483
Electricity expense farms	3,333	417	198	271	239	172	508
dollars	12,580,395	294,413	114,744	168,742	151,150	154,036	481,609
Interest expenses farms	3,375	491	206	267	194	170	611
dollars	22,565,902	756,649	463,341	1,049,552	386,720	546,618	2,373,445
Depreciation expenses farms	2,105	174	119	134	104	85	297
dollars	43,404,085	983,862	390,839	609,544	2,213,369	745,010	4,985,124
All other expenses farms	4,409	704	308	333	285	248	732
dollars	65,944,619	1,216,630	628,848	562,598	710,692	552,170	2,012,430

See footnote(s) at end of table.

--continued

Table 86. Summary by Market Value of Agricultural Products Sold: 2022 (continued)

[Totals may not add due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Item	\$20,000 to \$24,999	\$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 - Con.						
Total sales - Con.						
Livestock, poultry, and their products - Con.						
Milk and other dairy products from cows .....farms	-	-	6	13	12	284
dollars	-	-	212,520	526,811	491,379	171,769,848
Hogs and pigs .....farms	16	13	14	7	2	43
dollars	85,709	138,474	300,132	193,106	(D)	(D)
Aquaculture .....farms	-	1	1	-	-	1
dollars	-	(D)	(D)	-	-	(D)
Other livestock and livestock products .....farms	20	25	41	9	21	123
dollars	328,800	271,822	990,494	135,120	385,674	18,623,444
GOVERNMENT PROGRAMS AND PAYMENTS						
Conservation programs ¹ :						
Participating farms .....farms	19	2	23	2	-	65
Total cuerdas enrolled on September 30 .....cuerdas	495	(D)	525	(D)	-	6,198
Total payments received .....dollars	179,652	(D)	156,007	(D)	-	1,456,680
Other Federal program payments .....farms	19	20	44	25	17	316
dollars	480,967	(D)	1,680,126	(D)	623,776	12,918,775
Crop insurance coverage:						
Farms with crop insurance .....farms	131	112	130	83	96	690
Cuerdas covered by crop insurance .....cuerdas	2,643	1,619	2,606	1,569	4,412	63,644
FARM-RELATED INCOME						
Income from custom farmwork done for others .....farms	19	13	12	14	16	77
dollars	102,340	222,407	459,508	266,918	371,646	4,430,696
Income from agritourism and recreational services .....farms	9	1	9	2	-	16
dollars	51,720	(D)	40,800	(D)	-	340,500
Income from rent from farmland .....farms	13	13	6	6	8	108
dollars	(D)	13,252	20,194	(D)	(D)	2,848,948
Income from local government agricultural payments .....farms	68	46	69	63	45	659
dollars	427,566	299,766	467,953	373,652	659,533	21,499,495
Income from local government agricultural insurance payments .....farms	31	16	26	13	20	156
dollars	171,854	116,266	210,819	145,608	370,889	9,330,554
Income from sale of farm by-products or waste materials .....farms	2	3	3	-	1	10
dollars	(D)	(D)	82,800	-	(D)	467,300
Other farm-related income .....farms	14	8	7	10	1	57
dollars	295,208	99,498	636,700	201,989	(D)	2,905,998
PRODUCTION EXPENSES						
Livestock, poultry, and fish purchased .....farms	63	50	57	39	29	547
dollars	493,620	507,000	1,258,276	350,040	424,594	33,922,887
Feed purchased for livestock and poultry .....farms	73	73	96	53	56	614
dollars	378,995	348,262	968,579	430,486	864,623	145,665,730
Medicines and drugs purchased for livestock and poultry .....farms	67	79	101	58	53	650
dollars	59,584	60,820	99,691	60,765	57,531	6,367,386
Veterinarian services .....farms	23	27	58	27	28	559
dollars	18,806	20,440	63,917	30,799	26,555	2,420,077
Professional services .....farms	122	118	160	120	92	999
dollars	247,309	149,394	343,366	257,110	188,777	7,601,347
Seeds, bulbs, plants, and trees purchased .....farms	113	94	133	88	82	601
dollars	358,018	178,946	421,730	311,180	877,973	9,734,551
Commercial fertilizer purchased .....farms	167	161	200	123	116	868
dollars	319,256	341,512	402,527	297,939	580,414	12,685,630
Agricultural chemicals purchased .....farms	133	134	165	119	101	867
dollars	214,710	215,858	326,516	328,371	334,975	18,302,847
Gasoline and other fuel and oil products purchased .....farms	239	212	287	164	153	1,253
dollars	447,125	459,428	927,715	549,848	690,600	17,394,491
Wages and salaries paid to employees or hired farm workers .....farms	189	175	255	140	142	1,229
dollars	2,138,751	2,319,501	5,773,159	2,822,570	3,503,756	127,196,137
Contract labor .....farms	27	17	30	31	19	205
dollars	87,772	93,490	155,225	130,445	288,120	7,931,763
Machine hire and customwork .....farms	85	77	102	72	40	493
dollars	251,738	196,203	378,707	367,010	121,112	6,538,562
Machinery and equipment repair and maintenance .....farms	135	116	180	113	112	1,040
dollars	188,167	205,744	441,966	322,705	339,105	14,707,710
Building repair and maintenance .....farms	55	41	63	38	34	621
dollars	180,778	126,300	261,876	165,200	166,776	8,681,197
Water .....farms	62	78	93	40	58	557
dollars	48,192	71,129	212,660	44,568	99,866	2,411,832
Electricity expense .....farms	122	92	172	81	88	973
dollars	191,458	118,802	275,938	198,325	158,706	10,272,472
Interest expenses .....farms	113	111	147	80	86	899
dollars	485,226	491,323	590,093	513,304	238,664	14,670,967
Depreciation expenses .....farms	79	75	121	44	65	808
dollars	342,797	237,629	1,742,306	458,607	425,623	30,269,375
All other expenses .....farms	157	155	184	128	112	1,063
dollars	640,073	418,959	1,025,550	764,232	822,353	56,590,084

See footnote(s) at end of table.

--continued

Table 86. Summary by Market Value of Agricultural Products Sold: 2022 (continued)

[Totals may not add due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Item	Total	Less than \$1,000	\$1,000 to \$2,499	\$2,500 to \$4,999	\$5,000 to \$7,499	\$7,500 to \$9,999	\$10,000 to \$19,999
SELECTED MACHINERY, EQUIPMENT, BUILDINGS, AND FACILITIES ON DECEMBER 31, 2022							
Selected machinery and equipment:							
Automobiles, jeeps, pick-ups, and motor trucks	farms 5,574	663	401	537	400	340	1,078
	number 11,587	953	594	809	670	593	2,042
Wheel tractors	farms 1,894	164	52	102	70	81	294
	number 4,064	228	82	136	94	101	470
Crawler tractors	farms 423	28	7	12	11	14	70
	number 641	28	53	16	29	14	91
Tractor implements (see text)	farms 1,371	107	15	53	49	46	216
	number 6,370	312	32	146	144	142	794
Coffee depulpers	farms 340	27	38	37	33	11	72
	number 416	29	44	39	35	13	89
Mechanical coffee dryers	farms 151	-	12	6	12	2	37
	number 377	-	16	15	22	(D)	70
Solar or air coffee dryers	farms 134	4	10	15	15	5	31
	number 350	6	12	17	16	5	146
Mechanical coffee washers	farms 121	-	5	12	9	2	31
	number 148	-	(D)	14	9	(D)	31
Milking machines	farms 315	-	-	-	-	-	-
	number 3,767	-	-	-	-	-	-
Milk coolers	farms 317	-	-	-	-	-	-
	number 455	-	-	-	-	-	-
Emergency electric generators	farms 1,194	71	54	82	46	42	163
	number 1,617	81	62	108	69	59	185
Other machinery and equipment	farms 404	26	32	30	33	16	49
	number 3,196	292	75	66	946	(D)	144
Selected buildings and facilities:							
Buildings used to house livestock	farms 1,102	111	58	117	66	53	140
	number 2,020	130	95	164	102	68	217
Storage buildings for crops	farms 1,302	98	53	66	57	67	269
	number 1,883	356	55	71	67	79	316
Buildings for machinery	farms 1,503	125	76	99	57	93	238
	number 1,755	131	80	109	57	97	262
Greenhouses/hydroponic sheds	farms 724	30	31	39	34	50	130
	number 2,613	36	41	68	46	84	374
Houses for agregados and other workers	farms 892	114	66	79	66	61	122
	number 1,346	163	92	125	98	138	154
Other buildings and structures	farms 335	30	23	37	10	16	36
	number 2,263	66	34	944	22	22	171
ESTIMATED MARKET VALUE OF ALL MACHINERY AND EQUIPMENT							
Total	farms 6,427	863	540	658	493	427	1,148
	dollars 537,427,703	26,989,186	17,044,170	14,240,028	28,086,447	20,561,431	65,137,537
Farms by value group:							
\$1 to \$999	farms 677	188	130	102	48	34	85
	dollars 277,320	73,990	56,504	43,328	22,835	14,693	35,153
\$1,000 to \$9,999	farms 2,175	344	247	303	201	229	396
	dollars 9,125,890	1,310,235	867,711	1,325,667	880,864	946,141	1,734,923
\$10,000 to \$29,999	farms 1,373	157	90	141	138	65	325
	dollars 23,240,561	2,775,855	1,472,574	2,358,005	2,311,422	1,048,955	5,578,481
\$30,000 to \$49,999	farms 554	67	18	34	40	31	118
	dollars 21,210,435	2,806,525	725,706	1,318,222	1,586,932	1,135,730	4,369,435
\$50,000 or more	farms 1,648	107	55	78	66	68	224
	dollars 483,573,497	20,022,581	13,921,675	9,194,806	23,284,394	17,415,912	53,419,545
ESTIMATED MARKET VALUE OF ALL LAND, BUILDINGS, AND FACILITIES							
Total	farms 7,602	1,474	690	810	589	466	1,232
	dollars 3,248,240,738	388,907,378	132,439,180	168,907,449	106,125,799	95,130,194	348,669,236
Farms by value group:							
\$1 to \$9,999	farms 161	48	21	18	18	11	6
	dollars 829,041	215,389	119,122	117,260	93,720	74,550	21,000
\$10,000 to \$49,999	farms 901	241	148	107	103	66	92
	dollars 25,853,745	7,049,558	3,959,111	3,231,994	2,671,116	1,965,125	2,984,866
\$50,000 to \$99,999	farms 1,291	349	189	173	126	82	183
	dollars 91,089,076	24,030,721	13,085,408	12,466,224	8,794,336	6,071,044	12,852,024
\$100,000 to \$249,999	farms 2,547	526	244	365	193	206	478
	dollars 398,882,571	81,524,244	38,207,529	55,177,676	29,798,230	32,176,301	73,664,020
\$250,000 to \$499,999	farms 1,291	186	61	103	116	68	275
	dollars 426,258,593	59,876,020	18,924,614	31,160,571	34,833,491	23,766,688	91,370,751
\$500,000 or more	farms 1,411	124	27	44	33	33	198
	dollars 2,305,327,712	216,211,446	58,143,396	66,753,724	29,934,906	31,076,486	167,776,575
AGRICULTURAL CHEMICALS USED, INCLUDING FERTILIZER							
Any chemical use	farms 5,190	663	465	551	388	361	958
Commercial fertilizer used on cropland							
	farms 4,396	557	427	466	348	293	843
	cuerdas on which used 68,833	2,802	1,718	2,202	2,130	1,602	8,582
Commercial fertilizer used on pastureland							
	farms 641	38	18	67	43	58	114
	cuerdas on which used 23,821	957	125	937	692	772	2,539
Organic fertilizer	farms 371	33	17	30	17	23	35
	cuerdas on which used 8,574	144	45	66	63	118	289
Chemical products (sprays, dusts, fumigants, etc.) used to control-							
Insects on crops							
	farms 2,199	197	150	186	132	155	401
	cuerdas on which used 44,340	884	686	772	613	750	4,203
Diseases in crops and orchards							
	farms 1,401	147	78	108	83	115	279
	cuerdas on which used 27,196	511	385	348	439	477	2,031
Weeds, grass, or brush in crops and pastures							
	farms 3,011	358	238	305	191	207	571
	cuerdas on which used 85,751	2,313	1,246	1,971	1,643	2,015	9,286

See footnote(s) at end of table.

--continued

Table 86. Summary by Market Value of Agricultural Products Sold: 2022 (continued)

[Totals may not add due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Item	\$20,000 to \$24,999	\$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 DECEMBER 31, 2022						
Selected machinery and equipment:						
Automobiles, jeeps, pick-ups, and motor trucks	223	189	271	149	141	1,182
.....farms	453	328	582	321	382	3,860
Wheel tractors	70	53	108	50	64	786
.....farms	96	74	180	88	131	2,384
Crawler tractors	16	13	10	15	26	201
.....farms	16	32	16	15	49	282
Tractor implements (see text)	40	42	83	44	37	639
.....farms	128	187	290	180	119	3,896
Coffee depulpers	9	8	18	14	17	56
.....farms	18	8	20	18	29	74
Mechanical coffee dryers	5	5	6	12	14	40
.....farms	17	(D)	28	24	63	112
Solar or air coffee dryers	6	6	6	5	11	20
.....farms	8	6	9	15	56	54
Mechanical coffee washers	4	2	8	9	10	29
.....farms	8	(D)	10	14	14	37
Milking machines	-	2	6	13	12	282
.....farms	-	(D)	(D)	116	175	3,370
Milk coolers	-	2	6	13	12	284
.....farms	-	(D)	(D)	13	13	421
Emergency electric generators	31	19	62	29	42	553
.....farms	43	22	76	54	56	802
Other machinery and equipment	15	11	13	14	10	155
.....farms	33	(D)	13	24	494	463
.....number	Selected buildings and facilities:					
Buildings used to house livestock	34	35	37	15	23	413
.....farms	55	46	64	24	47	1,008
Storage buildings for crops	49	23	74	40	42	464
.....farms	57	27	87	50	48	670
Buildings for machinery	72	47	79	39	49	529
.....farms	75	53	86	43	63	699
Greenhouses/hydroponic sheds	33	30	43	25	28	251
.....farms	54	74	159	56	69	1,552
Houses for agregados and other workers	24	17	58	20	19	246
.....farms	36	23	75	23	26	393
Other buildings and structures	11	7	19	14	15	117
.....farms	13	7	83	39	19	843
.....number	ESTIMATED MARKET VALUE OF ALL MACHINERY AND EQUIPMENT					
Total	238	210	292	156	147	1,255
.....farms	14,397,512	11,237,451	47,549,461	11,919,465	7,650,149	272,614,866
.....dollars	Farms by value group:					
\$1 to \$999	17	12	18	4	10	29
.....farms	4,962	6,115	4,014	3,140	2,057	10,529
.....dollars	83	83	90	47	29	123
\$1,000 to \$9,999	364,614	359,414	399,634	233,211	110,550	592,926
.....farms	46	44	69	39	52	207
.....dollars	777,796	690,757	1,064,430	671,265	823,995	3,667,026
\$30,000 to \$49,999	32	21	35	15	16	127
.....farms	1,206,682	860,803	1,296,214	551,127	584,463	4,768,596
.....dollars	60	50	80	51	40	769
\$50,000 or more	12,043,458	9,320,362	44,785,169	10,460,722	6,129,084	263,575,789
.....farms	ESTIMATED MARKET VALUE OF ALL LAND, BUILDINGS, AND FACILITIES					
Total	247	216	298	166	153	1,261
.....farms	86,660,943	60,379,230	119,820,076	89,378,946	78,883,094	1,572,939,213
.....dollars	Farms by value group:					
\$1 to \$9,999	2	10	5	2	5	15
.....farms	(D)	55,768	16,800	(D)	17,640	78,014
.....dollars	16	29	24	12	17	46
\$10,000 to \$49,999	(D)	903,560	672,003	(D)	711,077	1,018,315
.....farms	41	35	41	11	16	45
.....dollars	3,149,658	2,590,129	2,747,776	695,722	1,138,533	3,467,501
\$100,000 to \$249,999	82	62	91	58	31	211
.....farms	12,202,338	10,240,123	14,888,586	10,117,146	5,481,059	35,405,319
.....dollars	51	48	64	44	34	241
\$250,000 to \$499,999	18,227,955	15,645,150	20,988,652	14,932,433	11,562,202	84,970,066
.....farms	55	32	73	39	50	703
.....dollars	52,625,109	30,944,500	80,506,259	63,382,730	59,972,583	1,447,999,998
.....dollars	AGRICULTURAL CHEMICALS USED, INCLUDING FERTILIZER					
Any chemical use	179	170	213	133	122	987
.....farms	Commercial fertilizer used on					
cropland	149	150	197	114	108	744
.....farms	2,111	1,505	2,493	1,857	2,720	39,111
.....cuerdas on which used	Commercial fertilizer used on					
pastureland	30	19	21	16	9	208
.....farms	1,230	296	592	418	420	14,842
.....cuerdas on which used	Organic fertilizer					
.....farms	11	28	14	12	1	150
.....cuerdas on which used	113	170	38	(D)	(D)	7,484
.....(D)	Chemical products (sprays, dusts, fumigants, etc.) used to control-					
Insects on crops	85	83	115	79	61	555
.....farms	1,004	567	880	1,374	535	32,071
.....cuerdas on which used	Diseases in crops and orchards					
.....farms	53	58	64	58	28	330
.....cuerdas on which used	431	411	443	726	329	20,666
.....farms	Weeds, grass, or brush in crops and pastures					
.....farms	92	101	120	96	72	660
.....cuerdas on which used	1,531	1,409	2,071	3,100	2,248	56,919
.....cuerdas on which used	See footnote(s) at end of table.					

--continued

Table 86. Summary by Market Value of Agricultural Products Sold: 2022 (continued)

[Totals may not add due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Item	Total	Less than \$1,000	\$1,000 to \$2,499	\$2,500 to \$4,999	\$5,000 to \$7,499	\$7,500 to \$9,999	\$10,000 to \$19,999
AGRICULTURAL CHEMICALS USED, INCLUDING FERTILIZER - Con.							
Chemical products (sprays, dusts, fumigants, etc.) used to control- - Con.							
Nematodes on crops .....farms	1,089	114	65	76	70	80	213
.....cuerdas on which used	15,650	441	244	194	275	256	2,088
HIRED FARM WORKERS, AGREGADOS, AND SHARECROPPERS							
Workers who worked 5 months or longer .....farms	3,807	372	191	281	215	231	651
.....workers	15,098	722	423	558	419	469	1,457
Workers who worked less than 5 months .....farms	2,691	457	237	291	227	178	445
.....workers	7,728	755	449	600	398	343	920
Agregado and sharecropper families living on place December 31 .....farms	661	90	60	66	50	49	106
.....workers	1,074	170	104	117	67	99	151
LIVESTOCK, POULTRY, AND THEIR PRODUCTS							
Inventory							
Total cattle and calves .....farms	1,821	154	80	150	111	111	323
.....number	202,621	3,104	1,845	2,977	2,873	3,607	17,135
All cows .....farms	1,365	88	61	97	79	87	232
.....number	108,604	1,061	829	1,335	1,391	1,809	7,532
All heifers and heifer calves .....farms	1,400	80	54	109	82	81	261
.....number	62,802	789	(D)	878	813	1,027	5,756
Bulls, steers, bull calves, and steer calves .....farms	1,427	107	66	122	76	83	238
.....number	31,215	1,254	(D)	764	669	771	3,847
Dairy cattle .....farms	676	56	21	35	20	29	69
.....number	101,892	779	(D)	264	196	387	1,693
Cows .....farms	444	33	11	11	4	14	22
.....number	60,895	280	(D)	39	14	59	102
Heifers and heifer calves .....farms	607	45	19	29	20	24	67
.....number	40,997	499	(D)	225	182	328	1,591
Beef cattle .....farms	1,069	64	62	104	80	81	227
.....number	69,514	1,071	1,166	1,949	2,008	2,449	11,595
Cows .....farms	970	60	56	88	75	73	210
.....number	47,709	781	(D)	1,296	1,377	1,750	7,430
Heifers and heifer calves .....farms	879	41	43	82	62	65	203
.....number	21,805	290	(D)	653	631	699	4,165
Total hogs and pigs .....farms	273	19	25	22	32	17	45
.....number	36,069	442	511	570	1,376	573	3,793
Hogs and pigs for sale .....farms	190	13	15	16	15	13	35
.....number	29,348	(D)	339	402	1,040	511	3,307
Under 3 months old .....farms	117	8	9	10	4	5	28
.....number	14,850	(D)	267	292	180	191	2,503
3 months old and older .....farms	152	11	7	10	15	13	27
.....number	14,498	214	72	110	860	320	804
Hogs and pigs for breeding .....farms	234	15	21	19	29	15	42
.....number	6,721	(D)	172	168	336	62	486
Boars .....farms	166	10	15	16	17	6	34
.....number	1,115	(D)	47	24	47	8	59
Sows and their replacements .....farms	226	13	18	18	27	15	42
.....number	5,606	133	125	144	289	54	427
Total other livestock .....farms	1,112	210	85	152	64	73	168
.....number	64,531	5,189	1,468	3,907	1,914	2,512	6,509
All horses .....farms	468	74	21	43	16	28	75
.....number	6,798	340	200	163	132	100	503
Paso Fino .....farms	149	34	1	9	6	6	29
.....number	1,982	132	(D)	21	96	30	148
Other purebreds .....farms	86	6	5	9	-	-	11
.....number	3,033	6	(D)	23	-	-	16
Common (mixed breed) .....farms	331	52	16	29	10	22	57
.....number	1,783	202	194	119	36	70	339
Burros and burritos .....farms	20	1	-	-	-	-	6
.....number	54	(D)	-	-	-	-	30
Sheep .....farms	375	75	28	62	26	28	66
.....number	16,604	832	842	2,020	877	773	1,996
Goats .....farms	275	71	7	61	17	34	35
.....number	3,446	1,068	29	1,143	151	275	264
Colonies of bees .....farms	211	44	26	36	21	8	17
.....number	9,246	1,373	309	355	214	50	519
Rabbits .....farms	142	26	12	13	8	18	20
.....number	28,203	1,525	88	226	532	1,314	3,078
Other livestock .....farms	14	6	-	-	2	-	1
.....number	180	48	-	-	(D)	-	(D)
Aquaculture above-ground tanks .....farms	15	-	2	4	-	-	6
.....number	162	-	(D)	40	-	-	83
Aquaculture in-ground ponds .....farms	40	5	4	9	-	-	10
.....number	195	10	8	9	-	-	25
.....cuerdas	60	(D)	4	9	-	-	10
Total chickens .....farms	470	90	35	53	21	39	90
.....number	4,458,819	3,630	(D)	2,058	(D)	(D)	4,869
Laying hens .....farms	284	72	14	28	19	31	52
.....number	424,268	1,722	427	684	167	816	2,123
Table egg layers .....farms	281	72	14	26	19	31	52
.....number	421,993	1,499	(D)	564	167	816	1,873

See footnote(s) at end of table.

--continued

Table 86. Summary by Market Value of Agricultural Products Sold: 2022 (continued)

[Totals may not add due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Item	\$20,000 to \$24,999	\$25,000 to \$29,999	\$30,000 to \$39,999	\$40,000 to \$49,999	\$50,000 to \$59,999	\$60,000 or more
AGRICULTURAL CHEMICALS USED, INCLUDING FERTILIZER - Con.						
Chemical products (sprays, dusts, fumigants, etc.) used to control- - Con.						
Nematodes on crops	45	42	56	43	32	253
.....farms						
.....cuerdas on which used	363	322	376	447	363	10,281
HIRED FARM WORKERS, AGREGADOS, AND SHARECROPPERS						
Workers who worked 5 months or longer	136	145	214	112	114	1,145
.....farms						
.....workers	398	298	684	324	427	8,919
Workers who worked less than 5 months	97	75	107	66	53	458
.....farms						
.....workers	333	159	314	143	137	3,177
Agregado and sharecropper families living on place December 31	22	11	39	11	8	149
.....farms						
.....workers	36	19	56	15	14	226
LIVESTOCK, POULTRY, AND THEIR PRODUCTS						
Inventory						
Total cattle and calves	72	69	84	55	47	565
.....farms						
.....number	4,363	3,990	8,295	4,090	4,860	145,482
All cows	36	59	67	38	39	482
.....farms						
.....number	1,874	1,823	3,292	1,945	2,092	83,621
All heifers and heifer calves	48	57	61	47	31	489
.....farms						
.....number	(D)	1,169	2,531	1,271	935	45,747
Bulls, steers, bull calves, and steer calves	55	56	70	42	42	470
.....farms						
.....number	(D)	998	2,472	874	1,833	16,114
Dairy cattle	18	17	32	30	12	337
.....farms						
.....number	(D)	265	1,240	547	256	95,637
Cows	2	7	15	18	12	295
.....farms						
.....number	(D)	23	113	193	232	59,803
Heifers and heifer calves	18	17	26	22	4	316
.....farms						
.....number	(D)	242	1,127	354	24	35,834
Beef cattle	42	53	52	36	30	238
.....farms						
.....number	2,795	2,727	4,583	2,669	2,771	33,731
Cows	34	52	52	31	27	212
.....farms						
.....number	(D)	1,800	3,179	1,752	1,860	23,818
Heifers and heifer calves	35	42	41	33	28	204
.....farms						
.....number	(D)	927	1,404	917	911	9,913
Total hogs and pigs	19	15	20	9	3	47
.....farms						
.....number	966	1,340	2,370	1,892	369	21,867
Hogs and pigs for sale	12	8	18	8	2	35
.....farms						
.....number	742	468	1,978	1,698	(D)	18,256
Under 3 months old	12	2	8	6	2	23
.....farms						
.....number	532	(D)	824	810	(D)	8,934
3 months old and older	7	8	14	8	2	30
.....farms						
.....number	210	(D)	1,154	888	(D)	9,322
Hogs and pigs for breeding	17	13	12	9	3	39
.....farms						
.....number	224	872	392	194	(D)	3,611
Boars	10	9	10	7	2	30
.....farms						
.....number	15	306	138	15	(D)	430
Sows and their replacements	17	13	12	9	3	39
.....farms						
.....number	209	566	254	179	45	3,181
Total other livestock	24	32	64	14	23	203
.....farms						
.....number	676	1,625	8,334	518	3,974	27,905
All horses	19	8	33	4	10	137
.....farms						
.....number	66	37	1,335	16	370	3,536
Paso Fino	6	-	21	1	-	36
.....farms						
.....number	(D)	-	1,263	(D)	-	266
Other purebreds	3	-	-	-	6	46
.....farms						
.....number	(D)	-	-	-	318	2,659
Common (mixed breed)	16	8	16	4	4	97
.....farms						
.....number	(D)	37	72	(D)	52	611
Burros and burritos	4	-	4	-	-	5
.....farms						
.....number	12	-	(D)	-	-	5
Sheep	6	8	21	7	8	40
.....farms						
.....number	138	285	5,672	206	188	2,775
Goats	7	3	4	4	3	29
.....farms						
.....number	34	30	64	92	12	284
Colonies of bees	-	9	8	6	6	30
.....farms						
.....number	-	493	1,259	204	189	4,281
Rabbits	3	10	-	-	5	27
.....farms						
.....number	426	780	-	-	3,215	17,019
Other livestock	-	-	-	-	-	5
.....farms						
.....number	-	-	-	-	-	(D)
Aquaculture above-ground tanks	-	1	1	-	-	1
.....farms						
.....number	-	(D)	(D)	-	-	(D)
Aquaculture in-ground ponds	6	1	1	-	-	4
.....farms						
.....number	60	(D)	(D)	-	-	(D)
.....cuerdas	18	(D)	(D)	-	-	13
Total chickens	10	7	19	4	11	91
.....farms						
.....number	(D)	(D)	(D)	171	832	4,417,445
Laying hens	7	7	12	4	8	30
.....farms						
.....number	(D)	1,134	1,682	(D)	137	(D)
Table egg layers	7	7	11	4	8	30
.....farms						
.....number	670	1,134	(D)	(D)	(D)	(D)

See footnote(s) at end of table.

--continued

Table 86. Summary by Market Value of Agricultural Products Sold: 2022 (continued)

[Totals may not add due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Item	Total	Less than \$1,000	\$1,000 to \$2,499	\$2,500 to \$4,999	\$5,000 to \$7,499	\$7,500 to \$9,999	\$10,000 to \$19,999
LIVESTOCK, POULTRY, AND THEIR PRODUCTS - Con.							
Inventory - Con.							
Total chickens - Con.							
Laying hens - Con.							
Hatching egg layers .....farms	34	11	2	3	-	-	11
.....number	2,275	223	(D)	120	-	-	250
Pullets for laying flock replacement .....farms	30	2	1	7	6	-	4
.....number	77,431	(D)	(D)	(D)	120	-	160
Broilers and other chickens for meat production .....farms	73	2	-	2	-	1	10
.....number	3,946,440	(D)	-	(D)	-	(D)	160
English hens .....farms	65	12	3	7	2	6	24
.....number	2,480	288	(D)	215	(D)	30	1,010
Yard chickens .....farms	223	58	26	30	7	22	47
.....number	8,200	1,380	1,764	1,007	140	(D)	1,416
Guineas .....farms	125	32	7	18	4	18	32
.....number	2,829	654	102	425	(D)	442	352
Other poultry .....farms	190	58	11	21	-	19	52
.....number	3,913	1,181	162	325	-	312	667
Poultry hatched .....farms	16	4	3	-	2	-	4
.....number	1,945	190	18	-	(D)	-	200
Sales							
Livestock, poultry, and their products (see text) .....farms	2,375	127	142	256	190	135	399
.....dollars	349,786,076	56,232	213,290	783,176	833,688	830,199	4,247,759
Cattle and calves sold .....farms	1,574	29	60	138	105	102	311
.....number	52,554	76	316	733	784	1,030	4,960
.....dollars	35,953,680	17,252	104,975	449,013	522,127	632,029	3,518,491
Calves under 500 pounds .....farms	688	9	28	44	33	29	105
.....number	17,826	10	185	221	259	402	1,882
.....dollars	4,316,273	2,408	40,098	93,170	118,350	137,504	710,703
Cattle 500 pounds or more .....farms	1,377	20	43	122	85	96	287
.....number	34,728	66	131	512	525	628	3,078
.....dollars	31,637,407	14,844	64,877	355,843	403,777	494,525	2,807,788
Milk and other dairy products from cows sold .....farms	315	-	-	-	-	-	-
.....quarts	240,775,816	-	-	-	-	-	-
.....dollars	173,000,558	-	-	-	-	-	-
Hogs and pigs .....farms	199	4	17	17	21	12	33
.....number	42,028	(D)	385	460	928	511	2,580
.....dollars	7,731,132	(D)	25,785	(D)	83,876	48,753	227,990
Hogs and pigs for sale .....farms	171	2	15	15	15	10	31
.....number	34,547	(D)	(D)	431	(D)	507	2,452
.....dollars	5,860,349	(D)	(D)	26,158	(D)	47,825	205,078
Under 3 months old .....farms	84	1	8	10	2	4	21
.....number	12,494	(D)	247	354	(D)	235	1,920
.....dollars	674,115	(D)	10,600	15,850	(D)	12,500	112,650
3 months old and older .....farms	124	1	8	11	15	9	17
.....number	22,053	(D)	(D)	77	(D)	272	532
.....dollars	5,186,234	(D)	(D)	10,308	(D)	35,325	92,428
Hogs and pigs for breeding .....farms	90	2	6	4	8	4	15
.....number	7,481	(D)	(D)	29	(D)	4	128
.....dollars	1,870,783	(D)	(D)	(D)	(D)	928	22,912
Boars .....farms	44	-	4	2	2	4	6
.....number	627	-	(D)	(D)	(D)	4	6
.....dollars	133,637	-	(D)	(D)	(D)	928	900
Sows and their replacements .....farms	79	2	6	4	6	-	15
.....number	6,854	(D)	27	(D)	(D)	-	122
.....dollars	1,737,146	(D)	(D)	(D)	(D)	-	22,012
Fish and other aquaculture .....farms	18	-	2	4	-	-	9
.....dollars	92,311	-	(D)	(D)	-	-	16,810
Total other livestock and their products .....farms	617	45	56	105	62	29	81
.....dollars	21,855,856	25,478	77,906	261,975	220,096	105,227	429,820
All horses .....farms	122	-	7	-	14	-	13
.....number	1,242	-	14	-	52	-	37
.....dollars	14,094,750	-	9,700	-	74,800	-	46,500
Paso Fino .....farms	53	-	1	-	6	-	6
.....number	423	-	(D)	-	18	-	18
.....dollars	1,522,300	-	(D)	-	42,000	-	(D)
Other purebreds .....farms	45	-	-	-	-	-	-
.....number	645	-	-	-	-	-	-
.....dollars	12,137,400	-	-	-	-	-	-
Common (mixed breed) .....farms	46	-	7	-	8	-	7
.....number	174	-	(D)	-	34	-	19
.....dollars	435,050	-	(D)	-	32,800	-	(D)
Burros and burritos .....farms	4	-	-	-	-	-	-
.....number	4	-	-	-	-	-	-
.....dollars	200	-	-	-	-	-	-
Sheep .....farms	191	8	22	39	24	11	28
.....number	4,608	44	247	741	257	297	475
.....dollars	1,335,824	5,300	34,825	101,273	60,330	25,700	152,716
Goats .....farms	86	-	-	33	6	17	13
.....number	956	-	-	408	90	79	131
.....dollars	319,101	-	-	79,308	9,000	48,525	33,504
Rabbits .....farms	77	6	1	8	8	10	12
.....number	70,288	600	(D)	450	(D)	1,212	1,815
.....dollars	689,732	3,000	(D)	(D)	7,410	24,270	36,500
Other livestock .....farms	7	-	-	6	-	-	1
.....number	277	-	-	(D)	-	-	(D)
.....dollars	11,795	-	-	(D)	-	-	(D)

See footnote(s) at end of table.

--continued

Table 86. Summary by Market Value of Agricultural Products Sold: 2022 (continued)

[Totals may not add due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Item	\$20,000 to \$24,999	\$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.						
Inventory - Con.						
Total chickens - Con.						
Laying hens - Con.						
Hatching egg layers .....farms	2	-	2	-	1	2
number	(D)	-	(D)	-	(D)	(D)
Pullets for laying flock replacement .....farms	2	-	2	-	-	6
number	(D)	-	(D)	-	-	(D)
Broilers and other chickens for meat production .....farms	-	1	-	-	-	57
number	(D)	(D)	-	-	-	3,946,021
English hens .....farms	2	-	2	-	4	3
number	(D)	-	(D)	-	150	100
Yard chickens .....farms	1	2	9	1	8	12
number	(D)	(D)	480	(D)	545	256
Guineas .....farms	1	-	3	-	3	7
number	(D)	-	272	-	337	160
Other poultry .....farms	2	-	5	-	5	17
number	(D)	-	449	-	(D)	667
Poultry hatched .....farms	-	-	1	-	-	2
number	-	-	(D)	-	-	(D)
Sales						
Livestock, poultry, and their products (see text) .....farms	97	95	127	61	61	685
dollars	1,522,538	1,746,868	3,150,642	1,762,118	1,867,436	332,772,130
Cattle and calves sold .....farms	62	63	77	48	44	535
number	1,308	1,714	1,993	1,288	1,263	37,089
dollars	998,062	1,263,486	1,575,833	902,681	882,280	25,087,451
Calves under 500 pounds .....farms	19	32	28	24	33	304
number	300	581	322	521	530	12,613
dollars	214,818	245,924	124,420	271,991	253,580	2,103,307
Cattle 500 pounds or more .....farms	55	54	70	45	35	465
number	1,008	1,133	1,671	767	733	24,476
dollars	783,244	1,017,562	1,451,413	630,690	628,700	22,984,144
Milk and other dairy products from cows sold .....farms	-	-	6	13	12	284
quarts	-	-	250,020	666,837	677,314	239,181,645
dollars	-	-	212,520	526,811	491,379	171,769,848
Hogs and pigs .....farms	16	13	14	7	2	43
number	902	864	2,016	1,567	(D)	31,457
dollars	85,709	138,474	300,132	193,106	(D)	(D)
Hogs and pigs for sale .....farms	16	8	14	7	-	38
number	844	(D)	1,764	1,546	-	25,241
dollars	68,503	(D)	219,050	186,432	-	4,908,227
Under 3 months old .....farms	12	2	8	3	-	13
number	514	(D)	880	324	-	7,680
dollars	27,427	(D)	43,898	15,056	-	380,634
3 months old and older .....farms	9	6	10	6	-	32
number	330	(D)	884	1,222	-	17,561
dollars	41,076	(D)	175,152	171,376	-	4,527,593
Hogs and pigs for breeding .....farms	5	5	6	3	2	30
number	58	(D)	252	21	(D)	6,216
dollars	17,206	(D)	81,082	6,674	(D)	(D)
Boars .....farms	3	3	4	3	-	13
number	3	(D)	222	4	-	75
dollars	350	(D)	69,708	1,256	-	(D)
Sows and their replacements .....farms	5	2	4	3	2	30
number	55	(D)	30	17	(D)	6,141
dollars	16,856	(D)	11,374	5,418	(D)	1,564,044
Fish and other aquaculture .....farms	-	1	1	-	-	1
dollars	-	(D)	(D)	-	-	(D)
Total other livestock and their products .....farms	20	25	41	9	21	123
dollars	328,800	271,822	990,494	135,120	385,674	18,623,444
All horses .....farms	9	-	16	-	6	57
number	30	-	182	-	6	321
dollars	131,400	-	460,000	-	312,000	13,060,350
Paso Fino .....farms	6	-	16	-	-	18
number	(D)	-	182	-	-	192
dollars	120,000	-	460,000	-	-	863,500
Other purebreds .....farms	3	-	-	-	6	36
number	6	-	-	-	6	633
dollars	2,400	-	-	-	312,000	11,823,000
Common (mixed breed) .....farms	6	-	-	-	-	18
number	(D)	-	-	-	-	96
dollars	9,000	-	-	-	-	373,850
Burros and burritos .....farms	-	-	4	-	-	-
number	-	-	4	-	-	-
dollars	-	-	200	-	-	-
Sheep .....farms	6	6	15	3	7	22
number	72	70	1,482	20	54	849
dollars	(D)	10,212	(D)	(D)	11,000	505,088
Goats .....farms	2	3	2	2	-	8
number	(D)	30	(D)	(D)	-	156
dollars	(D)	7,500	(D)	(D)	-	124,076
Rabbits .....farms	3	10	-	-	3	16
number	30,000	1,420	-	-	5,609	28,796
dollars	60,000	48,600	-	-	33,800	469,202
Other livestock .....farms	-	-	-	-	-	-
number	-	-	-	-	-	-
dollars	-	-	-	-	-	-

See footnote(s) at end of table.

--continued

Table 86. Summary by Market Value of Agricultural Products Sold: 2022 (continued)

[Totals may not add due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Item	Total	Less than \$1,000	\$1,000 to \$2,499	\$2,500 to \$4,999	\$5,000 to \$7,499	\$7,500 to \$9,999	\$10,000 to \$19,999
LIVESTOCK, POULTRY, AND THEIR PRODUCTS - Con.							
Sales - Con.							
Livestock, poultry, and their products (see text) - Con.							
Honey .....farms	195	31	26	35	19	8	17
gallons	65,654	419	467	1,038	876	98	2,086
dollars	4,729,749	17,178	32,652	62,553	47,556	6,732	133,220
Other livestock products .....farms	47	-	4	2	8	-	10
dollars	674,705	-	(D)	(D)	21,000	-	(D)
All poultry and poultry products (see text) .....farms	301	49	10	23	17	27	50
dollars	111,152,539	(D)	(D)	32,617	7,589	44,190	54,648
Laying hens .....farms	45	3	1	4	-	14	4
number	313,201	(D)	(D)	76	-	226	389
dollars	561,371	(D)	(D)	422	-	460	2,298
Table egg layers .....farms	43	2	1	4	-	14	4
number	(D)	(D)	(D)	76	-	226	389
dollars	(D)	(D)	(D)	422	-	460	2,298
Hatching egg layers .....farms	2	1	-	-	-	-	-
number	(D)	(D)	-	-	-	-	-
dollars	(D)	(D)	-	-	-	-	-
Pullets for laying flock replacement .....farms	5	-	-	-	-	-	-
number	232,981	-	-	-	-	-	-
dollars	735,281	-	-	-	-	-	-
Broilers and other chickens for meat production .....farms	57	-	-	-	-	-	-
number	17,943,247	-	-	-	-	-	-
dollars	95,105,514	-	-	-	-	-	-
English hens .....farms	39	4	-	5	2	-	20
number	702	20	-	55	(D)	-	169
dollars	95,260	2,000	-	16,800	(D)	-	11,420
Yard chickens .....farms	26	-	4	5	3	-	10
number	1,188	-	76	216	60	-	230
dollars	10,810	-	2,160	1,020	(D)	-	4,300
Guineas .....farms	23	5	-	5	-	6	-
number	928	176	-	114	-	248	-
dollars	14,192	1,760	-	2,260	-	4,892	-
Other poultry .....farms	29	1	2	-	-	-	9
number	831	(D)	(D)	-	-	-	87
dollars	10,097	(D)	(D)	-	-	-	870
Total chicken eggs .....farms	180	41	6	13	15	20	23
dozens	8,990,450	2,482	1,816	4,698	1,843	12,746	14,184
dollars	14,620,014	(D)	1,524	12,115	5,689	38,838	35,760
Eggs for consumption .....farms	179	41	6	13	15	20	23
dozens	8,966,609	(D)	1,816	4,698	1,843	12,746	14,184
dollars	14,577,830	7,186	1,524	12,115	5,689	38,838	35,760
Eggs for hatching .....farms	7	2	-	-	-	-	-
dozens	23,841	(D)	-	-	-	-	-
dollars	42,184	(D)	-	-	-	-	-
CROPS HARVESTED							
Major Crops							
Coffee grown in the shade .....farms	1,671	265	250	274	170	124	297
nonbearing age trees	1,595,294	297,540	211,975	228,404	74,414	104,528	323,920
bearing age trees	6,586,459	288,031	524,818	725,800	574,402	336,222	1,356,384
cuerdas	8,294	667	755	854	708	452	1,667
cwt	21,968	751	1,245	2,124	1,747	1,737	5,367
Coffee grown in the open .....farms	1,746	341	267	205	162	144	329
nonbearing age trees	2,862,112	521,807	234,152	168,491	112,801	131,651	381,009
bearing age trees	9,680,986	331,434	660,883	557,251	731,014	597,464	1,675,404
cuerdas	10,667	823	807	701	769	685	1,924
cwt	31,972	485	1,480	1,714	2,013	2,113	5,077
Pineapples .....farms	208	12	13	17	9	17	44
nonbearing age trees	5,032,342	57,600	60,085	9,112	(D)	(D)	332,465
bearing age plants	4,932,546	650	18,347	27,424	(D)	(D)	46,637
cuerdas	1,086	7	6	8	14	14	37
tons	12,253	(D)	(D)	19	17	28	71
Plantains .....farms	2,741	319	158	267	224	248	571
nonbearing age trees	5,644,929	541,913	113,834	144,178	130,183	134,662	1,197,676
bearing age trees	8,614,002	145,514	128,919	214,459	307,095	250,618	749,804
cuerdas	15,874	936	293	407	535	449	2,374
thousands	180,704	381	555	1,737	2,294	3,518	11,747
Bananas .....farms	1,492	190	130	192	139	123	344
nonbearing age trees	1,046,617	160,468	40,526	47,186	66,103	34,610	160,740
bearing age trees	3,667,690	41,961	66,388	139,926	192,626	117,271	681,976
cuerdas	5,314	282	145	249	298	189	911
thousands	314,048	590	1,649	6,482	5,868	3,753	35,669
Field Crops							
Pigeon peas .....farms	228	9	19	27	15	34	59
cuerdas	290	(D)	22	28	22	48	61
cwt	1,885	10	105	76	116	459	450
Dry beans .....farms	68	-	3	7	4	10	31
cuerdas	87	-	2	2	3	4	51
cwt	869	-	12	5	14	26	391
Green beans .....farms	241	2	12	36	16	22	35
cuerdas	419	(D)	17	52	21	43	52
cwt	4,916	(D)	147	374	176	558	686
Corn (for seeds) (see text) .....farms	96	3	8	10	3	6	24
cuerdas	454	(D)	6	7	5	6	27
cwt	7,584	7	63	63	52	50	623

See footnote(s) at end of table.

--continued

Table 86. Summary by Market Value of Agricultural Products Sold: 2022 (continued)

[Totals may not add due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Item	\$20,000 to \$24,999	\$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.						
Sales - Con.						
Livestock, poultry, and their products (see text) - Con.						
Honey						
farms	-	9	8	6	6	30
gallons	-	2,346	12,069	1,872	340	44,043
dollars	-	160,510	107,678	128,568	28,874	4,004,228
Other livestock products	6	6	-	-	-	11
farms						
dollars	120,000	45,000	-	-	-	460,500
All poultry and poultry products (see text)	12	7	14	3	8	81
dollars	109,967	(D)	(D)	4,400	(D)	110,737,410
Laying hens	7	2	1	-	-	9
farms						
number	560	(D)	(D)	-	-	310,305
dollars	1,200	(D)	(D)	-	-	549,000
Table egg layers	7	2	-	-	-	9
farms						
number	560	(D)	-	-	-	310,305
dollars	1,200	(D)	-	-	-	549,000
Hatching egg layers	-	-	1	-	-	-
farms						
number	-	-	(D)	-	-	-
dollars	-	-	(D)	-	-	-
Pullets for laying flock replacement	1	-	-	-	-	4
farms						
number	(D)	-	-	-	-	(D)
dollars	(D)	-	-	-	-	(D)
Broilers and other chickens for meat production	-	1	-	-	-	56
farms						
number	-	(D)	-	-	-	(D)
dollars	-	(D)	-	-	-	(D)
English hens	2	-	2	-	1	3
farms						
number	(D)	-	(D)	-	(D)	33
dollars	(D)	-	(D)	-	(D)	(D)
Yard chickens	2	2	-	-	-	-
farms						
number	(D)	(D)	-	-	-	-
dollars	(D)	(D)	-	-	-	-
Guineas	2	-	3	-	2	-
farms						
number	(D)	-	162	-	(D)	-
dollars	(D)	-	1,620	-	(D)	-
Other poultry	2	-	3	-	2	10
farms						
number	(D)	-	111	-	(D)	395
dollars	(D)	-	1,269	-	(D)	5,590
Total chicken eggs	9	7	10	3	8	25
farms						
dozens	(D)	21,060	(D)	1,466	8,891	8,881,875
dollars	(D)	63,180	47,233	4,400	2,775	14,359,491
Eggs for consumption	9	7	9	3	8	25
farms						
dozens	12,000	21,060	3,664	1,466	8,891	(D)
dollars	(D)	63,180	(D)	4,400	2,775	(D)
Eggs for hatching	1	-	2	-	-	2
farms						
dozens	(D)	-	(D)	-	-	(D)
dollars	(D)	-	(D)	-	-	(D)
CROPS HARVESTED						
Major Crops						
Coffee grown in the shade						
farms	52	36	68	30	23	82
nonbearing age trees	60,388	66,096	64,475	29,658	11,000	122,896
bearing age trees	321,969	235,777	222,858	350,736	431,668	1,217,794
cuerdas	333	260	367	381	380	1,471
cwt	1,057	918	907	976	1,286	3,853
Coffee grown in the open	44	42	53	30	32	97
farms						
nonbearing age trees	203,535	77,844	22,757	83,200	55,224	869,641
bearing age trees	338,371	357,776	239,570	387,722	611,392	3,192,705
cuerdas	448	426	337	384	712	2,649
cwt	909	1,020	1,057	906	1,986	13,212
Pineapples	10	6	9	9	16	46
farms						
nonbearing age trees	181,381	173,782	28,400	350,000	429,200	3,387,437
bearing age plants	37,160	65,464	76,700	310,748	177,944	4,115,748
cuerdas	23	26	6	46	65	834
tons	41	92	27	186	240	11,521
Plantains	113	112	137	92	63	437
farms						
nonbearing age trees	107,425	106,631	214,152	229,264	118,625	2,606,386
bearing age trees	242,236	292,729	264,428	335,371	203,808	5,479,021
cuerdas	408	429	484	509	410	8,640
thousands	3,733	4,041	6,177	4,900	4,084	137,537
Bananas	55	46	65	36	20	152
farms						
nonbearing age trees	156,104	8,671	21,652	41,640	9,562	299,355
bearing age trees	90,412	96,824	197,452	170,508	50,806	1,821,540
cuerdas	165	119	245	220	57	2,433
thousands	3,645	4,064	9,497	7,639	1,886	233,306
Field Crops						
Pigeon peas	6	2	22	5	3	27
farms						
cuerdas	5	(D)	42	5	9	44
cwt	65	(D)	249	15	(D)	329
Dry beans	3	-	4	3	-	3
farms						
cuerdas	6	-	3	2	-	16
cwt	90	-	44	8	-	280
Green beans	23	8	29	13	3	42
farms						
cuerdas	28	7	45	21	(D)	129
cwt	293	45	776	251	(D)	1,550
Corn (for seeds) (see text)	5	2	4	5	-	26
farms						
cuerdas	7	(D)	3	3	-	357
cwt	80	(D)	31	42	-	(D)

See footnote(s) at end of table.

--continued

Table 86. Summary by Market Value of Agricultural Products Sold: 2022 (continued)

[Totals may not add due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Item	Total	Less than \$1,000	\$1,000 to \$2,499	\$2,500 to \$4,999	\$5,000 to \$7,499	\$7,500 to \$9,999	\$10,000 to \$19,999
CROPS HARVESTED - Con.							
Field Crops - Con.							
Soybeans (for seed) (see text)	4	-	-	-	-	-	-
farms	4	-	-	-	-	-	-
cuerdas	(D)	-	-	-	-	-	-
cwt	(D)	-	-	-	-	-	-
Cotton (for seeds) (see text)	3	-	-	-	-	-	-
farms	3	-	-	-	-	-	-
cuerdas	(D)	-	-	-	-	-	-
cwt	503	-	-	-	-	-	-
Rice (including for seeds) (see text)	8	-	-	-	-	-	-
farms	8	-	-	-	-	-	-
cuerdas	2,290	-	-	-	-	-	-
cwt	62,625	-	-	-	-	-	-
Sugarcane for sugar (see text)	18	-	-	-	6	-	3
farms	18	-	-	-	6	-	3
cuerdas	197	-	-	-	4	-	(D)
cwt	112,100	-	-	-	760	-	60
Sunflower seeds (see text)	8	-	-	-	-	-	-
farms	8	-	-	-	-	-	-
cuerdas	9	-	-	-	-	-	-
cwt	72	-	-	-	-	-	-
Wheat (for seeds) (see text)	4	-	-	-	-	-	-
farms	4	-	-	-	-	-	-
cuerdas	9	-	-	-	-	-	-
cwt	53	-	-	-	-	-	-
Hemp (see text)	16	-	-	-	-	2	4
farms	16	-	-	-	-	2	4
cuerdas	37	-	-	-	-	(D)	3
cwt	13	-	-	-	-	(D)	6
Other field crops	105	2	8	9	15	12	18
farms	105	2	8	9	15	12	18
cuerdas	447	(D)	9	27	30	37	51
cwt	11,902	(D)	140	620	495	453	682
Root Crops or Tubers							
Dasheens	129	-	3	8	4	6	30
farms	129	-	3	8	4	6	30
cuerdas	139	-	1	2	1	1	18
cwt	5,687	-	7	22	26	56	468
Cassava	143	6	4	7	4	6	45
farms	143	6	4	7	4	6	45
cuerdas	241	1	(Z)	8	1	6	56
cwt	11,462	80	37	286	49	219	2,497
Root celery	84	1	1	5	3	3	25
farms	84	1	1	5	3	3	25
cuerdas	177	(D)	(D)	4	(D)	5	29
cwt	11,146	(D)	(D)	217	(D)	250	1,313
Sweet potatoes	85	-	2	8	7	6	14
farms	85	-	2	8	7	6	14
cuerdas	87	-	(D)	6	5	2	10
cwt	6,408	-	(D)	192	156	(D)	401
Ginger root	69	1	-	2	2	7	9
farms	69	1	-	2	2	7	9
cuerdas	77	(D)	-	(D)	(D)	3	3
cwt	4,851	(D)	-	(D)	(D)	29	105
Yams	491	12	17	34	42	31	122
farms	491	12	17	34	42	31	122
cuerdas	930	9	8	67	51	26	180
cwt	43,208	105	186	916	1,969	1,008	5,918
Taniers	422	5	17	32	39	26	98
farms	422	5	17	32	39	26	98
cuerdas	511	2	6	19	33	14	79
cwt	21,751	32	125	759	728	483	2,737
Other root crops or tubers	30	-	-	3	-	4	6
farms	30	-	-	3	-	4	6
cuerdas	31	-	-	5	-	2	8
cwt	20,668	-	-	7	-	62	372
Fruits and Coconuts							
Coconuts	154	21	15	21	11	8	24
farms	154	21	15	21	11	8	24
nonbearing age trees	12,928	141	(D)	1,146	(D)	128	750
bearing age trees	2,250	86	(D)	281	(D)	80	735
cuerdas	203	2	(D)	13	26	4	26
hundreds	917	6	124	138	(D)	10	336
Grapefruit	147	10	16	25	7	10	45
farms	147	10	16	25	7	10	45
nonbearing age trees	2,523	38	1,113	176	(D)	226	458
bearing age trees	4,489	65	15	606	(D)	-	1,783
cuerdas	66	7	7	12	(Z)	1	20
hundreds	2,231	(D)	9	298	77	-	1,044
Oranges	1,018	93	89	116	76	87	253
farms	1,018	93	89	116	76	87	253
nonbearing age trees	141,356	11,667	10,674	9,773	6,953	10,330	26,669
bearing age trees	258,020	3,589	7,253	13,264	9,491	13,530	56,790
cuerdas	3,222	134	161	196	114	182	694
hundreds	979,726	1,110	29,121	33,528	10,664	62,449	91,198
Chironjas	109	8	15	14	4	-	30
farms	109	8	15	14	4	-	30
nonbearing age trees	3,767	530	336	184	(D)	-	1,576
bearing age trees	5,210	52	163	243	(D)	-	1,127
cuerdas	62	5	6	5	(D)	-	20
hundreds	3,598	-	97	204	-	-	458
Avocados	503	81	46	64	28	25	104
farms	503	81	46	64	28	25	104
nonbearing age trees	22,708	2,833	435	5,181	817	656	2,084
bearing age trees	35,904	911	2,794	2,128	617	332	5,341
cuerdas	880	57	47	87	21	11	135
hundreds	64,664	(D)	2,783	1,903	211	320	3,514
Mangoes	126	16	9	6	11	10	32
farms	126	16	9	6	11	10	32
nonbearing age trees	8,370	55	36	35	62	133	224
bearing age trees	253,858	12	8	23	10	68	395
cuerdas	3,536	1	1	1	2	2	14
hundreds	512,889	-	7	(D)	(D)	(D)	184
Soursops	258	51	28	33	20	15	48
farms	258	51	28	33	20	15	48
nonbearing age trees	13,631	2,182	2,901	1,273	1,760	(D)	1,142
bearing age trees	12,135	401	312	1,106	951	(D)	4,747
cuerdas	224	23	33	21	13	7	48
cwt	3,449	4	25	316	487	108	713
Citrons	8	2	-	2	-	-	-
farms	8	2	-	2	-	-	-
nonbearing age trees	644	-	-	(D)	-	-	-
bearing age trees	2,608	(D)	-	-	-	-	-
cuerdas	15	(D)	-	(D)	-	-	-
hundreds	250	-	-	-	-	-	-

See footnote(s) at end of table.

--continued

Table 86. Summary by Market Value of Agricultural Products Sold: 2022 (continued)

[Totals may not add due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Item	\$20,000 to \$24,999	\$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 - Con.						
Field Crops - Con.						
Soybeans (for seed) (see text)	-	-	-	-	-	4
farms	-	-	-	-	-	(D)
cuerdas	-	-	-	-	-	(D)
cwt	-	-	-	-	-	3
Cotton (for seeds) (see text)	-	-	-	-	-	(D)
farms	-	-	-	-	-	503
cuerdas	-	-	-	-	-	8
cwt	-	-	-	-	-	2,290
Rice (including for seeds) (see text)	-	-	-	-	-	62,625
farms	2	-	-	1	-	6
cuerdas	(D)	-	-	(D)	-	166
cwt	(D)	-	-	(D)	-	103,280
Sugarcane for sugar (see text)	-	-	-	3	-	5
farms	-	-	-	(Z)	-	9
cuerdas	-	-	-	4	-	68
cwt	-	-	-	-	-	4
Wheat (for seeds) (see text)	-	-	-	-	-	9
farms	-	-	-	-	-	53
cuerdas	-	-	-	-	-	3
cwt	5	-	2	-	-	(D)
Hemp (see text)	1	-	(D)	-	-	(D)
farms	(Z)	-	(D)	-	-	(D)
cuerdas	4	6	7	2	2	20
cwt	10	72	23	(D)	(D)	131
Other field crops	187	918	264	(D)	(D)	6,508
Root Crops or Tubers						
Dasheens	6	6	12	5	7	42
farms	3	4	11	3	8	86
cuerdas	296	210	287	318	376	3,621
cwt	5	14	9	11	6	26
Cassava	6	64	8	46	4	41
farms	337	2,865	771	2,046	258	2,017
cuerdas	9	4	4	-	-	29
cwt	11	6	9	-	-	112
Root celery	1,150	300	562	-	-	7,300
farms	7	3	10	7	-	21
cuerdas	5	(D)	11	6	-	43
cwt	156	140	768	192	-	4,253
Sweet potatoes	5	13	-	3	-	27
farms	5	15	-	2	-	47
cuerdas	75	403	-	21	-	4,117
cwt	31	28	35	24	13	102
Ginger root	72	46	93	29	20	331
farms	2,189	1,798	2,807	1,618	1,319	23,375
cuerdas	28	17	32	19	18	91
cwt	46	30	58	25	22	178
Yams	1,143	959	1,858	941	1,823	10,163
farms	3	3	4	7	-	-
cuerdas	3	1	4	8	-	-
cwt	27	90	1,218	18,892	-	-
Fruits and Coconuts						
Coconuts	2	-	11	4	7	30
farms	(D)	-	1,348	202	522	5,821
nonbearing age trees	(D)	-	5	-	30	712
bearing age trees	(D)	-	56	2	5	68
cuerdas	(D)	-	(D)	-	12	218
hundreds	7	-	10	2	5	10
Grapefruit	77	-	51	-	12	(D)
farms	1,601	-	237	(D)	(D)	(D)
nonbearing age trees	10	-	2	(D)	(D)	5
bearing age trees	210	-	121	(D)	(D)	(D)
cuerdas	49	24	49	41	27	114
hundreds	13,753	1,121	3,513	14,505	4,110	28,288
farms	17,617	5,941	17,413	21,475	9,754	81,903
nonbearing age trees	324	53	192	221	114	836
bearing age trees	252,818	9,069	71,814	26,906	17,367	373,682
cuerdas	5	5	12	2	2	12
hundreds	760	-	(D)	(D)	(D)	155
Chironjas	303	780	(D)	(D)	(D)	1,002
farms	5	5	7	(D)	(D)	8
nonbearing age trees	205	385	1,035	(D)	(D)	1,104
bearing age trees	19	7	31	12	10	76
cuerdas	470	230	1,915	730	87	7,270
hundreds	963	98	10,798	696	567	10,659
farms	32	5	159	17	8	299
nonbearing age trees	4,576	(D)	10,857	983	648	38,113
bearing age trees	5	-	4	1	6	26
cuerdas	(D)	-	(D)	-	(D)	(D)
hundreds	(D)	-	(D)	(D)	(D)	(D)
Avocados	1	-	(D)	(D)	(D)	3,498
farms	(D)	-	(D)	(D)	(D)	511,976
nonbearing age trees	7	3	16	6	7	24
bearing age trees	339	528	509	760	(D)	1,513
cuerdas	-	-	1,334	500	(D)	1,500
hundreds	4	4	20	12	8	30
farms	-	-	702	170	250	673
nonbearing age trees	-	-	4	-	-	-
bearing age trees	-	-	(D)	-	-	-
cuerdas	-	-	(D)	-	-	-
hundreds	-	-	250	-	-	-

See footnote(s) at end of table.

--continued

Table 86. Summary by Market Value of Agricultural Products Sold: 2022 (continued)

[Totals may not add due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Item	Total	Less than \$1,000	\$1,000 to \$2,499	\$2,500 to \$4,999	\$5,000 to \$7,499	\$7,500 to \$9,999	\$10,000 to \$19,999
CROPS HARVESTED - Con.							
Fruits and Coconuts - Con.							
Papayas farms	189	23	8	15	10	5	23
nonbearing age trees	663,497	(D)	(D)	237	24	45,020	225
bearing age trees	481,327	(D)	(D)	3,310	18	-	19,365
cuerdas	1,363	23	(D)	6	(Z)	45	24
cwt	131,028	(D)	-	159	(D)	-	3,315
Passion fruit farms	143	28	12	15	14	11	23
nonbearing age vines	10,967	3,234	(D)	3,739	854	350	395
bearing age vines	15,124	2,574	(D)	451	1,414	2,094	3,080
cuerdas	85	13	5	12	10	5	14
cwt	3,247	(D)	64	76	250	395	1,059
Quenepas farms	63	12	2	7	4	9	15
nonbearing age trees	485	(D)	(D)	20	6	(D)	165
bearing age trees	4,693	(D)	-	24	-	(D)	384
cuerdas	58	1	(D)	(D)	(Z)	(Z)	7
cwt	2,412	(D)	-	(D)	-	(D)	30
Lemons and limes farms	510	55	35	63	25	33	105
nonbearing age trees	50,089	4,809	2,658	2,232	1,187	2,454	10,207
bearing age trees	75,392	1,935	1,184	2,471	1,275	1,221	17,316
cuerdas	1,066	52	30	42	21	25	251
hundreds	111,911	537	1,297	16,118	1,139	289	20,820
Starfruit farms	61	5	6	8	8	8	6
nonbearing age trees	243	(D)	7	7	4	26	(D)
bearing age trees	359	(D)	(D)	15	6	6	(D)
cuerdas	8	1	(Z)	1	1	(Z)	1
hundreds	855	(D)	(D)	(D)	6	6	(D)
Breadfruit farms	207	37	22	25	16	20	32
nonbearing age trees	9,809	463	96	61	255	1,289	478
bearing age trees	2,772	28	72	275	57	148	234
cuerdas	246	6	11	9	8	30	15
hundreds	9,168	(D)	1,571	1,328	267	810	583
Rambutan (see text) farms	75	10	5	11	7	10	11
nonbearing age trees	1,475	(D)	13	(D)	133	238	405
bearing age trees	4,302	(D)	8	(D)	-	-	3,600
cuerdas	67	1	(Z)	2	5	3	39
hundreds	194,662	-	1,025	(D)	-	-	165
Other fruit farms	188	33	19	15	14	6	47
nonbearing age trees	31,597	8,380	1,452	3,220	4,410	(D)	6,895
bearing age trees	28,095	1,064	4,263	4,508	507	(D)	8,234
cuerdas	337	29	26	25	17	9	142
cwt	5,191	15	213	60	27	59	2,698
Vegetables or Melons							
Tomatoes (including hydroponics) farms	54	-	-	7	7	-	8
cuerdas	70	-	-	5	(D)	-	3
pounds	711,446	-	-	9,992	14,350	-	25,500
Cucumbers (including hydroponics) farms	63	-	-	6	-	-	5
cuerdas	463	-	-	(D)	-	-	3
pounds	4,623,585	-	-	3,455	-	-	13,984
String beans farms	16	-	-	1	2	-	-
cuerdas	6	-	-	(D)	(D)	-	-
pounds	8,545	-	-	(D)	(D)	-	-
Lettuce (including hydroponics) farms	174	7	4	6	12	6	28
cuerdas	54	2	(D)	2	2	(Z)	2
pounds	3,895,230	240	963	6,166	8,564	40,692	186,220
Onions farms	15	-	-	-	-	-	1
cuerdas	140	-	-	-	-	(D)	-
pounds	1,725,090	-	-	-	-	-	(D)
Herbs, spices, and aromatic plants (including hydroponics) farms	77	9	3	-	4	-	16
cuerdas	34	1	(D)	-	4	-	3
pounds	561,158	670	400	-	3,400	-	10,610
Coriander and spiny coriander (including hydroponics) farms	416	11	13	16	25	25	69
cuerdas	301	2	5	6	9	16	23
pounds	3,277,475	600	11,193	9,673	23,242	50,470	143,477
Peppers, all (including hydroponics) (see text) farms	459	4	7	22	17	28	85
cuerdas	640	(D)	(D)	13	8	23	85
pounds	4,296,874	286	46,851	26,501	39,636	69,848	397,016
Peppers (except sweet peppers) (see text) farms	86	-	2	3	3	4	5
cuerdas	185	-	(D)	2	1	3	3
pounds	2,073,600	-	(D)	(D)	5,550	7,000	15,875
Sweet peppers (Aji dulce) farms	390	2	5	21	13	26	74
cuerdas	447	(D)	(D)	11	8	20	80
pounds	2,114,133	(D)	35,651	21,571	32,226	62,848	333,013
Cabbage farms	12	-	-	-	-	-	4
cuerdas	15	-	-	-	-	-	3
pounds	242,212	-	-	-	-	-	12,510
Eggplant farms	84	-	-	2	2	-	12
cuerdas	227	-	-	(D)	(D)	-	4
pounds	2,038,383	-	-	(D)	(D)	-	15,468
Pumpkins farms	284	4	7	17	17	6	44
cuerdas	2,757	(Z)	4	27	21	5	77
pounds	32,736,826	1,220	9,904	89,944	78,000	72,000	652,420
Squash farms	24	-	-	2	-	2	-
cuerdas	218	-	-	(D)	-	(D)	-
pounds	714,870	-	-	(D)	-	(D)	-
Watermelons farms	56	-	-	1	-	-	2
cuerdas	916	-	-	(D)	-	-	(D)
pounds	15,042,250	-	-	(D)	-	-	(D)
Honeydew melons farms	-	-	-	-	-	-	-
cuerdas	-	-	-	-	-	-	-
pounds	-	-	-	-	-	-	-
Cantaloupes farms	6	-	-	-	-	-	-
cuerdas	23	-	-	-	-	-	-
pounds	128,750	-	-	-	-	-	-

See footnote(s) at end of table.

--continued

Table 86. Summary by Market Value of Agricultural Products Sold: 2022 (continued)

[Totals may not add due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Item	\$20,000 to \$24,999	\$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 - Con.						
Fruits and Coconuts - Con.						
Papayas						
..... farms	3	2	9	6	11	74
nonbearing age trees	1,500	(D)	166	-	4,900	608,323
bearing age trees	3,000	-	(D)	2,419	6,597	443,660
cuerdas	5	(D)	6	5	10	1,237
cwt	54	-	355	1,123	892	125,123
Passion fruit						
..... farms	1	1	8	5	9	16
nonbearing age vines	-	-	(D)	69	(D)	962
bearing age vines	(D)	(D)	(D)	451	(D)	3,762
cuerdas	(D)	(D)	(D)	3	3	18
cwt	(D)	(D)	37	175	244	936
Quenepas						
..... farms	-	-	1	-	-	13
nonbearing age trees	-	-	(D)	-	-	231
bearing age trees	-	-	-	-	-	4,221
cuerdas	-	-	(D)	-	-	49
cwt	-	-	-	-	-	2,374
Lemons and limes						
..... farms	27	12	24	9	9	113
nonbearing age trees	3,562	434	2,581	2,976	850	16,139
bearing age trees	5,015	1,716	1,833	1,644	1,960	37,822
cuerdas	96	18	31	36	24	440
hundreds	4,150	1,676	1,759	1,798	756	61,572
Starfruit						
..... farms	3	-	3	3	-	11
nonbearing age trees	-	-	(D)	-	-	160
bearing age trees	6	-	(D)	126	-	120
cuerdas	(Z)	-	1	(Z)	-	3
hundreds	-	-	(D)	312	-	116
Breadfruit						
..... farms	3	7	19	5	5	16
nonbearing age trees	(D)	2,386	569	(D)	(D)	3,910
bearing age trees	(D)	943	711	(D)	(D)	28
cuerdas	7	61	31	3	(Z)	65
hundreds	1,311	775	1,065	90	(D)	1,350
Rambutan (see text)						
..... farms	2	2	2	2	2	11
nonbearing age trees	(D)	-	(D)	(D)	(D)	(D)
bearing age trees	-	(D)	(D)	-	(D)	(D)
cuerdas	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	9
hundreds	-	(D)	(D)	-	(D)	84,012
Other fruit						
..... farms	7	-	15	-	6	26
nonbearing age trees	430	-	602	-	(D)	5,445
bearing age trees	1,456	-	1,041	-	(D)	1,850
cuerdas	11	-	17	-	7	53
cwt	17	-	198	-	1,121	783
Vegetables or Melons						
Tomatoes (including hydroponics)						
..... farms	6	2	4	5	2	13
cuerdas	4	(D)	2	2	(D)	53
pounds	17,900	(D)	1,300	13,024	(D)	627,474
Cucumbers (including hydroponics)						
..... farms	6	2	-	6	2	36
cuerdas	4	(D)	-	6	(D)	444
pounds	22,300	(D)	-	25,047	(D)	4,544,893
String beans						
..... farms	1	4	-	3	2	3
cuerdas	(D)	2	-	1	(D)	1
pounds	(D)	4,280	-	375	(D)	900
Lettuce (including hydroponics)						
..... farms	10	8	18	9	9	57
cuerdas	6	(D)	6	1	3	29
pounds	19,827	6,664	195,033	53,096	156,128	3,221,637
Onions						
..... farms	-	2	2	-	-	10
cuerdas	-	(D)	(D)	-	-	139
pounds	-	(D)	(D)	-	-	1,706,500
Herbs, spices, and aromatic plants (including hydroponics)						
..... farms	4	2	6	6	2	25
cuerdas	(Z)	(D)	1	2	(D)	17
pounds	4,358	(D)	2,650	23,476	(D)	506,134
Coriander and spiny coriander (including hydroponics)						
..... farms	22	27	36	18	21	133
cuerdas	8	8	28	16	11	170
pounds	33,253	52,147	250,967	121,913	169,770	2,410,770
Peppers, all (including hydroponics) (see text)						
..... farms	25	37	40	16	23	155
cuerdas	27	28	56	15	22	354
pounds	119,623	153,287	209,657	86,247	122,036	3,025,886
Peppers (except sweet peppers) (see text)						
..... farms	4	4	10	6	2	43
cuerdas	2	3	5	2	(D)	(D)
pounds	2,819	5,700	37,230	3,267	(D)	1,973,399
Sweet peppers (Aji dulce)						
..... farms	21	31	36	12	23	126
cuerdas	25	25	51	13	(D)	(D)
pounds	116,804	143,687	161,436	78,800	(D)	1,014,885
Cabbage						
..... farms	-	-	-	3	2	3
cuerdas	-	-	-	(D)	(D)	10
pounds	-	-	-	(D)	(D)	223,000
Eggplant						
..... farms	3	6	4	12	2	41
cuerdas	3	6	5	12	(D)	194
pounds	38,818	43,250	12,720	40,649	(D)	1,859,428
Pumpkins						
..... farms	15	10	20	14	5	125
cuerdas	13	28	48	40	4	2,490
pounds	59,522	142,154	355,791	395,470	40,230	30,840,171
Squash						
..... farms	-	-	-	3	-	17
cuerdas	-	-	-	(D)	-	200
pounds	-	-	-	2,070	-	692,500
Watermelons						
..... farms	1	-	2	5	-	45
cuerdas	(D)	-	(D)	2	-	905
pounds	(D)	-	(D)	11,344	-	14,972,990
Honeydew melons						
..... farms	-	-	-	-	-	-
cuerdas	-	-	-	-	-	-
pounds	-	-	-	-	-	-
Cantaloupes						
..... farms	-	-	-	-	-	6
cuerdas	-	-	-	-	-	23
pounds	-	-	-	-	-	128,750

See footnote(s) at end of table.

--continued

Table 86. Summary by Market Value of Agricultural Products Sold: 2022 (continued)

[Totals may not add due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Item	Total	Less than \$1,000	\$1,000 to \$2,499	\$2,500 to \$4,999	\$5,000 to \$7,499	\$7,500 to \$9,999	\$10,000 to \$19,999
CROPS HARVESTED - Con.							
Vegetables or Melons - Con.							
Sweet corn .....farms	13	-	-	-	-	-	-
cuerdas	21	-	-	-	-	-	-
pounds	24,086	-	-	-	-	-	-
Other vegetables or melons (including hydroponics) (see text) .....farms	76	2	-	9	4	3	14
cuerdas	120	(D)	-	6	22	15	18
pounds	693,015	(D)	-	12,093	58,800	180	96,750
Other Crops							
Nursery and greenhouse crops, floriculture, and sod .....farms	382	9	5	13	16	22	66
cuerdas	2,164	12	9	7	68	16	113
Grasses .....farms	543	31	22	38	36	24	87
cuerdas	44,836	840	586	994	521	532	4,151
Item	\$20,000 to \$24,999	\$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 - Con.							
Vegetables or Melons - Con.							
Sweet corn .....farms	-	-	-	-	-	13	
cuerdas	-	-	-	-	-	21	
pounds	-	-	-	-	-	24,086	
Other vegetables or melons (including hydroponics) (see text) .....farms	9	5	2	4	3	21	
cuerdas	17	4	(D)	1	(D)	35	
pounds	40,824	46,760	(D)	8,044	2,850	421,734	
Other Crops							
Nursery and greenhouse crops, floriculture, and sod .....farms	9	32	21	18	24	147	
cuerdas	5	15	60	118	79	1,661	
Grasses .....farms	16	12	24	14	20	219	
cuerdas	1,129	191	2,455	1,380	2,341	29,717	

¹ Programs include the Conservation Reserve Program, Wetlands Reserve Program, Farmable Wetlands Program, and the Conservation Reserve Enhancement Program.

Table 87. Summary by Type of Farm: 2022

[Totals may not add due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Item	Total	Coffee	Vegetables or melons	Fruits and coconuts	Horticultural specialities	Grains or field crops	Root crops or tubers
FARMS AND LAND IN FARMS							
Farms .....number	7,602	1,617	240	1,972	429	129	207
Land in farms .....cuerdas	494,481	37,617	11,560	91,272	11,464	19,483	7,249
Average size of farm .....cuerdas	65.0	23.3	48.2	46.3	26.7	151.0	35.0
Farms by size:							
Less than 10 cuerdas	2,258	705	63	564	251	55	45
10 to 19 cuerdas	1,741	463	62	533	72	31	53
20 to 49 cuerdas	1,676	307	56	487	50	13	78
50 to 99 cuerdas	762	82	22	175	20	3	19
100 to 174 cuerdas	500	23	23	112	19	2	7
175 to 259 cuerdas	268	19	10	46	8	7	2
260 cuerdas or more	397	18	4	55	9	18	3
LAND IN FARMS ACCORDING TO USE							
Total cropland .....farms	7,290	1,617	240	1,972	429	129	207
.....cuerdas	364,610	26,791	8,752	68,878	8,245	17,951	5,291
Harvested cropland .....farms	5,817	1,617	240	1,972	429	129	207
.....cuerdas	107,139	12,296	4,787	30,066	2,726	5,153	1,822
Cropland used only for pasture or grazing .....farms	2,145	66	55	264	52	20	44
.....cuerdas	162,316	1,163	865	11,040	1,844	2,542	1,245
Cropland used for cover crops, legumes, and soil improvement, but not harvested and not pastured or grazed .....farms	476	58	17	107	28	21	11
.....cuerdas	13,702	486	170	1,421	72	2,369	63
Cropland on which all crops failed .....farms	1,443	301	62	522	80	34	69
.....cuerdas	9,771	1,392	604	4,171	743	94	511
Cropland idle .....farms	3,285	811	134	1,128	175	73	115
.....cuerdas	71,682	11,453	2,325	22,181	2,859	7,793	1,649
Pastureland and rangeland other than cropland and woodland .....farms	1,462	158	44	260	48	16	47
.....cuerdas	72,051	1,947	1,053	6,675	667	838	836
Woodland, forest, and underbrush that cannot be used for cultivation or pasture .....farms	1,708	321	49	511	100	24	43
.....cuerdas	35,037	6,017	1,025	8,400	1,789	279	809
All other land including land in house lots, buildings, ponds, roads, wasteland, etc. ....farms	3,246	716	107	861	215	55	88
.....cuerdas	22,783	2,863	731	7,320	763	415	314
Land located on an Agricultural Reserve .....farms	684	103	19	139	25	25	17
.....cuerdas	59,214	2,483	615	4,272	576	5,356	518
RENEWABLE ENERGY							
Farms that produce energy .....farms	686	97	53	154	103	22	16
Type of system:							
Solar panels	661	92	46	149	101	19	14
Wind turbines	35	2	9	11	2	4	-
Geothermal/Geoexchange systems (see text)	14	2	2	2	-	3	-
Small hydro system	20	3	2	2	-	-	2
Methane digesters	9	-	2	2	-	-	-
IRRIGATION							
Land irrigated .....farms	1,229	77	135	320	206	43	26
.....cuerdas	44,893	437	4,454	11,675	874	4,634	198
.....water (acre-feet)	25,017	209	1,436	4,027	716	11,219	109
Public system .....farms	387	22	33	96	90	18	2
.....cuerdas	12,410	90	327	2,795	296	1,178	(D)
Private system .....farms	899	65	106	236	122	30	25
.....cuerdas	32,484	347	4,128	8,880	577	3,456	(D)
Farms by type of irrigation:							
Gravity	251	22	23	50	36	15	2
Drip	554	27	91	206	88	11	18
Sprinkler	276	9	16	34	50	8	6
Other	150	21	5	30	30	9	-
Farms by major source of irrigation water for private systems:							
Well	401	26	64	137	68	8	7
River or stream	120	15	9	29	20	1	13
Lake or private pond	67	-	13	20	3	4	2
Canal	34	-	-	9	4	12	-
Oxidation pond	133	2	2	7	-	-	-
Other	144	22	18	34	27	5	3
TENURE AND PRIMARY OCCUPATION OF PRINCIPAL OPERATOR							
Tenure:							
Full owners	5,166	1,471	103	1,379	263	86	102
Part owners	855	62	35	215	36	14	31
Tenants	1,581	84	102	378	130	29	74
Primary occupation of principal operator by tenure							
Agriculture:							
Full owners	2,854	860	72	769	221	43	63
Part owners	630	42	24	156	36	13	21
Tenants	1,078	48	86	256	102	21	58
Nonagriculture:							
Full owners	2,312	611	31	610	42	43	39
Part owners	225	20	11	59	-	1	10
Tenants	503	36	16	122	28	8	16
FARMS BY TYPE OF ORGANIZATION							
Family or individual.....farms	5,835	1,458	155	1,548	225	93	187
.....cuerdas	270,538	30,186	6,013	53,904	5,276	3,326	6,346

See footnote(s) at end of table.

--continued

Table 87. Summary by Type of Farm: 2022 (continued)

[Totals may not add due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Item	General farms, primarily crops	Hogs	Cattle	Dairy products	Poultry and eggs	Animal specialties, including aquaculture	General farms, primarily livestock
FARMS AND LAND IN FARMS							
Farms	990	110	922	337	104	493	52
Land in farms	83,074	4,605	124,523	64,234	4,792	17,448	17,159
Average size of farm	83.9	41.9	135.1	190.6	46.1	35.4	330.0
Farms by size:							
Less than 10 cuerdas	179	36	69	9	30	248	4
10 to 19 cuerdas	234	17	127	23	30	90	6
20 to 49 cuerdas	257	25	259	58	29	53	4
50 to 99 cuerdas	148	11	166	43	4	55	14
100 to 174 cuerdas	65	18	122	82	4	20	3
175 to 259 cuerdas	33	3	61	54	3	18	4
260 cuerdas or more	74	-	118	68	4	9	17
LAND IN FARMS ACCORDING TO USE							
Total cropland	985	79	827	303	90	366	46
Harvested cropland	68,901	2,926	78,472	50,995	2,996	12,668	11,745
Cropland used only for pasture or grazing	670	19	233	116	36	131	18
Cropland used for cover crops, legumes, and soil improvement, but not harvested and not pastured or grazed	34,474	181	6,947	5,879	360	2,379	69
Cropland on which all crops failed	200	56	774	292	50	233	39
Cropland idle	11,802	2,323	65,837	42,239	2,190	7,597	11,628
Pastureland and rangeland other than cropland and woodland	86	7	78	15	13	35	-
Woodland, forest, and underbrush that cannot be used for cultivation or pasture	3,209	43	3,195	1,519	165	991	-
All other land including land in house lots, buildings, ponds, roads, wasteland, etc.	242	5	77	8	9	31	3
Land located on an Agricultural Reserve	1,484	18	584	66	21	71	12
Land irrigated	520	29	102	23	38	132	5
Land on which all crops failed	17,932	361	1,910	1,292	260	1,630	37
Pastureland and rangeland other than cropland and woodland	180	48	342	133	33	130	23
Woodland, forest, and underbrush that cannot be used for cultivation or pasture	8,326	1,241	35,600	8,241	1,131	1,615	3,883
All other land including land in house lots, buildings, ponds, roads, wasteland, etc.	224	17	205	87	27	87	13
Land located on an Agricultural Reserve	4,268	287	7,006	2,841	391	1,362	565
Land on which all crops failed	360	61	318	167	59	211	28
Land located on an Agricultural Reserve	1,581	151	3,445	2,157	274	1,803	966
Land located on an Agricultural Reserve	145	8	103	40	5	51	4
Land located on an Agricultural Reserve	12,612	321	21,507	7,454	71	2,997	432
RENEWABLE ENERGY							
Farms that produce energy	67	8	40	76	14	32	4
Type of system:							
Solar panels	67	8	40	76	14	32	3
Wind turbines	5	-	2	-	-	-	-
Geothermal/Geoexchange systems (see text)	4	-	-	-	-	-	1
Small hydro system	4	-	-	-	-	6	1
Methane digesters	5	-	-	-	-	-	-
IRRIGATION							
Land irrigated	157	7	65	147	11	32	3
Public system	8,097	(D)	2,584	9,452	296	2,027	(D)
Private system	3,682	(D)	859	1,572	454	716	(D)
Farms by type of irrigation:	76	1	19	16	3	11	-
Gravity	4,192	(D)	530	2,549	96	353	-
Drip	94	6	50	133	8	21	3
Sprinkler	3,905	149	2,054	6,903	200	1,674	(D)
Other	61	1	13	15	3	10	-
Farms by major source of irrigation water for private systems:	67	4	15	7	8	10	2
Well	19	2	18	104	-	9	1
River or stream	10	-	19	23	-	3	-
Lake or private pond	30	-	18	20	5	15	3
Canal	25	-	-	2	-	6	-
Oxidation pond	11	3	6	5	-	-	-
Other	5	-	3	-	1	-	-
Tenure:	9	2	11	100	-	-	-
Full owners	14	1	12	6	2	-	-
Part owners	-	-	-	-	-	-	-
Tenants	-	-	-	-	-	-	-
TENURE AND PRIMARY OCCUPATION OF PRINCIPAL OPERATOR							
Tenure:	677	55	423	137	72	360	38
Part owners	121	20	183	86	12	34	6
Tenants	192	35	316	114	20	99	8
Primary occupation of principal operator by tenure:							
Agriculture:	262	37	189	102	52	168	16
Full owners	97	12	107	82	12	22	6
Part owners	139	25	173	105	17	41	7
Tenants	415	18	234	35	20	192	22
Nonagriculture:	24	8	76	4	-	12	-
Full owners	53	10	143	9	3	58	1
Part owners	-	-	-	-	-	-	-
Tenants	-	-	-	-	-	-	-
FARMS BY TYPE OF ORGANIZATION							
Family or individual	751	98	636	184	87	373	40
Partnership	38,693	3,849	75,403	26,616	3,500	6,362	11,064

See footnote(s) at end of table.

--continued

Table 87. Summary by Type of Farm: 2022 (continued)

[Totals may not add due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Item	Total	Coffee	Vegetables or melons	Fruits and coconuts	Horticultural specialties	Grains or field crops	Root crops or tubers
FARMS BY TYPE OF ORGANIZATION - Con.							
Partnership farms	188	28	6	45	10	2	1
..... cuerdas	19,769	623	77	8,446	641	(D)	(D)
Corporation farms	1,399	92	71	351	180	24	15
..... cuerdas	183,549	5,964	5,372	28,026	5,189	13,793	763
Other farms	180	39	8	28	14	10	4
..... cuerdas	20,625	845	99	896	358	(D)	(D)
CHARACTERISTICS OF PRINCIPAL OPERATORS							
Sex of operators:							
Male	6,658	1,400	202	1,754	346	115	181
Female	944	217	38	218	83	14	26
Hired manager status:							
Hired manager	1,706	218	89	487	171	30	59
Not a hired manager	5,896	1,399	151	1,485	258	99	148
Primary occupation:							
Agriculture	4,562	950	182	1,181	359	77	142
Nonagriculture	3,040	667	58	791	70	52	65
Place of residence:							
On farm operated	4,155	1,179	103	1,086	217	59	108
Not on farm operated	3,447	438	137	886	212	70	99
Days of work off farm:							
None	4,598	1,068	152	1,154	280	79	130
Any	3,004	549	88	818	149	50	77
1 to 49 days	359	61	16	94	19	3	9
50 to 99 days	307	66	13	83	8	7	8
100 to 199 days	457	135	12	126	20	7	12
200 days or more	1,881	287	47	515	102	33	48
Years on present farm:							
Less than 2 years	354	49	23	88	16	8	14
2 to 4 years	711	103	25	234	51	18	16
5 to 9 years	1,112	142	65	305	96	21	33
10 years or more	5,425	1,323	127	1,345	266	82	144
Retirement status:							
Retired	2,820	677	52	705	96	46	75
Not retired	4,782	940	188	1,267	333	83	132
Age group:							
Under 25 years	29	2	-	6	4	-	-
25 to 34 years	332	30	25	101	27	6	14
35 to 44 years	820	90	54	247	70	23	14
45 to 54 years	1,318	185	51	357	105	26	30
55 to 64 years	1,930	452	52	483	132	25	44
65 to 74 years	1,932	556	35	465	78	31	82
75 years and over	1,241	302	23	313	13	18	23
Average age	60.3	64.2	53.7	59.3	54.0	58.0	60.6
Operators of Hispanic, Latino, or Spanish origin:							
Spanish origin	7,517	1,605	236	1,944	425	129	199
Operators not of Hispanic, Latino, or Spanish origin	85	12	4	28	4	-	8
Operators by race:							
Black or African American	879	156	25	210	41	19	33
White	6,455	1,441	204	1,672	372	102	161
Other	44	5	-	23	2	2	-
More than one race reported	224	15	11	67	14	6	13
Military Service:							
Never served or only on active duty for training in the Reserves or National Guard (see text)	7,201	1,518	234	1,876	414	122	201
Active duty now or in the past (see text)	401	99	6	96	15	7	6
Highest grade or year of school completed:							
None	117	48	-	22	2	-	7
Elementary school	864	358	25	206	5	17	22
Secondary school	1,484	403	25	404	33	11	59
High school diploma or GED	1,321	284	41	367	51	25	39
Technical or vocational school	411	68	13	111	22	4	19
Some college	1,007	133	43	243	83	16	15
College - Bachelor's degree	1,674	228	63	421	174	40	32
Master's or PhD	724	95	30	198	59	16	14
Percent of income from farming:							
Less than 25 percent	4,112	974	85	1,010	155	80	83
25 to 49 percent	215	215	27	259	49	20	21
50 to 74 percent	1,071	197	47	288	87	12	38
75 percent or more	1,568	231	81	415	138	17	65
Net household income category:							
Less than \$20,000	3,774	1,106	110	883	122	64	133
\$20,000 to \$39,999	1,794	330	68	468	125	25	32
\$40,000 to \$59,999	841	100	18	293	81	32	15
\$60,000 to \$79,999	439	43	19	127	34	2	2
\$80,000 to \$99,999	224	16	7	60	13	-	13
\$100,000 or more	530	22	18	141	54	6	12
Number of persons living in household:							
1 person	2,733	643	86	701	124	40	73

See footnote(s) at end of table.

--continued

Table 87. Summary by Type of Farm: 2022 (continued)

[Totals may not add due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Item	General farms, primarily crops	Hogs	Cattle	Dairy products	Poultry and eggs	Animal specialties, including aquaculture	General farms, primarily livestock
FARMS BY TYPE OF ORGANIZATION - Con.							
Partnership farms	27	1	34	4	2	28	-
..... cuerdas	2,750	(D)	2,803	666	(D)	3,272	-
Corporation farms	182	10	225	143	15	84	7
..... cuerdas	37,940	(D)	40,785	34,999	(D)	7,614	1,552
Other farms	30	1	27	6	-	8	5
..... cuerdas	3,691	(D)	5,531	1,953	-	200	4,544
CHARACTERISTICS OF PRINCIPAL OPERATORS							
Sex of operators:							
Male	865	97	826	306	92	426	48
Female	125	13	96	31	12	67	4
Hired manager status:							
Hired manager	204	18	148	127	39	112	4
Not a hired manager	786	92	774	210	65	381	48
Primary occupation:							
Agriculture	498	74	469	289	81	231	29
Nonagriculture	492	36	453	48	23	262	23
Place of residence:							
On farm operated	485	65	358	134	79	252	30
Not on farm operated	505	45	564	203	25	241	22
Days of work off farm:							
None	558	63	505	246	75	257	31
Any	432	47	417	91	29	236	21
1 to 49 days	48	2	40	21	2	40	4
50 to 99 days	65	11	22	3	3	12	6
100 to 199 days	54	6	48	6	-	28	3
200 days or more	265	28	307	61	24	156	8
Years on present farm:							
Less than 2 years	52	7	41	10	4	41	1
2 to 4 years	95	6	91	14	12	42	4
5 to 9 years	160	17	168	16	8	71	10
10 years or more	683	80	622	297	80	339	37
Retirement status:							
Retired	406	38	390	58	32	229	16
Not retired	584	72	532	279	72	264	36
Age group:							
Under 25 years	-	-	4	1	1	11	-
25 to 34 years	51	4	41	7	6	15	5
35 to 44 years	90	25	110	34	8	49	6
45 to 54 years	204	22	182	69	14	67	6
55 to 64 years	228	28	197	106	32	129	22
65 to 74 years	224	15	217	74	27	122	6
75 years and over	193	16	171	46	16	100	7
Average age	60.7	55.9	60.1	60.1	61.1	61.4	57.8
Operators of Hispanic, Latino, or Spanish origin:							
Operators of Hispanic, Latino, or Spanish origin	985	107	913	337	100	486	51
Operators not of Hispanic, Latino, or Spanish origin	5	3	9	-	4	7	1
Operators by race:							
Black or African American	114	25	115	79	11	49	2
White	840	83	766	236	89	440	49
Other	2	2	2	2	-	4	-
More than one race reported	34	-	39	20	4	-	1
Military Service:							
Never served or only on active duty for training in the Reserves or National Guard (see text)	922	105	875	326	101	457	50
Active duty now or in the past (see text)	68	5	47	11	3	36	2
Highest grade or year of school completed:							
None	23	2	11	-	2	-	-
Elementary school	93	8	66	20	6	33	5
Secondary school	204	20	160	49	18	87	11
High school diploma or GED	153	31	158	62	18	78	14
Technical or vocational school	63	8	56	12	5	27	3
Some college	136	6	134	69	15	104	10
College - Bachelor's degree	231	32	233	99	30	84	7
Master's or PhD	87	3	104	26	10	80	2
Percent of income from farming:							
Less than 25 percent	643	53	532	83	44	338	32
25 to 49 percent	70	9	93	26	7	45	7
50 to 74 percent	111	21	145	70	11	37	7
75 percent or more	166	27	152	158	42	70	6
Net household income category:							
Less than \$20,000	545	61	364	71	28	259	28
\$20,000 to \$39,999	207	24	261	88	21	135	10
\$40,000 to \$59,999	79	10	107	50	13	35	8
\$60,000 to \$79,999	42	6	86	44	17	15	2
\$80,000 to \$99,999	49	2	31	19	6	6	2
\$100,000 or more	68	7	73	65	19	43	2
Number of persons living in household:							
1 person	375	46	342	91	27	171	14

See footnote(s) at end of table.

--continued

Table 87. Summary by Type of Farm: 2022 (continued)

[Totals may not add due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Item	Total	Coffee	Vegetables or melons	Fruits and coconuts	Horticultural specialties	Grains or field crops	Root crops or tubers
CHARACTERISTICS OF PRINCIPAL OPERATORS - Con.							
Number of persons living in household: - Con.							
2 persons	2,447	547	65	633	146	38	72
3 persons	1,431	242	57	381	88	37	40
4 persons	676	115	22	173	60	12	15
5 or more persons	315	70	10	84	11	2	7
Number of families contributing to the net income of this operation:							
1 family	6,060	1,327	188	1,550	312	107	169
2 families	837	183	18	218	60	15	14
3 families	426	64	25	116	28	5	12
4 families	162	23	7	49	16	-	12
5 or more families	117	20	2	39	13	2	-
FARMS BY MARKET VALUE OF AGRICULTURAL PRODUCTS SOLD							
Farms by value of sales:							
Less than \$1,000	1,474	359	3	294	1	5	8
\$1,000 to \$2,499	690	349	7	145	10	22	13
\$2,500 to \$4,999	810	282	17	198	11	14	32
\$5,000 to \$7,499	589	193	20	147	19	15	27
\$7,500 to \$9,999	466	112	23	141	18	27	11
\$10,000 to \$19,999	1,232	182	58	411	79	17	47
\$20,000 to \$39,999	761	70	36	252	57	11	43
\$20,000 to \$24,999	247	27	13	79	6	7	16
\$25,000 to \$29,999	216	25	9	65	18	4	12
\$30,000 to \$39,999	298	18	14	108	33	-	15
\$40,000 to \$59,999	319	36	15	90	54	2	10
\$40,000 to \$49,999	166	19	9	55	20	2	6
\$50,000 to \$59,999	153	17	6	35	34	-	4
\$60,000 or more	1,261	34	61	294	180	16	16
FARMS BY TYPE							
Coffee	1,617	1,617	-	-	-	-	-
Vegetables or melons (including hydroponic)	240	-	240	-	-	-	-
Fruits and coconuts	1,972	-	-	1,972	-	-	-
Horticultural specialties	429	-	-	-	429	-	-
Grains or field crops	129	-	-	-	-	129	-
Root crops or tubers	207	-	-	-	-	-	207
General farms, primarily crops	990	-	-	-	-	-	-
Hogs	110	-	-	-	-	-	-
Cattle	922	-	-	-	-	-	-
Dairy products	337	-	-	-	-	-	-
Poultry and eggs	104	-	-	-	-	-	-
Animal specialties, including aquaculture	493	-	-	-	-	-	-
General farms, primarily livestock	52	-	-	-	-	-	-
MARKET VALUE OF AGRICULTURAL PRODUCTS SOLD							
Total sales	7,602	1,617	240	1,972	429	129	207
Average per farm	703,255,498	14,914,492	24,067,726	148,705,792	60,249,307	73,052,545	4,286,928
	92,509	9,224	100,282	75,409	140,441	566,299	20,710
Crops sold	5,206	1,480	240	1,749	429	129	207
	353,469,422	14,833,569	23,913,899	147,090,584	59,995,606	73,040,662	4,185,486
Coffee	2,449	1,469	8	683	33	21	41
dollars	18,164,509	12,652,510	9,840	3,354,423	367,828	29,876	141,097
Pineapples	134	6	2	82	8	2	2
dollars	10,973,777	2,340	(D)	10,584,571	171,448	(D)	(D)
Plantains	1,978	269	71	1,203	46	14	51
dollars	56,344,707	879,391	1,357,808	49,724,517	268,064	(D)	422,897
Bananas	1,149	265	16	637	15	10	36
dollars	27,678,240	524,536	22,688	26,664,544	23,483	1,528	175,824
Grains or field crops	533	12	45	130	24	129	25
dollars	74,039,159	17,610	83,409	408,206	56,977	72,816,151	47,750
Root crops or tubers	857	49	49	270	11	18	207
dollars	8,974,700	141,660	449,221	2,993,513	76,008	50,264	3,165,295
Fruits and coconuts	1,270	191	36	775	38	13	29
dollars	49,817,811	512,922	1,691,094	46,586,225	124,143	27,287	73,036
Vegetables and melons, including hydroponic crops	934	14	240	218	193	18	39
dollars	42,496,876	86,966	20,002,329	6,107,146	13,267,346	19,715	151,947
Hydroponic crops	292	7	13	30	183	-	2
dollars	15,046,754	79,671	556,272	440,465	13,152,177	-	(D)
Nursery and greenhouse crops, floriculture, and sod	376	7	16	37	268	8	-
dollars	47,510,516	15,634	287,430	524,831	45,548,244	5,726	-
Grasses, except lawn grass	462	-	2	16	9	5	4
dollars	17,469,127	-	(D)	142,608	92,065	(D)	(D)
Livestock, poultry, and their products	2,375	36	36	199	50	13	33
dollars	349,786,076	80,923	153,827	1,615,208	253,701	11,883	101,442
Cattle and calves	1,574	11	15	101	18	4	18
dollars	35,953,680	57,820	78,525	1,372,400	156,411	5,100	64,290
Poultry and poultry products	301	17	8	47	8	3	7
dollars	111,152,539	2,039	21,360	19,443	5,870	30	4,320

See footnote(s) at end of table.

--continued

Table 87. Summary by Type of Farm: 2022 (continued)

[Totals may not add due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Item	General farms, primarily crops	Hogs	Cattle	Dairy products	Poultry and eggs	Animal specialties, including aquaculture	General farms, primarily livestock
CHARACTERISTICS OF PRINCIPAL OPERATORS - Con.							
Number of persons living in household: - Con.							
2 persons	310	24	288	114	24	178	8
3 persons	177	21	162	72	30	100	24
4 persons	89	7	85	41	16	37	4
5 or more persons	39	12	45	19	7	7	2
Number of families contributing to the net income of this operation:							
1 family	799	98	743	240	86	395	46
2 families	111	10	93	50	10	51	4
3 families	52	-	67	26	6	23	2
4 families	14	1	10	6	-	24	-
5 or more families	14	1	9	15	2	-	-
FARMS BY MARKET VALUE OF AGRICULTURAL PRODUCTS SOLD							
Farms by value of sales:							
Less than \$1,000	461	10	80	36	15	169	33
\$1,000 to \$2,499	18	14	58	-	3	51	-
\$2,500 to \$4,999	36	8	120	-	7	82	3
\$5,000 to \$7,499	37	15	81	-	-	35	-
\$7,500 to \$9,999	43	6	72	-	2	10	1
\$10,000 to \$19,999	151	15	249	-	3	17	3
\$20,000 to \$39,999	74	15	128	6	8	54	7
\$40,000 to \$49,999	33	3	43	-	5	15	-
\$50,000 to \$99,999	17	4	43	-	2	12	5
\$100,000 to \$199,999	24	8	42	6	1	27	2
\$200,000 to \$399,999	39	6	33	25	-	9	-
\$400,000 to \$499,999	18	4	17	13	-	3	-
\$500,000 to \$999,999	21	2	16	12	-	6	-
\$1,000,000 or more	131	21	101	270	66	66	5
FARMS BY TYPE							
Coffee	-	-	-	-	-	-	-
Vegetables or melons (including hydroponic)	-	-	-	-	-	-	-
Fruits and coconuts	-	-	-	-	-	-	-
Horticultural specialties	-	-	-	-	-	-	-
Grains or field crops	-	-	-	-	-	-	-
Root crops or tubers	-	-	-	-	-	-	-
General farms, primarily crops	990	-	-	-	-	-	-
Hogs	-	110	-	-	-	-	-
Cattle	-	-	922	-	-	-	-
Dairy products	-	-	-	337	-	-	-
Poultry and eggs	-	-	-	-	104	-	-
Animal specialties, including aquaculture	-	-	-	-	-	493	-
General farms, primarily livestock	-	-	-	-	-	-	52
MARKET VALUE OF AGRICULTURAL PRODUCTS SOLD							
Total sales	990 farms dollars 28,936,767	110 farms dollars 7,561,781	922 farms dollars 27,573,593	337 farms dollars 179,936,704	104 farms dollars 111,610,498	493 farms dollars 21,623,251	52 farms dollars 736,114
Average per farm	dollars 29,229	dollars 68,743	dollars 29,906	dollars 533,937	dollars 1,073,178	dollars 43,861	dollars 14,156
Crops sold	592 farms dollars 26,089,814	17 farms dollars 88,565	164 farms dollars 1,688,772	82 farms dollars 1,501,275	24 farms dollars 405,191	79 farms dollars 487,628	14 farms dollars 148,371
Coffee	147 farms dollars 1,528,527	4 farms dollars 3,990	16 farms dollars 33,684	1 farm dollars (D)	3 farms dollars (D)	18 farms dollars 30,024	5 farms dollars 4,290
Pineapples	11 farms dollars 33,388	- farms dollars -	12 farms dollars 83,402	6 farms dollars 72,000	1 farm dollars (D)	- farms dollars -	2 farms dollars (D)
Plantains	230 farms dollars 2,903,786	11 farms dollars 31,419	47 farms dollars 294,064	4 farms dollars 110,694	9 farms dollars 206,360	20 farms dollars 93,300	3 farms dollars (D)
Bananas	144 farms dollars 238,913	5 farms dollars 3,072	5 farms dollars (D)	1 farm dollars (D)	1 farm dollars (D)	12 farms dollars (D)	2 farms dollars (D)
Grains or field crops	119 farms dollars 505,650	1 farm dollars (D)	22 farms dollars 26,637	3 farms dollars 45,300	3 farms dollars (D)	14 farms dollars 15,263	6 farms dollars 7,756
Root crops or tubers	186 farms dollars 1,721,743	4 farms dollars 22,440	36 farms dollars 76,861	13 farms dollars 220,247	4 farms dollars (D)	1 farm dollars (D)	9 farms dollars 38,215
Fruits and coconuts	133 farms dollars 646,794	5 farms dollars 15,444	21 farms dollars 46,180	2 farms dollars (D)	9 farms dollars 71,758	9 farms dollars 5,022	9 farms dollars (D)
Vegetables and melons, including hydroponic crops	162 farms dollars 2,656,107	2 farms dollars (D)	20 farms dollars 62,407	1 farm dollars (D)	8 farms dollars 83,558	12 farms dollars 36,978	7 farms dollars 15,040
Hydroponic crops	48 farms dollars 778,860	- farms dollars -	- farms dollars -	1 farm dollars (D)	5 farms dollars 30,858	- farms dollars -	3 farms dollars 4,800
Nursery and greenhouse crops, floriculture, and sod	28 farms dollars 1,053,553	- farms dollars -	2 farms dollars (D)	2 farms dollars (D)	2 farms dollars (D)	6 farms dollars 54,900	- farms dollars -
Grasses, except lawn grass	269 farms dollars 14,801,353	1 farm dollars (D)	66 farms dollars 1,047,387	55 farms dollars 1,042,441	2 farms dollars (D)	33 farms dollars 247,941	- farms dollars -
Livestock, poultry, and their products	240 farms dollars 2,846,953	104 farms dollars 7,473,216	868 farms dollars 25,884,821	304 farms dollars 178,435,429	99 farms dollars 111,205,307	374 farms dollars 21,135,623	19 farms dollars 587,743
Cattle and calves	142 farms dollars 1,865,573	37 farms dollars 526,321	866 farms dollars 24,935,428	298 farms dollars 6,208,195	21 farms dollars 175,507	24 farms dollars 284,700	19 farms dollars 223,410
Poultry and poultry products	64 farms dollars 104,938	8 farms dollars (D)	20 farms dollars 12,676	1 farm dollars (D)	99 farms dollars 110,899,220	10 farms dollars (D)	9 farms dollars 73,950

See footnote(s) at end of table.

--continued

Table 87. Summary by Type of Farm: 2022 (continued)

[Totals may not add due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Item	Total	Coffee	Vegetables or melons	Fruits and coconuts	Horticultural specialties	Grains or field crops	Root crops or tubers
MARKET VALUE OF AGRICULTURAL PRODUCTS SOLD - Con.							
Total sales - Con.							
Livestock, poultry, and their products - Con.							
Milk and other dairy products from cows	farms 315	-	-	-	-	-	-
	dollars 173,000,558	-	-	-	-	-	-
Hogs and pigs	farms 199	10	8	16	-	2	6
	dollars 7,731,132	21,064	6,256	90,086	-	(D)	22,900
Aquaculture	farms 18	-	-	5	5	-	-
	dollars 92,311	-	-	360	6,751	-	-
Other livestock and livestock products	farms 617	-	16	55	28	4	8
	dollars 21,855,856	-	47,686	132,919	84,669	(D)	9,932
GOVERNMENT PROGRAMS AND PAYMENTS							
Conservation programs ¹ :							
Participating farms	farms 262	40	12	69	5	4	6
Total cuerdas enrolled on September 30	cuerdas 9,005	280	376	1,412	13	50	163
Total payments received	dollars 2,495,167	191,605	20,908	482,320	10,524	(D)	103,694
Other Federal program payments	farms 732	81	31	158	52	4	17
	dollars 20,716,087	1,844,732	951,640	5,721,983	2,128,653	(D)	504,370
Crop insurance coverage:							
Farms with crop insurance	farms 3,818	1,276	122	1,289	166	45	118
Cuerdas covered by crop insurance	cuerdas 102,293	11,219	3,222	21,862	1,274	910	1,670
FARM-RELATED INCOME							
Income from custom farmwork done for others	farms 420	100	26	133	15	5	19
	dollars 7,634,749	918,982	1,334,446	1,934,219	792,113	16,000	271,039
Income from agritourism and recreational services	farms 81	10	-	25	9	-	5
	dollars 1,513,043	248,464	-	225,479	63,100	-	(D)
Income from rent from farmland	farms 348	59	9	109	13	11	9
	dollars 5,539,371	253,251	63,064	4,476,382	11,716	73,623	5,025
Income from local government agricultural payments	farms 1,549	172	71	448	133	20	57
	dollars 26,644,645	1,278,856	1,865,381	7,467,816	3,179,721	363,089	221,852
Income from local government agricultural insurance payments	farms 560	128	32	206	34	2	22
	dollars 12,140,730	743,343	950,018	8,148,970	282,328	(D)	524,577
Income from sale of farm by-products or waste materials	farms 92	24	3	21	8	6	5
	dollars 798,113	131,514	9,900	124,199	54,300	(D)	(D)
Other farm-related income	farms 242	21	7	90	7	-	9
	dollars 6,211,677	84,563	124,872	1,007,387	94,000	-	183,850
PRODUCTION EXPENSES							
Livestock, poultry, and fish purchased	farms 1,550	19	38	135	29	5	22
	dollars 39,559,817	43,644	118,550	573,556	61,287	35,000	119,090
Feed purchased for livestock and poultry	farms 2,183	51	38	209	47	8	37
	dollars 152,249,396	94,636	167,874	537,506	168,185	7,988	115,552
Medicines and drugs purchased for livestock and poultry	farms 2,041	29	44	159	29	8	26
	dollars 7,271,121	8,760	24,886	114,232	9,575	1,860	13,940
Veterinarian services	farms 1,008	1	13	59	5	-	7
	dollars 2,746,641	(D)	8,850	50,855	12,620	-	(D)
Professional services	farms 3,419	536	137	918	284	57	97
	dollars 10,107,612	511,344	505,094	2,985,542	1,192,767	133,282	140,615
Seeds, bulbs, plants, and trees purchased	farms 3,040	664	189	1,119	316	67	113
	dollars 15,186,562	1,067,855	1,401,945	5,971,082	4,156,297	765,988	414,630
Commercial fertilizer purchased	farms 4,767	1,249	191	1,649	390	87	179
	dollars 18,431,003	1,763,209	1,347,557	8,166,341	1,326,665	2,022,637	342,030
Agricultural chemicals purchased	farms 3,963	962	164	1,290	356	69	129
	dollars 22,478,361	1,198,113	1,869,965	11,359,882	1,243,921	3,013,644	319,638
Gasoline and other fuel and oil products purchased	farms 6,728	1,353	228	1,808	414	119	185
	dollars 25,629,595	1,444,627	1,310,485	7,849,598	1,981,128	2,118,829	379,164
Wages and salaries paid to employees or hired farm workers	farms 5,251	1,026	185	1,428	366	80	162
	dollars 169,790,226	9,883,216	9,467,797	48,638,684	21,390,563	21,331,031	2,238,451
Contract labor	farms 681	121	26	182	57	11	12
	dollars 10,333,802	568,591	119,312	1,485,644	755,487	(D)	83,800
Machine hire and customwork	farms 2,101	320	55	708	123	41	81
	dollars 10,552,211	792,999	141,622	2,886,547	470,914	498,880	356,749
Machinery and equipment repair and maintenance	farms 3,346	445	129	920	313	61	99
	dollars 18,116,639	518,377	535,494	4,690,571	1,419,044	1,721,740	185,935
Building repair and maintenance	farms 1,385	121	68	254	232	28	24
	dollars 10,800,750	360,528	364,217	1,738,597	1,404,602	(D)	(D)
Water	farms 1,932	188	92	449	251	40	45
	dollars 3,688,712	93,921	316,822	937,588	487,603	133,075	23,700
Electricity expense	farms 3,333	519	157	737	374	64	70
	dollars 12,580,395	356,926	721,028	2,974,687	964,776	1,005,634	103,833
Interest expenses	farms 3,375	547	122	891	239	53	88
	dollars 22,565,902	1,225,636	1,654,042	4,248,472	1,475,420	145,214	385,755
Depreciation expenses	farms 2,105	276	95	575	248	30	53
	dollars 43,404,085	2,152,839	1,148,204	9,929,713	5,526,841	5,605,237	187,307
All other expenses	farms 4,409	742	161	1,113	330	79	112
	dollars 65,944,619	1,440,063	2,979,864	9,352,598	4,713,769	25,615,679	231,314

See footnote(s) at end of table.

--continued

Table 87. Summary by Type of Farm: 2022 (continued)

[Totals may not add due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Item	General farms, primarily crops	Hogs	Cattle	Dairy products	Poultry and eggs	Animal specialties, including aquaculture	General farms, primarily livestock
MARKET VALUE OF AGRICULTURAL PRODUCTS SOLD - Con.							
Total sales - Con.							
Livestock, poultry, and their products - Con.							
Milk and other dairy products from cows	farms 11 dollars 393,145	-	3 516,968	301 172,090,445	-	-	-
Hogs and pigs	farms 13 dollars 117,787	104	18 249,214	2 (D)	4 20,490	2 (D)	14 260,328
Aquaculture	farms - dollars -	-	3 15,000	-	-	5 70,200	-
Other livestock and livestock products	farms 75 dollars 365,510	6 (D)	43 155,535	7 123,074	4 110,090	363 20,773,823	8 30,055
GOVERNMENT PROGRAMS AND PAYMENTS							
Conservation programs ¹ :							
Participating farms	farms 25	5	47	20	2	25	2
Total cuerdas enrolled on September 30	cuerdas 433	301	3,206	2,126	(D)	635	(D)
Total payments received	dollars 454,142	178,574	436,668	260,981	(D)	206,806	(D)
Other Federal program payments	farms 107 dollars 2,307,085	15 313,072	80 1,276,033	126 3,174,393	17 (D)	43 1,472,006	1 (D)
Crop insurance coverage:							
Farms with crop insurance	farms 319	17	207	113	36	96	14
Cuerdas covered by crop insurance	cuerdas 15,673	172	18,902	19,494	1,428	4,438	2,029
FARM-RELATED INCOME							
Income from custom farmwork done for others	farms 53 dollars 1,556,942	2 (D)	39 725,973	12 (D)	2 (D)	10 (D)	4 (D)
Income from agritourism and recreational services	farms 9 dollars 145,500	-	7 10,700	2 (D)	2 (D)	12 768,000	-
Income from rent from farmland	farms 46 dollars 115,304	5 (D)	47 178,486	25 186,939	8 133,655	6 (D)	1 (D)
Income from local government agricultural payments	farms 151 dollars 1,468,581	10 215,636	182 1,254,070	196 6,071,104	33 507,975	72 2,731,614	4 18,950
Income from local government agricultural insurance payments	farms 65 dollars 815,489	4 61,428	34 229,166	15 203,740	6 148,071	12 (D)	-
Income from sale of farm by-products or waste materials	farms 5 dollars 24,000	1 (D)	7 364,400	3 63,000	-	9 13,100	-
Other farm-related income	farms 18 dollars 944,186	4 (D)	34 1,563,983	14 1,206,471	8 315,898	28 607,467	2 (D)
PRODUCTION EXPENSES							
Livestock, poultry, and fish purchased	farms 143 dollars 740,987	69 982,604	525 6,844,270	274 13,676,582	81 12,476,217	192 3,829,300	18 58,730
Feed purchased for livestock and poultry	farms 192 dollars 762,368	93 4,391,454	759 5,801,463	313 88,655,707	97 44,779,798	322 6,305,659	17 461,226
Medicines and drugs purchased for livestock and poultry	farms 174 dollars 116,968	91 177,958	776 814,195	309 5,120,801	88 266,724	293 565,122	15 36,100
Veterinarian services	farms 71 dollars 44,172	55 37,022	306 270,738	277 976,172	62 290,872	146 1,046,754	6 5,286
Professional services	farms 416 dollars 852,228	53 50,910	396 626,881	265 1,998,668	65 344,806	172 714,132	23 51,343
Seeds, bulbs, plants, and trees purchased	farms 344 dollars 964,033	11 5,905	95 162,735	41 102,700	19 48,782	49 62,810	13 61,800
Commercial fertilizer purchased	farms 450 dollars 1,474,139	20 15,900	307 816,590	132 1,004,575	24 60,612	75 62,668	14 28,080
Agricultural chemicals purchased	farms 388 dollars 1,465,718	27 24,659	293 541,821	179 1,272,793	27 78,681	64 76,486	15 13,040
Gasoline and other fuel and oil products purchased	farms 864 dollars 3,023,902	102 298,184	814 1,829,016	321 3,591,301	91 967,451	385 759,301	44 76,609
Wages and salaries paid to employees or hired farm workers	farms 682 dollars 11,944,543	53 899,299	588 9,827,659	312 21,877,871	78 3,706,917	265 8,371,310	26 212,885
Contract labor	farms 76 dollars 776,510	7 10,200	86 471,608	55 899,222	19 (D)	25 812,369	4 11,200
Machine hire and customwork	farms 269 dollars 920,870	25 70,502	200 682,895	108 640,004	63 2,847,804	105 239,925	3 2,500
Machinery and equipment repair and maintenance	farms 381 dollars 1,732,742	47 90,816	390 1,061,719	298 4,868,096	67 809,106	184 465,999	12 17,000
Building repair and maintenance	farms 139 dollars 613,080	38 297,628	143 365,566	166 2,127,260	56 695,408	106 534,584	10 4,440
Water	farms 254 dollars 321,114	42 31,696	281 498,423	100 318,901	40 387,179	144 131,018	6 7,672
Electricity expense	farms 425 dollars 643,126	46 148,552	310 506,797	300 4,070,038	90 750,176	219 298,546	22 36,276
Interest expenses	farms 514 dollars 2,107,270	39 235,883	318 1,541,159	252 7,415,935	74 1,030,495	202 1,034,509	36 66,112
Depreciation expenses	farms 254 dollars 3,431,803	21 315,091	176 1,146,338	193 11,625,051	64 1,245,736	109 1,061,423	11 28,502
All other expenses	farms 625 dollars 3,864,493	58 309,357	535 3,430,639	265 9,324,012	79 1,536,463	281 3,008,975	29 137,393

See footnote(s) at end of table.

--continued

Table 87. Summary by Type of Farm: 2022 (continued)

[Totals may not add due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Item	Total	Coffee	Vegetables or melons	Fruits and coconuts	Horticultural specialties	Grains or field crops	Root crops or tubers
SELECTED MACHINERY, EQUIPMENT, BUILDINGS, AND FACILITIES ON DECEMBER 31, 2022							
Selected machinery and equipment:							
Automobiles, jeeps, pick-ups, and motor trucks	5,574	1,086	202	1,566	377	79	170
..... farms	11,587	1,920	487	3,284	904	396	335
..... number	1,894	84	89	453	153	48	42
Wheel tractors	4,064	110	213	1,086	285	288	72
..... farms	423	33	11	120	28	7	16
..... number	641	35	13	217	40	11	18
Tractor implements (see text)	1,371	30	73	346	103	30	29
..... farms	6,370	64	574	1,845	387	463	105
..... number	340	171	2	88	15	2	5
Coffee depulpers	416	216	(D)	97	24	(D)	5
..... farms	151	97	-	37	11	-	-
..... number	377	228	-	82	47	-	-
Solar or air coffee dryers	134	87	-	25	5	2	-
..... farms	350	298	-	27	(D)	(D)	-
..... number	121	82	-	22	11	-	-
Mechanical coffee washers	148	100	-	22	14	-	-
..... farms	315	-	-	-	-	-	-
..... number	3,767	-	-	-	-	-	-
Milk coolers	317	-	-	-	-	-	-
..... farms	455	-	-	-	-	-	-
..... number	1,194	126	56	239	141	24	17
Emergency electric generators	1,617	169	82	293	204	41	20
..... farms	404	40	24	96	25	7	5
..... number	3,196	975	46	1,519	170	7	(D)
Selected buildings and facilities:							
Buildings used to house livestock	1,102	31	24	99	14	2	27
..... farms	2,020	35	28	139	(D)	(D)	32
..... number	1,302	203	65	390	115	18	39
Storage buildings for crops	1,883	232	84	452	177	24	45
..... farms	1,503	192	58	380	158	31	24
..... number	1,755	215	68	435	203	42	26
Greenhouses/hydroponic sheds	724	45	72	138	284	31	6
..... farms	2,613	59	230	253	1,654	104	12
..... number	892	164	35	201	74	20	23
Houses for agregados and other workers	1,346	261	54	313	89	46	37
..... farms	335	30	19	75	20	11	1
..... number	2,263	41	41	134	165	16	(D)
ESTIMATED MARKET VALUE OF ALL MACHINERY AND EQUIPMENT							
Total	6,427	1,308	220	1,763	413	100	184
..... farms	537,427,703	43,409,501	29,384,872	179,312,628	56,946,776	32,661,912	10,794,504
..... dollars	Farms by value group:						
\$1 to \$999	677	204	11	178	39	13	7
..... farms	277,320	87,827	7,144	76,910	10,199	4,380	2,791
..... dollars	2,175	635	77	635	85	40	67
\$1,000 to \$9,999	9,125,890	2,447,930	316,282	2,655,196	356,913	155,658	259,362
..... farms	1,373	241	39	394	73	21	56
..... dollars	23,240,561	3,807,398	743,306	6,475,026	1,326,695	346,674	809,278
..... farms	554	54	20	143	59	9	19
..... dollars	21,210,435	2,123,906	735,209	5,317,934	2,235,704	344,018	786,584
..... farms	1,648	174	73	413	157	17	35
..... dollars	483,573,497	34,942,440	27,582,931	164,787,562	53,017,265	31,811,182	8,936,489
ESTIMATED MARKET VALUE OF ALL LAND, BUILDINGS, AND FACILITIES							
Total	7,602	1,617	240	1,972	429	129	207
..... farms	3,248,240,738	272,482,152	91,388,582	678,580,475	95,406,690	175,672,763	53,790,755
..... dollars	Farms by value group:						
\$1 to \$9,999	161	21	8	21	29	-	7
..... farms	829,041	150,970	33,858	116,711	131,396	-	35,703
..... dollars	901	273	34	221	52	16	25
\$10,000 to \$49,999	25,853,745	8,088,692	939,673	6,390,824	1,398,267	362,705	799,449
..... farms	1,291	416	26	359	77	29	32
..... dollars	91,089,076	29,265,531	1,789,730	25,110,493	5,457,390	1,977,982	2,277,541
..... farms	2,547	619	83	741	150	51	70
..... dollars	398,882,571	94,741,828	13,443,772	114,622,039	25,068,342	7,987,383	10,364,475
..... farms	1,291	209	45	350	73	10	39
..... dollars	426,258,593	65,163,657	15,296,771	116,812,642	22,292,189	3,388,912	11,434,820
..... farms	1,411	79	44	280	48	23	34
..... dollars	2,305,327,712	75,071,474	59,884,778	415,527,666	41,059,106	161,955,781	28,878,767
AGRICULTURAL CHEMICALS USED, INCLUDING FERTILIZER							
Any chemical use	5,190	1,337	197	1,698	383	92	190
..... farms	Commercial fertilizer used on						
Commercial fertilizer used on cropland	4,396	1,266	179	1,631	376	81	178
..... farms	68,833	10,857	5,023	30,210	1,877	4,692	1,990
..... cuerdas on which used	Commercial fertilizer used on						
Commercial fertilizer used on pastureland	641	24	8	74	12	4	10
..... farms	23,821	224	148	1,928	81	30	161
..... cuerdas on which used	371	14	37	93	34	11	7
..... farms	8,574	35	359	1,063	101	36	94
..... cuerdas on which used	Chemical products (sprays, dusts, fumigants, etc.)						
used to control-	Insects on crops						
..... farms	2,199	448	142	747	341	55	82
..... cuerdas on which used	44,340	3,398	4,671	19,590	1,165	4,465	784
..... farms	1,401	275	118	595	112	44	64
..... cuerdas on which used	27,196	2,301	4,131	14,388	440	3,503	617
..... farms	Weeds, grass, or brush in crops						
and pastures	3,011	805	105	1,020	127	56	106
..... farms	85,751	8,649	4,300	23,790	1,706	5,934	1,234
..... cuerdas on which used							

See footnote(s) at end of table.

--continued

Table 87. Summary by Type of Farm: 2022 (continued)

[Totals may not add due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Item	General farms, primarily crops	Hogs	Cattle	Dairy products	Poultry and eggs	Animal specialties, including aquaculture	General farms, primarily livestock
SELECTED MACHINERY, EQUIPMENT, BUILDINGS, AND FACILITIES ON DECEMBER 31, 2022							
Selected machinery and equipment:							
Automobiles, jeeps, pick-ups, and motor trucks	farms 560	87	722	298	76	327	24
	number 1,235	204	1,294	690	199	598	41
Wheel tractors	farms 322	14	321	216	33	113	6
	number 713	19	491	522	88	170	7
Crawler tractors	farms 63	1	71	25	11	32	5
	number 70	(D)	117	37	25	52	(D)
Tractor implements (see text)	farms 244	8	222	171	21	88	6
	number 1,204	26	690	700	74	218	20
Coffee depulpers	farms 47	-	8	-	2	-	-
	number 58	-	8	-	(D)	-	-
Mechanical coffee dryers	farms 5	-	-	-	1	-	-
	number (D)	-	-	-	(D)	-	-
Solar or air coffee dryers	farms 7	-	8	-	-	-	-
	number 10	-	8	-	-	-	-
Mechanical coffee washers	farms 3	-	2	-	1	-	-
	number (D)	-	(D)	-	(D)	-	-
Milking machines	farms 11	-	5	299	-	-	-
	number 33	-	21	3,713	-	-	-
Milk coolers	farms 11	-	5	301	-	-	-
	number 11	-	6	438	-	-	-
Emergency electric generators	farms 100	21	130	232	42	61	5
	number 130	32	176	334	58	71	7
Other machinery and equipment	farms 46	6	47	65	7	34	2
	number 102	7	114	174	12	63	(D)
Selected buildings and facilities:							
Buildings used to house livestock	farms 123	72	234	208	76	175	17
	number 209	154	366	373	293	346	24
Storage buildings for crops	farms 176	15	92	100	9	69	11
	number 451	20	152	122	10	95	19
Buildings for machinery	farms 202	22	163	164	34	66	9
	number 216	27	193	193	46	81	10
Greenhouses/hydroponic sheds	farms 96	-	19	2	10	16	5
	number 222	-	23	(D)	11	38	(D)
Houses for agregados and other workers	farms 91	13	101	56	22	82	10
	number 181	14	138	84	26	93	10
Other buildings and structures	farms 37	2	58	22	1	58	1
	number 964	(D)	81	23	(D)	776	(D)
ESTIMATED MARKET VALUE OF ALL MACHINERY AND EQUIPMENT							
Total	farms 684	97	821	324	89	400	24
	dollars 58,871,873	3,137,120	41,221,461	49,517,499	17,808,642	11,100,866	3,260,049
Farms by value group:							
\$1 to \$999	farms 45	13	48	26	11	82	-
	dollars 14,153	8,052	19,967	6,675	4,265	34,957	-
\$1,000 to \$9,999	farms 166	31	288	24	17	106	4
	dollars 645,719	122,202	1,473,130	123,396	92,012	450,058	28,032
\$10,000 to \$29,999	farms 130	17	232	34	12	118	6
	dollars 2,482,353	300,578	4,048,524	566,437	214,946	2,024,012	95,334
\$30,000 to \$49,999	farms 72	19	78	38	3	37	3
	dollars 2,883,398	775,649	2,920,604	1,404,296	111,723	1,465,031	106,379
\$50,000 or more	farms 271	17	175	202	46	57	11
	dollars 52,846,250	1,930,639	32,759,236	47,416,695	17,385,696	7,126,808	3,030,304
ESTIMATED MARKET VALUE OF ALL LAND, BUILDINGS, AND FACILITIES							
Total	farms 990	110	922	337	104	493	52
	dollars 500,395,349	33,177,608	555,665,331	447,377,995	40,044,007	175,430,520	128,828,511
Farms by value group:							
\$1 to \$9,999	farms 11	11	6	-	2	45	-
	dollars 63,866	(D)	45,994	-	(D)	197,310	-
\$10,000 to \$49,999	farms 71	18	54	13	8	115	1
	dollars 2,355,074	(D)	1,567,726	471,108	(D)	2,707,366	(D)
\$50,000 to \$99,999	farms 145	10	86	12	15	80	4
	dollars 10,527,099	740,668	6,189,818	821,904	(D)	5,569,856	(D)
\$100,000 to \$249,999	farms 351	33	263	42	37	96	11
	dollars 55,784,036	5,303,654	41,537,079	7,072,631	6,092,876	14,891,500	1,972,956
\$250,000 to \$499,999	farms 193	13	214	60	18	64	3
	dollars 64,014,799	3,681,940	72,531,709	22,411,438	6,141,234	22,188,482	900,000
\$500,000 or more	farms 219	25	299	210	24	93	33
	dollars 367,650,475	22,837,784	433,793,005	416,600,914	26,553,301	129,876,006	125,638,555
AGRICULTURAL CHEMICALS USED, INCLUDING FERTILIZER							
Any chemical use	farms 507	26	398	215	36	95	16
Commercial fertilizer used on cropland							
	farms 431	12	132	37	21	41	11
	cuerdas on which used 9,340	139	2,885	1,257	257	262	43
Commercial fertilizer used on pastureland							
	farms 84	5	264	107	7	36	6
	cuerdas on which used 3,494	74	9,021	7,960	45	585	69
Organic fertilizer	farms 52	5	18	80	4	11	5
	cuerdas on which used 1,188	50	402	5,158	(D)	18	(D)
Chemical products (sprays, dusts, fumigants, etc.) used to control-							
Insects on crops	farms 199	8	100	40	12	18	7
	cuerdas on which used 3,635	79	3,135	3,150	186	63	18
Diseases in crops and orchards	farms 122	3	41	7	8	10	2
	cuerdas on which used 1,254	(D)	140	227	172	12	(D)
Weeds, grass, or brush in crops and pastures	farms 300	15	262	163	17	29	6
	cuerdas on which used 11,463	375	10,397	15,638	442	1,724	100

See footnote(s) at end of table.

--continued

Table 87. Summary by Type of Farm: 2022 (continued)

[Totals may not add due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Item	Total	Coffee	Vegetables or melons	Fruits and coconuts	Horticultural specialties	Grains or field crops	Root crops or tubers
AGRICULTURAL CHEMICALS USED, INCLUDING FERTILIZER - Con.							
Chemical products (sprays, dusts, fumigants, etc.) used to control- - Con.							
Nematodes on crops	1,089	203	60	523	60	25	50
cuerdas on which used	15,650	1,324	794	9,977	168	86	515
HIRED FARM WORKERS, AGREGADOS, AND SHARECROPPERS							
Workers who worked 5 months or longer	3,807	595	150	1,046	324	55	107
farms	15,098	1,477	730	4,883	1,951	665	360
Workers who worked less than 5 months	2,691	657	86	703	153	46	85
farms	7,728	1,458	351	2,404	542	623	232
workers							
Agregado and sharecropper families living on place December 31	661	145	30	147	41	16	19
farms	1,074	253	59	274	51	29	30
workers							
LIVESTOCK, POULTRY, AND THEIR PRODUCTS							
Inventory							
Total cattle and calves	1,821	20	35	145	23	7	32
farms	202,621	708	288	8,143	763	170	706
number	1,365	15	9	101	9	2	14
All cows	108,604	324	(D)	3,475	297	(D)	142
number	1,400	13	13	96	15	2	17
All heifers and heifer calves	62,802	216	(D)	2,093	159	(D)	184
number	1,427	17	24	122	17	7	24
Bulls, steers, bull calves, and steer calves	31,215	168	95	2,575	307	(D)	380
number							
Dairy cattle	676	9	9	24	4	-	10
farms	101,892	44	(D)	231	30	-	138
number	444	5	3	14	-	-	-
Cows	60,895	18	(D)	42	-	-	-
farms	607	8	6	23	4	-	10
number	40,997	26	(D)	189	30	-	138
Heifers and heifer calves							
Beef cattle	1,069	10	12	95	12	2	16
farms	69,514	496	(D)	5,337	426	(D)	188
number	970	10	6	87	9	2	14
Cows	47,709	306	(D)	3,433	297	(D)	142
farms	879	7	7	75	11	2	7
number	21,805	190	(D)	1,904	129	(D)	46
Heifers and heifer calves							
Total hogs and pigs	273	17	11	30	-	4	14
farms	36,069	254	131	823	-	82	492
number	190	8	7	17	-	2	4
Hogs and pigs for sale	29,348	92	(D)	596	-	(D)	(D)
number	117	2	2	8	-	-	-
Under 3 months old	14,850	(D)	(D)	156	-	-	-
farms	152	8	7	17	-	2	4
number	14,498	(D)	(D)	440	-	(D)	(D)
3 months old and older							
Hogs and pigs for breeding	234	13	9	21	-	4	14
farms	6,721	162	(D)	227	-	(D)	(D)
number	166	5	8	10	-	2	2
Boars	1,115	26	(D)	24	-	(D)	(D)
farms	226	10	9	19	-	4	14
number	5,606	136	25	203	-	(D)	(D)
Sows and their replacements							
Total other livestock	1,112	29	36	111	37	6	20
farms	64,531	189	1,479	1,784	4,110	239	371
number	468	24	15	36	12	-	11
All horses	6,798	55	75	139	113	-	33
number	149	-	6	6	8	-	-
Paso Fino	1,982	-	18	44	46	-	-
farms	86	5	-	3	5	-	-
number	3,033	15	-	6	10	-	-
Other purebreds	331	19	15	32	9	-	11
farms	1,783	40	57	89	57	-	33
number							
Common (mixed breed)							
Burros and burritos	20	-	-	-	-	-	-
farms	54	-	-	-	-	-	-
number	375	6	14	48	16	2	5
Sheep	16,604	(D)	345	757	445	(D)	64
farms	275	9	9	30	7	2	13
number	3,446	24	111	258	48	(D)	62
Goats	211	-	8	19	11	1	3
farms	9,246	-	84	119	84	(D)	22
number	142	11	7	13	11	3	7
Rabbits	28,203	42	864	392	3,420	180	190
farms	14	6	-	1	-	-	-
number	180	48	-	(D)	-	-	-
Other livestock							
Aquaculture above-ground tanks	15	-	-	2	5	-	-
farms	162	-	-	(D)	80	-	-
number	40	5	-	12	7	-	-
Aquaculture in-ground ponds	195	5	-	27	23	-	-
farms	60	5	-	9	11	-	-
number							
Total chickens	470	47	19	81	17	5	11
farms	4,458,819	1,529	958	3,097	1,272	192	(D)
number	284	23	17	57	10	5	5
Laying hens	424,268	(D)	338	1,430	412	192	400
farms	281	23	17	57	10	5	5
number	421,993	(D)	338	(D)	310	192	400
Table egg layers							

See footnote(s) at end of table.

--continued

Table 87. Summary by Type of Farm: 2022 (continued)

[Totals may not add due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Item	General farms, primarily crops	Hogs	Cattle	Dairy products	Poultry and eggs	Animal specialties, including aquaculture	General farms, primarily livestock
AGRICULTURAL CHEMICALS USED, INCLUDING FERTILIZER - Con.							
Chemical products (sprays, dusts, fumigants, etc.) used to control - Con.							
Nematodes on crops .....farms	112	5	34	6	3	4	4
cuerdas on which used	1,645	13	862	190	65	6	5
HIRED FARM WORKERS, AGREGADOS, AND SHARECROPPERS							
Workers who worked 5 months or longer .....farms	465	48	454	285	68	199	11
Workers who worked less than 5 months .....workers	1,429	125	1,097	1,483	237	632	29
farms	365	20	241	118	34	164	19
workers	749	41	467	350	131	347	33
Agregado and sharecropper families living on place December 31 .....farms	63	14	69	37	19	56	5
workers	101	18	88	62	25	74	10
LIVESTOCK, POULTRY, AND THEIR PRODUCTS							
Inventory							
Total cattle and calves .....farms	168	41	909	337	28	57	19
number	8,698	1,888	79,393	98,819	1,322	1,017	706
All cows .....farms	119	29	659	317	21	51	19
number	3,854	694	37,410	61,211	529	367	236
All heifers and heifer calves .....farms	125	33	711	311	20	29	15
number	2,614	778	22,577	33,201	(D)	256	340
Bulls, steers, bull calves, and steer calves .....farms	113	37	702	281	23	45	15
number	2,230	416	19,406	4,407	(D)	394	130
Dairy cattle .....farms	35	11	203	337	2	22	10
number	537	473	7,716	92,224	(D)	84	272
Cows .....farms	17	3	58	315	2	17	10
number	167	7	586	59,975	(D)	56	25
Heifers and heifer calves .....farms	28	10	194	303	2	11	8
number	370	466	7,130	32,249	(D)	28	247
Beef cattle .....farms	127	29	654	44	21	34	13
number	5,931	999	52,271	2,188	705	539	304
Cows .....farms	104	27	611	34	21	34	11
number	3,687	687	36,824	1,236	(D)	311	211
Heifers and heifer calves .....farms	105	25	558	37	18	18	9
number	2,244	312	15,447	952	(D)	228	93
Total hogs and pigs .....farms	22	108	32	5	7	8	15
number	895	27,023	1,398	101	98	178	4,594
Hogs and pigs for sale .....farms	13	101	14	2	3	8	11
number	818	22,425	1,143	(D)	(D)	(D)	(D)
Under 3 months old .....farms	11	70	11	-	-	2	11
number	278	10,771	780	-	-	(D)	(D)
3 months old and older .....farms	10	78	8	2	3	8	5
number	540	11,654	363	(D)	(D)	154	(D)
Hogs and pigs for breeding .....farms	20	98	31	3	4	2	15
number	77	4,598	255	(D)	(D)	(D)	(D)
Boars .....farms	11	91	19	-	4	2	12
number	11	678	37	-	(D)	(D)	(D)
Sows and their replacements .....farms	20	98	29	3	3	2	15
number	66	3,920	218	(D)	18	(D)	651
Total other livestock .....farms	121	29	196	38	20	461	8
number	5,689	608	3,718	304	366	45,565	109
All horses .....farms	37	13	134	31	16	133	6
number	230	76	846	158	48	5,009	16
Paso Fino .....farms	13	-	43	4	8	61	-
number	96	-	317	16	28	1,417	-
Other purebreds .....farms	-	-	20	5	-	48	-
number	-	-	24	35	-	2,943	-
Common (mixed breed) .....farms	34	13	96	27	8	61	6
number	134	76	505	107	20	649	16
Burros and burritos .....farms	2	-	18	-	-	-	-
number	(D)	-	(D)	-	-	-	-
Sheep .....farms	31	18	48	7	4	172	4
number	521	304	2,179	51	212	11,630	52
Goats .....farms	31	15	55	1	8	91	4
number	258	140	554	(D)	(D)	1,918	41
Colonies of bees .....farms	42	-	4	1	-	122	-
number	466	-	(D)	(D)	-	8,428	-
Rabbits .....farms	31	7	5	5	3	39	-
number	4,210	88	60	87	90	18,580	-
Other livestock .....farms	-	-	7	-	-	-	-
number	-	-	(D)	-	-	-	-
Aquaculture above-ground tanks .....farms	-	-	3	-	-	5	-
number	-	-	(D)	-	-	70	-
Aquaculture in-ground ponds .....farms	-	-	5	-	-	11	-
number	-	-	16	-	-	124	-
cuerdas	-	-	5	-	-	30	-
Total chickens .....farms	84	14	41	2	101	38	10
number	4,896	984	1,518	(D)	4,438,570	2,531	2,377
Laying hens .....farms	72	12	23	2	30	18	10
number	3,276	330	766	(D)	414,903	552	1,246
Table egg layers .....farms	72	12	21	2	29	18	10
number	2,773	(D)	(D)	(D)	413,503	552	1,246

See footnote(s) at end of table.

--continued

Table 87. Summary by Type of Farm: 2022 (continued)

[Totals may not add due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Item	Total	Coffee	Vegetables or melons	Fruits and coconuts	Horticultural specialties	Grains or field crops	Root crops or tubers
LIVESTOCK, POULTRY, AND THEIR PRODUCTS - Con.							
Inventory - Con.							
Total chickens - Con.							
Laying hens - Con.							
Hatching egg layers	farms 34	-	-	2	7	-	-
	number 2,275	-	-	(D)	102	-	-
Pullets for laying flock replacement	farms 30	1	2	5	2	-	-
	number 77,431	(D)	(D)	(D)	(D)	-	-
Broilers and other chickens for meat production	farms 73	-	2	2	-	-	-
	number 3,946,440	-	(D)	(D)	-	-	-
English hens	farms 65	3	2	9	2	-	2
	number 2,480	25	(D)	394	(D)	-	(D)
Yard chickens	farms 223	42	4	40	10	-	4
	number 8,200	1,251	120	1,043	760	-	160
Guineas	farms 125	11	7	14	6	-	-
	number 2,829	87	(D)	145	150	-	-
Other poultry	farms 190	20	7	34	14	-	-
	number 3,913	225	(D)	586	350	-	-
Poultry hatched	farms 16	-	-	6	4	-	-
	number 1,945	-	-	350	68	-	-
Sales							
Livestock, poultry, and their products (see text)	farms 2,375	36	36	199	50	13	33
	dollars 349,786,076	80,923	153,827	1,615,208	253,701	11,883	101,442
Cattle and calves sold	farms 1,574	84	15	101	18	4	18
	number 52,554	54	95	1,806	211	(D)	(D)
	dollars 35,953,680	57,820	78,525	1,372,400	156,411	5,100	64,290
Calves under 500 pounds	farms 688	5	3	36	10	2	2
	number 17,826	38	25	831	68	(D)	(D)
	dollars 4,316,273	(D)	22,450	543,230	39,280	(D)	(D)
Cattle 500 pounds or more	farms 1,377	8	13	78	16	2	18
	number 34,728	46	70	975	143	(D)	(D)
	dollars 31,637,407	(D)	56,075	829,170	117,131	(D)	(D)
Milk and other dairy products from cows sold	farms 315	-	-	-	-	-	-
	quarts 240,775,816	-	-	-	-	-	-
	dollars 173,000,558	-	-	-	-	-	-
Hogs and pigs	farms 199	10	8	16	-	2	6
	number 42,028	122	70	606	-	(D)	176
	dollars 7,731,132	21,064	6,256	90,086	-	(D)	22,900
Hogs and pigs for sale	farms 171	6	8	10	-	-	6
	number 34,547	60	70	480	-	-	176
	dollars 5,860,349	(D)	6,256	67,012	-	-	22,900
Under 3 months old	farms 84	2	1	4	-	-	-
	number 12,494	(D)	(D)	108	-	-	-
	dollars 674,115	(D)	(D)	5,312	-	-	-
3 months old and older	farms 124	4	7	8	-	-	6
	number 22,053	(D)	(D)	372	-	-	176
	dollars 5,186,234	(D)	(D)	61,700	-	-	22,900
Hogs and pigs for breeding	farms 90	6	-	12	-	2	-
	number 7,481	62	-	126	-	(D)	-
	dollars 1,870,783	(D)	-	23,074	-	(D)	-
Boars	farms 44	2	-	2	-	-	-
	number 627	(D)	-	(D)	-	-	-
	dollars 133,637	(D)	-	(D)	-	-	-
Sows and their replacements	farms 79	4	-	12	-	2	-
	number 6,854	(D)	-	(D)	-	(D)	-
	dollars 1,737,146	(D)	-	(D)	-	(D)	-
Fish and other aquaculture	farms 18	-	-	5	5	-	-
	dollars 92,311	-	-	360	6,751	-	-
Total other livestock and their products	farms 617	-	16	55	28	4	8
	dollars 21,855,856	-	47,686	132,919	84,669	(D)	9,932
All horses	farms 122	-	-	8	3	-	-
	number 1,242	-	-	17	6	-	-
	dollars 14,094,750	-	-	15,150	18,000	-	-
Paso Fino	farms 53	-	-	1	3	-	-
	number 423	-	-	(D)	6	-	-
	dollars 1,522,300	-	-	(D)	18,000	-	-
Other purebreds	farms 45	-	-	3	-	-	-
	number 645	-	-	6	-	-	-
	dollars 12,137,400	-	-	2,400	-	-	-
Common (mixed breed)	farms 46	-	-	4	-	-	-
	number 174	-	-	(D)	-	-	-
	dollars 435,050	-	-	(D)	-	-	-
Burros and burritos	farms 4	-	-	-	-	-	-
	number 4	-	-	-	-	-	-
	dollars 200	-	-	-	-	-	-
Sheep	farms 191	-	6	22	12	-	3
	number 4,608	-	18	177	114	-	(D)
	dollars 1,335,824	-	1,860	25,550	17,000	-	2,100
Goats	farms 86	-	-	9	3	-	1
	number 956	-	-	118	18	-	(D)
	dollars 319,101	-	-	24,868	4,824	-	(D)
Rabbits	farms 77	-	5	5	6	3	2
	number 70,288	-	720	255	5,760	180	(D)
	dollars 689,732	-	25,500	(D)	35,900	(D)	(D)
Other livestock	farms 7	-	-	1	-	-	-
	number 277	-	-	(D)	-	-	-
	dollars 11,795	-	-	(D)	-	-	-

See footnote(s) at end of table.

--continued

Table 87. Summary by Type of Farm: 2022 (continued)

[Totals may not add due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Item	General farms, primarily crops	Hogs	Cattle	Dairy products	Poultry and eggs	Animal specialties, including aquaculture	General farms, primarily livestock
LIVESTOCK, POULTRY, AND THEIR PRODUCTS - Con.							
Inventory - Con.							
Total chickens - Con.							
Laying hens - Con.							
Hatching egg layers	farms 14	1	2	1	7	-	-
	number 503	(D)	(D)	(D)	1,400	-	-
Pullets for laying flock replacement	farms 6	1	-	-	7	4	2
	number 120	(D)	-	-	76,811	88	(D)
Broilers and other chickens for meat production	farms 7	2	-	-	59	-	1
	number 80	(D)	-	-	3,946,023	-	(D)
English hens	farms 11	4	17	1	14	-	-
	number 355	190	395	(D)	526	-	-
Yard chickens	farms 44	9	21	-	13	28	8
	number 1,065	240	357	-	307	1,891	1,006
Guineas	farms 25	7	21	1	13	16	4
	number 292	183	653	(D)	367	610	300
Other poultry	farms 46	8	22	1	13	21	4
	number 830	201	293	(D)	496	681	142
Poultry hatched	farms -	-	2	-	4	-	-
	number -	-	(D)	-	(D)	-	-
Sales							
Livestock, poultry, and their products (see text)	farms 240	104	868	304	99	374	19
	dollars 2,846,953	7,473,216	25,884,821	178,435,429	111,205,307	21,135,623	587,743
Cattle and calves sold	farms 142	37	866	298	21	24	19
	number 2,288	617	27,925	18,664	189	240	342
	dollars 1,865,573	526,321	24,935,428	6,208,195	175,507	284,700	223,410
Calves under 500 pounds	farms 38	11	319	238	6	6	12
	number 638	118	5,599	10,280	32	60	115
	dollars 348,345	57,610	2,502,584	660,304	18,050	29,400	68,360
Cattle 500 pounds or more	farms 135	30	781	241	18	24	13
	number 1,650	499	22,326	8,384	157	180	227
	dollars 1,517,228	468,711	22,432,844	5,547,891	157,457	255,300	155,050
Milk and other dairy products from cows sold	farms 11	-	3	301	-	-	-
	quarts 462,520	-	608,198	239,705,098	-	-	-
	dollars 393,145	-	516,968	172,090,445	-	-	-
Hogs and pigs	farms 13	104	18	2	4	2	14
	number 914	34,989	1,277	(D)	252	(D)	3,462
	dollars 117,787	6,926,307	249,214	(D)	20,490	(D)	260,328
Hogs and pigs for sale	farms 13	97	15	2	1	2	11
	number 836	28,630	1,237	(D)	(D)	(D)	2,886
	dollars 102,487	5,213,589	241,367	(D)	(D)	(D)	176,848
Under 3 months old	farms 11	52	4	-	-	2	8
	number 376	9,138	238	-	-	(D)	2,534
	dollars 16,487	513,518	9,804	-	-	(D)	124,674
3 months old and older	farms 4	74	14	2	1	-	4
	number 460	19,492	999	(D)	(D)	-	352
	dollars 86,000	4,700,071	231,563	(D)	(D)	-	52,174
Hogs and pigs for breeding	farms 6	43	6	-	3	-	12
	number 78	6,359	40	-	(D)	-	576
	dollars 15,300	1,712,718	7,847	-	(D)	-	83,480
Boars	farms 6	22	6	-	-	-	6
	number 6	302	(D)	-	-	-	303
	dollars 900	92,521	(D)	-	-	-	36,510
Sows and their replacements	farms 6	39	4	-	3	-	9
	number 72	6,057	(D)	-	(D)	-	273
	dollars 14,400	1,620,197	(D)	-	(D)	-	46,970
Fish and other aquaculture	farms -	-	3	-	-	5	-
	dollars -	-	15,000	-	-	70,200	-
Total other livestock and their products	farms 75	6	43	7	4	363	8
	dollars 365,510	(D)	155,535	123,074	110,090	20,773,823	30,055
All horses	farms 9	-	16	1	1	82	2
	number 48	-	56	(D)	(D)	1,109	(D)
	dollars 58,000	-	85,000	(D)	(D)	13,875,700	(D)
Paso Fino	farms 5	-	10	-	-	34	-
	number (D)	-	38	-	-	355	-
	dollars (D)	-	76,000	-	-	1,404,800	-
Other purebreds	farms -	-	-	-	-	42	-
	number -	-	-	-	-	639	-
	dollars -	-	-	-	-	12,135,000	-
Common (mixed breed)	farms 7	-	6	1	1	25	2
	number (D)	-	18	(D)	(D)	115	(D)
	dollars (D)	-	9,000	(D)	(D)	335,900	(D)
Burros and burritos	farms -	-	4	-	-	-	-
	number -	-	4	-	-	-	-
	dollars -	-	200	-	-	-	-
Sheep	farms 8	2	7	-	3	124	4
	number 92	(D)	164	-	108	3,757	155
	dollars 14,330	(D)	36,552	-	(D)	1,149,687	(D)
Goats	farms 13	2	13	-	-	41	4
	number 42	(D)	80	-	-	592	41
	dollars 9,240	(D)	24,225	-	-	(D)	(D)
Rabbits	farms 21	2	1	1	-	31	-
	number 6,728	(D)	(D)	(D)	-	56,458	-
	dollars 118,672	(D)	(D)	(D)	-	498,180	-
Other livestock	farms -	-	-	-	-	6	-
	number -	-	-	-	-	(D)	-
	dollars -	-	-	-	-	(D)	-

See footnote(s) at end of table.

--continued

Table 87. Summary by Type of Farm: 2022 (continued)

[Totals may not add due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Item	Total	Coffee	Vegetables or melons	Fruits and coconuts	Horticultural specialties	Grains or field crops	Root crops or tubers
LIVESTOCK, POULTRY, AND THEIR PRODUCTS - Con.							
Sales - Con.							
Livestock, poultry, and their products (see text) - Con.							
Honey .....farms	195	-	8	17	9	1	3
gallons	65,654	-	316	992	122	(D)	66
dollars	4,729,749	-	20,326	63,536	8,945	(D)	4,532
Other livestock products .....farms	47	-	-	-	-	-	-
dollars	674,705	-	-	-	-	-	-
All poultry and poultry products (see text) .....farms	301	17	8	47	8	3	7
dollars	111,152,539	2,039	21,360	19,443	5,870	30	4,320
Laying hens .....farms	45	-	2	6	5	3	5
number	313,201	-	(D)	52	439	51	400
dollars	561,371	-	(D)	422	1,378	30	(D)
Table egg layers .....farms	43	-	2	6	5	3	5
number	(D)	-	(D)	52	439	51	400
dollars	(D)	-	(D)	422	1,378	30	(D)
Hatching egg layers .....farms	2	-	-	-	-	-	-
number	(D)	-	-	-	-	-	-
dollars	(D)	-	-	-	-	-	-
Pullets for laying flock replacement .....farms	5	-	-	-	-	-	-
number	232,981	-	-	-	-	-	-
dollars	735,281	-	-	-	-	-	-
Broilers and other chickens for meat production .....farms	57	-	-	-	-	-	-
number	17,943,247	-	-	-	-	-	-
dollars	95,105,514	-	-	-	-	-	-
English hens .....farms	39	-	2	-	2	-	2
number	702	-	(D)	-	(D)	-	(D)
dollars	95,260	-	(D)	-	(D)	-	(D)
Yard chickens .....farms	26	3	2	9	-	-	-
number	1,188	126	(D)	206	-	-	-
dollars	10,810	400	(D)	3,580	-	-	-
Guineas .....farms	23	-	2	2	-	-	-
number	928	-	(D)	(D)	-	-	-
dollars	14,192	-	(D)	(D)	-	-	-
Other poultry .....farms	29	-	2	2	2	-	-
number	831	-	(D)	(D)	(D)	-	-
dollars	10,097	-	(D)	(D)	(D)	-	-
Total chicken eggs .....farms	180	16	6	38	5	-	5
dozens	8,990,450	493	906	5,536	(D)	-	640
dollars	14,620,014	1,639	2,466	15,109	872	-	1,920
Eggs for consumption .....farms	179	16	6	38	5	-	5
dozens	8,966,609	493	906	5,536	(D)	-	640
dollars	14,577,830	1,639	2,466	15,109	(D)	-	1,920
Eggs for hatching .....farms	7	-	-	-	2	-	-
dozens	23,841	-	-	-	(D)	-	-
dollars	42,184	-	-	-	(D)	-	-
CROPS HARVESTED							
Major Crops							
Coffee grown in the shade .....farms	1,671	835	16	532	41	28	36
nonbearing age trees	1,595,294	778,872	19,268	533,662	27,641	29,913	33,871
bearing age trees	6,586,459	3,775,749	8,860	1,993,718	204,528	44,640	83,800
cuerdas	8,294	4,530	44	2,635	234	95	146
cwt	21,968	13,640	18	5,690	397	145	95
Coffee grown in the open .....farms	1,746	999	11	488	23	23	33
nonbearing age trees	2,862,112	1,199,804	29,747	1,051,836	15,467	45,621	41,085
bearing age trees	9,680,986	6,373,884	17,984	2,287,962	161,322	10,208	140,100
cuerdas	10,667	6,017	51	3,046	191	61	200
cwt	31,972	23,162	30	4,871	505	16	325
Pineapples .....farms	208	19	11	110	8	8	8
nonbearing age trees	5,032,342	67,800	(D)	3,958,353	373,600	7,200	(D)
bearing age plants	4,932,546	14,244	(D)	4,571,814	100,800	820	(D)
cuerdas	1,086	9	10	917	32	13	8
tons	12,253	6	(D)	11,773	190	(D)	(D)
Plantains .....farms	2,741	454	96	1,497	68	42	114
nonbearing age trees	5,644,929	401,060	345,902	3,311,709	35,014	20,465	310,502
bearing age trees	8,614,002	503,320	193,940	6,560,335	63,721	37,174	230,800
cuerdas	15,874	998	655	10,696	118	86	587
thousands	180,704	4,599	4,039	153,959	1,043	552	1,733
Bananas .....farms	1,492	349	42	751	25	24	49
nonbearing age trees	1,046,617	184,419	16,502	650,380	7,705	3,167	40,725
bearing age trees	3,667,690	519,763	13,934	2,904,920	13,665	2,645	98,851
cuerdas	5,314	836	49	3,892	33	16	157
thousands	314,048	17,110	816	285,529	459	158	6,082
Field Crops							
Pigeon peas .....farms	228	9	21	61	8	42	9
cuerdas	290	15	20	59	3	83	8
cwt	1,885	62	57	295	21	668	37
Dry beans .....farms	68	-	8	7	6	8	9
cuerdas	87	-	4	3	2	37	13
cwt	869	-	23	50	12	484	57
Green beans .....farms	241	2	28	63	4	42	10
cuerdas	419	(D)	33	103	6	112	13
cwt	4,916	(D)	413	1,114	140	1,281	156
Corn (for seeds) (see text) .....farms	96	1	7	31	5	21	5
cuerdas	454	(D)	(D)	26	4	386	6
cwt	7,584	(D)	30	274	41	6,886	58

See footnote(s) at end of table.

--continued

Table 87. Summary by Type of Farm: 2022 (continued)

[Totals may not add due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Item	General farms, primarily crops	Hogs	Cattle	Dairy products	Poultry and eggs	Animal specialities, including aquaculture	General farms, primarily livestock
LIVESTOCK, POULTRY, AND THEIR PRODUCTS - Con.							
Sales - Con.							
Livestock, poultry, and their products (see text) - Con.							
Honey	farms 42	-	4	1	-	110	-
	gallons 1,680	-	(D)	(D)	-	62,405	-
	dollars 122,968	-	(D)	(D)	-	4,504,703	-
Other livestock products	farms 9	-	3	5	-	30	-
	dollars 42,300	-	6,000	120,000	-	506,405	-
All poultry and poultry products (see text)	farms 64	8	20	1	99	10	9
	dollars 104,938	(D)	12,676	(D)	110,899,220	(D)	73,950
Laying hens	farms 7	1	-	-	15	-	1
	number 139	(D)	-	-	311,935	-	(D)
	dollars (D)	(D)	-	-	557,930	-	(D)
Table egg layers	farms 6	1	-	-	14	-	1
	number (D)	(D)	-	-	(D)	-	(D)
	dollars (D)	(D)	-	-	(D)	-	(D)
Hatching egg layers	farms 1	-	-	-	1	-	-
	number (D)	-	-	-	(D)	-	-
	dollars (D)	-	-	-	(D)	-	-
Pullets for laying flock replacement	farms -	-	-	-	5	-	-
	number -	-	-	-	232,981	-	-
	dollars -	-	-	-	735,281	-	-
Broilers and other chickens for meat production	farms 1	-	-	-	-	-	-
	number (D)	-	-	-	(D)	-	-
	dollars (D)	-	-	-	(D)	-	-
English hens	farms 9	4	9	1	10	-	-
	number 108	22	67	(D)	260	-	-
	dollars 6,540	1,760	4,960	(D)	62,600	-	-
Yard chickens	farms 3	-	3	-	2	-	4
	number 30	-	90	-	(D)	-	680
	dollars 300	-	900	-	(D)	-	3,600
Guineas	farms -	1	4	-	6	4	4
	number -	(D)	204	-	238	240	140
	dollars -	(D)	3,420	-	2,380	4,800	2,500
Other poultry	farms 12	-	5	-	2	-	4
	number 279	-	77	-	(D)	-	82
	dollars 2,790	-	834	-	(D)	-	(D)
Total chicken eggs	farms 54	4	8	1	30	6	7
	dozens 46,970	(D)	8,884	(D)	8,907,916	300	16,860
	dollars 95,021	(D)	2,562	(D)	14,432,832	(D)	65,960
Eggs for consumption	farms 54	4	8	1	29	6	7
	dozens (D)	(D)	8,884	(D)	(D)	300	16,860
	dollars (D)	(D)	2,562	(D)	(D)	(D)	65,960
Eggs for hatching	farms 1	-	-	-	4	-	-
	dozens (D)	-	-	-	(D)	-	-
	dollars (D)	-	-	-	(D)	-	-
CROPS HARVESTED							
Major Crops							
Coffee grown in the shade	farms 126	3	19	1	3	24	7
	nonbearing age trees 122,590	-	32,490	-	(D)	(D)	(D)
	bearing age trees 356,857	(D)	27,098	(D)	(D)	67,662	(D)
	cuerdas 464	(D)	53	(D)	(D)	61	11
	cwt 1,641	(D)	91	(D)	(D)	204	9
Coffee grown in the open	farms 141	6	13	-	3	6	-
	nonbearing age trees 391,921	(D)	67,493	-	(D)	(D)	-
	bearing age trees 651,876	(D)	22,650	-	(D)	-	-
	cuerdas 900	(D)	170	-	(D)	6	-
	cwt 2,961	(D)	75	-	(D)	-	-
Pineapples	farms 16	1	18	6	1	-	2
	nonbearing age trees 22,600	(D)	405,150	-	-	-	(D)
	bearing age plants 23,078	-	88,248	85,944	(D)	-	(D)
	cuerdas 8	(D)	70	12	(D)	-	(D)
	tons 23	-	94	120	(D)	-	(D)
Plantains	farms 283	15	110	13	13	26	10
	nonbearing age trees 252,952	(D)	832,171	44,403	68,000	9,172	(D)
	bearing age trees 543,346	(D)	233,986	118,388	85,250	25,656	(D)
	cuerdas 903	118	1,249	238	181	32	12
	thousands 11,627	420	1,626	313	411	(D)	(D)
Bananas	farms 188	9	24	3	1	19	8
	nonbearing age trees 128,238	1,754	7,472	(D)	-	3,200	(D)
	bearing age trees 103,072	606	2,178	(D)	(D)	5,500	(D)
	cuerdas 292	4	16	(D)	(D)	11	6
	thousands 3,385	41	110	(D)	(D)	210	(D)
Field Crops							
Pigeon peas	farms 58	-	11	-	1	4	4
	cuerdas 92	-	7	-	(D)	1	(D)
	cwt 692	-	45	-	(D)	(D)	3
Dry beans	farms 25	-	5	-	-	-	-
	cuerdas 25	-	3	-	-	-	-
	cwt 233	-	11	-	-	-	-
Green beans	farms 60	-	13	3	2	10	4
	cuerdas 82	-	13	30	(D)	5	(D)
	cwt 1,109	-	131	304	(D)	85	63
Corn (for seeds) (see text)	farms 24	-	2	-	-	-	-
	cuerdas 28	-	(D)	-	-	-	-
	cwt 288	-	(D)	-	-	-	-

See footnote(s) at end of table.

--continued

Table 87. Summary by Type of Farm: 2022 (continued)

[Totals may not add due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Item	Total	Coffee	Vegetables or melons	Fruits and coconuts	Horticultural specialities	Grains or field crops	Root crops or tubers
CROPS HARVESTED - Con.							
Field Crops - Con.							
Soybeans (for seed) (see text) farms	4	-	-	-	-	4	-
..... cuerdas	(D)	-	-	-	-	(D)	-
..... cwt	(D)	-	-	-	-	(D)	-
Cotton (for seeds) (see text) farms	3	-	-	-	-	3	-
..... cuerdas	(D)	-	-	-	-	(D)	-
..... cwt	503	-	-	-	-	503	-
Rice (including for seeds) (see text) farms	8	-	-	-	-	8	-
..... cuerdas	2,290	-	-	-	-	2,290	-
..... cwt	62,625	-	-	-	-	62,625	-
Sugarcane for sugar (see text) farms	18	-	-	9	1	7	-
..... cuerdas	197	-	-	5	(D)	152	-
..... cwt	112,100	-	-	220	(D)	(D)	-
Sunflower seeds (see text) farms	8	-	3	2	2	1	-
..... cuerdas	9	-	(Z)	(D)	(D)	(D)	-
..... cwt	72	-	4	(D)	(D)	(D)	-
Wheat (for seeds) (see text) farms	4	-	-	2	-	2	-
..... cuerdas	9	-	-	(D)	-	(D)	-
..... cwt	53	-	-	(D)	-	(D)	-
Hemp (see text) farms	16	-	-	4	2	10	-
..... cuerdas	37	-	-	(D)	(D)	29	-
..... cwt	13	-	-	(D)	(D)	6	-
Other field crops farms	105	5	9	20	3	38	2
..... cuerdas	447	23	8	66	12	246	(D)
..... cwt	11,902	272	162	1,647	169	8,219	(D)
Root Crops or Tubers							
Dasheens farms	129	7	6	51	2	2	25
..... cuerdas	139	7	10	55	(D)	(D)	42
..... cwt	5,687	160	530	2,227	(D)	(D)	1,873
Cassava farms	143	2	12	54	1	4	35
..... cuerdas	241	(D)	11	83	(D)	12	100
..... cwt	11,462	(D)	423	3,070	(D)	464	5,500
Root celery farms	84	-	-	17	-	-	43
..... cuerdas	177	-	-	60	-	-	61
..... cwt	11,146	-	-	3,549	-	-	4,005
Sweet potatoes farms	85	-	9	30	1	2	22
..... cuerdas	87	-	27	24	(D)	(D)	16
..... cwt	6,408	-	3,194	1,272	(D)	(D)	769
Ginger root farms	69	-	3	25	-	2	16
..... cuerdas	77	-	(D)	47	-	(D)	12
..... cwt	4,851	-	3	4,006	-	(D)	234
Yams farms	491	23	14	151	6	10	148
..... cuerdas	930	25	19	306	7	8	366
..... cwt	43,208	694	959	12,849	591	220	18,407
Taniers farms	422	32	22	143	5	8	105
..... cuerdas	511	33	9	170	(D)	9	160
..... cwt	21,751	864	361	8,146	136	298	7,222
Other root crops or tubers farms	30	-	7	7	1	-	-
..... cuerdas	31	-	10	(D)	(D)	-	-
..... cwt	20,668	-	18,024	177	(D)	-	-
Fruits and Coconuts							
Coconuts farms	154	19	5	71	23	-	1
..... nonbearing age trees	12,928	741	(D)	4,650	3,852	-	(D)
..... bearing age trees	2,250	322	(D)	1,042	306	-	-
..... cuerdas	203	12	20	100	34	-	(D)
..... hundreds	917	145	(D)	592	96	-	-
Grapefruit farms	147	22	4	90	2	2	2
..... nonbearing age trees	2,523	1,157	(D)	951	(D)	(D)	-
..... bearing age trees	4,489	1,558	(D)	2,633	(D)	-	(D)
..... cuerdas	66	19	2	40	(D)	(D)	(D)
..... hundreds	2,231	69	(D)	1,963	(D)	-	(D)
Oranges farms	1,018	260	16	569	18	10	24
..... nonbearing age trees	141,356	40,271	2,966	70,004	1,448	1,520	7,649
..... bearing age trees	258,020	33,504	4,241	207,485	703	62	1,321
..... cuerdas	3,222	572	50	2,173	18	17	80
..... hundreds	979,726	336,629	966	585,426	651	38	1,314
Chironjas farms	109	22	3	69	1	-	-
..... nonbearing age trees	3,767	1,066	(D)	2,619	-	-	-
..... bearing age trees	5,210	864	(D)	2,396	(D)	-	-
..... cuerdas	62	17	1	34	(D)	-	-
..... hundreds	3,598	436	157	1,646	(D)	-	-
Avocados farms	503	50	23	265	20	12	20
..... nonbearing age trees	22,708	4,684	2,350	9,496	1,047	(D)	681
..... bearing age trees	35,904	1,034	2,036	30,099	299	(D)	405
..... cuerdas	880	79	90	555	41	11	17
..... hundreds	64,664	1,036	5,320	51,613	409	(D)	466
Mangoes farms	126	8	2	62	13	5	-
..... nonbearing age trees	8,370	17	(D)	(D)	133	(D)	-
..... bearing age trees	253,858	10	-	(D)	155	(D)	-
..... cuerdas	3,536	1	(D)	3,489	7	1	-
..... hundreds	512,889	(D)	-	511,984	(D)	(D)	-
Soursops farms	258	21	15	132	6	7	5
..... nonbearing age trees	13,631	595	717	7,306	(D)	370	(D)
..... bearing age trees	12,135	106	355	6,467	(D)	35	(D)
..... cuerdas	224	6	9	115	3	4	2
..... cwt	3,449	8	50	2,372	(D)	(D)	(D)
Citrons farms	8	4	-	4	-	-	-
..... nonbearing age trees	644	(D)	-	(D)	-	-	-
..... bearing age trees	2,608	(D)	-	(D)	-	-	-
..... cuerdas	15	11	-	4	-	-	-
..... hundreds	250	(D)	-	(D)	-	-	-

See footnote(s) at end of table.

--continued

Table 87. Summary by Type of Farm: 2022 (continued)

[Totals may not add due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Item	General farms, primarily crops	Hogs	Cattle	Dairy products	Poultry and eggs	Animal specialties, including aquaculture	General farms, primarily livestock
CROPS HARVESTED - Con.							
Field Crops - Con.							
Soybeans (for seed) (see text) farms	-	-	-	-	-	-	-
..... cuerdas	-	-	-	-	-	-	-
..... cwt	-	-	-	-	-	-	-
Cotton (for seeds) (see text) farms	-	-	-	-	-	-	-
..... cuerdas	-	-	-	-	-	-	-
..... cwt	-	-	-	-	-	-	-
Rice (including for seeds) (see text) farms	-	-	-	-	-	-	-
..... cuerdas	-	-	-	-	-	-	-
..... cwt	-	-	-	-	-	-	-
Sugarcane for sugar (see text) farms	-	-	1	-	-	-	-
..... cuerdas	-	-	(D)	-	-	-	-
..... cwt	-	-	(D)	-	-	-	-
Sunflower seeds (see text) farms	-	-	-	-	-	-	-
..... cuerdas	-	-	-	-	-	-	-
..... cwt	-	-	-	-	-	-	-
Wheat (for seeds) (see text) farms	-	-	-	-	-	-	-
..... cuerdas	-	-	-	-	-	-	-
..... cwt	-	-	-	-	-	-	-
Hemp (see text) farms	-	-	-	-	-	-	-
..... cuerdas	-	-	-	-	-	-	-
..... cwt	-	-	-	-	-	-	-
Other field crops farms	24	1	3	-	-	-	-
..... cuerdas	80	(D)	(D)	-	-	-	-
..... cwt	1,148	(D)	78	-	-	-	-
Root Crops or Tubers							
Dasheens farms	30	-	4	-	-	-	2
..... cuerdas	22	-	(Z)	-	-	-	(D)
..... cwt	816	-	27	-	-	-	(D)
Cassava farms	22	-	10	-	-	-	3
..... cuerdas	22	-	11	-	-	-	(D)
..... cwt	1,483	-	214	-	-	-	225
Root celery farms	18	-	-	6	-	-	-
..... cuerdas	25	-	-	30	-	-	-
..... cwt	1,192	-	-	2,400	-	-	-
Sweet potatoes farms	18	-	3	-	-	-	-
..... cuerdas	14	-	(D)	-	-	-	-
..... cwt	878	-	225	-	-	-	-
Ginger root farms	16	-	-	-	2	-	5
..... cuerdas	15	-	-	-	(D)	-	2
..... cwt	527	-	-	-	(D)	-	27
Yams farms	94	4	27	7	2	-	5
..... cuerdas	138	6	39	11	(D)	-	(D)
..... cwt	7,161	(D)	1,306	551	(D)	-	170
Taniers farms	93	-	7	-	1	1	5
..... cuerdas	116	-	5	-	(D)	(D)	4
..... cwt	4,416	-	(D)	-	(D)	(D)	155
Other root crops or tubers farms	13	-	-	-	2	-	-
..... cuerdas	13	-	-	-	(D)	-	-
..... cwt	2,400	-	-	-	(D)	-	-
Fruits and Coconuts							
Coconuts farms	20	3	2	5	2	1	2
..... nonbearing age trees	319	600	(D)	1,200	(D)	-	(D)
..... bearing age trees	96	300	-	20	(D)	(D)	(D)
..... cuerdas	3	15	(D)	10	(D)	(D)	(D)
..... hundreds	18	21	-	-	(D)	-	(D)
Grapefruit farms	21	-	-	-	-	4	-
..... nonbearing age trees	287	-	-	-	-	80	-
..... bearing age trees	85	-	-	-	-	-	-
..... cuerdas	4	-	-	-	-	1	-
..... hundreds	84	-	-	-	-	-	-
Oranges farms	91	2	9	8	8	-	3
..... nonbearing age trees	14,963	-	1,140	210	1,185	-	-
..... bearing age trees	7,304	(D)	2,146	(D)	132	-	1,020
..... cuerdas	267	(D)	25	4	13	-	(D)
..... hundreds	50,512	(D)	3,090	(D)	(D)	-	600
Chironjas farms	11	2	-	-	1	-	-
..... nonbearing age trees	(D)	-	-	-	(D)	-	-
..... bearing age trees	(D)	(D)	-	-	(D)	-	-
..... cuerdas	10	(D)	-	-	(D)	-	-
..... hundreds	1,306	(D)	-	-	(D)	-	-
Avocados farms	74	3	6	6	13	11	-
..... nonbearing age trees	1,150	-	720	(D)	1,405	307	-
..... bearing age trees	1,464	150	-	(D)	181	83	-
..... cuerdas	42	3	12	4	18	8	-
..... hundreds	5,633	3	-	(D)	(D)	113	-
Mangoes farms	29	3	2	-	1	1	-
..... nonbearing age trees	155	-	(D)	-	-	(D)	-
..... bearing age trees	332	15	-	-	(D)	(D)	-
..... cuerdas	16	1	(D)	-	(D)	(D)	-
..... hundreds	(D)	-	-	-	(D)	(D)	-
Soursops farms	38	3	8	-	7	16	-
..... nonbearing age trees	1,659	-	(D)	-	312	2,290	-
..... bearing age trees	305	9	(D)	-	1,500	100	-
..... cuerdas	17	1	20	-	19	28	-
..... cwt	158	-	101	-	673	20	-
Citrons farms	-	-	-	-	-	-	-
..... nonbearing age trees	-	-	-	-	-	-	-
..... bearing age trees	-	-	-	-	-	-	-
..... cuerdas	-	-	-	-	-	-	-
..... hundreds	-	-	-	-	-	-	-

See footnote(s) at end of table.

--continued

Table 87. Summary by Type of Farm: 2022 (continued)

[Totals may not add due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Item	Total	Coffee	Vegetables or melons	Fruits and coconuts	Horticultural specialties	Grains or field crops	Root crops or tubers
CROPS HARVESTED - Con.							
Fruits and Coconuts - Con.							
Papayas farms	189	8	13	107	-	6	2
nonbearing age trees	663,497	99	270,774	378,374	-	(D)	-
bearing age trees	481,327	(D)	87,886	377,041	-	(D)	(D)
cuerdas	1,363	(D)	458	861	-	1	(D)
cwt	131,028	(D)	20,763	106,744	-	6	(D)
Passion fruit farms	143	16	3	66	3	4	8
nonbearing age vines	10,967	3,557	(D)	5,428	300	(D)	(D)
bearing age vines	15,124	45	(D)	8,366	-	(D)	(D)
cuerdas	85	9	1	49	2	3	3
cwt	3,247	14	(D)	2,403	-	(D)	16
Quenepas farms	63	2	2	29	8	-	-
nonbearing age trees	485	(D)	(D)	101	106	-	-
bearing age trees	4,693	-	-	3,689	620	-	-
cuerdas	58	(D)	(D)	43	4	-	-
cwt	2,412	-	-	2,245	137	-	-
Lemons and limes farms	510	58	16	263	29	8	20
nonbearing age trees	50,089	2,210	(D)	27,140	5,658	(D)	1,328
bearing age trees	75,392	2,142	(D)	55,780	9,213	(D)	1,226
cuerdas	1,066	36	24	713	143	8	28
hundreds	111,911	1,519	(D)	85,293	12,496	(D)	1,934
Starfruit farms	61	4	7	32	6	-	-
nonbearing age trees	243	4	-	141	(D)	-	-
bearing age trees	359	-	180	47	(D)	-	-
cuerdas	8	(Z)	1	4	2	-	-
hundreds	855	-	714	19	116	-	-
Breadfruit farms	207	22	10	101	11	6	5
nonbearing age trees	9,809	137	3,041	1,704	1,314	(D)	(D)
bearing age trees	2,772	165	63	1,513	43	(D)	(D)
cuerdas	246	11	51	70	37	11	4
hundreds	9,168	342	29	6,759	1,260	(D)	(D)
Rambutan (see text) farms	75	8	-	38	8	2	6
nonbearing age trees	1,475	(D)	-	(D)	(D)	(D)	260
bearing age trees	4,302	(D)	-	(D)	(D)	-	-
cuerdas	67	7	-	51	3	(D)	3
hundreds	194,662	(D)	-	170,050	(D)	-	-
Other fruit farms	188	19	5	122	6	9	2
nonbearing age trees	31,597	1,576	(D)	24,355	(D)	1,248	(D)
bearing age trees	28,095	1,100	(D)	21,329	(D)	624	-
cuerdas	337	17	9	271	8	11	(D)
cwt	5,191	98	(D)	3,582	31	(D)	-
Vegetables or Melons							
Tomatoes (including hydroponics) farms	54	5	26	3	5	-	-
cuerdas	70	4	51	(D)	(D)	-	-
pounds	711,446	6,567	582,745	(D)	15,980	-	-
Cucumbers (including hydroponics) farms	63	-	36	10	3	-	2
cuerdas	463	-	439	13	(D)	-	(D)
pounds	4,623,585	-	4,060,307	73,404	(D)	-	(D)
String beans farms	16	-	1	3	-	-	2
cuerdas	6	-	(D)	(D)	-	-	(D)
pounds	8,545	-	(D)	440	-	-	(D)
Lettuce (including hydroponics) farms	174	2	27	12	99	-	-
cuerdas	54	(D)	17	1	23	-	-
pounds	3,895,230	(D)	257,935	80,622	3,275,350	-	-
Onions farms	15	-	9	2	-	-	-
cuerdas	140	-	60	(D)	-	-	-
pounds	1,725,090	-	1,221,150	(D)	-	-	-
Herbs, spices, and aromatic plants (including hydroponics) farms	77	-	20	9	30	-	-
cuerdas	34	-	20	3	4	-	-
pounds	561,158	-	205,100	2,310	180,560	-	-
Coriander and spiny coriander (including hydroponics) farms	416	5	109	73	129	1	10
cuerdas	301	(Z)	142	75	26	(D)	4
pounds	3,277,475	43,820	967,176	532,318	1,491,752	(D)	16,845
Peppers, all (including hydroponics) (see text) farms	459	5	130	128	35	10	22
cuerdas	640	1	241	210	18	13	23
pounds	4,296,874	4,607	2,212,167	1,184,912	152,066	39,200	89,012
Peppers (except sweet peppers) (see text) farms	86	-	31	24	6	2	4
cuerdas	185	-	115	48	(D)	(D)	4
pounds	2,073,600	-	1,568,886	417,435	(D)	(D)	11,262
Sweet peppers (Aji dulce) farms	390	3	108	117	12	8	20
cuerdas	447	1	125	162	(D)	(D)	19
pounds	2,114,133	3,007	642,511	751,277	59,548	(D)	77,750
Cabbage farms	12	-	5	5	-	-	-
cuerdas	15	-	(D)	(D)	-	-	-
pounds	242,212	-	(D)	(D)	-	-	-
Eggplant farms	84	2	45	17	2	-	-
cuerdas	227	(D)	146	64	(D)	-	-
pounds	2,038,383	(D)	1,345,185	623,592	(D)	-	-
Pumpkins farms	284	4	91	86	-	9	15
cuerdas	2,757	(D)	1,693	828	-	30	13
pounds	32,736,826	65,014	17,715,706	12,462,334	-	(D)	118,700
Squash farms	24	-	15	2	-	-	-
cuerdas	218	-	210	(D)	-	-	-
pounds	714,870	-	695,870	(D)	-	-	-
Watermelons farms	56	-	35	17	2	-	-
cuerdas	916	-	791	122	(D)	-	-
pounds	15,042,250	-	13,516,033	1,497,961	(D)	-	-
Honeydew melons farms	-	-	-	-	-	-	-
cuerdas	-	-	-	-	-	-	-
pounds	-	-	-	-	-	-	-
Cantaloupes farms	6	-	4	2	-	-	-
cuerdas	23	-	(D)	(D)	-	-	-
pounds	128,750	-	(D)	(D)	-	-	-

See footnote(s) at end of table.

--continued

Table 87. Summary by Type of Farm: 2022 (continued)

[Totals may not add due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Item	General farms, primarily crops	Hogs	Cattle	Dairy products	Poultry and eggs	Animal specialties, including aquaculture	General farms, primarily livestock
CROPS HARVESTED - Con.							
Fruits and Coconuts - Con.							
Papayas farms	30	3	5	-	4	11	-
nonbearing age trees	10,180	-	(D)	-	(D)	(D)	-
bearing age trees	12,217	30	(D)	-	(D)	(D)	-
cuerdas	25	1	4	-	6	6	-
cwt	3,442	-	-	-	(D)	-	-
Passion fruit farms	32	3	2	-	-	6	-
nonbearing age vines	1,097	-	(D)	-	-	60	-
bearing age vines	5,161	(D)	-	-	-	-	-
cuerdas	17	1	(D)	-	-	(D)	-
cwt	707	-	-	-	-	-	-
Quenepas farms	15	3	3	-	-	1	-
nonbearing age trees	66	-	-	-	-	(D)	-
bearing age trees	-	6	378	-	-	-	-
cuerdas	2	1	6	-	-	(D)	-
cwt	-	-	30	-	-	-	-
Lemons and limes farms	76	3	7	7	-	15	8
nonbearing age trees	6,459	-	184	410	-	1,455	730
bearing age trees	3,988	600	406	50	-	165	1,144
cuerdas	75	6	7	3	-	12	11
hundreds	7,006	1,200	788	-	-	13	474
Starfruit farms	12	-	-	-	-	-	-
nonbearing age trees	(D)	-	-	-	-	-	-
bearing age trees	(D)	-	-	-	-	-	-
cuerdas	1	-	-	-	-	-	-
hundreds	6	-	-	-	-	-	-
Breadfruit farms	34	-	8	-	1	7	2
nonbearing age trees	2,180	-	480	-	-	(D)	-
bearing age trees	926	-	-	-	(D)	(D)	(D)
cuerdas	54	-	7	-	(D)	(D)	(D)
hundreds	676	-	-	-	(D)	(D)	(D)
Rambutan (see text) farms	6	-	-	-	-	7	-
nonbearing age trees	(D)	-	-	-	-	62	-
bearing age trees	-	-	-	-	-	-	-
cuerdas	(D)	-	-	-	-	1	-
hundreds	-	-	-	-	-	-	-
Other fruit farms	21	-	3	-	-	1	-
nonbearing age trees	1,895	-	463	-	-	(D)	-
bearing age trees	4,296	-	-	-	-	-	-
cuerdas	18	-	(D)	-	-	(D)	-
cwt	1,458	-	-	-	-	-	-
Vegetables or Melons							
Tomatoes (including hydroponics) farms	13	-	-	-	-	-	2
cuerdas	9	-	-	-	-	-	(D)
pounds	78,989	-	-	-	-	-	(D)
Cucumbers (including hydroponics) farms	11	-	1	-	-	-	-
cuerdas	9	-	(D)	-	-	-	-
pounds	(D)	-	(D)	-	-	-	-
String beans farms	10	-	-	-	-	-	-
cuerdas	3	-	-	-	-	-	-
pounds	3,805	-	-	-	-	-	-
Lettuce (including hydroponics) farms	28	-	-	-	3	-	3
cuerdas	12	-	-	-	(Z)	-	(D)
pounds	183,283	-	-	-	13,440	-	(D)
Onions farms	4	-	-	-	-	-	-
cuerdas	(D)	-	-	-	-	-	-
pounds	(D)	-	-	-	-	-	-
Herbs, spices, and aromatic plants (including hydroponics) farms	18	-	-	-	-	-	-
cuerdas	7	-	-	-	-	-	-
pounds	173,188	-	-	-	-	-	-
Coriander and spiny coriander (including hydroponics) farms	73	-	-	1	4	6	5
cuerdas	49	-	-	(D)	(Z)	3	(D)
pounds	206,642	-	-	(D)	4,804	10,428	(D)
Peppers, all (including hydroponics) (see text) farms	100	2	8	1	4	12	2
cuerdas	117	(D)	6	(D)	(D)	6	(D)
pounds	570,356	(D)	18,288	(D)	5,480	14,850	(D)
Peppers (except sweet peppers) (see text) farms	19	-	-	-	-	-	-
cuerdas	15	-	-	-	-	-	-
pounds	69,560	-	-	-	-	-	-
Sweet peppers (Aji dulce) farms	95	2	8	1	2	12	2
cuerdas	101	(D)	6	(D)	(D)	6	(D)
pounds	500,736	(D)	18,288	(D)	(D)	14,850	(D)
Cabbage farms	2	-	-	-	-	-	-
cuerdas	(D)	-	-	-	-	-	-
pounds	(D)	-	-	-	-	-	-
Eggplant farms	16	-	-	-	2	-	-
cuerdas	14	-	-	-	(D)	-	-
pounds	55,616	-	-	-	(D)	-	-
Pumpkins farms	62	-	12	-	3	-	2
cuerdas	169	-	13	-	6	-	(D)
pounds	2,042,657	-	102,211	-	(D)	-	(D)
Squash farms	7	-	-	-	-	-	-
cuerdas	(D)	-	-	-	-	-	-
pounds	(D)	-	-	-	-	-	-
Watermelons farms	1	-	1	-	-	-	-
cuerdas	(D)	-	(D)	-	-	-	-
pounds	(D)	-	(D)	-	-	-	-
Honeydew melons farms	-	-	-	-	-	-	-
cuerdas	-	-	-	-	-	-	-
pounds	-	-	-	-	-	-	-
Cantaloupes farms	-	-	-	-	-	-	-
cuerdas	-	-	-	-	-	-	-
pounds	-	-	-	-	-	-	-

See footnote(s) at end of table.

--continued

Table 87. Summary by Type of Farm: 2022 (continued)

[Totals may not add due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Item	Total	Coffee	Vegetables or melons	Fruits and coconuts	Horticultural specialties	Grains or field crops	Root crops or tubers
CROPS HARVESTED - Con.							
Vegetables or Melons - Con.							
Sweet corn .....farms	13	-	-	2	-	-	-
cuerdas	21	-	-	(D)	-	-	-
pounds	24,086	-	-	(D)	-	-	-
Other vegetables or melons (including hydroponics) (see text) .....farms	76	-	32	12	16	-	2
cuerdas	120	-	83	16	13	-	(D)
pounds	693,015	-	247,928	80,720	327,354	-	(D)
Other Crops							
Nursery and greenhouse crops, floriculture, and sod .....farms	382	7	16	37	268	8	-
cuerdas	2,164	(Z)	146	71	1,816	22	-
Grasses .....farms	543	-	2	21	10	5	6
cuerdas	44,836	-	(D)	504	103	129	72
Item	General farms, primarily crops	Hogs	Cattle	Dairy products	Poultry and eggs	Animal specialties, including aquaculture	General farms, primarily livestock
CROPS HARVESTED - Con.							
Vegetables or Melons - Con.							
Sweet corn .....farms	11	-	-	-	-	-	-
cuerdas	(D)	-	-	-	-	-	-
pounds	(D)	-	-	-	-	-	-
Other vegetables or melons (including hydroponics) (see text) .....farms	9	-	3	-	-	-	2
cuerdas	5	-	(D)	-	-	-	(D)
pounds	12,513	-	1,500	-	-	-	(D)
Other Crops							
Nursery and greenhouse crops, floriculture, and sod .....farms	34	-	2	2	2	6	-
cuerdas	67	-	(D)	(D)	(D)	(Z)	-
Grasses .....farms	278	1	73	85	2	58	2
cuerdas	30,963	(D)	5,152	5,568	(D)	2,228	(D)

¹ Programs include the Conservation Reserve Program, Wetlands Reserve Program, Farmable Wetlands Program, and the Conservation Reserve Enhancement Program.

Table 88. Municipio Summary Highlights: 2022

[Totals may not add due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Item	Puerto Rico	Adjuntas	Aguada	Aguadilla	Aguas Buenas	Aibonito	Añasco	Arecibo	Arroyo
FARMS AND LAND IN FARMS									
Farms .....number	7,602	638	73	58	34	84	45	175	30
Land in farms .....cuerdas	494,481	14,724	2,309	3,938	698	4,051	4,976	24,286	4,122
Average size of farm .....cuerdas	65.0	23.1	31.6	67.9	20.5	48.2	110.6	138.8	137.4
Farms by size:									
Less than 10 cuerdas	2,258	286	29	26	20	55	8	30	12
10 to 19 cuerdas	1,741	156	7	11	7	10	2	14	4
20 to 49 cuerdas	1,676	138	16	11	4	11	8	49	1
50 to 99 cuerdas	762	31	20	3	1	2	15	19	4
100 cuerdas or more	1,165	27	1	7	2	6	12	63	9
LAND IN FARMS ACCORDING TO USE									
Total cropland .....farms	7,290	638	69	52	33	73	43	167	30
.....cuerdas	364,610	10,588	1,912	2,947	559	899	2,703	17,956	3,522
Harvested cropland .....farms	5,817	591	57	29	31	57	37	115	23
.....cuerdas	107,139	5,069	458	1,158	239	89	1,165	5,400	231
Cropland used only for pasture or grazing .....farms	2,145	19	24	25	10	18	10	90	6
.....cuerdas	162,316	1,000	977	1,436	53	747	509	10,494	906
Pastureland and rangeland other than cropland and woodland.....farms	1,462	56	14	12	3	20	12	50	8
.....cuerdas	72,051	1,321	127	47	5	2,119	1,149	2,918	517
MARKET VALUE OF AGRICULTURAL PRODUCTS SOLD									
Total sales .....farms	7,602	638	73	58	34	84	45	175	30
.....dollars	703,255,498	10,753,200	2,797,901	4,081,489	1,533,456	25,922,843	2,650,547	54,623,506	1,742,428
Average per farm .....dollars	92,509	16,855	38,327	70,371	45,102	308,605	58,901	312,134	58,081
Crops .....farms									
.....dollars	5,206	560	56	27	31	55	32	95	20
Livestock, poultry, and their products .....farms	353,469,422	10,553,358	2,061,724	630,581	1,504,789	5,846,822	2,008,572	16,507,396	1,493,168
.....dollars	2,375	34	38	28	7	24	12	103	13
.....dollars	349,786,076	199,842	736,177	3,450,908	28,667	20,076,021	641,975	38,116,110	249,260
FARMS BY MARKET VALUE OF AGRICULTURAL PRODUCTS SOLD									
Farms by value of sales:									
Less than \$1,000	1,474	132	9	19	2	7	14	34	9
\$1,000 to \$7,499	2,089	217	14	7	9	7	2	30	7
\$7,500 to \$19,999	1,698	186	12	13	8	14	9	24	2
\$20,000 to \$59,999	1,080	67	22	10	6	14	7	17	4
\$60,000 or more	1,261	36	16	9	9	42	13	70	8
FARMS WITH AGRICULTURAL PRODUCTS SOLD									
Crops .....farms	5,206	560	56	27	31	55	32	95	20
Nursery, greenhouse, floriculture, and sod	376	4	9	-	8	46	4	17	-
Plantains	1,978	194	33	2	17	-	18	30	10
Coffee	2,449	508	10	-	-	1	5	10	2
Vegetables and melons, including hydroponic crops ...	934	29	16	12	3	11	5	18	8
Fruits and coconuts	1,270	181	18	6	9	1	13	17	10
Pineapples	134	2	6	-	-	-	2	8	-
Bananas	1,149	150	10	8	-	-	1	13	2
Root crops or tubers	857	31	8	5	7	-	7	11	2
Grains or field crops	533	19	21	5	1	-	-	10	4
Grasses, except lawn grass	462	3	-	10	-	-	6	45	-
Livestock, poultry, and their products	2,375	34	38	28	7	24	12	103	13
Poultry and poultry products	301	12	1	-	13	2	8	8	-
Cattle and calves	1,574	2	24	26	4	11	7	64	7
Milk and other dairy products from cows	315	6	4	4	-	-	-	38	-
Hogs and pigs	199	5	2	5	3	-	3	8	-
Aquaculture	18	-	-	-	-	-	-	-	-
Other livestock and livestock products	617	15	17	3	-	8	-	30	6
CHARACTERISTICS OF PRINCIPAL OPERATORS									
Years operating present farm:									
Less than 10 years	2,177	102	25	33	13	13	10	58	8
10 years or more	5,425	536	48	25	21	71	35	117	22
Age group:									
Under 35 years	361	10	-	8	-	7	-	7	3
35 to 64 years	4,068	325	64	40	13	53	32	123	11
65 years and over	3,173	303	9	10	21	24	13	45	16
Average age	60.3	64.0	54.0	49.9	63.2	56.1	56.3	55.7	61.1
Sex:									
Male	6,658	571	66	48	34	70	42	152	28
Female	944	67	7	10	-	14	3	23	2
FARM CHARACTERISTICS									
Internet access	3,994	333	34	32	12	64	27	130	9
Dial-up	872	49	19	2	5	18	1	26	-
Broadband (DSL, cable, fiber optic)	1,009	24	15	23	2	16	12	51	-
Cellular data plan	2,210	224	19	15	2	34	18	73	4
Satellite	976	98	2	6	-	10	13	24	-
Food sold directly to -									
Consumers	1,678	112	28	7	12	9	15	43	13
Retail markets, institutions, food hubs for local or regionally branded products	1,926	108	28	21	12	9	10	61	4

--continued

Table 88. Municipio Summary Highlights: 2022 (continued)

[Totals may not add due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Item	Barceloneta	Barranquitas	Bayamón	Cabo Rojo	Caguas	Camuy	Canóvanas	Carolina	Cataño	Cayey
FARMS AND LAND IN FARMS										
Farms .....number	45	161	25	121	77	208	11	31	15	38
Land in farms .....cuerdas	3,729	6,670	1,882	26,239	10,362	9,141	317	1,603	100	2,986
Average size of farm .....cuerdas	82.9	41.4	75.3	216.8	134.6	43.9	28.8	51.7	6.7	78.6
Farms by size:										
Less than 10 cuerdas	17	48	6	44	18	49	6	12	6	4
10 to 19 cuerdas	-	30	4	5	17	69	-	5	9	10
20 to 49 cuerdas	7	45	9	8	21	49	2	4	-	7
50 to 99 cuerdas	10	19	3	19	8	13	3	1	-	4
100 cuerdas or more	11	19	3	45	13	28	-	9	-	13
LAND IN FARMS ACCORDING TO USE										
Total cropland .....farms	45	155	22	112	67	197	11	25	15	32
.....cuerdas	3,646	5,336	655	19,393	3,176	7,583	207	1,327	(D)	2,353
Harvested cropland .....farms	34	135	15	81	58	96	8	22	9	19
.....cuerdas	2,651	1,773	(D)	7,841	507	1,751	50	333	(D)	(D)
Cropland used only for pasture or grazing .....farms	14	38	4	76	18	128	3	12	-	13
.....cuerdas	(D)	1,796	386	6,087	2,026	5,033	150	656	-	1,419
Pastureland and rangeland other than cropland and woodland.....farms	2	37	11	34	20	68	5	13	2	11
.....cuerdas	(D)	631	952	6,477	6,690	693	70	209	(D)	482
MARKET VALUE OF AGRICULTURAL PRODUCTS SOLD										
Total sales .....farms	45	161	25	121	77	208	11	31	15	38
.....dollars	2,448,049	25,330,772	2,058,976	10,547,822	6,715,966	26,030,629	190,330	2,255,923	126,310	2,571,906
Average per farm .....dollars	54,401	157,334	82,359	87,172	87,220	125,147	17,303	72,772	8,421	67,682
Crops .....farms										
.....dollars	1,104,379	11,900,880	(D)	8,746,825	3,765,216	1,380,941	142,271	1,388,347	18,310	324,130
Livestock, poultry, and their products .....farms	8	50	6	77	27	137	7	14	6	14
.....dollars	1,343,670	13,429,892	(D)	1,800,997	2,950,750	24,649,688	48,059	867,576	108,000	2,247,776
FARMS BY MARKET VALUE OF AGRICULTURAL PRODUCTS SOLD										
Farms by value of sales:										
Less than \$1,000	23	15	8	11	11	34	3	3	6	11
\$1,000 to \$7,499	4	20	4	28	17	50	1	10	2	3
\$7,500 to \$19,999	9	36	5	28	24	59	3	-	7	11
\$20,000 to \$59,999	4	20	-	21	10	19	4	3	-	4
\$60,000 or more	5	70	8	33	15	46	-	15	-	9
FARMS WITH AGRICULTURAL PRODUCTS SOLD										
Crops	17	131	13	81	52	82	5	21	9	15
Nursery, greenhouse, floriculture, and sod	2	18	2	11	7	2	4	3	-	2
Plantains	4	96	3	17	27	26	1	9	1	3
Coffee	-	1	5	2	-	-	-	4	1	-
Vegetables and melons, including hydroponic crops ...	4	71	5	18	22	16	2	5	-	12
Fruits and coconuts	1	28	4	14	12	19	-	7	8	-
Pineapples	-	-	-	2	1	1	-	-	-	-
Bananas	2	23	1	5	11	9	-	2	-	3
Root crops or tubers	-	83	4	6	17	26	1	5	-	2
Grains or field crops	1	25	2	13	18	26	1	2	-	3
Grasses, except lawn grass	9	-	-	43	2	33	-	2	-	-
Livestock, poultry, and their products	8	50	6	77	27	137	7	14	6	14
Poultry and poultry products	1	10	1	7	2	8	2	-	-	-
Cattle and calves	8	24	5	61	24	118	3	7	-	9
Milk and other dairy products from cows	2	6	1	1	1	38	-	5	-	2
Hogs and pigs	1	4	-	-	1	4	-	-	-	7
Aquaculture	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
Other livestock and livestock products	-	20	-	13	-	16	2	6	6	-
CHARACTERISTICS OF PRINCIPAL OPERATORS										
Years operating present farm:										
Less than 10 years	17	50	14	76	46	66	4	12	1	12
10 years or more	28	111	11	45	31	142	7	19	14	26
Age group:										
Under 35 years	2	12	4	27	11	9	1	1	-	-
35 to 64 years	24	96	14	66	47	111	7	15	15	20
65 years and over	19	53	7	28	19	88	3	15	-	18
Average age	64.3	58.2	52.4	53.6	54.9	60.8	61.2	63.4	58.2	59.7
Sex:										
Male	41	141	23	97	57	196	9	21	15	32
Female	4	20	2	24	20	12	2	10	-	6
FARM CHARACTERISTICS										
Internet access	22	112	20	100	56	128	10	7	6	26
Dial-up	1	42	8	12	16	24	-	4	6	4
Broadband (DSL, cable, fiber optic)	2	40	5	24	16	41	5	3	-	12
Cellular data plan	16	76	5	45	38	50	4	5	-	16
Satellite	2	25	7	40	13	29	-	-	-	5
Food sold directly to -										
Consumers	5	57	6	18	26	29	3	5	7	9
Retail markets, institutions, food hubs for local or regionally branded products	6	61	8	12	21	75	2	13	7	12

--continued

Table 88. Municipio Summary Highlights: 2022 (continued)

[Totals may not add due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Item	Ceiba	Ciales	Cidra	Coamo	Comerio	Corozal	Culebra	Dorado	Fajardo	Florida
FARMS AND LAND IN FARMS										
Farms .....number	4	155	57	118	45	98	-	16	4	68
Land in farms .....cuerdas	(D)	9,393	3,886	10,581	1,308	4,407	-	4,503	(D)	6,405
Average size of farm .....cuerdas	(D)	60.6	68.2	89.7	29.1	45.0	-	281.5	(D)	94.2
Farms by size:										
Less than 10 cuerdas	-	45	19	34	15	23	-	-	-	22
10 to 19 cuerdas	-	26	5	17	13	22	-	1	2	25
20 to 49 cuerdas	2	44	9	20	9	26	-	5	-	9
50 to 99 cuerdas	-	10	9	8	2	14	-	-	-	2
100 cuerdas or more	2	30	15	39	6	13	-	10	2	10
LAND IN FARMS ACCORDING TO USE										
Total cropland .....farms	2	155	49	97	39	98	-	16	4	68
.....cuerdas	(D)	6,767	1,691	7,037	964	3,327	-	3,174	439	4,667
Harvested cropland .....farms	2	126	30	61	36	68	-	15	3	47
.....cuerdas	(D)	769	333	923	314	639	-	1,564	(D)	383
Cropland used only for pasture or grazing .....farms	2	53	23	47	5	33	-	2	4	18
.....cuerdas	(D)	4,272	994	4,916	94	1,757	-	(D)	(D)	3,817
Pastureland and rangeland other than cropland and woodland.....farms	4	34	18	55	12	21	-	4	1	6
.....cuerdas	94	759	1,881	2,460	90	317	-	(D)	(D)	1,329
MARKET VALUE OF AGRICULTURAL PRODUCTS SOLD										
Total sales .....farms	4	155	57	118	45	98	-	16	4	68
.....dollars	(D)	5,728,106	27,298,645	16,930,463	3,818,706	16,741,515	-	9,868,282	(D)	2,784,079
Average per farm .....dollars	(D)	36,956	478,924	143,479	84,860	170,832	-	616,768	(D)	40,942
Crops .....farms										
.....dollars	(D)	4,431,143	652,848	1,468,017	(D)	10,735,959	-	(D)	(D)	568,972
Livestock, poultry, and their products .....farms	4	48	31	71	11	39	-	3	1	10
.....dollars	58,042	1,296,963	26,645,797	15,462,446	(D)	6,005,556	-	(D)	(D)	2,215,107
FARMS BY MARKET VALUE OF AGRICULTURAL PRODUCTS SOLD										
Farms by value of sales:										
Less than \$1,000	-	22	1	20	11	21	-	2	-	26
\$1,000 to \$7,499	2	57	12	37	6	18	-	-	-	21
\$7,500 to \$19,999	-	38	16	19	9	23	-	2	2	7
\$20,000 to \$59,999	2	25	5	30	8	13	-	4	-	3
\$60,000 or more	-	13	23	12	11	23	-	8	2	11
FARMS WITH AGRICULTURAL PRODUCTS SOLD										
Crops	2	119	26	49	34	57	-	13	3	43
Nursery, greenhouse, floriculture, and sod	-	10	10	3	5	4	-	4	3	-
Plantains	2	43	14	11	18	28	-	-	-	14
Coffee	-	81	1	9	-	1	-	3	-	28
Vegetables and melons, including hydroponic crops ...	-	19	4	24	15	29	-	-	1	-
Fruits and coconuts	2	22	6	7	4	7	-	6	-	11
Pineapples	-	-	-	2	2	-	-	-	-	-
Bananas	-	50	-	2	14	2	-	3	-	17
Root crops or tubers	-	20	1	2	14	17	-	-	-	-
Grains or field crops	-	8	3	9	6	4	-	-	-	3
Grasses, except lawn grass	-	2	-	7	-	-	-	3	-	5
Livestock, poultry, and their products	4	48	31	71	11	39	-	3	1	10
Poultry and poultry products	-	7	12	8	2	6	-	1	-	-
Cattle and calves	4	39	16	45	5	25	-	2	1	10
Milk and other dairy products from cows	-	1	2	-	-	-	-	1	-	7
Hogs and pigs	-	1	3	3	-	3	-	-	-	-
Aquaculture	-	-	-	-	3	4	-	-	-	-
Other livestock and livestock products	-	13	10	19	2	7	-	-	-	-
CHARACTERISTICS OF PRINCIPAL OPERATORS										
Years operating present farm:										
Less than 10 years	-	23	23	24	17	34	-	2	-	16
10 years or more	4	132	34	94	28	64	-	14	4	52
Age group:										
Under 35 years	-	2	8	3	-	3	-	2	-	-
35 to 64 years	2	89	23	49	29	54	-	6	2	34
65 years and over	2	64	26	66	16	41	-	8	2	34
Average age	58.5	61.9	58.8	66.0	56.0	58.6	-	59.4	66.3	62.4
Sex:										
Male	4	120	49	96	43	87	-	15	4	52
Female	-	35	8	22	2	11	-	1	-	16
FARM CHARACTERISTICS										
Internet access	2	69	36	41	32	60	-	16	4	38
Dial-up	2	9	2	12	16	22	-	5	1	7
Broadband (DSL, cable, fiber optic)	2	6	9	10	15	20	-	1	-	7
Cellular data plan	2	52	28	23	18	30	-	9	3	12
Satellite	-	15	23	11	-	17	-	4	-	10
Food sold directly to -										
Consumers	2	67	14	13	16	35	-	5	-	10
Retail markets, institutions, food hubs for local or regionally branded products	-	34	5	25	12	22	-	6	-	16

--continued

Table 88. Municipio Summary Highlights: 2022 (continued)

[Totals may not add due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Item	Guánica	Guayama	Guayanilla	Guaynabo	Gurabo	Hatillo	Hormigueros	Humacao	Isabela	Jayuya
FARMS AND LAND IN FARMS										
Farms .....number	51	31	55	16	16	141	19	33	58	317
Land in farms .....cuerdas	4,835	2,011	10,128	3,630	1,872	17,118	1,861	3,665	5,673	6,764
Average size of farm .....cuerdas	94.8	64.9	184.1	226.8	117.0	121.4	98.0	111.1	97.8	21.3
Farms by size:										
Less than 10 cuerdas	11	12	5	3	5	27	3	2	9	127
10 to 19 cuerdas	20	2	12	-	1	20	1	9	10	88
20 to 49 cuerdas	6	6	10	8	2	32	5	8	16	70
50 to 99 cuerdas	2	3	6	-	2	27	5	2	6	23
100 cuerdas or more	12	8	22	5	6	35	5	12	17	9
LAND IN FARMS ACCORDING TO USE										
Total cropland .....farms	43	31	47	16	16	138	19	29	58	315
.....cuerdas	3,730	1,750	5,646	690	737	14,614	1,807	2,814	4,930	4,824
Harvested cropland .....farms	34	21	43	14	16	73	13	16	42	296
.....cuerdas	1,829	286	2,187	364	61	3,279	756	211	697	1,957
Cropland used only for pasture or grazing .....farms	17	11	17	6	5	101	8	20	32	50
.....cuerdas	682	1,171	1,972	126	(D)	7,927	862	2,057	2,262	654
Pastureland and rangeland other than cropland and woodland.....farms	8	4	17	9	8	26	1	11	26	50
.....cuerdas	962	137	974	2,558	986	1,145	(D)	759	586	578
MARKET VALUE OF AGRICULTURAL PRODUCTS SOLD										
Total sales .....farms	51	31	55	16	16	141	19	33	58	317
.....dollars	6,468,116	17,629,376	17,315,382	753,241	696,014	35,439,967	1,525,070	3,818,409	14,380,391	3,752,136
Average per farm .....dollars	126,826	568,690	314,825	47,078	43,501	251,347	80,267	115,709	247,938	11,836
Crops .....farms										
.....dollars	6,130,068	549,704	16,993,007	(D)	397,861	1,993,825	656,580	1,328,164	2,067,156	3,427,096
Livestock, poultry, and their products .....farms	23	21	17	2	6	96	9	17	27	40
.....dollars	338,048	17,079,672	322,375	(D)	298,153	33,446,142	868,490	2,490,245	12,313,235	325,040
FARMS BY MARKET VALUE OF AGRICULTURAL PRODUCTS SOLD										
Farms by value of sales:										
Less than \$1,000	15	7	8	2	-	15	3	6	7	87
\$1,000 to \$7,499	12	2	14	8	2	21	6	2	18	113
\$7,500 to \$19,999	2	7	5	-	1	21	3	9	8	71
\$20,000 to \$59,999	7	8	10	2	9	16	2	7	10	34
\$60,000 or more	15	7	18	4	4	68	5	9	15	12
FARMS WITH AGRICULTURAL PRODUCTS SOLD										
Crops .....farms	33	20	43	13	16	62	10	12	38	259
Nursery, greenhouse, floriculture, and sod	6	1	3	5	2	2	-	4	6	13
Plantains	9	5	18	2	3	10	-	6	11	105
Coffee	6	2	27	3	1	7	-	-	-	211
Vegetables and melons, including hydroponic crops ...	9	7	7	6	13	21	-	4	2	15
Fruits and coconuts	9	9	6	3	3	5	2	-	1	54
Pineapples	2	-	-	-	-	3	-	-	-	-
Bananas	4	2	12	-	3	2	-	-	-	67
Root crops or tubers	1	2	-	2	3	2	-	2	18	22
Grains or field crops	7	-	-	-	5	9	-	-	19	4
Grasses, except lawn grass	13	3	1	-	1	26	8	-	14	9
Livestock, poultry, and their products .....farms	23	21	17	2	6	96	9	17	27	40
Poultry and poultry products	1	3	-	-	-	-	1	-	-	22
Cattle and calves	9	9	13	2	6	88	8	17	19	13
Milk and other dairy products from cows	-	-	-	-	1	45	2	3	11	-
Hogs and pigs	-	2	2	-	3	3	-	-	2	4
Aquaculture	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other livestock and livestock products	14	12	4	-	-	10	-	2	6	13
CHARACTERISTICS OF PRINCIPAL OPERATORS										
Years operating present farm:										
Less than 10 years	19	9	8	9	3	50	7	7	15	70
10 years or more	32	22	47	7	13	91	12	26	43	247
Age group:										
Under 35 years	7	1	-	3	2	12	-	2	3	6
35 to 64 years	25	17	34	9	8	85	14	17	40	169
65 years and over	19	13	21	4	6	44	5	14	15	142
Average age	58.3	63.3	62.2	53.6	61.6	56.2	57.9	57.6	54.7	61.7
Sex:										
Male	47	26	55	16	15	131	18	32	54	268
Female	4	5	-	-	1	10	1	1	4	49
FARM CHARACTERISTICS										
Internet access .....farms	27	16	38	14	10	119	18	17	26	124
Dial-up	13	1	13	2	3	28	3	4	11	16
Broadband (DSL, cable, fiber optic)	10	1	7	4	8	46	9	5	11	33
Cellular data plan	19	2	18	5	5	61	11	12	9	63
Satellite	4	5	12	4	3	8	4	6	5	28
Food sold directly to -										
Consumers	14	9	12	2	8	14	2	2	9	55
Retail markets, institutions, food hubs for local or regionally branded products	6	12	20	6	3	56	-	6	21	53

--continued

Table 88. Municipio Summary Highlights: 2022 (continued)

[Totals may not add due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Item	Juana Díaz	Juncos	Lajas	Lares	Las Marías	Las Piedras	Loíza	Luquillo	Manatí	Maricao
FARMS AND LAND IN FARMS										
Farms .....number	66	24	132	530	226	84	18	17	51	223
Land in farms .....cuerdas	7,444	2,735	27,598	13,664	6,173	6,495	2,097	1,321	6,607	7,679
Average size of farm .....cuerdas	112.8	114.0	209.1	25.8	27.3	77.3	116.5	77.7	129.5	34.4
Farms by size:										
Less than 10 cuerdas	15	5	15	184	62	26	1	3	5	70
10 to 19 cuerdas	6	4	12	172	82	14	-	6	6	91
20 to 49 cuerdas	12	2	32	105	49	18	6	3	16	22
50 to 99 cuerdas	15	5	18	44	24	8	8	-	7	16
100 cuerdas or more	18	8	55	25	9	18	3	5	17	24
LAND IN FARMS ACCORDING TO USE										
Total cropland .....farms	63	22	128	526	226	65	17	17	51	223
Harvested cropland .....farms	5,233	2,084	25,236	11,386	4,925	5,198	807	1,281	5,433	5,592
Cropland used only for pasture or grazing .....farms	44	17	95	462	204	44	5	13	26	210
Pastureland and rangeland other than cropland and woodland .....farms	2,121	262	9,042	5,054	2,007	170	(D)	65	2,317	2,234
.....cuerdas	14	7	72	50	22	42	12	8	25	11
.....cuerdas	1,314	1,639	12,657	1,606	632	4,925	468	985	2,068	115
.....farms	17	8	30	49	17	19	9	7	8	12
.....cuerdas	1,914	440	1,843	900	269	1,199	(D)	2	266	162
MARKET VALUE OF AGRICULTURAL PRODUCTS SOLD										
Total sales .....farms	66	24	132	530	226	84	18	17	51	223
.....dollars	29,810,929	7,592,447	13,297,786	19,093,099	3,811,663	3,633,243	1,365,536	359,757	3,335,656	2,345,068
Average per farm .....dollars	451,681	316,352	100,741	36,025	16,866	43,253	75,863	21,162	65,405	10,516
Crops .....farms										
.....dollars	29,578,479	1,587,990	7,399,919	17,855,323	3,510,227	756,103	1,215,356	236,412	760,193	2,325,700
Livestock, poultry, and their products .....farms	17	6	75	59	30	61	12	6	23	12
.....dollars	232,450	6,004,457	5,897,867	1,237,776	301,436	2,877,140	150,180	123,345	2,575,463	19,368
FARMS BY MARKET VALUE OF AGRICULTURAL PRODUCTS SOLD										
Farms by value of sales:										
Less than \$1,000	16	6	15	101	46	14	2	7	10	52
\$1,000 to \$7,499	16	2	23	201	85	20	8	-	7	88
\$7,500 to \$19,999	11	6	33	116	52	12	6	5	16	56
\$20,000 to \$59,999	13	2	30	67	31	28	-	2	4	23
\$60,000 or more	10	8	31	45	12	10	2	3	14	4
FARMS WITH AGRICULTURAL PRODUCTS SOLD										
Crops	39	15	79	436	188	37	5	6	24	197
Nursery, greenhouse, floriculture, and sod	5	6	4	9	2	3	2	2	-	-
Plantains	6	2	8	160	86	20	2	4	3	59
Coffee	13	2	-	344	154	-	-	-	1	183
Vegetables and melons, including hydroponic crops ...	8	2	1	48	18	12	2	2	3	6
Fruits and coconuts	5	2	8	116	102	-	-	-	8	38
Pineapples	-	-	6	6	4	6	-	-	2	9
Bananas	3	-	1	174	64	-	3	-	3	90
Root crops or tubers	-	-	6	41	41	16	-	-	3	4
Grains or field crops	8	-	5	27	7	3	-	-	-	7
Grasses, except lawn grass	9	5	59	1	-	-	-	-	12	-
Livestock, poultry, and their products	17	6	75	59	30	61	12	6	23	12
Poultry and poultry products	-	-	5	15	8	10	6	-	-	6
Cattle and calves	8	6	57	24	18	43	6	6	19	-
Milk and other dairy products from cows	-	4	5	6	-	-	-	-	1	-
Hogs and pigs	9	-	3	6	7	5	6	-	3	-
Aquaculture	-	-	1	2	-	-	-	-	-	-
Other livestock and livestock products	2	-	23	14	8	9	-	-	3	6
CHARACTERISTICS OF PRINCIPAL OPERATORS										
Years operating present farm:										
Less than 10 years	32	3	39	143	41	26	3	4	20	20
10 years or more	34	21	93	387	185	58	15	13	31	203
Age group:										
Under 35 years	-	-	2	30	8	10	1	2	-	7
35 to 64 years	47	13	58	307	101	35	10	3	31	106
65 years and over	19	11	72	193	117	39	7	12	20	110
Average age	57.8	64.1	62.5	59.2	63.9	60.0	55.7	65.2	61.5	63.0
Sex:										
Male	66	18	119	450	208	61	17	17	42	194
Female	-	6	13	80	18	23	1	-	9	29
FARM CHARACTERISTICS										
Internet access	31	18	92	262	67	38	5	5	28	62
Dial-up	7	8	19	50	26	5	1	-	4	20
Broadband (DSL, cable, fiber optic)	4	7	8	27	11	14	5	4	11	10
Cellular data plan	16	13	72	129	39	23	1	-	23	28
Satellite	3	5	28	58	13	7	1	-	2	14
Food sold directly to -										
Consumers	12	-	28	115	64	16	7	-	4	27
Retail markets, institutions, food hubs for local or regionally branded products	10	7	22	163	47	18	2	2	12	24

--continued

Table 88. Municipio Summary Highlights: 2022 (continued)

[Totals may not add due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Item	Maunabo	Mayagüez	Moca	Morovis	Naguabo	Naranjito	Orocovis	Patillas	Peñuelas	Ponce
FARMS AND LAND IN FARMS										
Farms .....number	59	154	156	77	32	80	193	57	57	164
Land in farms .....cuerdas	992	7,804	8,370	3,913	6,403	6,166	5,750	2,841	3,392	6,215
Average size of farm .....cuerdas	16.8	50.7	53.7	50.8	200.1	77.1	29.8	49.9	59.5	37.9
Farms by size:										
Less than 10 cuerdas	9	57	41	17	2	16	48	19	10	62
10 to 19 cuerdas	37	24	36	24	1	19	44	10	17	37
20 to 49 cuerdas	11	40	32	12	11	24	68	13	11	35
50 to 99 cuerdas	2	10	21	9	8	16	26	11	6	7
100 cuerdas or more	-	23	26	15	10	5	7	4	13	23
LAND IN FARMS ACCORDING TO USE										
Total cropland .....farms	59	148	155	75	26	80	190	49	50	154
.....cuerdas	819	6,477	7,010	3,191	3,138	5,675	4,600	2,506	2,234	4,572
Harvested cropland .....farms	58	118	115	58	7	57	154	43	36	130
.....cuerdas	416	1,383	1,153	587	(D)	1,694	1,024	293	759	1,128
Cropland used only for pasture or grazing .....farms	6	46	60	33	22	23	64	25	22	24
.....cuerdas	141	2,682	4,688	1,493	2,940	471	1,632	1,454	(D)	1,514
Pastureland and rangeland other than cropland and woodland .....farms	2	22	20	21	13	15	42	6	16	38
.....cuerdas	(D)	564	565	263	3,007	105	284	90	623	819
MARKET VALUE OF AGRICULTURAL PRODUCTS SOLD										
Total sales .....farms	59	154	156	77	32	80	193	57	57	164
.....dollars	2,205,613	2,998,060	11,696,661	9,302,805	7,874,695	7,736,893	4,224,808	1,398,317	767,148	4,863,240
Average per farm .....dollars	37,383	19,468	74,979	120,816	246,084	96,711	21,890	24,532	13,459	29,654
Crops .....farms										
.....dollars	43	92	109	54	7	50	130	24	34	119
.....dollars	1,785,221	1,638,210	4,602,214	1,519,867	382,642	5,127,322	(D)	1,180,992	427,856	4,403,813
Livestock, poultry, and their products .....farms										
.....dollars	8	43	54	37	20	25	67	22	27	28
.....dollars	420,392	1,359,850	7,094,447	7,782,938	7,492,053	2,609,571	(D)	217,325	339,292	459,427
FARMS BY MARKET VALUE OF AGRICULTURAL PRODUCTS SOLD										
Farms by value of sales:										
Less than \$1,000	18	49	15	10	8	19	39	23	8	39
\$1,000 to \$7,499	2	51	27	21	1	16	68	22	9	74
\$7,500 to \$19,999	6	33	28	21	7	22	40	3	32	28
\$20,000 to \$59,999	15	9	46	6	4	7	33	7	7	14
\$60,000 or more	18	12	40	19	12	16	13	2	1	9
FARMS WITH AGRICULTURAL PRODUCTS SOLD										
Crops	43	92	109	54	7	50	130	24	34	119
Nursery, greenhouse, floriculture, and sod	-	15	7	5	1	5	4	2	-	3
Plantains	43	29	79	40	4	24	55	16	6	36
Coffee	-	31	5	4	-	2	29	-	14	79
Vegetables and melons, including hydroponic crops ...	8	18	27	13	-	11	26	6	10	14
Fruits and coconuts	-	26	28	20	2	10	21	5	4	26
Pineapples	-	5	12	-	-	2	-	-	-	2
Bananas	-	18	8	14	-	11	57	8	1	27
Root crops or tubers	6	5	47	25	-	15	74	5	1	10
Grains or field crops	4	5	16	10	2	12	32	2	5	9
Grasses, except lawn grass	-	7	4	2	-	6	-	2	6	5
Livestock, poultry, and their products										
Poultry and poultry products	8	43	54	37	20	25	67	22	27	28
Cattle and calves	2	33	53	27	20	15	39	8	17	12
Milk and other dairy products from cows	-	-	12	5	6	1	7	-	-	-
Hogs and pigs	2	3	13	1	-	-	4	-	-	2
Aquaculture	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other livestock and livestock products	6	12	1	19	-	6	34	5	10	6
CHARACTERISTICS OF PRINCIPAL OPERATORS										
Years operating present farm:										
Less than 10 years	15	54	62	41	17	12	55	14	10	45
10 years or more	44	100	94	36	15	68	138	43	47	119
Age group:										
Under 35 years	5	11	12	2	-	6	6	-	1	1
35 to 64 years	39	82	110	58	22	31	71	35	14	92
65 years and over	15	61	34	17	10	43	116	22	42	71
Average age	52.6	59.6	53.7	54.6	52.3	64.3	64.8	62.9	69.3	63.0
Sex:										
Male	56	141	145	55	22	73	172	52	54	137
Female	3	13	11	22	10	7	21	5	3	27
FARM CHARACTERISTICS										
Internet access	39	95	87	38	26	41	70	11	13	77
Dial-up	6	20	14	4	10	19	15	2	5	12
Broadband (DSL, cable, fiber optic)	10	27	14	13	12	16	14	-	1	8
Cellular data plan	25	45	39	13	4	31	42	2	7	47
Satellite	2	35	31	17	2	11	16	2	3	32
Food sold directly to -										
Consumers	16	30	48	15	6	23	53	18	4	31
Retail markets, institutions, food hubs for local or regionally branded products	9	43	68	35	7	13	49	10	15	27

--continued

Table 88. Municipio Summary Highlights: 2022 (continued)

[Totals may not add due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Item	Quebradillas	Rincón	Río Grande	Sabana Grande	Salinas	San Germán	San Juan	San Lorenzo	San Sebastián	Santa Isabel
FARMS AND LAND IN FARMS										
Farms .....number	67	46	33	85	57	92	81	80	320	86
Land in farms .....cuerdas	3,795	4,135	7,795	7,132	8,714	9,833	16,172	3,411	14,386	14,080
Average size of farm .....cuerdas	56.6	89.9	236.2	83.9	152.9	106.9	199.7	42.6	45.0	163.7
Farms by size:										
Less than 10 cuerdas	15	8	5	19	14	31	14	26	82	14
10 to 19 cuerdas	13	12	3	32	6	5	13	20	78	13
20 to 49 cuerdas	26	2	8	17	19	15	18	17	94	12
50 to 99 cuerdas	3	10	4	4	1	14	9	12	24	10
100 cuerdas or more	10	14	13	13	17	27	27	5	42	37
LAND IN FARMS ACCORDING TO USE										
Total cropland .....farms	62	43	28	83	45	89	74	78	313	80
.....cuerdas	2,897	3,458	4,817	3,896	6,017	6,326	10,503	2,387	12,277	11,435
Harvested cropland .....farms	29	17	18	68	38	54	55	54	253	80
.....cuerdas	1,128	1,264	117	641	2,644	1,301	798	186	2,844	8,625
Cropland used only for pasture or grazing .....farms	48	32	21	23	2	41	20	36	103	30
.....cuerdas	1,550	1,975	4,549	2,541	(D)	3,879	6,964	1,810	6,934	2,137
Pastureland and rangeland other than cropland and woodland.....farms	20	9	10	7	15	22	22	21	64	15
.....cuerdas	(D)	649	2,027	(D)	2,131	1,894	3,272	801	1,117	725
MARKET VALUE OF AGRICULTURAL PRODUCTS SOLD										
Total sales .....farms	67	46	33	85	57	92	81	80	320	86
.....dollars	10,176,911	2,118,479	4,199,118	3,180,465	45,932,095	6,620,033	7,584,695	1,611,856	24,397,800	55,501,030
Average per farm .....dollars	151,894	46,054	127,246	37,417	805,826	71,957	93,638	20,148	76,243	645,361
Crops .....farms	23	13	16	63	33	44	47	40	234	73
.....dollars	755,358	428,483	390,840	2,815,909	37,829,094	4,149,212	5,164,550	788,375	8,712,890	48,659,378
Livestock, poultry, and their products .....farms	44	33	24	21	33	55	20	37	92	35
.....dollars	9,421,553	1,689,996	3,808,278	364,556	8,103,001	2,470,821	2,420,145	823,481	15,684,910	6,841,652
FARMS BY MARKET VALUE OF AGRICULTURAL PRODUCTS SOLD										
Farms by value of sales:										
Less than \$1,000	15	7	2	10	1	21	24	16	52	6
\$1,000 to \$7,499	5	13	5	26	10	11	11	28	72	7
\$7,500 to \$19,999	11	10	8	22	7	23	18	17	91	12
\$20,000 to \$59,999	14	6	13	22	15	18	6	7	54	12
\$60,000 or more	22	10	5	5	24	19	22	12	51	49
FARMS WITH AGRICULTURAL PRODUCTS SOLD										
Crops	23	13	16	63	33	44	47	40	234	73
Nursery, greenhouse, floriculture, and sod	3	-	6	5	7	10	12	-	3	2
Plantains	9	2	14	21	20	4	20	8	115	18
Coffee	-	-	-	29	-	15	11	3	115	-
Vegetables and melons, including hydroponic crops ...	2	2	10	27	13	13	14	6	36	28
Fruits and coconuts	8	1	5	18	9	16	23	5	61	19
Pineapples	-	-	-	2	-	1	-	-	30	3
Bananas	1	1	5	29	-	-	6	6	33	3
Root crops or tubers	1	2	8	13	-	1	2	23	81	-
Grains or field crops	9	1	3	23	1	2	2	4	22	2
Grasses, except lawn grass	12	9	-	-	1	7	4	-	2	30
Livestock, poultry, and their products	44	33	24	21	33	55	20	37	92	35
Poultry and poultry products	8	1	2	5	5	6	-	2	-	2
Cattle and calves	42	24	20	18	9	40	12	29	87	5
Milk and other dairy products from cows	17	1	-	-	6	5	1	-	34	-
Hogs and pigs	4	2	1	1	-	10	1	7	7	-
Aquaculture	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other livestock and livestock products	4	6	3	3	20	17	7	11	-	28
CHARACTERISTICS OF PRINCIPAL OPERATORS										
Years operating present farm:										
Less than 10 years	9	15	5	26	18	35	44	33	112	33
10 years or more	58	31	28	59	39	57	37	47	208	53
Age group:										
Under 35 years	4	6	4	4	8	8	-	2	17	7
35 to 64 years	31	22	14	48	21	49	44	46	163	50
65 years and over	32	18	15	33	28	35	37	32	140	29
Average age	61.3	55.3	61.0	61.2	57.0	58.9	60.6	60.5	59.4	56.9
Sex:										
Male	64	38	31	70	44	84	52	71	293	74
Female	3	8	2	15	13	8	29	9	27	12
FARM CHARACTERISTICS										
Internet access	37	18	14	54	53	55	60	38	154	74
Dial-up	7	-	5	17	18	12	20	5	17	18
Broadband (DSL, cable, fiber optic)	11	3	4	2	26	22	29	11	38	37
Cellular data plan	26	10	-	34	17	44	34	19	84	25
Satellite	8	3	3	16	4	8	21	16	31	24
Food sold directly to -										
Consumers	12	9	12	31	2	15	15	25	97	14
Retail markets, institutions, food hubs for local or regionally branded products	25	11	12	21	24	28	26	22	107	35

--continued

Table 88. Municipio Summary Highlights: 2022 (continued)

[Totals may not add due to rounding. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Item	Toa Alta	Toa Baja	Trujillo Alto	Utua	Vega Alta	Vega Baja	Vieques	Villalba	Yabucoa	Yauco
FARMS AND LAND IN FARMS										
Farms .....number	42	6	42	423	26	82	13	111	80	259
Land in farms .....cuerdas	1,310	376	1,328	14,050	2,010	7,536	192	6,359	8,298	8,599
Average size of farm .....cuerdas	31.2	62.7	31.6	33.2	77.3	91.9	14.8	57.3	103.7	33.2
Farms by size:										
Less than 10 cuerdas	15	2	19	119	4	20	1	23	14	108
10 to 19 cuerdas	5	-	14	125	11	20	8	14	10	63
20 to 49 cuerdas	11	-	6	110	5	11	4	44	12	46
50 to 99 cuerdas	11	2	-	45	-	6	-	13	11	26
100 cuerdas or more	-	2	3	24	6	25	-	17	33	16
LAND IN FARMS ACCORDING TO USE										
Total cropland .....farms	29	6	40	421	26	78	13	108	69	255
.....cuerdas	886	376	903	11,185	1,766	5,331	87	4,592	6,844	6,631
Harvested cropland .....farms	18	4	29	375	15	60	8	94	42	237
.....cuerdas (D)	(D)	(D)	110	3,854	201	1,687	(D)	998	576	2,313
Cropland used only for pasture or grazing .....farms	20	-	20	47	14	40	10	39	35	14
.....cuerdas	704	-	656	2,255	1,432	3,147	59	2,729	4,473	977
Pastureland and rangeland other than cropland and woodland.....farms	13	-	5	64	3	24	2	26	24	32
.....cuerdas	200	-	(D)	573	8	991	(D)	500	1,080	700
MARKET VALUE OF AGRICULTURAL PRODUCTS SOLD										
Total sales .....farms	42	6	42	423	26	82	13	111	80	259
.....dollars	836,505	546,762	5,439,813	7,852,955	749,644	3,106,490	53,624	3,151,035	6,628,275	8,003,496
Average per farm .....dollars	19,917	91,127	129,519	18,565	28,832	37,884	4,125	28,388	82,853	30,902
Crops .....farms										
.....dollars	383,593	546,762	(D)	5,325,967	(D)	1,361,458	6,848	2,769,094	3,724,667	5,613,015
Livestock, poultry, and their products .....farms	28	-	21	47	7	36	9	41	49	30
.....dollars	452,912	-	(D)	2,526,988	(D)	1,745,032	46,776	381,941	2,903,608	2,390,481
FARMS BY MARKET VALUE OF AGRICULTURAL PRODUCTS SOLD										
Farms by value of sales:										
Less than \$1,000	-	2	3	104	4	15	4	12	12	63
\$1,000 to \$7,499	24	2	10	154	5	15	8	38	20	101
\$7,500 to \$19,999	6	-	12	93	7	35	1	33	15	51
\$20,000 to \$59,999	6	-	11	53	7	4	-	22	13	22
\$60,000 or more	6	2	6	19	3	13	-	6	20	22
FARMS WITH AGRICULTURAL PRODUCTS SOLD										
Crops	18	4	27	331	15	46	8	89	34	206
Nursery, greenhouse, floriculture, and sod	4	2	6	5	2	3	-	5	2	4
Plantains	7	-	13	138	2	21	-	22	20	52
Coffee	-	-	-	261	-	2	-	39	-	184
Vegetables and melons, including hydroponic crops ...	3	-	16	36	3	10	2	28	7	10
Fruits and coconuts	8	-	6	87	5	10	-	22	3	38
Pineapples	-	-	-	9	2	3	-	-	-	1
Bananas	3	-	8	65	-	8	-	15	4	62
Root crops or tubers	7	-	6	38	-	3	-	33	6	13
Grains or field crops	3	-	-	26	1	-	-	36	3	13
Grasses, except lawn grass	6	2	3	-	3	14	6	-	-	-
Livestock, poultry, and their products	28	-	21	47	7	36	9	41	49	30
Poultry and poultry products	-	-	5	17	-	4	-	8	-	3
Cattle and calves	10	-	5	27	1	21	2	22	41	11
Milk and other dairy products from cows	-	-	1	3	-	5	-	-	2	-
Hogs and pigs	3	-	2	11	-	9	-	1	4	3
Aquaculture	-	-	-	-	-	3	-	-	4	-
Other livestock and livestock products	24	-	10	2	6	17	7	19	2	13
CHARACTERISTICS OF PRINCIPAL OPERATORS										
Years operating present farm:										
Less than 10 years	20	4	7	96	9	40	3	35	24	57
10 years or more	22	2	35	327	17	42	10	76	56	202
Age group:										
Under 35 years	5	-	-	11	4	2	-	6	6	7
35 to 64 years	19	-	18	196	7	52	9	56	39	137
65 years and over	18	6	24	216	15	28	4	49	35	115
Average age	56.3	69.7	66.1	63.1	57.7	56.0	62.8	60.0	59.8	61.0
Sex:										
Male	42	6	38	367	26	78	13	100	71	222
Female	-	-	4	56	-	4	-	11	9	37
FARM CHARACTERISTICS										
Internet access	18	-	23	140	23	63	9	51	43	127
Dial-up	1	-	1	26	6	17	6	10	18	14
Broadband (DSL, cable, fiber optic)	4	-	15	23	3	14	2	11	10	33
Cellular data plan	9	-	18	73	20	43	3	34	17	75
Satellite	11	-	13	34	4	11	1	11	6	36
Food sold directly to -										
Consumers	3	-	14	95	2	12	3	49	16	42
Retail markets, institutions, food hubs for local or regionally branded products	12	-	9	95	5	22	1	26	17	72

Appendix A. Census of Agriculture Methodology

Apéndice A. Metodología del Censo Agrícola

INTRODUCTION

The purpose of a census is to enumerate all members of a population with a defined characteristic. For the Puerto Rico Census of Agriculture, that goal is to account for “any place from which \$500 or more of agricultural products were produced and sold, or normally would have been sold, during the census year.” To do this, NASS creates a Census Mail List (CML) of agricultural operations that potentially meet the farm definition, collects agricultural information from those operations, reviews the data, and combines the data to provide information on the farm characteristics of farm operations and farm operators at the island and regional levels. In this appendix, these census processes are described.

THE CENSUS POPULATION

The Census Mail List

The National Agricultural Statistics Service (NASS) maintains a list of farmers and ranchers from which the CML is compiled. The goal is to build as complete a list as possible of agricultural places that meet the farm definition. This list is compiled prior to the census, using the list of active farms from the 2018 Census of Agriculture, lists of farmers from the Puerto Rico Department of Agriculture, and the Agricultural Extension Service of the University of Puerto Rico, plus names and addresses of farm operators identified through other sources. Each record on the list includes a name, address, telephone number, and email plus additional information that is used to efficiently administer the census of agriculture. These outside source lists are matched to the NASS list using record linkage programs. Most names on newly acquired sources are already on the NASS list. Records not on the NASS list are treated as potential farms and added to the CML.

List building activities for developing the 2022 Puerto Rico CML started in 2020 by updating list information from respondents to the 2018 Puerto Rico Census of Agriculture. Measures were taken

INTRODUCCIÓN

El propósito de un censo es enumerar todos los miembros de una población con una característica definida. Para el Censo de Agricultura de Puerto Rico, ese objetivo es contabilizar “cualquier lugar desde el cual se produjeron y vendieron \$500 o más en productos agrícolas, o que normalmente se hubiesen vendido, durante el año censal”. Para hacer esto, NASS crea el listado de correo del censo (CML, por sus siglas en inglés) de operaciones agrícolas que potencialmente cumplen con la definición de finca, recopila información agrícola sobre esas operaciones, revisa los datos y combina los datos para proporcionar información sobre las características de las operaciones agrícolas y los agricultores a nivel insular y regional. En este apéndice, se describen estos procesos censales.

LA POBLACIÓN DEL CENSO

La lista de Correo del Censo

El Servicio Nacional de Estadísticas Agrícolas (NASS) mantiene una lista de agricultores a partir de la cual se compila el listado de correo del censo (CML). El objetivo es construir un listado lo más completo posible de lugares agrícolas que cumplan con la definición de finca. Este listado se recopila antes del censo, utilizando el listado de fincas activas del Censo de Agricultura de 2018, listados del Departamento de Agricultura de Puerto Rico y del Servicio de Extensión Agrícola de la Universidad de Puerto Rico, además de los nombres y direcciones de operadores agrícolas identificados a través de otras fuentes. Cada registro en la lista incluye un nombre, dirección, número de teléfono y correo electrónico, además de información adicional que se utiliza para administrar eficientemente el censo de la agricultura. Las listas de fuentes externas se verifican con la lista de NASS utilizando programas de vinculación de registros. La mayoría de los nombres en fuentes recién adquiridas ya están en la lista de NASS. Los registros que no figuran en la lista NASS se tratan como posibles fincas y se agregan al CML.

Las actividades para desarrollar la CML para el Censo de Agricultura de Puerto Rico de 2022 comenzaron en el 2020 actualizando la información de la lista de los agricultores que respondieron al Censo de Agricultura de Puerto Rico de 2018. Se tomaron medidas para mejorar la calidad de los

to improve name and address quality. Additional record linkage programs were run to detect and remove duplicate records. The official CML for the 2022 Puerto Rico Census of Agriculture was established on September 2022. The list contained 17,875 records.

Not on the Mail List (NML)

Extensive efforts are directed toward developing a CML that includes all farms in Puerto Rico. However, some farms are not on the list, and some agricultural operations on the list are not farms. NASS uses its Area Coverage Evaluation Survey (ACES) to quantify the number and types of farms not on the CML. The records in the ACES that are not on the CML are said to be in the Not-on-the-Mail List (NML) domain. If an ACES record in the NML domain is determined to be a farm during the census, it is an NML farm. The NML farms are used to measure coverage associated with the census.

The ACES is based on an area frame, which covers all land in Puerto Rico and includes all farms. The land in Puerto Rico is stratified by characteristics of the land. A probability sample of segments is drawn within each stratum for the ACES. Segments of approximately equal size are delineated within each stratum and designated on aerial photographs. The ACES sample of segments is allocated to strata to provide accurate measures of cuerdas (1 cuerda = 0.97 acres) planted to widely grown crops, farm numbers, and inventories of livestock. The ACES sample consisted of 300 segments, which are personally enumerated. Each operation identified within a segment boundary is known as a tract.

During the ACES enumeration process, each tract is identified as either agricultural or nonagricultural. Each ACES agricultural tract is identified as a farm or non-farm in 2022 based on the farm definition of \$500 of sales or potential sales of agricultural products. Non-agricultural tracts are further classified into categories: with farm potential, with unknown farm potential, or with no farm potential. The names and addresses collected in ACES were matched to the CML. Those names from the ACES that did not match were determined to be in the NML domain and sent a census report form. Instructions on the census report form directed any respondent who received duplicate forms to complete only one form and to mail all duplicate forms back together. Those who returned a CML and an NML form had been

nombres y direcciones. Se ejecutaron programas de vinculación de registros adicionales para detectar y eliminar duplicados. La CML oficial para el Censo Agrícola de Puerto Rico 2022 se estableció en septiembre de 2022. La lista contenía 17,875 registros.

No en la Lista de Correo (NML)

Se realizan grandes esfuerzos para desarrollar una CML que incluya todas las fincas en Puerto Rico. Sin embargo, algunas fincas no están en la lista, y algunas operaciones agrícolas en la lista no son fincas. NASS utiliza la Encuesta de Evaluación de Cobertura de Área (ACES, por sus siglas en inglés) para cuantificar el número y los tipos de fincas que no están en la CML. Las fincas en el ACES que no están en la CML se asignaron a la lista de agricultores que no se encuentran en la lista de correo del censo (NML, por sus siglas en inglés). Si se determina durante el censo que un registro ACES en la NML es una finca, se identifica como una finca NML. Las fincas NML se utilizan para medir la cobertura asociada con el censo.

El ACES se basa en un marco de área, que cubre toda la superficie terrestre de Puerto Rico e incluye todas las fincas. La superficie terrestre de Puerto Rico se estratifica por las características del terreno. Para ACES, se escoge una muestra probabilística de segmentos dentro de cada estrato. Se delimitan segmentos de aproximadamente el mismo tamaño dentro de cada estrato y se designan en fotografías aéreas. La muestra de segmentos ACES se asigna a estratos para proporcionar medidas precisas de cuerdas (1 cuerda = 0.97 acres). La muestra de ACES consistió en 300 segmentos que se enumeraron personalmente. Cada operación identificada dentro de los límites de un segmento se conoce como tracto.

Durante el proceso de enumeración de ACES, cada tracto se identifica como agrícola o no agrícola. Cada tracto agrícola de ACES se identifica como una finca o no finca en 2022 basado en la definición de la finca de \$500 o más en venta de productos agrícolas o que potencialmente hubieran podido haberse vendido. Los tractos no agrícolas se clasifican en las siguientes categorías: con potencial agrícola, con potencial agrícola desconocido, o sin potencial agrícola. Los nombres y direcciones recopilados en ACES se comparan con los nombres en la CML. Los nombres de ACES que no se encontraron en la CML se consideraron como NML y se les envió un formulario censal. Las instrucciones en el formulario censal indicaban a cualquier encuestado que recibiera más de un formulario censal a completar solamente un formulario y a devolver todos los formularios duplicados junto con el formulario completado. Aquellos que devolvieron un formulario CML y NML habían sido clasificados erróneamente como NML y fueron eliminados del dominio NML. El envío inicial de

misclassified as NML and were removed from the NML domain. The initial NML mailout consisted of 1,383 records. A total of 1,367 NML records were analyzed of which 87 records were confirmed to be NML and in-scope.

The farm/nonfarm status of each NML domain operation was determined based on the reported data in the census form. An operation in the NML domain that was determined to be a farm is referred to as an NML farm. Characteristics of NML farms and their operators provided a measure of the undercoverage of farms on the CML. In general, NML farms tended to be small in acreage, production, and sales of agricultural products. Farm operations were missing from the CML for various reasons, including the possibility that the operation started after development of the CML, the operation was so small that it did not appear in any agriculture-related source list, or the operation was misclassified as a nonfarm prior to census mailout. The CML was used with the NML in a capture-recapture framework to represent all farming operations across Puerto Rico.

DATA COLLECTION OUTREACH AND PROMOTIONAL EFFORTS

NASS developed a communication plan largely based on promotional materials that were shared with local outreach partners, including but not limited to the University of Puerto Rico and the Puerto Rico Department of Agriculture, for the island's operators, enumerators, and media. The goal with these products included:

- Encouraging participation in the Census of Agriculture
- Directing operators to the NASS website for online response
- Communicating how the census provides much needed data that are used by federal and local decision makers
- Explaining that response to the Census of Agriculture is required and that reported information is protected by federal law
- Increasing general awareness and perceived value of NASS, its products, and services

Partnership and Local-Level Outreach

In addition to the contribution made by University of Puerto Rico Extension Service, which produced the Census brochure and poster, several USDA agencies in Puerto Rico, including the Natural

NML consistió en 1,383 registros. Se analizó un total de 1,367 registros NML, de los cuales se confirmó que 87 registros eran NML y eran fincas según la definición del censo.

La clasificación como finca o no finca de cada operación en el listado NML se determinó basado en los datos reportados en el formulario censal. Una operación en el listado NML que se determinó que es una finca se denomina como una finca NML. Las características de las fincas NML y sus operadores proporcionaron una medida de la cobertura insuficiente de las fincas en la CML. En general, las fincas NML tienden a ser pequeñas en tamaño, producción, y ventas de productos agrícolas. Algunas razones por la cual operaciones agrícolas no fueron incluidas en la CML incluyen: la posibilidad de que la operación comenzara después del desarrollo de la CML, la operación era tan pequeña que no aparecía en ninguna lista de fuentes relacionadas con agricultura, o la operación se clasificó erróneamente como no agrícola antes del envío del censo. La CML se utilizó con el NML en un marco de captura-recaptura para representar todas las operaciones agrícolas en Puerto Rico.

DIFUSIÓN DE RECOPIACIÓN DE DATOS Y ESFUERZOS PROMOCIONALES

El NASS desarrolló un plan de comunicación basado principalmente en materiales de promoción que se compartieron con nuestros colaboradores locales, entre ellos, la Universidad de Puerto Rico y el Departamento de Agricultura de Puerto Rico, para ser distribuidos entre los agricultores, los enumeradores, y los medios de comunicación local. El objetivo con estos productos incluyó:

- Fomentar la participación en el Censo de Agricultura
- Dirigir a los agricultores a la página web de NASS para que respondieran en línea
- Comunicar cómo el censo provee datos muy necesarios que serán utilizados por el gobierno Federal y local para tomar decisiones
- Explicar que la respuesta al Censo de Agricultura es obligatoria y que la información reportada está protegida por la ley federal
- Aumentar la conciencia general y el valor percibido de NASS, sus productos, y servicios

Colaboración y Difusión a Nivel Local

Además de la contribución realizada por el Servicio de Extensión Agrícola de la Universidad de Puerto Rico, que produjo el folleto y el afiche del Censo, varias agencias del USDA en Puerto Rico, incluyendo el Servicio de

Resources and Conservation Service (NRCS) and the Farm Service Agency (FSA), helped spread the word about data collection. Before data collection began, the local government held a proclamation ceremony for the media, and other stakeholders. Several dozen Census folders were stuffed with associated content and provided to partners. Talking points in both English and Spanish were printed and laminated for local leadership, partners, and enumerators.

Public Relations

In the public relations arena, NASS worked with internal and external stakeholders to equip them with communications tools and resources to deliver the census communications message to their audiences.

Two news releases/stakeholder notices, two public service announcements, and a Frequently Asked Questions (FAQs) document were drafted in English and Spanish for local media and other stakeholder distribution. These materials were available both electronically and in hard copy. Other outreach tools also included Census swag (i.e. pens, notepads) as well as copies of the 2018 Puerto Rico Census of Agriculture Highlights and instructions for responding online in English and Spanish.

DATA COLLECTION

Method of Enumeration

Data collection was accomplished primarily by mail. A Computer-Assisted Self-Interviewing (CASI) instrument was also available for operators who preferred to report online. A letter with a unique survey code and instructions for completing their census online was included in each mail package. Enumerators from the Puerto Rico Department of Agriculture and the Extension Service conducted field follow-up visits to enumerate operations that did not respond by mail.

Report Form

A single version of the report form, in Spanish, was prepared by NASS, in cooperation with an inter-agency working group that included members of the Puerto Rico Department of Agriculture, the College of Agricultural Sciences at the University of Puerto Rico, Mayagüez Campus (RUM), the Extension Service, and other data users. The report forms targeted crops and livestock specifically grown or raised in Puerto Rico but it also allowed

Conservación y Recursos Naturales (NRCS, por sus siglas en inglés) y la Agencia de Servicio Agrícola (FSA, por sus siglas en inglés), ayudaron a difundir información sobre la recolección de datos. Antes del comienzo de la recopilación de datos, el gobierno local celebró una ceremonia de proclamación para los medios de comunicación y otros colaboradores. Se prepararon docenas de carpetas del Censo con materiales de promoción y se les proporcionaron a nuestros colaboradores locales. Los puntos de información importantes fueron impresos y laminados para distribución entre los supervisores y los enumeradores.

Relaciones Públicas

En el ámbito de las relaciones públicas, NASS trabajó con partes interesadas internas y externas para equiparlos con herramientas y recursos de comunicación para difundir el mensaje de comunicación del censo a sus audiencias.

Se redactaron dos comunicados de prensa / avisos de partes interesadas, dos anuncios de servicio público y un documento de las preguntas más frecuentes (FAQ, por sus siglas en inglés) en inglés y español para los medios locales y la distribución de otras partes interesadas. Estos materiales estaban disponibles tanto en formato electrónico como impresos. Otros materiales de promoción incluyeron bolígrafos, libretas, etc., así como folletos con la información más importante del Censo de Agricultura de Puerto Rico de 2018 e instrucciones tanto en inglés como en español para responder en línea.

RECOPILACIÓN DE DATOS

Método de Enumeración

La recopilación de datos se realizó principalmente por correo. Un formulario de auto-entrevista asistida por computadora (CASI, por sus siglas en inglés) también estuvo disponible para los agricultores que prefirieron reportar en línea. En cada paquete de correo se incluyó una carta con el código de encuesta e instrucciones para completar el censo en línea. Enumeradores del Departamento de Agricultura de Puerto Rico y del Servicio de Extensión Agrícola realizaron visitas de seguimiento para encuestar los agricultores que no respondieron por correo.

Formulario Censal

NASS preparó una sola versión del formulario censal, en español, en cooperación con el comité interagencial integrado por miembros del Departamento de Agricultura de Puerto Rico, el Colegio de Ciencias Agrícolas de la Universidad de Puerto Rico, Recinto Universitario de Mayagüez (RUM), el Servicio de Extensión Agrícola y otras entidades agrícolas. El formulario censal incluyó cultivos y animales característicos de Puerto Rico.

respondents to write in specific commodities that were not prelisted on the report form.

Data Collection Training Program

Selected staff members from the Puerto Rico Department of Agriculture and the Extension Service received special training for the census in accordance with instructions prepared by NASS. The training included an overview of the census of agriculture program, and a detailed discussion of the enumerator's instructions manual and the report form.

Report Form Mailings

Approximately 19,500 mail packets were mailed on December 2022. Each packet contained a cover letter, instruction sheet, a labeled report form, and a return envelope. The Census Bureau's National Processing Center (NPC) in Jeffersonville, IN was contracted to perform mail packet preparation, initial mailout, and one follow-up mailing to nonrespondents.

Nonresponse Follow-up

NASS targeted selected groups for in-person enumeration. These groups included:

- Puerto Rico Department of Agriculture list - large records (\$50,000 or more in sales)
- Puerto Rico Department of Agriculture list - other records (with less than \$50,000 in sales)
- Extension Service list

These records were identified as large or unique operations, the absence of which could have significantly affected the accuracy of census results. Enumerators from the Puerto Rico Department of Agriculture and the Extension Service conducted field follow-up visits to enumerate operations that did not respond by mail. If an operation was no longer in business, its nonfarm status was documented.

REPORT FORM PROCESSING

Data Capture

The Census Bureau's National Processing Center (NPC) in Jeffersonville, IN was contracted to process returned mail packets. NASS staff on site at the NPC provided technical guidance and monitored NPC processing activities. Questionnaires returned to the NPC were

Además, ofreció a los encuestados poder incluir productos que no figuraban en las listas impresas en el formulario censal.

Programa de Capacitación en Recopilación de Datos

Personal del Departamento de Agricultura de Puerto Rico y del Servicio de Extensión Agrícola recibieron capacitación especial para el censo de acuerdo con instrucciones preparadas por NASS. La capacitación incluyó una descripción general del programa del censo de agricultura y una discusión detallada del manual de instrucciones del enumerador y del formulario censal.

Envío de Formularios

En diciembre de 2022 se enviaron aproximadamente 19,500 paquetes por correo. Cada paquete contenía una carta de presentación, una hoja de instrucciones, un formulario censal etiquetado y un sobre de devolución. El Centro Nacional de Procesamiento (NPC, por sus siglas en inglés) del Negociado del Censo en Jeffersonville, Indiana, fue contratado para preparar los paquetes de correo, el envío inicial, y un segundo envío a quienes no respondieron.

Seguimiento a la No Respuesta

NASS seleccionó grupos determinados que no habían devuelto el formulario censal para ser visitados personalmente por un enumerador. Estos grupos incluyeron:

- Lista del Departamento de Agricultura de Puerto Rico de fincas con \$50,000 o más en ventas
- Lista del Departamento de Agricultura de Puerto Rico de fincas con menos de \$50,000 en ventas
- Lista de fincas del Servicio de Extensión Agrícola

Estos registros se identificaron como fincas grandes o únicas, cuya ausencia podría haber afectado significativamente la precisión de los resultados del censo. Enumeradores del Departamento de Agricultura de Puerto Rico y el Servicio de Extensión visitaron personalmente las fincas que no habían respondido por correo. Si una finca ya no estaba en operación, se documentaba su estado como no agrícola.

PROCESAMIENTO DEL FORMULARIO CENSAL

Captura de los Datos

El Centro Nacional de Procesamiento (NPC) del Negociado del Censo en Jeffersonville, IN, fue contratado para procesar los paquetes de correo devueltos. El personal de

immediately checked in, utilizing the bar codes printed on the mailing label. This ensured the case would be removed from follow-up report form mailings. All forms with data were scanned and an image was made of each page of the questionnaire. Optical Mark Recognition (OMR) was used to capture categorical responses and to identify entries in numeric and alpha-character answer zones.

Data entry operators keyed data from the scanned images. Answer zones with entries, identified in the earlier OMR analysis were presented to the data entry operators. The keyer evaluated the contents and captured pertinent responses. Ten percent of the identified answer zones were keyed a second time for independent quality control. If differences existed between the first keyed value and the second, an adjudicator handled resolution. The adjudicator identified the correct entry and identified the “cause” of the error in the other entry.

The adjudication provided feedback to the keyers to improve data capture skills, reward skilled keyers, and ensure that the error rate did not exceed the Acceptable Quality Limit (AQL) of 1%. The data capture error rate for the Puerto Rico Census of Agriculture was measured at 0.69%. The images and captured data were transmitted to NASS’s centralized network and became available to NASS analysts on a flow basis. The images were then available for use in all stages of review.

EDITING DATA

Captured data were processed through a computer formatting program that verified that records were valid – that the record ID number was on the list of census records, that the reported municipios of operation and production were valid, and other related criteria. Rejected records were referred to analysts for correction. Accepted records were sent to a complex computer batch edit process. Each execution of the computer edit in batch mode flowed as the data were received from NPC.

The computer edit determined whether a reporting operation met the qualifying criteria to be counted as a farm (in-scope). The edit examined each in-scope record for reasonableness and completeness and determined whether to accept the recorded value for each data item or take corrective action. Such corrective actions included removing erroneously reported values, replacing an unreasonable value with one consistent with other reported data, or providing a value for an item

NASS adscrito al NPC proporcionó orientación técnica y supervisó las actividades de procesamiento que se llevaron a cabo. Los formularios devueltos al NPC se procesaban inmediatamente, utilizando los códigos de barras impresos en la etiqueta de correo. Esto aseguró que el caso se eliminara de los listados de correos designados a recibir un formulario de seguimiento. Se escanearon todos los formularios con datos y se realizó una imagen de cada página del formulario. El reconocimiento óptico de marcas (OMR, por sus siglas en inglés) se utilizó para capturar respuestas categóricas e identificar entradas en zonas de respuesta numéricas y de caracteres alfabéticos.

Los operadores de entrada de datos ingresaron los datos utilizando las imágenes escaneadas. Las zonas de respuesta con entradas, identificadas en el análisis OMR, se asignaron a los operadores de entrada de datos. El operador de entrada de datos evaluó el contenido y capturó las respuestas pertinentes. El diez por ciento de las zonas de respuesta identificadas fueron codificadas por segunda vez por un control de calidad independiente. Si existían diferencias entre el primer valor tecleado y el segundo, un supervisor se encargaría de la resolución. El supervisor identificó la respuesta correcta e identificó la "causa" del error en la respuesta incorrectas.

El proceso de adjudicación proporcionó información a los operadores de entrada de datos para mejorar sus habilidades de captura de datos, premiar a los más proficientes y garantizar que el Límite de Calidad Aceptable (AQL, por sus siglas en inglés) no superase el 1%. La tasa de error de captura de datos para el Censo Agrícola de Puerto Rico se midió en 0.69%. Las imágenes y los datos capturados se transmitieron a la red centralizada de NASS y se pusieron a disposición de los analistas de NASS según se iban procesando. Las imágenes estuvieron disponibles durante todas las etapas de revisión.

EDICIÓN DE DATOS

Los datos recolectados se procesaron a través de un programa de formato de computadora que verificó que las respuestas fueran válidas: que el número de identificación asignado a cada cuestionario estaba en la lista de registros del censo, que los municipios de operación y producción informados eran válidos y otros criterios relacionados. Los formularios rechazados fueron remitidos a los analistas para su corrección. Los formularios aceptados fueron agrupados y enviados a un proceso de revisión informática. Cada ejecución de esta revisión informática se realizó según se fueron recibiendo los datos del Centro Nacional de Procesamiento (NPC).

El programa de revisión determinó si el formulario cumplía con los criterios establecidos para calificar como una finca

omitted by the respondent. To the extent possible, the computer edit determined a replacement value. Strategies for determining replacement values are discussed in the next section. Operations failing to meet the qualifying criteria for being classified as a farm were categorized as out-of-scope for the census. Records that NASS had reason to believe might have been erroneously classified as out-of-scope (indications of recent and/or significant agricultural activity reported on NASS surveys, for example) were referred to analysts for verification.

The edit systematically checked reported data section-by-section with the overall objective of achieving an internally consistent and complete report. NASS subject-matter experts had previously defined the criteria for acceptable data. Problems that could not be resolved within the edit were referred to an analyst for intervention. A group of analysts examined the scanned images, consulted additional sources of information, and determined an appropriate action.

Imputing Data

The edit determined the best value to impute for reported responses that were deemed unreasonable and for required responses that were absent. For operators who had not changed in five years, demographics such as race and gender were taken from the previous census. Administrative data from the Farm Service Agency (FSA) were used for a few items, such as Conservation Reserve Program (CRP) acreage. When deterministic edit logic and previously reported data sources were unable to provide a current value, data from a reporting farm of similar type, size, and location were considered. In cases where automated imputation was unable to provide a consistent report, the record was referred to an analyst for resolution.

Separate system processes were established to efficiently provide data from a similar farm to the edit when donor imputation was required. The farm characteristics used to define similarity between a recipient record and its donor record were in part defined beforehand, and in part determined by the edit logic. Euclidean distance was used for similarity computations, with each contributing similarity characteristic scaled appropriately. The most similar farm based on this criterion (the “nearest neighbor”) was identified and returned to the edit for use as a donor. The calculated distance between the centroids of the principal municipios of production of the donor and recipient was always included as one of the measures of

para propósitos del censo. Para cada formulario el programa verificó que los datos reportados fuesen razonables y estuviesen completos. Además, determinó si aceptaba los valores reportados o si tomaba medidas correctivas. Las acciones correctivas incluyeron la eliminación de valores reportados erróneamente, la sustitución de un valor no razonable por uno consistente con los otros datos reportados, o el proveer valores adecuados para partidas dejadas en blanco. Según fuese necesario, el programa determinó valores sustitutos. Las estrategias para determinar los valores sustitutos se discuten en la siguiente sección. Las operaciones que no cumplían con los criterios de calificación para ser clasificadas como fincas se clasificaron como no fincas. Los cuestionarios que NASS creía que habían sido clasificados erróneamente como no fincas (por ejemplo, indicaciones de actividad agrícola reciente en otras encuestas de NASS) se remitieron a los analistas para su verificación.

El programa de revisión verificó sistemáticamente todos los datos reportados en el formulario, sección por sección, con el objetivo general de lograr un informe de datos que fueran internamente consistentes y completos. Los analistas de NASS definieron los criterios para datos aceptables. Los problemas que el programa no pudo resolver fueron remitidos a un analista para su intervención. Los analistas utilizaron fuentes adicionales de información, examinaron las imágenes escaneadas, y determinaron la acción apropiada.

Imputación de Datos

El programa de revisión de datos determinó el mejor valor para imputar las respuestas informadas que se consideraron no eran razonables y las respuestas requeridas que estuvieron ausentes. Para operadores que no habían cambiado en cinco años, se tomaron los datos demográficos tales como raza y género del censo anterior. Los datos administrativos de la Agencia de Servicios Agrícolas (FSA, por sus siglas en inglés) se utilizaron para algunas partidas, tales como las cuerdas en el Programa de Reserva de Conservación (CRP, por sus siglas en inglés). Cuando la lógica de edición determinista y las fuentes de datos informados anteriormente no pudieron proporcionar un valor actual, se consideraron los datos de una finca similar en cuanto al tipo, el tamaño y la ubicación. En los casos en que la imputación automática no pudo proporcionar un informe coherente, el formulario se envió a un analista para su resolución.

Se establecieron procesos de sistema separados para proporcionar eficientemente datos de una finca similar al programa de edición cuando se requirió un donante para imputar un valor. Las características de finca utilizadas para definir la similitud entre un registro de destinatario y su

similarity.

To provide donors to the automated edit, a pool of successfully edited records was maintained for each section of the report form. These donor pools began with 2018 census data, reconfigured to emulate 2022 data and then edited using 2022 logic. As 2022 records were successfully processed, they were added to the donor pools, which maintained the most recent data for each farm. Donor pools were updated periodically, as determined by edit processing schedules. After each update, donor pool records were grouped into strata containing farms of similar type and size, using a data-driven algorithm to define strata.

In response to each donor request issued by the edit, a dedicated system process would search the appropriate stratum and respond with the most similar donor, while giving preference to more recent donors. In relatively rare instances where it was unable to provide a donor, the donor selection process issued an appropriate failure message to the edit. Imputation failures occurred for several different reasons. The requirement that an imputed value be positive could have ruled out all available donors, as could have the necessity for the donor record to satisfy a particular constraint – say, that the donor record has cattle, but no milk cows. In general, an imputation failure occurred if there were no satisfactory donors in the same profile as the report being edited. Records with imputation failures were either held until more records were available in the donor pool or referred to an analyst. In addition, when such a failure occurred in finding a donor for expenditure data, donor pool averages were provided in lieu of an individual donor, wherever possible. This “failover” utility was first introduced for the 2012 census imputation process, and significantly reduced the number of imputation failures among the expenditure and labor variables.

After receiving a donor's data, the edit substituted the values into the edited record. In many cases, the donor record's data value was scaled using another data field specified in the edit logic. In such cases, the size of the auxiliary field's value in the edited record, relative to its value in the donor record, was used to appropriately scale the donor record's value for the field to be imputed. The imputed data were then validated by the same edit logic to which reported data were subject. Since imputation was conducted independently for each occurrence, reports requiring multiple imputations may have drawn from multiple donors.

registro de donante se definieron en parte de antemano y en parte se determinaron mediante la lógica de edición. La distancia euclidiana se usó para cálculos de similitud, con cada característica de similitud contribuyente escalada adecuadamente. La finca más similar basada en este criterio (el "vecino más cercano") fue identificada y devuelta al programa de edición para su uso como donante. La distancia calculada entre los centroides de los principales municipios de producción del donante y el receptor siempre se incluyó como una de las medidas de similitud.

Para proporcionar donantes a la edición automatizada, se mantuvo un grupo de reportes de fincas editados con éxito para cada sección del cuestionario. Estos grupos de donantes comenzaron con los datos del censo de 2018, reconfigurados para emular los datos de 2022 y luego editados utilizando la lógica de 2022. A medida que los cuestionarios de 2022 se procesaron con éxito, se agregaron a los grupos de donantes, que mantuvieron los datos más recientes para cada finca. Los grupos de donantes se actualizaron periódicamente, según lo determinado por los horarios de procesamiento de edición. Después de cada actualización, los registros de la agrupación de donantes se agruparon en estratos que contenían fincas de tipo y tamaño similares, utilizando un algoritmo basado en datos para definir estratos.

En respuesta a cada solicitud de donante emitida por el programa de edición, un proceso de sistema dedicado buscaría el estrato apropiado y respondería con el donante más similar, al tiempo que daría preferencia a los donantes más recientes. En casos relativamente raros en los que no pudo proporcionar un donante, el proceso de selección de donantes emitió un mensaje de error apropiado para la edición. Las fallas de imputación ocurrieron por varias razones diferentes. El requisito de que un valor imputado sea positivo podría haber descartado a todos los donantes disponibles, ya que podría tener la necesidad de que el registro de donantes satisfaga una restricción particular; por ejemplo, que el reporte donante tenga ganado, pero no vacas lecheras. En este caso, se produjo un error de imputación si no había donantes satisfactorios en el mismo perfil que el cuestionario que se está editando. Los reportes con fallas de imputación se mantuvieron hasta que hubo más cuestionarios disponibles en el grupo de donantes o fueron remitidos a un analista. Además, cuando se produjo tal falla en la búsqueda de un donante para los datos de gastos, se proporcionaron promedios de grupo de donantes en lugar de un donante individual, siempre que fuera posible. Esta utilidad de "conmutación por error" se introdujo por primera vez para el proceso de imputación del censo de 2012, y redujo significativamente el número de fallas de imputación entre las variables de gastos y mano de obra.

Data Analysis

The complex edit ensured the full internal consistency of the record. All substantial changes to the data generated by the computer edits were reviewed and verified by analysts whom were also provided an additional set of tools, in the form of listings and graphs, to review record-level data across farms. These examinations revealed extreme outliers, large and small, or unique data distribution patterns that were possibly a result of reporting, recording, or handling errors. Potential problems were investigated and, when necessary, corrections were made, and the record interactively edited again.

Prior to publication, tabulated totals were reviewed by statisticians to identify inconsistencies and potential coverage problems. Comparisons were made with previous census data, as well as other available data. Tallies of all selected data items for various sets of criteria which included, but were not limited to, geographic levels, farm types, and sales levels were reviewed. When necessary, data inconsistencies were resolved.

ACCOUNTING FOR UNDERCOVERAGE, NONRESPONSE, AND MISCLASSIFICATION

Although much effort has been expended making the CML as complete as possible, it does not include all farms in Puerto Rico, resulting in list undercoverage. Additionally, some farm operators who were on the CML did not respond to the census, despite numerous attempts to contact them. Finally, although each operation was classified as a farm or a nonfarm based on the responses to the census report form, some were misclassified; that is, some nonfarms were classified as farms and some farms were classified as nonfarms. NASS's goal was to produce agricultural census totals for publication level that were fully adjusted for list undercoverage, nonresponse, and misclassification.

In 2018, NASS used a series of models based on a subset of the responding census and all ACES records in a capture-recapture framework to separately adjust for undercoverage, nonresponse, and misclassification. For the 2022 Puerto Rico Census of Agriculture, the capture-recapture methodology was extended to model the probability of capture with a single model, thereby allowing the utilization of all census responses and

Después de recibir los datos de un reporte donante, la edición sustituyó los valores en el formulario editado. En muchos casos, el valor de datos del reporte donante se escaló utilizando otra partida de datos especificado en la lógica del programa de edición. En tales casos, el tamaño del valor de la partida auxiliar en el formulario editado, en relación con su valor en el cuestionario donante, se utilizó para escalar adecuadamente el valor del formulario donante para la partida que se imputará. Los datos imputados fueron validados por la misma lógica de edición a la que estaban sujetos los datos informados. Dado que la imputación se realizó de forma independiente para cada caso, los formularios que requirieron múltiples imputaciones pueden haberse extraído de múltiples donantes.

Análisis de los datos

La edición compleja garantizó la plena consistencia interna del formulario. Todos los cambios sustanciales en los datos generados por las ediciones por computadora fueron revisados y verificados por analistas a quienes también se les proporcionó un conjunto adicional de herramientas, en forma de listados y gráficas, para revisar datos a nivel de reporte individual de fincas. Esta revisión identificó valores extremos, grandes o pequeños, y patrones únicos de distribución de datos que posiblemente fueron el resultado de errores al reportar, codificar o procesar los formularios. Se investigaron los posibles problemas y, cuando fue necesario, se hicieron correcciones y el formulario se editó de forma interactiva nuevamente.

Antes de la publicación, los estadísticos revisaron los totales tabulados para identificar inconsistencias y posibles problemas de cobertura. Se hicieron comparaciones con datos de censos anteriores, así como con otros datos disponibles. Se revisaron los totales de datos seleccionados utilizando criterios que incluyeron, entre otros, niveles geográficos, tipos de finca y niveles de ventas. Cuando fue necesario, se resolvieron las inconsistencias de los datos.

CONTABILIDAD POR SUBCUBRIMIENTO, NO RESPUESTA, Y CLASIFICACIÓN ERRONEA

Aunque se han realizado muchos esfuerzos para que la CML sea lo más completa posible, la misma no incluye todas las fincas en Puerto Rico, lo que resulta en una cobertura insuficiente de la lista. Además, algunos agricultores que estaban en la CML no respondieron al censo, a pesar de los numerosos intentos para tratar de contactarlos. Finalmente, aunque cada operación se clasificó como finca o no finca dependiendo de las respuestas al formulario censal, algunas fueron clasificadas erróneamente; es decir, algunas operaciones no agrícolas se clasificaron como fincas y algunas fincas se clasificaron

ACES records in the adjustments. To implement capture-recapture methods, two independent surveys were required. The 2022 Puerto Rico Census of Agriculture (based on the CML) and the 2022 Agricultural Coverage Evaluation Survey (ACES) (based on the area frame) were those two surveys. Historically, NASS has been careful to maintain the independence of the CML and the area frame. Thus, the Puerto Rico Census of Agriculture and ACES were assumed to be independent after accounting for heterogeneity in the capture probabilities based on characteristics of records.

For a farm to be identified as a farm, and thus captured by the census it must be on the CML, respond to the census report form and, based on the census response, be classified as a farm.

$$\pi_C = \pi(\text{CML, Responded, Farm on Census} | \text{Farm})$$

Two types of classification error can occur. First, a farm can be misclassified as a nonfarm. This type of misclassification is accounted for in determining the probability of capture π_C . The second type of classification error results when a response to the census is classified as a farm operation when it does not meet the definition of a farm. That is, some farms on the CML may be misclassified from their census report response and may be nonfarms. To account for the misclassification of nonfarms as farms, the probability of a farm on the census being classified correctly must be estimated; that is,

$$\pi_{CCFC} = \pi(\text{Farm} | \text{Farm on Census})$$

where *CCFC* represents Correct Census Farm Classification.

To adjust for undercoverage, nonresponse, and misclassification, each CML record classified as a farm based on its response to the census report form was given a weight of the ratio of the estimated probability of correct classification of a farm on the census and the estimated probability of capture ($\hat{\pi}_C$ and $\hat{\pi}_{CCFC}$) where the hat symbol (^) denotes an estimate. To estimate the number of farms with a given set of characteristics, the weights of CML records responding as farms on the census and having that set of characteristics were summed.

This estimator is referred to as the capture-recapture estimator (*CR*):

como operaciones no agrícolas. El objetivo de NASS era publicar totales para el censo agrícola ajustados por errores de cobertura en la lista, la no respuesta, y la clasificación errónea.

En 2018, NASS utilizó una serie de modelos basados en un subconjunto del censo que respondió y todos los registros de ACES en un marco de captura-recaptura para ajustar por separado la cobertura insuficiente, la falta de respuesta, y la clasificación errónea. Para el Censo Agrícola de Puerto Rico de 2022, se amplió la metodología de captura-recaptura para modelar la probabilidad de captura con un solo modelo, permitiendo así la utilización de todas las respuestas del censo y registros de ACES en los ajustes. Para implementar los métodos de captura-recaptura, se requirieron dos encuestas independientes. El Censo de Agricultura de Puerto Rico de 2022 (basado en la CML) y la Encuesta de Evaluación de Cobertura Agrícola de 2022 (ACES) (basado en un marco de área) fueron esas dos encuestas. Históricamente, NASS ha tenido cuidado de mantener la independencia de la CML y el marco de área. Por lo tanto, se asumió que el Censo Agrícola de Puerto Rico y la ACES eran independientes después de tomar en cuenta la heterogeneidad en las probabilidades de captura basadas en las características de los registros.

Para que una finca se identifique como finca y, por lo tanto, sea capturada por el censo, debe estar en la CML, responder al formulario censal, y según la respuesta al censo, clasificarse como una finca.

$$\pi_C = \pi(\text{CML, Respondió, Finca en el censo} | \text{Finca})$$

Se pueden producir dos tipos de errores de clasificación. Primero, una finca puede clasificarse erróneamente como no agrícola. Este tipo de clasificación errónea se tiene en cuenta para determinar la probabilidad de captura π_C . El segundo tipo de error de clasificación se produce cuando una respuesta al censo es clasificada como una finca cuando no cumple con la definición de finca. Es decir, algunas fincas en la CML pueden clasificarse erróneamente a partir de su respuesta al formulario censal, pero luego se determina que no son operaciones agrícolas. Para determinar la clasificación errónea de las no fincas como fincas, se debe estimar la probabilidad de que una finca en el censo se clasifique correctamente; esto es,

$$\pi_{CCFC} = \pi(\text{Finca} | \text{Finca en el censo})$$

donde *CCFC* representa la clasificación correcta de finca en el censo.

Para ajustar por la cobertura insuficiente, la falta de respuesta, y la clasificación errónea, cada registro en la CML clasificado como una finca basado en su respuesta al

$$CR = \sum_{i \in F} \frac{\hat{\pi}_{CCFC,i}}{\hat{\pi}_{C,i}}$$

where F is the set of all CML records classified as farms based on their responses to the census report form.

To estimate these probabilities ($\hat{\pi}_C$ and $\hat{\pi}_{CCFC}$), the records in the 2022 ACES sample were matched to the 2022 CML using probabilistic record linkage allowing the records only on the CML, ACES, and on both the CML and ACES to be identified. All CML records and ACES tracts were used to estimate the capture-recapture probabilities jointly.

Capture Probabilities

Recall that, for a farm to be identified as a farm, and thus captured, by the census, it must be on the CML, respond to either the census or ACES report form and, based on that response, be classified as a farm. These adjustments are dependent. Therefore, the probability of capture π_C may be written as

$$\pi_C = \pi(\text{CML, Responded, Farm on Census}|\text{Farm}) = \pi(\text{CML}|\text{Farm})\pi(\text{Responded}|\text{CML, Farm})\pi(\text{Farm on Census}|\text{CML, Responded, Farm})$$

Terms in the probability of capturing a farm depend on the characteristics of the farm. Using all Census and ACES data, model variables were selected by applying a stepwise variable selection algorithm and expert opinion. Estimation was based on a conditional weighted likelihood. The events of a farm not being included in either ACES or the CML was excluded from the likelihood but was accounted for through the model's capture-recapture properties. Although the probability of capture is estimated for both CML and ACES records, only CML records with a census response are given a census weight; records with only an ACES response are not given a census weight or used further to produce census estimates.

Misclassification

An operation is misclassified if: (1) it meets the definition of a farm but is classified as a nonfarm on the census or (2) it does not meet the definition of a farm but is classified as a farm on the census. The first type of misclassification is accounted for when modeling the probability of capture. An adjustment is still needed for the misclassification of nonfarms as farms. As with farm status and capture, the probability of this misclassification

formulario censal recibió un peso que es la proporción de la probabilidad estimada de clasificación correcta de una finca en el censo y la probabilidad estimada de captura ($\hat{\pi}_C$ and $\hat{\pi}_{CCFC}$) donde el símbolo del sombrero (^) denota un estimado. Para estimar el número de fincas con un conjunto dado de características, se sumaron los pesos de los registros de CML que respondieron como fincas en el censo y que tenían ese conjunto de características. Este estimador se conoce como el estimador de captura-recaptura (CR):

$$CR = \sum_{i \in F} \frac{\hat{\pi}_{CCFC,i}}{\hat{\pi}_{C,i}}$$

donde F es el conjunto de todos los registros CML clasificados como fincas en función de sus respuestas al formulario censal.

Para estimar estas probabilidades ($\hat{\pi}_C$ and $\hat{\pi}_{CCFC}$) los registros de la muestra de ACES de 2022 se compararon con la CML de 2022 mediante vinculación de registros probabilísticos, lo que permitió identificar los registros solo en la CML, la ACES y tanto en la CML como en la ACES. Todos los registros de CML y los tractos ACES se utilizaron para estimar las probabilidades de captura y recaptura de forma conjunta.

Probabilidades de Captura

Recuerde que, para que una finca se identifique como una finca y, por lo tanto, sea capturada por el censo, debe estar en la CML, responder al censo o al formulario de ACES y, en base a esa respuesta, ser clasificado como una finca. Estos ajustes son dependientes. Por lo tanto, la probabilidad de captura π_C puede escribirse como

$$\pi_C = \pi(\text{CML, Respondió, Finca en censo}|\text{Finca}) = \pi(\text{CML}|\text{Finca})\pi(\text{Respondió}|\text{CML, Finca})\pi(\text{Finca en censo}|\text{CML, Respondió, Finca})$$

Los términos en la probabilidad de capturar una finca dependen de las características de la finca. Utilizando todos los datos del Censo y ACES, las variables del modelo se seleccionaron aplicando un algoritmo de selección de variables paso-a-paso y la opinión de expertos. La estimación se basó en una probabilidad ponderada condicional. Los eventos de una finca que no estuviera incluida ni en ACES ni en CML se excluyeron de la probabilidad, pero se contabilizaron a través de las propiedades de captura-recaptura del modelo. Aunque la probabilidad de captura se estima tanto para los registros CML como para ACES, sólo los registros CML con una respuesta censal reciben una ponderación censal; los registros con solo una respuesta ACES no reciben una ponderación censal ni se utilizan más para producir

depends on an operation's characteristics. Thus, a conditional logistic model was developed. Given that a farm on the CML was classified as a farm in the census, the probability of its being a farm was modeled based on its characteristics.

CALIBRATION

Each operation identified as a farm on the CML was given a weight equal to the probability of misclassification divided by the probability of capture. This weight accounted for undercoverage, nonresponse, and both types of misclassification. These initial weights were used to calculate the farm operation coverage targets.

For calibration there were six farm operation targets: total number of farms, land in farms, three breaks for farms by value of agricultural sales, and female principal operators. These Island-level estimates were general purpose in that they did not provide any control over expected levels of commodity production of the individual farm operation. As a result of this limitation, the procedures could have over-adjusted or under-adjusted for commodity production. To address this, a second set of variables, known as commodity targets, was added to the calibration algorithm. These targets were commodity totals from administrative sources (e.g. Puerto Rico's Department of Agriculture).

The introduction of these commodity coverage targets strengthened the overall adjustment procedure by ensuring that major commodity totals remained within reasonable bounds of established benchmarks.

The calibration algorithm addressed commodity coverage. The algorithm was controlled by the 6 Island-level farm operation coverage targets and 7 Island-level commodity coverage targets. Because calibration targets are estimates subject to uncertainty, NASS allowed some tolerance in the determination of the adjusted weights. Rather than forcing the total for each calibration variable computed using the adjusted weights to equal a specific amount, NASS allowed the estimated total to fall within a tolerance range.

Tolerance ranges for the farm operation coverage targets were determined differently from the commodity targets. The tolerance range for the six Island-level farm operation coverage targets was the estimated Island total for the variable plus or minus one standard error of the capture-recapture

estimaciones censales.

Clasificación Errónea

Una operación se clasifica erróneamente si: (1) cumple con la definición de finca, pero está clasificada como no agrícola en el censo o (2) no cumple con la definición de finca, pero está clasificada como finca en el censo. El primer tipo de clasificación errónea se estima al modelar la probabilidad de captura. Todavía se necesita un ajuste para la clasificación errónea de las no fincas como fincas. Al igual que la captura de la finca, la probabilidad de esta clasificación errónea depende de las características de la operación. Así, se desarrolló un modelo logístico condicional. Dado que una finca en la CML fue clasificada como finca en el censo, se modeló la probabilidad de que fuera una finca en función de sus características.

CALIBRACIÓN

A cada operación identificada como finca en la CML se le asignó un peso igual a la probabilidad de clasificación errónea dividido por la probabilidad de captura. Este peso explicaba la falta de cobertura, la falta de respuesta, y ambos tipos de clasificación errónea. Estos pesos iniciales se usaron para calcular los objetivos de cobertura de las fincas.

El proceso de calibración se basó en seis objetivos de operación de la finca: número total de fincas, tierra en fincas, tres agrupamientos de las fincas basado en el valor de ventas agrícolas y principales operadoras. Estas estimaciones a nivel de la isla tenían un propósito general ya que no proporcionaban ningún control sobre los niveles esperados de producción de productos básicos de la operación de la finca individual. Como resultado de esta limitación, los procedimientos podrían haber sobre-ajustado o sub-ajustado la producción de productos básicos. Para mitigar esta limitación, se agregó un segundo conjunto de variables, conocidas como objetivos de productos básicos, al algoritmo de calibración. Estos objetivos fueron los totales de productos proveídos por fuentes administrativas (por ejemplo, el Departamento de Agricultura de Puerto Rico).

La introducción de estos objetivos de cobertura de productos básicos fortaleció el procedimiento de ajuste ya que garantizaron que los principales totales de productos permanecieran dentro de los límites razonables de los puntos de referencia establecidos.

El algoritmo de calibración mitigó la cobertura de productos básicos. El algoritmo fue controlado por los 6 objetivos de cobertura de operación de finca a nivel de isla y 7 objetivos de cobertura de productos básicos a nivel de la isla. Como los objetivos de calibración son estimaciones

estimate. Commodity coverage targets with acceptable ranges were established based on the administrative source for the Island. Ranges were not necessarily symmetric around the target value.

To ensure that all subdomains for which NASS publishes summed to their grand total, integer weights were produced by a discrete calibration algorithm. This eliminated the need for rounding individual cell values and ensured that marginal totals always added correctly to the grand total. If a weight was initially not in the interval [1,6], it was trimmed so that it was in that interval. That is, adjusted weights less than 1 were set to 1, and those greater than 6 were set to 6. The remaining non-integer weights were then rounded sequentially to reduce the distance of the estimated totals from the targets.

Calibration adjustments began with the computation of a priority index for each record. The priority index was the absolute value of the gradient of the relative error associated with increasing or decreasing a record's weight by one. The record with the highest priority index was then selected as a candidate to increase or decrease its weight by one to reduce the cumulative distance from the targets as measured by the relative error. If the new value produced an improvement and satisfied the range restrictions, the weight was updated and new priorities were assigned; otherwise, the record with the next highest priority index was processed. This process was iteratively performed until convergence was attained. Because census data collection was assumed to be complete for very large and unique farms, their weights were controlled to 1 during the calibration adjustment process. For all other farms, the final census record weights were forced to be an integer number in the interval [1, 6]. The calibration process considered all targets simultaneously through the priority index. Although calibration was seldom not able to adjust weights so that all Island-level targets were met, all targets were brought collectively as close to the targets as possible.

The proportions of selected census data items that were due to coverage, response, and classification adjustments are displayed in Table A.

DISCLOSURE REVIEW

After tabulation and review of the aggregates, a comprehensive disclosure review will be conducted. NASS is obligated to withhold, under

sujetas a incertidumbre, NASS permitió cierta tolerancia en la determinación de los pesos ajustados. En lugar de forzar el total para cada variable de calibración calculada usando los pesos ajustados para igualar una cantidad específica, NASS permitió que el total estimado cayera dentro de un rango de tolerancia. Los rangos de tolerancia para los objetivos de cobertura de operación de la finca se determinaron de manera diferente a los objetivos de productos básicos. El rango de tolerancia para los seis objetivos de cobertura de operación de la finca a nivel de la isla fue el total estimado de la isla para la variable más o menos un error estándar del estimado de captura-recaptura. Se establecieron objetivos de cobertura de productos básicos con rangos aceptables basados en la fuente administrativa de la isla. Los rangos no eran necesariamente simétricos alrededor del valor objetivo.

Para garantizar que todos los subdominios para los que publica NASS se sumen a su gran total, los pesos enteros se produjeron mediante un algoritmo de calibración discreto. Esto eliminó la necesidad de redondear los valores de las celdas individuales y aseguró que los totales marginales siempre se agregaran correctamente al total general. Si un peso no estaba inicialmente en el intervalo [1,6], se recortó para que estuviera en ese intervalo. Es decir, los pesos ajustados menores de 1 se establecieron en 1, y los mayores de 6 se establecieron en 6. Los pesos no enteros restantes se redondearon secuencialmente para reducir la distancia de los totales estimados a los objetivos.

Los ajustes de calibración comenzaron con el cálculo de un índice de prioridad para cada registro. El índice de prioridad era el valor absoluto del gradiente del error relativo asociado con aumentar o disminuir el peso de un registro en uno. El registro con el índice de mayor prioridad se seleccionó como candidato para aumentar o disminuir su peso en uno para reducir la distancia acumulativa de los objetivos según lo medido por el error relativo. Si el nuevo valor producía una mejora y satisfacía las restricciones de rango, el peso se actualizaba y se asignaban nuevas prioridades. De lo contrario, se procesó el registro con el siguiente índice de mayor prioridad. Este proceso se realizó de forma iterativa hasta que se logró la convergencia. Debido a que se asumió que la recopilación de datos del censo estaba completa para fincas muy grandes y únicas, sus pesos se controlaron a 1 durante el proceso de ajuste de calibración. Para todas las otras fincas, los pesos finales del registro del censo se vieron obligados a ser un número entero en el intervalo [1, 6]. El proceso de calibración consideró todos los objetivos simultáneamente a través del índice de prioridad. Aunque la calibración rara vez pudo ajustar los pesos para que se cumplieran todos los objetivos a nivel de la isla, todos los objetivos se acercaron colectivamente a los objetivos lo más posible.

Title 7, U.S. Code, any total that would reveal an individual's information or allow it to be closely estimated by the public. Cell suppression will be used to protect the cells that are determined to be sensitive to a disclosure of information. Farm counts are not considered sensitive and are not subject to disclosure.

Based on agency standards, a data disclosure risk is determined to be present if a particular data cell being considered for publication violates either one of two criteria. First, the threshold rule is violated if the estimated number of farms in a data cell is less than three. For example, if the estimate of the number of farms producing hogs in a region is equal to exactly one farm, NASS could not publish the regional total for hog inventory without disclosing the reporting farm's information. Second, the dominance rule fails if the distribution of the data within the cell allowed a data user to estimate any respondent's data too closely. For example, if many farmers produce hogs in a region and some of them were large enough to dominate the cell total, NASS could not publish the regional total for hog inventory without risking disclosing an individual respondent's data. In both situations, the data would be suppressed and a "(D)" is placed in the cell in the publication table. These data cells are referred to as primary suppressions.

Since most items will be summed to marginal totals, primary suppressions within these summation relationships are protected by ensuring that there are additional suppressions within the linear relationship that provide adequate protection for the primary. A detailed computer routine selects additional data cells for suppression to ensure all primary suppressions are properly protected in all linear relationships in all tables. These data cells are referred to as complementary suppressions. These cells are not themselves sensitive to a disclosure but are suppressed to protect other primary suppressions. A "(D)" is placed in the cell of the publication table to indicate a complementary suppression.

NASS analysts will review all complementary suppressions to ensure no cells are withheld that are vital to the data users. In instances where complementary suppressions are deemed critically important to the Island, analysts can request an override and a different complement can be chosen.

Las proporciones de los elementos de datos censales seleccionados que se debieron a la cobertura, la respuesta, y los ajustes de clasificación se muestran en la Tabla A.

REVISIÓN DE DIVULGACIÓN

Después de la tabulación y revisión de los agregados, se realizará una revisión exhaustiva de la divulgación. Conforme al Título 7, Código de los EE. UU., NASS está obligado a retener cualquier total que revele la información de un individuo o permita que el público lo pueda calcular. La supresión de celda se utilizará para proteger las celdas que se consideran sensibles a la divulgación de información. El número de fincas no se considera información sensible y no está sujeto a divulgación.

Según los estándares de la agencia, se determina que existe un riesgo de divulgación de datos si una celda de datos que se considera para publicación viola uno de dos criterios. Primero, se infringe la regla de umbral si el número estimado de fincas en una celda de datos es menor de tres. Por ejemplo, si la estimación del número de fincas que producen cerdos en una región es exactamente igual a una finca, NASS no podría publicar el inventario de cerdos para el total de la región sin revelar la información de la finca que informa. En segundo criterio, se infringe la regla de dominancia cuando la distribución de los datos dentro de una celda, permiten a un usuario de datos estimar los datos de cualquier encuestado con precisión. Por ejemplo, si muchos agricultores producen cerdos en una región y algunos de ellos son lo suficientemente grandes como para dominar el total de la celda, NASS no puede publicar el total regional para el inventario de cerdos sin arriesgarse a revelar los datos de un encuestado individual. En ambas situaciones, los datos se suprimirían y se colocaría una "(D)" en la celda en la tabla de publicación. Estas celdas de datos se denominan supresiones primarias.

Dado que la mayoría de los artículos se sumarán a totales marginales, las supresiones primarias dentro de estas relaciones de suma se protegen asegurando que haya supresiones adicionales dentro de la relación lineal que brinden protección adecuada para la primaria. Una rutina informática detallada selecciona celdas de datos adicionales para supresión que garantizan que todas las supresiones primarias estén protegidas adecuadamente en todas las relaciones lineales en todas las tablas. Estas celdas de datos se denominan supresiones complementarias. Estas celdas no son sensibles a una divulgación, pero se suprimen para proteger otras supresiones primarias. Se coloca una "(D)" en la celda de la tabla de publicación para indicar una supresión complementaria.

Los analistas del NASS revisarán todas las supresiones complementarias para garantizar que no se retengan celdas que sean vitales para los usuarios de datos. En los casos en

CENSUS QUALITY

The purpose of the census of agriculture is to account for “any place from which \$500 or more of agricultural products were produced and sold, or normally would have been sold, during the census year.” To accomplish this, NASS develops a CML that contains identifying information for operations that have an indication of meeting the census definition, develops procedures to collect agricultural information from those records, establishes criteria for analyst review of the data, creates computer routines to correct or complete the requested information, and provides census estimates of the characteristics of farms and farm operators with associated measures of uncertainty.

It is not likely that either the CML includes all operations that meet the definition of a farm or that all those that do meet the definition of a farm respond to the census inquiry. The goal is to publish data with a high level of quality. The quality of a census may be measured in many ways. One of the first indicators used is a measure of the response to the census data collection as it has generally been thought that a high response rate indicates more complete coverage of the population of interest. This is a valid assumption if the enumeration list, the CML here, has complete coverage of the population of interest. In the case of the census of agriculture, the definition requiring advance knowledge of sales makes achieving a high level of coverage difficult. To ensure that the census of agriculture is as complete as possible, records are included that might not meet the definition of a farm. A second indicator of quality then is the coverage of the farm population by the CML. Other indicators of quality relate to the accuracy and completeness of the data, and the validity of the procedures used in processing the data.

In some cases, NASS was able to produce measures of quality – such as the response rate to the data collection, the coverage of the census mail list, and the variability of the final adjusted estimates. In other cases, measures were not produced but descriptions of procedures that NASS used to reduce errors from the procedures were subsequently provided.

Census Response Rate

The response rate is one indicator of the quality of a data collection. It is generally assumed that if a response rate is close to a full participation level of

que las supresiones complementarias se consideran críticamente importantes para la Isla, los analistas pueden solicitar una anulación y se puede elegir un complemento diferente.

CALIDAD DEL CENSO

El propósito del censo de agricultura es dar cuenta de "cualquier lugar desde el cual se produjeron y vendieron \$ 500 o más de productos agrícolas, o normalmente se habrían vendido, durante el año del censo". Para lograr esto, NASS desarrolla la CML que contiene información de identificación para operaciones que tienen una indicación de cumplir con la definición del censo, desarrolla procedimientos para recopilar información agrícola de esos registros, establece criterios para la revisión de los datos por parte de analistas, crea rutinas informáticas para corregir o completar la información solicitada, y proporciona estimaciones del censo de las características de las fincas y los operadores de fincas con medidas de incertidumbre asociadas.

No es probable que la CML incluya todas las operaciones que cumplan con la definición de finca o que todas las que cumplan con la definición de finca respondan a la consulta del censo. El objetivo es publicar datos con un alto nivel de calidad. La calidad de un censo puede medirse de muchas maneras. Uno de los primeros indicadores utilizados es una medida de la respuesta a la recopilación de datos del censo, ya que generalmente se ha pensado que una tasa de respuesta alta indica una cobertura más completa de la población de interés. Esta es una suposición válida si la lista de enumeración, la CML, en este caso, tiene una cobertura completa de la población de interés. En el caso del censo de agricultura, la definición que requiere un conocimiento anticipado de las ventas dificulta el logro de un alto nivel de cobertura. Para garantizar que el censo de la agricultura sea lo más completo posible, se incluyen registros que podrían no cumplir con la definición de finca. Un segundo indicador de calidad es la cobertura de la población agrícola por parte de la CML. Otros indicadores de calidad se relacionan con la precisión e integridad de los datos, y la validez de los procedimientos utilizados en el procesamiento de los datos.

En algunos casos, NASS pudo producir medidas de calidad, como la tasa de respuesta a la recopilación de datos, la cobertura de la lista de correo del censo y la variabilidad de las estimaciones finales ajustadas. En otros casos, no se produjeron medidas, pero posteriormente se proporcionaron descripciones de los procedimientos que NASS utilizó para reducir los errores de los procedimientos.

100 percent, the potential for nonresponse bias is small, although this is not always true. The response rate for the 2022 Puerto Rico Census of Agriculture CML was 42.0 percent, as compared with the 2018 Puerto Rico Census of Agriculture's response rate of 29.1 percent.

The 2022 Puerto Rico Census of Agriculture's response rate used the fourth response rate formula (RR4) from the American Association of Public Opinion Research's Response Rate Standard Definitions manual:

$$RR4 = \frac{C_{adj}}{C_{adj} + R + NC + O + Replicated + e(U)} (100)$$

where

C_{adj} = number of fully and partially completed records, excluding replicated records

R = number of explicit refusals

NC = number of non-contacted operations known to be eligible

O = number of other types of nonrespondents

$Replicated$ = number of replicated records

U = number of operations of unknown eligibility

$e(U)$ = estimated number of operations of unknown eligibility assumed to be eligible

Records were classified into the above variables based on the combination of their active status (AS) codes, in-scope status, and replication status. Active status refers to the eligibility status of records for selection on the CML.

Certain active status classifications indicated records of unknown agricultural status. These classifications included records to be removed from the CML but had data from outside sources indicating agricultural activity, new records from outside data sources, and records with FSA or CRP on operations that are not owned by the principal operator. These records were stratified (grouped) based on their probabilities of being in-scope had they responded. The estimated number of in-scope nonrespondents was calculated for the h th stratum (group) by the following formula:

$$e(U_h) = \left(\frac{C_{in-scope,h}}{C_h} \right) U_h$$

where

Tasa de Respuesta al Censo

La tasa de respuesta es un indicador de la calidad de una recopilación de datos. En general, se supone que si una tasa de respuesta está cerca de un nivel de participación total del 100 por ciento, el potencial de sesgo de no respuesta es pequeño, aunque esto no siempre es cierto. La tasa de respuesta para la CML del Censo de Agricultura de Puerto Rico de 2022 fue del 42.0 por ciento, en comparación con la tasa de respuesta del Censo de Agricultura de Puerto Rico de 2018 del 29.1 por ciento.

La tasa de respuesta del Censo de Agricultura de Puerto Rico de 2022 utilizó la cuarta fórmula de tasa de respuesta (RR4) del manual de definiciones estándar de la tasa de respuesta de la Asociación Americana de Investigación de Opinión Pública:

$$RR4 = \frac{C_{adj}}{C_{adj} + R + NC + O + Replicated + e(U)} (100)$$

dónde

C_{adj} = cantidad de registros completados y parcialmente completados, excluyendo registros replicados

R = cantidad de rechazos explícitos

NC = cantidad de operaciones no contactadas que se sabe que son elegibles

O = cantidad de otros tipos de no encuestados

$Replicated$ = cantidad de registros replicados

U = número de operaciones de elegibilidad desconocida

$e(U)$ = se estima que el número de operaciones de elegibilidad desconocida es elegible

Los registros se clasificaron en las variables anteriores en función de la combinación de sus códigos de estado activo (AS, por sus siglas en inglés), estado de alcance y estado de replicación. El estado activo se refiere al estado de elegibilidad de los registros para la selección en la CML.

Ciertas clasificaciones de estado activo indicaron registros de estado agrícola desconocido. Estas clasificaciones incluían registros que se eliminarían de la CML, pero tenían datos de fuentes externas que indicaban actividad agrícola, nuevos registros de fuentes de datos externas, y registros con datos de FSA o CRP sobre operaciones que no son propiedad del productor principal. Estos registros se estratificaron (agruparon) en función de sus probabilidades de estar dentro del alcance si hubieran respondido. El número estimado de no respondedores dentro del alcance se calculó para el h ésimo estrato (grupo) mediante la siguiente fórmula:

$e(U_h)$ = estimated number of operations of unknown eligibility assumed to be eligible in the h th group

$C_{in-scope,h}$ = the number of completed and in-scope census records in the h th group

C_h = the number of completed census records in the h th group

U_h = number of operations of unknown eligibility in the h th group

Census Coverage

As a side-product of the statistical adjustment used to account for undercoverage, nonresponse of farms on the CML, and misclassification of responses to the census, the proportion of the adjustments due to each of those factors can be derived. The percentages of final census estimates due to adjustments for undercoverage, nonresponse, and misclassification as well as the total percent adjustment for selected items are displayed in Tables A and C.

MEASURED ERRORS IN THE CENSUS PROCESS

Uncertainty is introduced into the data in compiling the CML, in NASS's data collection procedures, in data editing and processing, and in compiling the final data. Additionally, NASS uses statistical procedures to both measure errors in the various processes and in making adjustments for those errors in the final data. One example is the statistical process used to account for undercoverage, nonresponse of farms on the CML, and misclassification of responses to the census. The basis of the undercoverage adjustment is the capture-recapture procedure that uses the ACES. The largest contributors to error in the census estimates are due to the adjustments for nonresponse, undercoverage, misclassification, and calibration.

Variability in Census Estimates due to Statistical Adjustment

In conducting the 2022 Puerto Rico Census of Agriculture, efforts were initiated to measure error associated with the adjustments for farm operations that were not on the CML, for farm operations that were on the CML but did not respond to the census report form, and for farms and nonfarms that were misclassified as nonfarms and farms, respectively, and for integer calibration. These error measurements were developed from the standard error of the estimates at the Island, regional, and municipio levels and were expressed as

$$e(U_h) = \left(\frac{C_{in-scope,h}}{C_h} \right) U_h$$

dónde

$e(U_h)$ = se estima que el número de operaciones de elegibilidad desconocida es elegible en el grupo h th

$C_{in-scope,h}$ = la cantidad de registros censales completados y dentro del alcance en el grupo h th

C_h = El número de registros censales completados en el grupo h th

U_h = Número de operaciones de elegibilidad desconocida en el grupo h th

Cobertura del Censo

Como un producto secundario del ajuste estadístico utilizado para dar cuenta de la cobertura insuficiente, la falta de respuesta de las fincas en la CML, y la clasificación errónea de las respuestas al censo, se puede derivar la proporción de los ajustes debidos a cada uno de esos factores. Los porcentajes de las estimaciones finales del censo debido a ajustes por subcobertura, falta de respuesta y clasificación errónea, así como el ajuste porcentual total para los elementos seleccionados se muestran en las Tablas A y C.

ERRORES MEDIDOS EN EL PROCESO DE CENSO

Se introduce incertidumbre en los datos al compilar la CML, en los procedimientos de recopilación de datos de NASS, en la edición y procesamiento de datos, y en la compilación de los datos finales. Además, NASS utiliza procedimientos estadísticos tanto para medir errores en los diversos procesos como para realizar ajustes para esos errores en los datos finales. Un ejemplo es el proceso estadístico utilizado para dar cuenta de la cobertura insuficiente, la falta de respuesta de las fincas en la CML, y la clasificación errónea de las respuestas al censo. La base del ajuste de cobertura insuficiente es el procedimiento de captura-recaptura que utiliza el ACES. Los mayores contribuyentes al error en las estimaciones del censo se deben a los ajustes por falta de respuesta, cobertura insuficiente, clasificación errónea, y calibración.

Variabilidad en las Estimaciones del Censo Debido al Ajuste Estadístico

Al realizar el Censo de Agricultura de Puerto Rico de 2022, se iniciaron esfuerzos para medir el error asociado con los ajustes para las operaciones agrícolas que no estaban en la CML, para las operaciones agrícolas que estaban en la CML pero que no respondieron al formulario censal, y para las fincas y no fincas que fueron clasificadas erróneamente como no fincas y fincas, respectivamente, y para calibración entera. Estas mediciones de error se desarrollaron a partir del error estándar de las estimaciones

coefficients of variation (CVs) at the Island, regional, and municipio levels.

The standard error of an estimate is an estimate of the standard deviation of the sampling distribution of the estimator. In each case, standard errors were computed using an approach based on a delete-a-group jackknife methodologies. To conduct the jackknifing, $k = 10$ mutually exclusive and exhaustive groups of records were formed. The groups were selected using a stratified random design so that each group reflected capture status by the CML and ACES. Based on estimated weights for records in each group, a delete-a-group jackknife estimator of the variance would account for the uncertainty associated with modeling the capture-recapture probabilities and the uncertainty due to integer calibration. Therefore, the weights within each jackknife group were computed using the group-specific models and calibrated to match group-specific targets. For a given data item i , such as the number of farms, the estimate T_i was computed at the specified geographical level, such as Island, region, or municipio, using the $(k - 1)$ groups remaining after deleting the calibration-adjusted jackknife group j . Estimates of the variance and standard error associated with the estimator T_i are then, respectively,

$$\sigma_i^2 = \frac{k-1}{k} \sum_{j=1}^k \left(T_i^{(j)} - \sum_{l=1}^k \frac{T_i^{(l)}}{k} \right)^2; \quad SE(T_i) = \sqrt{\sigma_i^2}$$

Increasing k improves the estimate of the variance but, as k increases, the observations become too sparse to reflect the survey design and to provide Island-wide coverage. Ten (10) calibration-adjusted jackknife groups were used to provide standard errors for island and regional estimates. For the estimate of the number of farms with a given set of characteristics, only the CML records with those characteristics were used to obtain the overall estimate as well as the estimates from each calibration-adjusted jackknife group.

Note that the calibrated jackknife groups are only constructed once, and different subsets of the records are used to compute estimates and standard errors for the data items.

The CV is a measure of the relative amount of error associated with the sample estimate:

a nivel de la isla, región, y municipio, y se expresaron como coeficientes de variación (CV) a nivel de la isla, región y municipio.

El error estándar de una estimación es una estimación de la desviación estándar derivada de una muestra particular usada para computar el estimador. En cada caso, los errores estándar se calcularon utilizando un enfoque basado en metodologías jackknife de eliminación de un grupo. Para realizar el jackknifing, se formaron $k = 10$ grupos de registros exhaustivos y mutuamente excluyentes. Los grupos se seleccionaron mediante un diseño aleatorio estratificado para que cada grupo reflejara el estado de captura por parte de CML y ACES. Con base en los pesos estimados para los registros en cada grupo, un estimador de la varianza tipo jackknife de eliminación de un grupo tomaría en cuenta la incertidumbre asociada con el modelado de las probabilidades de captura-recaptura y la incertidumbre debida a la calibración de números enteros. Por lo tanto, las ponderaciones dentro de cada grupo de jackknife se calcularon utilizando los modelos específicos del grupo y se calibraron para que coincidan con los objetivos específicos del grupo. Para un elemento de datos dado i , como el número de granjas, la estimación T_i se calculó en el nivel geográfico especificado, como Isla, región, o municipio, utilizando los $(k - 1)$ grupos restantes después de eliminar el grupo jackknife ajustado por calibración j . Las estimaciones de la varianza y el error estándar asociados con el estimador T_i son entonces, respectivamente,

$$\sigma_i^2 = \frac{k-1}{k} \sum_{j=1}^k \left(T_i^{(j)} - \sum_{l=1}^k \frac{T_i^{(l)}}{k} \right)^2; \quad SE(T_i) = \sqrt{\sigma_i^2}$$

Cuando se incrementa k mejora la estimación de la varianza, pero a medida que aumenta k , las observaciones se vuelven demasiado escasas para reflejar el diseño de la encuesta y para proporcionar cobertura en toda la isla. Se utilizaron diez (10) grupos de jackknife con ajustes de calibración para proporcionar errores estándar para las estimaciones regionales e insulares. Para la estimación del número de fincas con un conjunto dado de características, solo se usaron los registros de CML con esas características para obtener la estimación general, así como las estimaciones de cada grupo jackknife con ajustes de calibración.

Tenga en cuenta que los grupos jackknife calibrados solo se construyeron una vez, y se usaron diferentes subconjuntos de los registros para calcular las estimaciones y los errores estándar para los elementos de datos.

El CV es una medida de la cantidad relativa de error asociado con la estimación de la muestra:

$$CV_i = \frac{SE(T_i)}{T_i} 100\%$$

where $SE(T_i)$ is the standard error of the capture recapture estimate for data item i . This relative measure allows the reliability of a range of estimates to be compared. For example, the standard error is often larger for large population estimates than for small population estimates, but the large population estimates may have a smaller CV, indicating a more reliable estimate.

Note: The standard errors and consequently the CVs, tend to be substantially smaller than those reported for the 2018 Puerto Rico Census of Agriculture. For 2018, the model of the probability of capture incorporated information from the 360 respondents to the 2018 ACES and the census records matched to an ACES record. In contrast, the models for the 2022 Puerto Rico Census of Agriculture relied on information from the approximately 3,800 responding CML records and the 2022 ACES, some of which were on both the CML and ACES. The large increase in the number of records used in the modeling process led to a major decrease in the measures of uncertainty (standard errors and CVs).

Table B presents the fully adjusted estimates with the coefficient of variation for selected items.

NONMEASURED ERRORS IN THE CENSUS PROCESS

As noted in the previous section, sampling errors can be introduced from the coverage, nonresponse, and misclassification adjustment procedures. This is a measurable error. However, nonsampling errors are imbedded in the census process that cannot be directly measured as part of the design of the census but must be contained to ensure an accurate count. Extensive efforts were made to compile a complete and accurate mail list for the census, to elicit response to the census, to design an understandable report form with clear instructions, to minimize processing errors through the use of quality control measures, to reduce matching error associated with the capture-recapture estimation process, and to minimize error associated with identification of a respondent as a farm operation (referred to as classification error). The weight adjustment and tabulation processes recognize the presence of nonsampling errors; however, it is assumed that these errors are small and that, in total, the net effect is zero. In other words, the

$$CV_i = \frac{SE(T_i)}{T_i} 100\%$$

donde $SE(T_i)$ es el error estándar de la estimación de recuperación de captura para el elemento de datos i . Esta medida relativa permite comparar la fiabilidad de un rango de estimaciones. Por ejemplo, el error estándar es a menudo mayor para estimaciones de población grande que para estimaciones de población pequeña, pero las estimaciones de población grande pueden tener un CV más pequeño, lo que indica una estimación más confiable.

Nota: Los errores estándar y, en consecuencia, los CV, tienden a ser sustancialmente más pequeños que los reportados para el Censo Agrícola de Puerto Rico de 2018. Para 2018, el modelo de probabilidad de captura incorporó información de los 360 encuestados de la ACES 2018 y los registros censales cotejados con un registro de ACES. Por contrato, los modelos para el Censo Agrícola de Puerto Rico de 2022 se basaron en información de aproximadamente 3,800 registros de CML que respondieron y del ACES de 2022, algunos de los cuales estaban tanto en el CML como en el ACES. El gran aumento en el número de registros utilizados en el proceso de modelado condujo a una disminución importante en las medidas de incertidumbre (errores estándar y CVs).

La Tabla B presenta las estimaciones totalmente ajustadas con el coeficiente de variación para los elementos seleccionados.

ERRORES NO MEDIDOS EN EL PROCESO DE CENSO

Como se señaló en la sección anterior, se pueden introducir errores de muestreo a partir de los procedimientos de ajuste de cobertura, falta de respuesta, y clasificación errónea. Este error es medible. Sin embargo, los errores ajenos al muestreo están integrados en el proceso del censo que no pueden medirse directamente como parte del diseño del censo, sino que deben incluirse para garantizar un recuento preciso. Se hicieron grandes esfuerzos para compilar una lista de correo completa y precisa para el censo, para obtener una respuesta al censo, para diseñar un formulario censal comprensible con instrucciones claras, para minimizar los errores de procesamiento mediante el uso de medidas de control de calidad, para reducir los errores de correspondencia asociados con el proceso de estimación de captura-recaptura y para minimizar el error asociado con la identificación de un encuestado como una operación de finca (denominado error de clasificación). Los procesos de ajuste de peso y tabulación reconocen la presencia de errores que no son de muestreo; sin embargo, se supone que estos errores son pequeños y que, en total, el efecto neto es

positive errors cancel the negative errors.

Respondent and Enumerator Error

Incorrect or incomplete responses to the census report form or to the questions posed by an enumerator can introduce error into the census data. Steps were taken in the design and execution of the census of agriculture to reduce errors from respondent reporting. Poor instructions and ambiguous definitions lead to misreporting. Respondents may not remember accurately, may estimate responses, or may record an item in the wrong cell. To reduce reporting and recording errors, the report form was tested prior to the census using industry accepted cognitive testing procedures. Detailed instructions for completing the report form were provided to each respondent. Questions were phrased as clearly as possible based on previous tests of the report form. In addition, each respondent's answers were checked for completeness and consistency by the complex edit and imputation system.

Processing Error

Processing of each census report form was another potential source of nonsampling error. All mail returns that included multiple reports, respondent remarks, or that were marked out of business and report forms with no reported data were sent to an analyst for verification and appropriate action. Integrity checks were performed by the imaging system and data transfer functions. Standard quality control procedures were in place that required that randomly selected batches of data keyed from image to be re-entered by a different operator to verify the work and evaluate key entry operators. All systems and programs were thoroughly tested before going on-line and were monitored throughout the processing period.

Developing accurate processing methods is complicated by the complex structure of agriculture. 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 agriculture operations, the difficulty of contacting and identifying some types of contractor/contractee relationships, 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

cero. En otras palabras, los errores positivos cancelan los errores negativos.

Error de Encuestado y Enumerador

Las respuestas incorrectas o incompletas al formulario censal o a las preguntas formuladas por un enumerador pueden introducir errores en los datos del censo. Se tomaron medidas en el diseño y la ejecución del censo de agricultura para reducir estos errores. Las instrucciones inadecuadas y las definiciones ambiguas conducen a informes erróneos. Los encuestados pueden no recordar con precisión, pueden estimar las respuestas o pueden escribir una respuesta en el lugar incorrecto. Para reducir los errores de respuesta y registro, el formulario se probó antes del censo utilizando procedimientos de prueba cognitiva aceptados por la industria. Se proporcionaron instrucciones detalladas para completar el formulario a cada encuestado. Las preguntas fueron formuladas de la manera más clara posible en base a pruebas previas del formulario. Además, el complejo sistema de edición e imputación verificó la integridad y consistencia de las respuestas de cada encuestado.

Error de Proceso

El procesamiento de cada formulario censal fue otra fuente potencial de errores muestrales. Todas las devoluciones de correo que incluían múltiples informes, comentarios de los encuestados, o que se marcaron fuera de negocio y los formularios sin datos informados se enviaron a un analista para su verificación y la acción adecuada. Los controles de integridad fueron realizados por el sistema de imágenes y las funciones de transferencia de datos. Se implementaron procedimientos estándar de control de calidad que requerían que grupos diferentes de datos seleccionados al azar de la imagen fueran reingresados por un operador diferente para verificar el trabajo y evaluar los operadores clave de entrada. Todos los sistemas y programas se probaron exhaustivamente antes de conectarse y se monitorearon durante todo el período de procesamiento.

El desarrollo de métodos de procesamiento precisos se complica por la compleja estructura de la agricultura. Entre las complejidades se encuentran los muchos lugares a incluir, la variedad de arreglos bajo los cuales se operan las fincas, los cambios continuos en la relación de los agricultores con la finca operada, el vencimiento/inicio o la renovación de los arrendamientos, el problema de obtener una lista completa de las operaciones agrícolas, la dificultad de contactar e identificar algunos tipos de relaciones entre contratante / contratista, la ausencia del agricultor de la finca durante el período de recopilación de datos y la opinión del agricultor de que parte o la totalidad de la operación no califica y no debe ser incluida en el censo. Durante la recopilación de datos y el procesamiento del

should not be included in the census. During data collection and processing of the census, all operations underwent several quality control checks to ensure results were as accurate as possible.

Item Nonresponse

All item nonresponse actions provide another opportunity to introduce measurement errors. Regardless of whether it was previously reported data, administrative data, the nearest neighbor algorithm, the fully conditional specification method, or manually imputed by an analyst, some risk exists that the imputed value does not equal the actual value. Previously reported and administrative data were used only when they related to the census reference period. A new nearest neighbor was randomly selected for each incident to eliminate the chance of a consistent bias.

Record Matching Error

The process of building and expanding the CML involves finding new list sources and checking for names not on the list. An automated processing system compared each new name to the existing CML names and “linked” like records for the purpose of preventing duplication. New names with strong links to a CML name were discarded and those with no links were added as potential farms. Names with weak links, possible matches, were reviewed by staff to determine whether the new name should be added. Despite this thorough review, some new names may have been erroneously added or deleted. Additions could contribute to duplication (overcoverage) whereas deletions could contribute to undercoverage. As a result, some names received more than one report form, and some farm operators did not receive a report form.

Another opportunity for error came when comparing Agricultural Coverage Evaluation Survey (ACES) tract operator names to the CML. Area operators whose names were not found on the CML were part of the measure of list incompleteness, or NML. Mistakes in determining overlap status resulted in overcounts (including a tract whose operator was on the CML) or undercounts (excluding a tract whose operator was not on the CML). All tracts determined to not be on the list were checked to eliminate, or at least minimize, any error. In order to attempt to identify duplication, all respondents who received multiple

censo, todas las fincas se sometieron a una serie de controles de calidad para garantizar que los resultados fueran lo más precisos posible.

Partidas Sin Respuesta

Todas las acciones de no respuesta a nivel de partidas brindan otra oportunidad para introducir errores de medición. Independientemente de si fueron datos previamente informados, datos administrativos, el algoritmo vecino más cercano, el método de especificación totalmente condicional, o imputado manualmente por un analista, existe algún riesgo de que el valor imputado no sea igual al valor real. Los datos administrativos y de informes anteriores solo se utilizaron cuando se relacionaban con el período de referencia del censo. Se seleccionó al azar un nuevo vecino más cercano para cada incidente para eliminando así la posibilidad de un sesgo constante.

Error de Fusión o Enlace de Reportes

El proceso de construir y expandir la CML implica encontrar nuevas listas y buscar nombres que no estén en la lista de NASS. Un sistema de procesamiento automatizado comparó cada nuevo nombre con los nombres existentes en la CML y los registros similares “vinculados” con el fin de evitar la duplicación. Se descartaron nuevos nombres con enlaces fuertes a un nombre en la CML y aquellos sin enlaces se agregaron como fincas potenciales. Los nombres con enlaces débiles, posibles pareos, fueron revisados por el personal para determinar si se debe agregar el nuevo nombre a la CML. A pesar de esta revisión exhaustiva, algunos nombres nuevos pueden haberse agregado o eliminado por error. Las inclusiones podrían contribuir a la duplicación (sobrecobertura) mientras que las eliminaciones podrían contribuir a la subcobertura. Como resultado, algunos nombres recibieron más de un formulario, y algunos operadores de fincas no recibieron un formulario.

Otra oportunidad de error surgió al comparar los nombres de los agricultores de tractos agrícolas en la Encuesta de Evaluación de la Cobertura Agrícola (ACES) con la CML. Los agricultores en la muestra de área cuyos nombres no se encontraron en la CML formaban parte de la medida de cuan incompleta es la lista o NML. Los errores en la determinación del estado de superposición dieron como resultado un conteo excesivo (incluido un tracto cuyo operador estaba en la CML) o un conteo bajo (excluyendo un tracto cuyo operador no estaba en la CML). Se verificaron todos los tractos que se determinó que no estaban en la lista para eliminar, o al menos minimizar, cualquier error. Con el fin de intentar identificar la duplicación, se ordenó a todos los encuestados que recibieron múltiples formularios censales que completaran

report forms were instructed to complete one form and return all other forms so duplication could be removed.

Records in the 2022 ACES were matched to the 2022 census using probabilistic record linkage. The uncertainty associated with this estimate, with the exception of model uncertainty, was accounted for, but errors not found through this process were not.

un solo formulario y devolvieran todos los demás formularios para poder eliminar la duplicación.

Los registros en el ACES de 2022 se combinaron con el censo de 2022 utilizando el enlace de registros probabilísticos. La incertidumbre asociada con esta estimación, con la excepción de la incertidumbre del modelo, se tuvo en cuenta, pero los errores no encontrados a través de este proceso no lo fueron.

Table A. Summary of Puerto Rico Coverage, Nonresponse, and Misclassification Adjustments: 2022

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Item	Total	Standard error	Adjustment as percent of total	Percent of total adjustment from coverage	Percent of total adjustment from nonresponse	Percent of total adjustment from misclassification
Farms number	7,602	616	50.7	24.8	8.6	17.3
Land in farms cuerdas	494,481	37,426	46.0	25.0	9.3	11.7
Farms by size:						
Less than 10 cuerdas number	2,258	210	42.4	20.0	7.3	15.0
..... cuerdas	10,345	803	44.9	20.3	7.2	17.4
10 to 19 cuerdas number	1,741	150	51.4	25.8	7.7	18.0
..... cuerdas	23,601	2,079	51.5	26.7	7.7	17.2
20 to 49 cuerdas number	1,676	210	55.7	26.3	7.3	22.1
..... cuerdas	51,750	7,344	56.2	26.4	7.9	21.9
50 to 99 cuerdas number	762	56	57.3	26.0	12.9	18.3
..... cuerdas	52,541	3,601	56.7	26.2	12.8	17.7
100 to 174 cuerdas number	500	18	52.9	33.6	7.6	11.8
..... cuerdas	65,154	2,191	52.8	33.6	7.6	11.5
175 to 259 cuerdas number	268	49	50.8	24.0	14.9	11.9
..... cuerdas	55,977	11,248	50.6	24.1	15.0	11.4
260 cuerdas or more number	397	63	42.5	23.1	9.0	10.5
..... cuerdas	235,113	20,560	37.4	21.4	7.8	8.2
Irrigation:						
Land irrigated farms	1,229	76	47.6	20.2	8.8	18.6
..... cuerdas	44,893	3,585	37.8	22.3	9.9	5.6
..... water (acre-feet)	25,017	1,584	45.9	23.6	12.9	9.4
Public system farms	387	26	51.0	16.0	6.1	28.9
..... cuerdas	12,410	2,186	44.0	30.2	7.5	6.3
Private system farms	899	55	46.2	23.0	10.4	12.8
..... cuerdas	32,484	2,506	35.4	19.7	10.4	5.3
Market value of agricultural products sold dollars	703,255,498	28,181,328	29.4	19.9	6.4	3.1
Farms by value of sales:						
Less than \$1,000 farms	1,474	180	48.1	41.7	2.3	4.1
..... dollars	238,963	31,842	33.5	22.2	6.0	5.3
\$1,000 to \$2,499 farms	690	88	41.1	27.1	11.1	2.9
..... dollars	1,142,284	140,159	41.3	27.1	11.3	3.0
\$2,500 to \$4,999 farms	810	64	46.2	24.6	12.8	8.8
..... dollars	2,907,427	211,920	46.2	23.8	12.4	10.0
\$5,000 to \$7,499 farms	589	81	56.7	12.4	5.1	39.2
..... dollars	3,552,300	485,822	56.7	12.5	5.2	38.9
\$7,500 to \$9,999 farms	466	81	57.5	10.5	5.9	41.1
..... dollars	4,003,489	706,783	57.5	10.4	6.1	41.0
\$10,000 to \$19,999 farms	1,232	127	62.6	15.6	6.0	40.9
..... dollars	17,640,040	1,799,182	62.5	15.3	6.3	40.8
\$20,000 to \$24,999 farms	247	38	48.5	29.0	13.8	5.7
..... dollars	5,400,768	860,866	48.2	28.7	13.8	5.7
\$25,000 to \$29,999 farms	216	25	49.2	21.7	23.5	4.0
..... dollars	5,891,741	681,906	49.4	22.0	23.3	4.0
\$30,000 to \$39,999 farms	298	28	50.5	27.6	18.3	4.6
..... dollars	10,244,881	953,982	50.5	27.2	18.8	4.4
\$40,000 to \$49,999 farms	166	21	50.0	32.8	11.5	5.7
..... dollars	7,377,361	947,712	49.9	32.9	11.4	5.7
\$50,000 to 59,999 farms	153	14	50.4	30.3	14.2	6.0
..... dollars	8,313,125	765,222	50.5	30.0	14.5	6.0
\$60,000 or more farms	1,261	99	44.1	25.2	14.2	4.7
..... dollars	636,543,119	24,326,165	26.8	19.0	5.9	2.0
Farms by operation's legal status for tax purposes:						
Family or individual farms	5,835	496	50.8	25.1	8.2	17.5
..... cuerdas	270,538	21,185	49.3	27.2	7.6	14.5
Partnership farms	188	16	52.9	25.2	12.9	14.8
..... cuerdas	19,769	1,383	41.2	24.1	12.4	4.8
Corporation farms	1,399	106	50.0	24.2	10.0	15.7
..... cuerdas	183,549	14,445	42.7	22.3	10.7	9.7
Other farms	180	20	46.7	18.8	5.1	22.8
..... cuerdas	20,625	2,903	49.0	29.5	9.2	10.3
Tenure:						
Full owners number	5,166	427	51.5	25.9	8.1	17.5
..... cuerdas	214,004	14,256	49.6	25.6	8.9	15.0
Part owners number	855	76	50.4	23.2	10.6	16.7
..... cuerdas	131,334	10,071	40.2	23.5	9.6	7.1
Tenants farms	1,581	127	50.4	23.4	9.3	17.8
..... cuerdas	149,144	14,864	47.5	25.9	9.7	11.9
Principal operator characteristics by -						
Sex of operators:						
Male operators	6,658	531	50.6	24.4	8.8	17.4
Female operators	944	89	49.9	27.0	6.9	16.0
Primary occupation:						
Agriculture operators	4,562	343	50.1	23.1	9.7	17.3
Nonagriculture operators	3,040	278	51.1	27.0	6.9	17.2
Hispanic, Latino or Spanish origin operators	7,517	609	50.6	24.8	8.5	17.4
Not of Hispanic, Latino or Spanish origin operators	85	14	41.0	23.4	9.8	7.8
Race:						
Black or African American operators	879	63	50.8	22.9	7.7	20.2
White operators	6,455	533	50.6	24.9	8.7	17.0
Other operators	44	9	50.0	35.1	10.6	4.3
More than one race reported operators	224	30	48.0	29.3	6.2	12.6
Military Service:						
Never served or only on active duty for training in the Reserves or National Guard operators	7,201	584	50.5	24.7	8.5	17.3
Active duty now or in the past operators	401	38	52.5	26.7	8.8	17.0
Age group:						
Under 25 years operators	29	8	49.6	22.3	19.0	8.4
25 to 34 years operators	332	33	47.5	18.7	12.0	16.8

--continued

Table A. Summary of Puerto Rico Coverage, Nonresponse, and Misclassification Adjustments: 2022 (continued)

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Item	Total	Standard error	Adjustment as percent of total	Percent of total adjustment from coverage	Percent of total adjustment from nonresponse	Percent of total adjustment from misclassification
Age group: - Con.						
35 to 44 years .....operators	820	61	48.3	22.5	10.1	15.7
45 to 54 years .....operators	1,318	115	50.4	24.9	9.0	16.4
55 to 64 years .....operators	1,930	163	51.2	25.8	8.7	16.7
65 to 74 years .....operators	1,932	154	51.0	24.5	7.2	19.3
75 years and over .....operators	1,241	123	51.7	27.0	7.3	17.4
Livestock and poultry inventory:						
Cattle and calves .....farms	1,821	118	51.0	22.8	11.7	16.5
.....number	202,621	11,628	32.3	21.4	6.1	4.7
Hogs and pigs .....farms	273	22	47.6	14.4	20.8	12.5
.....number	36,069	3,631	44.3	8.5	32.7	3.1
Horses .....farms	468	39	75.1	35.1	22.2	17.9
.....number	6,798	186	77.6	26.8	43.7	7.2
Sheep .....farms	375	34	66.8	21.1	24.9	20.8
.....number	16,604	2,115	73.2	18.1	39.9	15.2
Goats .....farms	275	18	67.3	20.4	18.0	28.9
.....number	3,446	292	71.3	20.2	27.0	24.1
Rabbits .....farms	142	13	67.7	23.8	13.6	30.4
.....number	28,203	4,387	76.2	14.4	34.7	27.0
Laying hens .....farms	284	32	51.0	14.4	14.7	21.8
.....number	424,268	122,760	12.6	9.0	2.7	1.0
Broilers and other chickens for meat production .....farms	73	7	35.4	10.7	11.4	13.3
.....number	3,946,440	528,260	40.3	33.1	5.2	2.0
Crops Harvested:						
Coffee grown in the shade .....farms	1,671	137	48.0	22.8	6.8	18.4
.....cuerdas	8,294	798	50.0	25.5	6.3	18.2
Coffee grown in the open .....farms	1,746	145	48.2	26.6	4.5	17.1
.....cuerdas	10,667	714	48.0	25.6	6.3	16.0
Pineapples .....farms	208	17	51.7	23.4	9.9	18.4
.....cuerdas	1,086	252	62.6	42.0	14.4	6.2
Plantains .....farms	2,741	207	51.1	21.9	7.1	22.0
.....cuerdas	15,874	1,425	48.9	30.1	6.3	12.4
Bananas .....farms	1,492	125	51.5	20.9	7.7	22.9
.....cuerdas	5,314	505	41.0	27.1	4.9	9.0

Table B. Reliability Estimates of Puerto Rico Totals: 2022

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Item	Total	Coefficient of variation (percent)
Farms	7,602	8.1
Land in farms	494,481	7.6
Farms by size:		
Less than 10 cuerdas	2,258	9.3
..... cuerdas	10,345	7.8
10 to 19 cuerdas	1,741	8.6
..... cuerdas	23,601	8.8
20 to 49 cuerdas	1,676	12.5
..... cuerdas	51,750	14.2
50 to 99 cuerdas	762	7.3
..... cuerdas	52,541	6.9
100 to 174 cuerdas	500	3.7
..... cuerdas	65,154	3.4
175 to 259 cuerdas	268	18.2
..... cuerdas	55,977	20.1
260 cuerdas or more	397	15.8
..... cuerdas	235,113	8.7
Irrigation:		
Land irrigated	1,229	6.2
..... farms	44,893	8.0
..... cuerdas	25,017	6.3
..... water (acre-feet)	387	6.8
Public system	12,410	17.6
..... farms	899	6.1
..... cuerdas	32,484	7.7
Private system		
Market value of agricultural products sold		
..... dollars	703,255,498	4.0
Farms by value of sales:		
Less than \$1,000	1,474	12.2
..... farms	238,963	13.3
..... dollars	690	12.7
\$1,000 to \$2,499	1,142,284	12.3
..... farms	810	7.9
..... dollars	2,907,427	7.3
\$2,500 to \$4,999	589	13.7
..... farms	3,552,300	13.7
..... dollars	466	17.3
\$7,500 to \$9,999	4,003,489	17.7
..... farms	1,232	10.3
..... dollars	17,640,040	10.2
\$20,000 to \$24,999	247	15.5
..... farms	5,400,768	15.9
..... dollars	216	11.4
\$25,000 to \$29,999	5,891,741	11.6
..... farms	298	9.5
..... dollars	10,244,881	9.3
\$40,000 to \$49,999	166	12.5
..... farms	7,377,361	12.8
..... dollars	153	9.3
\$50,000 to 59,999	8,313,125	9.2
..... farms	1,261	7.8
..... dollars	636,543,119	3.8
Farms by operation's legal status for tax purposes:		
Family or individual	5,835	8.5
..... farms	270,538	7.8
..... cuerdas	188	8.7
Partnership	19,769	7.0
..... farms	1,399	7.6
..... cuerdas	183,549	7.9
Corporation	180	10.8
..... farms	20,625	14.1
..... cuerdas		
Other		
Tenure:		
Full owners	5,166	8.3
..... number	214,004	6.7
..... cuerdas	855	8.9
Part owners	131,334	7.7
..... number	1,581	8.0
..... cuerdas	149,144	10.0
..... farms		
..... cuerdas		
Principal operator characteristics by -		
Sex of operators:		
Male	6,658	8.0
..... operators	944	9.5
Female		
Primary occupation:		
Agriculture	4,562	7.5
..... operators	3,040	9.1
Nonagriculture		
Hispanic, Latino or Spanish origin		
..... operators	7,517	8.1
Not of Hispanic, Latino or Spanish origin	85	17.0
Race:		
Black or African American	879	7.1
..... operators	6,455	8.3
White	44	20.5
..... operators	224	13.6
Other		
More than one race reported		
Military Service:		
Never served or only on active duty for training		
in the Reserves or National Guard	7,201	8.1
..... operators	401	9.4
Active duty now or in the past		
Age group:		
Under 25 years	29	26.4
..... operators	332	10.0
25 to 34 years		
..... operators		

--continued

Table B. Reliability Estimates of Puerto Rico Totals: 2022 (continued)

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Item	Total	Coefficient of variation (percent)
Age group: - Con.		
35 to 44 years operators	820	7.5
45 to 54 years operators	1,318	8.7
55 to 64 years operators	1,930	8.5
65 to 74 years operators	1,932	8.0
75 years and over operators	1,241	9.9
Livestock and poultry inventory:		
Cattle and calves farms	1,821	6.5
..... number	202,621	5.7
Hogs and pigs farms	273	8.0
..... number	36,069	10.1
Horses farms	468	8.3
..... number	6,798	2.7
Sheep farms	375	9.1
..... number	16,604	12.7
Goats farms	275	6.7
..... number	3,446	8.5
Rabbits farms	142	9.0
..... number	28,203	15.6
Laying hens farms	284	11.3
..... number	424,268	28.9
Broilers and other chickens for meat production farms	73	9.6
..... number	3,946,440	13.4
Crops Harvested:		
Coffee grown in the shade farms	1,671	8.2
..... cuerdas	8,294	9.6
Coffee grown in the open farms	1,746	8.3
..... cuerdas	10,667	6.7
Pineapples farms	208	8.3
..... cuerdas	1,086	23.2
Plantains farms	2,741	7.5
..... cuerdas	15,874	9.0
Bananas farms	1,492	8.4
..... cuerdas	5,314	9.5

Table C. Summary of Coverage, Nonresponse, and Misclassification Adjustments by Region: 2022

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Geographic area	Total (number)	Standard error	Adjustment as percent of total	Percent of total adjustment from coverage	Percent of total adjustment from nonresponse	Percent of total adjustment from misclassification
ALL FARMS (NUMBER)						
Puerto Rico Total						
Puerto Rico	7,602	616	50.7	24.8	8.6	17.3
Regions						
Region 1 - Utuado	1,533	154	49.0	26.2	6.1	16.7
Region 2 - Arecibo	927	78	51.7	23.1	11.9	16.7
Region 3 - Mayagüez	590	57	51.1	23.2	12.0	15.9
Region 4 - Ponce	659	57	52.2	24.3	10.8	17.0
Region 5 - Caguas	1,042	70	53.1	28.4	8.5	16.3
Region 6 - Naranjito	738	81	53.6	25.8	9.1	18.6
Region 7 - Lares	1,299	111	47.7	24.7	5.6	17.4
Region 8 - San Germán	814	53	51.0	22.0	8.4	20.6
LAND IN FARMS (CUERDAS)						
Puerto Rico Total						
Puerto Rico	494,481	37,426	46.0	25.0	9.3	11.7
Regions						
Region 1 - Utuado	44,932	4,573	57.0	32.5	7.9	16.7
Region 2 - Arecibo	86,816	6,333	40.5	18.0	8.0	14.5
Region 3 - Mayagüez	37,204	4,005	36.4	19.1	8.1	9.2
Region 4 - Ponce	56,784	4,721	42.9	24.9	11.2	6.9
Region 5 - Caguas	98,353	6,968	48.5	33.2	7.9	7.4
Region 6 - Naranjito	32,265	3,616	54.0	29.7	9.1	15.2
Region 7 - Lares	41,902	3,996	48.8	30.1	5.9	12.8
Region 8 - San Germán	96,225	6,342	48.1	23.2	12.2	12.6
SALES (DOLLARS)						
Puerto Rico Total						
Puerto Rico	703,255,498	28,181,328	29.4	19.9	6.4	3.1
Regions						
Region 1 - Utuado	28,086,397	4,556,863	42.6	22.0	8.9	11.7
Region 2 - Arecibo	149,946,480	6,839,508	22.2	15.5	4.8	1.9
Region 3 - Mayagüez	40,723,528	3,624,008	26.9	17.9	5.3	3.7
Region 4 - Ponce	156,955,940	4,349,174	15.9	10.9	4.1	0.9
Region 5 - Caguas	117,859,011	13,066,467	42.6	30.8	7.9	4.0
Region 6 - Naranjito	93,078,342	9,604,205	35.7	26.1	5.9	3.7
Region 7 - Lares	49,647,630	6,255,296	40.7	24.5	8.0	8.2
Region 8 - San Germán	66,958,170	2,759,995	35.1	19.5	8.6	7.0

Appendix B. General Explanation and Report Form

DEVELOPMENT OF THE CENSUS REPORT FORM

Prior to each agriculture census, the content of all census report forms is reviewed to eliminate inquiries no longer needed and to identify new items necessary to meet user needs, so that published data better describes the agricultural situation in the Nation. Data requests are solicited from farm organizations, land-grant colleges and universities, State and Federal agencies, State departments of agriculture, agribusinesses, and other users. Each user is asked to identify and justify its specific data needs.

The report form for the 2022 Census of Agriculture for Puerto Rico was prepared by NASS, in cooperation with an Inter-Agency Working Group that include members of the Puerto Rico Department of Agriculture, the College of Agricultural Sciences at the University of Puerto Rico, Mayagüez Campus (RUM), the Extension Service, and other data users. While similar to the report form used in 2018, changes were made to reflect changes in Puerto Rico's agriculture, to make the report form more similar in scope to the US report form and to make it easier to complete. A sample copy of the report form (in Spanish and English) and the instruction sheet are included in this appendix.

DATA CHANGES

Following are descriptions of the report form changes.

Added items include:

- Face Page - Name and address information of person completing the report was moved to the face page.
- Section 1, "Total Cuerdas in 2022" - The question collecting tenants names and addresses was removed.
- Section 4, "Field Crops" - The word "semillas" (seeds) was added to the title of the section for the Spanish version of the report form.

Apéndice B. Explicación General y Formularios

DESARROLLO DEL FORMULARIO CENSAL

Antes de cada censo agrícola, se revisa el contenido del formulario censal para eliminar aquellas preguntas innecesarias e identificar nuevas partidas que satisfagan las necesidades de los usuarios, e incluir preguntas que describan mejor la situación agrícola en la nación. Se pidió a las organizaciones agrícolas, colegios y universidades, agencias federales y estatales, departamentos de agricultura de los estados, negocios agrícolas y demás usuarios que presentaran sus necesidades de datos. A cada usuario se le solicitó que identificara y justificara su petición

El formulario para el Censo de Agricultura de Puerto Rico de 2022 fue preparado por NASS, en cooperación con el comité Interagencial integrado por miembros del Departamento de Agricultura de Puerto Rico, el Colegio de Ciencias Agrícolas de la Universidad de Puerto Rico, Recinto Universitario de Mayagüez (RUM), el Servicio de Extensión Agrícola y otras entidades agrícolas. Aunque similar al formulario utilizado en el 2018, algunos cambios fueron necesarios para reflejar los cambios en la agricultura de Puerto Rico, mantener comparabilidad con el formulario utilizado en los EE. UU. y para facilitar la forma de completarlo. En este apéndice se incluyen copias del formulario (en español y en inglés), y la hoja de instrucciones.

CAMBIOS DE DATOS

Las siguientes son descripciones de los cambios al formulario censal.

Las partidas añadidas incluyen:

- Página principal - El nombre y la dirección de la persona que completa el informe se movió a la página principal.
- Sección 1, "Total de Cuerdas en el 2022" - Se eliminó la pregunta que recopilaba el nombre y dirección de los arrendatarios.
- Sección 4, "Granos, Legumbres, Caña de Azúcar y Semillas" - Se añadió la palabra "Semillas" al título de la sección en la versión en español del formulario.
- Sección 4, "Granos, Legumbres, Caña de Azúcar y

- Section 4, “Field Crops” - Hemp was added to the crops list.
- Section 5, “Coffee, Pineapples, Plantains, and Bananas” - Removed “and sold” from item 1. Question now reads: Were any coffee, pineapples, plantains, or bananas on this operation in 2022?
- Section 10, “Fruits,” - Rambutan” was added to the crops list.
- Section 13, “Poultry” - Removed "Fighting cocks" from the report form.
- Section 19, “Government Agricultural Programs” – Section was updated to follow the content and format of the US Census of Agriculture.
- Section 24, “Machinery, Equipment, and Buildings” - Added “tractor implements to the list.
- Section 25, “Practices” - Section was updated to follow the content and format of the US Census of Agriculture.
- Section 26, “Food Marketing Practices” - Section was updated to follow the content and format of the US Census of Agriculture.
- Section 27, “Type of Organization” - Section was updated to follow the content and format of the US Census of Agriculture.
- Section 28, “Renewable Energy” - Section was updated to follow the content and format of the US Census of Agriculture
- Section 29, “Personal Characteristics” - Section was updated to follow the content and format of the US Census of Agriculture.
- Section 30, “Conclusion” - Section was updated to follow the content and format of the US Census of Agriculture.

DEFINITIONS AND EXPLANATIONS

The following definitions and explanations provide a detailed description of specific terms and phrases used in this publication. Items in the publication tables which carry the note “see text” also are explained. Report form section number references refer to the Puerto Rico Census of Agriculture report form, 22-A101(PR). Many of the definitions and explanations are the same as those used in earlier censuses.

Semillas” - Cáñamo se añadió a la lista de cultivos.

- Sección 5, “Café, Piñas, Plátanos y Guineos” - Se eliminó “y vendido” de la partida 1. La pregunta ahora lee: ¿Hubo cultivos de café, piñas, plátanos o guineos de esta finca en el 2022?
- Sección 10, “Frutas” - Rambután se añadió a la lista de cultivos.
- Sección 13, “Aves de Corral” - Se eliminaron los “gallos de pelea” del formulario censal.
- Sección 19, “Programas Agrícolas, Gobierno Federal y Local” - La sección se actualizó para seguir el contenido y formato del Censo de Agricultura de EE. UU.
- Sección 24, “Maquinaria, Equipo y Edificios” – Se agregó “implementos para tractores” a la lista.
- Sección 25, “Prácticas” - La sección se actualizó para seguir el contenido y formato del Censo de Agricultura de EE. UU.
- Sección 26, “Prácticas de Mercadeo de Alimentos” - La sección se actualizó para seguir el contenido y formato del Censo de Agricultura de EE. UU.
- Sección 27, “Tipo de Organización” - La sección se actualizó para seguir el contenido y formato del Censo de Agricultura de EE. UU.
- Sección 28, “Producción de Energía Renovable” - La sección se actualizó para seguir el contenido y formato del Censo de Agricultura de EE. UU.
- La Sección 29, “Características personales” - La sección se actualizó para seguir el contenido y formato del Censo de Agricultura de EE. UU.
- La Sección 30, “Conclusión” - La sección se actualizó para seguir el contenido y formato del Censo de Agricultura de EE. UU.

DEFINICIONES Y EXPLICACIONES

Las siguientes definiciones y explicaciones proporcionan una descripción detallada de términos y frases específicas utilizadas en esta publicación. También se explican las partidas en las tablas que llevan la nota "ver texto". Las referencias del número de sección del formulario se refieren al formulario del Censo de Agricultura de Puerto Rico, 22-A101(PR). Muchas de las definiciones y explicaciones son las mismas que las utilizadas en censos anteriores.

Productos químicos agrícolas utilizados. Los datos incluyen el uso y los costos de los productos químicos agrícolas utilizados en la finca durante el año del censo; el

Agricultural chemicals used. Data include 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 custom work.

All other expenses. Includes any expenses related to the operation of the farm which are not individually listed, such as rent, taxes, and insurance.

Aquaculture, above ground tanks. Data are for tanks situated above ground and used for raising fish or other aquaculture products.

Aquaculture, In-ground ponds. Data are for natural or manmade ponds used for raising fish or other aquaculture products.

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 farm during the period from January 1, 2022, to December 31, 2022, regardless of who did the harvesting. Harvested and planted cuerdas were assumed to be the same. A cuerda is equivalent to 0.9712 of an acre or 0.3930 of a hectare.

Data collected included:

Grains, legumes, root, and tuber crops - Total area planted, and total area planted with irrigation. Cuerdas, quantity harvested, and value of sales.

Coffee, pineapples, plantains, bananas, and fruit trees and plants - Total area planted, and total area planted with irrigation. Number of trees or plants of nonbearing and bearing age, cuerdas in trees or plants, quantity harvested, and value of sales.

Hay and forage crops - Total area harvested, and total area harvested with irrigation. Cuerdas, quantity harvested, pounds used or to be used by the operation for feed, seed, etc., and total sales.

Nursery and greenhouse crops - Area used, area irrigated, and value of sales.

Vegetables and melons - Total area planted, and total area planted with irrigation. Cuerdas and quantity harvested, and value of sales.

Hydroponic crops - Total area dedicated to hydroponic crops. Area and quantity harvested, and value of sales.

costo de la aplicación se excluyó. Los costos de aplicación se incluyeron con los gastos de alquiler de máquinas y trabajos por contrato.

Todo otro gasto. Incluye todos los gastos relacionados con la operación de la finca que no se han listado individualmente, como el alquiler, los impuestos y el seguro.

Acuicultura, tanques o piscinas sobre el terreno. Los datos corresponden a los tanques o piscinas situados por encima del suelo y utilizados para criar peces u otros productos de la acuicultura.

Acuicultura, charcas o lagunas. Los datos corresponden a las charcas o lagunas en el suelo utilizadas para criar peces u otros productos de la acuicultura.

Cosechas. Los nombres de las cosechas principales fueron impresos en el formulario censal con anterioridad y se proveyó espacio para añadir otras cosechas. Se recopilaron datos para cada producto cosechado en la finca durante el período del 1 de enero de 2022 al 31 de diciembre de 2022, sin importar quién los cosechó. Las cuerdas cosechadas y sembradas se asumen eran las mismas. Una cuerda equivale a 0.9712 de un acre o 0.3930 de una hectárea.

Se recopiló información sobre:

Granos, legumbres, raíces y tubérculos: área total sembrada y área total sembrada bajo riego. Cuerdas, cantidad cosechada para la venta y valor de ventas.

Café, piñas, plátanos, guineos, árboles frutales y plantas: área total sembrada y área total sembrada bajo riego. Número de árboles o plantas con edad para producir frutos y número de árboles o plantas que no tenían edad para producir frutos, las cuerdas en árboles o plantas, la cantidad cosechada y el valor de las ventas.

Heno y cosechas de forraje: Área total cosechada y área total cosechada bajo riego. Cuerdas, cantidad cosechada, libras utilizadas o a ser utilizadas por la finca para alimentación de animales, semillas, etc., y valor total de ventas.

Plantas ornamentales, flores, gramas, semillas, y arbolitos: área utilizada, área utilizada bajo riego y el valor de las ventas.

Hortalizas y melones: área total sembrada y área total sembrada bajo riego. Cuerdas y cantidades cosechadas, y valor de ventas.

Siembras hidropónicas: área total dedicada a los cultivos hidropónicos. Área y cantidad cosechada, y valor de ventas.

Farms. Data for farms are the number of farms (or operators) reporting a specified item. For example, if a region contained 1,200 farms, but only 300 farms had cattle and calves on hand as of December 31, 2022, the number of farms for the item cattle and calves would be 300. This definition is consistent with the term farms used since 1959. Where applicable, if the respondent did not report items that apply to all farms, e.g., place of residence of the operator, these items were imputed for that record using information from a similar record in the same area. See “Imputing Data” in Appendix A.

Hired 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 farm December 31, 2022. Data were also obtained on labor costs. Employees of labor contractors and contract labor were excluded.

An agregado is a member of a family who lives on a farm not operated by a family member. An agregado may or may not be an employee of the farm operator and may or may not produce 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 (aparcerero) 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.

Hydroponic crops. The data provided for hydroponic crops are included with data for those same crops listed in the crop tables. As an example, the number farms harvesting tomatoes in Table 15 includes all farms harvesting tomatoes regardless of the method of cultivation.

Land area. The approximate land area of Puerto Rico is 2.3 million cuerdas. A cuerda is equivalent to

Fincas. La información para “fincas” es el número de fincas (o agricultores) que reportan una partida específica. Por ejemplo, si una región contenía 1,200 fincas, pero solo 300 fincas tenían ganado vacuno y terneros al 31 de diciembre de 2022, el número de “fincas” para la partida “ganado vacuno y terneros” sería 300. Esta definición es consistente con el término “fincas” usado desde 1959. Cuando la persona que llenó el formulario no reportó información en las partidas que aplican a todas las fincas, como por ejemplo, el lugar de residencia del operador, estas partidas fueron imputadas utilizando información de un formulario similar en la misma área. Ver “Imputación de Datos” en el Apéndice A.

Trabajadores contratados, agregados y aparceros.

Esta partida se refiere al número de trabajadores remunerados empleados en la finca durante el año del censo y al número de familias de agregados y aparceros que vivían en la finca al 31 de diciembre de 2022. Además, se obtuvieron datos sobre los costos laborales. 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 producto agrícola alguno. Un agregado puede ser propietario, alquilar o utilizar gratuitamente la casa en donde vive. El terreno manejado, sus animales, y los productos vendidos por el agregado deben incluirse juntos con los del operador de la finca que estaba encargado del lugar.

Un aparcerero es una persona que trabaja el terreno bajo un acuerdo definido con el operador de la finca, recibiendo parte de la cosecha, animales, o sus productos derivados, como pago por su mano de obra y otras aportaciones. Puede ser posible que la misma persona trabaje como aparcerero en más de una finca y las cifras del censo pueden ser sobreestimadas. Del mismo modo, una persona puede vivir como un agregado en una finca y trabajar como aparcerero en otra y, por lo tanto, se puede contar como ambos. Terrenos, cosechas y animales de fincas envueltos en tal convenio se incluyeron con los del operador de la finca encargado del lugar.

Cultivos hidropónicos. Los datos provistos para cultivos hidropónicos se incluyen con los datos para esos mismos cultivos en las tablas de los cultivos. Como ejemplo, el número de fincas que cosechan tomates en la Tabla 15 incluye todas las fincas que cosechan tomates, independientemente del método de cultivo.

Área de terrenos. El área aproximada de la isla de Puerto Rico es de 2.3 millones de cuerdas. Una cuerda equivale a

0.9712 of an acre or 0.3930 of a hectare. A centesimo is one-hundredth of a cuerda.

Land in farms. The area designated as land in farms consists primarily of agricultural land used for crops, pasture, and grazing. It also includes woodland and wasteland not harvested or used for pasture or grazing, provided it was part of the farm operator's total operation. Woodland or wasteland held for nonagricultural purposes was 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.

Land owned (full and part owners). This includes all land that the operator and spouse owned, 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 rented from others (tenants). This includes all land that the operator rented or leased from others or used rent free.

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.

Land in two or more municipios. An individual farm was counted in only one municipio even if the land was 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.

Land irrigated. This is land that had water applied by artificial means for agricultural purposes. It includes both harvested cropland and pastureland. Separate figures were obtained for areas irrigated by water from public and private systems. Some land was irrigated from public systems or facilities operated by the Government, as well as from one or more private systems. Such land was reported under both private and public systems. Data were also obtained on the principal type of irrigation employed: gravity, drip, sprinkle, or other type. Data were also obtained on the major sources of water used for irrigation, such as: wells or cisterns, rivers or streams, lakes or private ponds, canals, and other sources.

0.9712 de un acre o 0.3930 de una hectárea. Un centésimo es la centésima parte de una cuerda.

Terrenos en fincas. El área designada como "Terrenos en fincas" consiste primordialmente de terrenos agrícolas utilizados para siembras, pasto, o pastoreo. Además, incluye montes o terrenos baldíos que no se están cultivando o utilizando para pasto o pastoreo, pero que eran parte integral de la finca. Se excluyeron montes y terrenos baldíos mantenidos para otros propósitos que no fueran agrícolas. El terreno en fincas es un concepto de unidad operacional e incluye terrenos que pertenecen y son operados por sus dueños, y terrenos alquilados a otras personas. El terreno que se usaba sin pago de renta alguna se tenía que reportar como terreno arrendado de otras personas.

Terrenos propios (dueños totales o parciales). Esta partida incluye todos los terrenos que poseía el agricultor, y su cónyuge, o que tenían bajo título, contrato de compra o hipoteca, o como herederos o fideicomisarios de una propiedad que no estaba dividida al momento de la enumeración.

Terrenos arrendados de otros (inquilinos). Esta partida incluye todos los terrenos que el agricultor alquilaba o arrendaba de otros o utilizaba libre de pago de alquiler.

Terrenos arrendados a otros. Esta partida incluye todo terreno que el agricultor alquilaba o arrendaba a otros por dinero en efectivo o por parte de la cosecha o de los animales, y terreno arrendado o alquilado de otros y luego subarrendado.

Terrenos en dos o más municipios. Una finca individual se contó en un solo municipio, aunque el terreno este localizado en dos o más municipios. El terreno en cada finca se tabuló como si estuviese en el municipio principal del agricultor. El municipio principal se definió como aquel donde el mayor valor de los productos agrícolas fueron cosechados o producidos. Usualmente, pero no siempre, este era el municipio donde el agricultor reportaba toda o la mayor parte del terreno.

Terrenos bajo riego. Esto incluye terrenos con riego por medios artificiales para propósitos agrícolas. Incluye terrenos bajo cultivo y terrenos de pastoreo. Se obtuvieron cifras separadas de áreas regadas con aguas de sistemas privados y públicos. Algunos terrenos utilizaron facilidades operadas por un sistema público o por uno o más sistemas privados. Este tipo de terrenos se reportó bajo ambos, el sistema privado y el sistema público. También se obtuvieron datos sobre el tipo principal de riego empleado: gravedad, goteo, aéreo u otro tipo. Además, se obtuvieron datos sobre las fuentes principales de abastecimiento del agua que se usaba para riego, tales como pozos o cisternas, ríos o

Land use. The land was classified according to the way it was used during the period between January 1, 2022 and December 31, 2022. This classification includes four major groups:

Cropland - This group includes cultivated cropland, cropland used for pasture or grazing, cropland used for cover crops, cropland where all crops failed, and cropland at rest. Land used for intercropping or successive cropping was recorded only once.

Pastureland and rangeland - This group includes natural pastures and pastures overgrown with brush which cannot be used for cultivation.

Woodland, forest, and underbrush - This group includes land which cannot be used for cultivation or pasture.

All other land - This group includes land in lakes, buildings, roads, fences, wasteland, trails, ponds, etc.

Livestock and poultry. Data were obtained for the number of livestock and poultry on the farms as of December 31, 2022, regardless of ownership. Included were 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 January 1, 2022 to December 31, 2022.

Machinery, equipment, and buildings. Data were collected on the number of various types of machinery, equipment, and buildings on the farm as of December 31, 2022. Machinery and equipment were reported only if they were in working order at the time of enumeration. In addition to the number of different items on the place, data were collected on the estimated total market value of the machinery and equipment on the place.

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 in 2022, 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 horticultural specialties, 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, other related sources, or income from nonfarm

quebradas, lagos o charcas privadas, canales, charcas de oxidación, y otras fuentes.

Uso del terreno. El terreno se clasificó de acuerdo con la forma en que se utilizó durante el período comprendido entre el 1 de enero de 2022 y el 31 de diciembre de 2022. Esta clasificación incluye cuatro grupos principales:

Terrenos cultivados – este grupo incluye terrenos en donde se cosecharon frutos, terrenos que se utilizaron para pastear o apacentar, terrenos utilizados para siembra de cultivos de forraje, terrenos en donde los frutos no se dieron y terreno en descanso. Terrenos utilizados para sembrar cultivos intercalados o sembrar cultivos consecutivamente se registraron una sola vez.

Terreno en pastos – Esto incluye pastos naturales y pastos cubiertos de hierba o maleza que no se pueden usar para cultivos.

Terreno en bosques, montes y matorrales – Incluye terrenos que no se pueden utilizar para el cultivo o el pasto.

Todo otro terreno – Incluye terreno ocupado por lagos, edificios, carreteras, cercas, terrenos baldíos, veredas, charcas, etc.

Animales de finca y aves de corral. Se obtuvieron datos sobre el número de animales y aves de corral en las fincas al 31 de diciembre de 2022, sin considerar quien era el dueño. Además, se incluyeron animales y aves de corral mantenidas en el lugar para otros o criadas bajo contrato. Las ventas de animales, aves de corral y sus productos derivados se refieren al período de 12 meses transcurrido o entre el 1 de enero de 2018 y el 31 de diciembre de 2022.

Maquinaria, equipo y edificios. Se recopilaron datos sobre el número de varios tipos de maquinaria, equipo y edificios en la finca al 31 de diciembre de 2022, solo si estaban funcionando correctamente al momento de la enumeración. Además del número de las distintas piezas en la finca, se recopiló información sobre el estimado del valor en el mercado de toda maquinaria y equipo en la finca.

Ingreso bruto por productos agrícolas vendidos. Representa el valor bruto en el mercado antes de impuestos y gastos de producción de todos los productos agrícolas vendidos o trasladados del lugar durante el 2022, independientemente de quién recibió el pago. Incluye recibos del agricultor y el valor de cualquier porción recibida por los socios, propietarios, agregados, aparceros, 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, grama para césped, animales de finca y aves

sources.

Off-farm work by operators. Information was obtained on the number of days the operator or senior partner worked at least four hours per day off of the farm during 2022. Off-farm work included work at nonfarm jobs, businesses, or on someone else's farm. Exchange work was excluded.

Operator. The term operator designates a person who operates, or has a hand in operating a farm, either doing the work or making day-to-day decisions about such things as planting, harvesting, feeding, and marketing. An operator 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 an operator only if the land is retained for personal use. The principal operator is the person that has the final say in decisions related to the operation of the farm. For partnerships, only one partner is counted as the principal operator. If it is not clear which partner is in charge, then the senior or oldest active partner is considered the principal operator. For census purposes, the number of principal farm operators is the same as the number of farms.

Other agricultural products sold. This is the gross market value before taxes and production expenses of all sales from wood, hay, forage, silage, molasses, livestock, and any other agricultural products sold or removed from the place in 2022, regardless of who received the payment.

Other aquaculture products. Data include any aquaculture product other than tilapia, shrimp, crayfish, other food fish, and ornamental fish.

Production expenses. Data on farm production expenses were obtained for:

1. Purchase of livestock and poultry
2. Feed for livestock and poultry
3. Medicines and drugs for livestock
4. Veterinarian services for livestock
5. Professional services
6. Seeds, bulbs, plants, and trees
7. Commercial fertilizers
8. Gasoline and other fuel and oil products for farm business

de corral y sus productos. No incluye ingresos de actividades relacionadas con la finca, como el trabajo agrícola realizado provisto a otros, programas agrícolas del gobierno, servicios recreativos, y otras fuentes relacionadas o ingresos de actividades no agrícolas.

Trabajo del agricultor fuera de la finca. Se obtuvo información del número de días que el agricultor o el socio mayoritario trabajaron por lo menos cuatro horas diarias fuera de la finca durante el 2022. Trabajo fuera de la finca incluye actividades laborales en trabajos no agrícolas, negocios o en la finca de otra persona. Intercambio de trabajo fue excluido.

Operador. El término “operador” (agricultor) se refiere a la persona que opera una finca, ya sea haciendo el trabajo o tomando decisiones cotidianas sobre cosas tales como plantar, cosechar, alimentar y mercadear. Un operador puede ser el dueño, un miembro de la familia del dueño, un administrador contratado, o un inquilino, pero la persona no puede ser un agregado o un aparcerero. Si la persona les renta el terreno a otros, esta persona se considera agricultor solamente del terreno que mantiene para uso personal. El agricultor principal es la persona que tiene la última palabra en las decisiones relacionadas con la finca. En caso de una sociedad, se considera un solo socio como agricultor principal. Si no está claro cuál de los socios es el agricultor principal, se considera como agricultor principal al socio de mayor edad. Para fines del censo, el número de agricultores principales es el mismo que el número de fincas.

Otros productos agrícolas vendidos. Este es el valor bruto en el mercado antes de impuestos y gastos de producción de todas las ventas de madera, heno, forraje, ensilaje, melaza, ganado y cualquier otro producto agrícola vendido o trasladado del lugar durante el 2022, sin considerar quién recibió el pago.

Otros productos de acuicultura. Los datos incluyen cualquier producto de acuicultura distinto de tilapia, camarones, langostinos, otros pescados para alimento y peces ornamentales.

Gastos de producción. Se obtuvieron datos sobre los gastos de producción agrícola para:

1. Compra de animales de finca y aves de corral
2. Alimentos para los animales de finca y aves de corral
3. Medicinas y drogas para los animales
4. Servicios de veterinaria
5. Servicios profesionales
6. Semillas, bulbos, plántulas y arbolitos

9. Wages and salaries paid to employees or hired farm workers
10. Contract labor
11. Machine hire and custom work
12. Agricultural chemicals purchased
13. Machinery, including repair and maintenance expenses
14. Buildings, including repair and maintenance expenses
15. Water use including water use for irrigation
16. Electricity used for the farm
17. Interest expenses related to farm operation
18. Depreciation expenses
19. All other production expenses

Expenses were reported for the year 2022. The information includes 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 the family home and automobiles.

FARMS CLASSIFIED BY SPECIFIED CHARACTERISTICS

Farms by tenure of operator. The classifications of tenure are:

Full owners – operate only the land they own, or land operated by sharecroppers and agregados.

Part owners – operate land they own and land they rent from others.

Tenants – operate only the land they rent from others.

Farms by type of organization. Farms were classified based on the operator's description of their organizational status. The major classifications are:

Individual or family farm

Partnership

Corporation

Other, such as estate or cooperative

Farms by primary occupation and age of principal operator. Primary occupation and age of

7. Abonos comerciales
8. Gasolina, aceite y otros combustibles para uso de la finca
9. Jornales y salarios pagados a empleados de finca
10. Trabajo por contrato
11. Alquiler de maquinaria y de mano de obra
12. Productos químicos agrícolas
13. Maquinaria incluyendo gastos de reparación y mantenimiento
14. Edificios incluyendo gastos de reparación y mantenimiento
15. Uso de agua incluyendo agua usada para riego
16. Uso de electricidad en la finca
17. Gastos de intereses relacionados con la finca
18. Gastos de depreciación
19. Todo otro gasto de operación

Se reportaron los gastos incurridos durante el año de 2022. La información incluye todos los gastos incurridos por los agricultores, propietarios, aparceros, agregados, contratistas, compradores y otros en relación con las cosechas, animales de finca o productos derivados de los animales de finca que se producían en el lugar. Se incluyeron los jornales y salarios pagados a los empleados o trabajadores agrícolas contratados. Se excluyeron los jornales y salarios pagados por ayuda doméstica o mano de obra contratada y los gastos relacionados con la casa y los automóviles.

FINCAS CLASIFICADAS POR ESPECÍFICAS CARACTERÍSTICAS

Fincas por tenencia de operador. Las clasificaciones de tenencia son:

Dueños - operando solamente el terreno del cual eran propietarios o terreno operado-a por aparceros y agregados.

Propietarios parciales - operando el terreno que les pertenecía y también el terreno que alquilaban de otras personas.

Inquilinos - operan solo el terreno que alquilan de otras personas.

Fincas por tipo de organización. Las fincas se clasificaron según la descripción del estado organizacional que reportó el agricultor. Las clasificaciones principales son:

Finca individual o familiar

the principal operator, as of the last birthday, were obtained for all farms. The principal operators were classified as to whether the primary occupation was agricultural or nonagricultural. Each of these occupation classifications was 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

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.

The 12 sales size categories are based on market value of agricultural products sold. They include:

\$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
\$1,000 to \$2,499
Less than \$1000

Farms by type. The type of farm represents a description of the major source of income from the

Sociedad
Corporación
Otros, tales como sucesiones o cooperativas

Fincas según la ocupación principal y edad del operador.

La ocupación principal y la edad del operador, se obtuvo para todas las fincas. Los operadores se clasificaron en cuanto a si la ocupación principal era agrícola o no agrícola. Cada una de estas clasificaciones sobre el empleo fue nuevamente clasificada bajo uno de los siguientes grupos de edades:

Menores de 25 años
25 a 34 años
35 a 44 años
45 a 54 años
55 a 64 años
65 años y más

Fincas por tamaño. Todas las fincas se clasificaron por tamaño de acuerdo con el área total de cada finca. Los grupos por tamaño 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 de mercado de productos agrícolas vendidos.

Todas las fincas se clasificaron de acuerdo con el valor en el mercado de los productos agrícolas vendidos, incluyendo aquellas operadas por instituciones o agencias de gobierno. Ingresos provenientes de fuentes tales como trabajo hecho según pedido, servicios recreativos, terrenos alquilados y pagos de programas agrícolas del gobierno se excluyeron para esta clasificación.

Los 12 grupos clasificados están basados en el valor de los productos agrícola vendidos en el mercado. Incluyen:

\$ 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
\$ 1,000 a \$ 2,499 en ventas
Menos de \$ 1,000 en ventas

sale of agricultural products. The farm had to have sales of a specific product or a group of products amounting in value of sales 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 on which the classification is based, are:

Type of farm by agricultural products:

Coffee.

Vegetables or melons.

Grains - includes pigeon peas, dry beans, green beans, corn, and other grains.

Root crops or tubers - includes dasheens, cassava, root celery, sweet potatoes, yams, taniens, and other root crops and tubers.

Fruits and coconuts - includes all tree fruits, coconuts.

Nursery, Greenhouse, Floriculture, Sod and Seeds - includes nursery crops, including ornamental plants, seedlings, cut flowers, and sod.

General farms, primarily crops - includes operations deriving 50 percent or more of their total value of sales of agricultural products from crops, including horticultural, but less than 50 percent from products of any one of the groups listed above.

Livestock, except dairy, poultry, and animal specialties - includes cattle, hogs, sheep, and goats and their products.

Dairy - includes cows' milk and other dairy products.

Poultry and eggs - includes poultry and poultry products.

Animal specialties - includes horses, rabbits, bees, and aquiculture.

General farms, livestock - includes farms deriving 50 percent or more of their total value of sales of agricultural products from livestock and their products, but less than 50 percent from products of any of the groups listed above.

Fincas por tipo. El tipo de finca representa una descripción de la principal fuente de ingresos de la venta de productos agrícolas. La finca tenía que haber tenido ventas de un producto específico o de un grupo de productos por 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 clasificado como un tipo particular de finca. Los tipos de fincas, según el tipo de clasificación mencionado son:

Tipo de finca por productos agrícolas:

Café.

Hortalizas y melones.

Granos - incluye los gandules, habichuelas secas y verdes, maíz y otros granos.

Raíces y tubérculos - incluye malanga, yuca, apio, batatas, ñames, yautía y otros tubérculos.

Frutas y cocos - incluye todos los árboles frutales y palmas de cocos.

Plantas ornamentales, flores, gramas, semillas y arbolitos - incluye cultivos de vivero, incluidas plantas ornamentales, plántulas, flores cortadas y césped.

Finca general, principalmente cultivos - incluye fincas que obtuvieron 50 por ciento o más del valor total de sus ventas de productos agrícolas de cosechas, incluyendo ornamentales, pero menos del 50 por ciento derivados de los productos incluidos en cualquiera de los grupos arriba mencionados.

Animales, excepto vaquerías, aves de corral, y animales especiales - incluye ganado, cerdos, ovejas y cabras y sus productos.

Vaquerías - incluye leche de vacas y otros productos derivados de la leche.

Aves y huevos - incluye aves de corral y productos derivados.

Especialidades animales - incluye caballos, conejos, abejas y acuicultura.

Fincas generales, animales - incluye fincas que obtuvieron 50 por ciento o más del valor total de sus ventas de productos agrícolas de animales y productos derivados, pero menos del 50 por ciento fue de productos incluidos en cualquiera de los grupos arriba mencionados.

Other classifications. Farms were also classified by other operator characteristics such as residence, main source of income, years operating present farm, education, days worked off farm, and percent of income received from farming.

ENUMERATION PERIODS

The enumeration period for items in the 2022 census was January 1, 2022 to December 31, 2022. Whenever 2018 is used in a table, title, or box head, it refers to the census period January 1, 2018 to December 31, 2018, or as of December 31, 2018.

Data for the following items relate to the period from January 1, 2022, to December 31, 2022, or the period of January 1, 2018 to December 31, 2018, when applicable.

1. Agricultural chemicals purchased and used
2. Agricultural products harvested and products sold
3. Cultivated and/or improved pastures
4. Farm-related income
5. Hired farm workers
6. Irrigation
7. Land in farms
8. Land use
9. Livestock, poultry, aquaculture and their products sold or moved
10. Selected farm production expenses
11. Tenure
12. Federal and local agricultural program payments
13. Cuerdas covered under crop insurance policies

Data for the following items were measured December 31, 2022, or December 31, 2018, as 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
4. Operator characteristics

Otras clasificaciones. Las fincas también se clasificaron usando otras características del operador, tales como la residencia, fuente principal de ingresos, años que lleva operando la finca actual, educación, días que trabajó fuera de la finca y el por ciento de ingreso que recibió de la agricultura.

PERÍODOS DE ENUMERACIÓN

El período de enumeración para las partidas en el censo del 2022 fue del 1 de enero de 2022 al 31 de diciembre de 2022. Cada vez que el 2018 se usa en una tabla, con título o en un encasillado, se refiere al período del censo del 1 de enero de 2018 al 31 de diciembre de 2018, o al 31 de diciembre de 2018.

Los datos de las siguientes partidas se refieren al período de 12 meses entre el 1 de enero de 2022 al 31 de diciembre de 2022, o al período del 1 de enero de 2018 al 31 de diciembre de 2018, cuando corresponda.

1. Productos químicos agrícolas comprados y utilizados
2. Productos agrícolas cosechados y productos agrícolas vendidos
3. Pasto cultivado y/o mejorado
4. Ingresos relacionados con la finca
5. Trabajadores de finca contratados
6. Riego
7. Terrenos en fincas
8. Uso de terreno
9. Animales de finca, aves de corral, acuicultura y sus productos derivados vendidos o trasladados
10. Gastos de producción seleccionados
11. Tenencia
12. Pagos por participar de programas agrícolas federales o locales
13. Cuerdas cultivadas cubiertas bajo una póliza de seguro

Los datos de las siguientes partidas corresponden al 31 de diciembre de 2022 o al 31 de diciembre de 2018, según corresponda:

1. Inventario de animales, aves y de cerdos en las fincas
2. Maquinaria, equipo, edificios y facilidades en las fincas.
3. Número de familias de agregados y aparceros en las fincas
4. Características del agricultor

5. Cuerdas in Conservation Reserve, Wetlands Reserve, Farmable Wetlands, and Conservation Reserve Enhancement Programs

5. Cuerdas en programas de “Conservation Reserve, Wetlands Reserve, Farmable Wetlands, and Conservation Reserve Enhancement”

CENSO DE AGRICULTURA DE PUERTO RICO: 2022

Número de Formulario: 22-A101(PR)
(10/04/2021) Draft 9



22-A101(PR)



National Agricultural
Statistics Service

Favor de devolver su
formulario completado
en el sobre pre-dirigido
que se le incluye.

**PARA USO OFICIAL
SOLAMENTE**

0011	0012	0013
0014	0015	0016

Si es necesario, favor de corregir errores en el nombre, dirección y código postal.

Complete su formulario por correo o **por el Internet en www.agcounts.usda.gov**

- Su respuesta es mandatoria y debe recibirse en o antes del 6 de febrero del 2023.
- Complete el formulario usando bolígrafo negro o azul.
- ¿Formularios duplicados? Si usted recibió más de un formulario para la misma finca, devuelva todos los formularios en el mismo sobre junto con su formulario completado.

A continuación, anote la información sobre la persona que llenó este formulario.

9912	Nombre y apellidos		9911	Número de teléfono	- -	Marque si es un teléfono celular	<input type="checkbox"/>
1095	Correo electrónico		9910	Fecha en que completó el formulario (MM-DD-AÑO)	- -	Marque si es un teléfono celular	<input type="checkbox"/>
9937	Correo electrónico de la finca (si es diferente al ya reportado)		9936	Número de teléfono de la finca	- -	Marque si es un teléfono celular	<input type="checkbox"/>

GRACIAS POR SU COOPERACIÓN.
Si tiene preguntas, llame gratuitamente al 1-866-716-5655.

La información que proporcione se utilizará únicamente con fines estadísticos. Su respuesta se mantendrá confidencial y cualquier persona que divulgue deliberadamente CUALQUIER información identificable sobre usted o su operación está sujeta a pena de cárcel, una multa o ambas. Esta encuesta se lleva a cabo de acuerdo con la Ley de Protección de Información Confidencial y Eficiencia Estadística de 2018, Título III de la Pub. L. No. 115-435, codificada en 44 U.S.C. Cap. 35 y otras leyes federales aplicables. Para obtener más información sobre cómo protegemos su información, por favor visite: <https://www.nass.usda.gov/confidentiality>. La respuesta a esta encuesta es requerida por ley bajo el Título 7 USC 2204 (g) Ley Pública 105-113.

Conforme a la Ley de Reducción de Trámites de 1995, una agencia no puede realizar o patrocinar y ninguna persona está obligada a responder a una solicitud de información a menos que muestre un número de control válido. El número válido de la OMB es 0535-0226. El tiempo necesario para completar esta recopilación de información se estima en un promedio de 50 minutos por formulario, incluyendo el tiempo para revisar las instrucciones, buscar fuentes de datos existentes, reunir y mantener los datos necesarios y completar y revisar la recopilación de información.

22102016



SECCIÓN 1 TOTAL DE CUERDAS EN EL 2022

Informe cuerdas propias, arrendadas o en uso por usted, su esposa(o), o por la sociedad, corporación u organización para la cual usted está reportando. Incluya TODAS LAS CUERDAS, SIN IMPORTAR LA LOCALIZACIÓN O EL USO - cultivos, pastos, terrenos baldíos, predio de la casa, etc.

NOTA: Cuando informe parte de una cuerda, hágalo en números enteros bajo centésimos, nunca en fracciones o decimales. Ejemplo: Centésimos (Cent.) 05, 10, 25, 75, 95.

		Nada	Cuerdas Enteras	Cent.
1.	Todo terreno de su propiedad 0043	<input type="checkbox"/>		
2.	Todo terreno rentado o arrendado de otros <u>INCLUYA</u> • Terreno rentado o arrendado mediante el pago en efectivo • Terreno trabajado a base de compartir la producción • Terreno que usted utiliza libre de costo, a cambio de servicios, pago de impuestos, etc. • Terreno rentado al Gobierno. 0044	<input type="checkbox"/>		
3.	Todo terreno rentado o arrendado a otros <u>INCLUYA</u> • Terreno trabajado a medias por otro • Terreno subarrendado • Terreno rentado a otros por pago en efectivo • Terreno rentado libre de costo, a cambio de servicios, pago de impuestos, etc. <u>EXCLUYA</u> • Terreno rentado o arrendado a otros parte del año 0045	<input type="checkbox"/>		
4.	Total de CUERDAS en esta finca para este informe censal - SUME las partidas 1 y 2, luego RESTE la partida 3. Si el resultado es cero, favor de referirse a la Sección 1 de la Hoja de Instrucciones que se le incluye. A estas cuerdas nos referiremos como ESTA FINCA → por el resto de este informe. 0046			

5. Localización de la actividad agrícola para ESTA FINCA:

a. ¿En cuál barrio y municipio se produjo el mayor valor de su producción agrícola (siembras o crías)?

Barrio	Municipio	Cuerdas Enteras	Cent.
3021	3025	0065	

b. Si usted tiene otras fincas en **OTROS** municipios, anote el barrio, el municipio y las cuerdas.

Barrio	Municipio	Cuerdas Enteras	Cent.
3022	3026	0066	
3023	3027	0067	
3024	3028	0068	



SECCIÓN 2 USO DE TERRENO

Informe el uso dado a las cuerdas en ESTA FINCA en el 2022. El propósito de esta sección es distribuir toda la tierra en ESTA FINCA entre las partidas 1 a 4 de acuerdo al uso que se les dio el año pasado.

NOTA: Para las partidas siguientes: 1 a la 4, si el mismo terreno se usó para dos o más propósitos durante el 2022, informe el mismo una sola vez en la PRIMERA categoría que aplique.

		Nada	Cuerdas Enteras	Cent.
1.	TERRENO CULTIVABLE			
a.	Terreno cultivado - Incluya todo terreno donde se cosecharon cultivos o se cortó pasto y toda tierra en frutales, viveros y umbráculos (invernaderos) . . . 0271	<input type="checkbox"/>		
b.	Terreno cultivable usado sólo para pastoreo - Incluya tierra usada en rotación para pastoreo y que puede usarse para sembrar sin necesidad de acondicionamiento adicional. 0272	<input type="checkbox"/>		
c.	Terreno cultivable usado para siembra de forraje, leguminosas o el mejoramiento del suelo pero NO cosechado, NI pastoreado. 0273	<input type="checkbox"/>		
d.	Terreno cultivable donde se perdieron todas las cosechas - Excluya tierra dedicada a frutales donde se perdió la cosecha. Dichas cuerdas deben ser reportadas en la partida 1a. 0274	<input type="checkbox"/>		
e.	Terreno cultivable pero en descanso. 0275	<input type="checkbox"/>		
2.	Terreno en pastos y montes - Incluya terreno en montes usado para pastoreo, pero que no sirve para sembrar. 0276	<input type="checkbox"/>		
3.	Terreno en bosques y arboledas que no puede usarse para siembra o pastoreo 0277	<input type="checkbox"/>		
4.	Todo otro terreno - Incluya el predio de la casa, lagos, charcas, caminos, humedales, etc. 0278	<input type="checkbox"/>		
5.	TOTAL de CUERDAS - Sume las cuerdas reportadas en las partidas 1 a 4. El total de cuerdas debe ser igual al reportado en la SECCION 1, partida 4. 0279	<input type="checkbox"/>		
		Nada	Cuerdas Enteras	Cent.
a.	Terreno ubicado en una Reserva Agrícola. 2280	<input type="checkbox"/>		

SECCIÓN 3 RIEGO

1. ¿Estuvo algún terreno bajo riego en esta finca en el 2022? Excluya los hidropónicos.
 0003 1 **Sí** - Complete esta sección. 3 **No** - Pase a la SECCIÓN 4.

2. **Tipo de riego principal** utilizado - Marque con una (X) sólo uno.
 0282 1 Gravedad 2 Goteo 3 Aéreo 4 Otro

3. Cantidad de agua utilizada en el 2022 (Reporte en galones o metros cúbicos)
 0900 Galones 0909 Metros Cúbicos

		Nada	Cuerdas Bajo Riego	
			Cuerdas Enteras	Cent.
4.	Cuerdas bajo riego utilizando agua del SISTEMA PÚBLICO 0280	<input type="checkbox"/>		
5.	Cuerdas bajo riego utilizando agua de un SISTEMA PRIVADO 0281	<input type="checkbox"/>		
a. Fuente principal de agua usada de un SISTEMA PRIVADO - Marque con una (X) sólo uno.				
0283 1	<input type="checkbox"/> Pozo	2 <input type="checkbox"/> Río o quebrada	3 <input type="checkbox"/> Lago o charca privada	
4	<input type="checkbox"/> Canal	5 <input type="checkbox"/> Charca de oxidación	6 <input type="checkbox"/> Otro, especifique: 0510 <input type="text"/>	

22102032



SECCIÓN 4 GRANOS, LEGUMBRES, CAÑA DE AZÚCAR y SEMILLAS

1. ¿Cosechó USTED algún tipo de grano, como habichuelas, gandules, maíz, etc., en esta finca en el 2022?

0004 1 **Sí** - Complete esta sección. 3 **No** - Pase a la SECCIÓN 5.

2. ¿Cuál fue el área (total y bajo riego) dedicada a estos cultivos en el 2022? Cuenté las cuerdas una sola vez, incluso si tuvo más de un cultivo en el mismo terreno. Si todas las cuerdas son bajo riego, debe reportar el mismo número en ambos cuadros. Si no tuvo riego, debe entrar un "0" en el segundo cuadro. 0105

Total de Cuerdas Cosechadas	
Cuerdas Enteras	Cent.

Cuerdas Cosechadas Bajo Riego	
Cuerdas Enteras	Cent.

3. Reporte el área cosechada, la cantidad cosechada y el valor de ventas para los cultivos abajo. Si utilizó el mismo terreno para más de un cultivo, informe el área cosechada para cada cultivo. La suma de las cuerdas abajo puede superar el área reportada en la partida número 2, de arriba.

Cultivo	Nada	Cuerdas Cosechadas		Cantidad Cosechada	Unidad	Valor de Ventas (Dólares)	
		Cuerdas Enteras	Cent.				
Maíz (semillas)	<input type="checkbox"/>	0196		0197	Lbs	\$	.00
Algodón (semillas)	<input type="checkbox"/>	4091		4092	Lbs	\$	.00
Habichuelas secas	<input type="checkbox"/>	0192		0193	Lbs	\$	.00
Habichuelas verdes	<input type="checkbox"/>	0194		0195	Lbs	\$	.00
Gandules	<input type="checkbox"/>	0190		0191	Lbs	\$	.00
Arroz	<input type="checkbox"/>	0186		0187	Lbs	\$	.00
Arroz (semillas)	<input type="checkbox"/>	1186		1187	Lbs	\$	.00
Soya (semillas)	<input type="checkbox"/>	0188		0189	Lbs	\$	.00
Caña de azúcar	<input type="checkbox"/>	0722		0723	Tons	\$	.00
Semillas de girasol	<input type="checkbox"/>	0734		0735	Lbs	\$	.00
Trigo (semillas)	<input type="checkbox"/>	0073		0074	Lbs	\$	.00
Cáñamo	<input type="checkbox"/>	1147		1148	Lbs	\$	.00
Otro - especifique:							
0511	<input type="checkbox"/>	0198		0199	Lbs	\$	.00
4136	<input type="checkbox"/>	4137		4138	Lbs	\$	.00

22102040



SECCIÓN 5 CAFÉ, PIÑAS, PLÁTANOS Y GUINEOS

1. ¿Hubo cultivos de café, piñas, plátanos o guineos en esta finca en el 2022? Reporte los cítricos utilizados para dar sombra al café en la Sección 10.

0005 1 **Sí** - Complete esta sección. 3 **No** - Pase a la SECCIÓN 6.

2. Indique todo el terreno (total y bajo riego) dedicado a estos cultivos en el 2022. Cuente las cuerdas una sola vez, incluso si tuvo más de un cultivo en el mismo terreno. Si todas las cuerdas son bajo riego, debe reportar el mismo número en ambos cuadros. Si no tuvo riego, debe entrar un "0" en el segundo cuadro. . . . 0081

Total de Cuerdas	
Cuerdas Enteras	Cent.

0082

Cuerdas Bajo Riego	
Cuerdas Enteras	Cent.

3. Complete la tabla utilizando las unidades especificadas en la lista.
 • Reporte cuerdas no cosechadas debido a baja en precios, daños, etc.

Cultivo	Nada	Número de Plantas o Árboles		Total de Cuerdas		Cantidad Cosechada	Unidad	Valor de Ventas (Dólares)
		De Edad No Productiva	De Edad Productiva	Cuerdas Enteras	Cent.			
Café bajo sombra	<input type="checkbox"/>	0085	0086	0087		0088	QQ	3088 \$.00
Café sin sombra	<input type="checkbox"/>	0089	0090	0091		0092	QQ	3092 \$.00
Piñas	<input type="checkbox"/>	0093	0094	0095		0096	Tons	3096 \$.00
Plátanos	<input type="checkbox"/>	0097	0098	0099		0100	Miles	3100 \$.00
Guineos	<input type="checkbox"/>	0101	0102	0103		0104	Miles	3104 \$.00

22102057



SECCIÓN 6 HENO Y COSECHAS DE FORRAJE

1. ¿Cortó o cosechó USTED pastos para heno, henilaje o ensilaje en esta finca en el 2022? Incluya pasto cortado para alimentar el ganado en la finca.

0006 1 **Sí** - Complete esta sección. 3 **No** - Pase a la SECCIÓN 7.

2. Indique el terreno (total y bajo riego) en el que se cosechó heno seco, pasto verde (chopeo), o forraje para heno en el 2022. Si todas las cuerdas son bajo riego, debe reportar el mismo número en ambos cuadros. Si no tuvo riego, debe entrar un "0" en el segundo cuadro 0904

Total de Cuerdas Cosechadas		Cuerdas Cosechadas Bajo Riego	
Cuerdas Enteras	Cent.	Cuerdas Enteras	Cent.

3. Reporte la información para heno seco cosechado de cada una de las hierbas listadas abajo, incluyendo el área cosechada, la cantidad cosechada y la cantidad utilizada por la operación para alimento o semilla. Si cosechó una o más de estas hierbas verde (chopeo) repórtelo en la línea 12. Cuando ambos, pasto verde para chopeo y heno seco, fueron cortados de las mismas cuerdas, reporte las cuerdas y cantidad cosechada para cada tipo de heno seco y también las cuerdas y cantidad cosechada como forraje en la línea 12. Si se hicieron dos o más cortes en las mismas cuerdas, reporte las cuerdas para esa partida una sola vez, pero informe la cantidad total cosechada para todos los cortes. Convierta pacas a libras.

Cultivo	Nada	Cuerdas Cosechadas		Libras Cosechadas	Libras utilizadas o para ser utilizadas en esta operación para alimento, semillas, etc.	
		Cuerdas Enteras	Cent.			
4. Heno seco de Malojillo	<input type="checkbox"/>	0249		0906		1907
					Lbs	Lbs
5. Heno seco de Guinea	<input type="checkbox"/>	0250		0908		1909
					Lbs	Lbs
6. Heno seco de Merker	<input type="checkbox"/>	0251		0910		1911
					Lbs	Lbs
7. Heno seco de Pangola	<input type="checkbox"/>	0252		0912		1913
					Lbs	Lbs
8. Heno seco de Yerba Estrella	<input type="checkbox"/>	0253		0914		1915
					Lbs	Lbs
9. Heno seco de Pajón	<input type="checkbox"/>	0916		0917		1918
					Lbs	Lbs
10. Heno seco de Maralfalfa	<input type="checkbox"/>	1901		1902		1903
					Lbs	Lbs
11. Otro heno seco	<input type="checkbox"/>	0254		0919		1920
					Lbs	Lbs
12. Pasto verde o forraje - incluya todas las variedades listadas arriba	<input type="checkbox"/>	0255		0918		1919
					Lbs	Lbs
13. Todo otro pasto verde henilaje o ensilaje - incluya ensilaje de maíz y sorgo	<input type="checkbox"/>	0267		0920		1930
					Lbs	Lbs

14. Reporte el valor bruto de la venta de heno y ensilaje o henilaje en el 2022. Si toda la producción de heno y henilaje o ensilaje fue dedicada a alimentar ganado en este lugar, favor marcar el cuadro "Nada" 0264

Nada

Valor de Ventas (Dólares)

\$.00

22102065



SECCIÓN 7 PLANTAS ORNAMENTALES, FLORES, GRAMAS Y PLÁNTULAS

1. ¿Hubo cultivos en umbráculos o en campo abierto incluyendo, plantas ornamentales, gramas, flores, bulbos, semillas, plántulas de café, o frutales crecidos para la venta en esta finca en el 2022?

0007 1 **Sí** - Complete esta sección. 3 **No** - Pase a la SECCIÓN 8.

2. ¿Cuál fue el área total y el área bajo riego dedicada a las plantas ornamentales, flores, gramas, semillas y plántulas? Si toda el área está bajo riego, debe reportar la misma área en ambas partes. Si no tuvo riego, debe entrar "0" para los pies cuadrados y las cuerdas bajo riego.

Área Total			Área Bajo Riego		
Pies Cuadrados Bajo Protección	Campo Abierto		Pies Cuadrados Bajo Protección	Campo Abierto	
	Cuerdas Enteras	Cent.		Cuerdas Enteras	Cent.
1921	1922		0921	0922	

3. Use la siguiente lista para reportar el área cultivada y el valor de ventas en el 2022 según se especifica. Si utilizó la misma área para más de un cultivo, reporte el área cultivada para cada cultivo. La suma de las cuerdas abajo puede superar las cuerdas reportadas en la partida número 2, de arriba.

Cultivo	Nada	Pies Cuadrados Bajo Protección	Campo Abierto		Valor de Ventas (Dólares)	
			Cuerdas Enteras	Cent.		
Gramas para césped	<input type="checkbox"/>		0217		0218	\$.00
Plantas de follaje	<input type="checkbox"/>	0222	0223		0224	\$.00
Plantas de orquídeas	<input type="checkbox"/>	0231	0232		0233	\$.00
Pascuas	<input type="checkbox"/>	0815	0816		0817	\$.00
Plantas florecedoras en tiestos (Excluya orquídeas y pascuas)	<input type="checkbox"/>	0225	0226		0227	\$.00
Bulbos y raíces (Excluya bulbos de plantas florecedoras)	<input type="checkbox"/>	0234	0235		0236	\$.00
Flores de corte, excepto orquídeas	<input type="checkbox"/>	0237	0238		0239	\$.00
Orquídeas (flores cortadas)	<input type="checkbox"/>	0240	0241		0242	\$.00
Plántulas (Incluya plántulas de vegetales y hortalizas)	<input type="checkbox"/>	0219	0220		0221	\$.00
Plántulas de árboles frutales (café, cítricos, etc.)	<input type="checkbox"/>	0923	0924		0925	\$.00
Plántulas de árboles y arbustos ornamentales (flamboyán, roble, croto, etc.)	<input type="checkbox"/>	0844	0845		0846	\$.00
Palmas	<input type="checkbox"/>	0812	0813		0814	\$.00
Otros cultivos, excepto hidropónicos - especifique:						
0512	<input type="checkbox"/>	0818	0819		0820	\$.00
0847	<input type="checkbox"/>	0848	0849		0850	\$.00
0851	<input type="checkbox"/>	0852	0853		0854	\$.00

22102073



SECCIÓN 8 HORTALIZAS Y MELONES

1. ¿Cosechó USTED hortalizas y/o melones en esta finca en el 2022? Incluya la porción del dueño del terreno y cultivos producidos por contratos para otros, si aplica. Excluya hidropónicos. También excluya los huertos caseros y los cultivos de uso personal o casero.

0008 1 **Sí** - Complete esta sección. 3 **No** - Pase a la SECCIÓN 9.

2. ¿Cuál fue el área (total y bajo riego) dedicada al cultivo de hortalizas y melones en el 2022? Cuento las cuerdas una sola vez, incluso si tuvo más de un cultivo en el mismo terreno. Si todas las cuerdas son bajo riego, debe reportar el mismo número en ambos cuadros. Si no tuvo riego, debe entrar un "0" en el segundo cuadro. . . . 0926

Total de Cuerdas Cosechadas	
Cuerdas Enteras	Cent.

Cuerdas Cosechadas Bajo Riego	
Cuerdas Enteras	Cent.

3. Use la siguiente lista para reportar el área cosechada, libras cosechadas y el valor de las ventas en el 2022 según se especifica. Si tuvo más de un cultivo en el mismo terreno, reporte las cuerdas para cada cultivo. La suma de las cuerdas abajo puede superar las cuerdas reportadas en la partida número 2, de arriba.

Cultivo	Nada	Cuerdas Cosechadas		Libras Cosechadas	Valor de Ventas (Dólares)				
		Cuerdas Enteras	Cent.						
Tomates	<input type="checkbox"/>	0153		0154	Lbs	3154	\$	.00
Pepinillos	<input type="checkbox"/>	0155		0156	Lbs	3156	\$	.00
Habichuelas tiernas	<input type="checkbox"/>	0157		0158	Lbs	3158	\$	.00
Lechugas	<input type="checkbox"/>	0159		0160	Lbs	3160	\$	.00
Cebollas	<input type="checkbox"/>	0161		0162	Lbs	3162	\$	.00
Recao y cilantrillo	<input type="checkbox"/>	3400		3403	Lbs	3405	\$	.00
Hierbas	<input type="checkbox"/>	0163		0164	Lbs	3164	\$	.00
Plantas aromáticas (Excluya recao y cilantrillo)	<input type="checkbox"/>	0228		0229	Lbs	3229	\$	.00
Pimientos, excepto ají dulce	<input type="checkbox"/>	0165		0166	Lbs	3166	\$	.00
Ají dulce	<input type="checkbox"/>	0173		0174	Lbs	3174	\$	.00
Repollo	<input type="checkbox"/>	0167		0168	Lbs	3168	\$	.00
Berenjenas	<input type="checkbox"/>	0169		0170	Lbs	3170	\$	.00
Calabazas	<input type="checkbox"/>	0171		0172	Lbs	3172	\$	.00
Maíz tierno	<input type="checkbox"/>	0181		0182	Lbs	3182	\$	.00
Melones de agua (Sandías)	<input type="checkbox"/>	0175		0176	Lbs	3176	\$	.00
Melones honeydew	<input type="checkbox"/>	0177		0178	Lbs	3178	\$	.00
Melones cantaloupe	<input type="checkbox"/>	0179		0180	Lbs	3180	\$	.00
Calabacines	<input type="checkbox"/>	0265		0266	Lbs	3266	\$	.00
Otro - especifique:									
0513	<input type="checkbox"/>	0183		0184	Lbs	3184	\$	.00
3407	<input type="checkbox"/>	3408		3409	Lbs	3410	\$	.00
3412	<input type="checkbox"/>	3413		3414	Lbs	3415	\$	.00

22102081



SECCIÓN 9 SIEMBRAS HIDROPÓNICAS

1. ¿Cosechó USTED tomates, pepinillos, lechugas, plantas aromáticas o cualquier otro producto hidropónico para la venta en esta finca durante el 2022?

0009 1 **Sí** - Complete esta sección. 3 **No** - Pase a la SECCIÓN 10.

2. ¿Cuál fue el área total, en pies cuadrados, dedicado a las siembras hidropónicas en el 2022? 0799

Pies Cuadrados

3. Use la siguiente lista para reportar los pies cuadrados y la cantidad cosechada de cada cultivo.

Cultivo	Nada	Pies Cuadrados	Cantidad Cosechadas (Lbs)
Tomates	<input type="checkbox"/>	0800	0801
Pepinillos	<input type="checkbox"/>	0802	0803
Lechugas	<input type="checkbox"/>	0804	0805
Recao y cilantrillo	<input type="checkbox"/>	3425	3426
Hierbas	<input type="checkbox"/>	0806	0807
Plantas aromáticas (Excluya recao y cilantrillo)	<input type="checkbox"/>	0808	0809
Pimientos	<input type="checkbox"/>	0838	0839
Otro - especifique:			
0514	<input type="checkbox"/>	0810	0811
3430	<input type="checkbox"/>	3431	3432
3435	<input type="checkbox"/>	3436	3437

4. ¿Cuál fue el valor total de ventas de productos hidropónicos en esta finca para el 2022? 0875

Nada

Dólares
\$.00

22102099



SECCIÓN 10 FRUTAS

1. ¿Existía en esta finca un total combinado de 10 o más árboles frutales (incluyendo palmas) para producción comercial en el 2022? Excluya arboles no mantenidos para producción.

0010 1 **Sí** - Complete esta sección. 3 **No** - Pase a la SECCIÓN 11.

2. Indique las cuerdas (total y bajo riego) sembradas con árboles frutales en edad productiva y en edad no productiva en el 2022. Si todas las cuerdas son bajo riego, debe reportar el mismo número en ambos cuadros. Si no tuvo riego, debe entrar un "0" en el segundo cuadro. 0107

Total de Cuerdas		Cuerdas Bajo Riego	
Cuerdas Enteras	Cent.	Cuerdas Enteras	Cent.

0928

3. Complete la tabla utilizando las unidades especificadas en la lista.
 • Reporte cuerdas no cosechadas debido a baja en precios, daños, etc.

Cultivo	Nada	Número de Árboles o Plantas		Total de Cuerdas		Cantidad Cosechada	Unidad	Valor de Ventas (Dólares)		
		De Edad No Productiva	De Edad Productiva	Cuerdas Enteras	Cent.					
Cocos	<input type="checkbox"/>	0108	0109	0110		0111	Cts	3111	\$	.00
Toronjas	<input type="checkbox"/>	0112	0113	0114		0115	Cts	3115	\$	.00
Naranjas (Chinas)	<input type="checkbox"/>	0116	0117	0118		0119	Cts	3119	\$	.00
Chironjas	<input type="checkbox"/>	0929	0930	0931		0932	Cts	3932	\$	.00
Cidras	<input type="checkbox"/>	0132	0133	0134		0135	Cts	3135	\$	.00
Aguacates	<input type="checkbox"/>	0120	0121	0122		0123	Cts	3123	\$	.00
Panapén (Pana o Mapén)	<input type="checkbox"/>	3440	3441	3442		3443	Cts	3444	\$	.00
Mangos	<input type="checkbox"/>	0124	0125	0126		0127	Cts	3127	\$	.00
Guanábanas	<input type="checkbox"/>	0128	0129	0130		0131	Lbs	3131	\$	.00
Papayas	<input type="checkbox"/>	0136	0137	0138		0139	Lbs	3139	\$	.00
Parchas	<input type="checkbox"/>	0140	0141	0142		0143	Lbs	3143	\$	.00
Quenepas	<input type="checkbox"/>	0933	0934	0935		0936	Lbs	3936	\$	.00
Limonos y limas	<input type="checkbox"/>	0144	0145	0146		0147	Cts	3147	\$	.00
Carambolas	<input type="checkbox"/>	0244	0245	0246		0247	Cts	3247	\$	.00
Rambután	<input type="checkbox"/>	2886	2887	2888		2889	Cts	5889	\$	.00
Otro - especifique:										
0515	<input type="checkbox"/>	0148	0149	0150		0151	Lbs	3151	\$	.00
3460	<input type="checkbox"/>	3461	3462	3463		3464	Lbs	3465	\$	.00
3470	<input type="checkbox"/>	3471	3472	3473		3474	Lbs	3475	\$	.00
3480	<input type="checkbox"/>	3481	3482	3483		3484	Lbs	3485	\$	.00

22102107



SECCIÓN 11 RAÍCES Y TUBÉRCULOS

1. ¿Cosechó USTED ñames, yautías, malangas o cualquier otro tubérculo en esta finca en el 2022?

0021 1 **Sí** - Complete esta sección. 3 **No** - Pase a la SECCIÓN 12.

2. Indique las cuerdas (total y bajo riego) dedicadas al cultivo de raíces y tubérculos en el 2022. Cuente las cuerdas una sola vez, incluso si tuvo más de un cultivo en el mismo terreno. Si todas las cuerdas son bajo riego, debe reportar el mismo número en ambos cuadros. Si no tuvo riego, debe entrar un "0" en el segundo cuadro 0937

Total de Cuerdas Cosechadas	
Cuerdas Enteras	Cent.

Cuerdas Cosechadas Bajo Riego	
Cuerdas Enteras	Cent.

3. Use la siguiente lista para reportar el área cosechada, quintales cosechados y el valor de las ventas en el 2022 según se especifica. Si tuvo más de un cultivo en el mismo terreno, reporte las cuerdas para cada cultivo. La suma de las cuerdas abajo pueden superar las cuerdas reportadas en la partida número 2, de arriba.

Cultivo	Nada	Cuerdas Cosechadas		Cantidad Cosechadas (Quintales)	Valor de Ventas (Dólares)
		Cuerdas Enteras	Cent.		
Malangas	<input type="checkbox"/>	0202		0203	3203
					QQ \$.00
Yuca	<input type="checkbox"/>	0204		0205	3205
					QQ \$.00
Apio	<input type="checkbox"/>	0206		0207	3207
					QQ \$.00
Batatas	<input type="checkbox"/>	0208		0209	3209
					QQ \$.00
Jengibre	<input type="checkbox"/>	0939		0940	3940
					QQ \$.00
Ñames	<input type="checkbox"/>	0210		0211	3211
					QQ \$.00
Yautías	<input type="checkbox"/>	0212		0213	3213
					QQ \$.00
Otro - especifique:					
0516	<input type="checkbox"/>	0214		0215	3215
					QQ \$.00
0555	<input type="checkbox"/>	0556		0557	3557
					QQ \$.00
0558	<input type="checkbox"/>	0559		0560	3560
					QQ \$.00

18102111



SECCIÓN 12 GANADO VACUNO (LECHE Y CARNE)

1. ¿Tenía usted o cualquier otra persona ganado vacuno en esta finca en el 2022?
 0022 1 **Sí** - Complete esta sección. 3 **No** - Pase a la SECCIÓN 13.

INVENTARIO AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2022

		Nada	Número al 31 de diciembre del 2022
2.	Ganado para la producción de leche		
a.	Vacas - Incluya novillas recién paridas y vacas horras	<input type="checkbox"/>	
	0301		
b.	Novillas y becerras	<input type="checkbox"/>	
	0302		
3.	Ganado para la producción de carne		
a.	Vacas - Incluya novillas recién paridas	<input type="checkbox"/>	
	0303		
b.	Novillas y becerras	<input type="checkbox"/>	
	0304		
4.	TODO otro ganado - Incluya ganado de descarte, bueyes, padrotes, toros, novillos y becerros	<input type="checkbox"/>	
	0305		
5.	Ganado vacuno de toda clase (Suma de las partidas 2, 3 y 4 de arriba.)	<input type="checkbox"/>	
	0300		

GANADO VACUNO VENDIDO DE ESTA FINCA EN EL 2022

INCLUYA

- Novillas de remplazo para la producción de carne o leche
- Ganado de engorde
- Ganado de carne o descarte
- Ganado de remplazo y de engorde
- Novillas, vacas, etc.

		Nada	Número Vendido en el 2022	Valor de Ventas (Dólares)
6.	Becerro(a)s menores de 8 meses y/o de menos de 500 lbs	<input type="checkbox"/>		\$.00
	0306		3306	
7.	Ganado mayor de 8 meses y/o de más de 500 lbs	<input type="checkbox"/>		\$.00
	0308		3308	
8.	Cuartillos de leche entregados o vendidos en el 2022	<input type="checkbox"/>		\$.00
	0310		3310	

22102123



SECCIÓN 13 AVES DE CORRAL

1. ¿Tenía usted o cualquier otra persona aves de corral tales como pollos, gallinas, pavos, patos, etc. en esta finca en el 2022? Incluya aves criadas para otros a base de un contrato.

0023 1 **Sí** - Complete esta sección. 3 **No** - Pase a la SECCIÓN 14.

2. Gallinas o Pollos Parrilleros -

a. Gallinas Ponedoras -

i. Ponedoras de huevos para consumo - Incluya ponedoras de huevos consumidos en la finca. Nada

ii. Ponedoras de huevos fértiles - Incluya ponedoras de todo tipo de huevos fértiles

b. Pollonas para reemplazo.

c. Pollos parrilleros y todo otros gallos/gallinas para mercado de carne.

d. Gallinas Inglesas

e. Gallinas del país

3. Guineas

4. Pavos

5. Patos

6. Gansos

7. Palomas

8. Toda otra ave - Incluya pavos reales, emús, ñandúes, etc. Especifique:

0517

9. Toda ave nacida en las incubadoras de esta finca en el 2022. Incluya pollitos, pichones, patitos, etc., y toda ave producida para otros. Especifique el tipo de ave:

0518
2518

Número en Esta Finca al 31 de diciembre del 2022		Número Total Vendido o Removido de Esta Finca en el 2022		Valor de Ventas (Dólares)	
0327		0328		3328	\$.00
0311		0312		3312	\$.00
0325		0326		3326	\$.00
0329		0330		3330	\$.00
0313		0314		3314	\$.00
0315		0316		3316	\$.00
0942		0943		3943	\$.00
0317		0318		3318	\$.00
0319		0320		3320	\$.00
0321		0322		3322	\$.00
0323		0324		3324	\$.00

0335		0336		3336	\$.00
------	--	------	--	------	--------

Número Total de Aves Nacidas en el 2022	
0337	
2337	

10. Producción de huevos

a. Huevos para consumo 0338 Nada

b. Huevos fértiles (para incubar) 0339

Número Total Vendido o Removido de Esta Finca en el 2022 (Docenas)		Valor de Ventas (Dólares)	
0338		3338	\$.00
0339		3339	\$.00

22102131



SECCIÓN 14 CERDOS Y CERDITOS

1. ¿Tenía usted o cualquier otra persona cerdos o cerditos en esta finca en el 2022? Incluya cerdos y cerditos criados para otros a base de un contrato.

0024 1 **Sí** - Complete esta sección. 3 **No** - Pase a la SECCIÓN 15.

	Número en Esta Finca al 31 de diciembre del 2022	Número Total Vendido o Removido de Esta Finca en el 2022	Valor de Ventas (Dólares)
2. Cerdos y cerditos para crianza – Nada <input type="checkbox"/>	0944	0945	3945
a. Cerdas paridoras y sus reemplazos <input type="checkbox"/>			\$.00
	0946	0947	3947
b. Verracos, jóvenes y adultos. <input type="checkbox"/>			\$.00
3. Cerdos y cerditos para la venta –	0948	0949	3949
a. Menores de 3 meses. <input type="checkbox"/>			\$.00
	0950	0951	3951
b. 3 meses y mayores. <input type="checkbox"/>			\$.00
4. TOTAL de cerdos y cerditos en esta finca al 31/12/2022. <input type="checkbox"/>	0285		

SECCIÓN 15 ACUICULTURA

1. ¿Tenía usted o cualquier otra persona peces o productos de acuicultura en esta finca en el 2022?

0025 1 **Sí** - Complete esta sección. 3 **No** - Pase a la SECCIÓN 16.

	Número	Cuerdas	Cent.
2. ¿Cuántas charcas o lagunas tenía en uso y cuál es el área total de ellas? <input type="checkbox"/>	0345	0346	
	0355		
3. ¿Cuántos tanques o piscinas sobre el terreno tenía en uso? . . . <input type="checkbox"/>			
4. Anote el total de libras y el valor de los productos vendidos o removidos de esta finca en el 2022.			

Tipo de Acuicultura	Nada <input type="checkbox"/>	Total de Libras Vendidas o Removidas de Esta Finca en el 2022	Número Total Vendido o Removido de Esta Finca en el 2022	Valor de Ventas (Dólares)
Tilapia	<input type="checkbox"/>	0347		0348
				\$.00
Camarones	<input type="checkbox"/>	0349		0350
				\$.00
Langostinos	<input type="checkbox"/>	0351		0352
				\$.00
Otro pescado - especifique:	<input type="checkbox"/>	0353	0952	0354
0519				\$.00
Peces ornamentales	<input type="checkbox"/>		0953	0954
				\$.00
Otros productos de acuicultura - especifique:	<input type="checkbox"/>			0955
0520				\$.00



SECCIÓN 16 OTROS ANIMALES Y SUS PRODUCTOS

1. ¿Tenía usted o cualquier otra persona abejas, caballos, cabras, conejos, ovejas o cualquier otro animal pecuario y/o ventas de productos de animales en esta finca en el 2022?

0026 1 **Sí** - Complete esta sección.

3 **No** - Pase a la SECCIÓN 17.

		Número en Esta Finca al 31 de diciembre del 2022	Número Total Vendido o Removido de Esta Finca en el 2022	Valor de Ventas (Dólares)
2.	Caballos			
	Nada	0357	0358	3358
	a. Paso Fino	<input type="checkbox"/>		\$.00
		0371	0372	3372
	b. Otros caballos pura sangre	<input type="checkbox"/>		\$.00
		0381	0382	3382
	c. Caballos comunes (de sangre mixta)	<input type="checkbox"/>		\$.00
		0383	0384	3384
3.	Burros y burritos	<input type="checkbox"/>		\$.00
		0363	0364	3364
4.	Ovejas	<input type="checkbox"/>		\$.00
		0366	0367	3367
5.	Cabras	<input type="checkbox"/>		\$.00
		0369		
6.	Colmenas de abejas	<input type="checkbox"/>		
			0373	3373
7.	Miel (galones)	<input type="checkbox"/>		\$.00
		0375	0376	3376
8.	Conejos	<input type="checkbox"/>		\$.00
9.	Otros animales - Especifique:			
	0521 <input type="checkbox"/>	0378	0379	3379
				\$.00
10.	Otros productos de animales - Especifique:			
	0522 <input type="checkbox"/>			3380
				\$.00

22102156



SECCIÓN 17 AGRICULTURA ORGÁNICA

1. ¿En el 2022, produjo esta finca productos orgánicos de acuerdo con las normas del Programa Nacional Orgánico (NOP por sus siglas en inglés) del USDA?

0030 1 **Sí** 3 **No**

2. ¿Esta finca, o parte de esta finca, fue certificada como orgánica por un gobierno local o una organización no gubernamental?

0031 1 **Sí - Complete esta sección.** 3 **No - Pase a la SECCIÓN 18.**

		Número de Cuerdas	Cent.
3.	¿Cuántas cuerdas se utilizaron para la producción orgánica?	1430	
a.	¿Cuerdas de las que se cosecharon cultivos orgánicos?	1440	
b.	¿Cuerdas en pastos orgánicos?	1450	
Valor de Ventas (Dólares)			
4.	¿Cuál fue el valor total de las ventas por cultivos producidos y vendidos como orgánicos por esta finca en el 2022? Incluya heno, frutas, hortalizas, productos de invernaderos y granos	0964	<input type="checkbox"/> Nada
		\$	.00
5.	¿Cuál fue el valor total de las ventas por animales y productos derivados producidos y vendidos como orgánicos por esta finca en el 2022?	0965	<input type="checkbox"/> Nada
		\$	.00

SECCIÓN 18 EMPLEADOS AGRÍCOLAS

1. En el 2022, ¿cuántos empleados, incluyendo miembros de su familia y trabajadores de oficina

		Nada	Número de Empleados
a.	Trabajaron menos de cinco meses en esta finca? Excluya trabajo por contrato.	0460	<input type="checkbox"/>
b.	Trabajaron cinco meses o más en esta finca? Excluya trabajo por contrato.	0461	<input type="checkbox"/>

		Número
2.	¿Cuántas familias de agregados o aparceros vivían aquí al 31 de diciembre de 2022?	0462
		<input type="checkbox"/>

22102164



SECCIÓN 19 PROGRAMAS AGRÍCOLAS, GOBIERNO FEDERAL Y LOCAL

	Nada	Cuerdas Enteras	Cent.
1. ¿Cuántas cuerdas en esta finca estaban cubiertas bajo una póliza de seguros en el 2022? 1283	<input type="checkbox"/>		
2. ¿Cuántas cuerdas en esta finca estaban cubiertas bajo el "Conservation Reserve Program" (CRP), "Wetlands Reserve Program" (WRP), "Farmable Wetlands Program" (FWP) o el "Conservation Reserve Enhancement Program" (CREP) al 30 de septiembre de 2022?. 1284	<input type="checkbox"/>	Cuerdas Enteras	Cent.
a. ¿Cuál fue la cantidad de dinero recibida en el 2022 por participar en estos programas? 1285	<input type="checkbox"/>	Dólares	
		\$	.00
3. ¿Cuál fue la cantidad recibida en el 2022 por pagos de otros programas agrícolas federales? Excluya cualquier tipo de pago de seguros recibidos. 1286	<input type="checkbox"/>	Dólares	
		\$	.00
4. ¿Cuál fue la cantidad recibida en el 2022 por pagos por programas de seguros agrícolas del gobierno local? 0393	<input type="checkbox"/>	\$.00
5. ¿Cuál fue la cantidad recibida en el 2022 por pagos por otros programas agrícolas del gobierno local (subsidio salarial, subsidio para infraestructura y maquinaria, etc.)? 0388	<input type="checkbox"/>	\$.00

SECCIÓN 20 INGRESO DE ACTIVIDADES RELACIONADAS A LA FINCA

Informe la cantidad recibida antes de pagar los impuestos y los gastos en el 2022.

	Nada	Dólares	
1. Por servicios agrícolas provistos a otros (arado, sembrado, fumigado, recogido de cosechas, preparación de productos para el mercado, etc.). 0385	<input type="checkbox"/>	\$.00
2. Agroturismo y servicios recreativos (alquiler de terreno para acampar, excursiones, pasadías, u otras actividades recreativas en esta finca). 0386	<input type="checkbox"/>	\$.00
3. Por rentar terrenos agrícolas a otros - Incluya pagos recibidos por alquilar el terreno para pastoreo ya sea por cabeza de ganado, pago mensual o cualquier otro arreglo 0387	<input type="checkbox"/>	\$.00
4. Por venta de sub-productos de finca o de materiales de desperdicio tales como fertilizantes naturales (gallinaza), pulpa de café, etc. 0389	<input type="checkbox"/>	\$.00
5. Cualquier otro ingreso que esté relacionado con la producción agrícola en esta finca. Incluya renta y arrendamiento de maquinaria agrícola, camiones, animales, devolución de impuestos, etc. Especifique: 0523 <input type="text"/> 0969	<input type="checkbox"/>	\$.00



22102172

SECCIÓN 21 GASTOS DE PRODUCCIÓN			
Informe el total de gastos de producción incurridos por esta finca en el 2022.			
		Nada	Dólares
1.	Animales - Compra de ganado, cerdos, ovejas, cabras, caballos, pollitos, gallinas, etc.	0425	<input type="checkbox"/> \$.00
2.	Alimentos - Para el ganado y aves de corral. Incluya compra de granos, heno, ensilaje, henilaje, pasto verde, mezclas o concentrados, etc.	0426	<input type="checkbox"/> \$.00
3.	Medicamentos y drogas - Comprados para el ganado y las aves	0427	<input type="checkbox"/> \$.00
4.	Servicios de veterinaria - Incluya costos de medicinas y drogas administradas por el veterinario	0428	<input type="checkbox"/> \$.00
5.	Servicios profesionales - Incluya contables, agrónomos, etc.	0970	<input type="checkbox"/> \$.00
6.	Semillas - Incluya compra de bulbos, plántulas y arbolitos.	0429	<input type="checkbox"/> \$.00
7.	Abonos comerciales - Compra de abonos de todas clases. Incluya el costo de las aplicaciones	0430	<input type="checkbox"/> \$.00
8.	Agroquímicos y otros compuestos usados - Incluya costo de las aplicaciones	0435	<input type="checkbox"/> \$.00
9.	Gasolina, aceite y otros combustibles para uso de la finca - Incluya aceite diesel, gas LP, butano, propano, gas keroseno, aceite de motor, grasa, etc.	0431	<input type="checkbox"/> \$.00
10.	Jornales y salarios pagados a empleados de la finca - Incluya dinero pagado por faenas agrícolas, incluyendo pagos a miembros de la familia, seguro social, pólizas de seguro, etc. Excluya trabajo por contrato.	0432	<input type="checkbox"/> \$.00
11.	Trabajo por contrato - Incluya gastos incurridos por faenas agrícolas contratadas por un contratista, corporación o cooperativa	0433	<input type="checkbox"/> \$.00
12.	Servicios agrícolas especializados - El alquiler de maquinaria y mano de obra para tareas como arado, siembra, recogido de cosechas, etc. NO INCLUYA costos relacionados con aplicaciones de abonos ni agroquímicos - esos costos deben ser reportados en partidas 7 y 8 de esta sección	0434	<input type="checkbox"/> \$.00
13.	Gastos de reparación y mantenimiento de maquinaria y equipo.	0826	<input type="checkbox"/> \$.00
14.	Gastos de reparación y mantenimiento de edificios.	0827	<input type="checkbox"/> \$.00
15.	Consumo de agua - Agua utilizada para riego (sistema público o privado)	0861	<input type="checkbox"/> \$.00
16.	Consumo de electricidad - Incluya sólo el uso de electricidad relacionado con la finca	0862	<input type="checkbox"/> \$.00
17.	Interés sobre deudas - Incluya todos los gastos de interés relacionados con la finca. Excluya interés para préstamos de automóviles, hipotecas, etc. no relacionado con la finca	0863	<input type="checkbox"/> \$.00
18.	¿Cuál fue el gasto total en depreciación reclamado por la operación en el 2022 para todos los activos de capital? Puede estimar el 2022 en base al 2021 de ser necesario	1520	<input type="checkbox"/> \$.00
19.	Todo otro gasto - Incluya pago por renta, impuestos sobre la propiedad, seguros, gastos de internet y teléfono, y todos los demás gastos relacionados con la producción agrícola. Excluya depreciación, gastos del hogar y los gastos no asociados con la finca	0436	<input type="checkbox"/> \$.00



SECCIÓN 22 ABONOS, CAL, INSECTICIDAS Y OTROS QUÍMICOS USADOS

1. ¿Utilizó USTED abonos, cal, insecticidas u otros químicos en esta finca en el 2022? Incluya cal, fosfato de roca, y yeso como abonos comerciales.

0032 1 **Sí** - Complete esta sección. 3 **No** - Pase a la SECCIÓN 23.

	Nada	Área en que se aplicó	
		Cuerdas Enteras	Cent.
2. Terreno o área cultivable tratado con abonos comerciales (incluyendo cal) - Excluya cuerdas tratadas con abonos orgánicos y terreno usado para pastoreo.. 0408	<input type="checkbox"/>		
3. Terreno en pastos en el que se aplicó abono comercial. 0410	<input type="checkbox"/>		
4. Terreno cultivable o en pastos en el que se aplicó estiércol, composta u otros productos orgánicos 0411	<input type="checkbox"/>		
5. Terreno cultivable o en pastos en el que se aplicó productos químicos (fungicidas, herbicidas, insecticidas, nematocidas) usados para controlar			
a. Insectos en los cultivos 0412	<input type="checkbox"/>		
b. Enfermedades o plagas en los cultivos y huertos (añublo, tizón, hongos, etc.) 0414	<input type="checkbox"/>		
c. Malezas, yerbajos y matorrales en los cultivos y pastos cultivados 0416	<input type="checkbox"/>		
d. Nemátodos en los cultivos 0418	<input type="checkbox"/>		

SECCIÓN 23 VALOR EN EL MERCADO DE LA TIERRA, EDIFICIOS Y MAQUINARIA

Informe su mejor estimado del **valor actual en el mercado** de la tierra, los edificios y la maquinaria de su propiedad y/o es usada en este lugar.

	Nada	Valor Estimado del Precio en el Mercado
1. Todo el terreno y los edificios de su propiedad 0456	<input type="checkbox"/>	\$ <input type="text"/> .00
2. Todo el terreno arrendado y los edificios rentados de otros 0457	<input type="checkbox"/>	\$ <input type="text"/> .00
3. Todo el terreno arrendado y los edificios rentados a otros 0458	<input type="checkbox"/>	\$ <input type="text"/> .00
4. Toda maquinaria, equipo e implementos utilizados en esta finca al 31 de diciembre de 2022, aunque no sea suyo 0455	<input type="checkbox"/>	\$ <input type="text"/> .00

SECCIÓN 24 MAQUINARIA, EQUIPO Y EDIFICIOS

Usando la siguiente lista, informe el número total de maquinaria, equipo, edificios y estructuras que estén en función (aunque no sean suyos) y localizados en esta finca al 31 de diciembre del 2022.

	Nada	Número
1. MAQUINARIA Y EQUIPO		
a. Automóviles, jeeps, camionetas y camiones 0440	<input type="checkbox"/>	
b. Tractores de ruedas de goma 0441	<input type="checkbox"/>	
c. Tractores de oruga 0442	<input type="checkbox"/>	
d. Implementos para tractores 0821	<input type="checkbox"/>	
e. Despulpadoras de café 0444	<input type="checkbox"/>	
f. Secadoras de café (mecánicas) 0445	<input type="checkbox"/>	
g. Glacial o plazoleas de café al sol 0446	<input type="checkbox"/>	
h. Lavadoras mecánicas para café 0447	<input type="checkbox"/>	

22102198



SECCIÓN 24 MAQUINARIA, EQUIPO Y EDIFICIOS - continúe		Nada	Número
i. Ordeñadoras mecánicas	0448	<input type="checkbox"/>	
j. Tanques para enfriar la leche	0449	<input type="checkbox"/>	
k. Plantas auxiliares de energía eléctrica	0450	<input type="checkbox"/>	
l. Otro - especifique → <input type="text" value="1453"/>	1455	<input type="checkbox"/>	
2. EDIFICIOS Y ESTRUCTURAS - Indique uso principal			
a. Edificios o ranchos para el ganado y las aves	0451	<input type="checkbox"/>	
b. Edificios o estructuras para almacenar las cosechas	0452	<input type="checkbox"/>	
c. Edificios para proteger la maquinaria	0453	<input type="checkbox"/>	
d. Umbráculos e invernaderos	0829	<input type="checkbox"/>	
e. Casas para agregados y otros empleados de la finca	0454	<input type="checkbox"/>	
f. Otro - especifique → <input type="text" value="1454"/>	1456	<input type="checkbox"/>	

SECCIÓN 25 PRÁCTICAS	
1. En cualquier momento durante el 2022 -	
a. ¿Utilizó una computadora para la administración de sus operaciones agrícolas?	1602 1 <input type="checkbox"/> Sí 3 <input type="checkbox"/> No
b. ¿Tuvo acceso y/o utilizó la Internet en la operación o en la vivienda del operador principal?	
1260 1 <input type="checkbox"/> Sí - Informe del tipo de servicio que se utilizó para tener acceso a Internet. Marque todo lo que aplique:	
1265 <input type="checkbox"/> Plan de datos móviles para un smartphone u otros dispositivos móviles	1266 <input type="checkbox"/> Servicio de Internet satelital instalado
1271 <input type="checkbox"/> Servicio de Internet de banda ancha (alta velocidad), tales como cable, fibra óptica o DSL instalado	1268 <input type="checkbox"/> Otro - especifique ↘
1269 <input type="text"/>	
3 <input type="checkbox"/> No - Continúe	
c. ¿Usó 5,000 galones o más de agua (en un solo día) para cualquier propósito?	1021 1 <input type="checkbox"/> Sí 3 <input type="checkbox"/> No
d. ¿Utilizó algún equipo para manejo de desperdicios?	1022 1 <input type="checkbox"/> Sí 3 <input type="checkbox"/> No
e. ¿Utilizó charcas de oxidación?	1023 1 <input type="checkbox"/> Sí 3 <input type="checkbox"/> No
f. ¿Utilizó prácticas agroecológicas, de agricultura sostenible y/o de permacultura?	3270 1 <input type="checkbox"/> Sí 3 <input type="checkbox"/> No
g. ¿Utilizó prácticas de agricultura de precisión para manejar cultivos o ganado? Esto incluye el uso de guías utilizando sistemas de posicionamiento global (GPS), monitoreo de rendimiento y cartografía del suelo utilizando GPS, tasa variable de aplicación de insumos, uso de drones para explorar campos o monitorear ganado, etiquetado electrónico, alimentación de precisión, ordeño robotizado, etc.	1165 1 <input type="checkbox"/> Sí 3 <input type="checkbox"/> No
h. ¿Practicó el pastoreo rotacional intensivo?	1725 1 <input type="checkbox"/> Sí 3 <input type="checkbox"/> No
i. ¿Practicó el cultivo en franjas divididas por árboles, la silvopastura o agricultura forestal o tiene zonas de amortiguamiento fluvial y forestal o rompevientos?	1731 1 <input type="checkbox"/> Sí 3 <input type="checkbox"/> No

22102206 

SECCIÓN 26 PRÁCTICAS DE MERCADEO DE ALIMENTOS

1. Durante 2022, ¿esta operación **produjo y vendió** cultivos, ganado, aves de corral o productos agrícolas como comestibles para el consumo humano **directamente a:**
- Incluya productos **alimenticios procesados** (también conocidos como **productos alimenticios de valor agregado**) producidos por esta operación.
 - Excluya productos no comestibles tales como heno, ganado alimentado o criado, flores cortadas no destinadas al consumo, árboles de Navidad, productos de vivero, productos básicos producidos bajo contratos de producción y productos comprados y revendidos.

				Valor de ventas	
a. ¿Consumidores individuales (personas que compraron sus productos en mercados agrícolas, tiendas en la finca o puestos al lado de la carretera, mercados familiares, Agricultura Sostenida por la Comunidad "Community Supported Agriculture" [CSA, por sus siglas en inglés], mercados en línea, etc.)?	4159	1	<input type="checkbox"/> Sí →	4160	\$ <input type="text"/> .00
		3	<input type="checkbox"/> No		
b. ¿Tiendas (supermercados, supercentros, restaurantes, empresas de catering, colmados, cooperativas de alimentos, etc.)?	4162	1	<input type="checkbox"/> Sí →	4163	\$ <input type="text"/> .00
		3	<input type="checkbox"/> No		
c. ¿Instituciones (escuelas K-12, colegios o universidades, hospitales, cafeterías en lugares de trabajo, prisiones, bancos de alimentos, etc.)?	4164	1	<input type="checkbox"/> Sí →	4165	\$ <input type="text"/> .00
		3	<input type="checkbox"/> No		
d. ¿Distribuidores (empresas u organizaciones en el medio de la cadena de suministro que comercializan productos de marca local y/o regional, tales como distribuidores, centros de alimentos, casas de subastas, intermediarios, procesadores de alimentos, etc.)?	4166	1	<input type="checkbox"/> Sí →	4167	\$ <input type="text"/> .00
		3	<input type="checkbox"/> No		

2. Especifique los productos vendidos indicados anteriormente: 4168

SECCIÓN 27 TIPO DE ORGANIZACIÓN

1. ¿Está esta finca organizada como una Compañía de Responsabilidad Limitada (LLC) bajo la ley estatal?

1673 1 Sí 3 No

2. En 2022, ¿cuál era el estatus legal de esta finca para efectos fiscales? Marque una sola respuesta.

1671 1 Propietario individual o finca familiar o individual: excluya sociedades y corporaciones

2 Sociedad: incluya sociedades familiares

➔ • ¿Esta sociedad está registrada bajo la ley estatal de Puerto Rico? .. 1567 1 Sí 3 No

3 Incorporado bajo la ley estatal –

➔ • ¿Es esta una corporación familiar? .. 1681 1 Sí 3 No

➔ • ¿Hay más de 10 accionistas? .. 1683 1 Sí 3 No

4 Otro –

➔ • Patrimonio, fideicomiso o sucesión .. 1674 1 Sí 3 No

➔ • Instalación gubernamental o asociación de pastoreo .. 1675 1 Sí 3 No

➔ • Otro, especifique el tipo. 1676

SECCIÓN 28 PRODUCCIÓN DE ENERGÍA RENOVABLE EN LA FINCA

1. Durante 2022, ¿qué tipos de sistemas de producción de energía renovable se encontraban en esta finca, sin tener en cuenta la propiedad del mismo? Marque todo lo que corresponda.

3603 <input type="checkbox"/> Paneles solares	3614 <input type="checkbox"/> Sistema de energía geotérmica	3619 <input type="checkbox"/> Ninguno
3604 <input type="checkbox"/> Turbinas de viento	3615 <input type="checkbox"/> Pequeña central hidroeléctrica	
3605 <input type="checkbox"/> Digestor de metano	3606 <input type="checkbox"/> Otro, especifique → <input style="width: 150px; height: 20px;" type="text"/>	



SECCIÓN 28 PRODUCCIÓN DE ENERGÍA RENOVABLE EN LA FINCA - continúe

2. ¿Hubo en los terrenos de esta finca, algún arreglo con otros sobre "derechos al viento"? 3607 1 Yes 3 No

SECCIÓN 29 CARACTERÍSTICAS DEL AGRICULTOR

1. En 2022, ¿cuántos hombres y mujeres participaron en las decisiones de esta finca (incluya familiares y gerentes contratados)? Excluya a los trabajadores contratados a menos que fueran un gerente contratado o un miembro de la familia. 1571

Hombres

 1574

Mujeres

2. Conteste las siguientes preguntas para hasta tres de los agricultores de esta finca al 31 de diciembre del 2022.

	Agricultor Principal o de Mayor Rango	Agricultor 2	Agricultor 3
	0527	0528	0529
a. Nombre			
b. Sexo.	0825 1 <input type="checkbox"/> Masc. 2 <input type="checkbox"/> Femenino	0987 1 <input type="checkbox"/> Masc. 2 <input type="checkbox"/> Femenino	0988 1 <input type="checkbox"/> Masc. 2 <input type="checkbox"/> Femenino
c. ¿En qué tipo de negocio recibió usted el 50 por ciento o más de su ingreso anual durante el 2022? ...	0974 Marque (X) sólo uno 1 <input type="checkbox"/> Negocio agrícola 2 <input type="checkbox"/> Negocio no agrícola	0989 Marque (X) sólo uno 1 <input type="checkbox"/> Negocio agrícola 2 <input type="checkbox"/> Negocio no agrícola	0990 Marque (X) sólo uno 1 <input type="checkbox"/> Negocio agrícola 2 <input type="checkbox"/> Negocio no agrícola
d. ¿Es una persona jubilada o retirada de otro trabajo o negocio?	0975 1 <input type="checkbox"/> Sí 3 <input type="checkbox"/> No	0991 1 <input type="checkbox"/> Sí 3 <input type="checkbox"/> No	0992 1 <input type="checkbox"/> Sí 3 <input type="checkbox"/> No
e. ¿Cuál es el grado escolar más alto completado por el agricultor?	0397 Marque (X) sólo uno 1 <input type="checkbox"/> Ninguno 2 <input type="checkbox"/> Escuela Elemental (Grados 1 - 6) 3 <input type="checkbox"/> Escuela Secundaria (Grados 7 - 12) 4 <input type="checkbox"/> Diploma de Escuela Superior o GED 5 <input type="checkbox"/> Escuela técnica o vocacional 6 <input type="checkbox"/> Algunos años de Universidad 7 <input type="checkbox"/> Universidad - Grado de Bachillerato 8 <input type="checkbox"/> Maestría o doctorado	0993 Marque (X) sólo uno 1 <input type="checkbox"/> Ninguno 2 <input type="checkbox"/> Escuela Elemental (Grados 1 - 6) 3 <input type="checkbox"/> Escuela Secundaria (Grados 7 - 12) 4 <input type="checkbox"/> Diploma de Escuela Superior o GED 5 <input type="checkbox"/> Escuela técnica o vocacional 6 <input type="checkbox"/> Algunos años de Universidad 7 <input type="checkbox"/> Universidad - Grado de Bachillerato 8 <input type="checkbox"/> Maestría o doctorado	0994 Marque (X) sólo uno 1 <input type="checkbox"/> Ninguno 2 <input type="checkbox"/> Escuela Elemental (Grados 1 - 6) 3 <input type="checkbox"/> Escuela Secundaria (Grados 7 - 12) 4 <input type="checkbox"/> Diploma de Escuela Superior o GED 5 <input type="checkbox"/> Escuela técnica o vocacional 6 <input type="checkbox"/> Algunos años de Universidad 7 <input type="checkbox"/> Universidad - Grado de Bachillerato 8 <input type="checkbox"/> Maestría o doctorado
f. ¿Cuántos días trabajó el agricultor fuera de la finca en el 2022? Incluya días cuando trabajó por lo menos 4 horas por día en labores fuera de la finca, incluyendo trabajo agrícola para otra finca donde se le pagó.	0398 Marque (X) sólo uno 1 <input type="checkbox"/> Ninguno 2 <input type="checkbox"/> 1 - 49 días 3 <input type="checkbox"/> 50 - 99 días 4 <input type="checkbox"/> 100 - 199 días 5 <input type="checkbox"/> 200 días o más	0995 Marque (X) sólo uno 1 <input type="checkbox"/> Ninguno 2 <input type="checkbox"/> 1 - 49 días 3 <input type="checkbox"/> 50 - 99 días 4 <input type="checkbox"/> 100 - 199 días 5 <input type="checkbox"/> 200 días o más	0996 Marque (X) sólo uno 1 <input type="checkbox"/> Ninguno 2 <input type="checkbox"/> 1 - 49 días 3 <input type="checkbox"/> 50 - 99 días 4 <input type="checkbox"/> 100 - 199 días 5 <input type="checkbox"/> 200 días o más
g. ¿Vivió el agricultor en esta finca en algún momento durante el 2022?	0395 1 <input type="checkbox"/> Sí 3 <input type="checkbox"/> No	0997 1 <input type="checkbox"/> Sí 3 <input type="checkbox"/> No	0998 1 <input type="checkbox"/> Sí 3 <input type="checkbox"/> No



SECCIÓN 29 CARACTERÍSTICAS DE AGRICULTOR - continúe

h. ¿En qué año comenzó el agricultor a operar esta finca?

i. ¿Cuál era la edad del agricultor al 31 de diciembre del 2022? años

j. ¿Es el agricultor Puertorriqueño, o de ascendencia española, hispana o latina, tal como Mexicana o Cubana?

k. ¿Cuál es la raza del agricultor?

l. ¿Ha estado activo el agricultor en las fuerzas armadas de los EEUU, la Reserva o la Guardia Nacional?

m. ¿Cuántas personas vivían con el agricultor en el 2022?

n. ¿Es este agricultor un administrador a sueldo de esta finca?

Agricultor Principal o de Mayor Rango	Agricultor 2	Agricultor 3
0394	0999	1000
0396	1001	1002
0976 Puertorriqueño, o de ascendencia española, hispana o latina 1 <input type="checkbox"/> Sí 3 <input type="checkbox"/> No	1003 Puertorriqueño, o de ascendencia española, hispana o latina 1 <input type="checkbox"/> Sí 3 <input type="checkbox"/> No	1004 Puertorriqueño, o de ascendencia española, hispana o latina 1 <input type="checkbox"/> Sí 3 <input type="checkbox"/> No
Marque (X) uno o más	Marque (X) uno o más	Marque (X) uno o más
0977 <input type="checkbox"/> Blanca	1005 <input type="checkbox"/> Blanca	1006 <input type="checkbox"/> Blanca
0978 <input type="checkbox"/> Negra o Africana-Americana	1007 <input type="checkbox"/> Negra o Africana-Americana	1008 <input type="checkbox"/> Negra o Africana-Americana
0979 <input type="checkbox"/> Asiática	1009 <input type="checkbox"/> Asiática	1010 <input type="checkbox"/> Asiática
0980 <input type="checkbox"/> Natural de Hawaii o Alguna Otra Isla del Pacífico	1011 <input type="checkbox"/> Natural de Hawaii o Alguna Otra Isla del Pacífico	1012 <input type="checkbox"/> Natural de Hawaii o Alguna Otra Isla del Pacífico
0981 <input type="checkbox"/> Indio Americano o Natural de Alaska	1013 <input type="checkbox"/> Indio Americano o Natural de Alaska	1014 <input type="checkbox"/> Indio Americano o Natural de Alaska
2633 Marque (X) sólo uno	1634 Marque (X) sólo uno	1635 Marque (X) sólo uno
1 <input type="checkbox"/> Nunca ha servido en la milicia	1 <input type="checkbox"/> Nunca ha servido en la milicia	1 <input type="checkbox"/> Nunca ha servido en la milicia
2 <input type="checkbox"/> Sólo ha estado activo en entrenamiento en la Reserva o Guardia Nacional	2 <input type="checkbox"/> Sólo ha estado activo en entrenamiento en la Reserva o Guardia Nacional	2 <input type="checkbox"/> Sólo ha estado activo en entrenamiento en la Reserva o Guardia Nacional
3 <input type="checkbox"/> Actualmente activo	3 <input type="checkbox"/> Actualmente activo	3 <input type="checkbox"/> Actualmente activo
4 <input type="checkbox"/> Ha estado activo en el pasado, pero actualmente no	4 <input type="checkbox"/> Ha estado activo en el pasado, pero actualmente no	4 <input type="checkbox"/> Ha estado activo en el pasado, pero actualmente no
Número de personas viviendo en el hogar del agricultor	Número de persona viviendo en el hogar del agricultor 2. Entre "0" si este agricultor fue incluido en la columna anterior.	Número de personas viviendo en el hogar del agricultor 3. Entre "0" si este agricultor fue incluido en la columna 1 ó 2.
0982	1015	1016
0983	1017	1018
1 <input type="checkbox"/> Sí 3 <input type="checkbox"/> No	1 <input type="checkbox"/> Sí 3 <input type="checkbox"/> No	1 <input type="checkbox"/> Sí 3 <input type="checkbox"/> No

INGRESO

3. ¿Cuántas familias compartieron el ingreso neto de esta finca en el 2022? 0984

4. ¿Cuál fue el ingreso total del hogar del agricultor principal en el 2022? Incluya ingreso neto agrícola, jornales o salarios de otras fuentes, seguro social, inversiones, etc.

0985

1 <input type="checkbox"/> Menos de \$20,000	3 <input type="checkbox"/> \$40,000 a \$59,999	5 <input type="checkbox"/> \$80,000 a \$99,999
2 <input type="checkbox"/> \$20,000 a \$39,999	4 <input type="checkbox"/> \$60,000 a \$79,999	6 <input type="checkbox"/> \$100,000 o más

5. ¿Qué porcentaje del ingreso total en el hogar del agricultor principal procedió de esta finca en el 2022? 0986

Número
Porcentaje (%)

22102230



SECCIÓN 30 CONCLUSIÓN

1. ¿Sería posible que la información en este cuestionario estuviera duplicada en otro cuestionario bajo otro nombre o dirección distinta?

0831 1 **Sí** - Provea el otro nombre y/o la dirección. 3 **No** - Pase a la partida 2.

Nombre y apellidos

0530

Dirección

0531

Municipio

0532

Código Postal

P.R. 0533

2. ¿Tiene **USTED** (la persona nombrada en la etiqueta) alguna **otra** finca? Para obtener un total de fincas más preciso, es importante que el Censo Agrícola conozca de sus otras fincas.

0832 1 **Sí** - Continúe. 3 **No** - Pase a la partida 3.

Nombre

0534

Código de Área y Número de Teléfono

0835 - -

Marque si es un teléfono celular

a. ¿Recibió USTED un formulario Censal de 2022 para esa finca adicional?

0833 1 **Sí** - Pase a la partida 2b. 3 **No**

b. ¿Incluyó USTED toda la información para la finca adicional en ESTE INFORME? Independientemente de su respuesta, NO haga ningún cambio a los datos incluidos en este informe.

0836 1 **Sí** 3 **No**

3. Devuelva su formulario en el sobre provisto. Gracias por su participación.

¿Preguntas? Llámenos gratuitamente al 1-866-716-5655

El Servicio Nacional de Estadísticas Agrícolas (NASS, por sus siglas en inglés) ofrece una amplia variedad de información sobre la agricultura. Visite nuestra página en la Internet www.nass.usda.gov

22102248



**INSTRUCCIONES para completar el
CENSO DE AGRICULTURA DE PUERTO RICO: 2022
Su informe se necesita en o antes del 6 de febrero de 2023**

¿Quién debe dar la información?
Se requiere respuesta de toda persona que reciba un formulario, incluyendo individuos, propietarios, inquilinos, sociedades, corporaciones, instituciones y aun de aquellos que ya no tienen fincas, para poder obtener un cuadro claro y preciso de la situación agrícola del país. Favor de completar el formulario que se le incluye y devuélvalo en el sobre pre-dirigido que se le provee. Si usted recibió formularios duplicados, favor de devolverlos también dentro del mismo sobre. Si necesita ayuda llame GRATUITAMENTE al 1-866-716-5655. Para servirle mejor, nuestro asistente le preguntará por el código de 12 dígitos, impreso en el formulario en el área de la dirección, directamente sobre su nombre. Necesitamos que nos devuelva TODOS los formularios aunque usted no haya trabajado en la agricultura.

Devuelva su formulario completado en o antes del 6 de febrero de 2023.

Si usted nunca fue agricultor – Escriba “Nunca he sido agricultor” debajo del área con su nombre y dirección y devuelva el formulario.

Si usted se retiró de la agricultura en el 2022 – Complete el formulario para el tiempo trabajado durante el año. Escriba “Retirado en 2022” y anote la fecha en que se retiró en el área debajo de su nombre y dirección. Si conoce el nombre y la dirección de la persona que le sucedió, favor de anotarlo cerca de su nombre, en este formulario.

Si usted es sólo un propietario, que NO trabaja la finca, o que no la trabajó en el 2022 – Escriba “No trabajo la finca” debajo del área con su nombre y dirección.

Si usted recibió más de un formulario para la misma finca – Complete solamente UNO para la finca. Escriba “Duplicado” en el área de la dirección de cada uno de los formularios adicionales. Devuelva todos los formularios en un solo sobre, incluyendo el completado por usted. De esta manera podemos corregir nuestros registros.

Si usted tiene más de una finca – Debe haber recibido un formulario para cada finca o puede que haya recibido un solo formulario. Si este es el caso, favor llamar al 1-866-716-5655. No provea información para las otras fincas en un solo formulario.

Operaciones en sociedad – Llene un solo formulario censal para cada finca u operación agrícola realizada en sociedad con otros. Incluya en el mismo la parte que le corresponde a cada socio participante.

¿Cómo hacer sus anotaciones en el formulario? – Por favor escriba sus respuestas en los espacios o encasillados correspondientes o en la línea correcta usando siempre las unidades de medir requeridas, tales como: toneladas, libras, quintales, etc. Anote cualquier explicación aclaratoria en el margen, al lado de la respuesta. Para aclarar dudas, llame gratuitamente al 1-866-716-5655.

Para toda anotación que requiere valor de venta anote dólares únicamente (sin centavos).

Por ejemplo, \$1,714.25 Valor de ventas
debe ser informado (Dólares)
como se indica \$1,714

No incluya fracciones en sus respuestas. Las fracciones de cuerdas deben informarse en centésimos bajo la columna “Cent.” Si usted no recuerda cifras exactas, por favor anote su mejor estimado.

¿Cómo llenar el formulario? – Estas instrucciones están organizadas por secciones siguiendo el mismo orden que sigue cada sección de su formulario.

Identificación del formulario – Nos referimos al código de 12 dígitos impreso en el área con el nombre y la dirección.

Nombre y dirección del agricultor – Si es necesario, corrija su nombre y dirección. Verifique que el nombre y la dirección es el de la persona que está a cargo de la finca u operación agrícola. Haga los cambios necesarios en letra de molde.

Necesitamos saber la dirección postal o sea, la dirección donde recibe su correspondencia. Esta puede ser la de su residencia o la dirección de su oficina principal en la finca.

Información sobre la persona que completó el formulario – En los espacios provistos, escriba su nombre y los apellidos en letra de molde, su número de teléfono, correo electrónico y la fecha (día, mes y año) en que completó este formulario. Además, de haberlo, incluya el correo electrónico y el número de teléfono de la finca. Si necesita ayuda puede llamar libre de cargos al 1-866-716-5655.

SECCIÓN 1 – TOTAL DE CUERDAS EN EL 2022

Esta sección determina la cantidad de terreno para el cual usted debe informar las actividades agrícolas. Incluya en esta sección todo el terreno asociado con la siembra y/o crianza en cualquier época durante el 2022.

Partida 1 – Todo terreno de SU propiedad – Informe todo terreno que usted y/o su esposa(o) posea(n) bajo título de propiedad, hipoteca, contrato de compra, por ley de herencia sin dividir o que era propiedad de la sociedad, corporación u otra organización para la cual usted está llenando este formulario censal.

Partida 2 – Todo terreno rentado (o arrendado) DE OTROS – Informe todo terreno rentado por usted. Incluya:

- a. Terreno rentado de otros mediante el pago en efectivo.
- b. Terreno trabajado a base de compartir la producción (a medias).
- c. Terreno (propiedad de otro) pero que usted utiliza libre de costo.
- d. Terreno del gobierno rentado o arrendado a base de cuerdas.

Partida 3 – Todo terreno rentado (o arrendado) A OTROS – Incluya en la partida todo terreno rentado a otros para cualquier otro propósito, siempre y cuando el terreno sea parte del total incluido en las partidas 1 y 2.

Partida 4 – Cuerdas en esta finca – Esta es toda la tierra que usted trabajó durante el 2022. El resto del formulario deberá cubrir solamente aquellas operaciones efectuadas en las cuerdas reportadas en la partida 4.

Si usted sembró o cosechó algún cultivo o crió algunos animales o aves en “esta finca” en el año 2022 – usted debe de completar el formulario del censo. Si usted no estaba envuelto en ninguna actividad agrícola – en la primera página, cerca de la dirección, dé una breve explicación tal como “retirado, vendió la finca”, etc., y devuelva el formulario en el sobre que se le incluye.

Si la partida 4 es cero (“0”) cuerdas en esta finca y:

Todas sus tierras fueron rentadas o (arrendadas) por otra persona o si fueron operadas por un medianero - usted no tiene que completar TODO el formulario censal. Devuelva el formulario en el sobre que se le incluye.

Partida 5 – Localización de la actividad agrícola para esta finca – En esta partida queremos saber el/los barrio(s) y municipio(s) donde estuvieron localizadas sus operaciones agrícolas en el 2022. Escriba el barrio y municipio principal (la porción que le produjo la mayoría de sus ventas) en la primera línea de esta partida. Anote cualquier otro municipio(s) en las líneas correspondientes. Por favor, anote la cantidad de cuerdas para cada localización. La suma total de cuerdas y centésimas reportadas tiene que ser igual a la reportada en la partida 4 “Cuerdas en esta finca”.

SECCIÓN 2 – USO DE TERRENO

Partida 1 – Terreno cultivable

- a. Terreno cultivado – Incluya todas las cuerdas de las que se cosechó algún cultivo durante el año. Incluya el área en árboles, viveros e invernaderos (umbráculos). Además todo terreno de donde se cortó pasto para alimentar ganado. Si se cosecharon dos o más cultivos de las mismas cuerdas, estas cuerdas deberán ser informadas sólo una vez.
- b. Terreno cultivable usado sólo para pastoreo – Aunque usado para pastar, este terreno puede usarse para sembrar en cualquier momento.
- c. Terreno cultivable – No en uso, bajo tratamiento para mejorar el suelo.
- d. Terreno cultivable – Terreno donde se perdieron las cosechas debido a sequías, huracanes, plagas, etc.
- e. Terreno en descanso – Terreno cultivable que no está en uso, (barbechos).

Partidas 2 a la 4 – Terreno no cultivable – Cualquier terreno en pasto que NO ha sido cultivado y que no es considerado como pastos naturales deberá ser informado en estas partidas. También se incluyen terrenos con árboles, bosques y malezas así como terrenos ocupados por edificios, lagos, caminos, charcas, etc.

Partida 5 – Total de cuerdas en esta finca – Esta partida debe ser igual a la suma de las cantidades que anotó en las partidas 1 a la 4. Además, debe ser igual al total que se anotó en la Sección 1, partida 4.

Partida 5a – Terreno ubicado en una Reserva Agrícola – Clasificación de “Reserva Agrícola” según definido por la ley del Estado Libre Asociado de Puerto Rico o por ley Federal.

SECCIÓN 3 – RIEGO

Se requiere información sobre riego en esta finca durante el año. Si usó riego durante el 2022, indique el tipo principal de riego utilizado. Utilizando cualquiera de las dos medidas, galones o metros cúbicos, provea su mejor estimado sobre la cantidad de agua utilizada durante el año. Informe las cuerdas (no el número de veces que se regaron) que fueron regadas utilizando un sistema público y las cuerdas regadas utilizando un sistema privado. Si utilizó un sistema privado, marque la fuente principal de abasto de agua para regar.

SECCIONES 4 a la 11 – SIEMBRAS Y COSECHAS

Informe sólo siembras y cosechas producidas en las cuerdas y centésimos que usted reportó en la Sección 1, partida 4 "Cuerdas en esta finca". No incluya ninguna otra cosecha(s) producida en tierras rentadas o arrendadas a otros o tierras trabajadas a medias por otros durante el 2022.

Cuerdas cosechadas – Anote las cuerdas cosechadas durante el año 2022 en las columnas correspondientes.

Total de cuerdas (Secciones 5 y 10) – Anote el total de cuerdas dedicadas a los cultivos listados. Debe reportar las cuerdas no cosechadas debido a baja en precios o daños.

Cantidad cosechada – Las unidades de medir impresas en el formulario son aquellas más comúnmente usadas en Puerto Rico. Si usted usa una unidad de medida diferente a la impresa en el formulario, por favor convierta dicha unidad a la unidad de medida usada en el formulario para indicar la cantidad cosechada. Más adelante se dan varios ejemplos de cómo informar los cultivos cosechados y las unidades de medidas usadas.

SECCIÓN 4 – GRANOS, LEGUMBRES, CAÑA DE AZÚCAR y SEMILLAS

Informe en la partida 2 el total de cuerdas cosechadas, así como las cuerdas cosechadas bajo riego en el 2022. Informe en la partida 3 las cuerdas cosechadas, la cantidad cosechada y el valor de ventas para cada cultivo listado.

Es práctica común sembrar más de un cultivo en el mismo terreno durante el año. Es importante que anote el área total para cada cultivo en la Sección 4, pero cuando llene la Sección 2, Uso de Terreno, informe las cuerdas intercaladas sólo una vez.

Por ejemplo, si cuatro cuerdas fueron sembradas de maíz, y luego de cosechar el maíz, las mismas cuatro cuerdas fueron sembradas de soya, anote cuatro cuerdas en la partida 3 para maíz y cuatro cuerdas para soya. En la Sección 2, partida 1a, sólo debe informar cuatro cuerdas, ya que ambos productos fueron cosechados en el mismo terreno.

SECCIÓN 5 – CAFÉ, PIÑAS, PLÁTANOS Y GUINEOS

Informe en la partida 2 el total de cuerdas dedicadas a estos cultivos, así como las cuerdas bajo riego en el 2022. En la partida 3, informe el número de arbustos de café o de matas de piña, plátanos y guineos, de edad no productiva y de edad productiva, que tiene en su finca en las primeras dos columnas. En la tercera columna, reporte el total de cuerdas dedicadas a cada uno de estos cultivos. Debe reportar las cuerdas no cosechadas debido a baja en precios o daños. Informe la cantidad cosechada en la cuarta columna. El café en quintales, las piñas en toneladas, los plátanos y los guineos en millares. Si fuese necesario, use los siguientes factores de conversión:

1 tonelada (tons) = 2,000 libras (lbs)
1 quintal (qq) = 100 libras (lbs)

SECCIÓN 6 – HENO Y COSECHAS DE FORRAJE

Informe en la partida 2 el total de cuerdas cosechadas así como las cuerdas cosechadas bajo riego en el 2022. Informe las cuerdas cosechadas, el total de la cantidad cosechada y la cantidad cosechada para uso de esta operación para el tipo de heno seco según listado en la partida 3. Si hubiese alguna otra clase de heno seco, anote la información en la línea "Otro heno seco." Si es necesario, convierta "pacas" a libras. Si cosechó pasto verde o heno para forraje de las variedades listadas, reporte las cuerdas y libras en la línea 12. Reporte cualquier otra cosecha de pasto verde y ensilaje en la línea 13. Incluya el total de cuerdas en pasto que ya fue cortado para alimentar su propio ganado. Reporte en la partida 14 el valor de ventas por todo el heno seco, pasto verde y ensilaje realizado en esta finca en el 2022.

SECCIÓN 7 – PLANTAS ORNAMENTALES, FLORES, GRAMAS y PLÁNTULAS

Informe el área total y el área bajo riego dedicadas a las plantas ornamentales, flores, gramas, semillas y plántulas en la partida 2. Informe el total de cuerdas (cuerdas enteras y centésimos) de campo abierto y pies cuadrados bajo protección (vidrio, sarán o plástico) para el área total y el área bajo riego. En la partida 3, informe el área usando pies cuadrados bajo protección y/o cuerdas de campo abierto y el valor de ventas para cada cultivo listado que cultivó en el año 2022.

SECCIÓN 8 – HORTALIZAS Y MELONES

Informe el total de cuerdas cosechadas en la partida 2. Si se utilizó un sistema de riego, informe el área bajo riego también en la partida 2. Esta sección se refiere a las hortalizas cosechadas tradicionalmente, NO en hidropónicas. En la partida 3, anote las cuerdas cosechadas en la columna 1, la cantidad cosechada (lbs.) en la columna 2 y el valor de ventas de ese cultivo en la columna 3.

SECCIÓN 9 – SIEMBRAS HIDROPÓNICAS

Esta sección se refiere a la producción de hortalizas o cualquier otro producto utilizando métodos hidropónicos, normalmente bajo protección o umbráculos. Informe los pies cuadrados y la cantidad cosechada según se pide en la partida 3. Informe el valor de ventas para todos los cultivos hidropónicos en la partida 4.

SECCIÓN 10 – FRUTAS

Marque el encasillado apropiado para indicar si usted cultivó o no, frutas o cocos. Si contestó que "Sí", complete la partida 2 anotando el total de cuerdas sembradas en árboles frutales (incluyendo palmas de cocos y las enredaderas) y el total de estas cuerdas bajo riego en el 2022. Siga las instrucciones que se le dan.

Partida 3, columnas 1 a 5 – Para cada cultivo, anote el número de árboles o plantas, área sembrada, cantidad cosechada y valor de ventas. Columnas 1 y 2 – reporte el total de árboles nuevos (de edad no productiva) y el total de árboles de edad productiva que hay en esta finca. En la columna 3 – anote el área sembrada de ese cultivo. Si dos cultivos fueron sembrados juntos en las mismas cuerdas y al mismo tiempo, anote el total de cuerdas en que se están produciendo las frutas. Por ejemplo: si un agricultor tiene 20 cuerdas sembradas en árboles de chinás y en las mismas 20 cuerdas tiene café sembrado bajo la sombra de los árboles de chinás, anote 20 cuerdas en la línea de naranjas (chinás). Además 20 cuerdas deben anotarse en la partida café bajo sombra de la Sección 5. En la columna 4 – informe la cantidad cosechada en el 2022, reportando en cientos o libras como se indica y en la columna 5 informe el valor de ventas.

SECCIÓN 11 – RAÍCES Y TUBÉRCULOS

Si usted cosechó raíces y/o tubérculos, informe el total de cuerdas cosechadas así como las cuerdas bajo riego en el 2022 en la partida 2. Por cada cultivo cosechado, informe en la partida 3 las cuerdas cosechadas, la cantidad cosechada (en quintales) y el valor de ventas. La partida "Otros" podría incluir papas, chayotes, etc. No incluya plátanos ni guineos. Estos son incluidos en la Sección 5.

SECCIONES 12 a la 16 – GANADO, AVES, CERDOS, ACUICULTURA, OTROS ANIMALES Y SUS PRODUCTOS

INFORME todos los animales que había en la finca al día 31 de diciembre de 2022; aquellos que eran de su propiedad y los que usted cuidaba para otros.

NO INFORME animales que se mantenían en terrenos que usted rentó a otros en cualquier época durante el año. Por ejemplo: 1) Animales vendidos a otros lugares, 2) Animales que eran de su propiedad pero que estaban siendo cuidados y fueron vendidos en otra finca o lugar, propiedad de otra persona, 3) Animales comprados y revendidos antes de los 30 días de haber sido comprados. Este tipo de compra y venta son consideradas como transacciones de "negociante."

SECCIÓN 12 – GANADO VACUNO (LECHE Y CARNE)

Informe todo ganado vacuno, ya sea lechero o de engorde, que usted vendió durante el año y el que poseía al día 31 de diciembre de 2022. Informe como vacas de engorde, las vacas que no fueron usadas para producir leche. Las vacas jóvenes son frecuentemente llamadas novillas; cuéntelas como vacas si han parido por primera vez. Al referirnos a novillas o becerras las definimos como ganado hembra que aún no ha parido.

Inventario – Note que su inventario debe ser informado en las partidas 2, 3 y 4. Observe que la suma de las cantidades anotadas en esas partidas debe ser igual a la cantidad total reportada en la partida 5. Informe por separado el ganado de leche y el de carne o engorde según se indica.

Partidas 6 y 7 – Ventas – Reporte el ganado vacuno vendido en el 2022 o llevado de esta finca o vaquería y el valor de ventas. Informe como vendido todo el ganado llevado de esta finca o vaquería en el 2022, bien que haya sido vendido, negociado a cambio de otro producto o en pago de servicios recibidos. En la partida 6 informe todas las becerras y becerros menores de 8 meses y/o de menos de 500 libras de peso, vendidos durante el año. En la partida 7, informe todo ganado mayor de 8 meses y/o de 500 libras o más. No incluya animales comprados y revendidos antes de los 30 días.

Partida 8 – Cuartillos – En Puerto Rico, al litro se le llama a veces "cuartillo". Anote la cantidad de cuartillos de leche que se entregaron durante el año. Debe informarse el valor total de la venta de estos productos antes de descontarse el costo de transporte y cuotas cooperativas.

SECCIÓN 13 – AVES DE CORRAL

Informe cualquier ave que usted vendió durante el año y las que tenía en esta finca el día 31 de diciembre de 2022, en las partidas 2 a la 8 de esta sección, según se indica.

Incluya los pollos mantenidos bajo contrato y que fueron transportados de la finca durante el año. Su mejor estimado de la cantidad vendida sería aceptado para informar las aves que han sido criadas bajo contrato. En la partida 9 informe el número de aves incubadas en la finca. Informe la cantidad de docenas de huevos para consumo o huevos fértiles vendidos o llevados de la finca durante el año, en las partidas 10a y 10b.

Valor de ventas – Informe el valor en el mercado de cada categoría de aves y huevos vendidos durante el año. NO descunte los impuestos o cualquier otro gasto de producción o mercadeo tales como alimento, electricidad, trabajo o transporte. Dé su mejor estimado del valor en el mercado de los pollos o huevos producidos bajo contrato y que se acarrearon de esta granja, y la parte que le toca al arrendador en la venta de los pollos y los huevos.

SECCIÓN 14 – CERDOS Y CERDITOS

Informe los cerdos y cerditos de todas las edades que había en esta finca el día 31 de diciembre de 2022, así como el número vendido durante el año y su valor bruto de ventas.

Inventario – Note que su inventario debe ser informado en las partidas 2a a la 4. Observe que la suma de las cantidades anotadas en las partidas 2a y 2b más las partidas 3a y 3b debe ser igual a la cantidad reportada en la partida 4.

Partida 2 – Cerdos y cerditos para crianza – En la partida 2 informe por separado los padrotes, cerdas y los eríos de todas las edades, los cuales serán retenidos para crianza.

Partida 3 – Cerdos y cerditos para venta – Informe el número de cerdos y cerditos en la finca y el total vendido durante el año.

Partida 4 – Indique la cantidad total de cerdos y cerditos que hubo en la finca al 31 de diciembre de 2022.

Valor de ventas – Informe el valor en el mercado de los cerdos vendidos en el año, según las categorías indicadas en esta sección. El valor de estos animales debe ser el valor bruto antes de descontar el costo de los alimentos, cerdos comprados, gastos de mercadeo, etc. Si no sabe el número vendido o el precio de la venta, dé su mejor estimado.

SECCIÓN 15 – ACUICULTURA

Informe en esta sección peces o cualquier producto de acuicultura, tales como: tilapia, camarones, langostinos, etc., que usted tenía o vendió durante el año. Reporte el número de charcas y las cuerdas que ocupan en la partida 2. En la partida 3 indique el total de tanques y piscinas que usó sobre el terreno. En la partida 4, indique que tipo de producto de acuicultura tenía o vendió durante el año. Reporte la cantidad vendida en libras (lbs.) o en número total de peces en caso de que sean ornamentales y el valor bruto en el mercado de cada producto, en las columnas correspondientes. Dé su mejor estimado para el valor de las ventas.

SECCIÓN 16 – OTROS ANIMALES Y SUS PRODUCTOS

Informe los animales listados y cualquier otro animal de la finca que no haya sido reportado en secciones anteriores. Incluya todos los animales que estaban en esta finca el día 31 de diciembre de 2022 en la columna 1 y el número vendido durante el año en la columna 2 y el valor de ventas en la columna 3. Si se especifica miel de abejas, anote los galones vendidos y el valor de ventas de miel producida en Puerto Rico únicamente.

Valor de ventas – El valor de venta de estos animales debe ser el valor bruto antes de descontar el costo de los alimentos, animales comprados, gastos de mercadeo, etc. Si no sabe el precio de venta, dé su mejor estimado.

SECCIÓN 17 – AGRICULTURA ORGÁNICA

Complete esta sección si se vendió cualquier producto identificado como orgánico en el 2022. Informe si la finca, o parte de la finca, está certificada como orgánica por el Departamento de Agricultura de los Estados Unidos o por un gobierno local u organización no gubernamental.

Valor de ventas – valor bruto de animales o cultivos orgánicos producidos o criados en la finca.

SECCIÓN 18 – EMPLEADOS AGRÍCOLAS

En la partida 1, informe todos los obreros empleados (incluyendo miembros de su familia si se les pagó jornales) que trabajaron directamente en las operaciones agrícolas en esta finca por paga durante el año. Informe cada persona sólo una vez, aunque él/ella haya trabajado en diferentes ocasiones durante el año censal. También incluya aquellos trabajadores que llevaron los libros de cuentas para la operación agrícola.

NO INCLUYA:

1. Trabajadores que sólo hicieron trabajo de construcción u otro trabajo no relacionado con la producción de cosechas y crianza o cuidado de animales.
2. Empleados de un contratista, cooperativa o negociante que llevó a cabo trabajo por contrato en esta finca. Incluya estos en la sección 21, partida 10, "Trabajo por contrato". Es importante diferenciar entre obreros que usted empleó y que trabajaron para usted durante el año, y trabajadores por contrato y los medianeros.
3. Trabajadores de negocios no-agrícolas operados por usted. Por ejemplo, si usted posee una finca y una cafetería, en este formulario usted reportará solamente los empleados que trabajaron directamente en las operaciones agrícolas de la finca.

En la partida 2, informe todos los agregados o aparceros que vivían en esta finca al 31 de diciembre de 2022. Combine y anote el número de familias de agregados y aparceros en el mismo encasillado.

Un agregado es una persona que vive en la finca. A él/ella se le ha dado una casa para vivirla y a veces un predio de terreno para que lo trabaje. Un **medianero** o **aparcerero** es una persona que trabaja el terreno mediante un arreglo con el operador de la finca (agricultor) y el cual recibe una parte de las cosechas, ganado, aves o cualquier producto agrícola a cambio de su labor.

SECCIÓN 19 – PROGRAMAS AGRÍCOLAS, GOBIERNO FEDERAL Y LOCAL

Complete esta sección SÓLO si su finca participa de estos programas. No incluya dinero recibido por préstamos que usted tendrá que pagar más adelante.

Partida 1 – Informe todas las cuerdas cubiertas bajo cualquier póliza aseguradora de cultivos en el 2022.

Partidas 2 y 2a – Informe todas las cuerdas cubiertas al 30 de septiembre de 2022 por los programas Federales CRP, WRP, FWP y CREP y los pagos recibidos por ellos.

Partida 3 – Informe todos los pagos directos del gobierno Federal. Si su finca participa en programas de subsidio salarial ofrecido por el Departamento de Agricultura del Estado Libre Asociado de Puerto Rico, indique la cantidad recibida durante el año en la partida 5.

SECCIÓN 20 – INGRESO DE ACTIVIDADES RELACIONADAS A LA FINCA

Instrucciones generales – Incluya en esta sección cualquier otro ingreso recibido por usted procedente de fuentes relacionadas con la finca. Estas anotaciones deben ser el ingreso bruto antes de descontar los gastos por servicios, impuestos, seguros, etc.

Partida 1 – Ingresos por servicios agrícolas provistos a otros – Anote el ingreso bruto recibido por servicios agrícolas prestados por usted a otros durante el año. Incluya pagos en EFECTIVO recibidos por el arado de la tierra, fumigación o cualquier otro trabajo realizado en otras fincas por el cual usted recibió pago.

Partida 2 – Ingresos por agroturismo y servicios recreativos – Anote el ingreso bruto recibido por usted durante el año por servicios recreativos provistos a otros, tales como uso de los terrenos para cazar, pescar, acampar, alojamiento, giras u otros servicios recreativos.

Partida 3 – Ingresos por rentar terrenos agrícolas a otros – Anote el ingreso bruto en EFECTIVO recibido por usted por la renta de terrenos agrícolas durante el año, incluya los pagos recibidos en efectivo pagados por día, semana, mes o anualmente, por el uso del terreno para mantener ganado o por cualquier otro arreglo para uso del terreno agrícola.

Partida 4 – Ingresos por venta de subproductos de finca – Anote el ingreso bruto recibido durante el año por la venta de abonos naturales tales como: gallinaza, pulpa de café, composta, estiércol o por la venta de esquesos u otros productos de finca.

Partida 5 – Cualquier otro ingreso relacionado con la producción agrícola en esta finca, tales como arrendamiento de maquinaria agrícola, camiones, animales, etc. Especifique en el espacio provisto.

SECCIÓN 21 – GASTOS DE PRODUCCIÓN

En las partidas 1 a la 19, incluya los gastos incurridos por usted para la producción de cosechas, crianza de aves, cerdos, ganado y la elaboración de otros productos agrícolas en esta finca durante el año 2022. Sus mejores estimados son aceptables, si usted no sabe las cantidades exactas. Excluya gastos no relacionados a las operaciones de la finca.

Partida 1 – Animales – Compra de cerdos, ganado, aves u otros animales criados o alimentados en esta finca. Informe el costo estimado cuando fueron traídos a esta finca. No incluya el costo de animales comprados y luego revendidos antes de los 30 días.

Partida 2 – Alimentos – Informe el costo estimado de todos los alimentos que fueron suministrados por otros y usados en esta finca, incluyendo contratos para crianza de pollos. Incluya el costo de alimentos que se le dio al ganado mientras se mantenía bajo permiso en terreno para pastoreo, pero no incluya el costo de alimento que se le dio al ganado que fue alimentado fuera de esta finca.

Partida 3 – Medicamentos y drogas – Incluya medicinas compradas y administradas por usted al ganado y a las aves. No incluya los gatos de veterinaria.

Partida 4 – Servicios de veterinaria – Estos son los gastos incurridos por pagos por servicios profesionales al veterinario. No incluya medicinas compradas por usted sin la autorización del veterinario. Incluya el costo de las medicinas y drogas administradas por el veterinario.

Partida 6 – Semillas – Compra de bulbos, plántulas, etc. No incluya el valor de semillas que se produjeron en esta finca.

Partida 7 – Abonos comerciales – Compra de abonos para esta finca. No incluya el costo de abonos comerciales o fertilizantes usados en terreno rentado a otros o en terreno trabajado por otros.

Partida 8 – Productos químicos agrícolas – Informe el costo total de productos químicos que se compraron durante el año, aun cuando se hayan hecho pagos parciales y aunque los productos químicos no se hayan usado en su totalidad. No incluya el costo de aplicar los productos químicos, de rentar la maquinaria, ni el costo de empleados bajo contrato.

Partida 9 – Gasolina, aceite y otros combustibles – Incluya sólo costos incurridos en combustibles para maquinarias y equipos utilizados en la finca.

Partida 10 – Jornales y salarios pagados a empleados de la finca – Informe la cantidad bruta pagada en salarios y jornales a los trabajadores antes de hacer descuentos, por cualquier trabajo relacionado con las operaciones agrícolas en esta finca. Incluya en esta partida el Seguro Social y cualquier otro impuesto.

Partida 11 – Trabajo por contrato – Incluya gastos por trabajo de la finca hecho por contratistas, corporaciones, etc., a base de contrato. No incluya gastos por trabajo hecho a cambio de otro trabajo o por trabajo doméstico o gastos incurridos en nuevas construcciones o en reparaciones hechas por empleados contratados para estos propósitos.

Partida 12 – Servicios agrícolas especializados – Informe el alquiler de maquinaria y mano de obra para tareas específicas como arado, siembra, recogido de cosechas, etc. NO INCLUYA costos relacionados con aplicaciones de abono ni agroquímicos – esos costos deben ser reportados en las partidas 7 y 8 de esta sección.

Partida 13 – Reparación y mantenimiento de maquinaria – Informe los gastos de reparación y mantenimiento de maquinaria y equipo relacionado con la finca.

Partida 14 – Reparación y mantenimiento de edificios – Informe los gastos de reparación y mantenimiento de edificios relacionados con la finca.

Partidas 15 y 16 – Consumo de agua y electricidad – Informe sólo los costos de agua y electricidad relacionados con la operación agrícola. NO INCLUYA costos de agua y electricidad del hogar.

Partida 17 – Interés sobre deudas – Reporte todos los gastos de interés relacionados con la finca que fueron pagados en 2022. Excluya los intereses pagados por actividades no relacionadas con la producción de cultivos o animales en esta finca.

Partida 18 – Gastos de depreciación – Reporte todos los gastos de depreciación reclamados por la operación en el 2022 para todos los activos de capital.

Partida 19 – Todo otro gasto – Incluya cualquier gasto relacionado con la finca que no haya sido listado previamente.

SECCIÓN 22 – ABONOS, CAL, INSECTICIDAS Y OTROS QUÍMICOS USADOS

Informe las cuerdas sólo una vez en relación con cualquier abono o producto químico que se le haya aplicado, a pesar de que se le haya aplicado más de una vez.

Partida 2 – Terreno cultivable tratado con abonos comerciales – Anote el total de cuerdas abonadas sólo una vez, sin importar el número de aplicaciones que se le dio al terreno. Incluya aquí las aplicaciones de cal, fosfato de roca y yeso.

Partida 3 – Terreno en pastos tratado con abonos comerciales – Aquí también debe anotarse el total de cuerdas abonadas sólo una vez, sin importar el número de aplicaciones que se le dio al terreno. Incluya aquí las aplicaciones de cal, fosfato de roca y yeso.

Partida 4 – Terrenos cultivables o en pastos tratado con estiércol, composta u otros productos orgánicos – Anote las cuerdas abonadas con estiércol de vaca, gallinaza, pulpa de café o cualquier otro fertilizante natural. Incluya las cuerdas sólo una vez.

Partida 5 – Terreno cultivable o en pastos tratado con productos químicos – En esta partida anote el número de cuerdas tratadas con productos químicos, para controlar los insectos en los cultivos, las plagas, las yerbas y los nemátodos. Las mismas cuerdas pueden ser anotadas para la aplicación de diferentes químicos. Sin embargo, no anote las cuerdas más de una vez para el mismo producto químico, no importa el número de aplicaciones.

SECCIÓN 23 – VALOR EN EL MERCADO DE LA TIERRA, EDIFICIOS Y MAQUINARIA

Informe su mejor estimado del valor en el mercado para el total de cuerdas reportado en la sección 1, partidas 1, 2 y 3 en la página 2. Incluya además el valor estimado de todos los edificios, entre ellos su vivienda, y el valor de toda maquinaria, equipo e implementos utilizados en esta finca al 31 de diciembre de 2022 aunque no sea suyo.

Valor de mercado es el valor por el cual una finca puede ser vendida bajo condiciones actuales del mercado de bienes raíces. Este valor puede ser estimado mediante tasaciones recientes o comparativas de ventas en su área. Valor de mercado no es el valor calculado con el propósito de determinar los impuestos sobre la propiedad.

SECCIÓN 24 – MAQUINARIA, EQUIPO Y EDIFICIOS

En las partidas 1 y 2 informe el número total de maquinaria, equipo, edificios y estructuras que estén en función y localizados en la finca al 31 de diciembre de 2022.

SECCIÓN 25 – PRÁCTICAS

Partida 1b – Incluya el acceso al Internet en la operación agrícola o en la residencia del operador principal. El acceso incluye Internet a través de un plan de datos móviles para un smartphone u otros dispositivos móviles.

Partida c – Incluya agua utilizada para cualquier propósito agrícola, riego, limpieza, alimentar ganado, etc.

Partida 1i – Cultivos entre franjas divididas por árboles - el cultivo agrícola genera ingresos anuales mientras que el cultivo de árboles madura. **Silvopastura** - combina la producción de madera,

ganado y forraje en la tierra. Los árboles proporcionan rendimientos a largo plazo, mientras que el ganado genera un ingreso anual. **Agricultura forestal** - es el manejo intencional de los bosques para cultivar cultivos tales como hongos, bayas y cultivos de tubérculos debajo de los árboles. **Rompevientos** - son filas de árboles y arbustos utilizados para frenar el viento y proteger el suelo, los cultivos, el ganado, o dar sombra. **Zonas de amortiguamiento fluvial** - son árboles, arbustos y pastos naturales o plantados adyacentes a los cuerpos de agua para proteger los recursos hídricos de contaminación.

SECCIÓN 26 – PRÁCTICAS DE MERCADEO DE ALIMENTOS

Incluya solamente alimentos vendidos directamente para el consumo humano, tales como verduras, frutas, huevos, leche, ganado, pollos, cerdos, pavos, etc. Excluya cultivos, ganado, aves de corral u otros productos que haya comprado y revendido en un plazo de 30 días. Excluya productos no comestibles como heno, flores cortadas, plantas ornamentales, etc.

SECCIÓN 27 – TIPO DE ORGANIZACIÓN

Use las siguientes definiciones para que pueda determinar el tipo de organización apropiado para su operación agrícola. Marque la definición que mejor describa el tipo de organización de su finca.

Propietario individual o finca familiar o individual – Este tipo de organización está controlada y operada por un individuo o una familia y no está incorporada ni es operada bajo un convenio de sociedad.

Sociedad incluye sociedades familiares – Fincas operadas por dos o más personas bajo un acuerdo de compartir las aportaciones (capital y trabajo), decisiones, gastos y beneficios. Se incluyen las sociedades de familia pero se excluyen las fincas operadas por esposos y esposas.

Corporación – Una agrupación organizada y autorizada por ley que funciona como un solo individuo aunque consiste de dos o más personas y está dotada de derechos y responsabilidades legales. Incluye corporaciones de familia pero no cooperativas. Si el terreno que se está utilizando para actividades agrícolas ha sido rentado de una corporación sin participación corporativa en la operación, no marque esta partida como una corporación.

Otro – Algunos ejemplos de otros tipos son:

- Sucesión** – Propiedad sin dividir y que aún está sujeta a las condiciones del testamento.
- Fideicomiso** – La finca está siendo operada por una persona que actúa como fiduciario en beneficio de otra persona. En estos casos el fideicomiso es considerado como patrimonio autónomo.
- Cooperativa** – La finca es operada en forma de cooperativa. Se define como empresa incorporada, o sin incorporar, creada y formada en conjunto por sus socios.
- Institución** – Finca operada como parte de una escuela, prisión, hospital, organización religiosa, etc.
- Estación experimental** – La finca es operada principalmente para fines experimentales, ya sea por medio de una agencia pública o privada, y tal vez, pero no necesariamente, en conexión con una entidad educativa.

SECCIÓN 28 – PRODUCCIÓN DE ENERGÍA RENOVABLE EN LA FINCA

Anote todos los tipos de producción de energía renovable que existían en la finca durante el 2022. Si hay un arreglo con otros sobre derechos al viento en el terreno de esta operación, indíquelo en la partida 2.

SECCIÓN 29 – CARACTERÍSTICAS DEL AGRICULTOR

Las partidas en la Sección 29 se refieren a la persona que es propietario, que opera o administra la finca, o al socio mayor, si se trata de una sociedad.

Partida 1 – Anote el número de personas que diariamente toman las decisiones en la finca. No incluya menores trabajando en la finca.

Partida 2 – Conteste las preguntas para hasta 3 agricultores cuando aplique la situación. Si hay más de 3 personas tomando decisiones, sólo conteste para tres de ellas.

Partida 2b – Sexo – Marque (X) el encasillado apropiado.

Partida 2c – La ocupación principal es aquella donde el agricultor trabaja la mayor parte del tiempo. Si el agricultor pasa la mayoría de su tiempo trabajando para otro agricultor, esto se considera como horas dedicadas a otro trabajo.

Partida 2e – Educación – Marque (X) el encasillado que indica el nivel más alto de educación que usted completó.

Partida 2f – Trabajo fuera de la finca – Marque (X) el encasillado que indica el número total de días que usted trabajó fuera de la finca por lo menos 4 horas diarias, por paga, en el año 2022.

Partida 3 – Ingreso – Informe el número de familias que se beneficiaron del ingreso neto de esta finca en el 2022. Por ejemplo, un productor puede proveer apoyo financiero a sus padres que viven aparte de él.

SECCIÓN 30 – CONCLUSIÓN

Partida 1 – Si esta finca puede ser identificada bajo otro nombre diferente del impreso en la página 1 de este formulario (por ejemplo: Nombre de finca, tal como Hacienda, Estancia, etc. o bajo otra persona), favor de proveer nombre y dirección.

Partida 2 – Finca Adicional – Informe el nombre y número de teléfono de cualquier otra finca, de la cual usted está a cargo y para la cual NO recibió el formulario censal.

Index

Item	Puerto Rico tables - Datos de Puerto Rico	Region tables - Datos de municipios	Summary Tables - Resumen de datos	Partida
A				
Age of operator	4-6	34	82-88	Edad del operador
Agregados.....	7, 8	32, 35	82-87	Agregados
Agricultural chemicals purchased (see Expenses) ..				Compra de productos químicos (ver Gastos)
Agricultural Practices.....	20	-	82-87	Prácticas agrícolas
Agricultural products sold.....	12, 14-18	36	82-87	Productos agrícolas vendidos
Aquaculture products	12, 14, 17	36, 40	82-88	Productos de acuicultura
Automobiles (see Machinery and equipment)				Automóviles (ver Maquinaria y equipo)
Avocados	15	67	82-87	Aguacates
B				
Bananas	12, 15	36, 47	82-88	Guineos
Beans:				Habichuelas:
Dry	15	49	82-87	Secas
Green	15	50	82-87	Verdes
Breadfruit.....	15	68	82-87	Panapén
Broilers:	14	42, 43	82-87	Pollos parrilleros
Buildings and Structures:				Edificios y Estructuras:
Buildings used to house livestock	8	32	82-87	Ranchos para animales y las aves
Storage buildings for crops	8	32	82-87	Edificios para almacenar las cosechas
Greenhouses/hydroponic sheds.....	8	32	82-87	Umbráculos/corbertizos para hidropónicos
Buildings for machinery.....	8	32	82-87	Edificios para proteger la maquinaria
Houses for agregados and other workers	8	32	82-87	Casas para agregados y otros trabajadores
C				
Cabbage.....	15	-	82-87	Repollo
Cantaloupe.....	15	-	82-87	Melones cantaloupe
Cassava.....	15	55	82-87	Yuca
Cattle and calves, number	14	40, 41	82-88	Ganado vacuno y terneros, número
Cattle and calves sold.....	12, 14	36, 41	82-87	Ganado vacuno y terneros, vendidos
Chemicals for control of -				Productos químicos para controlar-
Insects on crops	9	39	82-87	Insectos en los cultivos
Disease in crops and orchards	9	39	82-87	Plagas en los cultivos y las huertas
Weeds, grass or brush in crops and pastures	9	39	82-87	Malezas en los cultivos y pastos
Nematodes on crops	9	39	82-87	Nemátodos en los cultivos
Chickens for egg production:				Gallinas para producción de huevos:
Pullets for laying flock replacement	14	42, 43	82-87	Pollonas para reemplazo
Layers	14	42, 43	82-87	Ponedoras
Chironjas	15	66	82-87	Chironjas
Citrons	15	71	82-87	Cidras
Coconuts.....	15	62, 63	82-88	Cocos
Coffee.....	12, 15	36, 44	82-88	Café
Coffee dryers, depulpers, and washers				Secadoras de café, despulpadoras y
(see Machinery and equipment).....				lavadoras (ver Maquinaria y equipo)
Commercial fertilizers (see Expenses).....				Abonos comerciales (ver Gastos)

Contract labor (see Expenses).....				Mano de obra contratada (ver Gastos)
Coolers, milk (see Machinery and equipment).....				Tanques para enfriar leche (ver Maquinaria y equipo)
Corn.....15	51	82-87		Maíz
Corporations (see Farms classified by type of organization).....				Corporaciones (ver Fincas clasificadas por el tipo de organización)
Crops, harvested and sold.....12, 15, 16	36, 81	82-87		Cultivos cosechados y vendidos
Cucumbers.....15, 18	-	82-87		Pepinillos
Cultivated cropland.....2, 3, 15	24, 27	82-88		Terreno cultivado
Custom farmwork and machine hire (see Expenses).....				Servicios agrícolas especializados y alquiler de maquinaria (ver Gastos)
D				
Dairy products sold, value.....12, 14	36, 41	82-87		Valor de productos lácteos vendidos
Dasheens.....15	54	82-87		Malangas
Diseases in crops and orchards (see Chemicals).....				Plagas en los cultivos (ver Productos químicos)
Dryers, coffee (see Buildings and facilities).....				Secadoras de café (ver Maquinaria y equipo)
Ducks (see Other poultry).....				Patos (ver Otras aves)
E				
Eggplant.....15	-	82-87		Berenjenas
Egg, chicken.....14	43	82-87		Huevos de gallina
Equipment and machinery, value.....8	33	82-87		Equipo y maquinaria, valor
Expenses:.....				Gastos:
Agricultural chemical purchased.....11	38	82-87		Productos químicos agrícolas comprados
Commercial fertilizer purchased.....11	38	82-87		Abonos comerciales comprados
Contract labor.....11	38	82-87		Mano de obra contratada
Feed for livestock, poultry, and fish.....11	38	82-87		Alimentos para los animales, aves y peces
Gasoline and other fuel and oil products.....11	38	82-87		Gasolina, aceite y otros combustibles
Livestock, poultry, and fish purchased.....11	38	82-87		Animales, aves y peces comprados
Machine hire and customwork.....11	38	82-87		Alquiler de maquinaria y trabajo por encargo
Medicines and drugs for livestock and poultry...11	38	82-87		Medicinas y drogas para animales y aves
Professional services.....11	38	82-87		Servicios profesionales
Seeds, bulbs, plants, and trees purchased.....11	38	82-87		Semillas, bulbos, plántulas y arbolitos
Veterinarian services.....11	38	82-87		Servicios de veterinarios
Wages and salaries paid to employees or hired farm workers.....11	38	82-87		Jornales y salarios pagados a empleados o trabajadores agrícolas contratados
All other expenses.....11	38	82-87		Todo otro gasto
F				
Farm operators (see Operator).....				Operadores de finca (ver Operador)
Farm-related income:.....				Ingreso relacionado con la finca:
Custom farmwork.....13	37	82-87		Trabajo por encargo
Agritourism and recreational services.....13	37	82-87		Agroturismo y servicios recreativos
Renting out farmland.....13	37	82-87		Renta de terrenos agrícolas
Participation in government farm programs.....13	37	82-87		Participación en programas de gobierno
Sales of farm by-products or waste materials.....13	37	82-87		Venta de subproductos/desperdicios de finca
Other farm-related income sources.....13	37	82-87		Otras fuentes de ingreso relacionadas con la finca
Farms, average size.....1	-	82-87		Fincas tamaño promedio
Farms classified by -.....				Fincas clasificadas por -
Age of operator.....4-6	34	82-88		Edad del operador
Land use.....2	22	82-88		Uso del terreno
Size of farm.....1	23-25, 62	82-88		Tamaño de la finca
Tenure of operator.....1, 3	26-28	82-87		Tenencia del operador
Type of farm.....-	-	82-87		Tipo de finca
Type of organization.....1	29	82-87		Tipo de organización
Value of agricultural products sold.....12, 14-16	36	82-88		Valor de los productos agrícolas vendidos
Value of machinery and equipment.....8	33	82-87		Valor de la maquinaria y equipo

Farms, number.....	1-3	22-23	82-88	Número de fincas
Feed purchased (see Expenses).....				Compra de alimentos (ver Gastos)
Fertilizer for cropland	9	39	82-87	Abono para terreno cultivable
Fertilizer for pastureland	9	39	82-87	Abono para terreno en pastos
Fish (see Aquaculture products)				Peces (ver Acuicultura)
Fruits and coconuts sold, value	12	36	82-87	Frutas y cocos vendidos, valor
Fruits and coconuts	12	62-76	82-88	Frutas y cocos
Fungicides (see Chemicals)				Fungicidas (ver Productos químicos)
G				
Gasoline and other fuel and oil products				Compra de gasolina, combustibles y de petróleo (ver Gastos)
purchased (see Expenses).....				Gansos (ver Otras aves)
Geese (see Other poultry)				Sexo
Gender	4-6	34	82-88	Cerdas y cerditas (ver Cerdos y cerditos)
Gilts and sows (see Hogs and pigs)				Jengibre
Ginger root	15	58	82-87	Cabros y ovejas
Goats and sheep.....	14	40, 41	82-87	Agencias de gobierno o fincas colectivas (ver Fincas clasificadas por el tipo de organización)
Government agency or corporate farms (see				Pagos de programas agrícolas del gobierno
Farms classified by type.....				Siembras de granos
of organization)				Toronjas
Government farm program payments	13, 21	36, 37	82-87	Guineas
Grain or field crops	12, 15	48-53	82-88	Pasto:
Grapefruit	15	64	82-87	Guinea
Guinea Hens	14	42	82-87	Merker
Grasses:				Pangola
Guinea	15	81	82-87	Malojillo
Merker	15	81	82-87	Estrella
Pangola	15	81	82-87	Pajón
Paragrass.....	15	81	82-87	Otros pastos
Star	15	81	82-87	Umbráculos (ver Edificios y Estructuras)
Pajon grass.....	15	81	82-87	
Other grass.....	15	81	82-87	
Greenhouses (see Buidings and Structures).....				
H				
Heifers (see Cattle and calves).....				Novillas (ver Ganado y terneros)
Herbicides (see Chemicals).....				Herbidas (ver Productos químicos)
Herbs or spice plants	15	79	82-87	Hierbas y plantas aromáticas
Hired farm workers	7	35	82-87	Trabajadores de finca contratados
Hives or bees	14	40	82-87	Colmenas de Abejas
Hemp.....	11	-	82-87	Cáñamo
Hogs and pigs, number.....	14	40, 41	82-87	Cerdos y cerditos, número
Hogs and pigs sold	12, 14	41	82-87	Cerdos y cerditos, vendidos
Honey, gallons sold	14	41	82-87	Miel, galones vendidos
Honeydew melons	15	-	82-87	Melones honeydew
Horses	14	40, 41	82-87	Caballos
Houses for agregados and other workers (see				Casas para agregados y otorostrabajadores (ver Edificios y Estructuras)
Buildings and Structures)				Siembras hiropónicas
Hydroponic crops	18	-	82-87	
I				
Income from farm-related sources	13	37	82-87	Ingreso de fuentes relacionadas con la finca
Individual or family farms	1	-	82-87	Fincas individuales o de familia (ver Fincas)
Irrigated farmland.....	10	31	82-87	Terreno bajo riego
J				
Jeeps (see Machinery and equipment)				Jeeps (ver Maquinaria y equipo)
L				
Labor, hired	7, 11	35	82-87	Mano de obra contratado

Land in farms	1-3	22-23	82-88	Terreno en fincas
Lawn grass (see Nursery, greenhouse, floriculture).....				Césped (ver Plantas ornamentales, floricultura)
Lemons and limes	15	75	82-87	Limones y limas
Lettuce	15	-	82-87	Lechuga
Lime	9	39	82-87	Cal
Livestock and poultry:.....				Animales y aves de corral:
Feed purchased	11	38	82-87	Compra de alimentos
Number on place	14	40	82-87	Cantidad en la finca
Number sold	14	41	82-87	Cantidad vendida
Purchased, expense	11	38	82-87	Gastos de compra de animales
Livestock, poultry, and their products				Valor de ventas de animales, aves, peces y sus productos
sold, value.....	12, 14	36, 41, 43	82-88	

M

Machinery and equipment:				Maquinaria y equipo:
Automobiles, jeeps, pickups, and				Automóviles, jeeps, camionetas, y camiones
motorbucks	8	32	82-87	Despulpadoras de café
Coffee depulpers	8	32	82-87	Tractores de oruga
Crawler tractors	8	32	82-87	Plantas auxiliares de energía eléctrica
Emergency electric generators	8	32	82-87	Secadoras mecánicas de café
Mechanical coffee dryers	8	32	82-87	Lavadoras mecánicas de café
Mechanical coffee washers	8	32	82-87	Tangues para enfriar leche
Milk coolers	8	32	82-87	Ordeñadoras mecánicas
Milk machines	8	32	82-87	Secadoras de café solares o al aire libre
Solar or air coffee dryers	8	32	82-87	Tractores de rueda de goma
Wheel tractors	8	32	82-87	Maquinaria y equipo, valor
Machinery and equipment, value	8	33	82-87	Maquinaria de alquiler y trabajo por encargo (ver Gastos)
Machine hire and customwork				Mangós
(see Expenses)				Medicinas y drogas (ver Gastos)
Mangoes	15	69	82-87	Leche
Medicines and drugs (see Expenses)				
Milk	12, 14	36, 41	82-88	

N

Nematicides (see Chemicals)	12, 14	36, 41	82-87	Nematicidas (ver Productos químicos)
-----------------------------------	--------	--------	-------	--------------------------------------

O

Occupation of operator.....	4-6	34	82-87	Ocupación del operador
Off-farm work, number of days	4-6	34	82-87	Trabajo fuera de la finca, número de días
Operator characteristics.....	4-6	34	82-88	Características del operador
Operator:				Operador:
Age	4-6	34	82-88	Edad
Education.....	4-6	34	82-87	Educación
Gender	4-6	34	82-88	Sexo
Off farm work, number of days	4-6	34	82-87	Trabajo fuera de la finca, número de días
Principal occupation.....	4-6	34	82-87	Ocupación principal
Percent of income from farming	4, 5	34	82-87	Por ciento de ingreso de la agricultura
Place or residence.....	4-6	34	82-87	Lugar de residencia
Source of income.....	4, 5	34	82-87	Fuente de ingreso
Years operating farm.....	4-6	34	82-88	Años operando la finca
Oranges.....	15	65	82-87	Chinas
Organic Agriculture	19	-	-	Agricultura orgánica
Organic fertilizers.....	9	39	82-87	Fertilizantes orgánicos
Other fruits	15	78	82-87	Otras frutas
Other land	2	-	82-87	Otras tierras
Other poultry	14	42, 43	82-87	Otras aves de corral
Owners, full and part.....	1, 3	26-28	82-87	Dueños, total y parcial

P

Palm trees	16	80	82-87	Palmas
------------------	----	----	-------	--------

Papayas	15	72	82-87	Papayas
Partnership.....	1	29	82-87	Sociedad
Passion fruit.....	15	73	82-87	Parchas
Pasture, cropland used.....	2	25, 28	82-87	Terreno cultivable usado para pastos
Peppers	15	79	82-87	Pimientos
Pesticides (see Chemicals)				Pesticidas (ver Productos químicos)
Pigeon peas.....	15	48	82-87	Gandules
Pigeons (see Other poultry).....				Palomas (ver Otras aves)
Pineapples.....	12, 15	36, 45	82-88	Piñas
Plantains	12, 15	36, 46	82-88	Plátanos
Poinsettias.....	16	80	82-87	Pascuas
Ponds (see Aquaculture products).....				Charcas (ver Acuicultura)
Poultry:				Aves de corral:
Eggs sold, dozens	14	43	82-87	Docenas de huevos vendidas
Number on place	14	42	82-87	Cantidad en el lugar
Number sold	14	43	82-87	Cantidad vendida
Purchased (see Livestock, poultry, and fish)				Comprado (ver Animales, aves y peces)
Poultry, livestock, and their products sold, value ...	12, 14	36, 42	82-87	Venta de aves, animales y sus productos
Prawns (see Aquaculture products)				Langostinos (ver Acuicultura)
Production expenses (see Expenses).....				Gastos de producción (ver Gastos)
Pullets.....	14	42-43	82-87	Pollonas
Pumpkins	15	79	82-87	Calabazas
Q				
Quenepas	15	74	82-87	Quenepas
R				
Rabbits.....	14	40, 41	82-87	Conejos
Race	4-6	34	82-87	Raza
Rambutan	15	77	82-87	Rambután
Residence of operator.....	4-6	34	82-87	Residencia del operador
Rooster	14	42, 43	82-87	Gallos
Root celery	15	56	82-87	Apio
Root crops	12, 15	36, 54-61	82-87	Raíces y tubérculos
S				
Sale of agricultural products	12, 14-18	36, 41-43	82-87	Venta de productos agrícolas
Seeds purchased (see Expenses)				Compra de semillas (ver Gastos)
Sharecroppers	7	35	82-87	Aparceros
Sheep and goats	14	40, 41	82-87	Ovejas y cabros
Sheep and goats sold, value	12	41	82-87	Ovejas y cabros vendidos, valor
Shrimp (see Aquaculture products)				Camarones (ver Acuicultura)
Size of farm	1	23-25, 62	82-87	Tamaño de finca
Soursop.....	15	70	82-87	Guanábanas
Soybeans.....	15	52	82-87	Soya
Starfruit.....	15	76	82-87	Carambolas
String beans	15	-	82-87	Habichuelas tiernas
Sweet corn	15	-	82-87	Maíz tierno
Sweet potatoes.....	15	57	80-86	Batatas
T				
Taniers	15	60	82-87	Yautias
Tenants	1, 3	26-28	82-87	Inquilinos
Tenure of operator.....	1, 3	26-28	82-87	Tenencia del operador
Tilapia (see Aquaculture products)				Tilapia (ver Acuicultura)
Tomatoes	15, 18	79	82-87	Tomates
Tractors (see Machinery and equipment)				Tractores (ver maquinaria y equipo)
Tree seedlings.....	16	80	-	Arbolitos
Turkeys (see Other poultry)				Pavos (ver otras aves de corral)
Type of irrigation	10	31	82-87	Tipo de riego

V

Value of agricultural products sold (also see individual products)	12, 14, 16	36	82-87
Vegetables and melons, harvested and sold.....	12, 15	36, 79	82-87

Valor de productos agrícolas vendidos (también ver productos individuales)
Hortalizas y melones, cosechados y vendidos

W

Wages and salaries paid to employees or hired farm workers (see Expenses)			
Water used for irrigation, by source	10	31	82-87
Watermelons.....	15	79	82-87
Woodland	2	22	82-87

Jornales y salarios pagados a trabajadores de la finca (ver Gastos)
Agua para riego, según fuente
Sandías
Montes o bosques

Y

Yams.....	15	59	82-87
Years operating present farm, number	4-6	34	82-87

Ñames
Número de años operando la finca