

Guam

Volume 1, Geographic Area Series

Part 53

AC02-A-53

2002 CENSUS OF AGRICULTURE

Issued September 2004

U.S. Department of Agriculture
Ann M. Veneman, Secretary
Joseph J. Jen, Under Secretary for
Research, Education, and Economics
NATIONAL AGRICULTURAL STATISTICS SERVICE
R. Ronald Bosecker, Administrator

Contents

	Page
Introduction	V
Island Map	1

TABLES

Island Data

1. Farms, Land in Farms, and Land Use: 2002 and 1998	2
2. Farms and Land in Farms by Size of Farm: 2002 and 1998	2
3. Tenure and Characteristics of Operators: 2002 and 1998	2
4. Farm Characteristics: 2002 and 1998	3
5. Irrigation: 2002 and 1998	3
6. Market Value of Agricultural Products Sold: 2002 and 1998	3
7. Selected Farm Production Expenses: 2002 and 1998	4
8. Root Crops Harvested for Sale: 2002 and 1998	4
9. Vegetables and Melons Harvested for Sale: 2002 and 1998	4
10. Fruits, Nuts, and Nursery Crops (including ornamental plants) Harvested for Sale: 2002 and 1998	5
11. Livestock, Poultry, and Their Products: 2002 and 1998	6
12. Fish and Other Aquaculture Products: 2002 and 1998	6

Election District Data

13. Farms, Land in Farms, and Land Use by Election Districts: 2002 and 1998	7
14. Farms, Land in Farms, and Size of Farm by Election Districts: 2002 and 1998	8
15. Type of Organization and Hired Workers by Election Districts: 2002 and 1998	9
16. Farms, Land in Farms, Cropland Used for Crops, and Tenure of Operator by Election Districts: 2002 and 1998	10
17. Irrigation by Election Districts: 2002 and 1998	11
18. Market Value of Agricultural Products Sold by Election Districts: 2002 and 1998	12
19. Root Crops Harvested for Sale by Election Districts: 2002 and 1998	13
20. Vegetables and Melons Harvested for Sale by Election Districts: 2002 and 1998	14
21. Fruits, Nuts, and Nursery Crops (including ornamental plants) Harvested for Sale by Election Districts: 2002 and 1998	17
22. Livestock, Poultry, and Their Products, and Aquaculture by Election Districts: 2002 and 1998	20
23. Selected Equipment by Election Districts: 2002 and 1998	23
24. Selected Farm Production Expenses by Election Districts: 2002 and 1998	23
25. Off-Farm Work of Operators by Election Districts: 2002 and 1998	24
26. Operator Characteristics by Election Districts: 2002 and 1998	24
27. Farms, Land in Farms, and Type of Land Ownership by Election Districts: 2002 and 1998	25

Summary Data

28. Summary by Tenure of Operator: 2002	26
29. Summary by Age of Operator: 2002	29
30. Summary by Size of Farm: 2002	35
31. Summary by Market Value of Agricultural Products Sold: 2002	41

APPENDIXES

A. General Explanation	A-1
B. Report Form	B-1

Index

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 2002 Census of Agriculture for Guam is the second census to be conducted by the National Agricultural Statistics Service.

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. agricultural census data were collected in 1840 as a part of the sixth decennial census. From 1840 to 1920, an agricultural census was taken as a part of each decennial census. Since 1920, a separate national agricultural census has been taken every 5 years.

The 2002 census is the 14th census of agriculture of Guam. The first, taken in 1920, was a special census authorized by the Secretary of Commerce. The next agriculture census was taken in 1930 in conjunction with the decennial census, a practice that continued every 10 years through 1960. The 1964 Census of Agriculture was the first quinquennial (5-year) census to be taken in Guam. In 1976, Congress authorized the census of agriculture to be taken for 1978 and 1982 to adjust the data-reference year to coincide with other economic censuses. After 1982, the agriculture census reverted to a 5-year cycle for the years ending in 2 and 7.

CENSUS USES

The census of agriculture is the leading source of statistics about Guam's agricultural production and the only source of consistent, comparable data at the election district level. Census statistics are used to measure agricultural production and to identify trends in an ever-changing agricultural sector. Many local programs use census data as a benchmark for designing and evaluating surveys. Private industry uses census statistics to provide a more effective production and distribution system for the agricultural community.

AUTHORITY AND AREA COVERED

The 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 in 1998 and in every fifth year thereafter, covering the prior year. The census of agriculture includes each State, Puerto Rico, Guam, the U.S. Virgin Islands, and the Commonwealth of Northern Mariana Islands.

The census data for Guam were collected in accordance with a Memorandum of Understanding approved by the Administrator of NASS and by the Commissioner of Agriculture of Guam. It was conducted with the cooperation and assistance of the Guam Department of Agriculture.

FARM DEFINITION

The statistics collected in the census relate to places with agricultural operations qualifying as farms according to the census definition. In Guam this included all places from which \$1,000 or more of agricultural products were produced and sold, or normally would have been sold, during the 12-month period between January 1 and December 31, 2002. The farm definition is the same as used in the 1998 Census of Agriculture for Guam.

COMPARABILITY OF DATA

In general, the data from the 2002 census are comparable with those of previous censuses. The major difference between the two censuses is the reference period. The data in this publication are for the period of January 1 through December 31, 2002. This is the same reference period used for the rest of the U.S., but differs from the reference period previously used in Guam. The 1998 Census of Agriculture for Guam collected data for the period between July 1, 1997 and June 30, 1998. Inventory data is collected for the day of enumeration. All dollar values presented in this report are in current dollars, i.e., 2002 data are in 2002 dollars and 1997 data in 1997 dollars. The dollar values have not been adjusted for changes in price levels between census years.

TABULAR PRESENTATION

Tables 1 through 12 show detailed island data accompanied by historic data from the previous census. Tables 13 through 27 show selected data items presented by election districts. Tables 28 through 31 provide 2002 island data cross-tabulated by tenure of operator, age of operator, size of farm, and market value of agricultural products sold.

RESPONDENT CONFIDENTIALITY

In keeping with the provisions of Title 7, United States Code, no data are published that would disclose the operations of an individual farm. However, the number of farms in a given size category or other classification is not considered a release of confidential information and is provided, even though other information may be withheld.

REFERENCE PERIODS

Inventories of livestock, poultry, and machinery and equipment are the number on hand on the day of enumeration. Crop production, crop and livestock sales, and expense data are for the 12-month period between January 1 and December 31, 2002.

SPECIAL TABULATIONS

Custom-designed tabulations can be developed to individual user specifications on a programming cost reimbursable basis. Inquiries about special tabulations should be directed to Data Lab Administrator, Marketing and Information Services Office, National Agricultural Statistics Service, U.S. Department of Agriculture, 1200 Independence Ave., S.W., Washington, DC 20250; by telephone on 1-800-727-9540; or by e-mail at nass@nass.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
- (NA) Not available
- sq. ft. Square feet
- (X) Not applicable
- (Z) Less than 1/2 the unit of tabulation

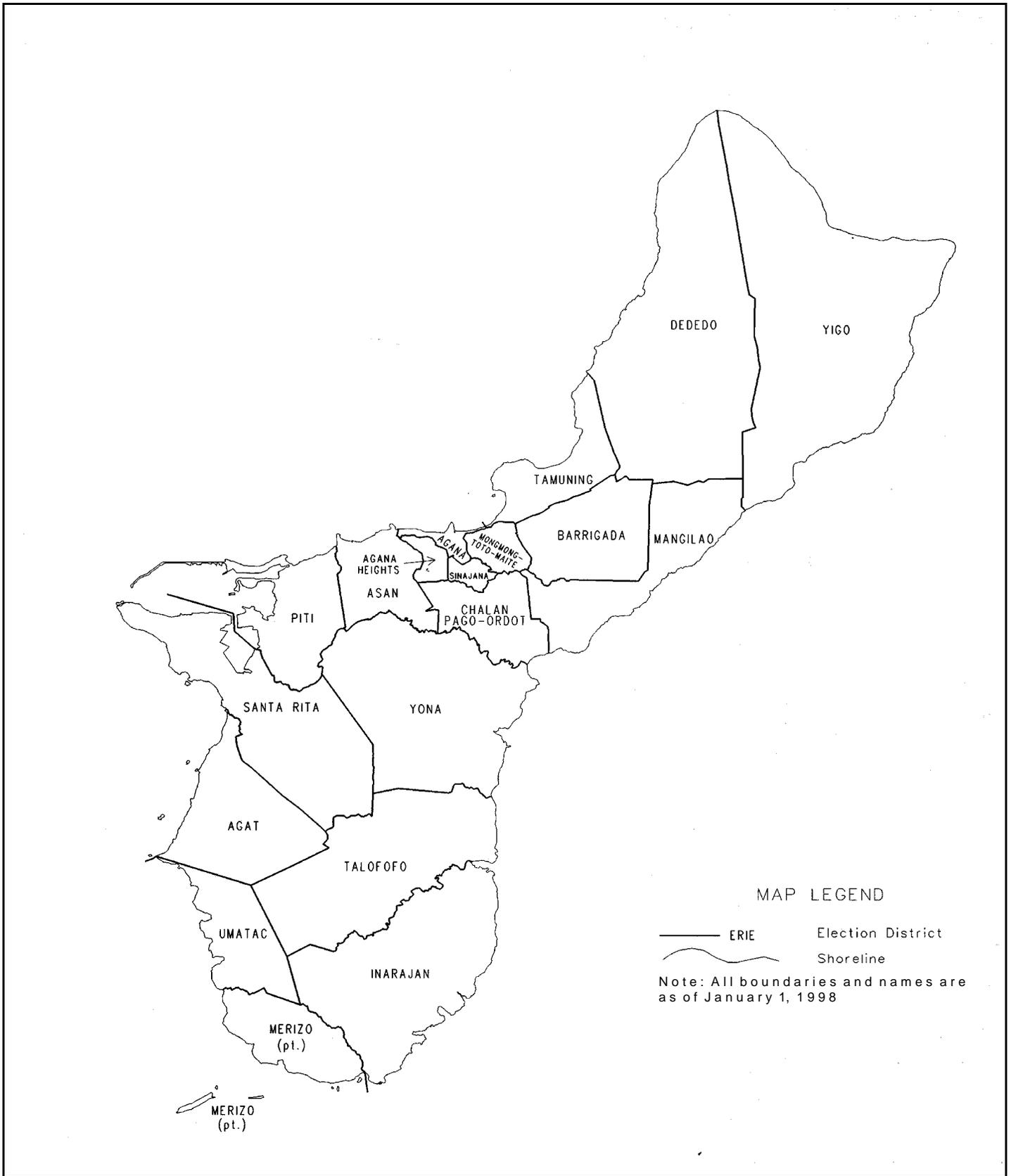


Table 1. Farms, Land in Farms, and Land Use: 2002 and 1998

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

Farms	2002	1998	Farms	2002	1998
Farms number..	153	201	Pasture or grazing land farms..	16	13
Land in farms ¹ acres..	1 648	2 144	acres..	226	345
Average size of farm acres..	10.8	10.7	Woodland farms..	9	6
Approximate land area acres..	13 376	13 376	acres..	33	133
Proportion in farms percent..	12.3	16.0	Other land farms..	102	132
Total cropland farms..	143	194	acres..	159	162
Harvested farms..	141	177			
Other farms..	79	116			
	485	857			

¹ Detail may not add to total due to rounding.

Table 2. Farms and Land in Farms by Size of Farm: 2002 and 1998

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

Farms	Total	Less than 1 acre	1 to 2 acres	3 to 4 acres	5 to 7 acres	8 to 9 acres	10 to 19 acres	20 to 39 acres	40 to 49 acres	50 acres or more
Farms number, 2002..	153	16	38	16	21	11	27	17	-	7
1998..	201	23	53	24	32	16	23	18	1	11
Percent of farms number, 2002..	100.0	10.5	24.8	10.5	13.7	7.2	17.6	11.1	-	4.6
1998..	100.0	(D)	26.4	11.9	15.9	8.0	11.4	9.0	(D)	5.5
Land in farms ¹ acres, 2002..	1 648	8	53	53	116	91	313	415	-	599
1998..	2 144	(D)	77	86	179	135	280	419	(D)	916
Percent distribution number, 2002..	100.0	0.5	3.2	3.2	7.0	5.5	19.0	25.2	-	36.4
1998..	100.0	(D)	3.6	4.0	8.3	6.3	13.1	19.5	(D)	42.7
Average size of farm number, 2002..	10.8	0.5	1.4	3	6	8	12	24	-	86
1998..	10.7	(D)	1.5	3.6	5.6	8.4	12.2	23.3	(D)	83.3

¹ Detail may not add to total due to rounding.

Table 3. Tenure and Characteristics of Operators: 2002 and 1998

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

Item	2002	1998	Item	2002	1998
TENURE OF OPERATOR			OPERATOR CHARACTERISTICS—Con.		
Operators farms..	153	201	Operators by age group:		
acres..	1 648	2 144	Under 35 years	3	9
Total cropland ¹ farms..	143	194	35 to 44 years	19	27
acres..	1 230	1 504	45 to 54 years	49	52
Full owners farms..	75	104	55 to 64 years	43	68
acres..	689	830	65 years and over	39	45
Total cropland farms..	68	100	Average age	56	55
acres..	390	565	Operators by main occupation:		
Part owners farms..	7	20	Agricultural number..	134	147
acres..	112	522	acres..	1 559	1 743
Total cropland farms..	6	19	Nonagricultural number..	19	54
acres..	94	290	acres..	89	401
Tenants farms..	71	77	Operators by days of work off farm:		
acres..	847	792	None	106	140
Total cropland farms..	69	75	Any	47	61
acres..	746	650	1 to 49 days	9	2
OPERATOR CHARACTERISTICS			50 to 99 days	2	1
Operators by place of residence:			100 to 149 days	2	2
On farm operated	84	116	150 to 199 days	9	10
Not on farm operated	69	85	200 days or more	25	46
Operators by years on present farm:			Operators by race:		
Less than 2 years	16	24	Chamorro	109	148
2 to 4 years	12	31	Chinese	5	2
5 to 9 years	48	46	Filipino	26	31
10 years or more	77	100	Japanese	1	3
			White	5	7
			Other	7	10
			Operators by sex:		
			Male	128	177
			Female	25	24

¹ Detail may not add to total due to rounding.

Table 4. Farm Characteristics: 2002 and 1998

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

Item		2002	1998	Item	2002	1998	
LABOR STATUS				SELECTED EQUIPMENT – Con.			
Farms	numbers..	153	201	Automobiles	farms..	52	99
	workers..	525	727		number..	66	120
Unpaid labor	farms..	147	179	Tillers (all kinds)	farms..	114	124
	workers..	361	495		number..	158	195
Less than 25 days	farms..	2	11	TYPE OF ORGANIZATION			
	workers..	(D)	29	Individual		135	182
25 to 149 days	farms..	30	40	Partnership		11	7
	workers..	(D)	108	Corporation		7	11
150 days or more	farms..	136	162	Other		-	1
	workers..	287	358	TYPE OF LAND OWNERSHIP			
Paid labor	farms..	54	69	Farms	number..	153	201
	workers..	164	232		acres..	1 648	2 144
Less than 25 days	farms..	7	13	Owned	farms..	82	124
	workers..	16	30		acres..	709	(D)
25 to 149 days	farms..	19	20	Rented from others	farms..	78	97
	workers..	54	56		acres..	938	1 134
150 days or more	farms..	34	53	Rented to others	farms..	-	1
	workers..	94	146		acres..	-	(D)
SELECTED EQUIPMENT							
Tractors (all kinds)	farms..	86	94				
	number..	138	142				
Motortrucks	farms..	143	157				
	number..	213	227				

Table 5. Irrigation: 2002 and 1998

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

Farms with irrigation		2002	1998	Farms with irrigation	2002	1998
Land irrigated	farms..	142	179	Farms by major source of irrigation water:		
	acres..	772	606	Well or cistern	-	-
Private system	farms..	7	14	River or stream	5	10
	acres..	70	163	Lake or private pond	-	1
Public system	farms..	139	172	Canal or irrigation district	-	-
	acres..	703	443	Public utility	136	167
Public system water rate:				Other	1	1
Agricultural	farms..	125	150			
Residential	farms..	14	22			

Table 6. Market Value of Agricultural Products Sold: 2002 and 1998

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

Item	Farms		Value (dollars)		Item	Farms		Value (dollars)	
	2002	1998	2002	1998		2002	1998	2002	1998
Total sales	153	201	4 197 680	4 302 396	Sales by commodity group or product - Con.				
Average per farm	(X)	(X)	27 436	21 405	Vegetables and melons	116	134	2 577 845	2 878 590
Farms by value of sales:					Sales of \$500 or more	116	117	2 577 845	2 874 820
Less than \$1,200	19	34	19 450	35 864	Fruits and nuts	75	75	311 288	179 446
\$1,200 to \$2,499	20	30	34 907	53 497	Sales of \$500 or more	67	48	310 563	174 065
\$2,500 to \$4,999	19	42	66 131	143 501	Nursery crops (including ornamental plants)	16	28	475 907	283 946
\$5,000 to \$7,499	24	10	155 361	59 959	Sales of \$500 or more	16	20	475 907	282 958
\$7,500 to \$9,999	8	11	70 371	95 856	Livestock	37	69	132 950	246 993
\$10,000 or more	63	74	3 851 460	3 913 719	Sales of \$500 or more	35	61	132 500	244 807
Sales by commodity group or product:					Poultry and poultry products	19	19	28 490	324 144
Root crops	51	40	210 700	93 487	Sales of \$500 or more	11	14	26 538	322 094
Sales of \$500 or more	47	21	210 450	89 615	Fish and aquaculture products	6	8	460 500	295 790
					Sales of \$500 or more	6	4	460 500	295 100

Table 7. Selected Farm Production Expenses: 2002 and 1998

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

Item	Farms		Expenses (dollars)		Item	Farms		Expenses (dollars)	
	2002	1998	2002	1998		2002	1998	2002	1998
Machine hire and customwork	50	57	136 084	159 190	Insecticides, fungicides, and herbicides	104	152	106 969	134 382
Expenses of \$100 or more	47	56	135 824	(D)	Expenses of \$100 or more	83	128	105 614	133 236
Hired farm labor	57	70	669 125	726 734	Fertilizers and manure purchased	128	162	193 664	277 959
Expenses of \$100 or more	54	70	668 865	726 734	Expenses of \$100 or more	111	147	192 284	277 195
Feed purchased for livestock poultry, and fish	60	95	204 459	526 990	Livestock, poultry, and fish purchased	19	26	67 928	26 939
Expenses of \$100 or more	56	95	204 194	526 990	Expenses of \$100 or more	17	25	67 728	(D)
					Seed cost - including seedlings	104	106	73 350	178 002
					Expenses of \$100 or more	65	76	70 792	177 012

Table 8. Root Crops Harvested for Sale: 2002 and 1998

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

Crop	2002	1998	Crop	2002	1998
Cassava (tapioca) farms..	15	8	Taro farms..	30	23
acres..	9	5	acres..	16	10
pounds harvested..	18 360	12 000	pounds harvested..	42 225	38 070
Gado farms..	3	-	Yams farms..	11	5
acres..	1	-	acres..	4	1
pounds harvested..	700	-	pounds harvested..	10 710	2 340
Ginger farms..	-	5	Other root crops farms..	-	-
acres..	-	1	acres..	-	-
pounds harvested..	-	6 815	pounds harvested..	-	-
Sweetpotatoes farms..	25	18			
acres..	38	17			
pounds harvested..	128 360	50 220			

Table 9. Vegetables and Melons Harvested for Sale: 2002 and 1998

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

Crop	2002	1998	Crop	2002	1998
Alfalfa and/or bean sprouts ¹ farms..	2	6	Muskmelons and pepinos farms..	1	13
pounds harvested..	95 950	388 700	acres..	(D)	28
			pounds harvested..	(D)	143 795
Beans, yard long farms..	55	68	Okra farms..	35	18
acres..	71	84	acres..	24	9
pounds harvested..	259 400	428 118	pounds harvested..	49 445	16 735
Beans, all other farms..	23	11	Onions, green farms..	22	14
acres..	13	4	acres..	5	3
pounds harvested..	47 800	12 725	pounds harvested..	14 605	5 330
Bittermelons farms..	31	38	Peppers, hot farms..	52	43
acres..	21	36	acres..	14	11
pounds harvested..	173 245	218 205	pounds harvested..	24 490	21 946
Cabbage, Chinese farms..	22	20	Peppers, sweet farms..	4	5
acres..	19	16	acres..	1	1
pounds harvested..	72 740	90 505	pounds harvested..	1 120	3 750
Cabbage, head farms..	1	1	Pumpkins and squash farms..	34	33
acres..	0	(D)	acres..	26	15
pounds harvested..	1 000	(D)	pounds harvested..	118 495	133 117
Cantaloups farms..	3	6	Radishes farms..	20	8
acres..	15	15	acres..	11	3
pounds harvested..	24 000	79 550	pounds harvested..	19 280	16 940
Corn ² farms..	8	10	Tomatoes farms..	44	46
acres..	21	9	acres..	20	18
pounds harvested..	80 300	46 580	pounds harvested..	68 480	97 246
Cucumbers farms..	51	54	Watermelons farms..	19	28
acres..	101	92	acres..	175	115
pounds harvested..	673 460	840 929	pounds harvested..	736 300	1 147 262
Eggplant farms..	85	89	Other vegetables and melons farms..	23	22
acres..	67	62	acres..	34	9
pounds harvested..	426 545	294 463	pounds harvested..	71 195	28 618

¹ The acres reported for alfalfa and/or bean sprouts do not reflect multiple crops harvested during the census year.

² Includes dry and green corn.

Table 10. Fruits, Nuts, and Nursery Crops (including ornamental plants) Harvested for Sale: 2002 and 1998

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

Crop	2002	1998	Crop	2002	1998
Land in bearing and nonbearing fruit and nut trees and plants	farms.. 81	81	Oranges	farms.. 1	10
acres.. 146	147	trees not of bearing age.. (D)	16		
Avocados	farms.. 6	21	trees of bearing age.. (D)	13	
trees not of bearing age.. 30	102	Papayas	farms.. 25	27	
trees of bearing age.. 52	141	trees not of bearing age.. 940	1 570		
pounds harvested.. 1 280	5 900	trees of bearing age.. 3 023	1 993		
Bananas (all types)	farms.. 51	52	pounds harvested.. 70 635	33 510	
trees not of bearing age.. 6 878	3 371	Pineapples	farms.. 1	8	
trees of bearing age.. 21 266	20 233	plants not of bearing age.. (D)	21 281		
pounds harvested.. 194 800	49 575	plants of bearing age.. (D)	25 037		
Betelnuts	farms.. 15	32	pounds harvested.. (D)	30 475	
trees not of bearing age.. 1 109	2 558	Soursops	farms.. 5	21	
trees of bearing age.. 516	3 578	trees not of bearing age.. 18	15		
pounds harvested.. 6 825	11 416	trees of bearing age.. 81	129		
Breadfruits	farms.. 5	26	pounds harvested.. 295	1 304	
trees not of bearing age.. 33	9	Starfruits	farms.. 5	19	
trees of bearing age.. 107	81	trees not of bearing age.. 7	10		
pounds harvested.. 2 430	3 890	trees of bearing age.. 23	66		
Coconuts	farms.. 8	34	pounds harvested.. 990	1 885	
trees not of bearing age.. 781	4 557	Sweetsops	farms.. 11	22	
trees of bearing age.. 460	2 003	trees not of bearing age.. 29	23		
pounds harvested.. 3 530	16 947	trees of bearing age.. 243	183		
Grapefruit	farms.. 0	7	pounds harvested.. 11 290	1 836	
trees not of bearing age.. 0	16	Tangerines	farms.. 2	20	
trees of bearing age.. 0	21	trees not of bearing age.. (D)	37		
pounds harvested.. 0	690	trees of bearing age.. (D)	51		
Guavas	farms.. 8	31	pounds harvested.. (D)	2 471	
trees not of bearing age.. 35	206	Other fruits, nuts, and tree crops	farms.. 6	10	
trees of bearing age.. 124	144	plants or trees not of bearing age.. 14	134		
pounds harvested.. 1 175	980	plants or trees of bearing age.. 26	442		
Lemons and limes	farms.. 26	40	pounds harvested.. 825	3 290	
trees not of bearing age.. 230	241	Nursery crops (including ornamental plants)	farms.. 16	28	
trees of bearing age.. 3 219	487	sq. ft. under cover.. 33 300	41 320		
pounds harvested.. 17 490	10 955	acres in the open.. 21	29		
Mangos	farms.. 9	36			
trees not of bearing age.. 132	176				
trees of bearing age.. 143	2 196				
pounds harvested.. 2 125	80 100				

Table 13. Farms, Land in Farms, and Land Use by Election Districts: 2002 and 1998

(For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.)

Geographic area	Land use											
	Total		Cropland harvested		Other cropland		Pasture or grazing land		Woodland		Other land	
	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998
	Number of farms											
Guam	153	201	141	177	79	116	16	13	9	6	102	132
Agana Heights	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
Agat	-	2	-	1	-	2	-	-	-	-	-	2
Asan	-	2	-	1	-	2	-	-	-	-	-	2
Barrigada	8	13	8	12	2	8	-	-	-	1	5	5
Chalan, Pago, and Ordot	2	5	2	4	-	3	-	1	-	1	2	4
Dededo	48	38	43	32	33	28	7	2	1	-	37	32
Hagåtña	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Inarajan	21	19	19	17	14	12	4	2	2	-	13	8
Mangilao	12	27	12	23	3	12	-	3	1	-	8	18
Merizo	5	15	4	15	1	5	1	2	-	1	1	12
Mongmong, Toto, and Maite	1	4	1	4	-	2	-	-	-	-	-	2
Piti	-	4	-	3	-	1	-	-	-	-	-	2
Santa Rita	3	4	3	3	1	1	-	-	-	1	1	2
Sinajana	-	2	-	2	-	2	-	-	-	-	-	-
Talofoto	22	20	21	19	11	12	1	1	3	-	13	8
Tamuning	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Umatac	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1
Yigo	27	28	25	22	12	18	2	4	2	2	20	25
Yona	3	17	3	17	2	8	1	1	-	-	1	9
	Land in farms¹ (acres)											
Guam	1 648	2 144	744	647	485	857	226	345	33	133	159	162
Agana Heights	(D)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(D)	-
Agat	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	-	-	-	-	(D)
Asan	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	-	-	-	-	(D)
Barrigada	35	84	19	25	(D)	41	-	-	-	(D)	2	(D)
Chalan, Pago, and Ordot	(D)	162	(D)	41	-	(D)	-	(D)	-	(D)	(D)	15
Dededo	385	304	168	69	142	194	28	(D)	(D)	-	38	(D)
Hagåtña	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Inarajan	468	369	213	108	108	124	90	(D)	(D)	-	54	(D)
Mangilao	79	209	47	35	29	162	-	-	(D)	-	2	12
Merizo	26	91	13	36	(D)	20	(D)	(D)	-	(D)	(D)	10
Mongmong, Toto, and Maite	(D)	11	(D)	1	(D)	(D)	-	-	-	-	-	(D)
Piti	-	8	-	2	-	(D)	-	-	-	-	-	(D)
Santa Rita	7	6	6	3	(D)	(D)	-	-	-	(D)	(D)	(D)
Sinajana	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	-	-	-	-	-
Talofoto	276	356	187	196	53	127	(D)	(D)	14	-	22	(D)
Tamuning	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Umatac	-	(D)	-	(D)	-	-	-	-	-	-	-	(D)
Yigo	348	375	79	41	136	115	(D)	130	(D)	(D)	37	(D)
Yona	16	120	7	71	(D)	38	(D)	(D)	-	-	(D)	(D)

¹Detail may not add to total due to rounding.

Table 14. Farms, Land in Farms, and Size of Farm by Election Districts: 2002 and 1998

(For enumeration periods, see appendix A; and for meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. Data for land in farms may not add to total due to rounding.)

Geographic area	Total				Less than 1 acre				1 to 2 acres			
	Farms		Acres		Farms		Acres		Farms		Acres	
	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998
Guam	153	201	1 648	2 144	16	23	8	(D)	38	53	53	77
Agana Heights	1	-	(D)	-	-	-	-	-	1	-	(D)	-
Agat	-	2	-	(D)	-	-	-	-	-	-	-	-
Asan	-	2	-	(D)	-	-	-	-	-	-	-	-
Barrigada	8	13	35	84	2	2	(D)	(D)	2	2	(D)	(D)
Chalan, Pago, and Ordot	2	5	(D)	162	1	1	(D)	(D)	-	3	-	(D)
Dededo	48	38	385	304	2	4	(D)	(D)	9	5	13	7
Hagåtña	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Inarajan	21	19	468	369	-	-	-	-	2	6	(D)	10
Mangilao	12	27	79	209	3	4	1	2	6	13	8	17
Merizo	5	15	26	91	2	-	(D)	-	-	5	-	10
Mongmong, Toto, and Maite	1	4	(D)	11	1	3	(D)	(D)	-	-	-	-
Piti	-	4	-	8	-	2	-	(D)	-	1	-	(D)
Santa Rita	3	4	7	6	-	2	-	(D)	2	1	(D)	(D)
Sinajana	-	2	-	(D)	-	-	-	-	-	-	-	-
Talofoto	22	20	276	356	-	-	-	-	5	4	7	7
Tamuning	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Umatac	-	1	-	(D)	-	-	-	-	-	1	-	(D)
Yigo	27	28	348	375	5	3	3	1	10	7	14	8
Yona	3	17	16	120	-	2	-	(D)	1	5	(D)	8

Geographic area	3 to 4 acres				5 to 7 acres				8 to 9 acres			
	Farms		Acres		Farms		Acres		Farms		Acres	
	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998
Guam	16	24	53	86	21	32	116	179	11	16	91	135
Agana Heights	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Agat	-	1	-	(D)	-	-	-	-	-	-	-	-
Asan	-	1	-	(D)	-	1	-	(D)	-	-	-	-
Barrigada	1	3	(D)	12	1	3	(D)	15	-	-	-	-
Chalan, Pago, and Ordot	-	-	-	-	1	-	(D)	-	-	-	-	-
Dededo	3	3	9	12	11	7	62	40	8	9	67	76
Hagåtña	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Inarajan	4	2	11	(D)	4	3	22	16	-	1	-	(D)
Mangilao	1	2	(D)	(D)	1	3	-	15	-	1	-	(D)
Merizo	-	3	-	9	1	3	(D)	17	-	1	-	(D)
Mongmong, Toto, and Maite	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	(D)
Piti	-	-	-	-	-	1	-	(D)	-	-	-	-
Santa Rita	-	1	-	(D)	1	-	(D)	-	-	-	-	-
Sinajana	-	-	-	-	-	1	-	(D)	-	-	-	-
Talofoto	4	2	15	(D)	1	4	(D)	25	3	1	24	(D)
Tamuning	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Umatac	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Yigo	2	3	(D)	10	1	3	(D)	16	-	1	-	(D)
Yona	1	3	(D)	11	-	3	-	17	-	1	-	(D)

Geographic area	10 to 19 acres				20 to 39 acres				40 to 49 acres				50 acres or more			
	Farms		Acres		Farms		Acres		Farms		Acres		Farms		Acres	
	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998
Guam	27	23	313	280	17	18	415	419	-	1	-	(D)	7	11	599	916
Agana Heights	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Agat	-	-	-	-	-	1	-	(D)	-	-	-	-	-	-	-	-
Asan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Barrigada	2	2	(D)	(D)	-	1	-	(D)	-	-	-	-	-	-	-	-
Chalan, Pago, and Ordot	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	(D)
Dededo	10	5	115	51	5	5	119	116	-	-	-	-	-	-	-	-
Hagåtña	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Inarajan	5	3	55	36	4	2	97	(D)	-	-	-	-	2	2	(D)	(D)
Mangilao	1	2	(D)	(D)	-	1	-	(D)	-	-	-	-	1	1	(D)	(D)
Merizo	2	2	(D)	(D)	-	1	-	(D)	-	-	-	-	-	-	-	-
Mongmong, Toto, and Maite	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Piti	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Santa Rita	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sinajana	-	1	-	(D)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Talofoto	3	3	41	49	4	2	85	(D)	-	-	-	-	2	4	(D)	210
Tamuning	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Umatac	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Yigo	3	3	35	33	4	5	114	106	-	1	-	(D)	2	2	(D)	(D)
Yona	1	2	(D)	(D)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	(D)

Table 15. Type of Organization and Labor Status by Election Districts: 2002 and 1998

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

Geographic area	Type of organization									
	Farms		Individual		Partnership		Corporation		Other	
	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998
Guam	153	201	135	182	11	7	7	11	-	1
Agana Heights	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-
Agat	-	2	-	2	-	-	-	-	-	-
Asan	-	2	-	1	-	-	-	1	-	-
Barrigada	8	13	6	10	1	3	1	-	-	-
Chalan, Pago, and Ordot	2	5	2	4	-	-	-	-	-	1
Dededo	48	38	40	31	5	3	3	4	-	-
Hagåtña	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Inarajan	21	19	20	18	-	-	1	1	-	-
Mangilao	12	27	12	24	-	-	-	3	-	-
Merizo	5	15	4	15	1	-	-	-	-	-
Mongmong, Toto, and Maite	1	4	1	4	-	-	-	-	-	-
Piti	-	4	-	4	-	-	-	-	-	-
Santa Rita	-	4	3	4	-	-	-	-	-	-
Sinajana	3	2	2	2	-	-	-	-	-	-
Talofoto	22	20	20	19	1	-	1	1	-	-
Tamuning	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Umatac	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-
Yigo	27	28	24	28	2	-	1	-	-	-
Yona	3	17	2	15	1	1	-	1	-	-

Geographic area	Farm workers by number of days worked during year															
	Unpaid labor								Paid labor							
	Farms		Less than 25 days		25 to 149 days		150 days or more		Farms		Less than 25 days		25 to 149 days		150 days or more	
	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998
Guam	147	179	7	29	67	108	277	358	54	69	13	30	50	56	89	146
Agana Heights	1	-	-	-	-	-	(D)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Agat	-	2	-	-	-	-	-	(D)	-	2	-	-	-	(D)	-	(D)
Asan	-	2	-	-	-	-	-	(D)	-	1	-	(D)	-	-	-	-
Barrigada	6	10	-	2	8	2	8	19	3	5	(D)	2	7	4	12	10
Chalan, Pago, and Ordot	2	5	-	2	-	7	(D)	6	-	-	-	-	-	-	-	-
Dededo	47	30	7	8	12	39	106	61	20	16	6	8	19	21	29	44
Hagåtña	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Inarajan	19	19	-	4	15	5	36	44	7	5	-	5	8	8	18	4
Mangilao	12	24	-	1	4	20	21	38	2	7	-	1	-	9	(D)	14
Merizo	5	15	-	3	3	9	9	33	-	2	-	-	-	-	-0	(D)
Mongmong, Toto, and Maite	1	4	-	-	-	4	(D)	7	-	-	-	-	-	-	-	-
Piti	-	4	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-
Santa Rita	3	4	-	2	2	-	5	5	2	2	-	-	(D)	(D)	(D)	(D)
Sinajana	-	2	-	-	-	(D)	-	4	-	2	-	(D)	-	(D)	(D)	(D)
Talofoto	21	18	-	-	10	4	33	32	8	13	-	-	12	4	14	26
Tamuning	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Umatac	-	1	-	-	-	(D)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Yigo	27	22	-	2	10	3	55	45	10	12	7	11	4	2	16	32
Yona	3	17	-	5	3	11	4	48	2	2	(D)	-	(D)	-	(D)	(D)

Table 16. Farms, Land in Farms, Cropland Used for Crops, and Tenure of Operator by Election Districts: 2002 and 1998

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

Geographic area	Operators		Full owners		Part owners		Tenants	
	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998
Farms								
Guam	153	201	75	104	7	20	71	77
Agana Heights	1	-	1	-	-	-	-	-
Agat	-	2	-	1	-	1	-	-
Asan	-	2	-	1	-	-	-	1
Barrigada	8	13	6	4	-	-	2	9
Chalan, Pago, and Ordot	2	5	1	4	1	1	-	-
Dededo	48	38	14	17	1	2	33	19
Hagåtña	-	-	-	-	-	-	-	-
Inarajan	21	19	12	11	-	3	9	5
Mangilao	12	27	7	11	1	2	4	14
Merizo	5	15	4	11	-	2	1	2
Mongmong, Toto, and Maite	1	4	1	4	-	-	-	-
Piti	-	4	-	3	-	-	-	1
Santa Rita	-	4	3	3	-	-	-	1
Sinajana	3	2	-	-	-	1	-	1
Talofoto	22	20	10	7	2	4	10	9
Tamuning	-	-	-	-	-	-	-	-
Umatac	-	1	-	-	-	1	-	-
Yigo	27	28	14	13	2	2	11	13
Yona	3	17	2	14	-	1	1	2
Land in farms¹ (acres)								
Guam	1 648	2 144	689	830	112	522	847	792
Agana Heights	(D)	-	(D)	-	-	-	-	-
Agat	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	-
Asan	-	(D)	-	(D)	-	-	-	(D)
Barrigada	35	84	24	12	-	-	(D)	73
Chalan, Pago, and Ordot	(D)	162	(D)	(D)	(D)	(D)	-	-
Dededo	385	304	58	(D)	(D)	(D)	312	169
Hagåtña	-	-	-	-	-	-	-	-
Inarajan	468	369	278	244	-	37	191	87
Mangilao	79	209	21	113	(D)	(D)	56	(D)
Merizo	26	91	21	61	-	(D)	(D)	(D)
Mongmong, Toto, and Maite	(D)	11	(D)	11	-	-	-	-
Piti	-	8	-	(D)	-	-	-	(D)
Santa Rita	7	6	7	(D)	-	-	-	(D)
Sinajana	-	(D)	-	-	-	(D)	-	(D)
Talofoto	276	356	88	28	(D)	144	170	184
Tamuning	-	-	-	-	-	-	-	-
Umatac	-	(D)	-	-	-	(D)	-	-
Yigo	348	375	177	(D)	(D)	(D)	101	153
Yona	16	120	(D)	105	-	(D)	(D)	(D)
Cropland used for crops¹ (acres)								
Guam	744	647	217	214	32	174	495	260
Agana Heights	-	-	-	-	-	-	-	-
Agat	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	-
Asan	-	(D)	-	-	-	-	-	(D)
Barrigada	19	25	8	3	-	-	(D)	22
Chalan, Pago, and Ordot	(D)	41	(D)	(D)	(D)	(D)	-	-
Dededo	168	69	29	(D)	(D)	(D)	134	38
Hagåtña	-	-	-	-	-	-	-	-
Inarajan	213	108	55	55	-	18	157	34
Mangilao	47	35	16	(D)	(D)	(D)	29	23
Merizo	13	36	11	20	-	(D)	(D)	(D)
Mongmong, Toto, and Maite	(D)	1	(D)	1	-	-	-	-
Piti	-	2	-	(D)	-	-	-	(D)
Santa Rita	6	3	6	(D)	-	-	-	(D)
Sinajana	-	(D)	-	-	-	(D)	-	(D)
Talofoto	187	196	55	14	(D)	81	123	101
Tamuning	-	-	-	-	-	-	-	-
Umatac	-	(D)	-	-	-	(D)	-	-
Yigo	79	41	30	16	(D)	-	37	25
Yona	7	71	(D)	61	-	(D)	(D)	(D)

¹Detail may not add to total due to rounding.

Table 17. Irrigation by Election Districts: 2002 and 1998

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

Geographic area	Total land irrigated				Public system				Private system			
	Farms		Acres		Farms		Acres		Farms		Acres	
	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998
Guam	142	179	772	606	139	172	703	443	7	14	70	163
Agana Heights	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Agat	-	2	-	(D)	-	2	-	(D)	-	-	-	-
Asan	-	2	-	(D)	-	2	-	(D)	-	1	-	(D)
Barrigada	8	12	17	25	8	12	17	25	-	-	-	-
Chalan, Pago, and Ordot	2	4	(D)	27	2	4	(D)	27	-	-	-	-
Dededo	44	34	179	66	44	34	(D)	66	2	-	(D)	-
Hagåtña	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Inarajan	19	15	220	97	17	12	195	32	3	4	25	65
Mangilao	12	23	48	35	12	23	48	35	-	-	-	-
Merizo	5	15	26	32	5	15	26	(D)	-	1	-	(D)
Mongmong, Toto, and Maite	1	4	(D)	1	1	4	(D)	1	-	-	-	-
Piti	-	3	-	1	-	3	-	1	-	-	-	-
Santa Rita	3	3	5	3	3	3	5	3	-	-	-	-
Sinajana	-	2	-	(D)	-	2	-	(D)	-	-	-	-
Talofofo	20	19	154	183	20	16	114	99	1	6	(D)	85
Tamuning	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Umatac	-	1	-	(D)	-	1	-	(D)	-	-	-	-
Yigo	25	24	108	46	24	24	(D)	(D)	1	1	(D)	(D)
Yona	3	16	10	71	3	15	10	(D)	-	1	-	(D)

Geographic area	Farms by major source of irrigation water										Farms by public system water rate					
	Well or cistern		River or stream		Lake or private pond		Canal or irrigation district		Public utility		Other		Agricultural		Residential	
	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998
Guam	-	-	5	10	-	1	-	-	136	167	1	1	125	150	14	22
Agana Heights	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Agat	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	2	-	-
Asan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	2	-	-
Barrigada	-	-	-	-	-	-	-	-	8	12	-	-	5	10	3	2
Chalan, Pago, and Ordot	-	-	-	-	-	-	-	-	2	4	-	-	2	4	-	-
Dededo	-	-	1	-	-	-	-	-	43	34	-	-	38	32	6	2
Hagåtña	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Inarajan	-	-	3	3	-	1	-	-	16	11	-	-	17	11	-	1
Mangilao	-	-	-	-	-	-	-	-	12	23	-	-	11	19	1	4
Merizo	-	-	1	-	-	-	-	-	5	14	-	-	5	9	-	6
Mongmong, Toto, and Maite	-	-	-	-	-	-	-	-	1	4	-	-	1	2	-	2
Piti	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	3	-	-
Santa Rita	-	-	-	-	-	-	-	-	3	3	-	-	3	3	-	-
Sinajana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	2	-	-
Talofofo	-	-	1	5	-	-	-	-	19	14	-	-	20	15	-	1
Tamuning	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Umatac	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1
Yigo	-	-	-	-	-	-	-	-	24	24	1	-	20	21	4	3
Yona	-	-	-	1	-	-	-	-	3	14	-	1	3	15	-	-

Table 18. Market Value of Agricultural Products Sold by Election Districts: 2002 and 1998

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

Geographic area	All agricultural products				Root crops				Vegetables and melons			
	Farms		Sales (dollars)		Farms		Sales (dollars)		Farms		Sales (dollars)	
	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998
Guam	153	201	4 197 680	4 302 396	51	40	210 700	93 487	116	134	2 577 845	2 878 590
Agana Heights	1	-	(D)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Agat	-	2	-	(D)	-	1	-	(D)	-	2	-	(D)
Asan	-	2	-	(D)	-	-	-	-	-	1	-	(D)
Barrigada	8	13	452 432	237 798	1	-	(D)	-	3	9	13 375	186 096
Chalan, Pago, and Ordot	2	5	(D)	31 855	-	2	-	(D)	2	2	(D)	(D)
Dededo	48	38	1 001 950	922 800	20	13	124 980	35 075	42	26	757 072	398 587
Hagåtña	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Inarajan	21	19	863 550	529 070	7	2	41 950	(D)	14	17	582 100	498 770
Mangilao	12	27	196 732	310 230	6	6	6 150	4 500	9	18	166 622	194 786
Merizo	5	15	54 423	40 796	1	2	(D)	(D)	1	6	(D)	2 775
Mongmong, Toto, and Maite	1	4	(D)	24 040	-	-	-	-	1	1	(D)	(D)
Piti	-	4	-	22 065	-	1	-	(D)	-	2	-	(D)
Santa Rita	3	4	45 400	68 017	-	1	-	(D)	1	1	(D)	(D)
Sinajana	-	2	-	(D)	-	-	-	-	-	2	-	(D)
Talofoto	22	20	974 050	1 286 943	5	3	8 100	30 500	19	17	680 950	921 376
Tamuning	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Umatac	-	1	-	(D)	-	1	-	(D)	-	-	-	-
Yigo	27	28	467 053	489 710	10	6	10 520	13 047	21	18	281 326	397 333
Yona	3	17	31 040	238 660	1	2	(D)	(D)	3	12	18 290	183 970

Geographic area	Fruits and nuts				Nursery crops (including ornamental plants)				Livestock			
	Farms		Sales (dollars)		Farms		Sales (dollars)		Farms		Sales (dollars)	
	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998
Guam	75	75	311 288	179 446	16	28	475 907	283 946	37	69	132 950	246 993
Agana Heights	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	(D)	-
Agat	-	2	-	(D)	-	1	-	(D)	-	-	-	-
Asan	-	1	-	(D)	-	-	-	-	-	1	-	(D)
Barrigada	5	4	8 300	35 520	3	2	416 807	(D)	1	1	(D)	(D)
Chalan, Pago, and Ordot	2	4	(D)	2 383	-	1	-	(D)	1	1	(D)	(D)
Dededo	17	10	57 600	(D)	4	5	36 000	185 508	12	18	16 100	55 113
Hagåtña	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Inarajan	11	5	29 700	4 530	-	-	-	-	6	3	29 300	15 320
Mangilao	7	10	13 160	2 966	3	6	5 400	22 350	2	12	(D)	69 982
Merizo	4	13	32 763	14 371	-	-	-	-	3	7	14 000	19 580
Mongmong, Toto, and Maite	1	1	(D)	(D)	1	2	(D)	(D)	-	1	-	(D)
Piti	-	2	-	(D)	-	-	-	-	-	3	-	3 400
Santa Rita	1	2	(D)	(D)	2	2	(D)	(D)	1	1	(D)	(D)
Sinajana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Talofoto	12	5	27 600	57 812	-	1	-	(D)	1	1	(D)	(D)
Tamuning	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Umatac	-	1	-	(D)	-	-	-	-	-	1	-	(D)
Yigo	14	8	137 065	29 037	3	-	7 800	-	7	14	20 300	28 493
Yona	1	7	(D)	17 100	-	8	-	30 225	2	5	(D)	(D)

Geographic area	Poultry and poultry products				Fish and other aquaculture products			
	Farms		Sales (dollars)		Farms		Sales (dollars)	
	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998
Guam	19	19	28 490	324 144	6	8	460 500	295 790
Agana Heights	-	-	-	-	-	-	-	-
Agat	-	-	-	-	-	-	-	-
Asan	-	1	-	(D)	-	-	-	-
Barrigada	-	1	-	(D)	1	-	(D)	-
Chalan, Pago, and Ordot	-	-	-	-	1	1	(D)	(D)
Dededo	4	6	8 698	238 262	1	1	(D)	(D)
Hagåtña	-	-	-	-	-	-	-	-
Inarajan	1	-	(D)	-	2	2	(D)	(D)
Mangilao	3	4	1 850	(D)	-	2	-	(D)
Merizo	2	1	(D)	(D)	-	1	-	(D)
Mongmong, Toto, and Maite	-	-	-	-	-	-	-	-
Piti	-	2	-	(D)	-	-	-	-
Santa Rita	1	-	(D)	-	-	-	-	-
Sinajana	-	-	-	-	-	-	-	-
Talofoto	1	-	(D)	-	1	1	(D)	(D)
Tamuning	-	-	-	-	-	-	-	-
Umatac	-	-	-	-	-	-	-	-
Yigo	7	4	10 042	21 800	-	-	-	-
Yona	-	-	-	-	-	-	-	-

Table 19. Root Crops Harvested for Sale by Election Districts: 2002 and 1998

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

Geographic area	Cassava (Tapioca)						Gado						Sweetpotatoes					
	Farms		Acres		Pounds		Farms		Acres		Pounds		Farms		Acres		Pounds	
	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998
Guam	15	8	9	5	18 360	12 000	3	-	1	-	700	-	25	18	38	17	128 360	50 220
Agana Heights	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Agat	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Barrigada	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Chalan, Pago, and Ordot	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dededo	4	4	1	1	2 160	2 700	1	-	(D)	-	(D)	-	17	10	31	14	113 360	37 600
Hagåtña	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Inarajan	1	-	(D)	-	(D)	(D)	-	-	-	-	-	-	1	-	(D)	-	(D)	-
Mangilao	2	1	(D)	(D)	(D)	(D)	1	-	(D)	-	(D)	-	2	4	(D)	1	(D)	2 200
Merizo	1	-	(D)	-	(D)	(D)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mongmong, Toto, and Maite	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Piti	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Santa Rita	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	(D)	-	(D)	-
Sinajana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(D)	-	(D)
Talofof	3	2	1	(D)	9 300	(D)	-	-	-	-	-	-	1	-	(D)	-	(D)	-
Tamuning	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Umatac	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Yigo	4	1	1	(D)	1 400	(D)	1	-	(D)	-	(D)	-	5	1	2	(D)	2 700	(D)
Yona	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	(D)	-	(D)
	Taro						Yams											
Geographic area	Farms		Acres		Pounds		Farms		Acres		Pounds							
	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998						
Guam	30	23	16	10	42 225	38 070	11	5	4	1	10 710	2 340						
Agana Heights	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
Agat	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
Asan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
Barrigada	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
Chalan, Pago, and Ordot	-	1	-	(D)	-	(D)	-	-	-	-	-	-						
Dededo	8	6	4	3	3 180	5 150	3	1	1	(D)	5 200	(D)						
Hagåtña	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
Inarajan	5	2	4	(D)	9 375	(D)	2	-	(D)	-	(D)	-						
Mangilao	6	3	3	1	3 370	1 800	1	-	(D)	-	(D)	-						
Merizo	-	-	-	-	-	-	-	2	-	(D)	-	(D)						
Mongmong, Toto, and Maite	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
Piti	-	1	-	(D)	-	(D)	-	-	-	-	-	-						
Santa Rita	1	1	(D)	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	-	-						
Sinajana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
Talofof	2	3	(D)	3	(D)	23 400	2	-	(D)	-	(D)	-						
Tamuning	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
Umatac	-	1	-	(D)	-	(D)	-	1	-	(D)	-	(D)						
Yigo	7	5	3	1	16 600	3 190	3	-	1	-	560	-						
Yona	1	-	(D)	-	(D)	-	-	1	-	(D)	-	(D)						
	Ginger						Other root crops											
Geographic area	Farms		Acres		Pounds		Farms		Acres		Pounds							
	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998						
Guam	-	5	-	1	-	6 815	-	-	-	-	-	-						
Agana Heights	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
Agat	-	1	-	(D)	-	(D)	-	-	-	-	-	-						
Asan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
Barrigada	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
Chalan, Pago, and Ordot	-	1	-	(D)	-	(D)	-	-	-	-	-	-						
Dededo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
Hagåtña	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
Inarajan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
Mangilao	-	1	-	(D)	-	(D)	-	-	-	-	-	-						
Merizo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
Mongmong, Toto, and Maite	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
Piti	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
Santa Rita	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
Sinajana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
Talofof	-	1	-	(D)	-	(D)	-	-	-	-	-	-						
Tamuning	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
Umatac	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
Yigo	-	1	-	(D)	-	(D)	-	-	-	-	-	-						
Yona	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						

Table 20. Vegetables and Melons Harvested for Sale by Election Districts: 2002 and 1998

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

Geographic area	ALFALFA AND/OR BEAN SPROUTS ¹				BEANS, YARD LONG						BEANS, ALL OTHER					
	Farms		Pounds		Farms		Acres		Pounds		Farms		Acres		Pounds	
	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998
Guam	2	6	(D)	388 700	55	68	71	84	259 400	428 118	23	11	13	4	47 800	12 725
Agana Heights	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Agat	-	-	-	-	-	2	-	(D)	-	(D)	-	-	-	-	-	-
Asan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Barrigada	1	-	(D)	-	1	4	(D)	3	(D)	30 940	-	-	-	-	-	-
Chalan, Pago, and Ordot	-	-	-	-	1	1	(D)	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	-	-
Dededo	2	1	(D)	(D)	24	14	26	8	63 500	56 600	9	2	6	(D)	12 300	(D)
Hagåtña	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Inarajan	-	-	-	-	6	10	7	11	23 400	58 500	1	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Mangilao	2	-	(D)	-	3	5	2	4	10 400	3 820	5	2	1	(D)	2 600	(D)
Merizo	-	-	-	-	-	3	-	1	-	820	-	-	-	-	-	-
Mongmong, Toto, and Maite	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	(D)	-	(D)	-
Piti	1	-	(D)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Santa Rita	-	-	-	-	-	1	-	(D)	-	(D)	-	1	-	(D)	-	(D)
Sinajana	-	-	-	-	-	1	-	(D)	-	(D)	-	-	-	-	-	-
Talofofo	-	-	-	-	9	15	29	42	124 500	222 335	1	3	(D)	2	(D)	3100
Tamuning	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Umatac	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Yigo	1	-	(D)	-	10	6	5	4	32 100	10 765	4	1	1	(D)	1 400	(D)
Yona	-	-	-	-	1	6	(D)	10	(D)	34 200	2	1	(D)	(D)	(D)	(D)

Geographic area	BITTERMELONS						CABBAGE, CHINESE					
	Farms		Acres		Pounds		Farms		Acres		Pounds	
	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998
Guam	31	38	21	36	173 245	218 205	22	20	19	16	72 740	90 505
Agana Heights	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Agat	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Barrigada	-	2	-	(D)	-	(D)	-	-	-	-	-	-
Chalan, Pago, and Ordot	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dededo	16	4	8	1	30 895	5 300	13	5	14	1	15 830	4 875
Hagåtña	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Inarajan	3	6	(D)	7	(D)	49 400	1	2	(D)	(D)	(D)	(D)
Mangilao	1	5	(D)	2	(D)	2 920	-	4	-	1	-	3 900
Merizo	-	2	0	(D)	0	(D)	-	-	-	-	-	-
Mongmong, Toto, and Maite	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Piti	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Santa Rita	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sinajana	-	1	-	(D)	-	(D)	-	1	-	(D)	-	(D)
Talofofo	6	12	8	16	37 500	119 980	2	2	(D)	(D)	(D)	(D)
Tamuning	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Umatac	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Yigo	5	4	3	2	89 250	6 815	6	5	3	5	16 560	43 320
Yona	-	2	-	(D)	-	(D)	-	1	-	(D)	-	(D)

Geographic area	CABBAGE, HEAD						CANTALOUPS					
	Farms		Acres		Pounds		Farms		Acres		Pounds	
	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998
Guam	1	1	(D)	(D)	(D)	(D)	3	6	15	15	24 000	79 550
Agana Heights	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Agat	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Barrigada	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Chalan, Pago, and Ordot	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dededo	-	1	-	(D)	-	(D)	-	-	-	-	-	-
Hagåtña	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Inarajan	-	-	-	-	-	-	1	2	(D)	(D)	(D)	(D)
Mangilao	1	-	(D)	-	(D)	-	1	-	(D)	-	(D)	-
Merizo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mongmong, Toto, and Maite	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Piti	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Santa Rita	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sinajana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Talofofo	-	-	-	-	-	-	1	3	(D)	10	(D)	33 000
Tamuning	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Umatac	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Yigo	-	-	-	-	-	-	-	1	-	(D)	-	(D)
Yona	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Table 20. Vegetables and Melons Harvested for Sale by Election Districts: 2002 and 1998 – (Cont.)

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

Geographic area	CORN ¹						CUCUMBERS						EGGPLANT					
	Farms		Acres		Pounds		Farms		Acres		Pounds		Farms		Acres		Pounds	
	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998
Guam	8	10	21	9	80 300	46 580	51	54	101	92	673 460	840 929	85	89	67	62	426 545	294 463
Agana Heights	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Agat	-	1	-	(D)	-	(D)	-	1	-	(D)	-	(D)	-	2	-	(D)	-	(D)
Asan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Barrigada	-	-	-	-	-	-	-	2	-	(D)	-	(D)	3	6	(D)	4	(D)	20 396
Chalan, Pago, and Ordot	-	-	-	-	-	-	1	1	(D)	(D)	(D)	(D)	-	1	-	(D)	-	(D)
Dededo	5	4	20	6	76 800	39 250	18	6	18	5	50 920	69 200	30	22	27	12	89 225	55 675
Hagåtña	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Inarajan	1	-	(D)	-	(D)	-	8	9	34	14	177 800	108 800	10	9	6	8	41 950	66 670
Mangilao	1	-	(D)	-	(D)	-	-	5	-	3	-	4 906	8	16	4	16	48 100	61 360
Merizo	-	-	-	-	-	-	-	2	-	(D)	-	-	-	4	-	2	-	940
Mongmong, Toto, and Maite	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	(D)	-	(D)	-
Piti	-	-	-	-	-	-	-	1	-	(D)	-	(D)	-	1	-	(D)	-	(D)
Santa Rita	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	(D)	-	(D)
Sinajana	-	-	-	-	-	-	-	2	-	(D)	-	(D)	-	2	-	(D)	-	(D)
Talofofo	-	-	-	-	-	-	16	13	30	35	204 700	242 187	17	10	17	11	116 550	49 324
Tamuning	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Umatac	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Yigo	1	4	(D)	(D)	(D)	(D)	7	5	11	12	79 040	260 340	16	12	11	5	124 400	16 215
Yona	-	1	-	(D)	-	(D)	1	7	(D)	17	(D)	116 150	-	3	-	1	-	7 000

Geographic area	MUSKMELONS AND PEPINOS						OKRA					
	Farms		Acres		Pounds		Farms		Acres		Pounds	
	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998
Guam	1	13	(D)	28	(D)	143 795	35	18	24	9	49 445	16 735
Agana Heights	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Agat	-	1	-	(D)	-	(D)	-	-	-	-	-	-
Asan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Barrigada	-	-	-	-	-	-	-	1	-	(D)	-	(D)
Chalan, Pago, and Ordot	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dededo	-	-	-	-	-	-	-	11	7	10	1	15 525
Hagåtña	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2 200
Inarajan	1	6	(D)	16	(D)	90 000	4	1	2	(D)	3 700	(D)
Mangilao	-	1	-	(D)	-	(D)	3	3	(D)	-	(D)	870
Merizo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mongmong, Toto, and Maite	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Piti	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Santa Rita	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sinajana	-	-	-	-	-	-	-	1	-	(D)	-	(D)
Talofofo	-	3	-	11	-	41 000	10	3	9	2	24 300	3 675
Tamuning	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Umatac	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Yigo	-	-	-	-	-	-	6	1	1	(D)	2 300	(D)
Yona	-	2	-	(D)	-	(D)	-	2	-	(D)	-	(D)

Geographic area	ONIONS, GREEN						PEPPERS, HOT					
	Farms		Acres		Pounds		Farms		Acres		Pounds	
	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998
Guam	22	14	5	3	14 605	5 330	52	43	14	11	24 490	21 946
Agana Heights	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Agat	-	1	-	(D)	-	(D)	-	1	-	(D)	-	(D)
Asan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Barrigada	-	1	-	(D)	-	(D)	4	2	2	(D)	2 930	(D)
Chalan, Pago, and Ordot	-	-	-	-	-	-	0	1	0	(D)	0	(D)
Dededo	9	1	3	(D)	4 755	(D)	19	10	6	1	9 690	1 710
Hagåtña	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Inarajan	1	-	(D)	-	(D)	-	2	5	(D)	1	(D)	1 430
Mangilao	3	4	1	1	950	1 850	4	8	1	3	1 460	1 710
Merizo	-	-	-	-	-	-	1	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Mongmong, Toto, and Maite	1	-	(D)	-	(D)	-	1	-	0	-	200	-
Piti	-	-	-	-	-	-	-	1	-	(D)	-	(D)
Santa Rita	-	1	-	(D)	-	(D)	1	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Sinajana	-	-	-	-	-	-	-	1	-	(D)	-	(D)
Talofofo	2	-	(D)	-	(D)	-	6	3	1	2	1 850	7 348
Tamuning	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Umatac	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Yigo	6	4	1	1	6 350	2 480	14	5	4	1	6 730	2 515
Yona	-	2	-	(D)	-	(D)	-	4	-	1	-	1500

See footnotes at end of table.

Table 20. Vegetables and Melons Harvested for Sale by Election Districts: 2002 and 1998 – (Cont.)

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

Geographic area	PEPPERS, SWEET						PUMPKINS AND SQUASH					
	Farms		Acres		Pounds		Farms		Acres		Pounds	
	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998
Guam	4	5	1	1	1 120	3 750	34	33	26	15	118 495	133 117
Agana Heights	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Agat	-	-	-	-	-	-	-	1	-	(D)	-	(D)
Asan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Barrigada	-	-	-	-	-	-	1	3	(D)	*	(D)	3 000
Chalan, Pago, and Ordot	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dededo	2	-	(D)	-	(D)	-	9	8	6	5	22 675	20 880
Hagåtña	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Inarajan	-	2	-	(D)	-	(D)	1	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Mangilao	1	2	(D)	(D)	(D)	(D)	6	6	1	1	2 000	510
Merizo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mongmong, Toto, and Maite	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Piti	-	-	-	-	-	-	-	1	-	(D)	-	(D)
Santa Rita	-	1	-	(D)	-	(D)	-	-	-	-	-	-
Sinajana	-	-	-	-	-	-	-	1	-	(D)	-	(D)
Talofofo	1	-	(D)	-	(D)	-	8	6	15	5	74 200	72 897
Tamuning	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Umatac	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Yigo	-	-	-	-	-	-	9	6	3	3	9 580	28 710
Yona	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Geographic area	RADISHES						TOMATOES					
	Farms		Acres		Pounds		Farms		Acres		Pounds	
	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998
Guam	20	8	11	3	19 280	16 940	44	46	20	18	68 480	97 246
Agana Heights	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Agat	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Barrigada	-	-	-	-	-	-	2	3	(D)	*	(D)	578
Chalan, Pago, and Ordot	-	-	-	-	-	-	-	1	-	(D)	-	(D)
Dededo	10	2	8	(D)	8 930	(D)	22	17	10	6	35 080	33 685
Hagåtña	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Inarajan	-	1	-	(D)	-	(D)	2	4	(D)	3	(D)	26 010
Mangilao	4	4	(D)	1	(D)	4 640	4	6	1	3	7 900	3 040
Merizo	-	-	-	-	-	-	-	2	-	(D)	-	(D)
Mongmong, Toto, and Maite	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Piti	-	-	-	-	-	-	-	1	-	(D)	-	(D)
Santa Rita	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sinajana	-	1	-	(D)	-	(D)	-	-	-	-	-	-
Talofofo	1	-	(D)	-	(D)	(D)	6	4	3	2	7 500	7 253
Tamuning	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Umatac	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Yigo	5	-	2	-	7 800	-	8	6	3	4	8 250	25 210
Yona	-	-	-	-	-	-	-	2	-	(D)	-	(D)

Geographic area	WATERMELONS						OTHER VEGETABLES AND MELONS					
	Farms		Acres		Pounds		Farms		Acres		Pounds	
	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998
Guam	19	28	175	115	736 300	1 147 262	23	22	34	9	71 195	28 618
Agana Heights	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Agat	-	1	-	(D)	-	(D)	-	1	-	(D)	-	(D)
Asan	-	-	-	-	-	-	-	1	-	(D)	-	(D)
Barrigada	-	-	-	-	-	-	2	2	(D)	(D)	(D)	(D)
Chalan, Pago, and Ordot	-	1	-	(D)	-	(D)	1	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Dededo	2	1	(D)	(D)	(D)	(D)	4	2	1	(D)	1 145	(D)
Hagåtña	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Inarajan	9	9	98	47	375 600	390 500	2	3	(D)	3	(D)	8 600
Mangilao	2	2	(D)	(D)	(D)	(D)	4	4	1	1	2 500	2 700
Merizo	-	-	-	-	-	-	1	-	(D)	-	(D)	-
Mongmong, Toto, and Maite	-	-	-	-	-	-	-	1	-	(D)	-	(D)
Piti	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Santa Rita	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sinajana	-	1	-	(D)	-	(D)	-	-	-	-	-	-
Talofofo	4	5	48	45	190 100	604 000	2	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Tamuning	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Umatac	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Yigo	1	4	(D)	5	(D)	22 550	7	5	1	1	5 150	3 500
Yona	1	4	(D)	11	(D)	106 500	-	1	-	(D)	-	(D)

¹ Includes dry and green corn.

Table 21. Fruits, Nuts, and Nursery Crops (including ornamental plants) Harvested for Sale by Election Districts: 2002 and 1998

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

Geographic area	AVOCADOS								BANANAS (all types)							
	Farms		Nonbearing trees		Bearing trees		Pounds harvested		Farms		Nonbearing trees		Bearing trees		Pounds harvested	
	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998
Guam	6	21	30	102	52	141	1 280	5 900	51	52	6 878	3 371	21 266	20 233	194 800	49 575
Agana Heights	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Agat	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	(D)	-	(D)
Asan	-	1	-	(D)	-	-	-	-	-	1	-	-	-	(D)	-	(D)
Barrigada	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Chalan, Pago, and Ordot	1	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	1	3	(D)	150	(D)	330	(D)	650
Dededo	3	1	-	(D)	17	(D)	800	(D)	7	3	738	210	992	240	5 000	1 750
Hagåtña	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Inarajan	-	1	-	(D)	-	-	-	-	9	6	400	650	4 475	350	38 600	1 750
Mangilao	-	2	-	(D)	-	-	-	-	3	7	150	100	4 057	803	3 700	4 485
Merizo	1	7	(D)	5	(D)	9	(D)	240	4	12	310	356	3 027	13 060	35 450	12 360
Mongmong, Toto, and Maite	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	(D)	-	-	-	-
Piti	-	2	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	2	-	(D)	-	(D)	-	(D)
Santa Rita	-	1	-	-	-	(D)	-	(D)	1	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Sinajana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Talofofo	1	1	(D)	(D)	(D)	-	(D)	-	11	3	1 140	1 240	1 990	680	11 000	7 400
Tamuning	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Umatac	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	(D)	-	(D)	-	(D)
Yigo	-	-	-	-	-	-	-	-	11	5	3 540	40	6 065	300	95 950	1 000
Yona	-	3	-	10	-	49	-	600	2	3	(D)	110	(D)	1 230	(D)	6 450
Geographic area	BETELNUTS								BREADFRUITS							
	Farms		Nonbearing trees		Bearing trees		Pounds harvested		Farms		Nonbearing trees		Bearing trees		Pounds harvested	
	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998
Guam	15	32	1 109	2 558	516	3 578	6 825	11 416	5	26	33	9	107	81	2 430	3 890
Agana Heights	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Agat	-	1	-	-	-	(D)	-	(D)	-	1	-	-	-	(D)	-	(D)
Asan	-	1	-	-	-	(D)	-	(D)	-	-	-	-	-	-	-	-
Barrigada	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Chalan, Pago, and Ordot	1	3	(D)	1 620	(D)	400	(D)	400	-	2	-	(D)	-	(D)	-	(D)
Dededo	4	2	80	(D)	180	(D)	4 970	(D)	1	1	(D)	-	(D)	(D)	(D)	(D)
Hagåtña	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Inarajan	2	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	-	-	-	-
Mangilao	1	2	(D)	(D)	(D)	-	(D)	-	-	4	-	-	-	9	-	370
Merizo	1	11	(D)	477	(D)	2 107	(D)	7 440	-	9	-	5	-	25	-	1 030
Mongmong, Toto, and Maite	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	(D)	-	(D)
Piti	-	2	-	-	-	(D)	-	(D)	-	2	-	(D)	-	(D)	-	(D)
Santa Rita	1	1	(D)	-	(D)	(D)	(D)	(D)	-	1	-	-	-	(D)	-	(D)
Sinajana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Talofofo	3	1	70	-	90	(D)	350	(D)	2	1	(D)	-	(D)	(D)	(D)	(D)
Tamuning	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Umatac	-	1	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	1	-	-	-	(D)	-	(D)
Yigo	2	1	(D)	(D)	(D)	-	(D)	-	2	1	(D)	-	(D)	(D)	(D)	(D)
Yona	-	4	-	280	-	437	-	2 307	-	2	-	(D)	-	(D)	-	(D)
Geographic area	COCONUTS								GRAPEFRUIT							
	Farms		Nonbearing trees		Bearing trees		Pounds harvested		Farms		Nonbearing trees		Bearing trees		Pounds harvested	
	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998
Guam	8	34	781	4 557	460	2 003	3 530	16 947	-	7	-	16	-	21	-	690
Agana Heights	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Agat	-	1	-	-	-	(D)	-	(D)	-	-	-	-	-	-	-	-
Asan	-	1	-	(D)	-	-	-	-	-	1	-	(D)	-	-	-	-
Barrigada	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	(D)	-	(D)
Chalan, Pago, and Ordot	-	2	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	-	-	-	-	-	-	-
Dededo	2	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	-	-	-	-
Hagåtña	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Inarajan	2	3	(D)	68	(D)	11	(D)	77	-	-	-	-	-	-	-	-
Mangilao	1	2	(D)	-	(D)	(D)	(D)	(D)	-	3	-	(D)	-	5	-	170
Merizo	1	11	(D)	58	(D)	291	(D)	2 349	-	1	-	(D)	-	(D)	-	(D)
Mongmong, Toto, and Maite	-	1	-	-	-	(D)	-	(D)	-	-	-	-	-	-	-	-
Piti	-	2	-	-	-	(D)	-	(D)	-	-	-	-	-	-	-	-
Santa Rita	-	1	-	-	-	(D)	-	(D)	-	-	-	-	-	-	-	-
Sinajana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Talofofo	1	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	-	-	-	-
Tamuning	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Umatac	-	1	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	1	-	-	-	(D)	-	(D)
Yigo	1	4	(D)	11	(D)	8	(D)	56	-	-	-	-	-	-	-	-
Yona	-	1	-	-	-	(D)	-	(D)	-	-	-	-	-	-	-	-

Table 21. Fruits, Nuts, and Nursery Crops (including ornamental plants) Harvested for Sale by Election Districts: 2002 and 1998 – (Cont.)

Geographic area	GUAVAS								LEMONS AND LIMES							
	Farms		Nonbearing trees		Bearing trees		Pounds harvested		Farms		Nonbearing trees		Bearing trees		Pounds harvested	
	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998
Guam	8	31	35	206	124	144	1 175	980	26	40	230	241	3 219	487	17 490	10 955
Agana Heights	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Agat	-	1	-	-	-	(D)	-	(D)	-	1	-	-	-	(D)	-	(D)
Asan	-	1	-	(D)	-	-	-	-	-	1	-	(D)	-	-	-	-
Barrigada	-	1	-	-	-	(D)	-	(D)	1	-	(D)	(D)	-	(D)	-	-
Chalan, Pago, and Ordot	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	(D)	-	(D)
Dededo	1	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	6	4	156	64	89	43	1 830	2 040
Hagåtña	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Inarajan	1	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	2	3	(D)	32	(D)	12	(D)	520
Mangilao	2	4	(D)	2	(D)	19	(D)	57	4	8	5	50	19	133	650	1 090
Merizo	-	8	-	14	-	17	-	58	1	10	(D)	19	(D)	52	(D)	775
Mongmong, Toto, and Maite	-	1	-	-	-	(D)	-	(D)	-	1	-	-	-	(D)	-	(D)
Piti	-	2	-	-	-	(D)	-	(D)	-	1	-	-	-	(D)	-	(D)
Santa Rita	-	1	-	-	-	(D)	-	(D)	-	-	-	-	-	-	-	-
Sinajana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Talofoto	1	3	(D)	84	(D)	8	(D)	500	6	3	40	54	2 973	4	6 125	20
Tamuning	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Umatac	-	1	-	(D)	-	-	-	-	-	1	-	-	-	(D)	-	(D)
Yigo	3	3	25	24	44	35	250	37	6	2	24	-	114	(D)	7 740	(D)
Yona	-	3	-	20	-	17	-	100	-	3	-	(D)	-	140	-	5 500

Geographic area	MANGOS								ORANGES							
	Farms		Nonbearing trees		Bearing trees		Pounds harvested		Farms		Nonbearing trees		Bearing trees		Pounds harvested	
	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998
Guam	9	36	132	176	143	2 196	2 125	80 100	1	10	(D)	16	(D)	13	(D)	385
Agana Heights	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Agat	-	2	-	-	-	(D)	-	(D)	-	-	-	-	-	-	-	-
Asan	-	1	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	-	-	-	-	-	-	-
Barrigada	1	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Chalan, Pago, and Ordot	1	1	(D)	-	(D)	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	-	-	-	-
Dededo	2	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	1	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-
Hagåtña	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Inarajan	-	4	-	53	-	18	-	4 275	-	1	-	(D)	-	(D)	-	(D)
Mangilao	2	3	(D)	10	(D)	2	(D)	150	-	3	-	3	-	(D)	-	(D)
Merizo	1	13	(D)	32	(D)	79	(D)	9 300	-	4	-	3	-	8	-	235
Mongmong, Toto, and Maite	-	1	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	-	-	-	-	-	-	-
Piti	-	2	-	-	-	(D)	-	(D)	-	-	-	-	-	-	-	-
Santa Rita	-	1	-	-	-	(D)	-	(D)	-	-	-	-	-	-	-	-
Sinajana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Talofoto	1	3	(D)	6	(D)	2 007	(D)	58 525	-	1	-	(D)	-	-	-	-
Tamuning	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Umatac	-	1	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	1	-	(D)	-	-	-	-
Yigo	1	3	(D)	6	(D)	2	(D)	150	-	-	-	-	-	-	-	-
Yona	-	1	-	(D)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Geographic area	PAPAYAS								PINEAPPLES							
	Farms		Nonbearing trees		Bearing trees		Pounds harvested		Farms		Nonbearing trees		Bearing trees		Pounds harvested	
	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998
Guam	25	27	940	1 570	3 023	1 993	70 635	33 510	1	8	(D)	21 281	(D)	25 037	(D)	30 475
Agana Heights	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Agat	-	1	-	-	-	(D)	-	(D)	-	-	-	-	-	-	-	-
Asan	-	1	-	(D)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Barrigada	2	3	(D)	700	(D)	1 345	(D)	20 600	-	-	-	-	-	-	-	-
Chalan, Pago, and Ordot	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	(D)	-	(D)
Dededo	7	1	524	(D)	838	(D)	29 350	(D)	-	1	-	(D)	-	(D)	-	(D)
Hagåtña	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Inarajan	2	1	(D)	(D)	(D)	-	(D)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mangilao	5	3	5	19	461	18	12 600	90	-	-	-	-	-	-	-	-
Merizo	1	5	(D)	32	(D)	13	(D)	90	-	2	-	(D)	-	-	-	-
Mongmong, Toto, and Maite	1	1	(D)	(D)	(D)	-	(D)	-	-	1	-	-	-	(D)	-	(D)
Piti	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Santa Rita	-	1	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	-	-	-	-	-	-	-
Sinajana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Talofoto	2	1	(D)	(D)	(D)	-	(D)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tamuning	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Umatac	-	1	-	(D)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Yigo	5	6	260	73	723	531	2 800	11 100	1	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Yona	-	2	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	1	-	(D)	-	(D)	-	(D)

Table 21. Fruits, Nuts, and Nursery Crops (including ornamental plants) Harvested for Sale by Election Districts: 2002 and 1998 – (Cont.)

Geographic area	SOUSOPS								STARFRUITS							
	Farms		Nonbearing trees		Bearing trees		Pounds harvested		Farms		Nonbearing trees		Bearing trees		Pounds harvested	
	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998
Guam	5	21	18	15	81	129	295	1 304	5	19	7	10	23	66	990	1 885
Agana Heights	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Agat	-	1	-	-	-	(D)	-	(D)	-	-	-	-	-	-	-	-
Asan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Barrigada	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Chalan, Pago, and Ordot	-	2	-	-	-	(D)	-	(D)	1	2	(D)	-	(D)	(D)	(D)	(D)
Dededo	2	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	1	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-
Hagåtña	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Inarajan	-	1	-	(D)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mangilao	1	3	(D)	-	(D)	10	(D)	304	1	2	(D)	(D)	(D)	-	(D)	-
Merizo	-	7	-	6	-	10	-	97	-	10	-	4	-	23	-	678
Mongmong, Toto, and Maite	-	1	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	1	-	-	-	(D)	-	(D)
Piti	-	1	-	(D)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Santa Rita	-	1	-	-	-	(D)	-	(D)	-	1	-	-	-	(D)	-	(D)
Sinajana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Talofofo	1	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	2	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-
Tamuning	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Umatac	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	(D)	-	(D)
Yigo	1	1	(D)	-	(D)	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	-	-	-	-
Yona	-	3	-	-	-	70	-	600	-	2	-	-	-	(D)	-	(D)

Geographic area	SWEETSOPS								TANGERINES							
	Farms		Nonbearing trees		Bearing trees		Pounds harvested		Farms		Nonbearing trees		Bearing trees		Pounds harvested	
	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998
Guam	11	22	29	23	243	183	11 290	1 836	2	20	(D)	37	(D)	51	(D)	2 471
Agana Heights	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Agat	-	1	-	-	-	(D)	-	(D)	-	-	-	-	-	-	-	-
Asan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Barrigada	-	1	-	-	-	(D)	-	(D)	-	-	-	-	-	-	-	-
Chalan, Pago, and Ordot	-	1	-	-	-	(D)	-	(D)	1	1	(D)	(D)	(D)	-	(D)	-
Dededo	4	2	-	(D)	110	(D)	1 235	(D)	-	-	-	-	-	-	-	-
Hagåtña	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Inarajan	1	2	(D)	(D)	(D)	-	(D)	-	1	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-
Mangilao	3	4	6	-	19	67	330	556	-	4	-	(D)	-	3	-	99
Merizo	-	3	-	2	-	4	-	24	-	8	-	15	-	4	-	203
Mongmong, Toto, and Maite	-	1	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	1	-	-	-	(D)	-	(D)
Piti	-	1	-	-	-	(D)	-	(D)	-	1	-	-	-	(D)	-	(D)
Santa Rita	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sinajana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Talofofo	1	1	(D)	-	(D)	(D)	(D)	(D)	-	1	-	-	-	(D)	-	(D)
Tamuning	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Umatac	-	1	-	-	-	(D)	-	(D)	-	1	-	(D)	-	(D)	-	(D)
Yigo	2	2	(D)	-	(D)	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	-	-	-	-
Yona	-	2	-	-	-	(D)	-	(D)	-	3	-	8	-	27	-	1 580

Geographic area	OTHER FRUITS, NUTS, AND TREE CROPS								NURSERY CROPS (including ornamental plants)					
	Farms		Nonbearing trees		Bearing trees		Pounds harvested		Farms		Sq/Ft under cover		Acres in the open	
	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998
Guam	6	10	14	134	26	442	825	3 290	16	28	33 300	41 320	21	29
Agana Heights	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Agat	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	(D)
Asan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Barrigada	-	-	-	-	-	-	-	-	3	2	19 900	(D)	11	(D)
Chalan, Pago, and Ordot	-	1	-	-	-	(D)	-	(D)	-	1	-	-	-	(D)
Dededo	-	1	-	(D)	-	(D)	-	(D)	4	5	8 600	29 200	4	4
Hagåtña	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Inarajan	-	2	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	-	-	-	-	-
Mangilao	2	1	(D)	-	(D)	(D)	(D)	(D)	3	6	1 700	4 620	1	3
Merizo	1	3	(D)	1	(D)	5	(D)	155	-	-	-	-	-	-
Mongmong, Toto, and Maite	-	1	-	-	-	(D)	-	(D)	1	2	(D)	(D)	(D)	(D)
Piti	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Santa Rita	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2	(D)	-	(D)	(D)
Sinajana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Talofofo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	(D)
Tamuning	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Umatac	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Yigo	3	1	14	-	18	(D)	405	(D)	3	-	0	-	1	-
Yona	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	-	4 300	-	13

Table 22. Livestock, Poultry, and Their Products, and Aquaculture by Election Districts: 2002 and 1998

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

Geographic area	CARABAOS								ALL CATTLE AND CALVES							
	Inventory				Sales				Inventory				Sales			
	Farms		Number on hand		Farms		Number sold		Farms		Number on hand		Farms		Number sold	
	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998
Guam	8	4	97	60	5	-	21	-	12	18	154	(D)	9	4	38	18
Agana Heights	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Agat	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	(D)	-	-	-	-
Asan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Barrigada	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Chalan, Pago, and Ordot	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	(D)	(D)	-	-	-	-
Dededo	-	1	-	(D)	-	-	-	-	1	1	(D)	(D)	-	-	-	-
Hagåtña	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Inarajan	5	2	94	(D)	4	-	(D)	-	4	5	58	54	4	1	28	(D)
Mangilao	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	(D)	-	-	-	-
Merizo	-	-	-	-	-	-	-	-	2	3	(D)	35	2	2	(D)	(D)
Mongmong, Toto, and Maite	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Piti	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Santa Rita	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sinajana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Talofofo	2	1	(D)	(D)	1	-	(D)	-	1	-	(D)	-	-	-	-	-
Tamuning	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Umatac	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Yigo	1	-	(D)	-	-	-	-	-	2	4	(D)	40	2	1	(D)	(D)
Yona	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	(D)	(D)	1	-	(D)	-

Geographic area	MILK COWS								OTHER CATTLE AND CALVES							
	Inventory				Sales				Inventory				Sales			
	Farms		Number on hand		Farms		Number sold		Farms		Number on hand		Farms		Number sold	
	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998
Guam	2	1	(D)	(D)	-	-	-	-	12	18	134	150	9	4	38	18
Agana Heights	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Agat	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	(D)	-	-	-	-
Asan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Barrigada	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Chalan, Pago, and Ordot	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	(D)	(D)	-	-	-	-
Dededo	-	1	-	(D)	-	-	-	-	1	1	(D)	(D)	-	-	-	-
Hagåtña	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Inarajan	1	-	(D)	-	-	-	-	-	4	5	48	54	4	1	28	(D)
Mangilao	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	(D)	-	-	-	-
Merizo	1	-	(D)	-	-	-	-	-	2	3	(D)	35	2	2	(D)	(D)
Mongmong, Toto, and Maite	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Piti	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Santa Rita	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sinajana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Talofofo	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	(D)	-	-	-	-	-
Tamuning	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Umatac	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Yigo	-	-	-	-	-	-	-	-	2	4	(D)	40	2	1	(D)	(D)
Yona	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	(D)	(D)	1	-	(D)	-

Geographic area	HOGS AND PIGS OF ALL AGES								GOATS AND KIDS OF ALL AGES							
	Inventory				Sales				Inventory				Sales			
	Farms		Number on hand		Farms		Number sold		Farms		Number on hand		Farms		Number sold	
	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998
Guam	34	75	675	2 287	31	62	764	1 815	6	19	81	179	3	8	12	65
Agana Heights	1	-	(D)	-	1	-	(D)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Agat	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asan	-	1	-	(D)	-	1	-	(D)	-	-	-	-	-	-	-	-
Barrigada	2	3	(D)	26	1	1	(D)	(D)	-	1	-	(D)	-	-	-	-
Chalan, Pago, and Ordot	1	1	(D)	(D)	1	1	(D)	(D)	-	-	-	-	-	-	-	-
Dededo	12	19	289	619	11	17	193	390	4	4	72	53	3	1	12	(D)
Hagåtña	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Inarajan	3	5	45	58	2	2	(D)	(D)	1	2	(D)	(D)	-	-	-	-
Mangilao	2	13	(D)	363	2	11	(D)	601	-	3	-	26	-	4	-	50
Merizo	1	8	(D)	248	2	6	(D)	154	-	3	-	3	-	-	-	-
Mongmong, Toto, and Maite	-	1	-	(D)	-	1	-	(D)	-	-	-	-	-	-	-	-
Piti	-	2	-	(D)	-	3	-	29	-	-	-	-	-	-	-	-
Santa Rita	1	1	(D)	(D)	1	1	(D)	(D)	-	-	-	-	-	-	-	-
Sinajana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Talofofo	2	3	(D)	15	1	1	(D)	15	1	1	(D)	(D)	-	-	-	-
Tamuning	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Umatac	-	1	-	(D)	-	1	-	(D)	-	-	-	-	-	-	-	-
Yigo	8	11	106	706	8	11	131	193	-	4	-	57	-	3	-	(D)
Yona	1	6	(D)	109	1	5	(D)	65	-	1	-	(D)	-	-	-	-

Table 22. Livestock, Poultry, and Their Products, and Aquaculture by Election Districts: 2002 and 1998 – (Cont.)

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

Geographic area	HORSES, MULES, AND COLTS OF ALL AGES								CHICKEN HENS OVER 4 MONTHS OLD							
	Inventory				Sales				Inventory				Sales			
	Farms		Number on hand		Farms		Number sold		Farms		Number on hand		Farms		Number sold	
	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998
Guam	1	1	(D)	(D)	-	-	-	-	26	42	1 046	11 540	12	9	881	1 123
Agana Heights	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Agat	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	(D)	-	-	-	-
Asan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Barrigada	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	(D)	-	-	-	-
Chalan, Pago, and Ordot	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	(D)	-	-	-	-
Dededo	-	-	-	-	-	-	-	-	8	12	233	8 833	2	4	(D)	878
Hagåtña	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Inarajan	1	1	(D)	(D)	-	-	-	-	2	1	(D)	(D)	1	-	(D)	-
Mangilao	-	-	-	-	-	-	-	-	2	6	(D)	638	1	2	(D)	(D)
Merizo	-	-	-	-	-	-	-	-	1	11	(D)	495	1	-	(D)	-
Mongmong, Toto, and Maite	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Piti	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	(D)	-	1	-	(D)
Santa Rita	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1	(D)	(D)	1	-	(D)	-
Sinajana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Talofofo	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1	(D)	(D)	1	-	(D)	-
Tamuning	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Umatac	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Yigo	-	-	-	-	-	-	-	-	8	4	352	679	5	2	139	(D)
Yona	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	(D)	(D)	-	-	-	-

Geographic area	COMMERCIAL LAYERS								NONCOMMERCIAL LAYERS							
	Inventory				Sales				Inventory				Sales			
	Farms		Number on hand		Farms		Number sold		Farms		Number on hand		Farms		Number sold	
	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998
Guam	5	8	135	8 935	4	4	111	893	22	36	911	2 605	8	6	770	230
Agana Heights	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Agat	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	(D)	-	-	-	-
Asan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Barrigada	-	1	-	(D)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Chalan, Pago, and Ordot	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	(D)	-	-	-	-
Dededo	2	5	(D)	8 260	2	3	(D)	793	6	9	165	573	-	2	-	(D)
Hagåtña	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Inarajan	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1	(D)	(D)	1	-	(D)	-
Mangilao	-	1	-	(D)	-	1	-	(D)	2	5	(D)	488	1	1	(D)	(D)
Merizo	-	-	-	-	-	-	-	-	1	11	(D)	495	1	-	(D)	-
Mongmong, Toto, and Maite	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Piti	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	(D)	(D)	1	-	15
Santa Rita	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1	(D)	(D)	1	-	(D)	-
Sinajana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Talofofo	1	-	(D)	-	1	-	(D)	-	2	1	(D)	(D)	-	-	-	-
Tamuning	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Umatac	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Yigo	2	1	(D)	(D)	1	-	(D)	-	6	3	315	279	4	2	115	(D)
Yona	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	(D)	(D)	-	-	-	-

Geographic area	ALL CHICKENS LESS THAN 4 MONTHS OLD								ROOSTERS AND PULLETS							
	Inventory				Sales				Inventory				Sales			
	Farms		Number on hand		Farms		Number sold		Farms		Number on hand		Farms		Number sold	
	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998
Guam	17	28	1 657	2 002	2	3	(D)	176	17	32	271	805	5	4	149	75
Agana Heights	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Agat	-	1	-	(D)	-	-	-	-	-	1	-	(D)	-	-	-	-
Asan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Barrigada	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	(D)	-	-	-	-
Chalan, Pago, and Ordot	-	1	-	(D)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dededo	7	6	967	498	1	-	(D)	-	3	9	16	225	1	2	(D)	(D)
Hagåtña	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Inarajan	1	-	(D)	-	-	-	-	-	1	1	(D)	(D)	-	-	-	-
Mangilao	-	6	-	531	-	3	-	176	-	4	-	78	-	-	-	-
Merizo	-	8	-	716	-	-	-	-	1	10	(D)	267	1	-	(D)	-
Mongmong, Toto, and Maite	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Piti	-	2	-	(D)	-	-	-	-	-	1	-	(D)	-	1	-	(D)
Santa Rita	1	-	(D)	-	1	-	(D)	-	2	-	(D)	-	-	-	-	-
Sinajana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Talofofo	2	1	(D)	(D)	-	-	-	-	2	1	(D)	(D)	-	-	-	-
Tamuning	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Umatac	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Yigo	4	2	190	(D)	-	-	-	-	6	3	94	50	3	1	(D)	(D)
Yona	2	1	(D)	(D)	-	-	-	-	2	1	(D)	(D)	-	-	-	-

Table 22. Livestock, Poultry, and Their Products, and Aquaculture by Election Districts: 2002 and 1998 – (Cont.)

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

Geographic area	FIGHTING ROOSTERS								DUCKS							
	Inventory				Sales				Inventory				Sales			
	Farms		Number on hand		Farms		Number sold		Farms		Number on hand		Farms		Number sold	
	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998
Guam	11	20	224	445	5	3	155	65	11	25	450	2 021	4	6	146	485
Agana Heights	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Agat	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	(D)	-	-	-	-
Asan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	(D)	-	-	-	-
Barrigada	-	1	-	(D)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Chalan, Pago, and Ordot	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dededo	5	5	113	124	1	1	(D)	(D)	5	6	270	482	2	1	(D)	(D)
Hagåtña	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Inarajan	2	-	(D)	-	1	-	(D)	-	-	2	-	(D)	-	-	-	-
Mangilao	1	5	(D)	69	1	-	(D)	-	1	4	(D)	438	1	3	(D)	355
Merizo	-	7	-	185	-	1	-	(D)	-	6	-	40	-	-	-	-
Mongmong, Toto, and Maite	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Piti	-	1	-	(D)	-	1	-	(D)	-	1	-	(D)	-	1	-	(D)
Santa Rita	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	(D)	-	-	-	-
Sinajana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Talofofo	1	-	(D)	-	-	-	-	-	1	-	(D)	-	-	-	-	-
Tamuning	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Umatac	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Yigo	2	1	(D)	(D)	2	-	(D)	-	4	2	(D)	(D)	1	1	(D)	(D)
Yona	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	(D)	-	-	-	-

Geographic area	PIGEONS								CHICKEN EGGS			
	Inventory				Sales				Sales			
	Farms		Number on hand		Farms		Number sold		Farms		Number sold	
	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998
Guam	1	10	(D)	459	-	2	-	(D)	4	6	3 752	99 548
Agana Heights	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Agat	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Barrigada	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	(D)	-
Chalan, Pago, and Ordot	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dededo	1	2	(D)	(D)	-	-	-	-	2	3	(D)	88 780
Hagåtña	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Inarajan	-	1	-	(D)	-	-	-	-	-	-	-	-
Mangilao	-	2	-	(D)	-	1	-	(D)	-	1	-	(D)
Merizo	-	2	-	(D)	-	-	-	-	-	-	-	-
Mongmong, Toto, and Maite	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Piti	-	1	-	(D)	-	1	-	(D)	-	-	-	-
Santa Rita	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sinajana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Talofofo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tamuning	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Umatac	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Yigo	-	1	-	(D)	-	-	-	-	2	1	(D)	(D)
Yona	-	1	-	(D)	-	-	-	-	-	-	-	-

Geographic area	OTHER POULTRY AND POULTRY PRODUCTS								FISH AND OTHER AQUACULTURE															
	Inventory				Sales				Farms				Number of ponds				Number of tanks				Pounds sold			
	Farms		Number on hand		Farms		Number sold		Farms		Number of ponds		Number of tanks		Pounds sold									
	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998								
Guam	-	6	-	252	-	1	-	(D)	6	8	44	12	29	33	192 700	110 820								
Agana Heights	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-								
Agat	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-								
Asan	-	1	-	(D)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-								
Barrigada	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-								
Chalan, Pago, and Ordot	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)								
Dededo	-	1	-	(D)	-	-	-	-	1	1	(D)	-	(D)	(D)	(D)	(D)								
Hagåtña	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-								
Inarajan	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2	(D)	-	(D)	(D)	(D)	(D)								
Mangilao	-	-	-	-	-	1	-	(D)	-	2	-	(D)	-	(D)	-	(D)								
Merizo	-	1	-	(D)	-	-	-	-	-	1	-	(D)	-	-	-	(D)								
Mongmong, Toto, and Maite	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-								
Piti	-	1	-	(D)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-								
Santa Rita	-	1	-	(D)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-								
Sinajana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-								
Talofofo	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	(D)	(D)	(D)	-	(D)	(D)								
Tamuning	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-								
Umatac	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-								
Yigo	-	1	-	(D)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-								
Yona	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-								

Table 23. Selected Equipment by Election Districts: 2002 and 1998

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

Geographic area	Tractors (all kinds)				Mototrucks				Automobiles				Tillers (all kinds)			
	Farms		Number		Farms		Number		Farms		Number		Farms		Number	
	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998
Guam	86	94	138	142	143	157	213	227	52	99	66	120	114	124	158	195
Agana Heights	-	-	-	-	1	-	(D)	-	1	-	(D)	-	-	-	-	-
Agat	-	2	-	(D)	-	2	-	(D)	-	2	-	(D)	-	2	-	(D)
Asan	-	-	-	-	-	1	-	(D)	-	2	-	(D)	-	1	-	(D)
Barrigada	3	4	4	8	8	10	15	14	3	6	3	7	6	8	10	11
Chalan, Pago, and Ordot	1	3	(D)	6	2	5	(D)	6	1	2	(D)	(D)	1	3	(D)	3
Dededo	30	16	49	25	40	25	58	40	21	19	26	28	35	26	43	49
Hagåtña	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Inarajan	16	13	30	20	21	16	32	25	4	6	7	8	16	8	27	11
Mangilao	3	9	6	10	10	23	14	30	6	8	9	9	9	17	16	28
Merizo	1	4	(D)	4	5	12	6	15	-	12	-	15	3	10	(D)	12
Mongmong, Toto, and Maite	-	-	-	-	1	3	(D)	3	-	-	(D)	1	1	1	(D)	(D)
Piti	-	1	-	(D)	-	3	-	3	-	1	-	(D)	-	-	-	-
Santa Rita	-	-	-	-	3	3	3	3	2	2	(D)	(D)	-	2	-	(D)
Sinajana	-	2	-	(D)	-	1	-	(D)	-	2	-	(D)	-	2	-	(D)
Talofofo	19	16	25	31	22	19	35	31	7	12	9	12	17	12	20	22
Tamuning	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Umatac	-	-	-	-	-	1	-	(D)	-	-	-	-	-	-	-	-
Yigo	11	14	19	17	27	16	42	24	7	15	8	16	23	20	28	32
Yona	2	10	(D)	16	3	17	3	27	-	9	-	13	3	12	7	16

Table 24. Selected Farm Production Expenses by Election Districts: 2002 and 1998

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

Geographic area	Machine hire and customwork				Hired farm labor				Feed purchased for livestock, poultry, and fish							
	Farms		Expenses (dollars)		Farms		Expenses (dollars)		Farms		Expenses (dollars)					
	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998				
Guam	50	57	136 084	159 190	57	70	669 125	726 734	60	95	204 459	526 990				
Agana Heights	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	(D)	-				
Agat	-	2	-	(D)	-	2	-	(D)	-	-	-	-				
Asan	-	1	-	(D)	-	1	-	(D)	-	2	-	(D)				
Barrigada	4	1	21 374	(D)	4	5	238 915	31 050	2	4	(D)	3 272				
Chalan, Pago, and Ordot	-	3	-	7 040	-	-	-	-	2	3	(D)	7 704				
Dededo	20	11	35 010	17 110	17	16	58 660	99 800	23	19	28 084	159 836				
Hagåtña	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Inarajan	4	4	31 000	6 000	7	5	87 500	63 000	4	5	34 800	7 980				
Mangilao	4	5	4 800	16 900	2	7	(D)	231 100	3	17	1 515	104 416				
Merizo	1	3	(D)	2 100	-	2	-	(D)	4	14	7 500	24 853				
Mongmong, Toto, and Maite	1	1	(D)	(D)	1	-	(D)	-	-	1	-	(D)				
Piti	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	5 582				
Santa Rita	1	-	(D)	-	2	3	(D)	9 100	1	2	(D)	(D)				
Sinajana	-	1	-	(D)	-	2	-	(D)	-	-	-	-				
Talofofo	5	7	8 300	70 930	10	13	114 200	164 500	5	6	98 700	130 115				
Tamuning	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Umatac	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	(D)				
Yigo	10	11	27 750	26 250	11	12	138 950	65 960	14	12	22 110	41 016				
Yona	-	7	-	6 100	3	2	3 400	(D)	1	6	(D)	4 820				
Geographic area	Insecticides, fungicides, and herbicides				Fertilizers and manure purchased				Livestock, poultry, and fish purchased				Seed cost - include seedlings			
	Farms		Expenses (dollars)		Farms		Expenses (dollars)		Farms		Expenses (dollars)		Farms		Expenses (dollars)	
	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998
Guam	104	152	106 969	134 382	128	162	193 664	277 959	19	26	67 928	26 939	104	133	73 350	178 002
Agana Heights	-	-	-	-	1	-	(D)	-	-	-	-	-	1	-	(D)	-
Agat	-	2	-	(D)	-	2	-	(D)	-	-	-	-	-	2	-	(D)
Asan	-	1	-	(D)	-	1	-	(D)	-	-	-	-	-	1	-	(D)
Barrigada	5	9	2 659	8 732	8	10	5 100	13 968	1	2	(D)	(D)	8	10	7 148	12 832
Chalan, Pago, and Ordot	1	4	(D)	730	1	4	(D)	3 498	-	1	-	(D)	1	3	(D)	8 160
Dededo	35	31	32 475	19 210	38	29	64 488	20 815	7	6	8 550	5 335	36	25	30 304	35 465
Hagåtña	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Inarajan	12	16	19 070	21 150	16	17	37 750	64 400	3	2	26 580	(D)	12	15	8 170	22 622
Mangilao	7	20	7 550	7 872	12	21	14 500	14 411	-	7	-	9 200	9	16	8 101	24 075
Merizo	1	9	(D)	1 440	2	13	(D)	5 695	-	4	-	1 200	1	7	(D)	1 430
Mongmong, Toto, and Maite	1	2	(D)	(D)	1	3	(D)	2 640	-	-	-	-	1	3	(D)	20 600
Piti	-	1	-	(D)	-	2	-	(D)	-	1	-	(D)	-	2	-	(D)
Santa Rita	1	2	(D)	(D)	2	3	(D)	1 160	1	1	(D)	(D)	1	2	(D)	(D)
Sinajana	-	2	-	(D)	-	2	-	(D)	-	-	-	-	-	2	-	(D)
Talofofo	18	19	23 345	41 108	19	18	34 975	84 410	3	-	25 000	-	15	15	9 340	19 320
Tamuning	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Umatac	-	-	-	-	-	1	-	(D)	-	-	-	-	-	1	-	(D)
Yigo	21	20	20 185	13 275	25	20	27 571	34 197	3	2	6 598	(D)	17	18	6 657	10 220
Yona	2	14	(D)	14 575	3	16	1 400	29 050	1	-	(D)	-	2	11	(D)	13 750

Table 25. Off-Farm Work of Operators by Election Districts: 2002 and 1998

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

Geographic area	Operators by days worked off farm															
	Total		None		Any		1 to 49 days		50 to 99 days		100 to 149 days		150 to 199 days		200 days or more	
	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998
Guam	153	201	106	140	47	61	9	2	2	1	2	2	9	10	25	46
Agana Heights	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Agat	-	2	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
Asan	-	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Barrigada	8	13	5	6	3	7	-	-	-	-	-	-	-	1	3	6
Chalan, Pago, and Ordot	2	5	2	3	-	2	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1
Dededo	48	38	30	28	18	10	5	-	2	1	-	-	-	2	11	7
Hagåtña	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Inarajan	21	19	16	14	5	5	-	-	-	-	-	-	2	-	3	5
Mangilao	12	27	11	18	1	9	-	1	-	-	-	-	1	-	-	9
Merizo	5	15	3	10	2	5	-	-	-	-	-	-	2	-	-	4
Mongmong, Toto, and Maite	1	4	1	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1
Piti	-	4	-	3	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
Santa Rita	3	4	2	3	1	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1
Sinajana	-	2	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1
Talofoto	22	20	18	17	4	3	2	-	-	-	-	-	2	2	-	1
Tamuning	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Umatac	-	1	-	-	-	1	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-
Yigo	27	28	16	22	11	6	-	-	-	-	1	-	2	1	8	4
Yona	3	17	1	11	2	6	2	-	-	-	-	-	-	-	-	6

Table 26. Operator Characteristics by Election Districts: 2002 and 1998

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

Geographic area	Place of residence				Years on present farm								Main occupation			
	On farm operated		Not on farm operated		Less than 2 years		2 to 4 years		5 to 9 years		10 years or more		Agricultural		Non agricultural	
	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998
Guam	84	116	69	85	16	24	12	31	48	46	77	100	134	147	19	54
Agana Heights	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-
Agat	-	2	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	1	-	1	1
Asan	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	2	-	-	-
Barrigada	3	3	5	10	2	1	1	2	6	5	4	6	8	2	5	
Chalan, Pago, and Ordot	2	4	-	1	-	-	1	1	1	1	3	2	4	-	1	
Dededo	31	27	17	11	7	2	4	3	18	6	19	27	43	30	5	8
Hagåtña	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Inarajan	9	8	12	11	-	2	3	6	12	6	6	5	18	13	3	6
Mangilao	10	20	2	7	-	2	1	5	4	9	7	11	11	19	1	8
Merizo	3	11	2	4	-	1	-	1	1	3	4	10	3	12	2	3
Mongmong, Toto, and Maite	1	3	-	1	-	1	-	1	1	1	-	1	1	2	-	2
Piti	-	3	-	1	-	2	-	1	-	-	-	1	-	3	-	1
Santa Rita	2	3	1	1	-	1	-	1	2	1	1	1	2	3	1	1
Sinajana	-	-	-	2	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	2
Talofoto	4	2	18	18	2	1	1	5	4	3	15	11	21	16	1	4
Tamuning	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Umatac	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1
Yigo	17	18	10	10	5	6	1	2	5	5	16	15	23	23	4	5
Yona	1	9	2	8	-	4	1	2	4	4	2	7	3	11	-	6

Geographic area	Under 35 years		35 to 44 years		45 to 54 years		55 to 64 years		65 years and over		Average age	
	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998
Guam	3	9	19	27	49	52	43	68	39	45	56	55
Agana Heights	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	53	-
Agat	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	45
Asan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	70
Barrigada	-	-	2	4	1	1	2	4	3	3	56	53
Chalan, Pago, and Ordot	-	1	-	-	-	-	2	4	-	1	62	61
Dededo	-	-	9	3	15	9	12	15	12	11	55	58
Hagåtña	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Inarajan	2	1	2	3	9	8	3	5	5	2	52	52
Mangilao	-	2	1	6	2	3	5	13	4	3	61	52
Merizo	-	1	-	1	2	4	2	6	1	3	56	56
Mongmong, Toto, and Maite	-	1	-	-	-	-	1	2	-	1	60	54
Piti	-	1	-	-	-	-	-	1	-	2	-	57
Santa Rita	1	1	-	-	-	2	1	-	1	1	52	47
Sinajana	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	63
Talofoto	-	-	2	3	7	5	8	7	5	5	57	57
Tamuning	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Umatac	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	63
Yigo	-	-	2	5	11	11	6	4	8	8	59	55
Yona	-	1	1	1	1	8	1	5	-	2	50	53

Table 26. Operator Characteristics by Election Districts: 2002 and 1998 (Cont.)

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

Geographic area	Sex of Operator				Operators by race or national origin											
	Male		Female		Chamorro		Chinese		Filipino		Japanese		White		Other	
	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998
Guam	128	177	25	24	109	148	5	2	26	31	1	3	5	7	7	10
Agana Heights	1	N/A	-	N/A	1	N/A	-	N/A	-	N/A	-	N/A	-	N/A	-	N/A
Agat	-	N/A	-	N/A	-	N/A	-	N/A	-	N/A	-	N/A	-	N/A	-	N/A
Asan	-	N/A	-	N/A	-	N/A	-	N/A	-	N/A	-	N/A	-	N/A	-	N/A
Barrigada	8	N/A	-	N/A	4	N/A	-	N/A	1	N/A	-	N/A	2	N/A	-	N/A
Chalan, Pago, and Ordot	1	N/A	1	N/A	1	N/A	-	N/A	1	N/A	-	N/A	-	N/A	-	N/A
Dededo	35	N/A	13	N/A	39	N/A	2	N/A	6	N/A	-	N/A	-	N/A	1	N/A
Hagåtña	-	N/A	-	N/A	-	N/A	-	N/A	-	N/A	-	N/A	-	N/A	-	N/A
Inarajan	19	N/A	2	N/A	18	N/A	1	N/A	1	N/A	-	N/A	1	N/A	-	N/A
Mangilao	8	N/A	4	N/A	2	N/A	-	N/A	9	N/A	-	N/A	-	N/A	1	N/A
Merizo	4	N/A	1	N/A	5	N/A	-	N/A	-	N/A	-	N/A	-	N/A	-	N/A
Mongmong, Toto, and Maite	1	N/A	-	N/A	1	N/A	-	N/A	-	N/A	-	N/A	-	N/A	-	N/A
Piti	-	N/A	-	N/A	-	N/A	-	N/A	-	N/A	-	N/A	-	N/A	-	N/A
Santa Rita	3	N/A	-	N/A	3	N/A	-	N/A	-	N/A	-	N/A	-	N/A	-	N/A
Sinajana	-	N/A	-	N/A	-	N/A	-	N/A	-	N/A	-	N/A	-	N/A	-	N/A
Talofoto	21	N/A	1	N/A	18	N/A	1	N/A	2	N/A	-	N/A	-	N/A	1	N/A
Tamuning	-	N/A	-	N/A	-	N/A	-	N/A	-	N/A	-	N/A	-	N/A	-	N/A
Umatac	-	N/A	-	N/A	-	N/A	-	N/A	-	N/A	-	N/A	-	N/A	-	N/A
Yigo	24	N/A	3	N/A	14	N/A	1	N/A	6	N/A	1	N/A	2	N/A	3	N/A
Yona	3	N/A	-	N/A	3	N/A	-	N/A	-	N/A	-	N/A	-	N/A	-	N/A

Table 27. Farms, Land in Farms, and Type of Land Ownership by Election Districts: 2002 and 1998

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

Geographic area	Farms								Land in farms ¹ (acres)							
	Total		Owned		Rented from others		Rented to others		Total		Owned		Rented from others		Rented to others	
	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998	2002	1998
Guam	153	201	82	124	78	97	-	1	1 648	2 144	709	(D)	938	1 134	-	(D)
Agana Heights	1	-	1	-	-	-	-	-	(D)	-	(D)	-	-	-	-	-
Agat	-	2	-	2	-	1	-	-	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Asan	-	2	-	1	-	1	-	-	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Barrigada	8	13	6	4	2	9	-	-	35	84	(D)	12	(D)	73	-	-
Chalan, Pago, and Ordot	2	5	2	5	1	1	-	-	(D)	162	(D)	(D)	(D)	(D)	-	-
Dededo	48	38	15	19	34	21	-	1	385	304	65	(D)	321	179	-	(D)
Hagåtña	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Inarajan	21	19	12	14	9	8	-	-	468	369	278	253	191	116	-	-
Mangilao	12	27	8	13	5	16	-	-	79	209	22	114	57	94	-	-
Merizo	5	15	4	13	1	4	-	-	26	91	21	67	(D)	24	-	-
Mongmong, Toto, and Maite	1	4	1	4	-	-	-	-	(D)	11	(D)	11	-	-	-	-
Piti	-	4	-	3	-	1	-	-	-	8	-	(D)	-	(D)	-	-
Santa Rita	3	4	3	3	-	1	-	-	7	6	7	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Sinajana	-	2	-	1	-	2	-	-	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	-
Talofoto	22	20	12	11	12	13	-	-	276	356	90	132	187	224	-	-
Tamuning	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Umatac	-	1	-	1	-	1	-	-	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	-
Yigo	27	28	16	15	13	15	-	-	348	375	186	132	162	243	-	-
Yona	3	17	2	15	1	3	-	-	16	120	(D)	107	(D)	13	-	-

¹Detail may not add to total because of rounding.

Table 28. Summary by Tenure of Operator: 2002

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

Item	Total	Full owners	Part owners	Tenants	Item	Total	Full owners	Part owners	Tenants
FARMS AND LAND IN FARMS					OPERATOR CHARACTERISTICS – Con.				
Farms	153	75	7	71	Operators by days of work off farm:				
Percent of farms	100.0	49.0	4.6	46.4	None	106	51	7	48
Land in farms	1648 acres ¹	689	112	847	Any	47	24	-	23
Percent distribution	100.0	41.8	6.8	51.4	1 to 49 days	9	3	-	6
Average size of farm	10.8 acres..	9.2	16.0	11.9	50 to 99 days	2	1	-	1
					100 to 149 days	2	1	-	1
					150 to 199 days	9	6	-	3
					200 days or more	25	13	-	12
LAND USE					OPERATORS BY RACE:				
Total cropland	143 farms..	68	6	69	Chamorro	109	47	5	57
Harvested	141 farms..	67	6	68	Chinese	5	2	-	3
Other	744 acres..	217	32	495	Filipino	26	18	2	6
Pasture or grazing land	79 farms..	32	4	43	Japanese	1	-	-	1
Woodland	16 farms..	9	1	6	White	5	3	-	2
Other land	226 acres..	199	(D)	(D)	Other	7	5	-	2
	9 farms..	1	-	8					
	33 acres..	(D)	-	(D)	OPERATORS BY SEX:				
	102 farms..	48	6	48	Male	128	63	5	60
	159 acres..	(D)	(D)	45	Female	25	12	2	11
LAND IRRIGATED					LABOR STATUS				
Irrigated land	142 farms..	66	7	69	Farms	153	75	7	71
Private system	772 acres..	245	32	495	workers..	525	220	26	279
Public system	7 farms..	3	-	4	Unpaid labor	147	72	7	68
	70 acres..	25	-	45	workers..	361	(D)	(D)	175
	139 farms..	64	7	68	Less than 25 days	2	-	-	2
	703 acres..	220	32	450	workers..	(D)	-	-	(D)
					25 to 149 days	30	15	-	15
					workers..	(D)	38	-	(D)
					150 days or more	136	64	7	65
					workers..	287	(D)	(D)	(D)
FARMS BY MAJOR SOURCE OF IRRIGATION WATER					PAID LABOR				
Well or cistern	-	-	-	-	farms..	54	21	2	31
River or stream	5	3	-	2	workers..	164	(D)	(D)	104
Lake or private pond	-	-	-	-	Less than 25 days	7	2	1	4
Canal or irrigation district	-	-	-	-	workers..	16	(D)	(D)	9
Public utility	136	63	7	66	25 to 149 days	19	8	-	11
Other	1	-	-	1	workers..	54	22	-	32
					farms..	34	13	1	20
					workers..	94	(D)	(D)	63
TENURE OF OPERATOR					SELECTED EQUIPMENT				
Operators	153 farms..	75	7	71	Tractors (all kinds)	86	31	5	50
Owners	1 648 acres ¹	689	112	847	number..	138	47	10	81
Full owners	82 farms..	75	7	-	Motortrucks	143	70	7	66
Part owners	801 acres..	689	112	-	number..	213	90	15	108
Tenants	71 farms..	-	-	71	Automobiles	52	21	4	27
	847 acres..	-	-	847	number..	66	27	5	34
					Tillers (all kinds)	114	51	6	57
					number..	158	75	8	75
FARMS BY SIZE					MARKET VALUE OF AGRICULTURAL PRODUCTS SOLD				
Farms	153	75	7	71	Total sales	153	75	7	71
Less than 1 acre	16	14	-	2	dollars..	4 197 680	1 641 758	262 170	2 293 752
1 to 2 acres	38	22	2	14	dollars..	27 436	21 890	37 453	32 306
3 to 4 acres	16	10	1	5	Farms by value of sales:				
5 to 7 acres	21	9	1	11	Less than \$1,200	19	13	-	6
8 to 9 acres	11	1	-	10	dollars..	19 450	13 100	-	6 350
10 to 19 acres	27	11	2	14	farms..	20	12	-	8
20 to 39 acres	17	6	-	11	dollars..	34 907	21 125	-	13 782
40 to 49 acres	0	-	-	-	farms..	19	10	1	8
50 acres or more	7	2	1	4	dollars..	66 131	(D)	(D)	24 064
					farms..	24	15	-	9
					dollars..	155 361	95 346	-	60 015
					farms..	8	3	-	5
					dollars..	70 371	28 023	-	42 348
					farms..	63	22	6	35
					dollars..	3 851 460	(D)	(D)	2 147 193
OPERATOR CHARACTERISTICS					SALES BY COMMODITY GROUP OR PRODUCT				
Operators by place of residence:					Root crops	51	23	1	27
On farm operated	84	48	6	30	dollars..	210 700	63 140	(D)	142 560
Not on farm operated	69	27	1	41	Vegetables and melons	116	52	6	58
					dollars..	2 577 845	860 803	140 670	1 576 372
Operators by years on present farm:					Fruits and nuts	75	46	4	25
Less than 2 years	16	4	-	12	dollars..	311 288	125 763	49 800	135 725
2 to 4 years	12	6	-	6	Nursery crops (including ornamental plants)	16	9	1	6
5 to 9 years	48	19	3	26	dollars..	475 907	(D)	(D)	412 007
10 years or more	77	46	4	27	Livestock	37	24	2	11
					dollars..	132 950	102 100	(D)	(D)
Operators by age group:					Poultry and poultry products	19	10	2	7
Under 35 years	3	2	-	1	dollars..	28 490	(D)	(D)	(D)
35 to 44 years	19	8	1	10	Fish and other aquaculture products	6	4	1	1
45 to 54 years	49	20	2	27	dollars..	460 500	434 000	(D)	(D)
55 to 64 years	43	24	3	16					
65 years and over	39	21	1	17					
Average age	56	57	56	55					
Operators by main occupation:									
Agricultural	134	61	7	66					
Nonagricultural	19	14	-	5					

See footnotes at end of table.

Table 28. Summary by Tenure of Operator: 2002 – (Cont.)

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

Item	Total	Full owners	Part owners	Tenants	Item	Total	Full owners	Part owners	Tenants
SELECTED FARM PRODUCTION EXPENSES					VEGETABLES AND MELONS HARVESTED FOR SALE – Con.				
Machine hire and customwork farms..	50	27	2	21	Muskmelons and pepinos farms..	1	-	-	1
dollars..	136 084	69 950	(D)	(D)	acres..	(D)	-	-	(D)
Hired farm labor farms..	57	25	3	29	pounds harvested..	(D)	-	-	(D)
dollars..	669 125	169 250	21 500	478 375	Okra farms..	35	15	1	19
Feed purchased for livestock, poultry, and fish farms..	60	32	3	25	acres..	24	(D)	(D)	17
dollars..	204 459	158 567	8 500	37 392	pounds harvested..	49 445	(D)	(D)	32 875
Insecticides, fungicides, and herbicides . . farms..	104	38	6	60	Onions, green farms..	22	7	2	13
dollars..	106 969	28 340	4 500	74 129	acres..	5	(D)	(D)	3
Fertilizers and manure purchased farms..	128	59	6	63	pounds harvested..	14 605	(D)	(D)	12 805
dollars..	193 664	46 898	12 600	134 166	Peppers, hot farms..	52	26	2	24
Livestock, poultry, and fish purchased . . . farms..	19	10	2	7	acres..	14	(D)	(D)	7
dollars..	67 928	38 878	(D)	(D)	pounds harvested..	24 490	(D)	(D)	16 390
Seed cost - including seedlings farms..	104	44	6	54	Peppers, sweet farms..	4	2	-	2
dollars..	73 350	16 036	7 036	50 278	acres..	1	(D)	-	(D)
ROOT CROPS HARVESTED FOR SALE					pounds harvested..	1 120	(D)	-	(D)
Cassava (tapioca) farms..	15	7	-	8	Pumpkins and squash farms..	34	12	2	20
acres..	9	5	-	4	acres..	26	(D)	(D)	18
pounds harvested..	18 360	4 760	-	13 600	pounds harvested..	118 495	(D)	(D)	79 255
Gado farms..	3	1	-	2	Radishes farms..	20	7	2	11
acres..	1	(D)	-	(D)	acres..	11	(D)	(D)	8
pounds harvested..	700	(D)	-	(D)	pounds harvested..	19 280	(D)	(D)	13 150
Ginger farms..	-	-	-	-	Tomatoes farms..	44	21	2	21
acres..	-	-	-	-	acres..	20	(D)	(D)	11
pounds harvested..	-	-	-	-	pounds harvested..	68 480	(D)	(D)	42 930
Sweetpotatoes farms..	25	8	1	16	Watermelons farms..	19	6	-	13
acres..	38	(D)	(D)	27	acres..	175	23	-	152
pounds harvested..	128 360	(D)	(D)	101 600	pounds harvested..	736 300	113 100	-	623 200
Taro farms..	30	20	-	10	Other vegetables and melons farms..	23	15	-	8
acres..	16	11	-	5	acres..	34	4	-	30
pounds harvested..	42 225	35 005	-	7 220	pounds harvested..	71 195	12 475	-	58 720
Yams farms..	11	6	1	4	FRUITS, NUTS, AND NURSERY CROPS (including ornamental plants)HARVESTED FOR SALE				
acres..	4	(D)	(D)	2	Land in bearing and nonbearing fruit				
pounds harvested..	10 710	(D)	(D)	7 800	trees and plants farms..	81	48	4	29
Other root crops farms..	-	-	-	-	acres..	146	88	12	46
acres..	-	-	-	-	Avocados farms..	6	4	1	1
pounds harvested..	-	-	-	-	trees not of bearing age..	30	-	(D)	(D)
VEGETABLES AND MELONS HARVESTED FOR SALE					trees of bearing age..	52	31	(D)	(D)
Alfalfa and/or bean sprouts ² farms..	2	2	-	-	pounds harvested..	1 280	680	(D)	(D)
pounds harvested..	(D)	(D)	-	-	Bananas (all types) farms..	51	30	1	20
Beans, yard long farms..	55	18	4	33	trees not of bearing age..	6 878	(D)	(D)	2 058
acres..	71	17	2	53	trees of bearing age..	21 266	(D)	(D)	10 932
pounds harvested..	259 400	87 350	12 400	159 650	pounds harvested..	194 800	(D)	(D)	141 800
Beans, all other farms..	23	10	-	13	Betelnuts farms..	15	9	3	3
acres..	13	5	-	8	trees not of bearing age..	1 109	760	15	334
pounds harvested..	47 800	34 700	-	13 100	trees of bearing age..	516	311	160	45
Bittermelons farms..	31	9	2	20	pounds harvested..	6 825	1 580	4 525	720
acres..	21	(D)	(D)	17	Breadfruits farms..	5	1	1	3
pounds harvested..	173 245	(D)	(D)	150 520	trees not of bearing age..	33	(D)	(D)	-
Cabbage, Chinese farms..	22	4	1	17	trees of bearing age..	107	(D)	(D)	86
acres..	19	(D)	(D)	12	pounds harvested..	2 430	(D)	(D)	830
pounds harvested..	72 740	(D)	(D)	34 810	Coconuts farms..	8	8	-	-
Cabbage, head farms..	1	1	-	-	trees not of bearing age..	781	581	-	-
acres..	(D)	(D)	-	-	trees of bearing age..	460	460	-	-
pounds harvested..	(D)	(D)	-	-	pounds harvested..	3 530	3 530	-	-
Cantaloups farms..	3	-	-	3	Grapefruit farms..	-	-	-	-
acres..	15	-	-	15	trees not of bearing age..	-	-	-	-
pounds harvested..	24 000	-	-	24 000	trees of bearing age..	-	-	-	-
Corn ³ farms..	8	3	-	5	pounds harvested..	-	-	-	-
acres..	21	1	-	20	Guavas farms..	8	6	-	2
pounds harvested..	80 300	12 000	-	68 300	trees not of bearing age..	35	(D)	-	(D)
Cucumbers farms..	51	13	3	35	trees of bearing age..	124	(D)	-	(D)
acres..	101	26	7	67	pounds harvested..	1 175	(D)	-	(D)
pounds harvested..	673 460	183 650	160 900	328 910	Lemons and limes farms..	26	17	-	9
Eggplant farms..	85	37	5	43	trees not of bearing age..	230	31	-	199
acres..	67	22	4	41	trees of bearing age..	3 219	3 094	-	113
pounds harvested..	426 545	187 290	17 500	221 755	pounds harvested..	17 490	14 065	-	3 425
					Mangos farms..	9	5	1	3
					trees not of bearing age..	132	113	(D)	(D)
					trees of bearing age..	143	111	(D)	(D)
					pounds harvested..	2 125	1 250	(D)	(D)

See footnotes at end of table.

Table 28. Summary by Tenure of Operator: 2002 – (Cont.)

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

Item	Total	Full owners	Part owners	Tenants	Item	Total	Full owners	Part owners	Tenants
FRUITS, NUTS, AND NURSERY CROPS (Including ornamental plants) HARVESTED FOR SALE – Con.					LIVESTOCK, POULTRY, AND THEIR PRODUCTS, AND AQUACULTURE – Con.				
Inventory -- Con.					Inventory -- Con.				
Oranges farms..	1	-	-	1	Chickens under 4 months old farms..	17	10	1	6
trees not of bearing age..	(D)	-	-	(D)	number..	1 657	1 040	(D)	(D)
trees of bearing age..	(D)	-	-	(D)	Roosters and pullets farms..	17	9	2	6
pounds harvested..	(D)	-	-	(D)	number..	271	153	(D)	(D)
Papayas farms..	25	13	1	11	Fighting roosters farms..	11	5	-	6
trees not of bearing age..	940	346	(D)	(D)	number..	224	110	-	114
trees of bearing age..	3 023	1 941	(D)	(D)	Ducks farms..	11	4	-	7
pounds harvested..	70 635	50 135	(D)	(D)	number..	450	107	-	343
Pineapples farms..	1	-	1	-	Pigeons farms..	1	-	-	1
plants not of bearing age..	(D)	-	(D)	-	number..	(D)	-	-	(D)
plants of bearing age..	(D)	-	(D)	-	Other poultry farms..	-	-	-	-
pounds harvested..	(D)	-	(D)	-	number..	-	-	-	-
Soursops farms..	5	4	-	1	Sales				
trees not of bearing age..	18	(D)	-	(D)	Carabaos farms..	5	4	1	-
trees of bearing age..	81	(D)	-	(D)	number..	21	(D)	(D)	-
pounds harvested..	295	(D)	-	(D)	Cattle and calves farms..	9	8	1	-
Starfruits farms..	5	2	3	-	number..	38	(D)	(D)	-
trees not of bearing age..	7	(D)	(D)	-	Milk cows farms..	-	-	-	-
trees of bearing age..	23	(D)	(D)	-	number..	-	-	-	-
pounds harvested..	990	(D)	(D)	-	Other cattle and calves farms..	9	8	1	-
Sweetsops farms..	11	9	-	2	number..	38	(D)	(D)	-
trees not of bearing age..	29	(D)	-	(D)	Hogs and pigs of all ages farms..	31	19	2	10
trees of bearing age..	243	(D)	-	(D)	number..	764	454	(D)	(D)
pounds harvested..	11 290	(D)	-	(D)	Goats and kids of all ages farms..	3	-	-	3
Tangerines farms..	2	1	1	-	number..	12	-	-	12
trees not of bearing age..	(D)	(D)	(D)	-	Horses, mules, and colts of all ages . . . farms..	-	-	-	-
trees of bearing age..	(D)	(D)	(D)	-	number..	-	-	-	-
pounds harvested..	(D)	(D)	(D)	-	Chicken hens 4 months old or older . . . farms..	12	8	2	2
Other fruits, nuts, and tree crops farms..	6	5	-	1	number..	881	809	(D)	(D)
plants or trees not of bearing age..	14	(D)	-	(D)	Commercial layers farms..	4	2	1	1
plants or trees of bearing age..	26	(D)	-	(D)	number..	111	(D)	(D)	(D)
pounds harvested..	825	(D)	-	(D)	Other chicken hens farms..	8	6	1	1
Nursery crops (including ornamental plants) farms..	16	9	1	6	number..	770	735	(D)	(D)
sq. ft. under cover..	33 300	(D)	(D)	26 900	Chickens under 4 months old farms..	2	2	-	-
acres in the open..	21.2	(D)	(D)	11.5	number..	(D)	(D)	-	-
LIVESTOCK, POULTRY, AND THEIR PRODUCTS, AND AQUACULTURE					Roosters and pullets farms..	5	3	1	1
Inventory					number..	149	84	(D)	(D)
Carabaos farms..	8	5	1	2	Fighting roosters farms..	5	3	-	2
number..	97	89	(D)	(D)	number..	155	(D)	-	(D)
All Cattle and calves farms..	12	8	2	2	Ducks farms..	4	-	-	4
number..	154	132	(D)	(D)	number..	146	-	-	146
Milk cows farms..	2	2	-	-	Pigeons farms..	-	-	-	-
number..	(D)	(D)	-	-	number..	-	-	-	-
Other cattle and calves farms..	12	8	2	2	Other poultry and poultry products (excluding chicken eggs) farms..	-	-	-	-
number..	134	112	(D)	(D)	number..	-	-	-	-
Hogs and pigs of all ages farms..	34	19	2	13	Chicken eggs farms..	4	3	-	1
number..	675	289	(D)	(D)	dozens..	3 752	(D)	-	(D)
Goats and kids of all ages farms..	6	2	-	4	Fish and other aquaculture products farms..	6	4	1	1
number..	81	(D)	-	(D)	pounds..	192 700	177 500	(D)	(D)
Horses, mules, and colts of all ages farms..	1	1	-	-					
number..	(D)	(D)	-	-					
Chicken hens 4 months old or older farms..	26	16	2	8					
number..	1 046	703	(D)	(D)					
Commercial layers farms..	5	3	1	1					
number..	135	87	(D)	(D)					
Other chicken hens farms..	22	13	2	7					
number..	911	616	(D)	(D)					

¹Detail may not add to total because of rounding.

²The acres reported for alfalfa and/or bean sprouts do not reflect multiple crops harvested during the census year.

³Includes dry and green corn.

Table 29. Summary by Age of Operator: 2002

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

Item	Total	Under 35 years	35 to 44 years	45 to 54 years	55 to 64 years	65 years and over
FARMS AND LAND IN FARMS						
Farms	153	3	19	49	43	39
Percent of farms	100.0	2.0	12.4	32.0	28.1	25.5
Land in farms	1648 acres ¹	186	151	594	356	361
Percent distribution	100.0	11.3	9.1	36.1	21.6	21.9
Average size of farm	10.8 acres ²	62.0	7.9	12.1	8.3	9.3
LAND USE						
Total cropland	143 farms ³	3	17	45	40	38
.....	1 230 acres ¹	103	121	485	292	230
Harvested	141 farms ³	3	17	45	39	37
.....	744 acres ¹	(D)	73	287	205	137
Other	79 farms ³	2	9	29	19	20
.....	485 acres ¹	(D)	48	197	87	93
Pasture or grazing land	16 farms ³	1	1	4	4	6
.....	226 acres ¹	(D)	(D)	(D)	(D)	105
Woodland	9 farms ³	1	1	2	1	4
.....	33 acres ¹	(D)	(D)	(D)	(D)	7
Other land	102 farms ³	2	12	32	27	29
.....	159 acres ¹	(D)	8	87	44	19
LAND IRRIGATED						
Irrigated land	142 farms ³	3	17	44	40	38
.....	772 acres ¹	33	85	319	174	162
Private system	7 farms ³	1	2	3	-	1
.....	70 acres ¹	(D)	(D)	45	-	(D)
Public system	139 farms ³	3	17	42	40	37
.....	703 acres ¹	(D)	(D)	275	174	(D)
FARMS BY MAJOR SOURCE OF IRRIGATION WATER						
Well or cistern	-	-	-	-	-	-
River or stream	5	1	1	2	-	1
Lake or private pond	-	-	-	-	-	-
Canal or irrigation district	-	-	-	-	-	-
Public utility	136	2	16	41	40	37
Other	1	-	-	1	-	-
TENURE OF OPERATOR						
Operators	153 farms ³	3	19	49	43	39
.....	1 648 acres ¹	186	151	594	356	361
Owners	82 farms ³	2	9	22	27	22
.....	801 acres ¹	(D)	77	195	141	207
Full owners	75 farms ³	2	8	20	24	21
.....	689 acres ¹	(D)	(D)	(D)	117	(D)
Part owners	7 farms ³	-	1	2	3	1
.....	112 acres ¹	-	(D)	(D)	24	(D)
Tenants	71 farms ³	1	10	27	16	17
.....	847 acres ¹	(D)	(D)	399	215	154
FARMS BY SIZE						
Farms	153	3	19	49	43	39
Less than 1 acre	16	-	2	5	3	6
1 to 2 acres	38	1	7	11	12	7
3 to 4 acres	16	-	2	5	6	3
5 to 7 acres	21	1	-	7	8	5
8 to 9 acres	11	-	1	3	2	5
10 to 19 acres	27	-	4	8	7	8
20 to 39 acres	17	-	3	7	3	4
40 to 49 acres	-	-	-	-	-	-
50 acres or more	7	1	-	3	2	1
OPERATOR CHARACTERISTICS						
Operators by place of residence:						
On farm operated	84	1	12	21	24	26
Not on farm operated	69	2	7	28	19	13
Operators by years on present farm:						
Less than 2 years	16	-	3	9	2	2
2 to 4 years	12	-	2	6	3	1
5 to 9 years	48	3	10	16	15	4
10 years or more	77	-	4	18	23	32
Operators by age group:						
Under 35 years	3	3	-	-	-	-
35 to 44 years	19	-	19	-	-	-
45 to 54 years	49	-	-	49	-	-
55 to 64 years	43	-	-	-	43	-
65 years and over	39	-	-	-	-	39
Average age	56	30	40	50	59	70
Operators by main occupation:						
Agricultural	134	2	14	43	37	38
Nonagricultural	19	1	5	6	6	1

See footnotes at end of table.

Table 29. Summary by Age of Operator: 2002 – (Cont.)

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

Item	Total	Under 35 years	35 to 44 years	45 to 54 years	55 to 64 years	65 years and over
OPERATOR CHARACTERISTICS – Con.						
Operators by days of work off farm:						
None	106	1	5	37	28	35
Any	47	2	14	12	15	4
1 to 49 days	9	-	4	2	3	-
50 to 99 days	2	-	-	1	1	-
100 to 149 days	2	1	-	1	-	-
150 to 199 days	9	-	2	2	5	-
200 days or more	25	1	8	6	6	4
Operators by race:						
Chamorro	109	3	14	36	32	24
Chinese	5	-	-	4	1	-
Filipino	26	-	3	6	7	10
Japanese	1	-	-	-	-	1
White	5	-	1	1	1	2
Other	7	-	1	2	2	2
Operators by sex:						
Male	128	3	17	41	33	34
Female	25	-	2	8	10	5
LABOR STATUS						
Farms	153	3	19	49	43	39
workers..	525	6	81	152	159	127
Unpaid labor	147	2	16	48	42	39
farms..	361	(D)	55	101	116	86
workers..	2	-	2	-	-	-
Less than 25 days	(D)	-	(D)	-	-	-
workers..	30	1	4	8	9	8
farms..	(D)	(D)	10	13	21	21
workers..	136	1	14	45	38	38
farms..	287	(D)	(D)	88	95	65
workers..	54	2	10	15	12	15
Paid labor	164	(D)	26	51	43	(D)
farms..	7	-	3	2	1	1
workers..	16	-	6	(D)	(D)	(D)
farms..	19	1	2	6	4	6
workers..	54	(D)	(D)	(D)	18	(D)
farms..	34	1	6	9	10	8
workers..	94	(D)	16	33	(D)	20
SELECTED EQUIPMENT						
Tractors (all kinds)	86	1	12	29	26	18
farms..	138	(D)	(D)	42	41	30
number..	143	3	17	45	43	35
Motortrucks	213	5	23	69	73	43
farms..	52	2	11	18	12	9
number..	66	(D)	13	23	15	(D)
Tillers (all kinds)	114	1	15	38	32	28
farms..	158	(D)	(D)	52	44	40
number..	MARKET VALUE OF AGRICULTURAL PRODUCTS SOLD					
Total sales	153	3	19	49	43	39
farms..	4 197 680	121 900	225 353	1 596 806	1 436 352	817 269
dollars..	27 436	40 633	11 861	32 588	33 404	20 956
dollars..	Farms by value of sales:					
Less than \$1,200	19	1	3	3	9	3
farms..	19 450	(D)	3 050	3 000	9 250	(D)
dollars..	20	1	2	7	6	4
\$1,200 to \$2,499	34 907	(D)	(D)	11 910	10 375	6 450
farms..	19	-	1	6	6	6
farms..	66 131	-	(D)	18 834	21 950	(D)
dollars..	24	-	5	6	6	7
\$5,000 to \$7,499	155 361	-	34 171	38 085	39 380	43 725
farms..	8	-	1	3	3	1
farms..	70 371	-	(D)	28 171	25 000	(D)
dollars..	63	1	7	24	13	18
\$10,000 or more	3 851 460	(D)	(D)	1 496 806	1 330 397	733 597
dollars..	SALES BY COMMODITY GROUP OR PRODUCT:					
Root crops	51	-	6	15	13	17
farms..	210 700	-	17 930	116 370	18 600	57 800
dollars..	116	1	14	38	33	30
Vegetables and melons	2 577 845	(D)	(D)	996 985	725 070	607 642
farms..	75	2	9	18	23	23
farms..	311 288	(D)	(D)	159 963	37 425	67 615
dollars..	Nursery crops (including ornamental plants)					
farms..	16	1	1	6	5	3
farms..	475 907	(D)	(D)	27 500	431 507	4 500
dollars..	37	1	3	8	12	13
Livestock	132 950	(D)	(D)	16 000	29 300	69 250
farms..	19	-	1	6	4	8
farms..	28 490	-	(D)	(D)	5 450	10 462
dollars..	6	-	1	2	3	-
Fish and other aquaculture products	460 500	-	(D)	(D)	189 000	-
farms..	See footnotes at end of table.					
dollars..						

Table 29. Summary by Age of Operator: 2002 – (Cont.)

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

Item	Total	Under 35 years	35 to 44 years	45 to 54 years	55 to 64 years	65 years and over
SELECTED FARM PRODUCTION EXPENSES						
Machine hire and customwork farms..	50	1	7	15	16	11
dollars..	136 084	(D)	(D)	26 710	65 674	29 000
Hired farm labor farms..	57	2	10	18	14	13
dollars..	669 125	(D)	(D)	165 710	335 115	86 300
Feed purchased for livestock, poultry, and fish farms..	60	-	5	17	18	20
dollars..	204 459	-	6 040	132 027	37 322	29 070
Insecticides, fungicides, and herbicides . . . farms..	104	2	12	37	28	25
dollars..	106 969	(D)	(D)	46 790	29 094	16 885
Fertilizers and manure purchased farms..	128	2	16	43	34	33
dollars..	193 664	(D)	(D)	88 481	51 260	35 308
Livestock, poultry, and fish purchased . . . farms..	19	-	4	5	4	6
dollars..	67 928	-	4 200	27 350	26 750	9 628
Seed cost - including seedlings farms..	104	2	13	36	30	23
dollars..	73 350	(D)	(D)	24 561	23 429	11 655
ROOT CROPS HARVESTED FOR SALE						
Cassava (tapioca) farms..	15	-	1	8	2	4
acres..	9	-	(D)	3	(D)	4
pounds harvested..	18 360	-	(D)	5 460	(D)	10 800
Gado farms..	3	-	-	2	1	-
acres..	1	-	-	(D)	(D)	-
pounds harvested..	700	-	-	(D)	(D)	-
Sweetpotatoes farms..	-	-	-	-	-	-
acres..	-	-	-	-	-	-
pounds harvested..	-	-	-	-	-	-
Taro farms..	25	-	3	7	7	8
acres..	38	-	2	9	10	17
pounds harvested..	128 360	-	8 300	62 060	10 700	47 300
Yams farms..	30	-	2	7	10	11
acres..	16	-	(D)	5	(D)	7
pounds harvested..	42 225	-	(D)	17 700	(D)	18 600
Ginger farms..	11	-	1	6	2	2
acres..	4	-	(D)	2	(D)	(D)
pounds harvested..	10 710	-	(D)	7 160	(D)	(D)
Other root crops farms..	-	-	-	-	-	-
acres..	-	-	-	-	-	-
pounds harvested..	-	-	-	-	-	-
VEGETABLES AND MELONS HARVESTED FOR SALE						
Alfalfa and/or bean sprouts ² farms..	2	-	1	-	-	1
pounds harvested..	(D)	-	(D)	-	-	(D)
Beans, yard long farms..	55	1	5	18	18	13
acres..	71	(D)	(D)	24	31	9
pounds harvested..	259 400	(D)	(D)	93 200	125 200	33 800
Beans, all other farms..	23	-	3	6	8	6
acres..	13	-	3	3	6	2
pounds harvested..	47 800	-	5 350	4 500	31 000	6 950
Bittermelons farms..	31	-	6	13	6	6
acres..	21	-	3	11	4	2
pounds harvested..	173 245	-	7 700	127 020	23 275	15 250
Cabbage, Chinese farms..	22	-	4	9	4	5
acres..	19	-	3	5	1	10
pounds harvested..	72 740	-	26 450	25 490	12 800	8 000
Cabbage, head farms..	1	-	-	-	1	-
acres..	(D)	-	-	-	(D)	-
pounds harvested..	(D)	-	-	-	(D)	-
Cantaloups farms..	3	-	-	1	2	-
acres..	15	-	-	(D)	(D)	-
pounds harvested..	24 000	-	-	(D)	(D)	-
Corn ³ farms..	8	-	2	3	2	1
acres..	21	-	(D)	17	(D)	(D)
pounds harvested..	80 300	-	(D)	62 500	(D)	(D)
Cucumbers farms..	51	1	7	20	15	8
acres..	101	(D)	(D)	36	30	15
pounds harvested..	673 460	(D)	(D)	182 990	288 270	90 700
Eggplant farms..	85	-	8	26	24	27
acres..	67	-	8	19	22	18
pounds harvested..	426 545	-	26 000	104 125	196 800	99 620

See footnotes at end of table.

Table 29. Summary by Age of Operator: 2002 – (Cont.)

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

Item	Total	Under 35 years	35 to 44 years	45 to 54 years	55 to 64 years	65 years and over
VEGETABLES AND MELONS HARVESTED FOR SALE – Con.						
Muskmelons and pepinos farms..	1	-	-	1	-	-
acres..	(D)	-	-	(D)	-	-
pounds harvested..	(D)	-	-	(D)	-	-
Okra farms..	35	-	6	9	8	12
acres..	24	-	9	3	8	4
pounds harvested..	49 445	-	10 650	4 345	17 950	16 500
Onions, green farms..	22	-	2	12	3	5
acres..	5	-	(D)	3	(D)	1
pounds harvested..	14 605	-	(D)	6 555	(D)	4 850
Peppers, hot farms..	52	-	6	17	13	16
acres..	14	-	3	4	2	6
pounds harvested..	24 490	-	4 370	8 030	2 750	9 340
Peppers, sweet farms..	4	-	-	2	-	2
acres..	1	-	-	(D)	-	(D)
pounds harvested..	1 120	-	-	(D)	-	(D)
Pumpkins and squash farms..	34	-	4	13	8	9
acres..	26	-	2	10	9	5
pounds harvested..	118 495	-	11 600	27 455	70 700	8 740
Radishes farms..	20	-	2	8	4	6
acres..	11	-	(D)	3	(D)	6
pounds harvested..	19 280	-	(D)	7 530	(D)	6 150
Tomatoes farms..	44	1	7	11	10	15
acres..	20	(D)	(D)	3	4	8
pounds harvested..	68 480	(D)	(D)	7 000	18 790	33 150
Watermelons farms..	19	1	1	7	6	4
acres..	175	(D)	(D)	81	59	21
pounds harvested..	736 300	(D)	(D)	303 100	260 700	70 100
Other vegetables and melons farms..	23	1	2	9	4	7
acres..	34	(D)	(D)	24	7	1
pounds harvested..	71 195	(D)	(D)	42 845	16 500	4 850
FRUITS, NUTS, AND NURSERY CROPS (including ornamental plants) HARVESTED FOR SALE						
Land in bearing and nonbearing fruit trees and plants farms..	81	3	10	20	25	23
acres..	146	12	36	39	31	28
Avocados farms..	6	-	-	2	4	-
trees not of bearing age..	30	-	-	(D)	(D)	-
trees of bearing age..	52	-	-	(D)	(D)	-
pounds harvested..	1 280	-	-	(D)	(D)	-
Bananas (all types) farms..	51	2	5	15	18	11
trees not of bearing age..	6 878	(D)	(D)	1 400	920	1 720
trees of bearing age..	21 266	(D)	(D)	8 647	6 057	5 375
pounds harvested..	194 800	(D)	(D)	125 750	21 350	32 400
Betelnuts farms..	15	2	-	3	7	3
trees not of bearing age..	1 109	(D)	-	(D)	469	75
trees of bearing age..	516	(D)	-	(D)	224	160
pounds harvested..	6 825	(D)	-	(D)	5 225	600
Breadfruits farms..	5	-	-	-	2	3
trees not of bearing age..	33	-	-	-	(D)	(D)
trees of bearing age..	107	-	-	-	(D)	(D)
pounds harvested..	2 430	-	-	-	(D)	(D)
Coconuts farms..	8	1	2	4	1	-
trees not of bearing age..	781	(D)	(D)	60	(D)	-
trees of bearing age..	460	(D)	(D)	44	(D)	-
pounds harvested..	3 530	(D)	(D)	470	(D)	-
Grapefruit farms..	-	-	-	-	-	-
trees not of bearing age..	-	-	-	-	-	-
trees of bearing age..	-	-	-	-	-	-
pounds harvested..	-	-	-	-	-	-
Guavas farms..	8	-	2	1	2	3
trees not of bearing age..	35	-	(D)	(D)	(D)	5
trees of bearing age..	124	-	(D)	(D)	(D)	32
pounds harvested..	1 175	-	(D)	(D)	(D)	225
Lemons and limes farms..	26	-	3	4	8	11
trees not of bearing age..	230	-	100	13	16	101
trees of bearing age..	3 219	-	2 834	13	189	183
pounds harvested..	17 490	-	5 475	160	2 000	9 855
Mangos farms..	9	-	-	2	4	3
trees not of bearing age..	132	-	-	(D)	121	(D)
trees of bearing age..	143	-	-	(D)	121	(D)
pounds harvested..	2 125	-	-	(D)	1 700	(D)

See footnotes at end of table.

Table 29. Summary by Age of Operator: 2002 – (Cont.)

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

Item	Total	Under 35 years	35 to 44 years	45 to 54 years	55 to 64 years	65 years and over
FRUITS, NUTS, AND NURSERY CROPS (Including ornamental plants) – Con.						
Oranges farms..	1	-	-	-	-	1
trees not of bearing age..	(D)	-	-	-	-	(D)
trees of bearing age..	(D)	-	-	-	-	(D)
pounds harvested..	(D)	-	-	-	-	(D)
Papayas farms..	25	1	4	9	3	8
trees not of bearing age..	940	(D)	294	401	(D)	105
trees of bearing age..	3 023	(D)	1 218	696	(D)	928
pounds harvested..	70 635	(D)	14 550	20 585	(D)	29 050
Pineapples farms..	1	-	-	1	-	-
plants not of bearing age..	(D)	-	-	(D)	-	-
plants of bearing age..	(D)	-	-	(D)	-	-
pounds harvested..	(D)	-	-	(D)	-	-
Soursops farms..	5	-	1	1	2	1
trees not of bearing age..	18	-	(D)	(D)	(D)	(D)
trees of bearing age..	81	-	(D)	(D)	(D)	(D)
pounds harvested..	295	-	(D)	(D)	(D)	(D)
Starfruits farms..	5	-	-	1	3	1
trees not of bearing age..	7	-	-	(D)	7	(D)
trees of bearing age..	23	-	-	(D)	14	(D)
pounds harvested..	990	-	-	(D)	930	(D)
Sweetsops farms..	11	-	1	1	4	5
trees not of bearing age..	29	-	(D)	(D)	6	20
trees of bearing age..	243	-	(D)	(D)	53	126
pounds harvested..	11 290	-	(D)	(D)	450	10 280
Tangerines farms..	2	-	1	-	1	-
trees not of bearing age..	(D)	-	(D)	-	(D)	-
trees of bearing age..	(D)	-	(D)	-	(D)	-
pounds harvested..	(D)	-	(D)	-	(D)	-
Other fruits, nuts, and tree crops . . . farms..	6	-	1	2	2	1
plants or trees not of bearing age..	14	-	(D)	(D)	(D)	7
plants or trees of bearing age..	26	-	(D)	(D)	(D)	3
pounds harvested..	825	-	(D)	(D)	(D)	75
Nursery crops (including ornamental plants) farms..	16	1	1	6	5	3
sq. ft. under cover..	33 300	(D)	(D)	5 600	23 400	1 700
acres in the open..	21.2	(D)	(D)	3.8	16.1	0.3
LIVESTOCK, POULTRY, AND THEIR PRODUCTS, AND FISH						
Inventory						
Carabaos farms..	8	1	-	4	1	2
number..	97	(D)	-	34	(D)	(D)
All Cattle and calves farms..	12	1	-	3	7	1
number..	154	(D)	-	31	85	(D)
Milk cows farms..	2	-	-	1	1	-
number..	(D)	-	-	(D)	(D)	-
Other cattle and calves farms..	12	1	-	3	7	1
number..	134	(D)	-	21	75	(D)
Hogs and pigs of all ages farms..	34	-	3	7	12	12
number..	675	-	25	77	351	222
Goats and kids of all ages farms..	6	-	2	-	3	1
number..	81	-	(D)	-	11	(D)
Horses, mules, and colts of all ages . farms..	1	-	-	1	-	-
number..	(D)	-	-	(D)	-	-
Chicken hens 4 months old or older . farms..	26	1	1	8	9	7
number..	1 046	(D)	(D)	288	375	352
Commercial layers farms..	5	-	1	2	-	2
number..	135	-	(D)	(D)	-	(D)
Other chicken hens farms..	22	1	-	6	9	6
number..	911	(D)	-	(D)	375	310
Chickens under 4 months old farms..	17	-	2	5	5	5
number..	1 657	-	(D)	717	505	(D)

See footnotes at end of table.

Table 29. Summary by Age of Operator: 2002 – (Cont.)

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

Item	Total	Under 35 years	35 to 44 years	45 to 54 years	55 to 64 years	65 years and over
LIVESTOCK, POULTRY, AND THEIR PRODUCTS, AND FISH – Con.						
Inventory						
Roosters and pullets farms..	17	1	1	5	5	5
number..	271	(D)	(D)	(D)	70	82
Fighting roosters farms..	11	-	2	4	3	2
number..	224	-	(D)	65	96	(D)
Ducks farms..	11	-	2	2	3	4
number..	450	-	(D)	(D)	110	205
Pigeons farms..	1	-	-	-	-	1
number..	(D)	-	-	-	-	(D)
Other poultry farms..	-	-	-	-	-	-
number..	-	-	-	-	-	-
Sales						
Carabaos farms..	5	1	-	2	1	1
number..	21	(D)	-	(D)	(D)	(D)
Cattle and calves farms..	9	1	-	2	5	1
number..	38	(D)	-	(D)	14	(D)
Milk cows farms..	-	-	-	-	-	-
number..	-	-	-	-	-	-
Other cattle and calves farms..	9	1	-	2	5	1
number..	38	(D)	-	(D)	14	(D)
Hogs and pigs of all ages farms..	31	-	3	6	10	12
number..	764	-	16	38	279	431
Goats and kids of all ages farms..	3	-	1	-	1	1
number..	12	-	(D)	-	(D)	(D)
Horses, mules, and colts of all ages farms..	-	-	-	-	-	-
number..	-	-	-	-	-	-
Chicken hens 4 months old or older farms..	12	-	-	5	2	5
number..	881	-	-	(D)	(D)	649
Commercial layers farms..	4	-	-	2	-	2
number..	111	-	-	(D)	-	(D)
Other chicken hens farms..	8	-	-	3	2	3
number..	770	-	-	(D)	(D)	600
Chickens under 4 months old farms..	2	-	-	1	-	1
number..	(D)	-	-	(D)	-	(D)
Roosters and pullets farms..	5	-	-	2	1	2
number..	149	-	-	(D)	(D)	(D)
Fighting roosters farms..	5	-	1	2	1	1
number..	155	-	(D)	(D)	(D)	(D)
Ducks farms..	4	-	-	1	-	3
number..	146	-	-	(D)	-	(D)
Pigeons farms..	-	-	-	-	-	-
number..	-	-	-	-	-	-
Other poultry and poultry products (excluding chicken eggs) farms..	-	-	-	-	-	-
number..	-	-	-	-	-	-
Chicken eggs farms..	4	-	1	2	-	1
dozens..	3 752	-	(D)	(D)	-	(D)
Fish and other aquaculture products farms..	6	-	1	2	3	-
pounds..	192 700	-	(D)	(D)	97 000	-

¹Detail may not add to total because of rounding.

²The acres reported for alfalfa and/or bean sprouts do not reflect multiple crops harvested during the census year.

³Includes dry and green corn.

Table 30. Summary by Size of Farm: 2002

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

Item	Total	Less than 1 acre	1 to 2 acres	3 to 4 acres	5 to 7 acres	8 to 9 acres	10 to 19 acres	20 to 39 acres	40 to 49 acres	50 acres or more
FARMS AND LAND IN FARMS										
Farms	153	16	38	16	21	11	27	17	-	7
Percent of farms	100.0	10.5	24.8	10.5	13.7	7.2	17.6	11.1	-	4.6
Land in farms	1648	8	53	53	116	91	313	415	-	599
Percent distribution	100.0	0.5	3.2	3.2	7.0	5.5	19.0	25.2	-	36.4
Average size of farm	10.8	0.5	1.4	3.3	5.5	8.3	11.6	24.4	-	85.6
LAND USE										
Total cropland	143	15	33	16	21	11	25	15	-	7
Harvested	141	15	33	16	21	10	25	15	-	6
Other	79	-	8	9	15	9	20	12	-	6
Pasture or grazing land	16	-	4	-	4	-	6	-	-	2
Woodland	9	-	(D)	-	(D)	-	46	-	-	(D)
Other land	102	10	23	10	15	9	18	15	-	2
Irrigated land	142	15	34	16	20	11	26	15	-	5
Private system	7	-	3	-	-	-	1	1	-	2
Public system	139	15	33	16	20	11	25	14	-	5
FARMS BY MAJOR SOURCE OF IRRIGATION WATER										
Well or cistern	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
River or stream	5	-	1	-	-	-	1	1	-	2
Lake or private pond	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canal or irrigation district	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Public utility	136	15	32	16	20	11	25	14	-	3
Other	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-
TENURE OF OPERATOR										
Operators	153	16	38	16	21	11	27	17	-	7
Owners	82	14	24	11	10	1	13	6	-	3
Full owners	75	14	22	10	9	1	11	6	-	2
Part owners	7	-	2	1	1	-	2	-	-	1
Tenants	71	2	14	5	11	10	14	11	-	4
FARMS BY SIZE										
Farms	153	16	38	16	21	11	27	17	-	7
Less than 1 acre	16	16	-	-	-	-	-	-	-	-
1 to 2 acres	38	-	38	-	-	-	-	-	-	-
3 to 4 acres	16	-	-	16	-	-	-	-	-	-
5 to 7 acres	21	-	-	-	21	-	-	-	-	-
8 to 9 acres	11	-	-	-	-	11	-	-	-	-
10 to 19 acres	27	-	-	-	-	-	27	-	-	-
20 to 39 acres	17	-	-	-	-	-	-	17	-	-
40 to 49 acres	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
50 acres or more	7	-	-	-	-	-	-	-	-	7
OPERATOR CHARACTERISTICS										
Operators by place of residence:										
On farm operated	84	16	27	5	12	6	12	6	-	-
Not on farm operated	69	-	11	11	9	5	15	11	-	7
Operators by years on present farm:										
Less than 2 years	16	2	7	-	1	1	2	3	-	-
2 to 4 years	12	-	3	2	1	-	4	1	-	1
5 to 9 years	48	4	15	5	9	2	3	7	-	3
10 years or more	77	10	13	9	10	8	18	6	-	3
Operators by age group:										
Under 35 years	3	-	1	-	1	-	-	-	-	1
35 to 44 years	19	2	7	2	-	1	4	3	-	-
45 to 54 years	49	5	11	5	7	3	8	7	-	3
55 to 64 years	43	3	12	6	8	2	7	3	-	2
65 years and over	39	6	7	3	5	5	8	4	-	1
Average age	56	59	55	57	56	61	57	54	-	53
Operators by main occupation:										
Agricultural	134	14	32	11	19	11	23	17	-	7
Nonagricultural	19	2	6	5	2	-	4	-	-	-

See footnotes at end of table.

Table 30. Summary by Size of Farm: 2002 – (Cont.)

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

Item	Total	Less than 1 acre	1 to 2 acres	3 to 4 acres	5 to 7 acres	8 to 9 acres	10 to 19 acres	20 to 39 acres	40 to 49 acres	50 acres or more
OPERATOR CHARACTERISTICS – Con.										
Operators by days of work off farm:										
None	106	11	24	9	15	7	21	14	-	5
Any	47	5	14	7	6	4	6	3	-	2
1 to 49 days	9	1	2	1	1	1	2	1	-	-
50 to 99 days	2	1	1	-	-	-	-	-	-	-
100 to 149 days	2	-	1	-	1	-	-	-	-	-
150 to 199 days	9	1	2	2	1	-	3	-	-	-
200 days or more	25	2	8	4	3	3	1	2	-	2
Operators by race:										
Chamorro	109	5	24	11	17	9	24	12	-	7
Chinese	5	-	2	-	1	-	1	1	-	-
Filipino	26	9	7	4	3	1	-	2	-	-
Japanese	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-
White	5	-	3	-	-	-	1	1	-	-
Other	7	2	1	1	-	1	1	1	-	-
Operators by sex:										
Male	128	11	30	15	17	10	25	16	-	4
Female	25	5	8	1	4	1	2	1	-	3
LABOR STATUS										
Farms	153	16	38	16	21	11	27	17	-	7
workers..	525	32	102	44	71	46	115	75	-	40
Unpaid labor	147	15	37	16	21	11	26	16	-	5
workers..	361	28	79	31	55	26	78	50	-	14
Less than 25 days	2	-	1	-	-	-	1	-	-	-
workers..	(D)	-	(D)	-	-	-	(D)	-	-	-
25 to 149 days	30	-	5	6	3	3	7	3	-	3
workers..	(D)	-	(D)	9	10	6	(D)	7	-	5
150 days or more	136	15	33	13	21	11	24	15	-	4
workers..	287	28	62	22	45	20	58	43	-	9
Paid labor	54	3	11	5	5	7	8	8	-	7
workers..	164	4	23	13	16	20	37	25	-	26
Less than 25 days	7	-	3	-	1	-	1	1	-	1
workers..	16	-	8	-	(D)	-	(D)	(D)	-	(D)
25 to 149 days	19	2	3	1	2	2	4	3	-	2
workers..	54	(D)	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	-	(D)
150 days or more	34	1	5	5	2	5	6	5	-	5
workers..	94	(D)	11	(D)	(D)	(D)	18	17	-	15
SELECTED EQUIPMENT										
Tractors (all kinds)	86	-	10	13	11	9	21	15	-	7
number..	138	-	11	17	15	12	33	32	-	18
Motortrucks	143	12	37	16	18	9	27	17	-	7
number..	213	13	47	18	24	14	44	34	-	19
Automobiles	52	6	15	7	6	2	8	6	-	2
number..	66	7	19	7	8	(D)	11	8	-	(D)
Tillers (all kinds)	114	10	23	14	16	7	23	14	-	7
number..	158	15	33	22	20	9	31	18	-	10
MARKET VALUE OF AGRICULTURAL PRODUCTS SOLD										
Total sales	153	16	38	16	21	11	27	17	-	7
dollars..	4 197 680	105 905	266 327	215 675	329 470	500 555	935 727	980 911	-	863 110
Average per farm	27 436	6 619	7 009	13 480	15 689	45 505	34 657	57 701	-	123 301
Farms by value of sales:										
Less than \$1,200	19	1	9	2	4	-	3	-	-	-
dollars..	19 450	(D)	9 250	(D)	4 150	-	3 050	-	-	-
\$1,200 to \$2,499	20	1	8	5	2	1	3	-	-	-
dollars..	34 907	(D)	13 597	8 860	(D)	(D)	6 050	-	-	-
\$2,500 to \$4,999	19	4	8	1	2	1	2	1	-	-
dollars..	66 131	15 697	27 784	(D)	(D)	(D)	8 000	(D)	-	-
\$5,000 to \$7,499	24	5	4	1	6	2	3	2	-	1
dollars..	155 361	30 485	25 230	(D)	38 480	(D)	19 850	(D)	-	(D)
\$7,500 to \$9,999	8	3	-	-	-	2	3	-	-	-
dollars..	70 371	(D)	-	-	-	(D)	26 900	-	-	-
\$10,000 or more	63	2	9	7	7	5	13	14	-	6
dollars..	3 851 460	(D)	190 466	194 065	277 340	466 380	871 877	964 220	-	(D)
SALES BY COMMODITY GROUP OR PRODUCT:										
Root crops	51	4	12	7	5	7	11	3	-	2
dollars..	210 700	8 250	11 750	4 350	26 050	76 600	35 650	15 550	-	(D)
Vegetables and melons	116	11	25	14	14	10	21	15	-	6
dollars..	2 577 845	42 042	148 387	200 825	209 770	413 180	387 520	408 761	-	767 360
Fruits and nuts	75	11	19	8	11	5	11	8	-	2
dollars..	311 288	30 353	(D)	(D)	36 500	7 275	50 700	113 300	-	(D)
Nursery crops (including ornamental plants)	16	4	5	-	3	1	3	0	-	-
dollars..	475 907	6 800	28 100	-	(D)	(D)	424 007	0	-	-
Livestock	37	4	9	1	5	3	11	2	-	2
dollars..	132 950	6 200	46 800	(D)	6 150	(D)	37 000	(D)	-	(D)
Poultry and poultry products	19	5	7	-	2	-	3	2	-	-
dollars..	28 490	12 260	7 380	-	(D)	-	850	(D)	-	-
Fish and other aquaculture products	6	-	1	-	2	-	-	3	-	-
dollars..	460 500	-	(D)	-	(D)	-	-	430 000	-	-

See footnotes at end of table.

Table 30. Summary by Size of Farm: 2002 – (Cont.)

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

Item	Total	Less than 1 acre	1 to 2 acres	3 to 4 acres	5 to 7 acres	8 to 9 acres	10 to 19 acres	20 to 39 acres	40 to 49 acres	50 acres or more
SELECTED FARM PRODUCTION EXPENSES										
Machine hire and customwork farms..	50	2	11	3	9	2	11	6	-	6
dollars..	136 084	(D)	23 700	2 960	10 450	(D)	43 124	30 000	-	20 000
Hired farm labor farms..	57	4	11	5	6	4	11	9	-	7
dollars..	669 125	4 000	39 400	70 100	11 360	24 200	271 865	176 700	-	71 500
Feed purchased for livestock, poultry, and fish farms..	60	8	16	2	9	4	14	5	-	2
dollars..	204 459	13 265	24 192	(D)	18 108	3 250	18 134	121 800	-	(D)
Insecticides, fungicides, and herbicides . farms..	104	8	24	14	12	8	18	14	-	6
dollars..	106 969	2 195	8 375	8 220	11 100	6 250	17 429	32 400	-	21 000
Fertilizers and manure purchased farms..	128	13	32	15	16	9	23	14	-	6
dollars..	193 664	4 106	17 892	10 420	31 702	14 600	26 944	57 200	-	30 800
Livestock, poultry, and fish purchased . . farms..	19	1	7	-	3	1	4	3	-	-
dollars..	67 928	(D)	16 550	-	1 300	(D)	11 930	36 000	-	-
Seed cost - including seedlings farms..	104	10	25	13	14	8	15	13	-	6
dollars..	73 350	4 312	11 136	3 880	6 935	5 650	11 801	16 100	-	13 536
ROOT CROPS HARVESTED FOR SALE										
Cassava (tapioca) farms..	15	-	4	1	2	3	3	-	-	2
acres..	9	-	1	(D)	(D)	2	4	-	-	(D)
pounds harvested..	18 360	-	1 260	(D)	(D)	10 200	3 300	-	-	(D)
Gado farms..	3	-	1	1	-	1	-	-	-	-
acres..	1	-	(D)	(D)	-	(D)	-	-	-	-
pounds harvested..	700	-	(D)	(D)	-	(D)	-	-	-	-
Sweetpotatoes farms..	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
acres..	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
pounds harvested..	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Taro farms..	25	1	5	4	3	4	6	1	-	1
acres..	38	(D)	1	2	2	17	11	(D)	-	(D)
pounds harvested..	128 360	(D)	3 760	2 800	18 700	68 500	16 500	(D)	-	(D)
Yams farms..	30	2	11	3	4	2	5	2	-	1
acres..	16	(D)	3	0	2	(D)	5	(D)	-	(D)
pounds harvested..	42 225	(D)	4 130	495	1 600	(D)	11 500	(D)	-	(D)
Ginger farms..	11	-	3	2	2	1	1	-	-	2
acres..	4	-	1	(D)	(D)	(D)	(D)	-	-	(D)
pounds harvested..	10 710	-	1 850	(D)	(D)	(D)	(D)	-	-	(D)
Other root crops farms..	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
acres..	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
pounds harvested..	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
VEGETABLES AND MELONS HARVESTED FOR SALE										
Alfalfa and/or bean sprouts ² farms..	2	1	-	-	-	1	-	-	-	-
pounds harvested..	(D)	(D)	-	-	-	(D)	-	-	-	-
Beans, yard long farms..	55	2	9	7	10	7	9	7	-	4
acres..	71	(D)	(D)	7	8	7	14	10	-	22
pounds harvested..	259 400	(D)	(D)	17 650	15 600	23 000	98 250	26 000	-	62 300
Beans, all other farms..	23	3	7	4	4	1	1	1	-	2
acres..	13	(z)	3	2	3	(D)	(D)	(D)	-	(D)
pounds harvested..	47 800	750	7 150	3 400	9 100	(D)	(D)	(D)	-	(D)
Bittermelons farms..	31	3	7	4	5	1	5	4	-	2
acres..	21	1	2	4	2	(D)	3	3	-	(D)
pounds harvested..	173 245	350	13 975	19 000	17 600	(D)	13 920	86 500	-	(D)
Cabbage, Chinese farms..	22	1	5	2	3	4	4	3	-	-
acres..	19	(D)	3	(D)	1	9	3	2	-	-
pounds harvested..	72 740	(D)	6 340	(D)	19 200	7 000	3 000	2 550	-	-
Cabbage, head farms..	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-
acres..	(D)	-	(D)	-	-	-	-	-	-	-
pounds harvested..	(D)	-	(D)	-	-	-	-	-	-	-
Cantaloups farms..	3	-	-	-	-	-	-	-	-	3
acres..	15	-	-	-	-	-	-	-	-	15
pounds harvested..	24 000	-	-	-	-	-	-	-	-	24 000
Corn ³ farms..	8	-	1	-	2	1	1	3	-	-
acres..	21	-	(D)	-	(D)	(D)	(D)	19	-	-
pounds harvested..	80 300	-	(D)	-	(D)	(D)	(D)	66 500	-	-
Cucumbers farms..	51	-	9	4	8	6	10	10	-	4
acres..	101	-	5	4	8	9	11	25	-	39
pounds harvested..	673 460	-	19 190	25 920	168 950	36 200	101 000	137 200	-	185 000
Eggplant farms..	85	8	21	11	9	9	14	9	-	4
acres..	67	1	6	8	5	10	15	16	-	7
pounds harvested..	426 545	5 015	51 430	75 700	35 050	34 700	126 050	60 100	-	38 500

See footnotes at end of table.

Table 30. Summary by Size of Farm: 2002 – (Cont.)

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

Item	Total	Less than 1 acre	1 to 2 acres	3 to 4 acres	5 to 7 acres	8 to 9 acres	10 to 19 acres	20 to 39 acres	40 to 49 acres	50 acres or more
FRUITS, NUTS, AND NURSERY CROPS (including ornamental plants) HARVESTED FOR SALE – Con.										
Oranges farms..	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-
trees not of bearing age..	400	-	-	-	-	(D)	-	-	-	-
trees of bearing age..	30	-	-	-	-	(D)	-	-	-	-
pounds harvested..	3 000	-	-	-	-	(D)	-	-	-	-
Papayas farms..	25	7	6	2	3	1	2	2	-	2
trees not of bearing age..	940	151	125	(D)	-	(D)	(D)	(D)	-	(D)
trees of bearing age..	3 023	181	484	(D)	640	(D)	(D)	(D)	-	(D)
pounds harvested..	70 635	1 935	15 100	(D)	18 500	(D)	(D)	(D)	-	(D)
Pineapples farms..	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1
plants not of bearing age..	(D)	-	-	-	-	-	-	-	-	(D)
plants of bearing age..	(D)	-	-	-	-	-	-	-	-	(D)
pounds harvested..	(D)	-	-	-	-	-	-	-	-	(D)
Soursops farms..	5	-	2	1	2	-	-	-	-	-
trees not of bearing age..	18	-	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	-
trees of bearing age..	81	-	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	-
pounds harvested..	295	-	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	-
Starfruits farms..	5	1	-	1	1	-	2	-	-	-
trees not of bearing age..	7	(D)	-	(D)	(D)	-	(D)	-	-	-
trees of bearing age..	23	(D)	-	(D)	(D)	-	(D)	-	-	-
pounds harvested..	990	(D)	-	(D)	(D)	-	(D)	-	-	-
Sweetsops farms..	11	3	2	2	2	2	-	-	-	-
trees not of bearing age..	29	20	(D)	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-
trees of bearing age..	243	94	(D)	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-
pounds harvested..	11 290	9 205	(D)	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-
Tangerines farms..	2	-	-	1	1	-	-	-	-	-
trees not of bearing age..	(D)	-	-	(D)	(D)	-	-	-	-	-
trees of bearing age..	(D)	-	-	(D)	(D)	-	-	-	-	-
pounds harvested..	(D)	-	-	(D)	(D)	-	-	-	-	-
Other fruits, nuts, and tree crops . . . farms..	6	3	3	-	-	-	-	-	-	-
plants or trees not of bearing ag..	14	7	7	-	-	-	-	-	-	-
plants or trees of bearing age..	26	6	20	-	-	-	-	-	-	-
pounds harvested..	825	195	630	-	-	-	-	-	-	-
Nursery crops (including ornamental plants) farms..	16	4	5	-	3	1	3	-	-	-
sq. ft. under cover..	33 300	(D)	4 400	-	-	(D)	22 800	-	-	-
acres in the open..	21.2	(D)	1.4	-	7.5	(D)	11.4	-	-	-
LIVESTOCK, POULTRY, AND THEIR PRODUCTS, AND FISH										
Inventory										
Carabaos farms..	8	-	1	-	1	1	2	2	-	1
number..	97	-	(D)	-	(D)	(D)	(D)	(D)	-	(D)
All Cattle and calves farms..	12	1	1	-	3	-	2	2	-	3
number..	154	(D)	(D)	-	13	-	(D)	(D)	-	41
Milk cows farms..	2	-	-	-	-	-	1	1	-	-
number..	(D)	-	-	-	-	-	(D)	(D)	-	-
Other cattle and calves farms..	12	1	1	-	3	-	2	2	-	3
number..	134	(D)	(D)	-	13	-	(D)	(D)	-	41
Hogs and pigs of all ages farms..	34	3	11	1	3	3	10	2	-	1
number..	675	34	189	(D)	89	56	278	(D)	-	(D)
Goats and kids of all ages farms..	6	-	1	-	2	2	1	-	-	-
number..	81	-	(D)	-	(D)	(D)	(D)	-	-	-
Horses, mules, and colts of all ages . farms..	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-
number..	(D)	-	-	-	-	-	-	(D)	-	-
Chicken hens 4 months old or older . farms..	26	4	10	1	4	1	4	2	-	-
number..	1 046	110	361	(D)	145	(D)	200	(D)	-	-
Commercial layers farms..	5	2	1	-	1	-	1	-	-	-
number..	135	(D)	(D)	-	(D)	-	(D)	-	-	-
Other chicken hens farms..	22	2	9	1	3	1	4	2	-	-
number..	911	(D)	336	(D)	95	(D)	170	(D)	-	-
Chickens under 4 months old farms..	17	1	7	1	3	-	4	1	-	-
number..	1 657	(D)	535	(D)	725	-	305	(D)	-	-

See footnotes at end of table.

Table 31. Summary by Market Value of Agricultural Products Sold: 2002

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

Item	Total	Less than \$1,200	\$1,200 to \$2,499	\$2,500 to \$4,999	\$5,000 to \$7,499	\$7,500 to \$9,999	\$10,000 or more
FARMS AND LAND IN FARMS							
Farms	153	19	20	19	24	8	63
Percent of farms	100.0	12.4	13.1	12.4	15.7	5.2	41.2
Land in farms	1648	68	86	76	254	52	1 111
Percent distribution	100.0	4.1	5.2	4.6	15.4	3.2	67.4
Average size of farm	10.8	3.6	4.3	4.0	10.6	6.5	17.6
LAND USE							
Total cropland	143	18	16	17	24	8	60
Harvested	141	18	15	17	23	8	60
Other	79	9	13	7	12	5	33
Pasture or grazing land	16	2	5	4	6	1	3
Woodland	9	1	-	2	1	1	4
Other land	102	13	10	12	17	5	45
Irrigated land	142	17	17	19	22	8	59
Private system	7	-	-	1	2	-	4
Public system	139	17	17	18	22	8	57
Land irrigated	703	31	27	(D)	(D)	33	499
FARMS BY MAJOR SOURCE OF IRRIGATION WATER							
Well or cistern	-	-	-	-	-	-	-
River or stream	5	-	-	1	1	-	3
Lake or private pond	-	-	-	-	-	-	-
Canal or irrigation district	-	-	-	-	-	-	-
Public utility	136	17	17	18	21	8	55
Other	1	-	-	-	-	-	1
TENURE OF OPERATOR							
Operators	153	19	20	19	24	8	63
Owners	82	13	12	11	15	3	28
Full owners	75	13	12	10	15	3	22
Part owners	7	-	-	1	-	-	6
Tenants	71	6	8	8	9	5	35
Farms by size	847	32	48	41	65	41	620
FARMS BY SIZE							
Farms	153	19	20	19	24	8	63
Less than 1 acre	16	1	1	4	5	3	2
1 to 2 acres	38	9	8	8	4	-	9
3 to 4 acres	16	2	5	1	1	-	7
5 to 7 acres	21	4	2	2	6	-	7
8 to 9 acres	11	-	1	1	2	2	5
10 to 19 acres	27	3	3	2	3	3	13
20 to 39 acres	17	-	1	1	2	-	14
40 to 49 acres	-	-	-	-	-	-	-
50 acres or more	7	-	-	-	1	-	6
OPERATOR CHARACTERISTICS							
Operators by place of residence:							
On farm operated	84	10	9	13	16	6	30
Not on farm operated	69	9	11	6	8	2	33
Operators by years on present farm:							
Less than 2 years	16	-	3	4	2	1	6
2 to 4 years	12	-	2	1	1	-	8
5 to 9 years	48	10	5	5	9	1	18
10 years or more	77	9	10	9	12	6	31
Operators by age group:							
Under 35 years	3	1	1	-	-	-	1
35 to 44 years	19	3	2	1	5	1	7
45 to 54 years	49	3	7	6	6	3	24
55 to 64 years	43	9	6	6	6	3	13
65 years and over	39	3	4	6	7	1	18
Average age	56	56	54	59	57	56	56
Operators by main occupation:							
Agricultural	134	15	15	17	21	7	59
Nonagricultural	19	4	5	2	3	1	4

See footnotes at end of table.

Table 31. Summary by Market Value of Agricultural Products Sold: 2002 – (Cont.)

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

Item	Total	Less than \$1,200	\$1,200 to \$2,499	\$2,500 to \$4,999	\$5,000 to \$7,499	\$7,500 to \$9,999	\$10,000 or more
OPERATOR CHARACTERISTICS – Con.							
Operators by days of work off farm:							
None	106	13	9	15	14	5	50
Any	47	6	11	4	10	3	13
1 to 49 days	9	1	1	2	1	1	3
50 to 99 days	2	-	1	-	-	1	-
100 to 149 days	2	-	1	-	1	-	-
150 to 199 days	9	3	1	1	1	1	2
200 days or more	25	2	7	1	7	-	8
Operators by race:							
Chamorro	109	16	16	11	16	6	44
Chinese	5	-	1	-	-	-	4
Filipino	26	3	2	7	4	1	9
Japanese	1	-	-	-	-	-	1
White	5	-	-	-	2	-	3
Other	7	-	1	1	2	1	2
Operators by sex:							
Male	128	17	16	13	20	7	55
Female	25	2	4	6	4	1	8
LABOR STATUS							
Farms	153	19	20	19	24	8	63
workers..	525	43	56	61	86	22	257
Unpaid labor	147	19	20	19	24	8	57
farms..	361	41	46	45	71	20	138
workers..	2	-	2	-	-	-	-
Less than 25 days	(D)	-	(D)	-	-	-	-
workers..	30	3	5	3	8	1	10
25 to 149 days	(D)	7	(D)	12	23	(D)	16
farms..	136	17	18	17	23	8	53
workers..	287	34	(D)	33	48	(D)	122
Paid labor	54	2	4	6	8	1	33
farms..	164	(D)	10	16	15	(D)	119
workers..	7	-	1	1	2	-	3
Less than 25 days	16	-	(D)	(D)	(D)	-	7
workers..	19	-	2	4	3	1	9
25 to 149 days	54	-	(D)	13	(D)	(D)	29
workers..	34	2	1	1	4	-	26
150 days or more	94	(D)	(D)	(D)	5	-	83
workers..							
SELECTED EQUIPMENT							
Tractors (all kinds)	86	8	10	9	10	4	45
farms..	138	8	16	13	17	5	79
number..	143	19	20	17	20	7	60
Motortrucks	213	22	21	23	27	9	111
farms..	52	5	5	5	6	3	28
number..	66	5	6	6	7	5	37
Automobiles	114	10	13	14	19	7	51
farms..	158	11	14	23	25	7	78
number..							
MARKET VALUE OF AGRICULTURAL PRODUCTS SOLD							
Total sales	153	19	20	19	24	8	63
farms..	4 197 680	19 450	34 907	66 131	155 361	70 371	3 851 460
dollars..	27 436	1 024	1 745	3 481	6 473	8 796	61 134
dollars..							
Farms by value of sales:							
Less than \$1,200	19	19	-	-	-	-	-
farms..	19 450	19 450	-	-	-	-	-
dollars..	20	-	20	-	-	-	-
\$1,200 to \$2,499	34 907	-	34 907	-	-	-	-
farms..	19	-	-	19	-	-	-
dollars..	66 131	-	-	66 131	-	-	-
\$2,500 to \$4,999	24	-	-	-	24	-	-
farms..	155 361	-	-	-	155 361	-	-
dollars..	8	-	-	-	-	8	-
\$5,000 to \$7,499	70 371	-	-	-	-	70 371	-
farms..	63	-	-	-	-	-	63
dollars..	3 851 460	-	-	-	-	-	3 851 460
\$7,500 to \$9,999							
\$10,000 or more							
farms..							
dollars..							
dollars..							
SALES BY COMMODITY GROUP OR PRODUCT:							
Root crops	51	7	4	10	7	6	17
farms..	210 700	2 750	2 000	9 970	9 130	24 250	162 600
dollars..	116	12	11	13	18	7	55
Vegetables and melons	2 577 845	8 150	10 832	24 951	73 331	26 760	2 433 821
farms..	75	11	6	10	12	6	30
dollars..	311 288	6 050	5 475	8 160	15 160	14 413	262 030
Nursery crops (including ornamental plants)	16	-	3	2	5	-	6
farms..	475 907	-	4 900	(D)	(D)	-	448 107
dollars..	37	3	8	7	9	1	9
Livestock	132 950	2 500	(D)	16 850	17 300	(D)	83 350
farms..	19	-	1	3	5	2	8
dollars..	28 490	-	(D)	(D)	16 240	(D)	(D)
Poultry and poultry products	6	-	-	-	2	-	4
farms..	460 500	-	-	-	(D)	-	(D)
dollars..							
dollars..							

See footnotes at end of table.

Table 31. Summary by Market Value of Agricultural Products Sold: 2002 – (Cont.)

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

Item	Total	Less than \$1,200	\$1,200 to \$2,499	\$2,500 to \$4,999	\$5,000 to \$7,499	\$7,500 to \$9,999	\$10,000 or more
SELECTED FARM PRODUCTION EXPENSES							
Machine hire and customwork farms..	50	2	5	3	12	1	27
dollars..	136 084	(D)	8 300	2 200	13 060	(D)	108 574
Hired farm labor farms..	57	3	4	6	9	2	33
dollars..	669 125	(D)	2 400	5 200	13 500	(D)	645 475
Feed purchased for livestock, poultry, and fish farms..	60	5	7	11	15	5	17
dollars..	204 459	1 986	10 244	13 402	26 537	4 500	147 790
Insecticides, fungicides, and herbicides . farms..	104	7	10	11	14	7	55
dollars..	106 969	415	2 150	3 715	7 250	1 510	91 929
Fertilizers and manure purchased farms..	128	14	13	15	21	8	57
dollars..	193 664	2 575	5 000	6 748	9 780	1 580	167 981
Livestock, poultry, and fish purchased . . farms..	19	1	-	6	5	-	7
dollars..	67 928	(D)	-	16 728	(D)	-	47 750
Seed cost - including seedlings farms..	104	10	9	13	15	4	53
dollars..	73 350	639	1 206	3 101	(D)	(D)	64 814
ROOT CROPS HARVESTED FOR SALE							
Cassava (tapioca) farms..	15	-	1	3	3	1	7
acres..	9	-	(D)	(D)	2	(D)	5
pounds harvested..	18 360	-	(D)	(D)	1 600	(D)	7 500
Gado farms..	3	1	1	-	-	-	1
acres..	1	(D)	(D)	-	-	-	(D)
pounds harvested..	700	(D)	(D)	-	-	-	(D)
Sweetpotatoes farms..	-	-	-	-	-	-	-
acres..	-	-	-	-	-	-	-
pounds harvested..	-	-	-	-	-	-	-
Taro farms..	25	1	3	2	6	2	11
acres..	38	(D)	1	(D)	11	(D)	24
pounds harvested..	128 360	(D)	1 000	(D)	8 800	(D)	116 800
Yams farms..	30	7	1	9	2	3	8
acres..	16	3	(D)	2	(D)	2	8
pounds harvested..	42 225	2 335	(D)	3 120	(D)	9 300	26 300
Ginger farms..	11	2	1	3	1	-	4
acres..	4	(D)	(D)	2	(D)	-	1
pounds harvested..	10 710	(D)	(D)	3 700	(D)	-	6 160
Other root crops farms..	-	-	-	-	-	-	-
acres..	-	-	-	-	-	-	-
pounds harvested..	-	-	-	-	-	-	-
VEGETABLES AND MELONS HARVESTED FOR SALE							
Alfalfa and/or bean sprouts ² farms..	2	-	-	-	-	-	2
pounds harvested..	(D)	-	-	-	-	-	(D)
Beans, yard long farms..	55	3	5	4	6	3	34
acres..	71	3	1	1	8	2	56
pounds harvested..	259 400	1 150	1 950	1 050	6 600	12 500	236 150
Beans, all other farms..	23	1	1	4	5	-	12
acres..	13	(D)	(D)	(D)	2	-	8
pounds harvested..	47 800	(D)	(D)	(D)	3 150	-	39 700
Bittermelons farms..	31	-	1	4	6	1	19
acres..	21	-	(D)	(D)	5	(D)	15
pounds harvested..	173 245	-	(D)	(D)	9 000	(D)	162 120
Cabbage, Chinese farms..	22	2	-	2	2	2	14
acres..	19	(D)	-	(D)	(D)	(D)	16
pounds harvested..	72 740	(D)	-	(D)	(D)	(D)	68 210
Cabbage, head farms..	1	-	-	-	-	-	1
acres..	(D)	-	-	-	-	-	(D)
pounds harvested..	(D)	-	-	-	-	-	(D)
Cantaloups farms..	3	-	-	-	-	-	3
acres..	15	-	-	-	-	-	15
pounds harvested..	24 000	-	-	-	-	-	24 000
Corn ³ farms..	8	1	-	-	2	-	5
acres..	21	(D)	-	-	(D)	-	19
pounds harvested..	80 300	(D)	-	-	(D)	-	76 500
Cucumbers farms..	51	4	2	4	7	1	33
acres..	101	1	(D)	2	5	(D)	92
pounds harvested..	673 460	1 700	(D)	2 690	10 300	(D)	644 220
Eggplant farms..	85	8	8	10	12	5	42
acres..	67	1	3	4	3	4	51
pounds harvested..	426 545	2 070	3 600	6 000	10 600	51 575	352 700

See footnotes at end of table.

Table 31. Summary by Market Value of Agricultural Products Sold: 2002 – (Cont.)

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

Item	Total	Less than \$1,200	\$1,200 to \$2,499	\$2,500 to \$4,999	\$5,000 to \$7,499	\$7,500 to \$9,999	\$10,000 or more
FRUITS, NUTS, AND NURSERY CROPS							
(including ornamental plants)							
HARVESTED FOR SALE – Con.							
Oranges farms..	1	-	-	-	1	-	-
trees not of bearing age..	(D)	-	-	-	(D)	-	-
trees of bearing age..	(D)	-	-	-	(D)	-	-
pounds harvested..	(D)	-	-	-	(D)	-	-
Papayas farms..	25	-	1	4	4	2	14
trees not of bearing age..	940	-	(D)	145	50	(D)	699
trees of bearing age..	3 023	-	(D)	121	705	(D)	2 141
pounds harvested..	70 635	-	(D)	650	3 400	(D)	66 100
Pineapples farms..	1	-	-	-	-	-	1
plants not of bearing age..	(D)	-	-	-	-	-	(D)
plants of bearing age..	(D)	-	-	-	-	-	(D)
pounds harvested..	(D)	-	-	-	-	-	(D)
Soursops farms..	5	-	1	2	2	-	-
trees not of bearing age..	18	-	(D)	(D)	(D)	-	-
trees of bearing age..	81	-	(D)	(D)	(D)	-	-
pounds harvested..	295	-	(D)	(D)	(D)	-	-
Starfruits farms..	5	-	1	-	1	-	3
trees not of bearing age..	7	-	(D)	-	(D)	-	(D)
trees of bearing age..	23	-	(D)	-	(D)	-	(D)
pounds harvested..	990	-	(D)	-	(D)	-	(D)
Sweetsops farms..	11	2	1	4	1	1	2
trees not of bearing age..	29	(D)	(D)	13	(D)	(D)	(D)
trees of bearing age..	243	(D)	(D)	51	(D)	(D)	(D)
pounds harvested..	11 290	(D)	(D)	380	(D)	(D)	(D)
Tangerines farms..	2	1	-	-	-	-	1
trees not of bearing age..	(D)	(D)	-	-	-	-	(D)
trees of bearing age..	(D)	(D)	-	-	-	-	(D)
pounds harvested..	(D)	(D)	-	-	-	-	(D)
Other fruits, nuts, and tree crops . . . farms..	6	1	-	2	2	1	-
plants or trees not of bearing ag..	14	(D)	-	(D)	(D)	(D)	-
plants or trees of bearing age..	26	(D)	-	(D)	(D)	(D)	-
pounds harvested..	825	(D)	-	(D)	(D)	(D)	-
Nursery crops (including ornamental plants) farms..	16	-	3	2	5	-	6
sq. ft. under cover..	33 300	-	(D)	(D)	600	-	28 300
acres in the open..	21.2	-	(D)	(D)	8.0	-	12.2
LIVESTOCK, POULTRY, AND THEIR PRODUCTS, AND FISH							
Inventory							
Carabaos farms..	8	2	1	-	-	-	5
number..	97	(D)	(D)	-	-	-	87
All Cattle and calves farms..	12	-	1	3	2	1	5
number..	154	-	(D)	56	(D)	(D)	60
Milk cows farms..	2	-	-	1	-	-	1
number..	(D)	-	-	(D)	-	-	(D)
Other cattle and calves farms..	12	-	1	3	2	1	5
number..	134	-	(D)	46	(D)	(D)	50
Hogs and pigs of all ages farms..	34	3	6	7	9	1	8
number..	675	(D)	88	172	151	(D)	138
Goats and kids of all ages farms..	6	2	3	-	1	-	-
number..	81	(D)	51	-	(D)	-	-
Horses, mules, and colts of all ages . farms..	1	-	-	-	-	-	1
number..	(D)	-	-	-	-	-	(D)
Chicken hens 4 months old or older . farms..	26	2	2	6	4	5	7
number..	1 046	(D)	(D)	220	205	133	362
Commercial layers farms..	5	-	-	-	2	1	2
number..	135	-	-	-	(D)	(D)	(D)
Other chicken hens farms..	22	2	2	6	2	4	6
number..	911	(D)	(D)	220	(D)	115	320
Chickens under 4 months old farms..	17	1	2	5	2	3	4
number..	1 657	(D)	(D)	460	(D)	187	280

See footnotes at end of table.

APPENDIX A.

General Explanation

DATA COLLECTION

Method of Enumeration

As in the previous censuses of Guam, a direct enumeration procedure was used in the 2002 Census of Agriculture, and as in the 1998 Census of Agriculture, enumeration was based on a list of farm operators compiled by the Guam Department of Agriculture. The statistics in this report were collected from farm operators during the spring of 2003.

Each enumerator is an employee of the Department of Agriculture who has responsibility for specified enumeration districts. The enumerators contacted all persons or operations engaged in agriculture in their assigned area and completed a census report form for all farm operations that met the farm definition. If the person on the list was not operating a farm, the enumerator recorded whether the land had been sold or rented to someone else and was still being used for agriculture. If the land was sold or rented out, the enumerator got the name of the new operator and contacted that person, to ensure that he/she was included in the census.

Training Program

The project manager, crew leaders, and enumerators employed for the census in Guam received special training in accordance with instructions prepared by NASS. The training included practice in interviewing and filling out the report form and a detailed discussion of the enumerator's instructions.

Report Form

Prior to each agriculture census, the content of all census report forms is reviewed to eliminate inquiries no longer needed, to identify new items necessary to meet user needs, and to better describe the agricultural situation in Guam. 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 respondent is asked to identify and justify its specific data needs.

The report form for the 2002 Census of Agriculture for Guam was prepared by NASS, in cooperation with the Guam Department of Agriculture. Based on comments from the Guam Department of Agriculture (which coordinated review of the report form by data users in Guam), the content of the 2002 census report form remained almost unchanged from the previous census.

DATA PROCESSING

The processing of the 2002 Census of Agriculture for Guam was done by NASS. Each report form was reviewed and coded prior to data keying. Report forms not meeting the census farm definition were voided. The remaining report forms were examined for accuracy, consistency, and completeness. Reporting errors in computations, units of measures, data inconsistencies, and misplaced entries were corrected. Missing information was derived using reported data for similar type and size farms in nearby areas.

After all the report forms had been reviewed and coded, the data were keyed and subjected to a thorough computer edit. The edit performed comprehensive checks for consistency and reasonableness, corrected erroneous or inconsistent data, supplied missing data based on similar farms, and assigned farm classification codes necessary for tabulating the data. All substantial changes to the data generated by the computer edits were reviewed and verified by analysts. Inconsistencies were reviewed, corrected, and keyed to a correction file. The corrected data were then tabulated by the computer and reviewed by analysts.

Prior to publication, tabulated totals were reviewed by analysts to identify inconsistencies and potential coverage problems. Comparisons were made with previous census data, as well as other available data. The computer system provided the capability to review up-to-date 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. Data were examined for each set of criteria and a write-up (criticism) was produced for data that were inconsistent. Each criticism was then researched by examining individual data records contributing to the tabulated total. When necessary, data inconsistencies were resolved by carrying corrections to data records.

DEFINITIONS AND EXPLANATION

The following definitions and explanations relate to items that are in the tables. For an exact wording of the questions and instructions on the report form, see the report form in appendix B.

Crops. The report form contained individual inquiries for crops commonly grown and space to write in those less frequently produced. The information requested for 2002 included acres of crops harvested and pounds harvested for sale.

The units of measure for reporting quantities of some crops have varied from one census to another. The aim has been to permit reporting in the units of measure currently in use. The quantities harvested for each crop are expressed in the units of measure given on the 2002 report form.

Root crops. The land area from which individual root crops were harvested for sale was obtained in acres and tenths of acres. When two or more crops were harvested from the same land, the area was to be reported for each separate crop or planting. Total quantities of each crop harvested for sale were also reported.

Vegetables and melons. Land area for individual crops and the quantity harvested for sale for each crop were collected.

Fruits, nuts, and nursery crops. The total number of acres planted in bearing and nonbearing fruit and nut trees and plants was collected. For individual fruit or nut crops, data on the number of bearing and nonbearing trees and plants, and the quantity harvested for sale, were reported. For nursery crops, the land area harvested, both square feet under cover and acres in the open, was collected, along with the value of sales.

Equipment. The following types of equipment on the place at time of enumeration regardless of ownership, were reported if they were operable:

Automobiles. This includes all vehicles used primarily as passenger cars.

Motortrucks. This includes pickup trucks and truck-trailer combinations.

Tillers of all kinds. This includes all types of tillers used to prepare soil for planting.

Tractors. This includes all wheel and tracklaying (crawler) tractors and garden tractors.

Expenses. The 2002 report form contained questions on seven types of farm expenses incurred between January 1 and December 31, 2002, whether made by the farm operator, his/her landlord, or both. A farm operator who rented part of his/her land to others reported only the expenses on the land he/she operated.

Feed purchased for livestock, poultry, and fish. Expenses for feed for livestock, poultry, and fish include total cash payments made for pasture used, salt concentrates, mineral supplements, grain, hay, mill feeds, and any other items purchased for feeding livestock, poultry, and fish on the place. Expenses made for the grinding and mixing of feed and the estimated cost of items furnished to the operator by a landlord or others are also included. Payments made by a tenant to a landlord for feed grown on the tenant's farm are excluded.

Machine hire and customwork. Expenses for machine hire and customwork relate to tractor hire, plowing, and spraying. Any amount spent for the labor involved is considered to be part of the expense. The costs of hauling, trucking, or exchange work without pay are omitted.

Purchases of fertilizers and manure. These expenses include the total amount spent for manure and commercial fertilizers of all kinds for use on the farm.

Purchases of insecticides, fungicides, and herbicides. This item relates to total cash expenses for all chemicals, sprays, dusts, etc., used to control weeds, pests, insects, or disease on crops.

Purchases of livestock, poultry, and fish. This item includes all cash expenses for livestock, poultry, and fish purchased for the place. The cost of livestock and poultry bought and resold within 30 days is not included.

Seed cost. These expenses include all seed purchased for planting, as well as seedlings.

Wages and salaries paid to employees or hired farm workers. Expenses for hired farm labor include total cash payments made to family members and others for farm labor. Payments to persons supplied by a contractor or a cooperative organization and paid directly by them or by the person in charge are also included.

Farm operator. The term "operator" designates a person who operates a farm, either by doing the work himself/herself or by directly supervising the work. The operator may be the owner, a member of the owner's household, a hired manager, or a tenant, renter, or sharecropper. If the operator rents land to others or has land worked on shares by others, he/she is considered the operator only if the land is retained for his/her own operation. In the case of partnership, only one partner is counted as an operator. By definition, the number of operators is the same as the number of farms.

Farms or operators reporting. Figures for "farms reporting" or "operators reporting" represent the number of farms or operators reporting the specified item. The difference between the total number of farms and the number of farms reporting a particular item represents the number of farms not having that item.

Land in farms. The land in farms was determined from the answers to questions 1 through 4 in section 1 of the report form (see appendix B). The amounts of land reported as owned and reported as rented from others were added together, and the amount of land reported as rented to others was subtracted from that sum. The result represents "land in farms."

Land owned. This includes all land that the operator or his/her spouse held under title, purchased contract, homestead law, or as heir or trustee of an undivided estate at the time of enumeration.

Land rented from others. This includes not only land the operator rented or leased from others, but also land worked on shares for others or land occupied rent free.

Land rented to others. This includes all land that the operator rented to others and all land assigned to others on shares or rent free. For the most part, land rented to others represents agricultural land, but it also includes land rented for residential or other purposes. The tenant is considered to be the operator of land leased, rented, or worked on shares, even though his/her landlord may supervise the operations. The landlord is considered to be the operator of only that portion of the land not assigned to tenants.

Land use. Land in farms at the time of enumeration is categorized according to the way it was used between January 1 and December 31, 2002. The land is counted only once, even though it may have had more than one use during the year.

Cropland harvested. This refers to all land from which any crop was harvested. It also includes land in field crops that were grazed when mature or almost mature, and land in nonbearing fruit or nut trees and plants. Land from which two or more crops were harvested and which was also used for other purposes, either before or after the crops were harvested, was to be reported as cropland harvested without regard to the other uses.

Other cropland. This includes all cropland on the place that was used for pasture, and cropland on the place that was not used for crops or pasture. It includes land on which there was total crop failure due to hurricane, flood, drought, insects, fire, or other causes; cropland lying idle; and cropland planted with soil improvement grasses or other cover crops planted for improvement. It does not include land so hilly, rocky, or wet that the cost of improving it for cultivation would be more than the operator could pay. It does not include land in roads, streams, or swamps.

Pasture or grazing land. This refers to all land used for pasture or grazing, except cropland. It includes all woodland where livestock pastured or grazed. It does not include cropland, even though cattle or other livestock may have been grazed on it.

Woodland. This includes all land that is covered in woods or forests. It does not include woodland pasture.

Other land. This refers to all land not included in the other land use classifications, such as house and other building lots, lanes, roads, ditches, and land area of ponds and wasteland.

Livestock and poultry. Inventory data for livestock and poultry relate to the number on hand at the time of enumeration. All livestock and poultry were to be enumerated on the place where they were at the time of enumeration regardless of who owned them. Livestock on unfenced land were to be reported as being on the place identified as the headquarters of the person who had control over them.

Operator characteristics. Data were obtained to classify the operators according to the following seven characteristics:

Age of operator. Operators were classified by age into six groups. The average age was obtained by dividing the sum of the ages of all operators reporting by the number reporting.

Main occupation. If the operator devoted 50 percent or more of his/her work time to agricultural activities, his/her main occupation was considered to be agriculture, otherwise his/her occupation was considered to be nonagricultural.

Race of operator. The race, or national origin, of the operator was collected for the first time in 1993. Respondents were asked to choose between Chamorro, Chinese, Filipino, Japanese, White, or Other to describe their race or national origin.

Residence of operator. Operators were classified by residence according to whether or not they lived on the farms operated. Where all the land was rented from others or worked on shares for others, the dwelling was considered to be on the farm operated provided the dwelling he/she occupied was included in the rental agreement. In such cases, the dwelling was not necessarily on the land being operated. Similarly, an operator who did not live on the land being cultivated or grazed, but who had some agricultural operations (other than a home garden) at his/her dwelling, was considered to be living on the farm.

Sex of operator. Operators are classified as male or female.

Work off farm. The extent to which operators rely on nonfarm sources for part of their income is indicated by the number of days worked off the farm during the year. Work off the farm was defined to include work on someone else's farm for pay as well as all types of nonfarm jobs, businesses, and professions whether the work was done on the farm premises or elsewhere. Exchange work was not included.

Years on present farm. Operators were classified by years on present farm into four groups. These data were based on the question asking the year the operator began operation of the present farm or any part of it.

Value of products sold. Data for value of products sold were obtained for each group of crops or main type of livestock sold from the farm. Data were obtained for sales of field and forage crops, vegetables, fruits and nuts, nursery crops, poultry and poultry products, cattle and calves, hogs and pigs, fish and other aquaculture products, other livestock and livestock products and chicken eggs.

Farms by age of operator. Enumerators entered the operator's age, as of his/her last birthday, on the report form. The computer edit classified the operator's age into one of the following age groups:

- Under 35 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 on the basis of the total land area established in each farm. According to the census definition, a farm is essentially an operating unit, not an ownership tract. All land operated or managed by one person or partnership represents one farm. In the case of tenants, the land assigned to each tenant is considered a separate farm, even though the landlord may consider the entire landholding to be one unit rather than several separate units.

Farms by tenure of operator. In the 2002 census, all farms were classified by tenure of operator on the basis of data reported for land owned, rented from others, worked on shares for others, and managed for others. The same classification has been used since 1964. During processing operations, each report form was coded to indicate whether the operator was a full owner, part owner, or tenant.

Full owners. Operate only land they own

Part owners. Operate land they own and also land they rent from others

Tenants. Rent from others or work the land they operate on shares for others

Farms by value of agricultural products sold. All farms were classified on the basis of the total value of agricultural products sold. The total was obtained by adding the reported values of all products sold from the farm. The value of livestock, milk, poultry and eggs, fish, vegetables, fruits and nuts, all field crops, ornamental plants, and all other crops was obtained from the operator at the time of enumeration. The computer edit classified the value of agricultural products sold into one of the following groups:

Less than \$1,200
\$1,200 to \$2,499
\$2,500 to \$4,999
\$5,000 to \$7,499
\$7,500 to \$9,999
\$10,000 or more

RELIABILITY OF DATA

All data compiled in this report originated from a complete enumeration and, therefore, are not subject to sampling variability. However, the data are subject to nonsampling errors. Nonsampling errors can be attributed to many sources: inability to identify all cases in the actual universe; inability or unwillingness on the part of respondents to provide correct information; definition and classification difficulties; differences in the interpretation of questions; errors in recording or coding the data obtained; and other errors of collection, response, coverage, and estimation for missing or misreported data.

The accuracy of these tabulated data is determined by the joint effects of the various nonsampling errors. No direct measures of these effects have been obtained; however, precautionary steps were taken in all phases of data collection, processing, and tabulation of the data in an effort to minimize the effects of nonsampling errors.

APPENDIX B. - REPORT FORM

OMB No. 0535-0226 Approval Expires - 10/31/2004

NOTICE - Response to this inquiry is required by law (title 7, U.S. Code). By the same law, YOUR REPORT IS CONFIDENTIAL and will only be used for statistical purposes. Your report CANNOT be used for purposes of taxation, investigation or regulation. The law also provides that copies retained in your files are immune from legal process.

FORM 02-A1 (G) U.S. DEPARTMENT OF AGRICULTURE NATIONAL AGRICULTURAL STATISTICS SERVICE

2002 CENSUS OF AGRICULTURE GUAM

Part A - QUESTIONNAIRE IDENTIFICATION (NASS USE ONLY)
FARM SERIAL NUMBER

Part B - OPERATOR'S NAME AND ADDRESS OR PHYSICAL LOCATION
 Full name (First name, middle initial, last name)
 Address or physical location

NASS USE ONLY
 035 036 037 038 039

READ TO RESPONDENT - We estimate that it will take from 20 to 40 minutes to complete this report, with 30 minutes being the average time.

SECTION 1 LAND IN AGRICULTURE

1. How many acres do you own? None

2. How many acres do you RENT FROM OTHERS? Include acres with or without a government land permit or acres that are furnished to you in connection with your living quarters by the government. None

3. How many acres do you rent TO OTHERS? (DO NOT include land used by U.S. military services.) None

4. **TOTAL ACRES IN "THIS PLACE"** - ADD acres owned (question 1) and acres rented FROM OTHERS (question 2), then SUBTRACT acres rented TO OTHERS (question 3) and enter the result in this space. None

None	Whole acres	Tenths
<input type="checkbox"/>	040	/10
<input type="checkbox"/>	042	/10
<input type="checkbox"/>	044	/10
<input type="checkbox"/>	045	/10

5. How many unpaid and paid farm hands (including the operator and family members) worked on this place in 2002?

Total farm hands
051

150 days or more?	25 to 149 days?	Less than 25 days?
052	053	054
055	056	057

a. Of the unpaid farm hands (including the operator and unpaid family workers), how many worked -

b. Of the paid farm hands (hired workers and paid members of the operator's family), how many worked -

6. What type of operating organization does this place have? 058

- 1 Individual
- 2 Partnership
- 3 Corporation (DO NOT include cooperatives)
- 4 Other (Cooperative, estate, trust, etc.)

SECTION 2 Did you harvest any ROOT CROPS FOR SALE in 2002?

002 1 YES - Complete this section 2 NO - Go to section 3

	None	How many acres were harvested in 2002?		How many pounds were harvested in 2002?
		Whole acres	Tenths	
1. Cassava (tapioca)	<input type="checkbox"/>	070	/10	071
2. Gado	<input type="checkbox"/>	076	/10	077
3. Ginger	<input type="checkbox"/>	078	/10	079
4. Sweet potatoes	<input type="checkbox"/>	086	/10	087
5. Taro	<input type="checkbox"/>	090	/10	091
6. Yams	<input type="checkbox"/>	092	/10	093
7. Other root crops - Specify	<input type="checkbox"/>	094	/10	095

PENALTY FOR FAILURE TO REPORT

CONTINUE ON PAGE 2

SECTION 3 Did you harvest any VEGETABLES or MELONS FOR SALE in 2002?		How many acres were harvested in 2002?		How many pounds were harvested in 2002?
003 1 <input type="checkbox"/> YES - Complete this section 2 <input type="checkbox"/> NO - Go to section 4				
	None	Whole acres	Tenths	
1. Alfalfa and/or bean sprouts	<input type="checkbox"/>			101
2. Beans, yard-long	<input type="checkbox"/>	102	/10	103
3. Beans, all other varieties	<input type="checkbox"/>	104	/10	105
4. Bittermelons	<input type="checkbox"/>	106	/10	107
5. Cabbage, Chinese	<input type="checkbox"/>	108	/10	109
6. Cabbage, head	<input type="checkbox"/>	110	/10	111
7. Cantaloups	<input type="checkbox"/>	112	/10	113
8. Corn	<input type="checkbox"/>	118	/10	119
9. Cucumbers	<input type="checkbox"/>	120	/10	121
10. Eggplant	<input type="checkbox"/>	122	/10	123
11. Muskmelons	<input type="checkbox"/>	128	/10	129
12. Okra	<input type="checkbox"/>	130	/10	131
13. Onions, green	<input type="checkbox"/>	132	/10	133
14. Peppers, hot	<input type="checkbox"/>	134	/10	135
15. Peppers, sweet	<input type="checkbox"/>	136	/10	137
16. Pumpkins and squash	<input type="checkbox"/>	138	/10	139
17. Radishes	<input type="checkbox"/>	140	/10	141
18. Tomatoes (include both standard and cherry tomatoes)	<input type="checkbox"/>	146	/10	147
19. Watermelons	<input type="checkbox"/>	148	/10	149
20. Other vegetables and melons - Specify _____	<input type="checkbox"/>	150	/10	151

SECTION 4 Were any FRUITS, NUTS, or NURSERY CROPS grown or harvested FOR SALE in 2002?		How much land is in bearing and nonbearing fruit and nut trees (plants)?		How many trees or plants are not of bearing age?	How many trees or plants are of bearing age?	How many pounds were harvested in 2002?
004 1 <input type="checkbox"/> YES - Complete this section 2 <input type="checkbox"/> NO - Go to section 5						
	None	Whole acres	Tenths			
		159	/10			
1. Avocados	<input type="checkbox"/>	160		161		162
2. Bananas	<input type="checkbox"/>	163		164		165
3. Betelnuts	<input type="checkbox"/>	166		167		168
4. Breadfruits	<input type="checkbox"/>	169		170		171
5. Coconuts	<input type="checkbox"/>	172		173		174
6. Grapefruit	<input type="checkbox"/>	175		176		177
7. Guavas	<input type="checkbox"/>	178		179		180
8. Lemons and limes	<input type="checkbox"/>	181		182		183
9. Mangoes	<input type="checkbox"/>	184		185		186
10. Oranges	<input type="checkbox"/>	187		188		189
11. Papayas	<input type="checkbox"/>	190		191		192
12. Pineapples	<input type="checkbox"/>	193		194		195
13. Soursops	<input type="checkbox"/>	199		200		201
14. Starfruits	<input type="checkbox"/>	202		203		204
15. Sweetsops	<input type="checkbox"/>	205		206		207
16. Tangerines	<input type="checkbox"/>	208		209		210
17. Other fruits, nuts, and tree crops - Specify _____	<input type="checkbox"/>	211		212		213
	None	Square feet under cover	Acres in the open		Value of sales in 2002	
18. Nursery crops (including ornamental plants)	<input type="checkbox"/>	218	Whole acres	Tenths	220	\$.00
				/10		

SECTION 5 LAND USE - Land is to be reported in **ONLY ONE CATEGORY**. If two or more uses were made of the same land, report in the **FIRST** category that applies.

	None	Acres	Tenths
1. Cropland harvested - Report the number of acres on which crops were grown and harvested	<input type="checkbox"/>	231	/10
2. Other cropland - Include cropland pasture, crop failure, idle and fallow cropland, and cropland used for soil improvement	<input type="checkbox"/>	232	/10
3. Pasture or grazing land - Include woodland pasture. (DO NOT include cropland pasture.)	<input type="checkbox"/>	233	/10
4. Woodland (DO NOT include woodland pasture.)	<input type="checkbox"/>	234	/10
5. All other land - Include house lots, barn lots, lanes, roads, ditches, ponds, wasteland, etc.	<input type="checkbox"/>	235	/10
6. TOTAL LAND - Add entries in questions 1 through 5. This total should equal the entry in section 1, question 4	<input type="checkbox"/>	236	/10

SECTION 6 Was Any LAND in this place IRRIGATED at any time during 2002? Irrigated land is all land watered by any artificial or controlled means: sprinklers, furrows or ditches, spreader dikes, etc. Include supplemental, partial, and pre-plant irrigation.

006 1 YES - Complete this section 2 NO - Go to section 7

	None	Acres	Tenths
1. How many acres were irrigated from a PRIVATE SYSTEM (wells, rivers, brooks, etc.)?	<input type="checkbox"/>	240	/10
2. How many acres were irrigated from a PUBLIC SYSTEM?	<input type="checkbox"/>	241	/10

245 1 Agricultural rate 2 Residential rate

247 1 Well or cistern 2 River or stream 3 Lake or private pond 4 Canal or irrigation district 5 Public utility 6 Other -Specify

SECTION 7 Do you or anyone else have any LIVESTOCK (excluding poultry and fish) on this place or were any sold from this place in 2002?

007 1 YES - Complete this section 2 NO - Go to section 8

	None	How many are on this place today?	How many were sold in 2002?
1. Carabaos of all ages	<input type="checkbox"/>	250	251
2. Cattle and calves of all ages (Total of "a" and "b" below)	<input type="checkbox"/>	252	253
Of this total, how many --			
a. Milk cows		262	263
b. All other cattle and calves		264	265
3. Hogs and pigs of all ages	<input type="checkbox"/>	266	267
4. Goats and kids of all ages	<input type="checkbox"/>	274	275
5. Horses, mules, and colts of all ages	<input type="checkbox"/>	276	277
6. Other livestock - Specify _____	<input type="checkbox"/>	278	279

	Quarts sold	Gross value of sales
7. Quantity and value of milk sold in 2002	280	281 \$.00

SECTION 8 Do you or anyone else have any POULTRY on this place or were any sold from this place in 2002?

008 1 YES - Complete this section 2 NO - Go to section 9

	None	How many are on this place today?	How many were sold in 2002?
1. Chicken hens 4 months old and over (Total of "a" and "b" below)	<input type="checkbox"/>	292	293
Of this total, how many -			
a. Commercial layers		294	295
b. Other chicken hens		296	297
2. Chickens less than 4 months old	<input type="checkbox"/>	300	301
3. Roosters and pullets	<input type="checkbox"/>	302	303
4. Fighting roosters	<input type="checkbox"/>	304	305
5. Ducks	<input type="checkbox"/>	306	307
6. Pigeons	<input type="checkbox"/>	308	309
7. Other (geese, turkeys, etc.) - Specify _____	<input type="checkbox"/>	310	311

	Dozens sold	Gross value of sales
8. Quantity and value of chicken eggs sold in 2002	312	313 \$.00

SECTION 9 Did you or anyone else raise any FISH or AQUACULTURE PRODUCTS (shrimp, etc.) for sale on this place in 2002?

009 1 YES - Complete this section 2 NO - Go to section 10

	None	Number
1. How many in-ground ponds did you use?	<input type="checkbox"/>	320
2. How many above-ground tanks did you use?	<input type="checkbox"/>	321

	Pounds sold	Gross value of sales
3. How much FISH or other AQUACULTURE PRODUCT was raised and sold from this place in 2002?	322	323 \$.00

SECTION 10		What was the MARKET VALUE of the following AGRICULTURAL PRODUCTS SOLD from this place in 2002, before taxes and expenses?	
		None	Dollars only
1. Root crops	<input type="checkbox"/>	330	\$.00
2. Vegetables and melons	<input type="checkbox"/>	331	\$.00
3. Fruits and nuts	<input type="checkbox"/>	332	\$.00
4. Nursery crops, including ornamentals	<input type="checkbox"/>	333	\$.00
5. Cattle and calves - Include carabaos	<input type="checkbox"/>	334	\$.00
6. Hogs and pigs	<input type="checkbox"/>	335	\$.00
7. Poultry - chickens, roosters, pullets, ducks, pigeons, etc.	<input type="checkbox"/>	336	\$.00
8. Eggs, except chicken eggs, and other poultry products	<input type="checkbox"/>	337	\$.00
9. Other livestock and livestock products - goats, horses, mules, goats' milk, etc.	<input type="checkbox"/>	338	\$.00
Specify	<input type="checkbox"/>		\$.00

SECTION 11		How much were your EXPENDITURES for each of the following in 2002?	
		None	Dollars only
1. Machine hire and customwork	<input type="checkbox"/>	341	\$.00
2. Wages and salaries paid to employees or hired farm workers (DO NOT include housework or contract construction work.) Include cash payments only	<input type="checkbox"/>	342	\$.00
3. Feed purchased for livestock, poultry, and fish- include cost of grain, feed, concentrates, and roughages, also amount paid for grinding and mixing feed.	<input type="checkbox"/>	343	\$.00
4. Insecticides, fungicides, and herbicides	<input type="checkbox"/>	344	\$.00
5. Fertilizers and manure purchased	<input type="checkbox"/>	345	\$.00
6. Livestock, poultry, and fish purchased	<input type="checkbox"/>	346	\$.00
7. Seed cost - Include seedlings purchased.	<input type="checkbox"/>	347	\$.00

SECTION 12		Which of the following EQUIPMENT are used on this place? Include all specified equipment on this place today, regardless of ownership, provided it is in operating condition.	
		None	Number
1. Tractors of all kinds	<input type="checkbox"/>	350	
2. Motortrucks	<input type="checkbox"/>	351	
3. Automobiles	<input type="checkbox"/>	352	
4. Tillers of all kinds	<input type="checkbox"/>	353	

SECTION 13		The following questions are about the CHARACTERISTICS of the FARM OPERATOR.			
1. RESIDENCE - Does the operator live on this place (the acres entered in section 1, question 4)?	360	1 <input type="checkbox"/> Yes	2 <input type="checkbox"/> No		
2. In what YEAR did the operator begin to operate any part of this place?	361	_____ Year			
3. AGE of operator on last birthday	362	_____ Age			
4. PRINCIPAL OCCUPATION - At which occupation did the operator spend the majority (50 percent or more) of his/her worktime in 2002?	363	1 <input type="checkbox"/> Farming or ranching	2 <input type="checkbox"/> Other		
5. OFF-FARM WORK - How many days did the operator work at least 4 hours per day off this place in 2002? Include work at a nonfarm job, business, or on someone else's farm. (Exclude exchange farm work.)	364	1 <input type="checkbox"/> None	4 <input type="checkbox"/> 100 - 149 days	5 <input type="checkbox"/> 150 - 199 days	6 <input type="checkbox"/> 200 days or more
6. RACE/NATIONAL ORIGIN of operator	365	1 <input type="checkbox"/> Chamorro	5 <input type="checkbox"/> White	6 <input type="checkbox"/> Other-Specify _____ ←	
		2 <input type="checkbox"/> Chinese			
		3 <input type="checkbox"/> Filipino			
		4 <input type="checkbox"/> Japanese			
7. SEX of operator	367	1 <input type="checkbox"/> Male	2 <input type="checkbox"/> Female		

SECTION 14		ENUMERATOR'S RECORD (To be completed by the census enumerator)	
1. Who furnished the information in this report?	370	1 <input type="checkbox"/> Operator	4 <input type="checkbox"/> Hired laborer
		2 <input type="checkbox"/> Landlord	5 <input type="checkbox"/> Other - Specify _____ ←
		3 <input type="checkbox"/> Spouse or other family member	
2. REMARKS - Make any remarks needed in regard to the place, the owner or operator, the crops cultivated, or the livestock on this place.			

3. RESIDENCE OF OPERATOR	a. ED	b. Village
4. LOCATION OF LAND	a. ED	b. ED number
5. CERTIFIED BY	Enumerator's signature	Date / / 03
6. CHECKED BY	Supervisor's signature	Date / / 03

INDEX

Item	Island Tables	Election District Tables	Summary Tables	Item	Island Tables	Election District Tables	Summary Tables
A				Expenses:			
Age of farm operator	3	26	28 - 31	Feed for livestock, poultry, and fish	7	24	28 - 31
Agricultural products sold	6	18	28 - 31	Fertilizers and manure	7	24	28 - 31
Alfalfa sprouts	9	20	28 - 31	Hired farm labor	7	24	28 - 31
Aquaculture	6,12	22	28 - 31	Insecticides, fungicides, and herbicides	7	24	28 - 31
Automobiles	4	23	28 - 31	Livestock, poultry, and fish purchased	7	24	28 - 31
Average size of farm	1, 2	-	28 - 31	Machine hire and customwork	7	24	28 - 31
Avocados	10	21	28 - 31	Seed cost	7	24	28 - 31
B				F			
Bananas	10	21	28 - 31	Farm labor, paid and unpaid	4	15	28 - 31
Beans	9	20	28 - 31	Farms classified by:			
Bean sprouts	9	20	28 - 31	Age of operator	3	-	28 - 31
Betelnuts	10	21	28 - 31	Size of farm	2	14	28 - 31
Bittermelons	9	20	28 - 31	Tenure of operator	3	16	28 - 31
Breadfruits	10	21	28 - 31	Type of organization	4	15	28 - 31
C				Value of agricultural products sold	6	18	28 - 31
Cabbage	9	20	28 - 31	Farms, number	1 - 12	13 - 27	28 - 31
Cantaloups	9	20	28 - 31	Feed purchased	7	24	28 - 31
Carabaos	11	22	28 - 31	Fighting roosters	11	22	28 - 31
Cassava (tapioca)	8	19	28 - 31	Fish	6,12	22	28 - 31
Cattle and calves	11	22	28 - 31	Fruits and nuts	10	21	28 - 31
Chickens (see Poultry)				Fungicides	7	24	28 - 31
Coconuts	10	21	28 - 31	G			
Corn	9	20	28 - 31	Gado	8	19	28 - 31
Cropland:				Ginger	8	19	28 - 31
Harvested	1	13	28 - 31	Goats and kids	11	22	28 - 31
Other	1	13	28 - 31	Green onions	9	20	28 - 31
Cucumbers	9	20	28 - 31	Guava	10	21	28 - 31
Customwork	7	24	28 - 31	H			
D				Ducks	11	22	28 - 31
E				I			
Eggplant	9	20	28 - 31	Insecticides	7	24	28 - 31
Egg sales	11	22	28 - 31	Irrigation	5	17	28 - 31
Equipment:				Hired labor	4,7	15, 24	28 - 31
Automobiles	4	23	28 - 31	Hogs and pigs	11	22	28 - 31
Motortrucks	4	23	28 - 31	Horses and colts	11	22	28 - 31
Tillers (all kinds)	4	23	28 - 31				
Tractors (all kinds)	4	23	28 - 31				

INDEX—Con.

Item	Area Tables	District Tables	Summary Tables	Item	Area Tables	District Tables	Summary Tables
L				P			
Labor, expenses	7	24	28 - 31	Paid labor	4, 7	15	28 - 31
Labor, paid and unpaid	4	15	28 - 31	Papayas	10	21	28 - 31
Land area	1	27	28 - 31	Pastureland	1	13	28 - 31
Land in farms	1, 2	13, 14, 16, 27	28 - 31	Peppers	9	20	28 - 31
Land use	1	13	28 - 31	Pigeons	11	22	28 - 31
Lemons and limes	10	21	28 - 31	Pineapples	10	21	28 - 31
Livestock:				Poultry:			
Inventory	11	22	28 - 31	Inventory	11	22	28 - 31
Number sold	11	22	28 - 31	Number sold	11	22	28 - 31
Value of sales	6	18	28 - 31	Value of sales	6	18	28 - 31
M				R			
Machine hire	7	24	28 - 31	Race of Operator.	3	-	28 - 31
Machinery (see Equipment and Facilities)				Radishes	9	20	28 - 31
Mangos	10	21	28 - 31	Residence of operator	3	26	28 - 31
Market value of agricultural products sold	6	18	28 - 31	Roosters	11	22	28 - 31
Melons	9	20	28 - 31	Root crops	6, 8	18, 19	28 - 31
Motortrucks	4	23	28 - 31	S			
Muskmelons and pepinos	9	20	28 - 31	Sales of agricultural products (see also individual products) . .	6	18	28 - 31
N				Seed cost	7	24	28 - 31
Nursery crops	6, 10	18, 21	28 - 31	Size of farm	2	14	28 - 31
O				Soursops	10	21	28 - 31
Occupation of operator	3	26	28 - 31	Squash	9	20	28 - 31
Off-farm work	3	25	28 - 31	Starfruits	10	21	28 - 31
Onions	9	20	28 - 31	Sweetpotatoes	8	19	28 - 31
Operator characteristics	3	25, 26	28 - 31	Sweetsops	10	21	28 - 31
Operators by—				T			
Age	3	26	28 - 31	Tangerines	10	21	28 - 31
Occupation	3	26	28 - 31	Taro	8	19	28 - 31
Off-farm work	3	25	28 - 31	Tenure of operator	3	16	28 - 31
Race	3	-	28 - 31	Tillers (all kinds)	4	23	28 - 31
Residence	3	26	28 - 31	Tomatoes	9	20	28 - 31
Sex	3	-	28 - 31	Tractors (all kinds)	4	23	28 - 31
Years on present farm	3	3	28 - 31	U-V			
Oranges	10	21	28 - 31	Unpaid labor.	4, 7	15	28 - 31
Organization, type of	4	15	28 - 31	Vegetables	9	20	28 - 31
Ornamental plants	10	21	28 - 31	W			
				Watermelons	9	20	28 - 31
				Woodland	1	13	28 - 31
				Work off farm	3	25	28 - 31
				Y			
				Yams	8	19	28 - 31
				Years on present farm	3	26	28 - 31