2007 CENSUS OF AGRICULTURE

Organic Production Survey (2008)

Volume 3 • Special Studies • Part 2

AC-07-SS-2

Issued February 2010

United States Department of Agriculture
Tom Vilsack, Secretary
National Agricultural Statistics Service
Cynthia Z.F. Clark, Administrator

Contents

	Page
Introduction	VII

TABLES

CHAPTER 1. Certified and Exempt Organic Farm Data

1.	Farms, Land Use, and Sales of Organically Produced Commodities on Certified and Exempt Organic Farms: 2008	1
2.	Organic Sales as Percent of Market Value of All Agricultural Products Sold from Certified and Exempt Organic Farms: 2008	10
3.	Value-Added Organic Product Sales on Certified and Exempt Organic Farms: 2008	11
4.	Organic Vegetables, Potatoes, and Melons Harvested from Certified and Exempt Organic Farms: 2008	12
5.	Organic Fruit and Tree Nuts Harvested from Certified and Exempt Organic Farms: 2008	34
6.	Organic Berries Harvested from Certified and Exempt Organic Farms: 2008	45
7.	Organic Field Crops Harvested from Certified and Exempt Organic Farms: 2008	51
8.	Organic Floriculture and Bedding Crops, Food Crops Grown Under Protection, Mushrooms, Nursery Crops, and Propagative Materials Grown on Certified and Exempt Organic Farms: 2008	64
9.	Organic Cut Christmas Trees and Maple Syrup Produced on Certified and Exempt Organic Farms: 2008	68
10.	Organic Livestock and Poultry on Certified and Exempt Organic Farms: 2008	69
11.	Organic Livestock and Poultry Products Sold on Certified and Exempt Organic Farms: 2008	79
12.	Organic Production Expenses on Certified and Exempt Organic Farms: 2008	83
13.	Production Practices on Certified and Exempt Organic Farms: 2008	92
14.	Marketing Practices on Certified and Exempt Organic Farms: 2008	94
15.	Production Contracts for Organic Products on Certified and Exempt Organic Farms: 2008	107
16.	Federal Farm Programs on Certified and Exempt Organic Farms: 2008	108
17.	Primary Production Challenge for Certified and Exempt Organic Farms: 2008	109
18.	Years Involved in Agricultural Production on Certified and Exempt Organic Farms: 2008	111
19.	Five-Year Production Plan for Certified and Exempt Organic Farms: 2008	112
20.	Net Household Income from Organic Sales on Certified and Exempt Organic Farms: 2008	114

CHAPTER 2. Certified Organic Farm Data

21. Organic Sales as Percent of Market Value of All Agricultural Products Sold from Certified Organic Farms: 2008 115
22. Value-Added Organic Product Sales on Certified Organic Farms: 2008 116
23. Organic Vegetables, Potatoes, and Melons Harvested from Certified Organic Farms: 2008 117
24. Organic Fruit and Tree Nuts Harvested from Certified Organic Farms: 2008 137
25. Organic Berries Harvested from Certified Organic Farms: 2008 145
26. Organic Field Crops Harvested from Certified Organic Farms: 2008 150
27. Organic Floriculture and Bedding Crops, Food Crops Grown Under Protection, Mushrooms, Nursery Crops, and Propagative Materials Grown on Certified Organic Farms: 2008 162
28. Organic Cut Christmas Trees and Maple Syrup Produced on Certified Organic Farms: 2008 166
29. Organic Livestock and Poultry on Certified Organic Farms: 2008 167
30. Organic Livestock and Poultry Products Sold on Certified Organic Farms: 2008 175
31. Organic Production Expenses on Certified Organic Farms: 2008 178
32. Production Practices on Certified Organic Farms: 2008 187
33. Marketing Practices on Certified Organic Farms: 2008 189
34. Production Contracts for Organic Products on Certified Organic Farms: 2008 202
35. Federal Farm Programs on Certified Organic Farms: 2008 203
36. Primary Production Challenge for Certified Organic Farms: 2008 204
37. Years Involved in Agricultural Production on Certified Organic Farms: 2008 206
38. Years Involved in Certified Organic Agricultural Production: 2008 207
39. Five-Year Production Plan for Certified Organic Farms: 2008 208
40. Net Household Income from Organic Sales on Certified Organic Farms: 2008 210

CHAPTER 3. Exempt Organic Farm Data

41. Organic Sales as Percent of Market Value of All Agricultural Products Sold from Exempt Organic Farms: 2008 211
42. Value-Added Organic Product Sales on Exempt Organic Farms: 2008 212
43. Organic Vegetables, Potatoes, and Melons Harvested from Exempt Organic Farms: 2008 213
44. Organic Fruit and Tree Nuts Harvested from Exempt Organic Farms: 2008 232
45. Organic Berries Harvested from Exempt Organic Farms: 2008 241
46. Organic Field Crops Harvested from Exempt Organic Farms: 2008 246
47. Organic Floriculture and Bedding Crops, Food Crops Grown Under Protection, Mushrooms, Nursery Crops, and Propagative Materials Grown on Exempt Organic Farms: 2008 251
48. Organic Cut Christmas Trees and Maple Syrup Produced on Exempt Organic Farms: 2008 254
49. Organic Livestock and Poultry on Exempt Organic Farms: 2008 255
50. Organic Livestock and Poultry Products Sold on Exempt Organic Farms: 2008 263
51. Organic Production Expenses on Exempt Organic Farms: 2008 266
52. Production Practices on Exempt Organic Farms: 2008 275
53. Marketing Practices on Exempt Organic Farms: 2008 277
54. Production Contracts for Organic Products on Exempt Organic Farms: 2008 290
55. Federal Farm Programs on Exempt Organic Farms: 2008 291

56. Primary Production Challenge for Exempt Organic Farms: 2008 292
57. Years Involved in Agricultural Production on Exempt Organic Farms: 2008 294
58. Five-Year Production Plan for Exempt Organic Farms: 2008 295
59. Net Household Income from Organic Sales on Exempt Organic Farms: 2008 297

APPENDICES

A. Statistical Methodology A-1
B. General Explanation and Report Form B-1

Publication Program ..... Inside back cover

Introduction

BACKGROUND

The 2008 Organic Production Survey (OPS) is a follow-on survey to the 2007 Census of Agriculture. It is the first organic production and practices survey conducted on the national level by the U.S. Department of Agriculture (USDA), National Agricultural Statistics Service (NASS).

The organic industry has experienced measurable growth over the last few years. This survey responded to the intense need for detailed industry data. The 2007 Census of Agriculture reported more than 20,000 farms engaged in organic production and over $1.7 billion in sales in the U.S. The 2008 Organic Production Survey collected additional information on organic farming for the 2008 calendar year.

USES OF SURVEY DATA

The 2008 Organic Production Survey provides acreage, production, and sales data for a variety of organic crop and livestock commodities as well as information on organic production expenses and organic production and marketing practices.

Data from the 2008 survey provide industry with a reliable source of public information. The data will help shape future decisions regarding farm policy, funding allocations, and availability of goods and services and will help producers make informed decisions about the future of their own organic farming operation.

AUTHORITY

Response to 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 authorizes the Secretary of Agriculture to conduct surveys deemed necessary to furnish annual or other data on the subjects covered by the Census. The 2008 Organic Production Survey falls under the provisions of this section.

ORGANIC DEFINITION

In 2000, the National Organic Standards Board of the USDA established a national standard for the term "organic." Organic food must be produced without the use of conventional pesticides, petroleum-based fertilizers, sewage sludge-based fertilizers, herbicides, pesticides, genetic engineering (biotechnology), antibiotics, growth hormones, or irradiation. Animals raised on an organic operation must be fed organic feed and given access to the outdoors. Land must have no prohibited substances applied to it for at least 3 years before the harvest of an organic crop. The National Organic Standard became law on October 21, 2002. The law states that all farms and handling operations that display the "USDA Organic" seal must be certified by a State or private agency that ensures the National Organics Standards are followed. Certifying agents are accredited by the USDA. Farms that follow the National Organic Standards and have less than $5,000 in annual sales can be exempt from certification. These exempt farms can use the term "organic" but cannot use the "USDA Organic" seal.

REFERENCE PERIOD

Crops, livestock and poultry production, production expenses, production practices, and marketing practices are measured for the calendar year 2008.

TABLES AND APPENDICES

Chapter 1. Tables 1 through 20 show combined data for certified and exempt organic farms at the U.S. and State level.

Chapter 2. Tables 21 through 40 show data for

certified organic operations only at the U.S. and State level.

Chapter 3. Tables 41 through 59 show data for exempt organic operations only at the U.S. and State level.

Appendix A. Provides information about data collection and data processing activities and discusses the statistical methodology used in conducting and evaluating the survey. Table A provides the counts by State of the final mail list, the number of returned OPS report forms, and the number of qualifying organic farms. Table B shows fully adjusted OPS farm counts and total organic acres by State for farms that indicated organic on the 2007 Census of Agriculture but did not qualify for the 2008 OPS. Table C provides a summary of farms with land transitioning to organic production by State. Table D provides statistical precision estimates for selected survey items.

Appendix B. Includes definitions of specific terms and phrases used in this publication. It also provides facsimiles of the report form and instruction sheet used to collect data.

RESPONDENT CONFIDENTIALITY

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

DATA PRODUCTS AND CUSTOM TABULATIONS

The 2008 Organic Production Survey data, as well as the 2007 Census of Agriculture Volume 1 Geographic Area Series and related reports, are available on the NASS website at www.nass.usda.gov/.

Custom-designed tabulations may be developed when data are not published elsewhere. These tabulations are developed to individual user specifications on a cost-reimbursable basis and shared with the public. The census Volume 1 on a downloadable desktop query tool and the census *Quick Stats* are alternative data sources that should be investigated before requesting a custom tabulation.

All custom tabulations are subject to a thorough disclosure review prior to release to prevent the disclosure of any individual respondent data. Requests for custom tabulations can be submitted via the internet from the NASS home page, by mail, or by e-mail to:

DataLab
National Agricultural Statistics Service
Room 6436A, Stop 2054
1400 Independence Ave, S.W.
Washington, D.C. 20250-2054
or
Datalab@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.

(Z) Less than half of the unit shown.

(NA) Not available.

(X) Not applicable.

cwt Hundredweight.

Table 1. **Farms, Land Use, and Sales of Organically Produced Commodities on Certified and Exempt Organic Farms: 2008**

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

Item	United States	Alabama	Alaska	Arizona	Arkansas
ORGANIC FARMS					
Certified or exempt ..... farms	14,540	34	16	63	36
ORGANIC LAND					
Total ..... farms	14,307	31	16	60	34
acres	4,077,337	1,082	441	20,998	6,307
Cropland ..... farms	13,625	29	16	57	31
acres	2,229,558	693	441	20,685	4,063
Harvested cropland ..... farms	12,742	24	16	51	26
acres	1,596,865	348	151	10,484	3,301
Pastureland/rangeland ..... farms	5,362	15	-	11	18
acres	1,847,779	389	-	313	2,244
TRANSITIONING LAND					
Transitioning cropland ..... farms	1,524	1	2	9	3
acres	128,476	(D)	(D)	(D)	(D)
Transitioning pastureland/rangeland ..... farms	414	2	1	-	4
acres	65,908	(D)	(D)	-	(D)
VALUE OF SALES OF ORGANICALLY PRODUCED COMMODITIES					
Total organic product sales ..... farms	13,776	26	16	59	35
$1,000	3,164,995	(D)	472	42,077	12,848
By value of sales:					
Less than $1,000 (see text) ..... farms	1,209	13	4	10	3
$1,000	564	(D)	(D)	4	3
$1,000 to $2,499 ..... farms	1,219	6	3	4	3
$1,000	2,045	11	(D)	5	(D)
$2,500 to $4,999 ..... farms	1,286	3	3	9	3
$1,000	4,738	(D)	11	34	12
$5,000 to $9,999 ..... farms	1,148	4	1	2	2
$1,000	8,234	(D)	(D)	(D)	(D)
$10,000 to $19,999 ..... farms	1,305	-	-	-	4
$1,000	18,725	-	-	-	62
$20,000 to $24,999 ..... farms	467	-	-	4	-
$1,000	10,326	-	-	80	-
$25,000 to $39,999 ..... farms	953	-	1	3	1
$1,000	30,347	-	(D)	94	(D)
$40,000 to $49,999 ..... farms	493	-	-	2	1
$1,000	22,030	-	-	(D)	(D)
$50,000 to $99,999 ..... farms	1,524	-	3	2	1
$1,000	111,155	-	(D)	(D)	(D)
$100,000 to $249,999 ..... farms	2,078	-	1	3	8
$1,000	336,631	-	(D)	514	1,223
$250,000 to $499,999 ..... farms	1,017	-	-	2	7
$1,000	355,136	-	-	(D)	(D)
$500,000 or more ..... farms	1,077	-	-	18	2
$1,000	2,265,063	-	-	40,548	(D)
Crops, including nursery and greenhouse ..... farms	11,891	23	15	50	20
$1,000	1,942,317	40	(D)	(D)	1,406
Livestock and poultry ..... farms	3,353	5	1	8	21
$1,000	316,470	(D)	(D)	273	411
Livestock and poultry products ..... farms	3,015	3	2	8	16
$1,000	906,207	(D)	(D)	(D)	11,032

--continued

Table 1. **Farms, Land Use, and Sales of Organically Produced Commodities on Certified and Exempt Organic Farms: 2008** - Con.

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

Item	California	Colorado	Connecticut	Delaware	Florida
ORGANIC FARMS					
Certified or exempt ..... farms	2,714	220	82	8	172
ORGANIC LAND					
Total ..... farms	2,691	220	82	8	172
acres	470,903	153,981	1,122	259	8,079
Cropland ..... farms	2,600	204	79	7	164
acres	275,827	123,455	644	102	6,956
Harvested cropland ..... farms	2,465	191	72	7	160
acres	218,838	52,853	413	162	6,509
Pastureland/rangeland ..... farms	319	73	22	3	20
acres	195,076	30,526	478	157	1,123
TRANSITIONING LAND					
Transitioning cropland ..... farms	195	31	3	2	10
acres	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Transitioning pastureland/rangeland ..... farms	27	2	3	-	2
acres	(D)	(D)	(D)	-	(D)
VALUE OF SALES OF ORGANICALLY PRODUCED COMMODITIES					
Total organic product sales ..... farms	2,580	206	80	8	168
$1,000	1,148,650	70,231	5,163	(D)	43,400
By value of sales:					
Less than $1,000 (see text) ..... farms	197	17	16	1	27
$1,000	88	8	9	(D)	12
$1,000 to $2,499 ..... farms	167	18	11	2	23
$1,000	274	29	18	(D)	37
$2,500 to $4,999 ..... farms	205	15	17	1	26
$1,000	766	59	62	(D)	92
$5,000 to $9,999 ..... farms	235	12	11	1	18
$1,000	1,630	88	85	(D)	141
$10,000 to $19,999 ..... farms	267	13	8	-	12
$1,000	3,793	160	115	-	173
$20,000 to $24,999 ..... farms	102	4	3	-	2
$1,000	2,227	86	(D)	-	(D)
$25,000 to $39,999 ..... farms	197	14	4	-	15
$1,000	6,380	433	142	-	(D)
$40,000 to $49,999 ..... farms	102	12	-	-	6
$1,000	4,576	538	-	-	265
$50,000 to $99,999 ..... farms	268	30	3	3	10
$1,000	19,552	2,296	280	(D)	646
$100,000 to $249,999 ..... farms	316	31	4	-	10
$1,000	51,711	5,081	655	-	1,348
$250,000 to $499,999 ..... farms	163	21	1	-	9
$1,000	58,091	7,447	(D)	-	2,900
$500,000 or more ..... farms	361	19	2	-	10
$1,000	999,562	54,006	(D)	-	37,296
Crops, including nursery and greenhouse ..... farms	2,438	188	75	7	160
$1,000	839,033	37,953	5,138	(D)	(D)
Livestock and poultry ..... farms	191	23	7	1	13
$1,000	145,749	(D)	11	(D)	(D)
Livestock and poultry products ..... farms	182	18	10	-	17
$1,000	163,868	(D)	14	-	(D)

--continued

Table 1. **Farms, Land Use, and Sales of Organically Produced Commodities on Certified and Exempt Organic Farms: 2008** - Con.

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

Item	Georgia	Hawaii	Idaho	Illinois	Indiana
ORGANIC FARMS					
Certified or exempt ..... farms	103	338	254	229	148
ORGANIC LAND					
Total ..... farms	100	330	254	226	142
acres	4,535	10,554	148,425	30,662	13,019
Cropland ..... farms	97	323	251	216	131
acres	3,767	2,417	111,091	25,623	9,137
Harvested cropland ..... farms	91	302	244	209	123
acres	1,417	1,518	93,946	22,203	7,271
Pastureland/rangeland ..... farms	30	46	79	81	81
acres	768	8,137	37,334	5,039	3,882
TRANSITIONING LAND					
Transitioning cropland ..... farms	12	20	54	42	24
acres	(D)	199	12,857	3,473	1,239
Transitioning pastureland/rangeland ..... farms	4	11	9	9	8
acres	(D)	23	110	246	393
VALUE OF SALES OF ORGANICALLY PRODUCED COMMODITIES					
Total organic product sales ..... farms	96	314	250	215	134
$1,000	5,846	10,078	71,250	23,571	13,877
By value of sales:					
Less than $1,000 (see text) ..... farms	13	51	2	19	13
$1,000	4	24	(D)	8	(D)
$1,000 to $2,499 ..... farms	11	56	26	17	10
$1,000	20	86	(D)	28	19
$2,500 to $4,999 ..... farms	10	53	15	12	11
$1,000	(D)	195	58	42	37
$5,000 to $9,999 ..... farms	16	37	10	22	11
$1,000	109	241	75	151	68
$10,000 to $19,999 ..... farms	8	38	23	24	10
$1,000	119	542	320	363	129
$20,000 to $24,999 ..... farms	4	10	9	10	6
$1,000	85	226	189	226	135
$25,000 to $39,999 ..... farms	8	13	23	19	4
$1,000	245	393	713	610	133
$40,000 to $49,999 ..... farms	3	7	9	13	1
$1,000	139	300	394	572	(D)
$50,000 to $99,999 ..... farms	6	25	44	28	16
$1,000	450	1,646	3,396	2,009	1,142
$100,000 to $249,999 ..... farms	12	14	35	27	41
$1,000	2,155	1,803	5,657	4,748	6,720
$250,000 to $499,999 ..... farms	2	7	28	14	8
$1,000	(D)	2,261	9,747	5,164	2,723
$500,000 or more ..... farms	3	3	26	10	3
$1,000	1,834	2,360	50,658	9,651	2,716
Crops, including nursery and greenhouse ..... farms	91	300	229	207	102
$1,000	5,822	9,482	33,627	17,868	3,960
Livestock and poultry ..... farms	11	25	49	37	65
$1,000	17	(D)	5,180	1,088	650
Livestock and poultry products ..... farms	10	18	28	32	62
$1,000	6	(D)	32,442	4,615	9,267

--continued

Table 1. **Farms, Land Use, and Sales of Organically Produced Commodities on Certified and Exempt Organic Farms: 2008** - Con.

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

Item	Iowa	Kansas	Kentucky	Louisiana	Maine	Maryland
ORGANIC FARMS						
Certified or exempt .....farms	518	109	103	23	379	129
ORGANIC LAND						
Total.....farms	513	108	101	23	376	128
acres	94,568	53,140	6,768	2,151	28,265	9,152
Cropland .....farms	502	101	92	19	366	120
acres	77,491	44,821	3,390	1,232	20,488	5,883
Harvested cropland.....farms	489	92	90	15	317	107
acres	65,049	27,088	1,869	811	17,532	4,654
Pastureland/rangeland.....farms	229	43	46	11	153	47
acres	17,077	8,319	3,378	919	7,777	3,269
TRANSITIONING LAND						
Transitioning cropland .....farms	84	17	20	-	15	16
acres	6,358	(D)	477	-	(D)	1,227
Transitioning pastureland/rangeland .....farms	14	6	16	3	2	8
acres	881	(D)	464	300	(D)	126
VALUE OF SALES OF ORGANICALLY PRODUCED COMMODITIES						
Total organic product sales.....farms	494	91	101	16	368	114
$1,000	71,545	14,466	2,445	2,081	30,675	10,403
By value of sales:						
Less than $1,000 (see text) .....farms	15	5	25	-	32	15
$1,000	8	1	9	-	14	8
$1,000 to $2,499.....farms	14	5	26	2	40	9
$1,000	25	(D)	48	(D)	60	13
$2,500 to $4,999.....farms	22	7	13	4	50	9
$1,000	80	26	43	(D)	182	33
$5,000 to $9,999.....farms	40	12	4	4	54	15
$1,000	306	86	26	27	408	110
$10,000 to $19,999.....farms	51	5	7	1	43	20
$1,000	769	82	113	(D)	606	275
$20,000 to $24,999.....farms	23	6	2	-	12	3
$1,000	526	132	(D)	-	272	66
$25,000 to $39,999.....farms	53	11	8	1	22	12
$1,000	1,720	365	256	(D)	702	(D)
$40,000 to $49,999.....farms	30	2	1	1	3	3
$1,000	1,343	(D)	(D)	(D)	132	131
$50,000 to $99,999.....farms	84	14	7	1	29	10
$1,000	5,845	1,148	471	(D)	2,144	(D)
$100,000 to $249,999.....farms	93	9	6	-	39	9
$1,000	14,203	1,208	819	-	6,708	1,791
$250,000 to $499,999.....farms	41	7	2	-	30	7
$1,000	13,644	2,828	(D)	-	10,339	2,474
$500,000 or more .....farms	28	8	-	2	14	2
$1,000	33,077	8,483	-	(D)	9,107	(D)
Crops, including nursery and greenhouse.....farms	439	86	86	13	345	105
$1,000	36,306	10,585	1,200	142	15,626	4,934
Livestock and poultry.....farms	150	13	24	3	97	26
$1,000	14,679	(D)	479	(D)	1,171	400
Livestock and poultry products .....farms	123	8	14	4	101	33
$1,000	20,560	(D)	766	(D)	13,878	5,069

--continued

Table 1. **Farms, Land Use, and Sales of Organically Produced Commodities on Certified and Exempt Organic Farms: 2008** - Con.

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

Item		Massachusetts	Michigan	Minnesota	Mississippi	Missouri	Montana
ORGANIC FARMS							
Certified or exempt	farms	174	461	550	31	197	173
ORGANIC LAND							
Total	farms	169	446	543	31	191	173
	acres	4,403	68,167	122,428	1,348	30,195	284,482
Cropland	farms	164	430	526	27	180	164
	acres	2,925	61,478	106,066	516	21,611	167,800
Harvested cropland	farms	160	408	511	23	170	158
	acres	3,227	55,805	92,702	485	18,545	91,218
Pastureland/rangeland	farms	60	158	268	16	78	71
	acres	1,478	6,689	16,362	832	8,584	116,682
TRANSITIONING LAND							
Transitioning cropland	farms	15	68	84	4	19	19
	acres	450	5,387	4,771	(D)	1,662	11,009
Transitioning pastureland/rangeland	farms	6	21	22	1	12	8
	acres	119	393	1,209	(D)	509	1,993
VALUE OF SALES OF ORGANICALLY PRODUCED COMMODITIES							
Total organic product sales	farms	170	442	539	25	185	165
	$1,000	15,082	71,111	69,053	(D)	9,324	25,383
By value of sales:							
Less than $1,000 (see text)	farms	28	38	31	5	25	15
	$1,000	17	18	13	1	12	(D)
$1,000 to $2,499	farms	36	40	24	7	21	10
	$1,000	57	69	42	(D)	36	18
$2,500 to $4,999	farms	23	49	43	8	31	13
	$1,000	85	181	164	29	115	48
$5,000 to $9,999	farms	12	34	36	2	21	12
	$1,000	84	270	254	(D)	157	(D)
$10,000 to $19,999	farms	20	58	42	2	19	15
	$1,000	289	853	630	(D)	259	207
$20,000 to $24,999	farms	4	17	21	-	11	9
	$1,000	91	373	459	-	(D)	205
$25,000 to $39,999	farms	4	31	47	-	14	13
	$1,000	113	1,006	1,547	-	439	419
$40,000 to $49,999	farms	5	13	34	-	4	5
	$1,000	230	577	1,511	-	176	223
$50,000 to $99,999	farms	14	44	86	-	10	24
	$1,000	1,071	3,079	6,303	-	777	1,906
$100,000 to $249,999	farms	13	68	103	-	20	21
	$1,000	1,704	10,877	16,582	-	3,248	3,170
$250,000 to $499,999	farms	5	26	41	-	7	14
	$1,000	1,773	9,168	14,625	-	2,314	4,840
$500,000 or more	farms	6	24	31	1	2	14
	$1,000	9,567	44,639	26,921	(D)	(D)	14,244
Crops, including nursery and greenhouse	farms	162	397	454	21	163	158
	$1,000	10,332	40,385	41,180	118	6,214	24,005
Livestock and poultry	farms	28	112	166	8	43	26
	$1,000	407	5,261	3,113	(D)	1,207	1,223
Livestock and poultry products	farms	36	89	138	5	27	8
	$1,000	4,343	25,465	24,760	(D)	1,902	154

--continued

Table 1. **Farms, Land Use, and Sales of Organically Produced Commodities on Certified and Exempt Organic Farms: 2008** - Con.

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

Item	Nebraska	Nevada	New Hampshire	New Jersey	New Mexico	New York
ORGANIC FARMS						
Certified or exempt .....farms	162	26	102	122	199	827
ORGANIC LAND						
Total.....farms	162	26	99	122	199	819
acres	146,188	4,153	8,447	3,329	117,676	168,428
Cropland .....farms	156	22	93	117	185	791
acres	76,322	3,967	6,868	2,725	31,562	128,884
Harvested cropland.....farms	155	22	85	110	170	716
acres	51,015	3,907	2,479	1,832	19,178	92,716
Pastureland/rangeland.....farms	68	7	42	37	55	475
acres	69,866	186	1,579	604	86,114	39,544
TRANSITIONING LAND						
Transitioning cropland .....farms	46	1	7	7	9	62
acres	10,614	(D)	296	(D)	(D)	2,511
Transitioning pastureland/rangeland .....farms	7	-	6	2	1	15
acres	1,641	-	54	(D)	(D)	295
VALUE OF SALES OF ORGANICALLY PRODUCED COMMODITIES						
Total organic product sales.....farms	157	25	99	118	183	788
$1,000	48,636	2,801	10,721	2,602	33,465	105,133
By value of sales:						
Less than $1,000 (see text) .....farms	2	4	6	20	19	43
$1,000	(D)	(D)	4	11	10	21
$1,000 to $2,499.....farms	7	1	14	24	28	45
$1,000	13	(D)	23	(D)	47	79
$2,500 to $4,999.....farms	5	2	14	14	22	62
$1,000	(D)	(D)	53	56	76	227
$5,000 to $9,999.....farms	7	3	10	15	35	56
$1,000	48	22	77	107	252	398
$10,000 to $19,999.....farms	12	2	17	14	17	78
$1,000	183	(D)	247	177	248	1,043
$20,000 to $24,999.....farms	7	1	5	6	4	16
$1,000	156	(D)	114	131	90	356
$25,000 to $39,999.....farms	9	-	6	10	10	40
$1,000	283	-	162	293	262	1,294
$40,000 to $49,999.....farms	5	2	4	4	8	39
$1,000	216	(D)	178	186	358	1,737
$50,000 to $99,999.....farms	17	1	9	6	15	99
$1,000	1,178	(D)	587	522	1,012	7,268
$100,000 to $249,999.....farms	41	7	5	4	8	200
$1,000	6,834	975	887	790	1,084	32,892
$250,000 to $499,999.....farms	33	-	5	1	3	75
$1,000	11,886	-	1,521	(D)	1,309	25,950
$500,000 or more .....farms	12	2	4	-	14	35
$1,000	27,820	(D)	6,870	-	28,717	33,869
Crops, including nursery and greenhouse.....farms	151	22	92	111	168	599
$1,000	26,492	2,749	2,987	2,389	8,203	40,401
Livestock and poultry.....farms	29	5	23	13	27	298
$1,000	21,549	(D)	1,115	188	(D)	4,130
Livestock and poultry products .....farms	6	1	25	12	20	358
$1,000	595	(D)	6,619	25	(D)	60,602

--continued

Table 1. **Farms, Land Use, and Sales of Organically Produced Commodities on Certified and Exempt Organic Farms: 2008** - Con.

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

Item	North Carolina	North Dakota	Ohio	Oklahoma	Oregon	Pennsylvania
ORGANIC FARMS						
Certified or exempt ..... farms	246	127	547	88	657	586
ORGANIC LAND						
Total ..... farms	219	127	535	88	657	556
acres	9,618	152,728	61,996	29,591	105,605	53,624
Cropland ..... farms	200	126	501	75	597	521
acres	7,388	108,536	50,220	19,057	70,946	39,526
Harvested cropland ..... farms	185	119	469	63	571	451
acres	5,720	69,125	38,795	16,612	57,204	30,290
Pastureland/rangeland ..... farms	63	61	284	42	238	336
acres	2,230	44,192	11,776	10,534	34,659	14,098
TRANSITIONING LAND						
Transitioning cropland ..... farms	33	19	75	9	51	54
acres	(D)	(D)	3,888	165	4,374	970
Transitioning pastureland/rangeland ..... farms	7	2	23	5	12	21
acres	(D)	(D)	681	3,432	155	388
VALUE OF SALES OF ORGANICALLY PRODUCED COMMODITIES						
Total organic product sales ..... farms	244	118	507	71	637	551
$1,000	52,796	19,671	42,765	5,604	155,613	212,739
By value of sales:						
Less than $1,000 (see text) ..... farms	41	2	36	3	76	29
$1,000	17	(D)	18	(D)	39	14
$1,000 to $2,499 ..... farms	30	2	37	6	81	35
$1,000	50	(D)	67	(D)	134	60
$2,500 to $4,999 ..... farms	27	1	54	7	68	39
$1,000	103	(D)	191	26	244	144
$5,000 to $9,999 ..... farms	20	1	40	9	43	33
$1,000	151	(D)	276	66	322	235
$10,000 to $19,999 ..... farms	31	8	47	10	66	30
$1,000	419	(D)	684	173	933	430
$20,000 to $24,999 ..... farms	4	1	18	6	20	12
$1,000	86	(D)	394	133	444	257
$25,000 to $39,999 ..... farms	12	8	37	5	44	33
$1,000	378	236	1,214	149	1,398	991
$40,000 to $49,999 ..... farms	3	8	26	5	19	16
$1,000	125	357	1,174	211	868	709
$50,000 to $99,999 ..... farms	15	26	74	10	57	54
$1,000	1,096	2,006	5,411	663	4,079	3,997
$100,000 to $249,999 ..... farms	9	39	96	5	68	163
$1,000	1,376	5,997	14,647	608	10,369	27,626
$250,000 to $499,999 ..... farms	16	16	28	-	32	71
$1,000	5,938	6,108	9,858	-	10,740	22,801
$500,000 or more ..... farms	36	6	14	5	63	36
$1,000	43,056	4,797	8,830	3,567	126,045	155,476
Crops, including nursery and greenhouse ..... farms	187	116	398	63	547	388
$1,000	13,370	18,564	17,742	3,004	81,641	126,558
Livestock and poultry ..... farms	68	20	169	16	123	291
$1,000	28,362	1,107	1,804	1,193	4,911	20,790
Livestock and poultry products ..... farms	39	4	170	5	103	270
$1,000	11,063	1	23,219	1,408	69,061	65,391

--continued

Table 1. **Farms, Land Use, and Sales of Organically Produced Commodities on Certified and Exempt Organic Farms: 2008** - Con.

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

Item	Rhode Island	South Carolina	South Dakota	Tennessee	Texas	Utah
ORGANIC FARMS						
Certified or exempt .....farms	28	34	103	83	372	95
ORGANIC LAND						
Total.....farms	28	34	103	83	355	93
acres	205	1,025	132,047	2,000	314,279	144,228
Cropland .....farms	28	33	99	68	297	85
acres	174	712	61,063	836	71,543	111,663
Harvested cropland.....farms	26	32	98	62	263	79
acres	159	587	45,392	739	42,396	49,542
Pastureland/rangeland.....farms	7	15	62	37	139	40
acres	31	313	70,984	1,164	242,736	32,565
TRANSITIONING LAND						
Transitioning cropland .....farms	2	6	14	6	26	10
acres	(D)	70	(D)	(D)	2,226	3,343
Transitioning pastureland/rangeland .....farms	-	-	2	6	40	-
acres	-	-	(D)	(D)	5,007	-
VALUE OF SALES OF ORGANICALLY PRODUCED COMMODITIES						
Total organic product sales.....farms	26	32	97	77	333	88
$1,000	1,117	1,714	15,148	1,226	149,328	12,757
By value of sales:						
Less than $1,000 (see text) .....farms	2	12	1	18	63	7
$1,000	(D)	5	(D)	9	27	2
$1,000 to $2,499.....farms	5	4	5	23	62	7
$1,000	6	7	(D)	(D)	105	11
$2,500 to $4,999.....farms	3	5	9	15	38	7
$1,000	13	19	40	54	140	23
$5,000 to $9,999.....farms	1	3	3	3	21	7
$1,000	(D)	20	25	21	149	51
$10,000 to $19,999.....farms	2	4	6	7	16	13
$1,000	(D)	51	88	96	224	184
$20,000 to $24,999.....farms	-	-	4	-	11	3
$1,000	-	-	93	-	244	69
$25,000 to $39,999.....farms	4	1	9	3	12	5
$1,000	121	(D)	281	91	404	168
$40,000 to $49,999.....farms	-	-	3	1	4	-
$1,000	-	-	135	(D)	175	-
$50,000 to $99,999.....farms	5	1	17	5	20	14
$1,000	314	(D)	1,174	314	1,468	967
$100,000 to $249,999.....farms	4	1	26	1	30	11
$1,000	617	(D)	4,317	(D)	4,972	1,887
$250,000 to $499,999.....farms	-	-	8	1	21	5
$1,000	-	-	2,813	(D)	7,627	1,645
$500,000 or more .....farms	-	1	6	-	35	9
$1,000	-	(D)	6,173	-	133,792	7,750
Crops, including nursery and greenhouse.....farms	26	32	85	62	257	73
$1,000	1,117	1,704	11,486	1,105	43,276	11,136
Livestock and poultry.....farms	-	4	29	21	91	20
$1,000	-	6	(D)	114	14,983	(D)
Livestock and poultry products .....farms	-	5	4	11	50	10
$1,000	-	3	(D)	6	91,069	(D)

--continued

Table 1. **Farms, Land Use, and Sales of Organically Produced Commodities on Certified and Exempt Organic Farms: 2008** - Con.

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

Item		Vermont	Virginia	Washington	West Virginia	Wisconsin	Wyoming
ORGANIC FARMS							
Certified or exempt	farms	467	180	887	55	1,222	61
ORGANIC LAND							
Total	farms	463	169	886	53	1,202	61
	acres	77,509	12,308	82,216	1,953	195,603	677,147
Cropland	farms	446	158	858	49	1,167	57
	acres	56,462	7,144	65,937	1,476	148,150	59,795
Harvested cropland	farms	351	144	835	44	1,115	56
	acres	44,107	5,884	60,722	1,229	124,359	34,479
Pastureland/rangeland	farms	286	67	228	23	751	21
	acres	21,047	5,164	16,279	477	47,453	617,352
TRANSITIONING LAND							
Transitioning cropland	farms	24	25	88	3	168	10
	acres	774	(D)	5,568	14	5,591	(D)
Transitioning pastureland/rangeland	farms	8	4	22	5	23	2
	acres	103	(D)	1,379	35	503	(D)
VALUE OF SALES OF ORGANICALLY PRODUCED COMMODITIES							
Total organic product sales	farms	451	156	862	46	1,152	61
	$1,000	72,857	19,191	281,970	409	132,764	13,523
By value of sales:							
Less than $1,000 (see text)	farms	15	30	66	12	80	2
	$1,000	8	17	30	4	38	(D)
$1,000 to $2,499	farms	19	30	68	4	87	4
	$1,000	29	45	115	5	160	(D)
$2,500 to $4,999	farms	31	22	80	14	84	8
	$1,000	119	77	287	(D)	321	34
$5,000 to $9,999	farms	28	21	83	3	73	2
	$1,000	200	141	588	26	533	(D)
$10,000 to $19,999	farms	41	12	71	7	100	4
	$1,000	595	(D)	1,046	99	1,468	(D)
$20,000 to $24,999	farms	13	7	31	2	34	-
	$1,000	294	155	680	(D)	756	-
$25,000 to $39,999	farms	34	2	68	1	78	4
	$1,000	1,101	(D)	2,145	(D)	2,485	138
$40,000 to $49,999	farms	18	-	14	2	50	5
	$1,000	804	-	621	(D)	2,254	219
$50,000 to $99,999	farms	49	9	79	1	171	8
	$1,000	3,467	642	5,457	(D)	13,107	603
$100,000 to $249,999	farms	103	4	101	-	261	8
	$1,000	17,602	718	16,807	-	42,051	1,127
$250,000 to $499,999	farms	75	11	76	-	90	8
	$1,000	26,142	4,029	27,898	-	30,360	2,975
$500,000 or more	farms	25	8	125	-	44	8
	$1,000	22,495	13,127	226,296	-	39,231	8,346
Crops, including nursery and greenhouse	farms	390	138	803	42	751	56
	$1,000	25,006	5,367	230,008	385	30,128	11,153
Livestock and poultry	farms	202	36	103	13	578	21
	$1,000	3,814	1,068	4,449	20	9,782	(D)
Livestock and poultry products	farms	214	36	95	10	569	6
	$1,000	44,036	12,755	47,512	4	92,854	(D)

Table 2. **Organic Sales as Percent of Market Value of All Agricultural Products Sold from Certified and Exempt Organic Farms: 2008**

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

Geographic area	Farms	Farms by percent of total value of sales from organic production				
		Less than 25 percent	25 to 49 percent	50 to 74 percent	75 to 99 percent	100 percent
United States	14,540	2,462	729	932	1,723	8,694
Alabama	34	12	2	1	1	18
Alaska	16	1	1	-	3	11
Arizona	63	14	5	2	4	38
Arkansas	36	4	-	3	4	25
California	2,714	546	123	137	146	1,762
Colorado	220	43	10	17	33	117
Connecticut	82	7	5	4	5	61
Delaware	8	1	-	-	-	7
Florida	172	12	10	20	27	103
Georgia	103	22	1	6	5	69
Hawaii	338	50	8	9	31	240
Idaho	254	78	19	24	27	106
Illinois	229	42	18	18	36	115
Indiana	148	35	9	10	20	74
Iowa	518	65	42	70	133	208
Kansas	109	19	9	16	17	48
Kentucky	103	23	8	9	3	60
Louisiana	23	6	-	-	5	12
Maine	379	48	4	10	42	275
Maryland	129	30	9	7	20	63
Massachusetts	174	24	8	4	17	121
Michigan	461	91	25	22	33	290
Minnesota	550	64	30	54	97	305
Mississippi	31	5	5	2	4	15
Missouri	197	28	17	30	22	100
Montana	173	39	5	13	17	99
Nebraska	162	29	15	16	40	62
Nevada	26	7	2	-	-	17
New Hampshire	102	12	5	5	16	64
New Jersey	122	21	6	8	5	82
New Mexico	199	22	7	20	22	128
New York	827	127	27	33	131	509
North Carolina	246	28	17	13	17	171
North Dakota	127	15	16	16	22	58
Ohio	547	81	27	33	84	322
Oklahoma	88	24	6	9	11	38
Oregon	657	102	27	37	49	442
Pennsylvania	586	87	32	31	121	315
Rhode Island	28	4	-	2	2	20
South Carolina	34	11	-	5	2	16
South Dakota	103	23	13	13	15	39
Tennessee	83	7	2	2	10	62
Texas	372	80	21	23	24	224
Utah	95	20	4	9	14	48
Vermont	467	44	11	18	50	344
Virginia	180	39	7	7	17	110
Washington	887	151	65	55	91	525
West Virginia	55	12	2	2	3	36
Wisconsin	1,222	204	40	78	214	686
Wyoming	61	3	4	9	11	34

Table 3. **Value-Added Organic Product Sales on Certified and Exempt Organic Farms: 2008**

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

Geographic area	Farms	Total gross sales of value-added organic products		Farms by percent of organic sales from value-added products				
		Value (dollars)	Average per farm (dollars)	Less than 25 percent	25 to 49 percent	50 to 74 percent	75 to 99 percent	100 percent
United States	1,100	213,817,968	194,380	465	152	134	93	256
Alabama	2	(D)	(D)	-	-	1	-	1
Alaska	1	(D)	(D)	-	-	-	-	1
Arizona	7	(D)	(D)	2	2	-	1	2
Arkansas	4	60,686	15,172	1	1	-	-	2
California	229	93,016,647	406,186	92	25	31	11	70
Colorado	19	620,592	32,663	11	2	2	3	1
Connecticut	15	114,766	7,651	6	4	1	2	2
Delaware	-	-	-	-	-	-	-	-
Florida	10	(D)	(D)	7	2	1	-	-
Georgia	7	45,022	6,432	2	-	2	1	2
Hawaii	60	937,753	15,629	14	7	6	6	27
Idaho	10	(D)	(D)	4	3	1	1	1
Illinois	14	265,000	18,929	8	1	1	2	2
Indiana	9	(D)	(D)	5	3	-	1	-
Iowa	22	1,596,390	72,563	12	3	1	3	3
Kansas	11	22,327	2,030	6	2	2	-	1
Kentucky	12	13,308	1,109	6	1	2	1	2
Louisiana	-	-	-	-	-	-	-	-
Maine	50	1,126,266	22,525	30	11	2	4	3
Maryland	17	420,586	24,740	10	2	5	-	-
Massachusetts	24	864,074	36,003	4	8	7	2	3
Michigan	39	1,470,412	37,703	13	6	6	5	9
Minnesota	26	591,650	22,756	15	4	-	4	3
Mississippi	3	(D)	(D)	-	2	-	-	1
Missouri	16	207,437	12,965	9	1	3	2	1
Montana	14	1,927,642	137,689	6	-	2	2	4
Nebraska	8	1,066,367	133,296	3	1	2	-	2
Nevada	2	(D)	(D)	-	1	-	-	1
New Hampshire	7	64,457	9,208	2	1	-	2	2
New Jersey	12	13,175	1,098	5	1	2	-	4
New Mexico	24	568,840	23,702	6	6	1	4	7
New York	56	261,812	4,675	32	7	4	4	9
North Carolina	29	30,186	1,041	11	4	2	2	10
North Dakota	2	(D)	(D)	-	-	2	-	-
Ohio	26	480,779	18,492	14	4	4	1	3
Oklahoma	4	(D)	(D)	2	-	-	-	2
Oregon	38	11,788,203	310,216	18	3	2	7	8
Pennsylvania	49	4,442,729	90,668	22	9	6	4	8
Rhode Island	-	-	-	-	-	-	-	-
South Carolina	-	-	-	-	-	-	-	-
South Dakota	3	2,675	892	2	-	1	-	-
Tennessee	11	54,249	4,932	5	2	3	1	-
Texas	26	78,967,915	3,037,228	7	-	7	2	10
Utah	9	(D)	(D)	1	-	2	1	5
Vermont	45	3,613,892	80,309	26	4	3	4	8
Virginia	10	23,500	2,350	7	1	-	-	2
Washington	49	3,442,723	70,260	12	15	7	6	9
West Virginia	7	607	87	4	-	-	-	3
Wisconsin	60	2,139,724	35,662	22	3	10	4	21
Wyoming	2	(D)	(D)	1	-	-	-	1

Table 4. **Organic Vegetables, Potatoes, and Melons Harvested from Certified and Exempt Organic Farms: 2008**

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

Crop and geographic area	Harvested			Value of sales	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Dollars
ALL VEGETABLES, POTATOES, AND MELONS HARVESTED					
United States	3,948	132,776	(X)	3,932	689,991,920
Alabama	15	17	(X)	15	19,822
Alaska	11	51	(X)	11	455,929
Arizona	20	3,687	(X)	20	27,911,970
Arkansas	10	34	(X)	10	167,082
California	546	82,318	(X)	545	457,330,324
Colorado	66	3,365	(X)	66	14,550,655
Connecticut	60	203	(X)	60	920,507
Delaware	4	7	(X)	4	11,145
Florida	57	2,566	(X)	56	29,608,913
Georgia	70	651	(X)	70	3,763,536
Hawaii	104	279	(X)	102	4,349,469
Idaho	61	898	(X)	61	2,297,717
Illinois	68	230	(X)	68	1,290,886
Indiana	32	110	(X)	32	589,813
Iowa	47	241	(X)	47	803,615
Kansas	27	80	(X)	27	338,123
Kentucky	55	113	(X)	55	434,946
Louisiana	3	(D)	(X)	3	(D)
Maine	163	772	(X)	161	3,776,323
Maryland	70	369	(X)	70	1,677,622
Massachusetts	99	1,019	(X)	99	5,407,406
Michigan	146	1,893	(X)	146	4,709,291
Minnesota	91	1,986	(X)	91	2,723,364
Mississippi	7	4	(X)	6	15,536
Missouri	58	313	(X)	56	244,570
Montana	33	37	(X)	33	182,732
Nebraska	14	215	(X)	14	(D)
Nevada	9	48	(X)	9	341,108
New Hampshire	56	158	(X)	56	904,197
New Jersey	75	443	(X)	75	1,378,670
New Mexico	79	310	(X)	76	1,059,525
New York	190	1,534	(X)	190	9,463,516
North Carolina	112	1,879	(X)	112	7,363,951
North Dakota	6	(D)	(X)	6	(D)
Ohio	121	472	(X)	121	1,029,321
Oklahoma	28	72	(X)	28	561,291
Oregon	204	5,188	(X)	204	27,096,257
Pennsylvania	151	1,194	(X)	149	14,148,101
Rhode Island	17	133	(X)	17	768,744
South Carolina	29	349	(X)	29	1,499,432
South Dakota	6	6	(X)	6	21,082
Tennessee	43	186	(X)	43	731,869
Texas	91	1,881	(X)	89	5,288,359
Utah	12	27	(X)	12	134,272
Vermont	94	540	(X)	94	4,058,219
Virginia	83	259	(X)	83	680,744
Washington	321	14,776	(X)	321	42,716,997
West Virginia	20	37	(X)	20	86,183
Wisconsin	254	1,749	(X)	254	6,542,936
Wyoming	10	(D)	(X)	10	26,660

--continued

Table 4. **Organic Vegetables, Potatoes, and Melons Harvested from Certified and Exempt Organic Farms: 2008** - Con.

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

Crop and geographic area	Harvested			Value of sales	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Dollars
ARTICHOKES (CWT)					
United States	59	488	14,298	55	1,455,626
California	39	485	14,236	38	1,446,738
New Mexico	1	(D)	(D)	-	-
Oregon	6	(D)	19	6	3,346
Texas	4	(D)	(D)	2	(D)
Washington	9	(D)	41	9	(D)
BEANS, SNAP (TONS)					
United States	1,151	5,234	15,719	1,134	14,943,896
Alabama	4	(D)	(Z)	4	511
Arizona	3	(D)	(D)	3	(D)
Arkansas	3	(D)	(Z)	3	1,058
California	103	610	3,154	103	5,448,446
Colorado	13	12	34	13	32,056
Connecticut	28	10	4	28	11,875
Florida	17	280	219	15	659,788
Georgia	26	11	8	26	22,842
Hawaii	15	5	5	13	31,797
Idaho	15	8	2	15	6,969
Illinois	19	8	21	19	22,749
Indiana	12	8	7	12	9,601
Iowa	12	5	5	12	4,443
Kansas	2	(D)	(D)	2	(D)
Kentucky	22	8	6	22	15,841
Louisiana	2	(D)	(D)	2	(D)
Maine	68	12	11	67	53,529
Maryland	17	7	2	17	4,700
Massachusetts	33	78	142	32	250,640
Michigan	67	854	2,184	67	1,448,577
Minnesota	34	453	905	34	732,262
Mississippi	2	(D)	(D)	2	(D)
Missouri	14	(D)	3	13	12,161
Montana	11	1	1	11	1,937
Nebraska	6	1	3	6	1,131
Nevada	1	(D)	(D)	1	(D)
New Hampshire	26	7	9	26	32,244
New Jersey	24	10	9	24	29,349
New Mexico	20	5	1	18	8,280
New York	78	109	129	74	204,108
North Carolina	34	26	45	34	54,978
Ohio	45	8	23	45	52,512
Oklahoma	12	6	4	12	17,209
Oregon	51	317	538	50	578,777
Pennsylvania	37	42	86	37	309,232
Rhode Island	9	4	4	9	10,686
South Carolina	11	(D)	4	11	6,500
South Dakota	2	(D)	(D)	2	(D)
Tennessee	20	9	15	20	31,397
Texas	18	466	1,367	18	879,585
Utah	2	(D)	(D)	2	(D)
Vermont	24	13	17	24	45,510

--continued

Table 4. **Organic Vegetables, Potatoes, and Melons Harvested from Certified and Exempt Organic Farms: 2008** - Con.

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

Crop and geographic area	Harvested			Value of sales	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Dollars
BEANS, SNAP (TONS) - Con.					
Virginia	23	14	22	23	81,097
Washington	79	1,689	6,410	78	3,635,936
West Virginia	10	3	2	10	7,134
Wisconsin	72	120	315	70	171,334
Wyoming	5	1	1	5	1,520
BROCCOLI (CWT)					
United States	754	4,768	545,336	735	33,178,595
Alaska	2	(D)	(D)	2	(D)
Arizona	4	(D)	(D)	4	(D)
Arkansas	2	(D)	(D)	2	(D)
California	111	4,289	515,563	111	30,245,265
Colorado	11	2	259	11	19,648
Connecticut	20	6	60	20	14,350
Florida	9	(D)	581	7	8,914
Georgia	16	14	63	16	22,768
Hawaii	10	15	(D)	8	(D)
Idaho	9	(D)	31	9	8,322
Illinois	15	3	62	15	14,864
Indiana	1	(D)	(D)	1	(D)
Iowa	11	2	105	11	7,799
Kansas	3	(D)	(D)	3	(D)
Kentucky	4	(D)	(D)	4	2,730
Maine	53	12	177	52	46,606
Maryland	11	5	536	11	38,201
Massachusetts	25	7	142	24	37,081
Michigan	45	17	334	43	65,406
Minnesota	21	24	1,169	20	141,661
Missouri	8	(D)	17	5	(D)
Montana	6	(D)	48	6	2,262
Nebraska	3	(D)	5	3	375
Nevada	2	(D)	(D)	1	(D)
New Hampshire	16	(D)	45	16	8,754
New Jersey	15	6	573	15	41,056
New Mexico	6	1	49	6	4,164
New York	44	31	595	40	119,366
North Carolina	23	22	698	23	79,081
Ohio	25	7	162	25	16,812
Oklahoma	5	1	23	5	5,778
Oregon	27	13	551	27	59,947
Pennsylvania	23	11	222	23	47,543
Rhode Island	6	10	200	6	42,024
South Carolina	2	(D)	(D)	2	(D)
Tennessee	6	2	126	6	5,853
Texas	11	4	26	11	5,110
Utah	1	(D)	(D)	1	(D)
Vermont	21	(D)	241	21	34,508
Virginia	14	9	927	14	109,053
Washington	57	58	2,406	57	287,740
West Virginia	2	(D)	(D)	2	(D)
Wisconsin	44	16	760	42	99,285
Wyoming	4	1	27	4	2,720

--continued

Table 4. **Organic Vegetables, Potatoes, and Melons Harvested from Certified and Exempt Organic Farms: 2008** - Con.

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

Crop and geographic area	Harvested			Value of sales	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Dollars
CABBAGE, ALL (CWT)					
United States	714	1,011	157,512	701	7,233,987
Alabama	1	(D)	(D)	1	(D)
Alaska	3	(D)	(D)	3	(D)
Arkansas	4	2	419	4	9,476
California	76	391	93,398	76	4,628,622
Colorado	14	4	(D)	14	(D)
Connecticut	12	4	101	12	11,490
Florida	9	129	(D)	9	(D)
Georgia	11	3	453	11	8,969
Hawaii	5	(D)	(D)	5	7,506
Idaho	9	2	53	9	6,691
Illinois	12	3	67	12	10,590
Indiana	3	4	628	3	13,768
Iowa	13	3	368	13	9,186
Kansas	2	(D)	(D)	2	(D)
Kentucky	9	2	27	9	1,091
Louisiana	1	(D)	(D)	1	(D)
Maine	55	15	265	55	30,152
Maryland	8	(D)	(D)	8	(D)
Massachusetts	22	25	2,061	22	153,153
Michigan	35	41	329	34	51,051
Minnesota	18	7	642	18	30,973
Missouri	8	(D)	94	5	2,647
Montana	6	1	25	6	1,223
Nebraska	3	(D)	49	3	1,070
Nevada	1	(D)	(D)	1	(D)
New Hampshire	13	3	338	11	15,572
New Jersey	12	(D)	743	12	18,664
New Mexico	2	(D)	(D)	2	(D)
New York	48	102	3,351	48	247,082
North Carolina	25	15	487	24	28,870
Ohio	30	11	355	30	21,334
Oklahoma	3	1	3	3	480
Oregon	26	24	1,938	26	127,045
Pennsylvania	31	25	(D)	31	215,394
Rhode Island	5	2	83	5	6,641
South Carolina	3	(D)	(D)	2	(D)
South Dakota	1	(D)	(D)	1	(D)
Tennessee	9	3	144	9	3,838
Texas	11	8	353	11	20,388
Utah	2	(D)	(D)	2	(D)
Vermont	26	33	5,008	26	321,005
Virginia	20	9	558	20	29,831
Washington	43	86	6,679	43	230,797
West Virginia	4	1	101	4	2,229
Wisconsin	59	37	6,159	54	177,695
Wyoming	1	(D)	(D)	1	(D)
CANTALOUPES AND MUSKMELONS (CWT)					
United States	454	2,025	291,170	447	8,183,691

--continued

Table 4. **Organic Vegetables, Potatoes, and Melons Harvested from Certified and Exempt Organic Farms: 2008** - Con.

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

Crop and geographic area	Harvested			Value of sales	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Dollars
CANTALOUPES AND MUSKMELONS (CWT) - Con.					
Alabama	3	(D)	(D)	3	998
Arizona	4	(D)	(D)	4	(D)
Arkansas	2	(D)	(D)	2	(D)
California	96	961	217,702	96	5,895,565
Colorado	11	(D)	1,308	11	35,195
Connecticut	10	(D)	446	10	10,883
Delaware	1	(D)	(D)	1	(D)
Florida	3	1	189	3	5,400
Georgia	13	3	158	13	7,917
Idaho	8	2	229	8	8,876
Illinois	5	(D)	(D)	5	(D)
Indiana	5	5	729	5	21,144
Iowa	8	(D)	(D)	8	(D)
Kansas	2	(D)	(D)	2	(D)
Kentucky	4	(D)	(D)	4	1,360
Maine	16	2	129	15	12,636
Maryland	7	(D)	77	7	3,290
Massachusetts	7	1	93	7	(D)
Michigan	29	25	779	29	67,133
Minnesota	7	(D)	69	7	2,359
Missouri	4	1	46	4	(D)
Montana	3	(D)	(D)	3	(D)
Nebraska	3	3	61	2	(D)
Nevada	2	(D)	(D)	2	(D)
New Hampshire	3	1	121	3	15,430
New Jersey	6	5	624	6	11,390
New Mexico	7	1	11	5	2,200
New York	15	14	353	13	20,387
North Carolina	10	(D)	344	10	(D)
Ohio	7	(D)	136	7	(D)
Oklahoma	8	2	45	8	2,826
Oregon	22	15	2,751	21	89,830
Pennsylvania	14	16	(D)	14	45,238
Rhode Island	5	5	234	5	19,152
South Carolina	8	2	114	8	5,477
Tennessee	7	7	395	7	12,084
Texas	18	(D)	(D)	18	(D)
Utah	1	(D)	(D)	1	(D)
Vermont	15	4	177	15	28,915
Virginia	13	5	214	13	6,145
Washington	13	(D)	1,453	13	40,151
West Virginia	1	(D)	(D)	1	(D)
Wisconsin	28	12	667	28	54,711
CARROTS (TONS)					
United States	909	8,252	54,746	883	11,530,491
Alaska	2	(D)	(D)	2	(D)
Arizona	3	(D)	(D)	3	7,814
Arkansas	1	(D)	(D)	1	(D)
California	112	7,266	41,808	112	6,332,580
Colorado	20	(D)	(D)	20	(D)

--continued

Table 4. **Organic Vegetables, Potatoes, and Melons Harvested from Certified and Exempt Organic Farms: 2008** - Con.

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

Crop and geographic area	Harvested			Value of sales	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Dollars
CARROTS (TONS) - Con.					
Connecticut	14	4	4	14	17,253
Florida	14	4	9	14	13,768
Georgia	18	6	(D)	18	32,817
Hawaii	8	2	7	6	21,456
Idaho	19	3	6	17	21,394
Illinois	12	(D)	4	12	(D)
Indiana	2	(D)	(D)	2	(D)
Iowa	10	1	10	10	4,574
Kansas	2	(D)	(D)	2	(D)
Kentucky	6	(D)	(Z)	6	260
Louisiana	2	(D)	(D)	2	(D)
Maine	74	16	55	74	173,496
Maryland	15	2	2	15	3,876
Massachusetts	33	12	65	33	169,627
Michigan	52	23	13	50	43,516
Minnesota	25	5	22	24	46,839
Missouri	5	(D)	(D)	4	(D)
Montana	11	2	2	11	7,098
Nebraska	2	(D)	(D)	2	(D)
Nevada	3	(D)	(D)	3	713
New Hampshire	24	6	31	23	(D)
New Jersey	9	(D)	15	9	6,864
New Mexico	19	2	3	19	8,551
New York	62	29	(D)	57	345,441
North Carolina	17	3	2	17	10,751
North Dakota	3	(Z)	(Z)	2	(D)
Ohio	22	6	8	21	5,922
Oklahoma	5	1	(Z)	5	1,554
Oregon	39	27	107	36	320,291
Pennsylvania	20	6	49	20	(D)
Rhode Island	5	1	5	5	9,152
South Carolina	3	(D)	(D)	3	(D)
South Dakota	1	(D)	(D)	1	(D)
Tennessee	6	1	4	6	2,319
Texas	14	3	1	14	4,232
Utah	5	(D)	(D)	5	1,024
Vermont	38	18	80	36	153,703
Virginia	10	2	13	10	8,166
Washington	79	642	9,948	79	2,521,221
West Virginia	1	(D)	(D)	1	(D)
Wisconsin	58	17	103	53	163,869
Wyoming	4	(D)	1	4	560
CAULIFLOWER (CWT)					
United States	319	2,004	264,254	317	17,659,368
Alaska	1	(D)	(D)	1	(D)
Arizona	1	(D)	(D)	1	(D)
Arkansas	1	(D)	(D)	1	(D)
California	66	1,859	255,601	66	16,778,730
Colorado	5	2	146	5	12,238
Connecticut	3	2	182	3	14,891

--continued

Table 4. **Organic Vegetables, Potatoes, and Melons Harvested from Certified and Exempt Organic Farms: 2008** - Con.

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

Crop and geographic area	Harvested			Value of sales	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Dollars
CAULIFLOWER (CWT) - Con.					
Florida	3	1	72	3	3,200
Georgia	8	(D)	(D)	8	(D)
Idaho	4	(Z)	(D)	4	(D)
Illinois	2	(D)	(D)	2	(D)
Indiana	2	(D)	(D)	2	(D)
Iowa	5	(D)	35	5	2,287
Kentucky	2	(D)	(D)	2	(D)
Maine	30	4	114	30	26,020
Maryland	1	(D)	(D)	1	(D)
Massachusetts	11	4	203	11	30,188
Michigan	24	13	239	24	19,485
Minnesota	8	4	276	8	44,175
Missouri	2	(D)	(D)	2	(D)
Montana	3	(D)	26	3	(D)
New Hampshire	4	1	5	4	1,508
New Jersey	5	1	41	5	3,430
New Mexico	2	(D)	(D)	2	(D)
New York	18	23	394	17	45,462
North Carolina	4	(D)	18	4	1,600
Ohio	6	1	89	6	4,840
Oklahoma	3	(Z)	10	3	2,566
Oregon	12	10	526	12	74,018
Pennsylvania	8	2	26	8	10,572
Rhode Island	6	4	329	6	51,300
South Carolina	1	(D)	(D)	1	(D)
Tennessee	3	(D)	(D)	3	(D)
Texas	4	2	8	4	840
Utah	1	(D)	(D)	1	(D)
Vermont	11	2	149	11	(D)
Virginia	2	(D)	(D)	2	(D)
Washington	25	10	734	25	78,431
West Virginia	1	(D)	(D)	1	(D)
Wisconsin	21	6	750	20	90,061
CELERY (CWT)					
United States	179	1,497	524,014	177	27,068,414
Arizona	1	(D)	(D)	1	(D)
Arkansas	2	(D)	(D)	2	(D)
California	44	1,443	511,621	44	26,185,504
Colorado	1	(D)	(D)	1	(D)
Connecticut	5	1	137	5	(D)
Idaho	3	(D)	(D)	3	(D)
Illinois	1	(D)	(D)	1	(D)
Iowa	4	(D)	204	4	(D)
Maine	12	1	24	12	3,264
Maryland	2	(D)	(D)	2	(D)
Massachusetts	6	1	176	6	15,072
Michigan	9	6	894	9	64,746
Minnesota	4	1	273	4	19,392
Montana	3	(Z)	72	3	5,085
Nebraska	1	(D)	(D)	1	(D)
New Hampshire	2	(D)	(D)	2	(D)

--continued

Table 4. **Organic Vegetables, Potatoes, and Melons Harvested from Certified and Exempt Organic Farms: 2008** - Con.

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

Crop and geographic area	Harvested			Value of sales	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Dollars
CELERY (CWT) - Con.					
New Jersey	4	(Z)	(D)	4	918
New York	14	7	475	12	41,658
North Dakota	2	(D)	(D)	2	(D)
Ohio	3	(D)	(D)	3	(D)
Oklahoma	2	(D)	(D)	2	(D)
Oregon	6	(D)	(D)	6	(D)
Pennsylvania	6	1	291	6	26,295
Rhode Island	3	(Z)	27	3	1,923
Tennessee	2	(D)	(D)	2	(D)
Utah	2	(D)	(D)	2	(D)
Vermont	7	(D)	9	7	1,620
Washington	12	2	474	12	31,173
Wisconsin	16	3	119	16	11,054
GARLIC (CWT)					
United States	1,008	1,016	70,565	996	7,319,380
Alabama	1	(D)	(D)	1	(D)
Alaska	1	(D)	(D)	1	(D)
Arizona	2	(D)	(D)	2	(D)
Arkansas	3	(D)	(D)	3	(D)
California	106	697	63,127	105	4,746,049
Colorado	18	8	163	18	54,517
Connecticut	26	6	136	26	60,173
Florida	1	(D)	(D)	1	(D)
Georgia	14	3	29	14	4,968
Hawaii	2	(D)	(D)	2	(D)
Idaho	26	15	151	26	46,485
Illinois	22	4	47	21	32,426
Indiana	7	(D)	27	6	3,793
Iowa	18	5	192	18	29,429
Kansas	7	(D)	48	7	2,932
Kentucky	14	3	145	14	15,797
Louisiana	1	(D)	(D)	1	(D)
Maine	56	17	264	56	128,501
Maryland	14	4	28	14	11,362
Massachusetts	30	7	242	30	57,868
Michigan	30	29	355	30	189,261
Minnesota	17	3	52	17	(D)
Missouri	10	(D)	22	8	8,575
Montana	15	3	93	15	27,714
Nebraska	2	(D)	(D)	2	(D)
Nevada	4	1	31	4	(D)
New Hampshire	25	5	135	24	49,814
New Jersey	14	5	146	14	13,392
New Mexico	29	12	180	28	50,061
New York	81	42	989	81	355,298
North Carolina	23	6	106	23	31,655
North Dakota	2	(D)	(D)	2	(D)
Ohio	30	9	189	29	57,150
Oklahoma	6	(D)	17	6	4,506
Oregon	67	26	649	67	328,127
Pennsylvania	35	12	177	33	102,595

--continued

Table 4. **Organic Vegetables, Potatoes, and Melons Harvested from Certified and Exempt Organic Farms: 2008** - Con.

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

Crop and geographic area	Harvested			Value of sales	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Dollars
GARLIC (CWT) - Con.					
Rhode Island	6	2	48	6	6,223
South Carolina	5	(D)	(D)	5	500
South Dakota	2	(D)	(D)	2	(D)
Tennessee	8	(D)	41	8	3,544
Texas	13	2	12	13	(D)
Utah	4	(D)	75	4	7,034
Vermont	36	14	191	36	92,078
Virginia	11	4	233	11	26,202
Washington	93	40	1,688	92	597,119
West Virginia	9	2	88	8	15,465
Wisconsin	61	19	369	61	124,245
Wyoming	1	(D)	(D)	1	(D)
HERBS, FRESH CUT (POUNDS)					
United States	858	6,148	8,723,250	835	27,384,388
Alabama	1	(D)	(D)	1	(D)
Alaska	2	(D)	(D)	2	(D)
Arizona	3	52	574,731	3	1,371,920
Arkansas	1	(D)	(D)	1	(D)
California	93	4,661	4,447,437	93	13,028,274
Colorado	23	(D)	(D)	23	(D)
Connecticut	19	5	2,323	19	15,746
Delaware	1	(D)	(D)	1	(D)
Florida	12	(D)	(D)	12	(D)
Georgia	10	10	11,636	10	23,717
Hawaii	24	25	(D)	22	(D)
Idaho	16	12	16,993	16	(D)
Illinois	13	(D)	(D)	13	(D)
Indiana	5	(D)	2,172	5	(D)
Iowa	9	(D)	15,123	9	33,166
Kansas	7	(D)	1,253	7	3,946
Kentucky	18	11	1,485	15	18,905
Louisiana	1	(D)	(D)	1	(D)
Maine	37	5	9,834	36	48,849
Maryland	18	13	(D)	16	(D)
Massachusetts	33	12	81,203	33	238,624
Michigan	41	17	2,463	39	25,633
Minnesota	21	28	20,304	20	157,933
Missouri	10	(D)	(D)	9	(D)
Montana	10	(D)	348	9	1,651
Nebraska	5	(D)	859	4	2,376
Nevada	3	(Z)	353	3	1,267
New Hampshire	11	2	2,760	11	8,317
New Jersey	19	11	3,196	19	6,499
New Mexico	17	7	3,358	14	19,122
New York	53	24	46,887	53	265,090
North Carolina	22	(D)	(D)	22	(D)
North Dakota	1	(D)	(D)	1	(D)
Ohio	27	24	18,006	27	49,284
Oklahoma	10	4	6,989	10	17,294
Oregon	47	88	116,978	45	449,125

--continued

Table 4. **Organic Vegetables, Potatoes, and Melons Harvested from Certified and Exempt Organic Farms: 2008** - Con.

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

Crop and geographic area	Harvested			Value of sales	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Dollars
HERBS, FRESH CUT (POUNDS) - Con.					
Pennsylvania	24	26	(D)	24	508,357
Rhode Island	7	2	3,125	7	13,314
South Carolina	7	(D)	1,244	7	7,334
South Dakota	1	(D)	(D)	1	(D)
Tennessee	15	8	9,109	15	15,678
Texas	26	47	(D)	26	(D)
Utah	3	(D)	578	3	2,564
Vermont	15	16	69,622	15	118,225
Virginia	9	3	3,249	9	5,275
Washington	58	343	485,065	58	(D)
West Virginia	5	(D)	45	5	275
Wisconsin	43	10	3,245	39	16,238
Wyoming	2	(D)	(D)	2	(D)
HONEYDEW MELONS (CWT)					
United States	84	304	43,280	84	1,302,625
Arizona	1	(D)	(D)	1	(D)
California	29	135	28,823	29	937,413
Colorado	4	1	143	4	4,448
Connecticut	1	(D)	(D)	1	(D)
Georgia	3	(D)	(D)	3	7,869
Idaho	2	(D)	(D)	2	(D)
Indiana	2	(D)	(D)	2	(D)
Iowa	2	(D)	(D)	2	(D)
Maryland	1	(D)	(D)	1	(D)
Massachusetts	1	(D)	(D)	1	(D)
Michigan	3	(D)	(D)	3	(D)
Minnesota	2	(D)	(D)	2	(D)
Montana	2	(D)	(D)	2	(D)
New Jersey	1	(D)	(D)	1	(D)
New Mexico	2	(D)	(D)	2	(D)
New York	4	6	711	4	20,680
North Carolina	2	(D)	(D)	2	(D)
Ohio	1	(D)	(D)	1	(D)
Oregon	3	(D)	(D)	3	(D)
Pennsylvania	4	1	(D)	4	(D)
Texas	3	10	41	3	2,200
Vermont	1	(D)	(D)	1	(D)
Virginia	1	(D)	(D)	1	(D)
Washington	2	(D)	(D)	2	(D)
Wisconsin	7	1	58	7	1,989
LETTUCE, ALL (CWT)					
United States	1,418	35,018	3,408,064	1,397	186,621,502
Alabama	3	2	1	2	(D)
Alaska	3	(D)	21	3	2,025
Arizona	8	(D)	(D)	8	(D)
Arkansas	6	(D)	166	6	26,878
California	190	33,431	3,278,075	190	174,905,981
Colorado	25	(D)	(D)	25	893,190

--continued

Table 4. **Organic Vegetables, Potatoes, and Melons Harvested from Certified and Exempt Organic Farms: 2008** - Con.

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

Crop and geographic area	Harvested			Value of sales	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Dollars
LETTUCE, ALL (CWT) - Con.					
Connecticut	30	19	257	29	86,104
Delaware	1	(D)	(D)	1	(D)
Florida	32	97	14,708	31	(D)
Georgia	26	15	2,633	26	81,484
Hawaii	31	67	2,722	29	1,213,887
Idaho	32	13	143	31	31,835
Illinois	22	5	53	22	18,071
Indiana	5	(D)	94	5	11,513
Iowa	16	3	219	16	12,366
Kansas	8	(D)	167	8	7,853
Kentucky	24	11	188	22	74,976
Louisiana	2	(D)	(D)	2	(D)
Maine	69	80	1,464	69	311,635
Maryland	30	33	728	28	97,593
Massachusetts	49	85	10,640	49	1,076,991
Michigan	60	72	1,331	60	585,801
Minnesota	32	27	438	30	32,096
Mississippi	2	(D)	(D)	2	(D)
Missouri	17	4	20	16	6,461
Montana	12	2	67	12	27,571
Nebraska	4	(D)	93	4	4,194
Nevada	5	(D)	(D)	5	(D)
New Hampshire	24	9	1,660	24	(D)
New Jersey	28	22	712	28	121,322
New Mexico	21	11	176	21	50,578
New York	79	109	6,094	78	648,277
North Carolina	38	10	481	38	101,006
Ohio	52	12	612	52	105,093
Oklahoma	11	3	81	11	19,764
Oregon	72	159	15,623	70	1,308,414
Pennsylvania	47	74	8,857	47	656,200
Rhode Island	11	26	908	11	111,236
South Carolina	10	3	353	10	22,021
South Dakota	1	(D)	(D)	1	(D)
Tennessee	13	3	94	13	10,312
Texas	22	7	40	22	7,070
Utah	4	(D)	163	4	8,825
Vermont	47	79	5,640	47	629,685
Virginia	25	17	449	25	31,653
Washington	96	78	7,429	96	945,008
West Virginia	7	(D)	15	7	8,006
Wisconsin	61	20	1,342	56	186,706
Wyoming	5	1	75	5	8,220
ONIONS, DRY (TONS)					
United States	920	4,169	68,158	904	33,613,913
Arizona	4	(D)	(D)	4	(D)
Arkansas	3	(D)	2	3	(D)
California	108	1,342	27,599	108	13,437,643
Colorado	14	15	25	14	39,295
Connecticut	17	4	5	17	16,863
Florida	10	5	47	10	40,651

--continued

Table 4. **Organic Vegetables, Potatoes, and Melons Harvested from Certified and Exempt Organic Farms: 2008** - Con.

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

Crop and geographic area	Harvested			Value of sales	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Dollars
ONIONS, DRY (TONS) - Con.					
Georgia	22	192	2,331	22	1,686,244
Hawaii	6	1	4	4	510
Idaho	20	27	(D)	20	58,093
Illinois	14	2	3	13	14,909
Indiana	8	1	15	8	7,971
Iowa	12	10	105	12	60,023
Kansas	2	(D)	(D)	2	(D)
Kentucky	11	3	7	11	5,525
Maine	61	16	43	61	91,963
Maryland	7	2	23	7	(D)
Massachusetts	27	8	26	27	93,367
Michigan	31	21	10	31	27,943
Minnesota	31	9	13	31	30,721
Missouri	8	(D)	2	5	5,048
Montana	10	2	5	10	8,808
Nebraska	3	(D)	1	3	303
Nevada	4	(D)	(D)	3	(D)
New Hampshire	22	5	14	21	48,642
New Jersey	12	3	7	12	10,617
New Mexico	15	4	3	14	6,322
New York	54	42	211	54	465,148
North Carolina	11	1	1	11	1,432
North Dakota	2	(D)	(D)	2	(D)
Ohio	35	6	16	34	32,427
Oklahoma	9	(D)	1	9	4,612
Oregon	46	(D)	(D)	46	(D)
Pennsylvania	32	7	25	30	57,043
Rhode Island	7	3	6	7	17,889
South Carolina	3	(D)	(D)	3	(D)
South Dakota	2	(D)	(D)	2	(D)
Tennessee	5	1	(Z)	5	706
Texas	33	(D)	(D)	33	110,675
Utah	3	(D)	(D)	3	(D)
Vermont	28	10	31	28	72,324
Virginia	14	6	53	14	33,054
Washington	63	1,479	31,091	63	8,172,901
West Virginia	9	(D)	19	8	11,079
Wisconsin	81	24	138	78	140,739
Wyoming	1	(D)	(D)	1	(D)
PEAS, GREEN (TONS)					
United States	668	6,548	13,307	656	6,954,432
Alabama	1	(D)	(D)	1	(D)
Alaska	1	(D)	(D)	1	(D)
California	53	142	242	53	642,679
Colorado	15	5	9	15	5,773
Connecticut	12	2	1	11	5,377
Florida	4	4	9	4	13,380
Georgia	11	57	101	11	57,470
Idaho	12	3	1	12	7,429
Illinois	6	3	(D)	6	(D)
Indiana	5	(D)	21	4	(D)

--continued

Table 4. **Organic Vegetables, Potatoes, and Melons Harvested from Certified and Exempt Organic Farms: 2008** - Con.

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

Crop and geographic area	Harvested			Value of sales	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Dollars
PEAS, GREEN (TONS) - Con.					
Iowa	10	(D)	(D)	10	(D)
Kansas	2	(D)	(D)	2	(D)
Kentucky	9	(D)	(D)	7	1,962
Louisiana	1	(D)	(D)	1	(D)
Maine	61	10	6	61	37,759
Maryland	12	(D)	(D)	10	5,096
Massachusetts	24	10	6	24	20,065
Michigan	29	(D)	(D)	29	(D)
Minnesota	28	1,104	922	27	682,580
Missouri	4	(D)	1	4	(D)
Montana	8	1	1	8	1,219
Nebraska	1	(D)	(D)	1	(D)
Nevada	1	(D)	(D)	1	(D)
New Hampshire	18	3	4	18	18,121
New Jersey	10	7	3	10	(D)
New Mexico	14	9	13	14	9,060
New York	38	17	9	37	58,664
North Carolina	19	6	6	19	20,392
North Dakota	2	(D)	(D)	2	(D)
Ohio	22	3	6	22	5,644
Oregon	31	(D)	(D)	29	(D)
Pennsylvania	21	3	3	21	14,203
Rhode Island	3	(D)	1	3	3,000
South Carolina	8	11	16	8	11,840
South Dakota	1	(D)	(D)	1	(D)
Tennessee	5	1	(Z)	5	334
Texas	9	(D)	(D)	9	(D)
Utah	3	(D)	(D)	3	1,021
Vermont	24	6	8	24	25,569
Virginia	8	(D)	6	8	7,070
Washington	53	3,202	8,444	53	4,189,812
West Virginia	1	(D)	(D)	1	(D)
Wisconsin	66	434	352	64	193,578
Wyoming	2	(D)	(D)	2	(D)
PEPPERS, BELL (CWT)					
United States	1,044	870	120,912	1,024	8,088,912
Alabama	5	(D)	(D)	5	(D)
Arizona	2	(D)	(D)	2	(D)
Arkansas	5	4	(D)	5	1,890
California	116	335	77,222	116	4,118,156
Colorado	14	12	1,883	14	127,018
Connecticut	27	9	132	25	32,763
Delaware	2	(D)	(D)	2	(D)
Florida	10	(D)	(D)	9	1,081,821
Georgia	22	21	585	22	59,299
Hawaii	2	(D)	(D)	2	(D)
Idaho	15	3	64	15	11,297
Illinois	27	8	61	27	37,243
Indiana	15	16	1,973	14	357,224
Iowa	17	10	1,091	17	66,703
Kansas	5	2	70	5	2,907

--continued

Table 4. **Organic Vegetables, Potatoes, and Melons Harvested from Certified and Exempt Organic Farms: 2008** - Con.

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

Crop and geographic area	Harvested			Value of sales	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Dollars
PEPPERS, BELL (CWT) - Con.					
Kentucky	23	7	258	21	43,796
Louisiana	1	(D)	(D)	1	(D)
Maine	51	9	127	51	35,306
Maryland	26	16	1,253	26	84,920
Massachusetts	31	24	1,356	31	175,553
Michigan	58	38	250	57	39,242
Minnesota	30	13	533	30	85,219
Missouri	14	3	31	11	4,798
Montana	11	1	26	11	3,113
Nebraska	6	2	102	6	6,249
Nevada	2	(D)	(D)	2	(D)
New Hampshire	21	4	62	18	12,119
New Jersey	36	24	2,769	36	99,098
New Mexico	12	2	160	12	11,905
New York	51	30	765	46	156,592
North Carolina	47	15	1,870	47	166,243
Ohio	46	14	1,058	46	83,425
Oklahoma	13	3	68	13	17,182
Oregon	28	8	503	27	50,350
Pennsylvania	39	29	4,064	38	363,632
Rhode Island	8	6	291	8	29,809
South Carolina	7	(D)	(D)	7	(D)
South Dakota	1	(D)	(D)	1	(D)
Tennessee	16	9	159	16	11,400
Texas	18	6	125	18	28,222
Utah	5	(D)	81	5	8,082
Vermont	22	9	754	22	68,713
Virginia	27	9	443	27	29,619
Washington	37	31	3,059	37	(D)
West Virginia	9	(D)	10	9	1,368
Wisconsin	63	17	1,043	63	138,825
Wyoming	1	(D)	(D)	1	(D)
POTATOES (CWT)					
United States	1,331	7,989	2,274,406	1,288	30,023,572
Alabama	4	(D)	378	4	(D)
Alaska	2	(D)	(D)	2	(D)
Arkansas	2	(D)	(D)	2	(D)
California	106	1,977	422,008	103	10,540,701
Colorado	32	1,921	505,946	32	6,084,090
Connecticut	32	13	1,535	31	45,862
Florida	12	(D)	(D)	12	136,335
Georgia	25	18	6,063	25	59,591
Idaho	33	736	206,280	33	1,647,664
Illinois	24	12	5,879	24	48,991
Indiana	7	2	725	6	4,723
Iowa	17	11	1,623	15	24,224
Kansas	7	2	381	7	4,614
Kentucky	22	7	2,371	20	7,500
Maine	79	203	25,663	74	1,166,290
Maryland	23	17	2,250	23	44,981

--continued

Table 4. **Organic Vegetables, Potatoes, and Melons Harvested from Certified and Exempt Organic Farms: 2008** - Con.

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

Crop and geographic area	Harvested			Value of sales	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Dollars
POTATOES (CWT) - Con.					
Massachusetts	35	19	6,087	34	157,592
Michigan	61	53	5,056	57	110,328
Minnesota	37	33	1,057	36	77,939
Missouri	19	9	848	16	33,809
Montana	13	5	912	12	6,672
Nebraska	5	3	66	4	625
Nevada	2	(D)	(D)	2	(D)
New Hampshire	28	14	3,588	26	47,079
New Jersey	29	21	1,705	29	12,413
New Mexico	15	8	1,150	15	18,176
New York	83	74	6,400	81	405,999
North Carolina	38	53	1,717	38	35,751
North Dakota	3	(D)	(D)	2	(D)
Ohio	53	46	19,469	52	39,017
Oklahoma	11	2	2,184	11	12,483
Oregon	68	840	350,516	64	3,650,075
Pennsylvania	56	46	5,097	54	180,965
Rhode Island	8	6	1,798	8	21,604
South Carolina	10	3	1,217	10	3,583
South Dakota	4	(D)	77	4	2,460
Tennessee	17	8	1,254	17	33,169
Texas	22	12	105	21	1,687
Utah	4	2	494	4	5,792
Vermont	45	28	9,130	45	142,201
Virginia	27	17	3,757	25	27,880
Washington	99	1,477	614,436	99	4,306,680
West Virginia	6	(D)	1,697	6	3,606
Wisconsin	104	149	25,311	101	662,855
Wyoming	2	(D)	(D)	2	(D)
SPINACH (TONS)					
United States	639	7,699	23,992	622	37,437,860
Arizona	3	(D)	875	3	1,823,287
Arkansas	3	(D)	(Z)	2	(D)
California	100	6,882	21,975	100	32,025,703
Colorado	19	(D)	(D)	19	(D)
Connecticut	13	4	1	12	4,135
Florida	4	1	5	4	7,434
Georgia	9	1	(Z)	9	1,572
Hawaii	5	(D)	2	3	(D)
Idaho	12	(D)	2	12	9,051
Illinois	9	2	3	9	13,890
Iowa	10	(D)	3	10	4,666
Kansas	2	(D)	(D)	2	(D)
Kentucky	10	2	1	8	8,167
Maine	43	(D)	(D)	40	234,211
Maryland	9	2	1	9	3,818
Massachusetts	24	7	22	24	99,189
Michigan	20	16	24	20	21,816
Minnesota	13	3	10	13	15,710
Missouri	12	(D)	1	11	4,520
Montana	7	(D)	1	7	1,792

--continued

Table 4. **Organic Vegetables, Potatoes, and Melons Harvested from Certified and Exempt Organic Farms: 2008** - Con.

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

Crop and geographic area	Harvested			Value of sales	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Dollars
SPINACH (TONS) - Con.					
Nebraska	5	(D)	2	5	2,634
Nevada	2	(D)	(D)	1	(D)
New Hampshire	7	1	3	7	9,497
New Jersey	11	4	8	11	7,307
New Mexico	10	1	2	10	15,958
New York	39	24	61	36	203,387
North Carolina	11	3	1	11	6,747
North Dakota	2	(D)	(D)	2	(D)
Ohio	22	5	6	22	12,410
Oklahoma	6	(D)	1	6	3,199
Oregon	25	(D)	(D)	24	(D)
Pennsylvania	27	6	7	27	237,088
Rhode Island	4	(D)	1	4	1,500
South Carolina	7	(D)	2	7	5,518
South Dakota	1	(D)	(D)	1	(D)
Tennessee	9	(D)	2	9	1,978
Texas	9	3	1	9	2,029
Utah	3	(D)	(D)	3	3,710
Vermont	21	7	9	21	43,866
Virginia	10	4	11	10	14,460
Washington	35	14	46	35	124,449
West Virginia	2	(D)	(D)	2	(D)
Wisconsin	41	7	10	39	26,010
Wyoming	3	(Z)	(Z)	3	345
SQUASH, ALL (CWT)					
United States	1,479	3,443	401,049	1,468	20,401,723
Alabama	5	(D)	48	5	1,910
Arizona	5	5	91	5	10,436
Arkansas	4	3	323	4	15,955
California	201	828	146,311	201	5,094,519
Colorado	19	95	8,239	19	297,170
Connecticut	33	38	545	33	73,173
Delaware	2	(D)	(D)	2	(D)
Florida	17	(D)	(D)	15	(D)
Georgia	33	25	305	33	43,666
Hawaii	11	8	353	9	44,806
Idaho	17	21	(D)	17	43,327
Illinois	27	14	200	27	77,417
Indiana	6	4	555	6	21,438
Iowa	22	(D)	973	22	(D)
Kansas	6	(D)	(D)	6	(D)
Kentucky	24	6	268	24	20,474
Louisiana	1	(D)	(D)	1	(D)
Maine	72	23	1,055	72	128,492
Maryland	27	26	501	27	44,951
Massachusetts	50	149	12,014	50	704,896
Michigan	71	96	1,893	71	115,644
Minnesota	33	13	263	33	22,062
Mississippi	2	(D)	(D)	2	(D)
Missouri	17	24	220	15	10,310
Montana	19	4	116	19	9,055

--continued

Table 4. **Organic Vegetables, Potatoes, and Melons Harvested from Certified and Exempt Organic Farms: 2008** - Con.

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

Crop and geographic area	Harvested			Value of sales	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Dollars
SQUASH, ALL (CWT) - Con.					
Nebraska	3	2	50	3	2,970
Nevada	2	(D)	(D)	2	(D)
New Hampshire	24	16	582	24	77,683
New Jersey	28	26	1,626	28	126,873
New Mexico	25	9	106	23	22,180
New York	84	179	8,858	84	897,087
North Carolina	48	153	8,177	48	353,282
Ohio	51	42	1,676	51	100,023
Oklahoma	16	4	448	16	83,448
Oregon	71	373	91,109	71	5,055,710
Pennsylvania	53	170	23,107	53	(D)
Rhode Island	9	13	733	9	35,806
South Carolina	13	(D)	(D)	13	(D)
South Dakota	2	(D)	(D)	2	(D)
Tennessee	16	9	287	16	15,209
Texas	38	176	2,755	36	163,114
Utah	5	(D)	49	5	3,531
Vermont	39	69	6,796	39	365,275
Virginia	31	15	190	31	19,855
Washington	84	193	13,555	84	709,258
West Virginia	6	(D)	25	5	2,987
Wisconsin	105	122	7,407	105	293,811
Wyoming	2	(D)	(D)	2	(D)
SWEET CORN (TONS)					
United States	749	6,239	34,800	742	8,167,217
Alabama	2	(D)	(D)	2	(D)
California	75	130	687	75	447,224
Colorado	15	140	984	15	283,874
Connecticut	9	8	18	9	19,084
Florida	10	(D)	87	8	(D)
Georgia	17	48	28	17	(D)
Hawaii	9	3	4	7	22,632
Idaho	12	4	10	12	7,883
Illinois	11	15	18	11	15,319
Indiana	6	6	38	6	1,765
Iowa	6	(D)	14	6	3,957
Kansas	3	(D)	2	3	185
Kentucky	17	5	3	17	4,698
Louisiana	1	(D)	(D)	1	(D)
Maine	36	18	13	36	31,191
Maryland	4	(D)	(D)	4	(D)
Massachusetts	18	53	147	18	143,765
Michigan	41	50	44	41	40,441
Minnesota	16	65	(D)	16	91,130
Mississippi	2	(D)	(D)	2	(D)
Missouri	12	7	7	10	1,592
Montana	11	3	5	11	16,808
Nebraska	7	(D)	(D)	7	(D)
Nevada	2	(D)	(D)	2	(D)
New Hampshire	10	5	15	10	6,967
New Jersey	9	9	55	9	63,360

--continued

Table 4. **Organic Vegetables, Potatoes, and Melons Harvested from Certified and Exempt Organic Farms: 2008** - Con.

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

Crop and geographic area	Harvested			Value of sales	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Dollars
SWEET CORN (TONS) - Con.					
New Mexico	24	16	12	24	37,403
New York	49	64	146	49	133,668
North Carolina	17	7	6	17	5,585
North Dakota	1	(D)	(D)	1	(D)
Ohio	29	190	172	29	50,954
Oklahoma	6	(D)	21	6	28,601
Oregon	39	867	5,670	38	1,264,424
Pennsylvania	40	72	136	40	148,098
Rhode Island	2	(D)	(D)	2	(D)
South Carolina	2	(D)	(D)	2	(D)
South Dakota	1	(D)	(D)	1	(D)
Tennessee	15	16	14	15	9,261
Texas	8	5	1	8	1,714
Utah	3	(D)	(D)	3	(D)
Vermont	21	53	255	21	161,845
Virginia	14	13	29	14	8,239
Washington	68	3,932	24,406	68	4,644,733
West Virginia	2	(D)	(D)	2	(D)
Wisconsin	47	279	768	47	177,733
SWEET POTATOES (CWT)					
United States	248	4,235	989,858	247	24,681,619
Alabama	1	(D)	(D)	1	(D)
Arkansas	2	(D)	(D)	2	(D)
California	16	2,749	(D)	16	20,622,227
Connecticut	5	1	128	5	4,756
Florida	1	(D)	(D)	1	(D)
Georgia	11	3	86	11	(D)
Hawaii	5	(D)	40	5	2,600
Illinois	2	(D)	(D)	2	(D)
Indiana	2	(D)	(D)	2	(D)
Iowa	8	4	141	8	3,249
Kansas	6	(D)	1,713	6	7,328
Kentucky	11	2	145	11	5,513
Maine	8	1	11	7	1,798
Maryland	10	3	379	10	(D)
Massachusetts	4	2	235	4	(D)
Michigan	9	1	218	9	(D)
Minnesota	2	(D)	(D)	2	(D)
Missouri	8	(D)	90	8	7,473
Nebraska	3	(D)	(D)	3	(D)
Nevada	1	(D)	(D)	1	(D)
New Hampshire	2	(D)	(D)	2	(D)
New Jersey	5	2	341	5	6,428
New Mexico	2	(D)	(D)	2	(D)
New York	13	10	1,810	13	79,899
North Carolina	23	1,362	(D)	23	3,650,325
North Dakota	2	(D)	(D)	2	(D)
Ohio	18	6	1,359	18	29,221
Oklahoma	5	(D)	289	5	(D)
Oregon	4	(D)	438	4	3,400
Pennsylvania	7	5	1,088	7	45,325

--continued

Table 4. **Organic Vegetables, Potatoes, and Melons Harvested from Certified and Exempt Organic Farms: 2008** - Con.

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

Crop and geographic area	Harvested			Value of sales	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Dollars
SWEET POTATOES (CWT) - Con.					
South Carolina	6	(D)	219	6	8,075
Tennessee	11	9	806	11	(D)
Texas	8	(D)	16	8	1,515
Utah	1	(D)	(D)	1	(D)
Vermont	5	(D)	(D)	5	43,067
Virginia	7	34	279	7	(D)
Washington	2	(D)	(D)	2	(D)
West Virginia	3	(D)	80	3	1,767
Wisconsin	9	3	260	9	7,642
TOMATOES IN THE OPEN (TONS)					
United States	2,010	8,818	196,822	1,979	59,384,856
Alabama	13	10	5	13	3,921
Alaska	1	(D)	(D)	1	(D)
Arizona	5	4	4	5	16,564
Arkansas	9	7	10	9	41,687
California	274	6,854	186,530	271	36,007,985
Colorado	19	8	53	19	181,539
Connecticut	41	27	52	40	249,564
Delaware	3	(D)	1	3	(D)
Florida	24	(D)	(D)	22	(D)
Georgia	44	121	1,880	44	1,340,469
Hawaii	13	7	10	10	11,872
Idaho	23	9	8	23	28,117
Illinois	41	17	23	41	162,016
Indiana	21	5	35	21	24,805
Iowa	28	26	96	28	99,156
Kansas	14	3	3	14	7,967
Kentucky	42	19	55	42	160,116
Louisiana	2	(D)	(D)	2	(D)
Maine	82	14	31	80	138,223
Maryland	49	65	391	49	483,155
Massachusetts	68	37	129	68	518,299
Michigan	93	139	211	91	787,368
Minnesota	50	23	73	49	176,827
Mississippi	3	(D)	1	2	(D)
Missouri	37	9	8	37	30,941
Montana	24	5	8	21	17,817
Nebraska	8	1	3	7	4,131
Nevada	3	(D)	(D)	3	(D)
New Hampshire	34	11	14	31	37,271
New Jersey	48	57	142	48	283,013
New Mexico	41	20	32	41	165,635
New York	97	84	216	96	923,716
North Carolina	61	67	504	61	1,353,229
North Dakota	3	(Z)	(Z)	2	(D)
Ohio	76	29	73	76	196,607
Oklahoma	24	15	30	24	141,721
Oregon	73	76	235	73	(D)
Pennsylvania	85	(D)	(D)	85	(D)
Rhode Island	16	13	29	16	85,845
South Carolina	18	29	34	16	65,440

--continued

Table 4. **Organic Vegetables, Potatoes, and Melons Harvested from Certified and Exempt Organic Farms: 2008** - Con.

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

Crop and geographic area	Harvested			Value of sales	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Dollars
TOMATOES IN THE OPEN (TONS) - Con.					
South Dakota	4	(D)	3	4	5,100
Tennessee	29	22	74	29	153,208
Texas	44	29	24	43	92,012
Utah	9	(D)	27	9	31,465
Vermont	39	11	24	37	95,300
Virginia	53	58	39	53	125,572
Washington	87	57	254	87	311,572
West Virginia	18	5	4	18	16,914
Wisconsin	110	48	162	108	405,727
Wyoming	7	2	2	7	4,470
WATERMELONS (CWT)					
United States	392	1,293	287,461	389	5,017,308
Alabama	2	(D)	(D)	2	(D)
Arizona	3	2	38	3	2,460
Arkansas	1	(D)	(D)	1	(D)
California	69	325	149,521	69	2,625,046
Colorado	3	5	1,179	3	(D)
Connecticut	9	2	56	9	4,199
Delaware	2	(D)	(D)	2	(D)
Florida	6	32	6,922	6	122,872
Georgia	17	14	809	17	14,576
Hawaii	2	(D)	(D)	2	(D)
Idaho	4	(D)	(D)	4	(D)
Illinois	3	2	10	3	821
Indiana	4	9	2,005	4	30,025
Iowa	6	11	(D)	6	6,847
Kentucky	9	(D)	294	9	(D)
Louisiana	1	(D)	(D)	1	(D)
Maine	15	(D)	110	15	11,499
Maryland	11	10	1,040	11	20,563
Massachusetts	3	3	596	3	30,032
Michigan	24	(D)	1,060	24	37,119
Minnesota	7	(D)	(D)	6	(D)
Mississippi	1	(D)	(D)	-	-
Missouri	5	1	84	5	833
Montana	1	(D)	(D)	1	(D)
Nebraska	3	3	10	3	212
Nevada	2	(D)	(D)	2	(D)
New Jersey	12	12	2,759	12	40,919
New Mexico	7	1	71	7	6,684
New York	14	14	1,376	14	112,831
North Carolina	10	11	806	10	34,719
North Dakota	1	(D)	(D)	1	(D)
Ohio	13	2	462	13	12,849
Oklahoma	6	1	62	6	4,416
Oregon	6	(D)	(D)	6	149,287
Pennsylvania	13	(D)	975	12	111,253
Rhode Island	2	(D)	(D)	2	(D)
South Carolina	7	16	1,478	7	22,075
Tennessee	8	8	380	8	(D)
Texas	19	(D)	(D)	19	(D)

--continued

Table 4. **Organic Vegetables, Potatoes, and Melons Harvested from Certified and Exempt Organic Farms: 2008** - Con.

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

Crop and geographic area	Harvested			Value of sales	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Dollars
WATERMELONS (CWT) - Con.					
Utah	1	(D)	(D)	1	(D)
Vermont	7	1	63	7	4,447
Virginia	12	5	264	12	4,351
Washington	7	(D)	(D)	7	(D)
West Virginia	2	(D)	(D)	2	(D)
Wisconsin	31	17	3,266	31	149,696
Wyoming	1	(D)	(D)	1	(D)
OTHER VEGETABLES (POUNDS) (SEE TEXT)					
United States	2,050	13,709	130,620,769	2,037	112,338,545
Alabama	3	(D)	(D)	3	(D)
Alaska	6	18	(D)	6	315,631
Arizona	10	2,101	35,568,784	10	19,770,144
Arkansas	6	7	41,360	6	48,773
California	263	4,525	47,181,193	262	41,189,274
Colorado	30	277	2,031,398	30	3,264,458
Connecticut	40	36	50,429	40	216,627
Delaware	3	3	974	3	1,348
Florida	33	1,114	18,446,385	33	15,125,407
Georgia	29	71	93,012	29	153,210
Hawaii	74	142	844,435	72	1,717,539
Idaho	24	33	89,094	24	192,169
Illinois	35	65	113,775	35	597,798
Indiana	12	23	81,010	12	17,156
Iowa	25	48	185,530	25	299,533
Kansas	12	31	265,342	12	283,558
Kentucky	24	14	43,005	24	35,623
Louisiana	2	(D)	(D)	2	(D)
Maine	90	235	749,314	89	1,064,903
Maryland	40	120	562,134	40	523,728
Massachusetts	61	(D)	1,330,268	61	1,408,887
Michigan	67	173	356,060	67	741,321
Minnesota	42	161	316,866	42	285,267
Mississippi	4	(D)	5,320	4	8,886
Missouri	24	37	63,610	22	104,578
Montana	16	4	14,730	16	39,359
Nebraska	11	(D)	(D)	11	(D)
Nevada	3	(D)	2,796	3	3,465
New Hampshire	37	62	151,868	36	315,811
New Jersey	50	208	878,166	50	471,866
New Mexico	41	199	497,011	41	615,492
New York	107	502	2,334,090	107	3,713,676
North Carolina	51	100	1,179,014	51	1,288,660
North Dakota	2	(D)	(D)	2	(D)
Ohio	64	51	75,864	64	135,445
Oklahoma	20	22	96,963	20	191,338
Oregon	94	227	2,368,700	93	2,298,192
Pennsylvania	79	262	3,211,653	77	2,881,051
Rhode Island	13	(D)	251,306	13	280,581
South Carolina	16	(D)	(D)	16	(D)
South Dakota	4	(D)	5,307	4	6,642

--continued

Table 4. **Organic Vegetables, Potatoes, and Melons Harvested from Certified and Exempt Organic Farms: 2008** - Con.

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

Crop and geographic area	Harvested			Value of sales	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Dollars
OTHER VEGETABLES (POUNDS) (SEE TEXT) - Con.					
Tennessee	29	65	346,719	29	349,703
Texas	40	112	580,521	40	837,747
Utah	7	4	29,750	7	29,510
Vermont	53	150	1,856,191	53	1,595,979
Virginia	32	28	29,584	32	80,537
Washington	168	1,389	4,974,568	168	5,911,649
West Virginia	12	11	918	10	1,332
Wisconsin	136	387	2,249,587	135	3,249,133
Wyoming	6	2	4,455	6	5,115

Table 5. **Organic Fruit and Tree Nuts Harvested from Certified and Exempt Organic Farms: 2008**

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

Crop and geographic area	Harvested			Value of sales	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Dollars
ALL FRUIT HARVESTED					
United States	3,279	78,358	(X)	3,255	413,824,278
Alabama	6	7	(X)	6	2,455
Arizona	17	2,000	(X)	17	4,667,103
California	1,539	45,523	(X)	1,536	218,015,609
Colorado	48	758	(X)	48	4,191,986
Connecticut	9	5	(X)	8	18,815
Florida	81	3,664	(X)	80	10,977,310
Georgia	15	21	(X)	15	43,772
Hawaii	219	776	(X)	217	3,250,108
Idaho	17	113	(X)	17	288,050
Illinois	21	29	(X)	20	39,069
Indiana	15	22	(X)	15	18,274
Iowa	23	37	(X)	22	71,402
Kansas	5	(D)	(X)	5	8,190
Kentucky	12	11	(X)	10	4,445
Louisiana	5	33	(X)	5	(D)
Maine	41	394	(X)	41	1,269,099
Maryland	22	40	(X)	22	92,611
Massachusetts	13	32	(X)	13	77,405
Michigan	56	703	(X)	56	1,352,471
Minnesota	22	69	(X)	22	428,181
Mississippi	5	(D)	(X)	5	5,574
Missouri	14	(D)	(X)	14	38,586
Montana	24	91	(X)	24	141,147
Nebraska	6	(D)	(X)	5	3,871
Nevada	4	(D)	(X)	4	17,179
New Hampshire	13	13	(X)	12	17,030
New Jersey	19	36	(X)	19	107,671
New Mexico	54	121	(X)	54	191,882
New York	62	601	(X)	60	1,441,939
North Carolina	28	36	(X)	28	41,625
North Dakota	1	(D)	(X)	1	(D)
Ohio	22	25	(X)	22	87,807
Oklahoma	6	(D)	(X)	6	8,858
Oregon	164	2,296	(X)	164	7,859,905
Pennsylvania	35	236	(X)	35	724,220
Rhode Island	2	(D)	(X)	2	(D)
South Carolina	5	(D)	(X)	5	(D)
South Dakota	2	(D)	(X)	1	(D)
Tennessee	20	39	(X)	20	29,409
Texas	46	917	(X)	46	2,570,901
Utah	17	61	(X)	16	112,523
Vermont	18	129	(X)	18	99,016
Virginia	27	127	(X)	23	248,201
Washington	421	18,929	(X)	419	154,766,339
West Virginia	10	15	(X)	10	29,922
Wisconsin	67	245	(X)	66	282,186
Wyoming	1	(D)	(X)	1	(D)
APPLES (POUNDS)					
United States	1,152	20,009	488,194,548	1,128	136,798,533
Alabama	1	(D)	(D)	1	(D)

--continued

Table 5. **Organic Fruit and Tree Nuts Harvested from Certified and Exempt Organic Farms: 2008** - Con.

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

Crop and geographic area	Harvested			Value of sales	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Dollars
APPLES (POUNDS) - Con.					
Arizona	10	1,023	17,183,891	10	4,184,068
California	257	3,192	22,468,518	252	6,522,423
Colorado	30	426	5,589,645	30	1,539,218
Connecticut	5	4	23,784	5	16,453
Florida	2	(D)	(D)	1	(D)
Georgia	7	4	5,483	7	(D)
Idaho	11	9	7,629	11	7,005
Illinois	15	13	3,301	14	4,567
Indiana	7	(D)	185,153	7	4,218
Iowa	14	19	42,926	13	17,951
Kansas	4	(D)	(D)	4	1,356
Kentucky	10	10	1,169	8	3,025
Maine	31	361	3,707,204	31	1,246,714
Maryland	11	17	13,663	9	11,380
Massachusetts	7	28	222,790	7	76,185
Michigan	37	358	3,088,637	37	1,019,138
Minnesota	20	66	341,792	20	425,813
Missouri	5	(D)	(D)	5	(D)
Montana	14	20	39,036	14	38,199
Nebraska	3	(D)	(D)	3	(D)
Nevada	3	(D)	(D)	3	(D)
New Hampshire	6	2	(D)	6	(D)
New Jersey	9	24	402,442	9	39,638
New Mexico	36	66	125,834	33	102,021
New York	36	465	4,333,838	35	1,220,717
North Carolina	10	5	4,892	10	3,647
Ohio	9	6	5,042	9	(D)
Oklahoma	2	(D)	(D)	2	(D)
Oregon	83	238	2,588,486	83	728,551
Pennsylvania	27	130	853,700	26	332,455
South Carolina	2	(D)	(D)	2	(D)
Tennessee	15	14	14,200	15	9,079
Texas	6	2	680	6	1,170
Utah	11	48	318,419	10	80,451
Vermont	12	119	419,656	12	76,367
Virginia	16	59	11,638	14	4,024
Washington	301	13,005	425,274,288	301	118,885,689
West Virginia	9	(D)	79,809	8	19,212
Wisconsin	57	199	304,798	54	92,767
Wyoming	1	(D)	(D)	1	(D)
AVOCADOS (TONS)					
United States	362	3,709	5,872	362	15,221,397
California	284	3,556	5,725	284	14,952,611
Florida	13	64	97	13	172,819
Hawaii	65	89	50	65	95,967
CHERRIES, SWEET (TONS)					
United States	279	2,061	5,461	267	15,659,183
California	55	(D)	364	53	1,194,322
Colorado	9	27	72	9	216,993
Idaho	5	(D)	(D)	3	(D)

--continued

Table 5. **Organic Fruit and Tree Nuts Harvested from Certified and Exempt Organic Farms: 2008** - Con.

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

Crop and geographic area	Harvested			Value of sales	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Dollars
CHERRIES, SWEET (TONS) - Con.					
Illinois	1	(D)	(D)	1	(D)
Iowa	2	(D)	(D)	2	(D)
Kansas	1	(D)	(D)	1	(D)
Maryland	2	(D)	(D)	2	(D)
Michigan	6	19	3	6	(D)
Montana	8	34	19	8	45,275
New Hampshire	2	(D)	(D)	1	(D)
New Jersey	3	(D)	6	3	(D)
New Mexico	10	13	4	7	10,222
New York	4	(D)	(D)	4	(D)
North Carolina	1	(D)	(D)	1	(D)
Ohio	2	(D)	(D)	2	(D)
Oregon	36	276	511	35	932,696
Pennsylvania	1	(D)	(D)	1	(D)
South Carolina	2	(D)	(D)	2	(D)
Tennessee	4	1	(Z)	4	297
Utah	2	(D)	(D)	1	(D)
Washington	121	1,497	4,467	119	13,181,936
Wisconsin	2	(D)	(D)	2	(D)
CHERRIES, TART (POUNDS)					
United States	64	264	377,430	56	291,325
California	3	2	650	3	1,370
Colorado	4	(D)	20,594	4	24,084
Connecticut	1	(D)	(D)	1	(D)
Illinois	3	1	(D)	2	(D)
Iowa	2	(D)	(D)	2	(D)
Kansas	1	(D)	(D)	1	(D)
Maine	4	(Z)	350	4	340
Maryland	3	(D)	889	3	5,300
Michigan	9	(D)	344,910	9	239,762
Montana	5	(D)	336	2	(D)
New Mexico	2	(D)	(D)	2	(D)
Oregon	3	(D)	1,391	3	(D)
Pennsylvania	5	2	1,360	5	3,030
South Dakota	1	(D)	(D)	-	-
Tennessee	3	1	180	3	142
Utah	2	(D)	(D)	1	(D)
Vermont	2	(D)	(D)	2	(D)
Virginia	2	(D)	(D)	2	(D)
Washington	3	(D)	(D)	3	(D)
Wisconsin	6	1	534	4	840
DATES (TONS)					
United States	14	485	1,382	14	8,603,159
California	14	485	1,382	14	8,603,159
FIGS (TONS)					
United States	132	1,268	3,115	129	4,248,766
Alabama	5	(D)	1	5	2,215

--continued

Table 5. **Organic Fruit and Tree Nuts Harvested from Certified and Exempt Organic Farms: 2008** - Con.

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

Crop and geographic area	Harvested			Value of sales	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Dollars
FIGS (TONS) - Con.					
California	81	1,215	3,100	79	4,220,937
Florida	3	(D)	1	2	(D)
Georgia	3	(D)	(D)	3	1,564
Louisiana	1	(D)	(D)	1	(D)
Maryland	3	(D)	1	3	178
Mississippi	1	(D)	(D)	1	(D)
New Mexico	2	(D)	(D)	2	(D)
North Carolina	2	(D)	(D)	2	(D)
Oregon	13	3	1	13	7,135
Tennessee	3	(D)	(Z)	3	415
Texas	10	42	8	10	11,143
Virginia	2	(D)	(D)	2	(D)
Washington	3	(D)	(Z)	3	(D)
GRAPEFRUIT (TONS)					
United States	155	1,641	15,236	152	9,782,191
Arizona	1	(D)	(D)	1	(D)
California	99	(D)	6,916	98	3,218,198
Florida	23	546	(D)	23	4,447,777
Hawaii	13	(D)	2	11	2,755
Louisiana	1	(D)	(D)	1	(D)
Texas	18	473	4,785	18	(D)
GRAPES (TONS)					
United States	901	27,111	91,597	878	122,233,449
Alabama	1	(D)	(D)	1	(D)
Arizona	3	(D)	(D)	3	(D)
California	525	22,762	72,455	517	110,885,639
Colorado	10	36	42	10	(D)
Connecticut	1	(D)	(D)	1	(D)
Florida	5	(D)	(D)	4	(D)
Georgia	8	(D)	12	8	(D)
Hawaii	1	(D)	(D)	1	(D)
Idaho	9	(D)	187	9	(D)
Illinois	9	5	5	8	11,830
Indiana	5	(D)	(D)	4	400
Iowa	7	7	8	7	12,457
Kansas	1	(D)	(D)	1	(D)
Maine	9	1	2	6	1,581
Maryland	14	10	22	14	34,772
Massachusetts	1	(D)	(D)	1	(D)
Michigan	19	(D)	1	19	3,269
Minnesota	3	(D)	1	3	(D)
Missouri	4	(D)	(Z)	3	(D)
Montana	4	(D)	28	4	(D)
Nevada	2	(D)	(D)	2	(D)
New Hampshire	3	(D)	(D)	1	(D)
New Jersey	5	(D)	9	5	(D)
New Mexico	21	7	4	20	12,433
New York	21	124	232	20	181,116
North Carolina	11	27	22	11	31,095
Ohio	7	(D)	(D)	7	(D)

--continued

Table 5. **Organic Fruit and Tree Nuts Harvested from Certified and Exempt Organic Farms: 2008** - Con.

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

Crop and geographic area	Harvested			Value of sales	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Dollars
GRAPES (TONS) - Con.					
Oklahoma	2	(D)	(D)	2	(D)
Oregon	58	1,263	2,255	57	4,194,006
Pennsylvania	6	(D)	(D)	6	(D)
South Carolina	2	(D)	(D)	2	(D)
South Dakota	1	(D)	(D)	1	(D)
Tennessee	8	(D)	3	8	3,009
Texas	3	(D)	(D)	3	(D)
Utah	5	5	17	3	17,490
Vermont	4	(D)	(D)	3	(D)
Virginia	2	(D)	(D)	2	(D)
Washington	89	2,599	15,895	89	6,140,361
West Virginia	3	(D)	3	3	3,485
Wisconsin	9	1	3	9	5,216
LEMONS (TONS)					
United States	214	1,407	9,618	212	7,398,431
Arizona	1	(D)	(D)	1	(D)
California	156	1,359	9,400	156	7,298,635
Florida	9	(D)	8	9	20,142
Hawaii	37	9	12	35	25,186
Louisiana	2	(D)	(D)	2	(D)
Texas	9	22	(D)	9	(D)
ORANGES, ALL (TONS)					
United States	372	6,947	42,004	370	22,649,404
Arizona	2	(D)	(D)	2	(D)
California	269	3,778	32,144	269	17,418,293
Florida	41	2,589	5,947	41	4,561,244
Hawaii	46	(D)	67	44	(D)
Louisiana	1	(D)	(D)	1	(D)
Texas	13	(D)	(D)	13	(D)
PEACHES, ALL (TONS)					
United States	348	1,838	9,875	335	14,246,837
Arizona	4	(D)	(D)	4	(D)
California	123	1,206	7,253	121	10,278,996
Colorado	19	(D)	739	19	1,698,332
Connecticut	4	(D)	(Z)	3	940
Florida	2	(D)	(D)	2	(D)
Idaho	3	(D)	(D)	3	(D)
Illinois	5	(D)	4	5	9,093
Indiana	7	7	18	7	11,816
Iowa	7	1	3	7	3,279
Kansas	2	(D)	(D)	2	(D)
Kentucky	2	(D)	(D)	2	(D)
Maine	5	(D)	5	5	12,621
Maryland	6	2	3	4	9,313
Michigan	4	(D)	(Z)	4	(D)
Missouri	4	1	(Z)	4	468
Montana	3	(D)	(Z)	3	1,775
Nebraska	1	(D)	(D)	-	-

--continued

Table 5. **Organic Fruit and Tree Nuts Harvested from Certified and Exempt Organic Farms: 2008** - Con.

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

Crop and geographic area	Harvested			Value of sales	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Dollars
PEACHES, ALL (TONS) - Con.					
New Hampshire	5	(D)	1	4	2,007
New Jersey	6	1	1	6	2,497
New Mexico	13	7	4	9	11,732
New York	1	(D)	(D)	-	-
North Carolina	2	(D)	(D)	2	(D)
Ohio	5	1	3	5	10,535
Oklahoma	4	(D)	(Z)	4	(D)
Oregon	21	32	48	21	106,957
Pennsylvania	10	2	6	10	8,777
Rhode Island	2	(D)	(D)	2	(D)
South Carolina	4	(D)	(D)	4	(D)
Tennessee	3	(D)	(D)	3	(D)
Texas	14	12	2	14	8,517
Utah	4	2	(D)	3	(D)
Washington	50	226	1,705	50	1,935,941
West Virginia	3	1	(Z)	3	120
PEARS, ALL (TONS)					
United States	442	2,145	21,897	429	16,239,511
Arizona	1	(D)	(D)	1	(D)
California	99	212	888	99	927,745
Colorado	5	(D)	(D)	5	(D)
Connecticut	1	(D)	(D)	1	(D)
Florida	3	(D)	(D)	3	(D)
Georgia	4	(D)	(D)	4	(D)
Idaho	9	6	2	9	5,839
Illinois	5	(D)	(D)	4	(D)
Indiana	5	2	(Z)	5	220
Iowa	4	5	(D)	4	(D)
Kansas	2	(D)	(D)	2	(D)
Kentucky	1	(D)	(D)	1	(D)
Maine	5	(D)	4	5	(D)
Maryland	6	(D)	3	4	13,350
Massachusetts	4	(D)	(Z)	4	(D)
Michigan	14	(D)	32	14	(D)
Minnesota	2	(D)	(D)	1	(D)
Mississippi	1	(D)	(D)	1	(D)
Missouri	3	(Z)	(Z)	2	(D)
Montana	8	(D)	1	6	1,802
Nebraska	1	(D)	(D)	-	-
New Hampshire	1	(D)	(D)	1	(D)
New Jersey	2	(D)	(D)	2	(D)
New Mexico	8	4	16	8	15,994
New York	7	(D)	12	7	(D)
North Carolina	8	4	(D)	8	2,995
Ohio	3	(D)	1	3	396
Oregon	53	344	2,496	53	1,442,703
Pennsylvania	7	3	5	6	(D)
Tennessee	5	(D)	(Z)	5	654
Texas	2	(D)	(D)	2	(D)
Utah	4	(D)	(D)	2	(D)
Vermont	3	(D)	(D)	3	5,100
Virginia	13	60	22	11	163,768
Washington	128	1,319	17,169	128	12,768,983

--continued

Table 5. **Organic Fruit and Tree Nuts Harvested from Certified and Exempt Organic Farms: 2008** - Con.

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

Crop and geographic area	Harvested			Value of sales	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Dollars
PEARS, ALL (TONS) - Con.					
West Virginia	4	1	4	4	3,284
Wisconsin	11	(D)	(D)	11	(D)
PLUMS AND PRUNES (TONS)					
United States	298	3,284	10,668	293	11,891,004
California	133	3,067	10,238	132	11,452,352
Colorado	6	8	12	6	25,047
Idaho	8	6	1	8	2,998
Illinois	1	(D)	(D)	1	(D)
Indiana	1	(D)	(D)	-	-
Iowa	4	(D)	2	4	3,270
Maine	1	(D)	(D)	1	(D)
Maryland	5	2	1	3	(D)
Michigan	5	(D)	4	5	4,938
Mississippi	1	(D)	(D)	1	(D)
Montana	8	4	1	7	502
New Jersey	3	(D)	6	3	(D)
New Mexico	2	(D)	(D)	2	(D)
New York	1	(D)	(D)	1	(D)
Oregon	41	110	148	41	120,877
Pennsylvania	4	(D)	(Z)	4	(D)
South Carolina	2	(D)	(D)	2	(D)
Tennessee	1	(D)	(D)	1	(D)
Texas	2	(D)	(D)	2	(D)
Utah	3	(D)	(D)	3	(D)
Vermont	1	(D)	(D)	1	(D)
Washington	52	(D)	231	52	237,102
West Virginia	2	(D)	(D)	2	(D)
Wisconsin	11	11	2	11	3,210
TANGERINES (TONS)					
United States	117	830	2,756	117	3,335,593
Alabama	2	(D)	(D)	2	(D)
California	85	500	1,584	85	2,027,421
Florida	10	(D)	(D)	10	(D)
Hawaii	17	12	7	17	11,797
Texas	3	(D)	141	3	(D)
OTHER FRUIT (POUNDS) (SEE TEXT)					
United States	786	5,361	34,152,833	777	25,225,495
Arizona	3	(D)	(D)	3	(D)
California	334	3,421	23,456,001	330	19,013,508
Colorado	6	6	33,226	6	39,258
Connecticut	2	(D)	(D)	2	(D)
Florida	28	169	1,761,607	28	496,559
Georgia	2	(D)	(D)	2	(D)
Hawaii	197	641	2,168,071	194	3,066,182
Illinois	1	(D)	(D)	1	(D)
Indiana	4	2	1,422	4	1,620
Iowa	3	(D)	1,313	3	1,320
Kansas	3	(D)	(D)	3	3,120

--continued

Table 5. **Organic Fruit and Tree Nuts Harvested from Certified and Exempt Organic Farms: 2008** - Con.

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

Crop and geographic area	Harvested			Value of sales	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Dollars
OTHER FRUIT (POUNDS) (SEE TEXT) - Con.					
Kentucky	1	(D)	(D)	1	(D)
Louisiana	4	(D)	32,344	4	(D)
Maine	6	(D)	13,730	6	4,800
Maryland	5	(D)	16,200	5	14,487
Massachusetts	3	(Z)	260	3	130
Michigan	9	(D)	(D)	9	(D)
Minnesota	1	(D)	(D)	1	(D)
Mississippi	3	(D)	1,388	2	(D)
Missouri	5	1	2,262	5	(D)
Montana	6	(D)	1,399	6	(D)
Nebraska	2	(D)	(D)	2	(D)
Nevada	1	(D)	(D)	1	(D)
New Hampshire	3	10	3,880	3	6,435
New Jersey	4	4	(D)	4	(D)
New Mexico	17	21	11,888	17	35,007
New York	4	3	13,924	4	12,366
North Dakota	1	(D)	(D)	1	(D)
Ohio	3	(D)	(D)	3	(D)
Oregon	25	(D)	280,802	25	(D)
Pennsylvania	6	(D)	54,654	6	(D)
South Carolina	1	(D)	(D)	1	(D)
Tennessee	2	(D)	(D)	2	(D)
Texas	6	(D)	1,548	6	(D)
Utah	2	(D)	(D)	1	(D)
Vermont	3	1	2,332	3	2,881
Virginia	4	(D)	27,758	4	79,000
Washington	70	220	(D)	70	1,608,107
West Virginia	1	(D)	(D)	1	(D)
Wisconsin	5	1	1,666	5	1,910
ALL TREE NUTS HARVESTED					
United States	573	16,023	(X)	557	30,922,406
Alabama	4	(D)	(X)	4	(D)
Arizona	8	547	(X)	8	(D)
California	335	10,356	(X)	330	27,728,871
Florida	12	22	(X)	8	11,757
Georgia	5	(D)	(X)	5	(D)
Hawaii	37	335	(X)	35	221,374
Idaho	3	(D)	(X)	3	1,227
Illinois	1	(D)	(X)	1	(D)
Indiana	3	(D)	(X)	1	(D)
Iowa	8	24	(X)	8	38,683
Kansas	3	(D)	(X)	3	(D)
Kentucky	1	(D)	(X)	1	(D)
Louisiana	2	(D)	(X)	2	(D)
Maine	1	(D)	(X)	1	(D)
Massachusetts	4	(D)	(X)	4	180
Michigan	4	(D)	(X)	4	6,184
Minnesota	2	(D)	(X)	2	(D)
Mississippi	2	(D)	(X)	2	(D)
Missouri	4	(D)	(X)	3	(D)
Montana	2	(D)	(X)	1	(D)
Nebraska	3	1	(X)	3	306

--continued

Table 5. **Organic Fruit and Tree Nuts Harvested from Certified and Exempt Organic Farms: 2008** - Con.

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

Crop and geographic area	Harvested			Value of sales	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Dollars
ALL TREE NUTS HARVESTED - Con.					
Nevada	1	(D)	(X)	1	(D)
New Jersey	4	7	(X)	4	23,233
New Mexico	23	124	(X)	23	(D)
New York	2	(D)	(X)	2	(D)
North Carolina	3	(D)	(X)	3	205
Ohio	4	1	(X)	4	464
Oklahoma	6	2,740	(X)	6	99,897
Oregon	24	191	(X)	24	322,289
Pennsylvania	2	(D)	(X)	1	(D)
South Carolina	1	(D)	(X)	1	(D)
Tennessee	2	(D)	(X)	2	(D)
Texas	20	1,393	(X)	20	1,122,168
Vermont	2	(D)	(X)	2	(D)
Virginia	2	(D)	(X)	2	(D)
Washington	25	69	(X)	25	77,546
Wisconsin	8	2	(X)	8	2,001
ALMONDS (POUNDS)					
United States	106	4,937	6,450,131	100	12,468,890
Arizona	2	(D)	(D)	2	(D)
California	95	4,934	6,446,493	92	12,466,339
Florida	3	(D)	(D)	-	-
Maine	1	(D)	(D)	1	(D)
Massachusetts	2	(D)	(D)	2	(D)
New Mexico	1	(D)	(D)	1	(D)
Oregon	1	(D)	(D)	1	(D)
Washington	1	(D)	(D)	1	(D)
HAZELNUTS/FILBERTS (TONS)					
United States	32	154	145	30	291,615
California	1	(D)	(D)	1	(D)
Idaho	2	(D)	(D)	2	(D)
Indiana	1	(D)	(D)	-	-
Iowa	4	(D)	2	4	(D)
Massachusetts	2	(D)	(D)	2	(D)
Michigan	2	(D)	(D)	2	(D)
Montana	2	(D)	(D)	1	(D)
Oregon	9	109	(D)	9	(D)
Washington	7	(D)	(D)	7	(D)
Wisconsin	2	(D)	(D)	2	(D)
PECANS, ALL (POUNDS)					
United States	81	4,860	1,372,031	77	2,323,787
Alabama	4	(D)	6,000	4	(D)
Arizona	5	(D)	(D)	5	(D)
California	2	(D)	(D)	2	(D)
Florida	7	(D)	4,162	4	(D)
Georgia	5	(D)	(D)	5	(D)
Indiana	1	(D)	(D)	-	-
Louisiana	1	(D)	(D)	1	(D)
Mississippi	1	(D)	(D)	1	(D)

--continued

Table 5. **Organic Fruit and Tree Nuts Harvested from Certified and Exempt Organic Farms: 2008** - Con.

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

Crop and geographic area	Harvested			Value of sales	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Dollars
PECANS, ALL (POUNDS) - Con.					
Missouri	2	(D)	(D)	2	(D)
New Jersey	1	(D)	(D)	1	(D)
New Mexico	22	(D)	139,068	22	(D)
North Carolina	2	(D)	(D)	2	(D)
Ohio	1	(D)	(D)	1	(D)
Oklahoma	6	2,740	(D)	6	99,897
South Carolina	1	(D)	(D)	1	(D)
Texas	20	1,393	516,128	20	1,122,168
PISTACHIOS (POUNDS)					
United States	16	895	1,520,032	16	3,904,471
Arizona	1	(D)	(D)	1	(D)
California	14	(D)	(D)	14	(D)
Nevada	1	(D)	(D)	1	(D)
WALNUTS, ENGLISH (TONS)					
United States	244	4,321	4,427	241	11,164,195
California	205	4,279	4,404	203	11,091,128
Idaho	1	(D)	(D)	1	(D)
Illinois	1	(D)	(D)	1	(D)
Kentucky	1	(D)	(D)	1	(D)
Michigan	1	(D)	(D)	1	(D)
Minnesota	2	(D)	(D)	2	(D)
Montana	1	(D)	(D)	1	(D)
New Jersey	3	(D)	3	3	(D)
New York	1	(D)	(D)	1	(D)
Ohio	2	(D)	(D)	2	(D)
Oregon	8	(D)	3	8	(D)
Pennsylvania	1	(D)	(D)	-	-
Washington	16	7	6	16	14,770
Wisconsin	1	(D)	(D)	1	(D)
OTHER TREE NUTS (POUNDS) (SEE TEXT)					
United States	129	855	603,734	125	769,448
California	31	324	268,989	31	(D)
Florida	5	13	(D)	4	(D)
Georgia	1	(D)	(D)	1	(D)
Hawaii	37	335	254,759	35	221,374
Indiana	1	(D)	(D)	1	(D)
Iowa	5	(D)	(D)	5	(D)
Kansas	3	(D)	(D)	3	(D)
Kentucky	1	(D)	(D)	1	(D)
Louisiana	1	(D)	(D)	1	(D)
Michigan	3	(D)	4,224	3	5,168
Mississippi	1	(D)	(D)	1	(D)
Missouri	2	(D)	(D)	1	(D)
Nebraska	3	1	178	3	306
New Jersey	4	(D)	2,416	4	(D)
New York	1	(D)	(D)	1	(D)
North Carolina	1	(D)	(D)	1	(D)

--continued

Table 5. **Organic Fruit and Tree Nuts Harvested from Certified and Exempt Organic Farms: 2008** - Con.

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

Crop and geographic area	Harvested			Value of sales	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Dollars
OTHER TREE NUTS (POUNDS) (SEE TEXT) - Con.					
Ohio	2	(D)	(D)	2	(D)
Oregon	9	62	27,261	9	42,388
Pennsylvania	1	(D)	(D)	1	(D)
Tennessee	2	(D)	(D)	2	(D)
Vermont	2	(D)	(D)	2	(D)
Virginia	2	(D)	(D)	2	(D)
Washington	5	(D)	14,685	5	45,166
Wisconsin	6	(D)	636	6	1,118

Table 6. **Organic Berries Harvested from Certified and Exempt Organic Farms: 2008**

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

Crop and geographic area	Harvested			Value of sales	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Dollars
ALL BERRIES					
United States	1,596	5,495	(X)	1,552	83,233,493
Alabama	5	3	(X)	5	580
Alaska	2	(D)	(X)	2	(D)
Arkansas	6	5	(X)	6	12,899
California	216	1,794	(X)	213	56,879,254
Colorado	10	5	(X)	10	10,434
Connecticut	24	8	(X)	24	25,010
Delaware	2	(D)	(X)	2	(D)
Florida	38	141	(X)	38	863,206
Georgia	34	272	(X)	34	1,278,644
Hawaii	6	(D)	(X)	6	(D)
Idaho	13	5	(X)	13	23,683
Illinois	15	3	(X)	15	40,617
Indiana	9	(D)	(X)	9	(D)
Iowa	24	16	(X)	24	121,888
Kansas	8	(D)	(X)	7	7,150
Kentucky	16	8	(X)	14	46,402
Louisiana	8	12	(X)	8	37,115
Maine	91	357	(X)	88	601,782
Maryland	24	41	(X)	22	53,529
Massachusetts	64	181	(X)	64	1,275,424
Michigan	57	146	(X)	57	821,205
Minnesota	30	26	(X)	29	92,569
Mississippi	7	14	(X)	7	10,050
Missouri	20	18	(X)	17	24,387
Montana	13	16	(X)	7	50,807
Nebraska	5	4	(X)	5	10,151
Nevada	3	2	(X)	3	(D)
New Hampshire	24	24	(X)	23	49,534
New Jersey	37	106	(X)	36	513,794
New Mexico	20	21	(X)	19	225,186
New York	64	145	(X)	59	511,737
North Carolina	45	44	(X)	44	358,109
North Dakota	1	(D)	(X)	-	-
Ohio	39	31	(X)	39	42,833
Oklahoma	10	16	(X)	10	68,248
Oregon	126	691	(X)	125	4,409,271
Pennsylvania	69	94	(X)	66	554,448
Rhode Island	10	10	(X)	10	178,206
South Carolina	12	5	(X)	12	(D)
South Dakota	3	1	(X)	3	2,050
Tennessee	25	24	(X)	24	63,607
Texas	28	21	(X)	28	28,696
Utah	5	2	(X)	4	(D)
Vermont	50	88	(X)	50	552,526
Virginia	29	21	(X)	29	142,563
Washington	142	760	(X)	140	9,939,100
West Virginia	15	20	(X)	14	110,585
Wisconsin	91	243	(X)	87	2,691,546
Wyoming	1	(D)	(X)	1	(D)

--continued

Table 6. **Organic Berries Harvested from Certified and Exempt Organic Farms: 2008** - Con.

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

Crop and geographic area	Harvested			Value of sales	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Dollars
BLACKBERRIES AND DEWBERRIES (POUNDS)					
United States	348	492	1,688,497	332	4,570,853
Alabama	1	(D)	(D)	1	(D)
Arkansas	1	(D)	(D)	1	(D)
California	66	169	898,119	64	3,021,168
Colorado	3	(D)	(D)	3	(D)
Connecticut	4	(D)	1,218	4	899
Florida	4	14	39,607	4	(D)
Georgia	6	(D)	(D)	6	(D)
Illinois	6	(D)	745	6	(D)
Indiana	4	1	802	4	1,567
Iowa	6	(D)	991	6	(D)
Kansas	4	(D)	1,913	4	(D)
Kentucky	5	4	(D)	5	(D)
Louisiana	1	(D)	(D)	1	(D)
Maine	2	(D)	(D)	2	(D)
Maryland	4	(D)	(D)	2	(D)
Massachusetts	7	(D)	1,467	7	(D)
Michigan	3	(D)	(D)	3	(D)
Missouri	5	4	1,132	5	2,712
Montana	3	(Z)	470	2	(D)
New Hampshire	2	(D)	(D)	2	(D)
New Jersey	12	6	942	11	2,115
New Mexico	8	2	11,052	8	52,291
New York	10	4	2,284	8	7,515
North Carolina	13	8	5,187	13	10,403
Ohio	17	14	4,012	15	7,280
Oklahoma	5	8	18,360	5	19,700
Oregon	33	123	414,464	32	834,580
Pennsylvania	12	3	15,009	12	47,284
Rhode Island	4	(D)	2,008	4	(D)
South Carolina	1	(D)	(D)	1	(D)
Tennessee	16	10	4,156	15	9,259
Texas	17	5	1,986	17	(D)
Vermont	5	(D)	6,140	5	2,782
Virginia	11	5	2,600	11	(D)
Washington	27	70	210,162	27	388,397
West Virginia	4	(D)	160	4	(D)
Wisconsin	16	12	7,338	12	11,200
BLUEBERRIES, TAME (POUNDS)					
United States	526	1,953	5,949,541	516	16,426,717
Alabama	3	(D)	225	3	(D)
Arkansas	2	(D)	(D)	2	(D)
California	41	111	199,861	41	1,103,930
Connecticut	11	4	2,752	11	9,260
Delaware	1	(D)	(D)	1	(D)
Florida	21	105	75,645	21	264,630
Georgia	23	243	(D)	23	(D)
Idaho	1	(D)	(D)	1	(D)
Illinois	1	(D)	(D)	1	(D)
Indiana	2	(D)	(D)	2	(D)
Iowa	1	(D)	(D)	1	(D)

--continued

Table 6. **Organic Berries Harvested from Certified and Exempt Organic Farms: 2008** - Con.

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

Crop and geographic area	Harvested			Value of sales	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Dollars
BLUEBERRIES, TAME (POUNDS) - Con.					
Kentucky	3	(D)	2,500	3	8,700
Louisiana	8	11	18,580	8	(D)
Maine	26	65	52,738	24	91,158
Maryland	9	(D)	5,312	5	(D)
Massachusetts	18	20	42,765	18	114,625
Michigan	11	79	254,392	11	559,151
Minnesota	5	(D)	2,998	4	(D)
Mississippi	5	(D)	5,660	5	(D)
Missouri	5	4	6,850	5	13,833
New Hampshire	15	14	10,877	15	35,214
New Jersey	12	81	269,015	12	391,962
New York	23	31	36,531	21	137,246
North Carolina	19	12	12,188	19	(D)
Ohio	9	(D)	3,080	9	(D)
Oklahoma	5	5	15,002	5	(D)
Oregon	71	486	1,400,959	71	2,771,357
Pennsylvania	25	21	40,228	25	141,318
Rhode Island	3	(D)	5,205	3	(D)
South Carolina	9	4	1,341	9	4,525
Tennessee	10	10	10,443	10	31,936
Texas	8	13	3,741	8	11,344
Vermont	27	46	139,918	27	173,041
Virginia	7	6	5,250	7	11,978
Washington	60	463	2,699,149	60	8,749,661
West Virginia	9	16	(D)	8	(D)
Wisconsin	17	11	23,487	17	80,758
CRANBERRIES (BARRELS)					
United States	33	340	28,119	33	3,635,144
Connecticut	1	(D)	(D)	1	(D)
Maine	4	(D)	(D)	4	(D)
Massachusetts	15	131	7,719	15	987,498
Oregon	8	29	977	8	(D)
Wisconsin	5	173	19,339	5	2,365,988
RASPBERRIES, ALL (POUNDS)					
United States	538	663	4,666,612	501	12,882,980
Arkansas	2	(D)	(D)	2	(D)
California	59	284	4,203,990	57	11,433,452
Colorado	5	(D)	(D)	5	6,350
Connecticut	6	(D)	449	6	1,908
Florida	3	(D)	36	3	(D)
Georgia	1	(D)	(D)	1	(D)
Idaho	6	1	2,828	6	(D)
Illinois	4	(D)	(D)	4	(D)
Indiana	3	(Z)	(D)	3	(D)
Iowa	10	2	8,468	10	20,926
Kansas	4	(D)	4,615	4	(D)
Kentucky	4	(D)	(D)	2	(D)
Maine	26	5	2,763	24	12,862
Maryland	6	(D)	10,227	2	(D)
Massachusetts	26	(D)	7,899	26	49,706
Michigan	19	(D)	2,932	19	(D)

--continued

Table 6. **Organic Berries Harvested from Certified and Exempt Organic Farms: 2008** - Con.

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

Crop and geographic area	Harvested			Value of sales	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Dollars
RASPBERRIES, ALL (POUNDS) - Con.					
Minnesota	20	11	9,156	18	32,367
Missouri	4	(D)	980	4	2,650
Montana	7	(D)	(D)	4	(D)
Nebraska	1	(D)	(D)	1	(D)
Nevada	2	(D)	(D)	2	(D)
New Hampshire	15	5	1,298	14	6,138
New Jersey	15	12	30,704	15	32,212
New Mexico	12	16	26,519	11	(D)
New York	31	46	23,425	26	86,625
North Carolina	8	4	10,920	8	(D)
Ohio	16	4	3,409	16	9,619
Oklahoma	2	(D)	(D)	2	(D)
Oregon	39	30	55,667	36	186,671
Pennsylvania	29	12	14,681	26	64,926
Rhode Island	4	3	18,658	4	49,292
South Dakota	1	(D)	(D)	1	(D)
Tennessee	5	1	1,440	4	1,900
Texas	2	(D)	(D)	2	(D)
Utah	2	(D)	(D)	2	(D)
Vermont	19	14	34,428	19	69,474
Virginia	6	(D)	(D)	6	(D)
Washington	57	140	116,710	56	462,063
West Virginia	3	(D)	(D)	2	(D)
Wisconsin	53	16	24,430	47	58,456
Wyoming	1	(D)	(D)	1	(D)
STRAWBERRIES (CWT)					
United States	693	1,577	424,368	673	43,700,241
Alabama	2	(D)	(D)	2	(D)
Alaska	2	(D)	(D)	2	(D)
Arkansas	1	(D)	(D)	1	(D)
California	117	1,178	404,010	113	40,102,420
Colorado	6	(D)	4	6	744
Connecticut	15	(D)	52	15	11,647
Delaware	2	(D)	(D)	2	(D)
Florida	10	14	(D)	10	(D)
Georgia	12	25	915	12	174,982
Hawaii	4	(D)	(D)	4	(D)
Idaho	12	(D)	131	12	16,075
Illinois	7	1	230	7	27,733
Indiana	3	(Z)	(D)	3	(D)
Iowa	12	5	890	12	87,938
Kansas	3	(D)	(D)	3	(D)
Kentucky	8	2	180	8	(D)
Louisiana	1	(D)	(D)	1	(D)
Maine	19	(D)	129	18	(D)
Maryland	17	6	100	17	11,922
Massachusetts	25	12	449	25	109,965
Michigan	37	43	1,151	37	203,345
Minnesota	21	11	506	21	49,564
Missouri	9	2	9	6	992
Montana	7	(D)	174	5	(D)
Nebraska	2	(D)	(D)	2	(D)
Nevada	2	(D)	(D)	2	(D)

--continued

Table 6. **Organic Berries Harvested from Certified and Exempt Organic Farms: 2008** - Con.

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

Crop and geographic area	Harvested			Value of sales	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Dollars
STRAWBERRIES (CWT) - Con.					
New Hampshire	9	(D)	28	7	6,457
New Jersey	14	6	1,370	14	87,005
New Mexico	6	2	96	6	(D)
New York	32	49	1,207	31	271,049
North Carolina	20	19	1,464	19	279,288
North Dakota	1	(D)	(D)	-	-
Ohio	17	7	80	17	18,891
Oklahoma	6	(D)	122	6	(D)
Oregon	34	18	1,343	34	350,927
Pennsylvania	32	32	376	32	101,229
Rhode Island	5	3	785	5	90,392
South Carolina	4	(D)	(D)	3	(D)
South Dakota	1	(D)	(D)	1	(D)
Tennessee	6	3	87	6	20,512
Texas	6	(D)	(D)	6	(D)
Utah	1	(D)	(D)	1	(D)
Vermont	26	24	1,794	26	302,981
Virginia	8	(D)	990	8	118,263
Washington	61	51	835	59	291,193
West Virginia	5	(D)	206	5	24,258
Wisconsin	42	29	1,009	40	151,351
Wyoming	1	(D)	(D)	1	(D)
OTHER BERRIES (POUNDS) (SEE TEXT)					
United States	179	470	1,630,817	174	2,017,558
California	24	53	(D)	24	1,218,284
Colorado	2	(D)	(D)	2	(D)
Connecticut	2	(D)	(D)	2	(D)
Florida	5	(D)	(D)	5	(D)
Hawaii	2	(D)	(D)	2	(D)
Indiana	1	(D)	(D)	1	(D)
Iowa	4	8	(D)	4	9,949
Kansas	2	(D)	(D)	1	(D)
Louisiana	1	(D)	(D)	1	(D)
Maine	34	275	204,596	34	430,182
Maryland	2	(D)	(D)	2	(D)
Massachusetts	4	(D)	(D)	4	(D)
Michigan	3	(D)	(D)	3	(D)
Minnesota	2	(D)	(D)	1	(D)
Mississippi	2	(D)	(D)	2	(D)
Missouri	3	(D)	1,500	3	4,200
Montana	1	(D)	(D)	1	(D)
Nebraska	3	(D)	2,126	3	(D)
Nevada	1	(D)	(D)	1	(D)
New Hampshire	3	(D)	347	3	(D)
New Jersey	7	2	2,241	7	500
New Mexico	3	1	622	3	3,575
New York	9	16	4,940	8	9,302
Ohio	2	(D)	(D)	2	(D)
Oregon	9	5	3,021	8	(D)
Pennsylvania	4	27	(D)	4	199,691
Rhode Island	2	(D)	(D)	2	(D)

--continued

Table 6. **Organic Berries Harvested from Certified and Exempt Organic Farms: 2008** - Con.

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

Crop and geographic area	Harvested			Value of sales	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Dollars
OTHER BERRIES (POUNDS) (SEE TEXT) - Con.					
South Dakota	1	(D)	(D)	1	(D)
Texas	2	(D)	(D)	2	(D)
Utah	2	(D)	(D)	1	(D)
Vermont	4	(D)	3,546	4	4,248
Virginia	2	(D)	(D)	2	(D)
Washington	23	36	27,067	23	47,786
West Virginia	1	(D)	(D)	1	(D)
Wisconsin	7	2	7,287	7	23,793

Table 7. **Organic Field Crops Harvested from Certified and Exempt Organic Farms: 2008**

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

Crop and geographic area	Harvested			Value of sales	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Dollars
BARLEY FOR GRAIN OR SEED (BUSHELS)					
United States	578	47,227	2,112,078	421	14,917,166
Arizona	1	(D)	(D)	1	(D)
California	13	2,704	163,772	12	990,802
Colorado	4	(D)	(D)	4	(D)
Idaho	56	14,732	670,555	48	4,163,311
Illinois	3	105	5,875	3	(D)
Indiana	1	(D)	(D)	1	(D)
Iowa	39	1,698	77,137	31	426,443
Kansas	8	474	20,546	6	151,747
Maine	3	110	5,071	3	34,379
Maryland	8	202	9,037	4	(D)
Michigan	7	68	3,310	7	19,832
Minnesota	73	3,137	154,185	56	802,091
Missouri	4	80	3,474	3	15,459
Montana	18	4,784	91,036	18	559,562
Nebraska	6	256	8,345	5	53,535
New York	45	1,457	66,084	35	437,724
North Carolina	2	(D)	(D)	2	(D)
North Dakota	16	2,200	75,702	16	706,713
Ohio	15	412	21,255	12	162,851
Oklahoma	2	(D)	(D)	2	(D)
Oregon	17	5,234	244,631	17	3,796,493
Pennsylvania	25	499	31,968	22	215,877
South Dakota	8	683	15,604	7	88,927
Texas	1	(D)	(D)	-	-
Utah	3	261	6,073	3	44,679
Vermont	6	260	7,358	6	61,672
Virginia	4	(D)	(D)	4	(D)
Washington	9	231	10,336	7	90,249
Wisconsin	177	5,228	232,391	82	653,489
Wyoming	4	131	10,530	4	82,200
BEANS, ALL DRY EDIBLE, INCLUDING LIMAS (CWT)					
United States	127	12,407	177,212	125	8,467,453
Arizona	3	(D)	(D)	3	(D)
California	13	953	13,071	13	683,936
Colorado	8	1,534	6,300	8	198,889
Georgia	2	(D)	(D)	2	(D)
Idaho	14	623	10,346	14	566,568
Iowa	4	175	2,796	4	113,287
Maine	2	(D)	(D)	2	(D)
Michigan	33	4,781	72,562	33	3,942,166
Minnesota	11	397	7,060	11	242,592
Missouri	3	(D)	(D)	3	9,500
Nebraska	3	176	3,632	3	133,897
New York	4	341	4,061	4	247,999
North Dakota	7	1,433	21,834	7	762,990
Ohio	1	(D)	(D)	1	(D)
Oregon	4	(D)	(D)	4	(D)
Texas	2	(D)	(D)	2	(D)
Utah	1	(D)	(D)	1	(D)

--continued

Table 7. **Organic Field Crops Harvested from Certified and Exempt Organic Farms: 2008** - Con.

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

Crop and geographic area	Harvested			Value of sales	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Dollars
BEANS, ALL DRY EDIBLE, INCLUDING LIMAS (CWT) - Con.					
Vermont	2	(D)	(D)	2	(D)
Washington	3	353	(D)	3	(D)
Wisconsin	7	54	827	5	15,075
BUCKWHEAT (BUSHELS)					
United States	64	3,617	58,287	61	569,789
Idaho	1	(D)	(D)	1	(D)
Illinois	2	(D)	(D)	2	(D)
Indiana	1	(D)	(D)	1	(D)
Iowa	4	183	4,870	3	(D)
Michigan	2	(D)	(D)	2	(D)
Minnesota	10	268	9,401	10	81,520
Missouri	1	(D)	(D)	-	-
New Mexico	1	(D)	(D)	1	(D)
New York	11	300	7,413	11	49,321
North Dakota	10	2,510	29,321	10	320,419
Ohio	7	63	1,192	6	11,652
Oregon	1	(D)	(D)	1	(D)
Pennsylvania	4	15	262	4	2,514
South Dakota	2	(D)	(D)	2	(D)
Virginia	2	(D)	(D)	2	(D)
Washington	2	(D)	(D)	2	(D)
Wisconsin	3	(D)	(D)	3	(D)
CANOLA, EDIBLE (POUNDS)					
United States	8	232	404,725	8	92,752
Iowa	2	(D)	(D)	2	(D)
Michigan	1	(D)	(D)	1	(D)
New York	2	(D)	(D)	2	(D)
Washington	3	(D)	18,610	3	3,560
CORN FOR GRAIN OR SEED (BUSHELS)					
United States	2,146	143,432	15,749,401	1,627	111,532,425
Arizona	2	(D)	(D)	2	(D)
California	8	1,751	301,942	7	1,157,107
Colorado	5	1,117	77,422	5	647,272
Connecticut	1	(D)	(D)	1	(D)
Georgia	3	(D)	(D)	3	(D)
Hawaii	2	(D)	(D)	2	(D)
Idaho	2	(D)	(D)	2	(D)
Illinois	92	6,873	925,671	88	8,609,809
Indiana	45	1,223	136,405	34	989,335
Iowa	310	21,424	2,517,012	265	19,612,077
Kansas	22	3,746	483,503	21	3,611,232
Kentucky	9	133	14,304	6	7,430
Maine	5	185	20,655	4	62,806
Maryland	19	1,427	129,611	16	1,149,241
Massachusetts	2	(D)	(D)	2	(D)
Michigan	143	13,760	1,421,979	136	12,029,778

--continued

Table 7. **Organic Field Crops Harvested from Certified and Exempt Organic Farms: 2008** - Con.

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

Crop and geographic area	Harvested			Value of sales	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Dollars
CORN FOR GRAIN OR SEED (BUSHELS) - Con.					
Minnesota	246	19,801	2,027,831	206	15,227,845
Missouri	48	3,122	175,797	46	1,342,679
Montana	1	(D)	(D)	1	(D)
Nebraska	74	8,991	988,404	71	9,278,629
New Jersey	1	(D)	(D)	1	(D)
New Mexico	4	648	114,884	2	(D)
New York	149	10,641	1,291,801	105	10,595,065
North Carolina	16	682	39,615	16	423,989
North Dakota	12	1,189	68,593	12	645,702
Ohio	189	7,503	635,071	148	5,101,337
Oregon	7	2,328	518,037	7	2,767,011
Pennsylvania	153	3,301	373,654	107	2,580,347
South Carolina	1	(D)	(D)	1	(D)
South Dakota	30	2,694	243,503	25	1,731,768
Tennessee	1	(D)	(D)	1	(D)
Texas	7	2,985	431,235	7	2,859,293
Utah	2	(D)	(D)	1	(D)
Vermont	10	363	51,126	10	304,081
Virginia	8	802	108,052	7	928,800
Washington	14	1,591	365,590	13	1,591,551
West Virginia	2	(D)	(D)	-	-
Wisconsin	496	24,342	2,179,503	241	7,372,031
Wyoming	5	331	48,800	5	388,150
CORN FOR SILAGE OR GREENCHOP (TONS)					
United States	664	24,871	373,615	252	8,577,137
Arkansas	3	45	775	1	(D)
California	10	899	11,921	7	175,911
Colorado	1	(D)	(D)	1	(D)
Delaware	2	(D)	(D)	2	(D)
Idaho	4	(D)	(D)	1	(D)
Illinois	4	143	1,370	3	35,941
Indiana	26	304	5,080	12	120,242
Iowa	47	904	13,200	21	240,048
Kentucky	2	(D)	(D)	2	(D)
Maine	6	190	2,667	6	132,205
Maryland	1	(D)	(D)	1	(D)
Massachusetts	1	(D)	(D)	1	(D)
Michigan	14	421	4,637	12	200,149
Minnesota	63	2,998	39,950	24	464,139
Missouri	5	176	2,065	-	-
Nebraska	2	(D)	(D)	1	(D)
New York	87	2,995	44,623	34	757,879
Ohio	45	1,159	16,714	18	293,466
Oregon	10	879	25,415	6	750,600
Pennsylvania	78	1,581	25,507	36	677,274
South Dakota	8	551	5,587	2	(D)
Texas	1	(D)	(D)	1	(D)
Vermont	20	791	11,920	18	454,314
Virginia	4	159	2,306	2	(D)
Washington	7	1,404	31,811	2	(D)

--continued

Table 7. **Organic Field Crops Harvested from Certified and Exempt Organic Farms: 2008** - Con.

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

Crop and geographic area	Harvested			Value of sales	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Dollars
CORN FOR SILAGE OR GREENCHOP (TONS) - Con.					
Wisconsin	212	6,052	80,361	37	546,101
Wyoming	1	(D)	(D)	1	(D)
COTTON, ALL (BALES)					
United States	30	10,555	12,352	30	5,820,838
Arizona	2	(D)	(D)	2	(D)
California	4	(D)	(D)	4	(D)
New Mexico	3	1,700	2,446	3	1,170,000
Texas	21	7,637	8,163	21	3,484,274
FLAXSEED (BUSHELS)					
United States	85	13,958	159,706	83	3,946,516
Iowa	5	166	3,874	5	109,564
Minnesota	4	57	1,130	4	(D)
Montana	5	576	4,183	5	92,270
New York	1	(D)	(D)	1	(D)
North Dakota	59	12,203	140,261	59	3,438,180
Pennsylvania	1	(D)	(D)	1	(D)
South Dakota	7	814	8,199	7	230,996
Wisconsin	3	(D)	(D)	1	(D)
HAY, ALL DRY HAY (TONS)					
United States	3,704	415,476	1,105,888	2,628	107,750,634
Alabama	8	310	573	7	12,980
Alaska	4	99	17	1	(D)
Arizona	5	890	5,038	4	703,924
Arkansas	9	1,496	2,679	3	41,499
California	109	28,778	103,249	95	15,713,271
Colorado	64	13,711	41,830	58	6,803,075
Connecticut	10	171	190	10	29,506
Florida	4	(D)	(D)	2	(D)
Georgia	2	(D)	(D)	2	(D)
Idaho	146	54,993	126,899	132	19,919,961
Illinois	56	3,630	9,804	40	896,052
Indiana	68	3,250	12,744	46	707,095
Iowa	220	11,037	33,832	153	2,300,817
Kansas	25	5,899	10,574	20	885,197
Kentucky	31	1,449	2,208	25	125,890
Louisiana	2	(D)	(D)	1	(D)
Maine	91	7,548	15,276	89	1,312,296
Maryland	29	1,315	3,685	26	398,940
Massachusetts	29	1,430	2,151	29	222,828
Michigan	119	6,125	15,138	99	1,071,446
Minnesota	231	20,152	63,330	165	3,961,651
Mississippi	8	259	716	6	45,412
Missouri	46	3,783	9,262	35	270,740
Montana	44	8,857	12,085	44	1,233,562
Nebraska	61	8,194	32,689	48	3,043,785
Nevada	8	3,768	14,917	8	2,198,889

--continued

Table 7. **Organic Field Crops Harvested from Certified and Exempt Organic Farms: 2008** - Con.

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

Crop and geographic area	Harvested			Value of sales	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Dollars
HAY, ALL DRY HAY (TONS) - Con.					
New Hampshire	22	1,321	4,045	20	187,970
New Jersey	17	802	1,924	16	207,167
New Mexico	41	3,934	13,192	41	1,429,947
New York	362	34,807	77,597	232	3,846,405
North Carolina	10	1,042	1,949	10	213,640
North Dakota	35	11,233	18,278	21	619,105
Ohio	224	12,144	37,956	129	2,706,792
Oklahoma	27	11,441	14,814	27	1,325,948
Oregon	147	28,913	98,662	131	15,870,844
Pennsylvania	214	11,197	31,447	137	2,425,621
Rhode Island	1	(D)	(D)	1	(D)
South Carolina	3	98	200	3	8,000
South Dakota	56	17,012	39,190	26	1,015,376
Tennessee	10	151	252	10	20,900
Texas	43	2,469	8,970	36	1,456,046
Utah	27	5,097	9,989	22	830,989
Vermont	201	20,762	47,421	195	4,184,630
Virginia	38	3,205	7,229	27	437,523
Washington	141	11,358	35,357	104	3,561,364
West Virginia	19	1,148	1,750	17	103,410
Wisconsin	620	42,858	121,337	259	3,473,933
Wyoming	17	6,585	14,471	16	1,899,910
HAYLAGE, OTHER SILAGE, OR GREENCHOP (TONS)					
United States	1,023	118,541	626,748	560	18,562,342
Arkansas	1	(D)	(D)	-	-
California	38	7,807	61,887	23	1,631,667
Delaware	2	(D)	(D)	2	(D)
Idaho	6	3,009	27,720	3	(D)
Illinois	5	267	1,081	3	70,600
Indiana	20	933	4,824	10	405,638
Iowa	33	1,848	9,170	16	640,797
Kansas	1	(D)	(D)	-	-
Louisiana	1	(D)	(D)	-	-
Maine	52	7,380	36,726	51	1,290,526
Maryland	4	165	544	4	21,500
Massachusetts	6	476	2,004	6	126,853
Michigan	17	1,634	8,811	13	288,316
Minnesota	51	5,243	19,767	22	1,056,052
Missouri	6	709	2,650	2	(D)
Nebraska	3	137	(D)	2	(D)
New Hampshire	9	949	3,165	9	165,454
New Jersey	1	(D)	(D)	1	(D)
New Mexico	1	(D)	(D)	1	(D)
New York	180	22,788	91,160	96	2,309,764
North Carolina	3	300	800	3	120,000
Ohio	55	3,443	14,475	25	680,892
Oregon	23	3,631	27,985	12	843,225
Pennsylvania	102	8,003	30,707	56	1,559,595
South Dakota	3	307	1,844	1	(D)
Tennessee	1	(D)	(D)	1	(D)
Texas	2	(D)	(D)	2	(D)

--continued

Table 7. **Organic Field Crops Harvested from Certified and Exempt Organic Farms: 2008** - Con.

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

Crop and geographic area	Harvested			Value of sales	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Dollars
HAYLAGE, OTHER SILAGE, OR GREENCHOP (TONS) - Con.					
Utah	1	(D)	(D)	-	-
Vermont	112	19,769	106,428	106	3,966,271
Virginia	4	228	1,250	2	(D)
Washington	58	6,281	38,106	28	585,048
Wisconsin	222	21,387	125,525	60	1,620,293
HERBS, DRIED (POUNDS)					
United States	57	1,159	2,012,290	57	6,909,193
California	10	152	(D)	10	2,050,000
Colorado	4	4	92	4	(D)
Georgia	1	(D)	(D)	1	(D)
Iowa	1	(D)	(D)	1	(D)
Kentucky	1	(D)	(D)	1	(D)
Michigan	2	(D)	(D)	2	(D)
Montana	1	(D)	(D)	1	(D)
New Mexico	6	7	1,000	6	17,599
New York	4	8	3,447	4	41,008
North Carolina	4	(D)	(D)	4	(D)
Oklahoma	2	(D)	(D)	2	(D)
Oregon	6	79	(D)	6	(D)
South Dakota	1	(D)	(D)	1	(D)
Vermont	1	(D)	(D)	1	(D)
Washington	10	(D)	(D)	10	(D)
West Virginia	2	(D)	(D)	2	(D)
Wyoming	1	(D)	(D)	1	(D)
MINT, ALL (POUNDS OF OIL)					
United States	6	(D)	(D)	6	(D)
California	1	(D)	(D)	1	(D)
Oregon	1	(D)	(D)	1	(D)
Pennsylvania	1	(D)	(D)	1	(D)
South Carolina	1	(D)	(D)	1	(D)
Washington	2	(D)	(D)	2	(D)
OATS FOR GRAIN OR SEED (BUSHELS)					
United States	1,055	41,148	2,246,914	688	8,592,733
California	7	1,153	(D)	6	(D)
Colorado	2	(D)	(D)	2	(D)
Georgia	2	(D)	(D)	2	(D)
Idaho	4	232	11,698	2	(D)
Illinois	35	1,708	132,295	32	756,146
Indiana	12	268	10,426	11	56,065
Iowa	144	7,323	453,257	109	2,033,318
Kansas	2	(D)	(D)	-	-
Maine	9	147	5,353	9	25,110
Maryland	6	52	1,710	2	(D)
Michigan	49	1,941	105,886	42	585,406
Minnesota	142	6,504	382,954	108	1,377,732
Missouri	6	125	4,512	5	24,427
Montana	7	468	12,097	7	65,516

--continued

Table 7. **Organic Field Crops Harvested from Certified and Exempt Organic Farms: 2008** - Con.

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

Crop and geographic area	Harvested			Value of sales	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Dollars
OATS FOR GRAIN OR SEED (BUSHELS) - Con.					
Nebraska	20	687	41,048	15	169,907
New Mexico	1	(D)	(D)	1	(D)
New York	107	2,623	112,720	67	433,870
North Dakota	43	4,904	222,253	40	1,108,743
Ohio	82	1,983	99,751	49	386,611
Oregon	5	(D)	(D)	5	(D)
Pennsylvania	50	564	32,388	30	115,787
South Dakota	26	2,425	111,601	18	320,728
Utah	1	(D)	(D)	1	(D)
Vermont	11	134	6,646	11	33,090
Virginia	1	(D)	(D)	1	(D)
Washington	5	130	7,318	5	34,200
Wisconsin	274	6,716	339,393	106	636,174
Wyoming	2	(D)	(D)	2	(D)
PEANUTS FOR NUTS (POUNDS)					
United States	31	7,929	21,119,547	31	7,677,812
Georgia	2	(D)	(D)	2	(D)
New Mexico	6	(D)	(D)	6	(D)
Texas	23	5,426	15,329,956	23	6,245,442
PEAS, DRY PEAS, AND LENTILS (CWT)					
United States	64	7,555	80,348	64	1,556,719
California	1	(D)	(D)	1	(D)
Georgia	2	(D)	(D)	2	(D)
Idaho	2	(D)	(D)	2	(D)
Iowa	1	(D)	(D)	1	(D)
Kansas	2	(D)	(D)	2	(D)
Michigan	1	(D)	(D)	1	(D)
Minnesota	5	256	6,480	5	128,796
Montana	16	4,786	39,308	16	545,023
Nebraska	2	(D)	(D)	2	(D)
New York	2	(D)	(D)	2	(D)
North Dakota	8	1,616	13,327	8	459,024
Ohio	1	(D)	(D)	1	(D)
Oregon	3	174	4,296	3	153,000
Pennsylvania	5	54	914	5	31,228
Tennessee	1	(D)	(D)	1	(D)
Vermont	1	(D)	(D)	1	(D)
Washington	4	111	1,578	4	28,616
Wisconsin	7	210	7,934	7	101,817
POPCORN, SHELLED (POUNDS)					
United States	36	991	2,886,775	36	1,075,942
California	3	(D)	(D)	3	(D)
Colorado	2	(D)	(D)	2	(D)
Illinois	3	(D)	(D)	3	(D)
Indiana	1	(D)	(D)	1	(D)
Iowa	3	(D)	(D)	3	(D)
Michigan	5	(D)	100,971	5	37,388

--continued

Table 7. **Organic Field Crops Harvested from Certified and Exempt Organic Farms: 2008** - Con.

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

Crop and geographic area	Harvested			Value of sales	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Dollars
POPCORN, SHELLED (POUNDS) - Con.					
Missouri	4	105	265,316	4	105,436
Nebraska	5	209	671,252	5	221,384
New Jersey	1	(D)	(D)	1	(D)
New York	3	3	6,986	3	7,000
Ohio	4	74	203,931	4	77,428
South Dakota	1	(D)	(D)	1	(D)
Wisconsin	1	(D)	(D)	1	(D)
PROSO MILLET (CWT)					
United States	42	9,698	111,714	42	1,416,977
Colorado	6	1,974	16,816	6	226,046
Kansas	1	(D)	(D)	1	(D)
Michigan	1	(D)	(D)	1	(D)
Montana	1	(D)	(D)	1	(D)
Nebraska	16	5,174	49,664	16	731,110
North Dakota	7	604	(D)	7	122,742
South Dakota	9	1,119	16,779	9	197,461
Wyoming	1	(D)	(D)	1	(D)
RICE (CWT)					
United States	101	26,763	1,086,488	101	27,533,007
Arkansas	2	(D)	(D)	2	(D)
California	73	15,068	687,125	73	18,960,728
Missouri	1	(D)	(D)	1	(D)
Texas	25	(D)	(D)	25	(D)
RYE FOR GRAIN OR SEED (BUSHELS)					
United States	199	9,239	248,779	167	1,691,455
California	4	1,164	34,044	4	100,978
Georgia	5	44	780	5	16,760
Illinois	4	25	915	3	3,517
Iowa	14	565	10,664	11	70,722
Kentucky	1	(D)	(D)	1	(D)
Massachusetts	2	(D)	(D)	2	(D)
Michigan	16	803	16,935	16	168,191
Minnesota	32	1,435	46,652	30	362,613
Missouri	3	(D)	(D)	2	(D)
Montana	3	1,012	16,000	3	(D)
Nebraska	7	150	5,546	6	31,169
New Jersey	2	(D)	(D)	2	(D)
New Mexico	1	(D)	(D)	1	(D)
New York	12	128	3,889	11	29,381
North Carolina	2	(D)	(D)	2	(D)
North Dakota	11	1,780	53,377	11	452,386
Ohio	10	194	5,804	8	17,170
Oregon	2	(D)	(D)	2	(D)
Pennsylvania	8	31	1,103	8	11,866
South Dakota	2	(D)	(D)	2	(D)
Vermont	3	107	1,296	3	8,739

--continued

Table 7. **Organic Field Crops Harvested from Certified and Exempt Organic Farms: 2008** - Con.

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

Crop and geographic area	Harvested			Value of sales	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Dollars
RYE FOR GRAIN OR SEED (BUSHELS) - Con.					
Virginia	2	(D)	(D)	2	(D)
Wisconsin	53	1,400	44,831	32	214,654
SAFFLOWER (POUNDS)					
United States	22	4,805	2,357,561	22	667,645
California	9	994	524,121	9	166,307
Idaho	1	(D)	(D)	1	(D)
Montana	2	(D)	(D)	2	(D)
Utah	9	3,454	1,653,900	9	447,444
Wyoming	1	(D)	(D)	1	(D)
SORGHUM FOR GRAIN OR SEED, INCLUDING MILO (BUSHELS)					
United States	46	7,797	217,580	35	1,441,122
Arizona	2	(D)	(D)	2	(D)
Illinois	2	(D)	(D)	2	(D)
Iowa	2	(D)	(D)	2	(D)
Kansas	19	2,401	97,503	14	698,413
Michigan	1	(D)	(D)	1	(D)
Missouri	1	(D)	(D)	1	(D)
Nebraska	2	(D)	(D)	2	(D)
New Mexico	5	2,784	49,444	4	238,658
North Carolina	1	(D)	(D)	1	(D)
Ohio	1	(D)	(D)	1	(D)
Texas	5	2,092	56,586	5	410,963
Wisconsin	5	91	3,049	-	-
SORGHUM FOR SILAGE OR GREENCHOP (TONS)					
United States	56	(D)	20,499	23	(D)
Arizona	1	(D)	(D)	1	(D)
Arkansas	1	(D)	(D)	-	-
California	4	243	3,395	3	63,022
Illinois	2	(D)	(D)	1	(D)
Iowa	1	(D)	(D)	1	(D)
Kansas	1	(D)	(D)	-	-
Maine	1	(D)	(D)	1	(D)
Michigan	1	(D)	(D)	-	-
Minnesota	7	141	551	2	(D)
Missouri	2	(D)	(D)	1	(D)
New Mexico	1	(D)	(D)	1	(D)
New York	15	296	3,553	6	54,105
Ohio	2	(D)	(D)	2	(D)
Pennsylvania	4	91	560	1	(D)
South Dakota	2	(D)	(D)	-	-
Vermont	1	(D)	(D)	1	(D)
Virginia	2	(D)	(D)	1	(D)
Wisconsin	8	185	1,386	1	(D)

--continued

Table 7. **Organic Field Crops Harvested from Certified and Exempt Organic Farms: 2008** - Con.

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

Crop and geographic area	Harvested			Value of sales	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Dollars
SOYBEANS FOR BEANS (BUSHELS)					
United States	1,336	98,199	2,582,095	1,252	50,230,169
Arkansas	2	(D)	(D)	2	(D)
Georgia	3	215	5,300	3	90,000
Illinois	82	6,342	210,952	82	4,360,038
Indiana	11	593	21,530	11	474,169
Iowa	271	16,167	426,906	255	8,321,244
Kansas	21	1,253	23,179	18	261,635
Kentucky	4	14	460	2	(D)
Maine	5	135	4,000	5	65,132
Maryland	18	895	21,469	16	490,067
Michigan	115	12,583	387,469	115	7,707,509
Minnesota	173	16,894	365,367	164	7,739,576
Missouri	67	6,192	144,509	67	2,347,138
Nebraska	63	5,828	190,023	62	3,588,640
New York	92	6,775	232,607	88	4,607,896
North Carolina	6	323	10,205	6	191,895
North Dakota	11	2,332	27,029	11	656,245
Ohio	105	5,790	155,625	99	2,960,720
Oklahoma	1	(D)	(D)	1	(D)
Pennsylvania	54	1,386	46,608	52	928,649
South Dakota	28	3,850	49,059	25	1,291,991
Tennessee	1	(D)	(D)	1	(D)
Texas	2	(D)	(D)	2	(D)
Vermont	14	540	17,185	14	425,075
Virginia	5	387	12,275	5	(D)
Wisconsin	182	8,197	183,292	146	2,974,380
SUNFLOWER SEED, ALL (POUNDS)					
United States	74	8,311	7,556,199	74	2,611,172
Alabama	2	(D)	(D)	2	(D)
Arizona	2	(D)	(D)	2	(D)
California	3	(D)	1,250	3	450
Colorado	7	1,585	1,282,105	7	340,350
Idaho	1	(D)	(D)	1	(D)
Illinois	3	(D)	(D)	3	(D)
Iowa	2	(D)	(D)	2	(D)
Kansas	3	595	404,918	3	233,570
Kentucky	2	(D)	(D)	2	(D)
Michigan	6	445	(D)	6	(D)
Minnesota	6	1,085	1,143,014	6	403,993
Montana	1	(D)	(D)	1	(D)
Nebraska	3	827	745,098	3	(D)
New York	1	(D)	(D)	1	(D)
North Dakota	8	1,209	1,210,880	8	460,161
Ohio	6	125	136,399	6	40,384
Oklahoma	1	(D)	(D)	1	(D)
South Dakota	3	748	964,400	3	394,812
Texas	2	(D)	(D)	2	(D)
Utah	2	(D)	(D)	2	(D)
Vermont	3	18	25,190	3	10,000
West Virginia	1	(D)	(D)	1	(D)
Wisconsin	4	83	83,825	4	30,177
Wyoming	2	(D)	(D)	2	(D)

--continued

Table 7. **Organic Field Crops Harvested from Certified and Exempt Organic Farms: 2008** - Con.

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

Crop and geographic area	Harvested			Value of sales	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Dollars
DURUM WHEAT FOR GRAIN OR SEED (BUSHELS)					
United States	40	22,038	423,649	40	6,993,801
Arizona	2	(D)	(D)	2	(D)
California	2	(D)	(D)	2	(D)
Minnesota	2	(D)	(D)	2	(D)
Montana	22	19,604	331,195	22	5,826,952
North Dakota	11	1,589	26,644	11	358,459
Oregon	1	(D)	(D)	1	(D)
OTHER SPRING WHEAT FOR GRAIN OR SEED (BUSHELS)					
United States	484	93,372	2,501,076	451	32,774,804
California	1	(D)	(D)	1	(D)
Colorado	14	3,597	187,595	14	2,302,594
Idaho	26	7,657	245,426	25	2,415,411
Illinois	1	(D)	(D)	1	(D)
Iowa	23	902	22,374	20	247,097
Maine	7	58	1,068	7	13,047
Michigan	7	284	(D)	7	106,012
Minnesota	113	9,858	398,290	110	5,191,322
Mississippi	2	(D)	(D)	2	(D)
Missouri	1	(D)	(D)	1	(D)
Montana	62	33,931	589,569	62	7,842,661
Nebraska	6	259	6,870	6	94,257
New Mexico	2	(D)	(D)	2	(D)
New York	11	167	6,131	9	65,859
North Dakota	92	20,867	440,492	92	6,434,642
Ohio	2	(D)	(D)	-	-
Oregon	17	4,862	256,643	17	4,184,598
Pennsylvania	2	(D)	(D)	1	(D)
South Dakota	41	6,783	190,712	35	2,435,004
Utah	4	850	12,987	3	111,320
Vermont	3	48	401	3	4,803
Washington	9	923	47,079	7	630,983
Wisconsin	36	1,457	41,641	24	308,000
Wyoming	2	(D)	(D)	2	(D)
WINTER WHEAT FOR GRAIN OR SEED (BUSHELS)					
United States	875	202,968	5,757,762	804	68,727,593
Arkansas	1	(D)	(D)	1	(D)
California	25	13,903	486,627	25	5,070,240
Colorado	40	23,179	553,443	40	4,730,480
Delaware	2	(D)	(D)	2	(D)
Idaho	24	5,166	146,219	21	1,386,806
Illinois	50	2,312	111,059	49	1,264,101
Indiana	9	435	16,912	8	151,145
Iowa	36	1,674	58,027	33	527,890
Kansas	47	11,941	349,802	47	4,188,692
Kentucky	2	(D)	(D)	2	(D)
Maine	6	106	5,095	6	48,406
Maryland	5	(D)	(D)	3	(D)

--continued

Table 7. **Organic Field Crops Harvested from Certified and Exempt Organic Farms: 2008** - Con.

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

Crop and geographic area	Harvested			Value of sales	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Dollars
WINTER WHEAT FOR GRAIN OR SEED (BUSHELS) - Con.					
Massachusetts	1	(D)	(D)	1	(D)
Michigan	75	4,982	265,759	73	2,408,217
Minnesota	17	976	32,917	16	330,543
Missouri	30	2,940	89,547	29	911,750
Montana	30	16,815	398,438	30	7,027,390
Nebraska	62	19,228	566,882	61	8,133,016
New Mexico	11	5,916	151,710	10	932,935
New York	44	2,415	100,908	41	994,923
North Carolina	10	649	31,111	10	403,436
North Dakota	12	3,081	94,001	12	1,523,666
Ohio	68	2,770	99,967	57	1,123,653
Oklahoma	8	1,894	49,277	8	695,384
Oregon	13	1,489	59,169	13	481,299
Pennsylvania	34	752	34,204	30	501,020
South Dakota	20	8,168	297,687	18	3,598,401
Tennessee	1	(D)	(D)	1	(D)
Texas	15	3,720	117,983	15	1,537,922
Utah	29	36,829	586,842	29	8,701,235
Vermont	14	489	19,718	14	208,697
Virginia	3	(D)	(D)	3	(D)
Washington	14	2,294	160,998	14	2,364,510
Wisconsin	86	3,069	115,908	51	775,441
Wyoming	31	25,079	727,993	31	8,314,796
OTHER FIELD CROPS (POUNDS) (SEE TEXT)					
United States	425	28,044	57,569,233	390	26,642,485
Arizona	2	(D)	(D)	2	(D)
Arkansas	1	(D)	(D)	1	(D)
California	14	1,419	2,727,993	14	1,347,250
Colorado	3	(D)	41,918	3	(D)
Hawaii	27	93	632,248	27	1,252,329
Idaho	3	(D)	30,632	3	(D)
Illinois	4	(D)	(D)	3	(D)
Indiana	1	(D)	(D)	1	(D)
Iowa	9	224	232,338	8	97,912
Kansas	2	(D)	(D)	2	(D)
Kentucky	14	46	82,650	14	136,196
Maine	5	39	44,270	5	12,113
Maryland	2	(D)	(D)	2	(D)
Michigan	42	4,984	11,846,419	42	3,187,511
Minnesota	19	1,354	6,411,883	15	270,980
Missouri	2	(D)	(D)	2	(D)
Montana	2	(D)	(D)	2	(D)
Nebraska	6	520	633,777	6	263,766
New Jersey	1	(D)	(D)	1	(D)
New York	66	4,586	6,047,101	60	1,915,282
North Carolina	20	331	681,826	20	2,622,710
North Dakota	4	308	747,382	4	329,660
Ohio	61	2,464	2,706,509	49	1,158,145
Oregon	18	668	2,031,728	18	(D)
Pennsylvania	29	896	1,203,405	29	416,262
South Carolina	2	(D)	(D)	1	(D)

--continued

Table 7. **Organic Field Crops Harvested from Certified and Exempt Organic Farms: 2008** - Con.

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

Crop and geographic area	Harvested			Value of sales	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Dollars
OTHER FIELD CROPS (POUNDS) (SEE TEXT) - Con.					
Tennessee	3	(D)	24,404	3	30,236
Texas	6	1,029	(D)	6	1,248,000
Utah	4	(D)	(D)	4	(D)
Vermont	3	12	26,500	3	5,890
Virginia	8	217	399,588	8	1,209,570
Washington	16	617	1,062,396	15	1,217,301
Wisconsin	25	546	566,170	16	95,909
Wyoming	1	(D)	(D)	1	(D)

Table 8. **Organic Floriculture and Bedding Crops, Food Crops Grown Under Protection, Mushrooms, Nursery Crops, and Propagative Materials Grown on Certified and Exempt Organic Farms: 2008**

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

Crop and geographic area	Under glass or other protection		In the open		Value of sales	
	Farms	Square feet	Farms	Acres	Farms	Dollars
FLORICULTURE AND BEDDING CROPS						
United States	289	1,388,908	385	669	583	15,479,962
Alabama	1	(D)	2	(D)	3	1,500
Alaska	1	(D)	2	(D)	3	(D)
Arizona	1	(D)	-	-	1	(D)
Arkansas	2	(D)	3	(D)	3	(D)
California	25	151,511	63	137	80	3,291,041
Colorado	7	(D)	5	3	9	404,685
Connecticut	5	(D)	8	6	12	17,965
Delaware	1	(D)	2	(D)	3	(D)
Florida	1	(D)	5	3	6	24,915
Georgia	3	12,000	4	(D)	7	158,406
Hawaii	-	-	13	13	11	61,038
Idaho	2	(D)	2	(D)	4	(D)
Illinois	10	31,308	6	43	12	125,119
Indiana	2	(D)	2	(D)	3	(D)
Iowa	6	15,454	4	(D)	10	60,134
Kansas	5	(D)	-	-	5	(D)
Kentucky	2	(D)	-	-	2	(D)
Maine	13	7,600	20	23	28	78,924
Maryland	4	4,128	7	4	11	(D)
Massachusetts	17	50,918	24	14	33	206,225
Michigan	9	(D)	15	74	19	(D)
Minnesota	5	(D)	4	3	7	40,291
Mississippi	-	-	2	(D)	2	(D)
Missouri	3	(D)	3	2	6	3,141
Montana	5	(D)	5	3	10	57,220
Nebraska	3	(D)	2	(D)	4	(D)
Nevada	1	(D)	1	(D)	2	(D)
New Hampshire	8	(D)	11	12	13	76,424
New Jersey	1	(D)	15	28	15	25,204
New Mexico	7	(D)	11	6	15	(D)
New York	14	44,621	15	19	26	213,264
North Carolina	9	11,264	8	4	14	64,475
Ohio	12	(D)	4	4	14	324,869
Oregon	13	98,742	19	55	24	1,149,128
Pennsylvania	7	10,850	14	5	20	73,894
Rhode Island	4	(D)	7	5	10	104,853
South Carolina	-	-	3	(D)	3	(D)
Tennessee	2	(D)	1	(D)	3	(D)
Texas	3	(D)	7	10	10	10,740
Utah	2	(D)	1	(D)	3	(D)
Vermont	29	96,933	6	4	31	791,957
Virginia	11	9,860	8	13	16	153,016
Washington	16	370,219	38	91	43	4,434,330
West Virginia	-	-	2	(D)	2	(D)
Wisconsin	17	40,570	10	(D)	24	237,697
Wyoming	-	-	1	(D)	1	(D)

See footnote(s) at end of table.

--continued

Table 8. **Organic Floriculture and Bedding Crops, Food Crops Grown Under Protection, Mushrooms, Nursery Crops, and Propagative Materials Grown on Certified and Exempt Organic Farms: 2008** - Con.

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

Crop and geographic area	Under glass or other protection		In the open		Value of sales	
	Farms	Square feet	Farms	Acres	Farms	Dollars
FOOD CROPS GROWN UNDER PROTECTION						
United States	419	5,781,747	(X)	(X)	419	30,319,221
Alaska	1	(D)	(X)	(X)	1	(D)
Arizona	4	(D)	(X)	(X)	4	(D)
Arkansas	2	(D)	(X)	(X)	2	(D)
California	37	2,243,620	(X)	(X)	37	7,806,740
Colorado	13	114,320	(X)	(X)	13	742,490
Connecticut	9	53,436	(X)	(X)	9	3,163,883
Florida	8	(D)	(X)	(X)	8	427,317
Georgia	6	102,900	(X)	(X)	6	322,287
Hawaii	7	21,800	(X)	(X)	7	53,026
Idaho	8	50,530	(X)	(X)	8	(D)
Illinois	8	(D)	(X)	(X)	8	185,811
Indiana	1	(D)	(X)	(X)	1	(D)
Iowa	7	57,688	(X)	(X)	7	132,544
Kansas	5	(D)	(X)	(X)	5	27,966
Kentucky	6	(D)	(X)	(X)	6	147,648
Maine	27	80,121	(X)	(X)	27	202,635
Maryland	7	54,840	(X)	(X)	7	36,000
Massachusetts	8	52,436	(X)	(X)	8	(D)
Michigan	18	199,526	(X)	(X)	18	146,782
Minnesota	11	51,322	(X)	(X)	11	38,844
Missouri	6	(D)	(X)	(X)	6	19,179
Montana	2	(D)	(X)	(X)	2	(D)
Nebraska	1	(D)	(X)	(X)	1	(D)
Nevada	4	12,530	(X)	(X)	4	(D)
New Hampshire	8	(D)	(X)	(X)	8	36,206
New Jersey	2	(D)	(X)	(X)	2	(D)
New Mexico	8	(D)	(X)	(X)	8	194,241
New York	20	219,440	(X)	(X)	20	868,603
North Carolina	14	54,564	(X)	(X)	14	115,532
Ohio	14	182,044	(X)	(X)	14	187,616
Oklahoma	1	(D)	(X)	(X)	1	(D)
Oregon	30	517,412	(X)	(X)	30	917,047
Pennsylvania	21	115,493	(X)	(X)	21	998,452
South Dakota	1	(D)	(X)	(X)	1	(D)
Tennessee	1	(D)	(X)	(X)	1	(D)
Texas	8	349,280	(X)	(X)	8	6,338,531
Vermont	28	188,397	(X)	(X)	28	2,218,736
Virginia	7	(D)	(X)	(X)	7	(D)
Washington	27	319,290	(X)	(X)	27	422,086
West Virginia	4	(D)	(X)	(X)	4	(D)
Wisconsin	15	90,228	(X)	(X)	15	157,102
Wyoming	4	(D)	(X)	(X)	4	920
MUSHROOMS [1]						
United States	127	12,211,224	(X)	(X)	127	115,607,467
Arkansas	2	(D)	(X)	(X)	2	(D)
California	8	620,200	(X)	(X)	8	7,526,024
Colorado	4	(D)	(X)	(X)	4	608,000

See footnote(s) at end of table.

--continued

Table 8. **Organic Floriculture and Bedding Crops, Food Crops Grown Under Protection, Mushrooms, Nursery Crops, and Propagative Materials Grown on Certified and Exempt Organic Farms: 2008** - Con.

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

Crop and geographic area	Under glass or other protection		In the open		Value of sales	
	Farms	Square feet	Farms	Acres	Farms	Dollars
MUSHROOMS [1] - Con.						
Connecticut	1	(D)	(X)	(X)	1	(D)
Florida	6	(D)	(X)	(X)	6	485,908
Georgia	5	(D)	(X)	(X)	5	4,048
Illinois	4	20,006	(X)	(X)	4	5,200
Kansas	1	(D)	(X)	(X)	1	(D)
Kentucky	8	(D)	(X)	(X)	8	207,012
Maryland	5	92,110	(X)	(X)	5	6,500
Massachusetts	2	(D)	(X)	(X)	2	(D)
Michigan	2	(D)	(X)	(X)	2	(D)
Minnesota	1	(D)	(X)	(X)	1	(D)
Missouri	2	(D)	(X)	(X)	2	(D)
Montana	1	(D)	(X)	(X)	1	(D)
Nevada	1	(D)	(X)	(X)	1	(D)
New Jersey	2	(D)	(X)	(X)	2	(D)
New York	5	(D)	(X)	(X)	5	(D)
North Carolina	19	63,418	(X)	(X)	19	28,668
Ohio	4	(D)	(X)	(X)	4	(D)
Oklahoma	2	(D)	(X)	(X)	2	(D)
Oregon	11	(D)	(X)	(X)	11	3,178,180
Pennsylvania	9	10,797,878	(X)	(X)	9	100,447,053
Rhode Island	1	(D)	(X)	(X)	1	(D)
South Carolina	1	(D)	(X)	(X)	1	(D)
Tennessee	1	(D)	(X)	(X)	1	(D)
Texas	1	(D)	(X)	(X)	1	(D)
Vermont	6	4,600	(X)	(X)	6	7,400
Virginia	3	10,712	(X)	(X)	3	2,480
Washington	1	(D)	(X)	(X)	1	(D)
West Virginia	4	2,450	(X)	(X)	4	(D)
Wisconsin	4	(D)	(X)	(X)	4	(D)
NURSERY CROPS, INCLUDING AQUATIC PLANTS						
United States	144	1,158,325	156	489	240	13,832,270
Arkansas	-	-	1	(D)	1	(D)
California	51	842,371	36	42	66	8,047,815
Colorado	1	(D)	-	-	1	(D)
Connecticut	1	(D)	2	(D)	1	(D)
Florida	4	16,352	1	(D)	5	43,286
Hawaii	9	(D)	17	14	18	(D)
Idaho	2	(D)	-	-	2	(D)
Indiana	3	150	1	(D)	3	230
Kentucky	2	(D)	1	(D)	3	(D)
Maine	2	(D)	11	16	13	97,538
Maryland	4	2,600	-	-	4	7,000
Massachusetts	2	(D)	7	11	7	87,280
Michigan	-	-	2	(D)	2	(D)
Minnesota	-	-	2	(D)	1	(D)
Missouri	-	-	1	(D)	1	(D)
Montana	2	(D)	1	(D)	3	(D)
New Hampshire	5	(D)	1	(D)	5	31,000
New Jersey	2	(D)	5	61	7	61,392

See footnote(s) at end of table.

--continued

Table 8. **Organic Floriculture and Bedding Crops, Food Crops Grown Under Protection, Mushrooms, Nursery Crops, and Propagative Materials Grown on Certified and Exempt Organic Farms: 2008** - Con.

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

Crop and geographic area	Under glass or other protection		In the open		Value of sales	
	Farms	Square feet	Farms	Acres	Farms	Dollars
NURSERY CROPS, INCLUDING AQUATIC PLANTS - Con.						
New Mexico	5	2,550	4	3	7	110,000
New York	3	4,996	5	(D)	7	(D)
North Carolina	7	81,292	9	8	16	1,042,235
Ohio	4	(D)	4	10	8	(D)
Oklahoma	2	(D)	-	-	2	(D)
Oregon	10	(D)	18	39	20	401,708
Pennsylvania	1	(D)	-	-	1	(D)
Rhode Island	-	-	1	(D)	1	(D)
South Carolina	-	-	1	(D)	-	-
Tennessee	1	(D)	1	(D)	2	(D)
Texas	7	(D)	8	168	10	(D)
Virginia	-	-	1	(D)	1	(D)
Washington	11	11,670	14	9	20	100,732
Wisconsin	1	(D)	1	(D)	-	-
Wyoming	2	(D)	-	-	2	(D)
PROPAGATIVE MATERIALS SOLD						
United States	36	431,232	54	316	83	4,418,516
California	9	(D)	12	128	18	2,604,305
Colorado	3	(D)	2	(D)	5	(D)
Connecticut	1	(D)	-	-	1	(D)
Florida	-	-	2	(D)	2	(D)
Iowa	-	-	1	(D)	1	(D)
Kentucky	-	-	1	(D)	1	(D)
Maine	2	(D)	4	(D)	4	4,700
Minnesota	1	(D)	2	(D)	3	(D)
Missouri	2	(D)	-	-	2	(D)
New Mexico	2	(D)	2	(D)	2	(D)
New York	-	-	2	(D)	2	(D)
North Carolina	4	(D)	1	(D)	5	1,234
Oklahoma	3	11,480	-	-	3	35,000
Oregon	3	16,440	7	14	10	197,355
Texas	2	(D)	1	(D)	3	(D)
Vermont	2	(D)	3	27	5	237,692
Washington	2	(D)	13	101	15	472,053
Wisconsin	-	-	1	(D)	1	(D)

[1] Number of logs were converted to square feet.

Table 9. **Organic Cut Christmas Trees and Maple Syrup Produced on Certified and Exempt Organic Farms: 2008**

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

Geographic area	Acres in production		Harvested		
	Farms	Acres	Farms	Number of trees cut	Value of sales (dollars)
CUT CHRISTMAS TREES					
United States	63	406	58	3,936	122,313
California	2	(D)	2	(D)	(D)
Colorado	1	(D)	-	-	-
Connecticut	3	12	3	127	2,750
Hawaii	2	(D)	2	(D)	(D)
Illinois	1	(D)	1	(D)	(D)
Indiana	1	(D)	1	(D)	(D)
Kentucky	1	(D)	1	(D)	(D)
Maine	2	(D)	1	(D)	(D)
Massachusetts	5	10	5	100	2,857
Michigan	6	72	6	90	1,450
Minnesota	1	(D)	1	(D)	(D)
Nebraska	1	(D)	1	(D)	(D)
New Hampshire	1	(D)	1	(D)	(D)
New Jersey	4	14	4	310	13,100
New York	4	22	4	54	2,780
North Carolina	7	15	7	655	23,248
Oregon	2	(D)	2	(D)	(D)
Pennsylvania	5	29	4	45	1,300
South Carolina	1	(D)	-	-	-
Vermont	3	(D)	3	516	10,900
Virginia	1	(D)	-	-	-
Washington	6	11	6	263	12,934
Wisconsin	3	(D)	3	40	700

Geographic area	Farms	Number of taps	Syrup produced (gallons)	Value of sales (dollars)
MAPLE SYRUP				
United States	215	1,870,011	484,396	16,936,886
Connecticut	4	(D)	(D)	5,231
Illinois	1	(D)	(D)	(D)
Indiana	1	(D)	(D)	(D)
Iowa	2	(D)	(D)	(D)
Kentucky	3	(D)	(D)	658
Maine	38	930,641	174,333	6,560,439
Massachusetts	6	(D)	790	(D)
Michigan	10	3,227	830	30,599
Minnesota	4	(D)	(D)	(D)
Missouri	2	(D)	(D)	(D)
New Hampshire	9	129,454	50,427	1,518,530
New York	24	73,768	18,706	755,498
Ohio	17	19,764	7,868	334,588
Pennsylvania	3	17,550	4,483	104,828
Vermont	63	655,657	219,330	7,358,746
West Virginia	2	(D)	(D)	(D)
Wisconsin	26	16,223	3,701	99,022

Table 10. **Organic Livestock and Poultry on Certified and Exempt Organic Farms: 2008**

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

Commodity and geographic area	Inventory			Sales		
	Farms	Peak	December 31, 2008	Farms	Number	Dollars
MILK COWS						
United States	2,065	219,031	201,960	1,623	39,922	33,466,290
Alaska	1	(D)	(D)	-	-	-
Arizona	1	(D)	(D)	1	(D)	(D)
Arkansas	13	828	799	12	282	151,600
California	96	36,561	35,333	94	6,416	3,984,136
Colorado	4	(D)	(D)	3	(D)	(D)
Florida	1	(D)	(D)	1	(D)	(D)
Idaho	20	9,176	7,370	20	2,059	1,412,284
Illinois	14	914	891	10	156	66,272
Indiana	55	3,072	2,809	54	590	401,165
Iowa	84	4,115	3,857	69	745	656,770
Kansas	1	(D)	(D)	1	(D)	(D)
Kentucky	6	422	417	6	70	37,600
Louisiana	3	565	(D)	3	(D)	(D)
Maine	64	3,969	3,773	57	640	408,971
Maryland	12	1,394	1,285	11	257	194,500
Massachusetts	8	395	386	8	116	104,138
Michigan	49	2,102	2,037	31	390	254,453
Minnesota	109	8,331	7,826	101	1,449	842,088
Mississippi	1	(D)	(D)	1	(D)	(D)
Missouri	13	1,161	1,092	12	167	107,732
Montana	4	(D)	(D)	1	(D)	(D)
Nebraska	4	378	305	4	83	(D)
New Hampshire	14	489	384	8	150	162,011
New Jersey	1	(D)	-	-	-	-
New Mexico	7	5,944	5,864	7	1,345	(D)
New York	319	18,623	17,431	209	3,014	(D)
North Carolina	9	1,166	1,113	6	95	87,500
North Dakota	1	(D)	(D)	-	-	-
Ohio	131	7,159	6,381	86	1,044	676,533
Oklahoma	4	(D)	(D)	2	(D)	(D)
Oregon	51	17,306	16,290	47	2,630	2,408,238
Pennsylvania	225	11,608	11,078	198	1,694	1,419,022
South Dakota	2	(D)	(D)	2	(D)	(D)
Texas	10	24,019	18,854	6	6,655	8,748,974
Utah	5	(D)	(D)	2	(D)	(D)
Vermont	182	13,100	12,653	135	1,837	1,335,064
Virginia	14	991	970	9	145	90,286
Washington	42	9,009	8,589	40	1,752	2,111,850
West Virginia	3	(D)	(D)	-	-	-
Wisconsin	479	27,719	25,916	364	3,940	3,182,616
Wyoming	3	(D)	(D)	2	(D)	(D)
BEEF COWS						
United States	1,095	48,946	43,782	586	7,213	6,141,084
Alabama	3	62	61	3	9	(D)
Alaska	1	(D)	(D)	1	(D)	(D)
Arizona	4	(D)	(D)	1	(D)	(D)
Arkansas	4	142	135	1	(D)	(D)
California	56	5,403	5,081	34	529	432,734
Colorado	19	973	826	8	128	123,453
Connecticut	2	(D)	(D)	1	(D)	(D)

--continued

Table 10. **Organic Livestock and Poultry on Certified and Exempt Organic Farms: 2008** - Con.

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

Commodity and geographic area	Inventory			Sales		
	Farms	Peak	December 31, 2008	Farms	Number	Dollars
BEEF COWS - Con.						
Delaware	2	(D)	(D)	-	-	-
Florida	5	76	53	5	23	8,678
Georgia	5	46	41	3	10	4,600
Hawaii	8	608	606	4	(D)	(D)
Idaho	24	2,576	2,447	18	322	249,324
Illinois	22	796	669	11	188	146,211
Indiana	9	82	64	3	10	(D)
Iowa	44	1,694	1,533	24	249	208,865
Kansas	7	421	405	2	(D)	(D)
Kentucky	11	267	243	8	32	22,528
Louisiana	2	(D)	-	-	-	-
Maine	27	374	276	19	115	165,772
Maryland	6	77	67	3	10	13,600
Massachusetts	9	95	85	4	21	(D)
Michigan	44	957	750	24	236	236,982
Minnesota	42	863	763	16	131	118,596
Mississippi	4	97	95	1	(D)	(D)
Missouri	20	1,055	952	9	316	312,271
Montana	20	1,361	1,098	12	289	218,426
Nebraska	24	2,375	2,135	8	229	(D)
Nevada	3	247	(D)	3	(D)	47,930
New Hampshire	6	55	43	4	9	7,807
New Jersey	10	293	253	7	72	(D)
New Mexico	15	1,891	1,590	10	328	264,840
New York	99	1,983	1,556	57	391	368,435
North Carolina	25	295	265	9	31	16,004
North Dakota	18	1,969	1,594	8	505	(D)
Ohio	43	1,118	1,010	25	138	127,664
Oklahoma	14	608	561	8	99	(D)
Oregon	44	1,711	1,507	35	246	226,179
Pennsylvania	45	799	609	24	219	261,295
South Carolina	5	184	183	3	3	(D)
South Dakota	25	2,625	2,391	14	186	103,280
Tennessee	2	(D)	(D)	1	(D)	(D)
Texas	60	1,604	1,538	25	192	158,360
Utah	14	1,274	1,268	6	14	11,626
Vermont	51	1,165	1,017	17	164	129,719
Virginia	22	832	561	12	243	232,158
Washington	36	1,436	1,418	19	268	284,203
West Virginia	8	166	144	4	16	6,540
Wisconsin	109	3,350	2,943	66	514	475,618
Wyoming	17	4,720	4,615	6	394	189,865
ALL OTHER ORGANIC CATTLE AND CALVES (SEE TEXT)						
United States	2,372	187,274	151,690	1,736	110,343	53,826,571
Alabama	4	27	(D)	3	29	10,300
Alaska	1	(D)	(D)	-	-	-
Arizona	2	(D)	(D)	2	(D)	(D)
Arkansas	14	552	380	11	417	(D)
California	120	32,707	27,732	100	19,169	(D)
Colorado	16	4,630	2,470	13	3,320	(D)

--continued

Table 10. **Organic Livestock and Poultry on Certified and Exempt Organic Farms: 2008** - Con.

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

Commodity and geographic area	Inventory			Sales		
	Farms	Peak	December 31, 2008	Farms	Number	Dollars
ALL OTHER ORGANIC CATTLE AND CALVES (SEE TEXT) - Con.						
Connecticut	1	(D)	(D)	1	(D)	(D)
Delaware	2	(D)	(D)	-	-	-
Florida	1	(D)	-	1	(D)	(D)
Georgia	3	32	32	2	(D)	(D)
Hawaii	6	589	551	5	268	116,200
Idaho	33	7,748	5,122	31	4,347	3,394,600
Illinois	20	1,010	893	11	207	(D)
Indiana	49	1,747	1,314	30	635	210,612
Iowa	104	4,661	3,223	77	2,350	1,551,794
Kansas	9	894	818	6	346	218,211
Kentucky	11	431	345	7	244	83,200
Louisiana	2	(D)	(D)	2	(D)	(D)
Maine	52	2,724	2,483	36	969	461,594
Maryland	12	1,078	1,021	8	485	135,103
Massachusetts	15	479	465	8	136	156,205
Michigan	58	2,410	2,182	35	608	788,882
Minnesota	120	7,507	6,708	84	2,795	1,103,801
Mississippi	2	(D)	(D)	2	(D)	(D)
Missouri	21	1,154	615	18	667	351,718
Montana	18	2,164	1,715	16	803	909,520
Nebraska	23	3,073	2,313	18	4,141	(D)
New Hampshire	13	369	242	9	191	83,038
New Jersey	4	55	51	4	25	(D)
New Mexico	16	4,751	2,781	10	5,145	2,021,908
New York	271	13,100	11,109	125	3,054	1,013,304
North Carolina	22	1,140	1,016	17	457	377,414
North Dakota	15	1,467	1,143	13	971	716,002
Ohio	124	4,698	3,716	83	1,641	685,461
Oklahoma	17	1,552	1,256	15	463	257,015
Oregon	66	13,972	12,369	50	6,906	2,171,068
Pennsylvania	197	7,287	6,431	170	3,883	1,275,706
South Carolina	3	145	138	1	(D)	(D)
South Dakota	33	6,132	5,082	27	3,315	3,266,747
Tennessee	11	131	121	11	69	102,599
Texas	48	5,742	4,286	35	17,274	(D)
Utah	12	1,223	1,126	12	991	(D)
Vermont	175	9,105	8,425	124	3,902	2,138,645
Virginia	26	1,502	1,369	14	620	609,594
Washington	62	6,257	4,517	58	5,292	1,667,038
West Virginia	3	32	29	1	(D)	(D)
Wisconsin	518	27,271	21,352	414	11,716	4,974,345
Wyoming	17	4,880	3,949	16	1,455	1,407,700
HOGS AND PIGS						
United States	258	14,266	8,940	202	17,181	3,945,380
Alaska	1	(D)	(D)	1	(D)	(D)
Arizona	2	(D)	(D)	2	(D)	(D)
Arkansas	1	(D)	(D)	1	(D)	(D)
California	17	541	463	9	264	(D)
Colorado	3	48	(D)	3	30	5,920
Connecticut	1	(D)	-	-	-	-

--continued

Table 10. **Organic Livestock and Poultry on Certified and Exempt Organic Farms: 2008** - Con.

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

Commodity and geographic area	Inventory			Sales		
	Farms	Peak	December 31, 2008	Farms	Number	Dollars
HOGS AND PIGS - Con.						
Florida	2	(D)	(D)	1	(D)	(D)
Hawaii	2	(D)	(D)	-	-	-
Idaho	2	(D)	(D)	2	(D)	(D)
Illinois	3	45	12	3	(D)	(D)
Iowa	19	4,634	3,413	19	6,975	1,593,240
Kansas	2	(D)	(D)	2	(D)	(D)
Kentucky	4	66	38	4	24	5,862
Maine	13	110	44	10	90	28,340
Massachusetts	3	(D)	(D)	2	(D)	(D)
Michigan	20	1,270	(D)	17	(D)	(D)
Minnesota	12	1,012	870	11	1,791	259,300
Missouri	7	2,134	802	7	1,762	(D)
Montana	5	208	146	3	86	(D)
Nebraska	2	(D)	(D)	2	(D)	(D)
New Hampshire	3	(D)	-	3	(D)	(D)
New Jersey	1	(D)	(D)	1	(D)	(D)
New Mexico	2	(D)	-	2	(D)	(D)
New York	24	588	239	20	786	219,611
North Carolina	4	10	9	1	(D)	(D)
North Dakota	1	(D)	(D)	1	(D)	(D)
Ohio	11	152	96	10	185	(D)
Oklahoma	2	(D)	(D)	-	-	-
Oregon	10	50	21	6	26	13,100
Pennsylvania	12	149	87	8	99	(D)
South Dakota	1	(D)	(D)	1	(D)	(D)
Tennessee	5	24	19	3	12	1,550
Texas	2	(D)	(D)	1	(D)	(D)
Utah	3	(D)	(D)	2	(D)	(D)
Vermont	16	425	44	10	406	126,190
Virginia	1	(D)	(D)	1	(D)	(D)
Washington	5	12	(D)	3	(D)	1,660
West Virginia	1	(D)	(D)	-	-	-
Wisconsin	32	1,589	696	29	1,914	419,528
Wyoming	1	(D)	(D)	1	(D)	(D)
SHEEP AND LAMBS						
United States	328	16,467	11,202	205	7,256	969,646
Arizona	2	(D)	(D)	1	(D)	(D)
Arkansas	1	(D)	(D)	-	-	-
California	35	918	525	14	119	25,800
Colorado	10	2,589	2,554	7	2,043	311,860
Connecticut	1	(D)	(D)	-	-	-
Florida	2	(D)	(D)	-	-	-
Georgia	4	56	38	2	(D)	(D)
Hawaii	8	162	154	-	-	-
Idaho	5	(D)	(D)	5	(D)	(D)
Illinois	12	238	164	8	95	12,014
Indiana	3	(D)	(D)	2	(D)	(D)
Iowa	5	401	289	3	147	(D)
Kentucky	3	47	(D)	2	(D)	(D)
Maine	14	326	226	7	97	17,623
Maryland	3	510	340	3	200	40,000
Massachusetts	10	164	101	10	82	12,867

--continued

Table 10. **Organic Livestock and Poultry on Certified and Exempt Organic Farms: 2008** - Con.

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

Commodity and geographic area	Inventory			Sales		
	Farms	Peak	December 31, 2008	Farms	Number	Dollars
SHEEP AND LAMBS - Con.						
Michigan	12	317	117	7	182	20,224
Minnesota	10	476	322	10	247	27,607
Mississippi	1	(D)	(D)	1	(D)	(D)
Missouri	5	277	217	4	145	10,400
Montana	7	(D)	(D)	6	(D)	(D)
Nebraska	3	42	-	3	40	(D)
Nevada	3	44	(D)	3	28	1,600
New Hampshire	4	57	33	3	14	1,750
New Jersey	5	141	98	3	64	(D)
New Mexico	6	(D)	(D)	5	(D)	(D)
New York	11	379	261	6	115	14,300
North Carolina	5	117	85	3	68	5,948
Ohio	15	450	173	12	238	27,621
Oklahoma	3	(D)	(D)	1	(D)	(D)
Oregon	17	816	383	13	409	56,131
Pennsylvania	13	659	345	8	233	(D)
Rhode Island	1	(D)	-	-	-	-
South Dakota	3	252	176	2	(D)	(D)
Tennessee	2	(D)	(D)	-	-	-
Texas	12	1,177	845	11	107	10,168
Utah	3	76	53	1	(D)	(D)
Vermont	12	174	138	6	39	4,500
Virginia	8	191	151	5	29	6,150
Washington	19	727	493	9	231	37,986
West Virginia	3	(D)	(D)	2	(D)	(D)
Wisconsin	24	492	425	15	158	13,439
Wyoming	3	(D)	(D)	2	(D)	(D)
GOATS AND KIDS						
United States	313	8,895	6,360	164	2,645	228,799
Arizona	3	69	(D)	2	(D)	(D)
Arkansas	1	(D)	(D)	1	(D)	(D)
California	36	748	499	22	312	40,536
Colorado	6	335	236	3	56	2,000
Connecticut	2	(D)	(D)	-	-	-
Florida	4	46	34	2	(D)	(D)
Georgia	3	32	(D)	2	(D)	(D)
Hawaii	7	63	53	1	(D)	(D)
Idaho	3	(D)	(D)	2	(D)	(D)
Illinois	6	48	37	3	11	(D)
Indiana	2	(D)	(D)	1	(D)	(D)
Iowa	12	941	802	4	253	(D)
Kansas	1	(D)	(D)	1	(D)	(D)
Maine	7	66	28	3	10	869
Maryland	2	(D)	(D)	1	(D)	(D)
Massachusetts	4	37	18	3	20	800
Michigan	16	306	260	11	52	2,698
Minnesota	10	704	648	3	42	2,650
Mississippi	1	(D)	(D)	1	(D)	(D)
Missouri	5	30	15	2	(D)	(D)
Montana	3	(D)	(D)	1	(D)	(D)
Nebraska	3	305	285	2	(D)	(D)

--continued

Table 10. **Organic Livestock and Poultry on Certified and Exempt Organic Farms: 2008** - Con.

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

Commodity and geographic area	Inventory			Sales		
	Farms	Peak	December 31, 2008	Farms	Number	Dollars
GOATS AND KIDS - Con.						
Nevada	4	58	36	2	(D)	(D)
New Hampshire	3	(D)	(D)	2	(D)	(D)
New Jersey	3	7	7	-	-	-
New Mexico	3	(D)	(D)	2	(D)	(D)
New York	16	421	307	5	177	9,745
North Carolina	16	280	176	10	114	8,013
Ohio	12	200	144	8	60	7,393
Oklahoma	4	74	58	-	-	-
Oregon	13	382	261	5	78	(D)
Pennsylvania	8	65	35	4	20	1,525
South Carolina	2	(D)	(D)	-	-	-
South Dakota	2	(D)	(D)	1	(D)	(D)
Tennessee	8	130	117	6	56	2,885
Texas	29	429	300	20	145	10,025
Utah	3	(D)	(D)	2	(D)	(D)
Vermont	8	254	206	2	(D)	(D)
Virginia	10	372	279	6	80	5,715
Washington	11	397	193	5	173	16,840
West Virginia	2	(D)	-	2	(D)	(D)
Wisconsin	18	700	472	10	203	18,828
Wyoming	1	(D)	(D)	1	(D)	(D)
ALL OTHER ORGANIC LIVESTOCK (SEE TEXT)						
United States	128	(X)	(X)	42	(X)	169,661
Alabama	3	(X)	(X)	1	(X)	(D)
Arizona	2	(X)	(X)	1	(X)	(D)
Arkansas	3	(X)	(X)	3	(X)	3,422
California	8	(X)	(X)	4	(X)	5,400
Connecticut	1	(X)	(X)	1	(X)	(D)
Florida	4	(X)	(X)	2	(X)	(D)
Hawaii	6	(X)	(X)	3	(X)	(D)
Illinois	1	(X)	(X)	1	(X)	(D)
Iowa	5	(X)	(X)	2	(X)	(D)
Kansas	1	(X)	(X)	-	(X)	-
Kentucky	4	(X)	(X)	-	(X)	-
Maine	2	(X)	(X)	-	(X)	-
Michigan	7	(X)	(X)	-	(X)	-
Minnesota	2	(X)	(X)	1	(X)	(D)
Mississippi	2	(X)	(X)	-	(X)	-
Missouri	1	(X)	(X)	1	(X)	(D)
Montana	3	(X)	(X)	-	(X)	-
Nebraska	2	(X)	(X)	2	(X)	(D)
New Jersey	5	(X)	(X)	2	(X)	(D)
New Mexico	3	(X)	(X)	-	(X)	-
New York	6	(X)	(X)	1	(X)	(D)
North Carolina	2	(X)	(X)	-	(X)	-
Ohio	5	(X)	(X)	1	(X)	(D)
Oregon	4	(X)	(X)	2	(X)	(D)
Pennsylvania	8	(X)	(X)	3	(X)	(D)
Rhode Island	1	(X)	(X)	-	(X)	-
Tennessee	3	(X)	(X)	1	(X)	(D)
Texas	10	(X)	(X)	5	(X)	13,920

--continued

Table 10. **Organic Livestock and Poultry on Certified and Exempt Organic Farms: 2008** - Con.

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

Commodity and geographic area	Inventory			Sales		
	Farms	Peak	December 31, 2008	Farms	Number	Dollars
ALL OTHER ORGANIC LIVESTOCK (SEE TEXT) - Con.						
Utah	3	(X)	(X)	-	(X)	-
Vermont	3	(X)	(X)	-	(X)	-
Virginia	2	(X)	(X)	1	(X)	(D)
Washington	6	(X)	(X)	2	(X)	(D)
Wisconsin	9	(X)	(X)	2	(X)	(D)
Wyoming	1	(X)	(X)	-	(X)	-
CHICKENS - LAYERS						
United States	1,188	4,489,995	4,073,970	281	1,469,764	2,197,848
Alabama	3	(D)	(D)	-	-	-
Alaska	2	(D)	-	-	-	-
Arizona	9	402	298	4	44	178
Arkansas	4	(D)	(D)	3	(D)	(D)
California	102	830,396	778,441	17	123,361	(D)
Colorado	16	903	276	1	(D)	(D)
Connecticut	11	334	242	2	(D)	(D)
Florida	14	(D)	(D)	-	-	-
Georgia	11	363	267	2	(D)	(D)
Hawaii	25	1,470	510	11	360	2,108
Idaho	9	507	380	2	(D)	(D)
Illinois	23	67,816	66,486	7	37,818	8,882
Indiana	8	(D)	(D)	4	(D)	(D)
Iowa	52	284,977	253,237	30	205,903	(D)
Kansas	9	(D)	(D)	2	(D)	(D)
Kentucky	8	952	852	2	(D)	(D)
Louisiana	1	(D)	(D)	-	-	-
Maine	46	3,702	2,965	5	421	(D)
Maryland	20	1,985	1,009	5	310	3,024
Massachusetts	29	(D)	(D)	3	(D)	(D)
Michigan	60	(D)	(D)	17	(D)	29,254
Minnesota	31	13,967	11,760	10	1,518	3,203
Mississippi	4	132	(D)	-	-	-
Missouri	17	1,794	1,326	8	665	1,370
Montana	10	(D)	158	1	(D)	(D)
Nebraska	4	767	412	1	(D)	(D)
Nevada	2	(D)	(D)	1	(D)	(D)
New Hampshire	13	(D)	(D)	3	(D)	(D)
New Jersey	16	863	631	3	73	(D)
New Mexico	15	414	302	1	(D)	(D)
New York	59	5,028	4,129	14	349	1,796
North Carolina	34	(D)	(D)	7	(D)	(D)
North Dakota	4	103	100	2	(D)	(D)
Ohio	48	61,009	46,343	14	6,556	13,460
Oklahoma	5	(D)	(D)	-	-	-
Oregon	61	2,470	1,876	6	238	(D)
Pennsylvania	60	695,767	598,173	13	210,848	137,611
Rhode Island	1	(D)	-	-	-	-
South Carolina	6	346	170	1	(D)	(D)
South Dakota	3	(D)	(D)	-	-	-
Tennessee	15	907	729	6	123	(D)
Texas	47	264,344	249,132	6	(D)	16,120
Utah	12	366	280	4	85	332

--continued

Table 10. **Organic Livestock and Poultry on Certified and Exempt Organic Farms: 2008** - Con.

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

Commodity and geographic area	Inventory			Sales		
	Farms	Peak	December 31, 2008	Farms	Number	Dollars
CHICKENS - LAYERS - Con.						
Vermont	49	3,301	2,294	7	711	3,309
Virginia	32	(D)	(D)	8	(D)	(D)
Washington	58	249,462	243,106	6	(D)	(D)
West Virginia	8	199	154	4	73	229
Wisconsin	111	217,078	194,341	38	106,912	152,777
Wyoming	1	(D)	(D)	-	-	-
CHICKENS - BROILERS						
United States	285	6,358,231	4,606,557	237	30,596,502	195,816,658
Arizona	1	(D)	(D)	-	-	-
California	17	3,942,135	2,795,649	14	20,418,291	129,171,228
Connecticut	3	(D)	-	2	(D)	(D)
Delaware	1	(D)	-	1	(D)	(D)
Florida	3	90	-	3	187	725
Idaho	3	896	-	3	980	(D)
Illinois	6	3,940	(D)	6	2,680	27,730
Indiana	1	(D)	-	1	(D)	(D)
Iowa	10	392,579	224,075	10	2,030,451	8,833,414
Kentucky	7	15,850	(D)	7	33,267	314,594
Maine	13	7,936	(D)	9	(D)	(D)
Maryland	6	320	-	6	410	4,650
Massachusetts	4	835	(D)	4	835	(D)
Michigan	24	11,765	3,230	20	10,381	99,397
Minnesota	11	4,080	(D)	11	3,968	23,078
Missouri	1	(D)	(D)	1	(D)	(D)
Montana	1	(D)	-	-	-	-
Nebraska	3	(D)	(D)	3	(D)	(D)
New Hampshire	2	(D)	-	2	(D)	(D)
New Jersey	1	(D)	-	1	(D)	(D)
New York	19	15,145	(D)	15	15,539	118,667
North Carolina	28	(D)	(D)	26	(D)	(D)
North Dakota	1	(D)	-	-	-	-
Ohio	10	12,458	(D)	9	12,647	(D)
Oregon	9	1,395	(D)	9	1,120	10,162
Pennsylvania	23	573,718	537,200	22	2,364,620	15,078,357
South Carolina	1	(D)	(D)	-	-	-
South Dakota	1	(D)	-	1	(D)	(D)
Tennessee	3	90	(D)	3	90	700
Texas	6	(D)	(D)	2	(D)	(D)
Utah	3	112	-	-	-	-
Vermont	14	4,083	(D)	12	4,300	44,477
Virginia	1	(D)	-	1	(D)	(D)
Washington	11	6,837	(D)	9	17,745	243,598
Wisconsin	37	8,517	1,113	24	6,758	(D)
TURKEYS						
United States	154	229,346	35,209	126	319,291	8,675,241
California	8	83,112	(D)	5	156,380	2,669,677
Colorado	1	(D)	-	1	(D)	(D)
Connecticut	3	(D)	(D)	2	(D)	(D)
Florida	1	(D)	(D)	-	-	-
Hawaii	1	(D)	(D)	1	(D)	(D)

--continued

Table 10. **Organic Livestock and Poultry on Certified and Exempt Organic Farms: 2008** - Con.

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

Commodity and geographic area	Inventory			Sales		
	Farms	Peak	December 31, 2008	Farms	Number	Dollars
TURKEYS - Con.						
Idaho	2	(D)	(D)	2	(D)	(D)
Illinois	6	283	(D)	3	(D)	(D)
Indiana	1	(D)	(D)	1	(D)	(D)
Iowa	4	(D)	-	4	(D)	(D)
Kansas	1	(D)	-	-	-	-
Kentucky	4	200	(D)	4	241	13,236
Maine	6	715	-	5	505	22,688
Maryland	6	569	(D)	6	356	8,900
Massachusetts	6	86	(D)	4	(D)	(D)
Michigan	17	(D)	(D)	14	(D)	(D)
Minnesota	7	(D)	(D)	6	(D)	(D)
Missouri	1	(D)	(D)	-	-	-
Nebraska	1	(D)	-	1	(D)	(D)
New Jersey	3	118	108	3	(D)	1,064
New Mexico	3	(D)	(D)	1	(D)	(D)
New York	8	308	(D)	6	236	12,240
North Carolina	4	(D)	(D)	2	(D)	(D)
Ohio	6	170	(D)	6	218	8,299
Oregon	6	459	(D)	6	238	13,530
Pennsylvania	12	34,932	(D)	10	43,608	(D)
Texas	1	(D)	(D)	1	(D)	(D)
Utah	1	(D)	-	1	(D)	(D)
Vermont	10	880	(D)	8	381	(D)
Virginia	1	(D)	-	1	(D)	(D)
Washington	7	880	(D)	6	833	35,227
Wisconsin	16	6,710	(D)	16	5,410	144,288
ALL OTHER ORGANIC POULTRY (SEE TEXT)						
United States	123	(X)	(X)	73	(X)	11,033,194
Arizona	1	(X)	(X)	-	(X)	-
Arkansas	1	(X)	(X)	-	(X)	-
California	6	(X)	(X)	4	(X)	(D)
Colorado	2	(X)	(X)	-	(X)	-
Florida	5	(X)	(X)	2	(X)	(D)
Georgia	2	(X)	(X)	2	(X)	(D)
Hawaii	2	(X)	(X)	2	(X)	(D)
Illinois	3	(X)	(X)	1	(X)	(D)
Iowa	9	(X)	(X)	8	(X)	949,960
Kansas	1	(X)	(X)	-	(X)	-
Maine	1	(X)	(X)	1	(X)	(D)
Maryland	2	(X)	(X)	2	(X)	(D)
Massachusetts	1	(X)	(X)	1	(X)	(D)
Michigan	7	(X)	(X)	2	(X)	(D)
Minnesota	4	(X)	(X)	3	(X)	(D)
Mississippi	4	(X)	(X)	4	(X)	3,280
Missouri	1	(X)	(X)	1	(X)	(D)
Nebraska	1	(X)	(X)	1	(X)	(D)
New Hampshire	3	(X)	(X)	2	(X)	(D)
New Jersey	2	(X)	(X)	-	(X)	-
New Mexico	1	(X)	(X)	1	(X)	(D)
New York	3	(X)	(X)	2	(X)	(D)
North Carolina	6	(X)	(X)	5	(X)	(D)

--continued

Table 10. **Organic Livestock and Poultry on Certified and Exempt Organic Farms: 2008** - Con.

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

Commodity and geographic area	Inventory			Sales		
	Farms	Peak	December 31, 2008	Farms	Number	Dollars
ALL OTHER ORGANIC POULTRY (SEE TEXT) - Con.						
Ohio	3	(X)	(X)	2	(X)	(D)
Oklahoma	1	(X)	(X)	1	(X)	(D)
Oregon	14	(X)	(X)	7	(X)	3,375
Pennsylvania	6	(X)	(X)	3	(X)	(D)
South Carolina	1	(X)	(X)	-	(X)	-
Tennessee	1	(X)	(X)	1	(X)	(D)
Texas	8	(X)	(X)	4	(X)	(D)
Utah	4	(X)	(X)	2	(X)	(D)
Vermont	5	(X)	(X)	1	(X)	(D)
Virginia	1	(X)	(X)	1	(X)	(D)
Washington	6	(X)	(X)	2	(X)	(D)
Wisconsin	5	(X)	(X)	5	(X)	(D)

Table 11. **Organic Livestock and Poultry Products Sold on Certified and Exempt Organic Farms: 2008**

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

Commodity and geographic area	Farms	Quantity	Dollars
MILK FROM COWS (POUNDS)			
United States	2,012	2,757,135,482	750,148,971
Arizona	1	(D)	(D)
Arkansas	12	8,398,710	(D)
California	92	501,814,954	133,505,148
Colorado	3	(D)	(D)
Idaho	20	122,076,294	32,427,789
Illinois	10	9,330,135	2,351,736
Indiana	55	32,518,012	(D)
Iowa	82	43,868,829	11,666,853
Kansas	1	(D)	(D)
Kentucky	6	2,767,000	733,100
Louisiana	3	(D)	(D)
Maine	61	47,054,889	13,707,978
Maryland	11	19,173,267	5,009,036
Massachusetts	8	3,351,084	(D)
Michigan	42	18,150,933	(D)
Minnesota	109	93,140,328	24,209,798
Mississippi	1	(D)	(D)
Missouri	13	7,150,431	1,875,154
Montana	1	(D)	(D)
Nebraska	4	2,216,000	(D)
New Hampshire	13	4,733,647	(D)
New Mexico	7	81,134,065	(D)
New York	316	211,526,128	60,244,854
North Carolina	9	11,149,596	(D)
Ohio	127	79,033,425	21,253,205
Oklahoma	2	(D)	(D)
Oregon	50	261,106,791	68,988,772
Pennsylvania	225	150,677,325	40,705,858
South Dakota	2	(D)	(D)
Texas	9	284,153,648	80,931,011
Utah	2	(D)	(D)
Vermont	179	156,006,369	43,956,891
Virginia	12	13,531,368	(D)
Washington	41	136,419,180	37,732,967
West Virginia	2	(D)	(D)
Wisconsin	479	328,953,155	85,143,556
Wyoming	2	(D)	(D)
WOOL (POUNDS)			
United States	87	16,943	34,837
Arizona	1	(D)	(D)
California	11	3,260	7,457
Colorado	4	335	(D)
Connecticut	1	(D)	(D)
Illinois	2	(D)	(D)
Indiana	2	(D)	(D)
Iowa	2	(D)	(D)
Maine	5	537	(D)
Maryland	2	(D)	(D)
Massachusetts	1	(D)	(D)

--continued

Table 11. **Organic Livestock and Poultry Products Sold on Certified and Exempt Organic Farms: 2008** - Con.

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

Commodity and geographic area	Farms	Quantity	Dollars
WOOL (POUNDS) - Con.			
Michigan	5	309	1,367
Minnesota	2	(D)	(D)
Montana	1	(D)	(D)
New Jersey	3	203	259
New Mexico	1	(D)	(D)
New York	6	1,290	5,260
Ohio	2	(D)	(D)
Oklahoma	1	(D)	(D)
Oregon	5	579	505
Pennsylvania	6	(D)	950
South Dakota	1	(D)	(D)
Utah	1	(D)	(D)
Vermont	2	(D)	(D)
Virginia	2	(D)	(D)
Washington	6	149	291
Wisconsin	9	1,267	(D)
Wyoming	3	540	750
GOAT MILK (POUNDS)			
United States	43	1,401,538	800,919
California	4	21,372	(D)
Connecticut	1	(D)	(D)
Indiana	1	(D)	(D)
Iowa	8	434,934	229,340
Kansas	1	(D)	(D)
Massachusetts	1	(D)	(D)
Michigan	1	(D)	(D)
Minnesota	5	308,554	(D)
Montana	1	(D)	(D)
Nevada	1	(D)	(D)
New Jersey	1	(D)	(D)
New York	3	(D)	(D)
Ohio	1	(D)	(D)
Oklahoma	1	(D)	(D)
Oregon	2	(D)	(D)
Texas	4	(D)	(D)
Vermont	2	(D)	(D)
Washington	2	(D)	(D)
Wisconsin	3	353,800	205,204
MOHAIR (POUNDS)			
United States	10	133	3,052
Arizona	1	(D)	(D)
California	4	(D)	(D)
Iowa	1	(D)	(D)
Maryland	1	(D)	(D)
Michigan	1	(D)	(D)
Wisconsin	2	(D)	(D)

--continued

Table 11. **Organic Livestock and Poultry Products Sold on Certified and Exempt Organic Farms: 2008** - Con.

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

Commodity and geographic area	Farms	Quantity	Dollars
CHICKEN EGGS (DOZENS)			
United States	978	80,366,242	154,817,344
Alabama	3	(D)	(D)
Alaska	2	(D)	(D)
Arizona	4	2,606	8,788
Arkansas	4	(D)	(D)
California	80	15,815,587	30,342,006
Colorado	13	1,935	6,390
Connecticut	8	2,132	(D)
Florida	12	(D)	(D)
Georgia	10	2,137	(D)
Hawaii	15	2,116	10,924
Idaho	9	5,190	14,107
Illinois	20	1,234,473	(D)
Indiana	6	(D)	(D)
Iowa	45	4,903,380	(D)
Kansas	7	(D)	(D)
Kentucky	8	8,084	32,807
Louisiana	1	(D)	(D)
Maine	38	42,258	167,277
Maryland	20	17,387	58,716
Massachusetts	27	(D)	(D)
Michigan	47	(D)	(D)
Minnesota	24	189,243	378,724
Mississippi	4	1,700	3,450
Missouri	14	12,152	(D)
Montana	6	(D)	(D)
Nebraska	2	(D)	(D)
Nevada	1	(D)	(D)
New Hampshire	13	(D)	(D)
New Jersey	12	7,186	(D)
New Mexico	12	2,922	8,816
New York	43	62,175	(D)
North Carolina	29	(D)	(D)
North Dakota	4	295	590
Ohio	44	1,056,477	1,963,107
Oklahoma	2	(D)	(D)
Oregon	50	17,296	67,091
Pennsylvania	50	14,426,281	24,684,605
South Carolina	5	1,181	3,376
South Dakota	2	(D)	(D)
Tennessee	10	2,590	(D)
Texas	37	(D)	(D)
Utah	6	1,648	3,161
Vermont	44	21,072	77,320
Virginia	27	(D)	(D)
Washington	50	4,380,080	9,776,022
West Virginia	8	1,040	1,968
Wisconsin	99	4,287,834	7,503,408
Wyoming	1	(D)	(D)

--continued

Table 11. **Organic Livestock and Poultry Products Sold on Certified and Exempt Organic Farms: 2008** - Con.

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

Commodity and geographic area	Farms	Quantity	Dollars
ALL OTHER ORGANIC LIVESTOCK PRODUCTS (SEE TEXT)			
United States	45	(X)	402,185
Arizona	2	(X)	(D)
Colorado	1	(X)	(D)
Connecticut	1	(X)	(D)
Florida	5	(X)	520
Georgia	1	(X)	(D)
Hawaii	3	(X)	(D)
Maine	1	(X)	(D)
Massachusetts	1	(X)	(D)
Michigan	4	(X)	(D)
Minnesota	1	(X)	(D)
Missouri	1	(X)	(D)
New York	1	(X)	(D)
North Carolina	2	(X)	(D)
Ohio	3	(X)	(D)
Oregon	3	(X)	(D)
Tennessee	1	(X)	(D)
Texas	1	(X)	(D)
Utah	1	(X)	(D)
Vermont	3	(X)	725
Virginia	5	(X)	2,500
Washington	2	(X)	(D)
West Virginia	2	(X)	(D)

Table 12. **Organic Production Expenses on Certified and Exempt Organic Farms: 2008**

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

Item	United States	Alabama	Alaska	Arizona	Arkansas
Total organic production expenses ..... farms	14,434	31	16	61	36
$1,000	2,482,334	178	263	37,247	9,653
Average per farm.....dollars	171,978	5,740	16,410	610,602	268,138
Organic certification expense ..... farms	10,904	4	6	38	25
$1,000	13,785	2	10	117	(D)
Fertilizer, lime, and soil conditioners ..... farms	8,664	20	13	36	21
$1,000	150,107	12	33	4,084	109
Agricultural chemicals, beneficial insects, and other organic materials for pest control ..... farms	5,116	6	2	35	15
$1,000	47,183	(Z)	(D)	1,870	4
Gasoline, fuels, and oils ..... farms	12,537	28	14	53	32
$1,000	130,544	12	28	2,518	267
Seed, plants, vines, trees ..... farms	9,539	21	12	43	20
$1,000	113,692	8	12	2,792	116
Hired agricultural labor and contract labor ..... farms	7,315	8	7	36	22
$1,000	568,929	17	81	9,744	1,230
Livestock purchased or leased (see text)..... farms	1,625	5	-	5	8
$1,000	67,832	5	-	2	136
Feed purchased ..... farms	3,967	11	3	11	21
$1,000	480,022	15	7	(D)	4,070
Interest expense..... farms	5,967	5	3	19	16
$1,000	99,950	28	(D)	367	445
Property taxes paid ..... farms	11,239	23	7	42	30
$1,000	51,293	12	5	202	53
Rent and lease expenses for land, buildings, machinery, etc..... farms	5,015	6	-	23	4
$1,000	134,542	3	-	(D)	11
Customwork and custom hauling ..... farms	4,498	3	-	18	6
$1,000	75,302	2	-	1,311	19
Repairs, supplies, and maintenance ..... farms	11,806	20	10	54	34
$1,000	174,815	33	22	3,602	419
Utilities (see text)..... farms	10,005	15	8	54	29
$1,000	96,338	22	9	2,210	(D)
All other production expenses (see text)..... farms	8,167	11	8	28	23
$1,000	277,999	7	49	3,439	(D)

--continued

Table 12. **Organic Production Expenses on Certified and Exempt Organic Farms: 2008** - Con.

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

Item	California	Colorado	Connecticut	Delaware	Florida
Total organic production expenses ..... farms	2,699	218	81	8	171
$1,000	994,671	61,703	3,154	163	27,836
Average per farm ..... dollars	368,533	283,040	38,936	20,346	162,783
Organic certification expense ..... farms	2,286	163	37	4	99
$1,000	3,809	257	30	3	151
Fertilizer, lime, and soil conditioners..... farms	1,825	114	52	6	133
$1,000	64,521	2,956	105	2	3,828
Agricultural chemicals, beneficial insects, and other organic materials for pest control ..... farms	1,293	85	31	3	78
$1,000	22,766	1,351	38	(Z)	2,288
Gasoline, fuels, and oils..... farms	2,208	197	65	7	137
$1,000	42,753	3,165	214	9	2,266
Seed, plants, vines, trees ..... farms	1,413	139	69	7	100
$1,000	51,512	1,516	429	13	1,572
Hired agricultural labor and contract labor..... farms	1,916	122	24	3	93
$1,000	276,424	10,521	1,119	71	7,987
Livestock purchased or leased (see text) ..... farms	107	26	7	-	12
$1,000	10,435	6,077	3	-	82
Feed purchased..... farms	282	40	13	1	24
$1,000	152,862	17,506	17	(D)	246
Interest expense ..... farms	966	88	14	2	54
$1,000	30,431	3,028	88	(D)	1,464
Property taxes paid..... farms	2,066	170	57	6	129
$1,000	17,311	647	179	6	582
Rent and lease expenses for land, buildings, machinery, etc ..... farms	853	74	13	2	27
$1,000	62,320	1,654	26	(D)	640
Customwork and custom hauling..... farms	836	66	13	-	28
$1,000	41,791	1,092	32	-	1,099
Repairs, supplies, and maintenance..... farms	2,188	173	61	7	135
$1,000	50,585	3,134	309	16	3,430
Utilities (see text) ..... farms	2,204	156	49	5	109
$1,000	42,324	2,753	230	(D)	666
All other production expenses (see text) ..... farms	1,367	125	47	7	75
$1,000	124,826	6,045	335	8	1,534

--continued

Table 12. **Organic Production Expenses on Certified and Exempt Organic Farms: 2008** - Con.

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

Item	Georgia	Hawaii	Idaho	Illinois	Indiana
Total organic production expenses ..... farms	101	336	254	227	146
$1,000	3,235	9,479	46,300	13,472	9,519
Average per farm.....dollars	32,031	28,211	182,285	59,347	65,201
Organic certification expense ..... farms	58	180	219	162	108
$1,000	60	112	227	149	96
Fertilizer, lime, and soil conditioners ..... farms	82	260	119	125	101
$1,000	408	918	2,517	1,319	620
Agricultural chemicals, beneficial insects, and other organic materials for pest control ..... farms	47	105	101	53	46
$1,000	87	154	161	54	111
Gasoline, fuels, and oils ..... farms	80	280	227	191	118
$1,000	173	557	3,278	1,208	553
Seed, plants, vines, trees ..... farms	82	175	173	193	95
$1,000	195	318	1,298	892	405
Hired agricultural labor and contract labor ..... farms	48	171	144	90	45
$1,000	928	3,197	6,800	1,439	767
Livestock purchased or leased (see text)..... farms	9	12	15	24	27
$1,000	8	8	433	502	380
Feed purchased ..... farms	16	31	42	46	76
$1,000	27	43	5,235	1,879	3,471
Interest expense..... farms	34	80	128	88	64
$1,000	269	405	3,036	753	575
Property taxes paid ..... farms	68	253	218	164	99
$1,000	94	292	531	440	280
Rent and lease expenses for land, buildings, machinery, etc..... farms	25	99	95	71	53
$1,000	112	488	3,105	1,858	461
Customwork and custom hauling ..... farms	12	73	108	70	46
$1,000	109	280	3,210	393	153
Repairs, supplies, and maintenance ..... farms	76	260	226	192	99
$1,000	270	848	5,290	1,096	919
Utilities (see text)..... farms	61	206	203	146	70
$1,000	115	613	2,489	373	225
All other production expenses (see text)..... farms	53	164	167	135	79
$1,000	381	1,245	8,690	1,118	503

--continued

Table 12. **Organic Production Expenses on Certified and Exempt Organic Farms: 2008** - Con.

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

Item	Iowa	Kansas	Kentucky	Louisiana	Maine	Maryland
Total organic production expenses.....farms	517	106	103	23	379	128
$1,000	55,664	8,127	2,286	1,565	19,210	7,708
Average per farm ..... dollars	107,667	76,669	22,190	68,064	50,686	60,217
Organic certification expense .....farms	476	87	52	17	276	95
$1,000	545	91	11	(D)	169	41
Fertilizer, lime, and soil conditioners.....farms	273	58	50	14	195	92
$1,000	2,387	598	72	130	469	333
Agricultural chemicals, beneficial insects, and other organic materials for pest control farms	93	33	46	7	116	56
$1,000	174	39	16	12	314	28
Gasoline, fuels, and oils.....farms	474	91	91	15	310	113
$1,000	2,938	727	154	47	1,606	465
Seed, plants, vines, trees .....farms	423	76	75	15	206	109
$1,000	11,781	383	135	46	508	363
Hired agricultural labor and contract labor.....farms	219	48	34	9	188	50
$1,000	3,408	510	369	312	3,780	2,236
Livestock purchased or leased (see text) .....farms	84	9	10	1	45	16
$1,000	(D)	(D)	9	(D)	265	83
Feed purchased.....farms	155	25	29	4	114	34
$1,000	15,644	(D)	481	472	4,688	669
Interest expense .....farms	290	43	26	6	98	33
$1,000	3,394	517	229	155	648	284
Property taxes paid.....farms	410	78	77	20	270	95
$1,000	1,416	137	57	19	859	346
Rent and lease expenses for land, buildings, machinery, etc .....farms	230	34	13	3	101	38
$1,000	(D)	(D)	27	(D)	457	331
Customwork and custom hauling.....farms	251	25	16	4	78	37
$1,000	1,365	151	21	59	255	203
Repairs, supplies, and maintenance.....farms	435	80	68	19	288	104
$1,000	3,481	572	295	104	2,519	1,115
Utilities (see text) .....farms	325	64	62	9	212	71
$1,000	1,346	202	135	43	803	338
All other production expenses (see text) .....farms	292	54	39	10	214	65
$1,000	1,735	409	274	(D)	1,871	873

--continued

Table 12. **Organic Production Expenses on Certified and Exempt Organic Farms: 2008** - Con.

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

Item	Massachusetts	Michigan	Minnesota	Mississippi	Missouri	Montana
Total organic production expenses ..... farms	172	454	550	29	196	173
$1,000	11,217	50,578	47,592	701	6,444	12,719
Average per farm..... dollars	65,213	111,405	86,532	24,172	32,878	73,519
Organic certification expense ..... farms	80	309	462	10	115	133
$1,000	(D)	392	520	3	98	206
Fertilizer, lime, and soil conditioners ..... farms	118	279	289	16	102	51
$1,000	356	3,096	4,205	(D)	678	340
Agricultural chemicals, beneficial insects, and other organic materials for pest control farms	80	161	118	13	50	45
$1,000	123	668	452	5	43	100
Gasoline, fuels, and oils ..... farms	140	396	515	22	168	145
$1,000	490	2,471	3,865	49	762	1,861
Seed, plants, vines, trees ..... farms	116	337	463	12	131	111
$1,000	537	2,380	3,511	19	605	1,216
Hired agricultural labor and contract labor .... farms	71	194	254	9	57	71
$1,000	4,139	6,876	5,252	(D)	374	921
Livestock purchased or leased (see text)..... farms	22	66	61	4	12	16
$1,000	90	3,161	736	5	53	191
Feed purchased ..... farms	40	134	166	10	42	25
$1,000	(D)	14,202	6,182	(D)	381	316
Interest expense..... farms	30	191	311	2	79	83
$1,000	238	2,494	3,806	(D)	800	1,192
Property taxes paid ..... farms	96	359	437	16	152	142
$1,000	295	1,211	1,258	30	207	533
Rent and lease expenses for land, buildings, machinery, etc..... farms	57	182	248	5	44	67
$1,000	320	4,472	5,341	(D)	890	1,949
Customwork and custom hauling ..... farms	31	149	240	4	46	49
$1,000	137	1,023	2,196	(D)	74	552
Repairs, supplies, and maintenance ..... farms	118	367	489	19	148	140
$1,000	996	4,120	5,228	103	730	1,821
Utilities (see text)..... farms	83	300	390	11	98	118
$1,000	393	1,129	1,550	39	241	464
All other production expenses (see text)..... farms	94	255	331	7	111	90
$1,000	1,317	2,883	3,489	3	507	1,054

--continued

Table 12. **Organic Production Expenses on Certified and Exempt Organic Farms: 2008** - Con.

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

Item	Nebraska	Nevada	New Hampshire	New Jersey	New Mexico	New York
Total organic production expenses.....farms	161	25	102	121	199	822
$1,000	32,926	1,737	6,303	3,805	34,338	81,254
Average per farm ..... dollars	204,508	69,495	61,795	31,444	172,552	98,849
Organic certification expense .....farms	146	20	79	62	139	684
$1,000	230	20	54	(D)	406	687
Fertilizer, lime, and soil conditioners.....farms	83	10	51	74	94	448
$1,000	(D)	65	117	194	907	2,955
Agricultural chemicals, beneficial insects, and other organic materials for pest control farms	37	6	33	55	61	205
$1,000	368	(D)	14	99	157	458
Gasoline, fuels, and oils.....farms	138	19	91	100	158	749
$1,000	1,762	297	188	267	1,540	5,987
Seed, plants, vines, trees .....farms	119	13	73	96	135	539
$1,000	1,161	(D)	116	211	609	2,924
Hired agricultural labor and contract labor.....farms	93	10	38	48	109	316
$1,000	(D)	343	1,466	1,317	4,292	13,982
Livestock purchased or leased (see text) .....farms	18	1	12	13	20	167
$1,000	(D)	(D)	198	(D)	4,859	4,242
Feed purchased.....farms	24	5	26	25	45	399
$1,000	(D)	22	2,219	88	13,513	15,633
Interest expense .....farms	94	7	29	31	52	395
$1,000	(D)	15	371	245	1,455	3,399
Property taxes paid.....farms	124	15	80	102	127	668
$1,000	738	33	383	405	401	5,334
Rent and lease expenses for land, buildings, machinery, etc .....farms	71	6	16	32	44	319
$1,000	(D)	168	38	141	1,056	2,283
Customwork and custom hauling.....farms	67	3	10	27	55	257
$1,000	597	19	12	39	922	1,671
Repairs, supplies, and maintenance.....farms	133	20	86	105	134	688
$1,000	2,133	205	424	345	1,475	10,154
Utilities (see text) .....farms	103	16	64	72	142	552
$1,000	553	185	280	137	1,487	2,894
All other production expenses (see text) .....farms	80	13	65	75	88	521
$1,000	5,680	85	423	262	1,258	8,653

--continued

Table 12. **Organic Production Expenses on Certified and Exempt Organic Farms: 2008** - Con.

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

Item	North Carolina	North Dakota	Ohio	Oklahoma	Oregon	Pennsylvania
Total organic production expenses ..... farms	246	127	542	79	657	577
$1,000	26,352	9,887	25,909	2,708	117,573	169,137
Average per farm..... dollars	107,123	77,853	47,803	34,280	178,955	293,131
Organic certification expense ..... farms	134	124	420	58	433	466
$1,000	159	170	306	18	638	855
Fertilizer, lime, and soil conditioners ..... farms	159	16	326	36	400	386
$1,000	1,350	241	1,332	92	3,836	23,475
Agricultural chemicals, beneficial insects, and other organic materials for pest control farms	111	14	125	27	240	210
$1,000	232	16	92	12	1,055	1,329
Gasoline, fuels, and oils ..... farms	200	126	468	65	551	510
$1,000	1,087	1,798	2,357	228	6,107	6,376
Seed, plants, vines, trees ..... farms	180	96	422	41	381	413
$1,000	667	1,033	1,593	64	3,651	4,865
Hired agricultural labor and contract labor .... farms	109	47	203	21	360	222
$1,000	3,670	711	2,706	418	26,442	44,572
Livestock purchased or leased (see text)..... farms	34	9	82	6	62	102
$1,000	2,871	69	366	(D)	554	5,133
Feed purchased ..... farms	61	10	191	17	160	292
$1,000	11,321	40	6,089	(D)	32,768	35,844
Interest expense..... farms	89	94	208	25	234	281
$1,000	1,028	909	1,898	195	4,640	3,129
Property taxes paid ..... farms	186	105	427	59	486	404
$1,000	369	298	1,004	80	1,644	2,071
Rent and lease expenses for land, buildings, machinery, etc..... farms	59	80	189	9	225	258
$1,000	243	1,650	1,605	38	7,218	3,832
Customwork and custom hauling ..... farms	48	39	176	8	154	226
$1,000	236	263	597	12	1,505	3,687
Repairs, supplies, and maintenance ..... farms	180	119	445	52	516	464
$1,000	1,085	1,553	3,295	248	9,602	11,891
Utilities (see text)..... farms	150	103	301	39	479	346
$1,000	665	(D)	885	94	3,538	7,509
All other production expenses (see text)..... farms	130	79	309	34	364	346
$1,000	1,371	(D)	1,787	158	14,375	14,570

--continued

Table 12. **Organic Production Expenses on Certified and Exempt Organic Farms: 2008** - Con.

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

Item	Rhode Island	South Carolina	South Dakota	Tennessee	Texas	Utah
Total organic production expenses.....farms	27	34	102	83	367	93
$1,000	746	1,460	9,279	1,132	121,168	7,049
Average per farm ..... dollars	27,613	42,948	90,967	13,643	330,157	75,795
Organic certification expense .....farms	22	16	94	19	185	54
$1,000	6	9	102	16	214	61
Fertilizer, lime, and soil conditioners.....farms	24	20	38	52	222	19
$1,000	36	62	366	44	3,494	229
Agricultural chemicals, beneficial insects, and other organic materials for pest control farms	17	22	18	37	139	21
$1,000	6	(D)	112	13	876	44
Gasoline, fuels, and oils.....farms	22	29	101	71	321	86
$1,000	49	48	1,308	104	4,145	1,359
Seed, plants, vines, trees .....farms	23	32	84	56	229	57
$1,000	47	(D)	675	88	1,965	349
Hired agricultural labor and contract labor.....farms	13	10	44	28	166	52
$1,000	219	870	839	375	15,734	730
Livestock purchased or leased (see text) .....farms	1	2	15	8	51	17
$1,000	(D)	(D)	1,180	(D)	14,461	171
Feed purchased.....farms	2	11	19	28	115	24
$1,000	(D)	28	659	68	51,058	459
Interest expense .....farms	9	9	62	31	135	41
$1,000	(D)	38	553	59	5,283	705
Property taxes paid.....farms	14	29	99	72	287	80
$1,000	53	44	497	47	1,340	131
Rent and lease expenses for land, buildings, machinery, etc .....farms	14	6	50	2	78	33
$1,000	53	16	731	(D)	4,659	1,005
Customwork and custom hauling.....farms	1	1	39	6	99	27
$1,000	(D)	(D)	373	(D)	1,247	160
Repairs, supplies, and maintenance.....farms	20	27	94	69	297	80
$1,000	65	56	1,106	197	5,117	1,124
Utilities (see text) .....farms	16	23	82	48	266	66
$1,000	19	36	287	56	4,722	319
All other production expenses (see text) .....farms	21	12	67	43	188	49
$1,000	167	18	491	46	6,854	203

--continued

Table 12. **Organic Production Expenses on Certified and Exempt Organic Farms: 2008** - Con.

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

Item	Vermont	Virginia	Washington	West Virginia	Wisconsin	Wyoming
Total organic production expenses ..... farms	465	172	887	54	1,216	61
$1,000	52,706	17,250	216,739	387	94,446	7,361
Average per farm..... dollars	113,346	100,291	244,351	7,160	77,670	120,679
Organic certification expense ..... farms	410	85	707	5	994	47
$1,000	569	82	947	3	945	53
Fertilizer, lime, and soil conditioners ..... farms	218	106	646	25	746	21
$1,000	917	676	8,909	(D)	4,826	250
Agricultural chemicals, beneficial insects, and other organic materials for pest control farms	129	68	504	16	282	21
$1,000	134	107	10,615	(D)	378	81
Gasoline, fuels, and oils ..... farms	437	148	812	45	1,114	59
$1,000	3,629	697	10,817	50	6,795	1,115
Seed, plants, vines, trees ..... farms	213	123	566	28	968	36
$1,000	818	349	4,416	23	4,712	403
Hired agricultural labor and contract labor .... farms	272	92	590	8	504	27
$1,000	9,678	2,341	74,341	(D)	11,952	1,483
Livestock purchased or leased (see text)..... farms	78	19	58	6	229	12
$1,000	483	1,965	417	(D)	2,984	139
Feed purchased ..... farms	244	64	147	16	630	17
$1,000	15,281	7,059	20,156	19	20,163	368
Interest expense..... farms	226	65	376	9	686	26
$1,000	2,100	1,058	8,318	35	7,908	499
Property taxes paid ..... farms	389	128	751	40	1,037	46
$1,000	1,812	277	3,602	21	3,566	138
Rent and lease expenses for land, buildings, machinery, etc..... farms	190	36	320	2	580	29
$1,000	1,321	486	8,639	(D)	4,980	796
Customwork and custom hauling ..... farms	152	35	290	4	543	22
$1,000	1,388	139	3,562	4	3,101	225
Repairs, supplies, and maintenance ..... farms	421	126	786	33	1,052	49
$1,000	6,233	970	14,573	52	10,944	911
Utilities (see text)..... farms	359	90	725	20	842	43
$1,000	2,468	385	6,696	17	3,585	294
All other production expenses (see text)..... farms	321	89	557	19	806	40
$1,000	5,876	658	40,731	(D)	7,607	606

Table 13. **Production Practices on Certified and Exempt Organic Farms: 2008**

[Data include only positive responses and respondents could choose more than one practice. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	Practiced biological pest management (farms)	Maintained beneficial insect/vertebrate habitat (farms)	Released beneficial organisms (farms)	Used no-till or minimum till (farms)	Used water management practices (farms)	Selected planting locations to avoid pests (farms)	Chose pest resistant varieties (farms)
United States	4,474	4,619	2,388	5,542	7,372	5,133	4,760
Alabama	14	10	3	17	15	10	8
Alaska	2	3	1	5	3	3	2
Arizona	24	26	14	32	53	24	31
Arkansas	14	14	10	15	17	11	10
California	1,084	1,181	712	1,315	2,063	763	781
Colorado	79	96	66	104	142	80	88
Connecticut	28	28	21	31	34	52	41
Delaware	2	3	2	3	6	6	6
Florida	78	53	36	73	115	74	78
Georgia	52	57	27	46	69	54	58
Hawaii	97	97	39	184	180	131	133
Idaho	70	87	35	100	150	77	72
Illinois	60	59	24	67	78	90	76
Indiana	41	48	29	40	49	56	43
Iowa	93	78	29	151	176	168	138
Kansas	31	34	14	37	54	53	47
Kentucky	47	39	24	36	46	54	43
Louisiana	8	3	4	12	7	6	5
Maine	96	113	35	126	114	153	143
Maryland	64	70	27	51	81	78	76
Massachusetts	63	64	35	73	93	95	83
Michigan	130	129	55	142	165	166	151
Minnesota	122	146	44	218	203	213	189
Mississippi	7	4	4	5	12	13	7
Missouri	42	44	25	63	86	67	49
Montana	40	41	27	59	72	52	66
Nebraska	32	52	21	56	88	70	61
Nevada	6	5	3	11	22	10	7
New Hampshire	37	42	15	41	47	52	46
New Jersey	34	38	17	56	55	63	58
New Mexico	77	87	55	93	155	67	63
New York	179	124	77	231	248	278	246
North Carolina	102	113	52	81	126	125	110
North Dakota	18	5	5	40	23	52	49
Ohio	149	144	59	144	198	206	182
Oklahoma	26	15	17	20	27	23	17
Oregon	237	201	108	284	428	234	205
Pennsylvania	178	154	92	180	245	217	217
Rhode Island	13	21	10	11	16	17	18
South Carolina	16	17	9	19	21	21	22
South Dakota	22	34	21	31	25	44	31
Tennessee	32	26	11	33	39	45	39
Texas	126	129	86	139	243	128	142
Utah	26	29	12	39	60	35	29
Vermont	98	99	63	129	130	118	105
Virginia	79	96	35	75	105	96	78
Washington	336	357	169	395	551	258	240
West Virginia	25	22	11	33	26	25	23
Wisconsin	227	272	93	377	381	384	337
Wyoming	11	10	5	19	30	16	11

--continued

Table 13. **Production Practices on Certified and Exempt Organic Farms: 2008** - Con.

[Data include only positive responses and respondents could choose more than one practice. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	Planned plantings to avoid cross-contamination (farms)	Maintained buffer strips (farms)	Produced or used organic mulch/compost (farms)	Used green or animal manures (farms)	Practiced rotational grazing (farms)	Practiced free-range livestock production (farms)
United States	3,768	8,423	7,454	9,454	3,110	2,315
Alabama	9	8	25	22	9	8
Alaska	2	1	11	10	3	3
Arizona	20	30	45	37	3	2
Arkansas	7	19	16	25	13	12
California	390	1,406	1,564	1,331	171	158
Colorado	51	102	116	134	30	25
Connecticut	22	27	66	58	5	4
Delaware	4	6	6	7	3	3
Florida	30	89	100	95	10	17
Georgia	36	53	75	70	12	9
Hawaii	53	152	241	174	19	22
Idaho	54	165	99	119	34	24
Illinois	102	169	95	145	31	34
Indiana	45	99	67	120	62	42
Iowa	232	432	177	430	133	112
Kansas	49	80	45	79	8	14
Kentucky	36	53	66	67	20	17
Louisiana	4	10	9	12	3	2
Maine	84	116	209	264	99	76
Maryland	57	97	85	100	27	17
Massachusetts	50	77	129	124	22	24
Michigan	134	256	230	302	95	90
Minnesota	274	452	240	440	150	95
Mississippi	6	2	20	12	2	8
Missouri	58	112	97	146	35	27
Montana	42	119	57	109	28	24
Nebraska	90	134	48	116	28	26
Nevada	10	11	10	13	5	6
New Hampshire	34	39	76	71	16	17
New Jersey	34	61	70	77	16	16
New Mexico	53	83	113	132	31	31
New York	226	492	410	633	314	181
North Carolina	65	125	145	161	45	44
North Dakota	58	108	39	98	12	11
Ohio	156	370	258	409	165	121
Oklahoma	10	25	34	34	6	8
Oregon	115	361	380	408	116	79
Pennsylvania	213	373	231	448	254	158
Rhode Island	13	11	19	18	2	2
South Carolina	19	16	28	24	5	7
South Dakota	46	81	28	74	25	22
Tennessee	36	31	62	55	13	19
Texas	95	173	229	216	89	103
Utah	21	55	40	55	22	20
Vermont	71	247	224	371	237	110
Virginia	58	97	128	130	46	45
Washington	118	474	477	465	94	79
West Virginia	17	24	43	42	14	15
Wisconsin	346	863	456	943	512	315
Wyoming	13	37	16	29	16	11

Table 14. **Marketing Practices on Certified and Exempt Organic Farms: 2008**

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

Item	United States		Alabama		Alaska		Arizona	
	Farms	Percent of sales	Farms	Percent of sales	Farms	Percent of sales	Farms	Percent of sales
SALES OUTLETS								
Consumer direct sales:								
On-site (e.g., farm stand, u-pick)	3,381	2.4	4	32.2	6	(D)	23	0.9
Farmers' market	2,609	1.9	10	(D)	9	60.2	12	2.5
Community Supported Agriculture (CSA)	906	1.0	4	15.3	3	(D)	2	(D)
Mail order/Internet	628	0.4	1	(D)	2	(D)	4	0.8
Other consumer direct	1,309	1.1	4	(D)	1	(D)	10	(D)
Direct-to-retail sales:								
Natural food stores (cooperatives and supermarkets)	1,721	3.5	4	4.7	1	(D)	6	1.2
Conventional supermarkets	480	5.3	2	(D)	3	(D)	6	(D)
Restaurants/caterers	1,164	0.6	5	18.1	3	(D)	5	(D)
Institutions (e.g., hospitals, schools}	188	0.2	-	-	-	-	-	-
Other direct-to-retail	347	1.0	2	(D)	2	(D)	3	(D)
Wholesale market sales:								
Natural food store chain buyer	476	3.2	-	-	1	(D)	8	2.9
Conventional supermarkets chain buyer	239	6.8	-	-	-	-	6	(D)
Processor, mill, or packer	2,728	28.7	-	-	-	-	15	62.4
Distributor, wholesaler, broker, or repacker	2,387	26.6	-	-	2	(D)	8	8.9
Sales to other farm operations	1,357	3.5	4	3.4	-	-	3	(D)
Grower cooperative	1,072	9.8	-	-	-	-	-	-
Other wholesale	593	4.0	-	-	-	-	4	(D)
FIRST POINT OF SALES								
Local (within 100 miles)	9,920	44.3	23	(D)	14	95.1	45	52.8
Regional (more than 100 miles but less than 500 miles)	3,505	29.3	1	(D)	3	(D)	17	22.8
National (500 miles or further)	1,777	24.2	-	-	1	(D)	13	21.6
International	320	2.1	-	-	-	-	5	2.8
OTHER MARKETING INFORMATION								
Sold organic products in non-organic or conventional markets	3,343	(X)	7	(X)	8	(X)	21	(X)
Sold products through CSA shares	906	(X)	4	(X)	3	(X)	2	(X)
Sold all organic products produced in 2008	7,507	(X)	8	(X)	7	(X)	34	(X)
Produced organic products under a production contract	1,473	(X)	-	(X)	-	(X)	5	(X)
Found reliable buyers/markets	9,052	(X)	16	(X)	10	(X)	42	(X)
Had sufficient organic marketing options	7,947	(X)	12	(X)	10	(X)	36	(X)
Acquired sufficient amount of organic seed	7,493	(X)	17	(X)	9	(X)	30	(X)
Had adequate organic production inputs available	10,322	(X)	17	(X)	11	(X)	42	(X)

--continued

Table 14. **Marketing Practices on Certified and Exempt Organic Farms: 2008** - Con.

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

Item	Arkansas		California		Colorado		Connecticut	
	Farms	Percent of sales	Farms	Percent of sales	Farms	Percent of sales	Farms	Percent of sales
SALES OUTLETS								
Consumer direct sales:								
On-site (e.g., farm stand, u-pick)	7	0.1	405	1.4	65	3.2	41	7.5
Farmers' market	5	1.2	434	2.0	46	4.5	40	26.6
Community Supported Agriculture (CSA)	2	(D)	124	0.6	21	2.8	15	18.6
Mail order/Internet	-	-	151	0.5	14	0.3	3	(D)
Other consumer direct	7	0.1	149	0.5	26	2.0	4	(Z)
Direct-to-retail sales:								
Natural food stores (cooperatives and supermarkets)	7	5.1	345	4.2	18	1.9	18	5.4
Conventional supermarkets	3	(D)	143	8.6	1	(D)	3	2.2
Restaurants/caterers	5	0.2	234	0.5	27	(D)	18	1.9
Institutions (e.g., hospitals, schools}	-	-	40	0.1	4	0.6	1	(D)
Other direct-to-retail	-	-	71	0.4	5	(Z)	8	0.4
Wholesale market sales:								
Natural food store chain buyer	2	(D)	129	3.9	11	2.4	2	(D)
Conventional supermarkets chain buyer	-	-	72	5.6	5	45.3	4	(D)
Processor, mill, or packer	4	6.1	663	27.0	41	14.3	-	-
Distributor, wholesaler, broker, or repacker	3	(D)	680	33.7	45	10.8	3	(D)
Sales to other farm operations	-	-	115	2.0	26	5.7	4	(D)
Grower cooperative	5	(D)	110	4.1	-	-	3	(D)
Other wholesale	6	5.0	120	4.7	17	5.3	-	-
FIRST POINT OF SALES								
Local (within 100 miles)	19	9.1	1,938	50.3	149	28.4	74	(D)
Regional (more than 100 miles but less than 500 miles)	10	26.1	639	22.0	68	24.6	5	(D)
National (500 miles or further)	11	64.8	471	25.2	27	46.9	1	(D)
International	-	-	130	2.5	6	0.1	-	-
OTHER MARKETING INFORMATION								
Sold organic products in non-organic or conventional markets	12	(X)	560	(X)	48	(X)	20	(X)
Sold products through CSA shares	2	(X)	124	(X)	21	(X)	15	(X)
Sold all organic products produced in 2008	23	(X)	1,410	(X)	117	(X)	49	(X)
Produced organic products under a production contract	8	(X)	281	(X)	21	(X)	1	(X)
Found reliable buyers/markets	25	(X)	1,688	(X)	149	(X)	63	(X)
Had sufficient organic marketing options	20	(X)	1,459	(X)	117	(X)	60	(X)
Acquired sufficient amount of organic seed	22	(X)	949	(X)	110	(X)	54	(X)
Had adequate organic production inputs available	25	(X)	1,933	(X)	158	(X)	66	(X)

--continued

Table 14. **Marketing Practices on Certified and Exempt Organic Farms: 2008** - Con.

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

Item	Delaware		Florida		Georgia		Hawaii	
	Farms	Percent of sales	Farms	Percent of sales	Farms	Percent of sales	Farms	Percent of sales
SALES OUTLETS								
Consumer direct sales:								
On-site (e.g., farm stand, u-pick)	6	(D)	76	7.0	38	3.6	84	4.7
Farmers' market	3	10.6	53	4.6	44	9.0	87	4.4
Community Supported Agriculture (CSA)	-	-	13	1.2	18	6.2	17	0.4
Mail order/Internet	-	-	9	0.1	6	0.1	53	3.9
Other consumer direct	-	-	25	0.4	5	(D)	44	6.0
Direct-to-retail sales:								
Natural food stores (cooperatives and supermarkets)	-	-	31	18.0	19	5.8	112	14.5
Conventional supermarkets	-	-	10	(D)	4	0.9	21	4.3
Restaurants/caterers	-	-	21	0.6	17	4.2	46	10.6
Institutions (e.g., hospitals, schools}	-	-	-	-	4	0.1	2	(D)
Other direct-to-retail	-	-	5	0.1	-	-	14	(D)
Wholesale market sales:								
Natural food store chain buyer	-	-	9	15.7	9	2.3	19	6.9
Conventional supermarkets chain buyer	-	-	5	7.0	9	26.9	7	(D)
Processor, mill, or packer	-	-	7	0.7	5	(D)	37	6.1
Distributor, wholesaler, broker, or repacker	-	-	48	34.2	10	28.3	49	20.8
Sales to other farm operations	2	(D)	13	4.2	5	1.0	9	(D)
Grower cooperative	-	-	2	(D)	6	(D)	8	0.3
Other wholesale	-	-	2	(D)	-	-	18	2.8
FIRST POINT OF SALES								
Local (within 100 miles)	7	(D)	146	37.5	73	37.3	266	57.4
Regional (more than 100 miles but less than 500 miles)	1	(D)	47	41.5	17	40.7	37	10.8
National (500 miles or further)	1	(D)	34	21.0	9	22.0	67	30.5
International	-	-	-	-	-	-	8	1.3
OTHER MARKETING INFORMATION								
Sold organic products in non-organic or conventional markets	2	(X)	42	(X)	25	(X)	75	(X)
Sold products through CSA shares	-	(X)	13	(X)	18	(X)	17	(X)
Sold all organic products produced in 2008	4	(X)	85	(X)	54	(X)	145	(X)
Produced organic products under a production contract	-	(X)	5	(X)	5	(X)	2	(X)
Found reliable buyers/markets	4	(X)	121	(X)	63	(X)	196	(X)
Had sufficient organic marketing options	3	(X)	91	(X)	61	(X)	160	(X)
Acquired sufficient amount of organic seed	3	(X)	74	(X)	62	(X)	173	(X)
Had adequate organic production inputs available	7	(X)	113	(X)	69	(X)	216	(X)

--continued

Table 14. **Marketing Practices on Certified and Exempt Organic Farms: 2008** - Con.

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

Item	Idaho		Illinois		Indiana		Iowa	
	Farms	Percent of sales	Farms	Percent of sales	Farms	Percent of sales	Farms	Percent of sales
SALES OUTLETS								
Consumer direct sales:								
On-site (e.g., farm stand, u-pick)	48	8.8	54	2.7	29	5.5	80	1.7
Farmers' market	27	0.5	55	4.9	23	0.7	42	0.8
Community Supported Agriculture (CSA)	12	0.1	8	0.9	2	(D)	17	1.4
Mail order/Internet	13	0.6	3	(D)	1	(D)	9	0.1
Other consumer direct	17	0.8	26	0.9	6	(Z)	25	0.4
Direct-to-retail sales:								
Natural food stores (cooperatives and supermarkets)	22	1.3	28	1.0	10	(D)	38	1.9
Conventional supermarkets	4	(D)	7	(D)	1	(D)	5	(D)
Restaurants/caterers	14	0.1	21	0.7	7	0.2	8	0.5
Institutions (e.g., hospitals, schools}	1	(D)	3	(D)	1	(D)	7	0.6
Other direct-to-retail	9	0.2	7	0.8	3	(D)	5	0.5
Wholesale market sales:								
Natural food store chain buyer	7	1.7	2	(D)	3	0.4	5	(Z)
Conventional supermarkets chain buyer	1	(D)	3	(D)	2	(D)	4	(D)
Processor, mill, or packer	37	44.2	32	35.1	21	22.8	152	38.8
Distributor, wholesaler, broker, or repacker	58	24.0	43	25.9	12	(D)	120	23.1
Sales to other farm operations	41	7.8	29	8.3	11	5.0	116	12.5
Grower cooperative	6	2.5	34	16.0	17	29.5	82	16.8
Other wholesale	12	6.9	5	0.7	9	10.5	10	0.6
FIRST POINT OF SALES								
Local (within 100 miles)	151	25.3	134	29.1	78	35.2	350	63.6
Regional (more than 100 miles but less than 500 miles)	60	22.2	78	(D)	31	48.7	195	28.3
National (500 miles or further)	42	(D)	41	17.2	19	(D)	57	7.4
International	1	(D)	2	(D)	1	(D)	7	0.6
OTHER MARKETING INFORMATION								
Sold organic products in non-organic or conventional markets	78	(X)	67	(X)	40	(X)	126	(X)
Sold products through CSA shares	12	(X)	8	(X)	2	(X)	17	(X)
Sold all organic products produced in 2008	126	(X)	110	(X)	69	(X)	287	(X)
Produced organic products under a production contract	19	(X)	35	(X)	12	(X)	93	(X)
Found reliable buyers/markets	161	(X)	141	(X)	83	(X)	336	(X)
Had sufficient organic marketing options	141	(X)	125	(X)	76	(X)	306	(X)
Acquired sufficient amount of organic seed	112	(X)	146	(X)	88	(X)	355	(X)
Had adequate organic production inputs available	161	(X)	162	(X)	118	(X)	416	(X)

--continued

Table 14. **Marketing Practices on Certified and Exempt Organic Farms: 2008** - Con.

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

Item	Kansas		Kentucky		Louisiana		Maine	
	Farms	Percent of sales	Farms	Percent of sales	Farms	Percent of sales	Farms	Percent of sales
SALES OUTLETS								
Consumer direct sales:								
On-site (e.g., farm stand, u-pick)	11	0.7	40	13.2	5	3.8	155	5.3
Farmers' market	15	1.6	24	6.1	2	(D)	95	3.0
Community Supported Agriculture (CSA)	8	0.9	11	7.5	-	-	50	2.8
Mail order/Internet	4	(Z)	7	(D)	2	(D)	20	2.7
Other consumer direct	7	(D)	28	2.9	4	0.5	46	1.1
Direct-to-retail sales:								
Natural food stores (cooperatives and supermarkets)	15	0.4	12	7.0	2	(D)	85	4.7
Conventional supermarkets	4	0.2	6	8.0	2	(D)	15	1.8
Restaurants/caterers	15	0.1	8	11.2	1	(D)	55	1.7
Institutions (e.g., hospitals, schools}	1	(D)	6	0.7	-	-	8	0.5
Other direct-to-retail	1	(D)	2	(D)	-	-	13	2.2
Wholesale market sales:								
Natural food store chain buyer	4	(D)	-	-	2	(D)	24	2.1
Conventional supermarkets chain buyer	1	(D)	1	(D)	-	-	8	3.9
Processor, mill, or packer	22	47.6	4	(D)	-	-	40	33.3
Distributor, wholesaler, broker, or repacker	13	21.0	16	8.5	-	-	48	16.5
Sales to other farm operations	7	(D)	1	(D)	-	-	22	2.0
Grower cooperative	15	21.3	4	(D)	1	(D)	17	8.0
Other wholesale	4	0.1	8	6.7	3	(D)	20	8.4
FIRST POINT OF SALES								
Local (within 100 miles)	53	25.2	85	63.2	12	(D)	269	39.3
Regional (more than 100 miles but less than 500 miles)	32	42.7	17	31.4	5	(D)	75	35.3
National (500 miles or further)	23	32.1	8	5.4	1	(D)	37	25.4
International	-	-	-	-	-	-	3	(Z)
OTHER MARKETING INFORMATION								
Sold organic products in non-organic or conventional markets	24	(X)	27	(X)	2	(X)	74	(X)
Sold products through CSA shares	8	(X)	11	(X)	-	(X)	50	(X)
Sold all organic products produced in 2008	40	(X)	47	(X)	11	(X)	203	(X)
Produced organic products under a production contract	7	(X)	17	(X)	1	(X)	20	(X)
Found reliable buyers/markets	54	(X)	61	(X)	14	(X)	240	(X)
Had sufficient organic marketing options	45	(X)	47	(X)	12	(X)	211	(X)
Acquired sufficient amount of organic seed	58	(X)	62	(X)	9	(X)	209	(X)
Had adequate organic production inputs available	67	(X)	68	(X)	13	(X)	248	(X)

--continued

Table 14. **Marketing Practices on Certified and Exempt Organic Farms: 2008** - Con.

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

Item	Maryland		Massachusetts		Michigan		Minnesota	
	Farms	Percent of sales	Farms	Percent of sales	Farms	Percent of sales	Farms	Percent of sales
SALES OUTLETS								
Consumer direct sales:								
On-site (e.g., farm stand, u-pick)	30	2.6	87	7.6	111	2.9	91	1.7
Farmers' market	37	3.9	67	8.2	85	1.2	51	0.6
Community Supported Agriculture (CSA)	32	11.0	26	7.3	28	1.2	20	0.6
Mail order/Internet	3	(Z)	14	2.0	14	0.1	6	(Z)
Other consumer direct	16	0.6	35	1.3	60	3.6	43	1.5
Direct-to-retail sales:								
Natural food stores (cooperatives and supermarkets)	10	2.0	26	4.3	53	1.3	40	2.6
Conventional supermarkets	1	(D)	8	(D)	8	0.1	11	0.3
Restaurants/caterers	14	0.5	30	4.3	26	(D)	24	0.4
Institutions (e.g., hospitals, schools}	2	(D)	2	(D)	6	(D)	2	(D)
Other direct-to-retail	8	4.5	5	(D)	11	0.5	5	0.1
Wholesale market sales:								
Natural food store chain buyer	4	1.5	13	(D)	17	0.7	7	1.0
Conventional supermarkets chain buyer	1	(D)	7	8.8	4	(D)	5	(D)
Processor, mill, or packer	8	5.5	4	1.0	61	21.7	157	32.7
Distributor, wholesaler, broker, or repacker	5	8.9	18	38.1	70	12.3	120	28.3
Sales to other farm operations	20	(D)	13	1.0	49	9.1	94	8.6
Grower cooperative	1	(D)	5	2.0	26	10.6	58	(D)
Other wholesale	4	(D)	8	0.5	22	(D)	18	4.1
FIRST POINT OF SALES								
Local (within 100 miles)	100	38.8	160	63.6	282	41.3	372	53.7
Regional (more than 100 miles but less than 500 miles)	14	(D)	16	16.7	86	13.2	175	34.8
National (500 miles or further)	8	46.0	12	(D)	57	40.9	45	10.7
International	1	(D)	2	(D)	17	4.6	9	0.7
OTHER MARKETING INFORMATION								
Sold organic products in non-organic or conventional markets	37	(X)	44	(X)	88	(X)	123	(X)
Sold products through CSA shares	32	(X)	26	(X)	28	(X)	20	(X)
Sold all organic products produced in 2008	71	(X)	94	(X)	218	(X)	285	(X)
Produced organic products under a production contract	5	(X)	2	(X)	58	(X)	103	(X)
Found reliable buyers/markets	90	(X)	111	(X)	278	(X)	359	(X)
Had sufficient organic marketing options	81	(X)	107	(X)	235	(X)	327	(X)
Acquired sufficient amount of organic seed	86	(X)	105	(X)	257	(X)	345	(X)
Had adequate organic production inputs available	87	(X)	135	(X)	306	(X)	403	(X)

--continued

Table 14. **Marketing Practices on Certified and Exempt Organic Farms: 2008** - Con.

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

Item	Mississippi		Missouri		Montana		Nebraska	
	Farms	Percent of sales	Farms	Percent of sales	Farms	Percent of sales	Farms	Percent of sales
SALES OUTLETS								
Consumer direct sales:								
On-site (e.g., farm stand, u-pick)	7	0.6	33	9.8	37	7.9	19	3.5
Farmers' market	11	2.3	42	4.4	28	0.5	10	0.1
Community Supported Agriculture (CSA)	4	2.2	8	0.6	8	0.1	4	(Z)
Mail order/Internet	2	(D)	4	0.1	10	0.2	4	0.2
Other consumer direct	9	1.6	19	1.7	18	0.7	14	2.5
Direct-to-retail sales:								
Natural food stores (cooperatives and supermarkets)	5	0.6	14	(D)	27	4.5	12	(D)
Conventional supermarkets	2	(D)	1	(D)	9	0.3	6	(D)
Restaurants/caterers	4	0.2	18	0.4	9	0.1	4	(Z)
Institutions (e.g., hospitals, schools}	-	-	2	(D)	6	0.1	-	-
Other direct-to-retail	-	-	5	(D)	8	(D)	6	1.1
Wholesale market sales:								
Natural food store chain buyer	1	(D)	5	1.0	3	(D)	2	(D)
Conventional supermarkets chain buyer	-	-	4	5.6	-	-	1	(D)
Processor, mill, or packer	-	-	20	27.0	48	60.0	53	20.4
Distributor, wholesaler, broker, or repacker	1	(D)	45	28.1	24	15.9	60	22.8
Sales to other farm operations	-	-	14	2.8	13	1.7	18	2.7
Grower cooperative	-	-	10	5.6	11	1.7	9	1.6
Other wholesale	-	-	6	4.7	5	0.8	8	1.4
FIRST POINT OF SALES								
Local (within 100 miles)	23	(D)	113	35.6	91	30.7	85	20.1
Regional (more than 100 miles but less than 500 miles)	-	-	48	(D)	66	53.5	83	33.5
National (500 miles or further)	-	-	22	32.5	21	(D)	37	46.3
International	-	-	1	(D)	3	(D)	-	-
OTHER MARKETING INFORMATION								
Sold organic products in non-organic or conventional markets	7	(X)	45	(X)	36	(X)	41	(X)
Sold products through CSA shares	4	(X)	8	(X)	8	(X)	4	(X)
Sold all organic products produced in 2008	10	(X)	84	(X)	95	(X)	80	(X)
Produced organic products under a production contract	-	(X)	30	(X)	21	(X)	44	(X)
Found reliable buyers/markets	15	(X)	118	(X)	111	(X)	104	(X)
Had sufficient organic marketing options	16	(X)	101	(X)	96	(X)	89	(X)
Acquired sufficient amount of organic seed	8	(X)	117	(X)	87	(X)	104	(X)
Had adequate organic production inputs available	14	(X)	147	(X)	109	(X)	126	(X)

--continued

Table 14. **Marketing Practices on Certified and Exempt Organic Farms: 2008** - Con.

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

Item	Nevada		New Hampshire		New Jersey		New Mexico	
	Farms	Percent of sales	Farms	Percent of sales	Farms	Percent of sales	Farms	Percent of sales
SALES OUTLETS								
Consumer direct sales:								
On-site (e.g., farm stand, u-pick)	12	13.2	48	3.2	78	33.6	51	1.0
Farmers' market	3	(D)	42	3.3	29	18.1	74	1.7
Community Supported Agriculture (CSA)	4	2.2	18	3.5	18	27.5	9	0.7
Mail order/Internet	1	(D)	3	(D)	2	(D)	12	3.6
Other consumer direct	4	(D)	7	0.4	14	(D)	24	7.2
Direct-to-retail sales:								
Natural food stores (cooperatives and supermarkets)	5	(D)	16	5.5	13	(D)	45	(D)
Conventional supermarkets	-	-	7	0.2	2	(D)	2	(D)
Restaurants/caterers	5	0.6	15	1.8	12	3.1	26	0.2
Institutions (e.g., hospitals, schools}	-	-	3	(Z)	1	(D)	4	0.1
Other direct-to-retail	-	-	3	0.1	3	(D)	4	0.1
Wholesale market sales:								
Natural food store chain buyer	1	(D)	2	(D)	2	(D)	9	0.2
Conventional supermarkets chain buyer	1	(D)	3	0.9	-	-	-	-
Processor, mill, or packer	-	-	2	(D)	1	(D)	15	26.2
Distributor, wholesaler, broker, or repacker	4	(D)	9	69.8	6	(D)	16	(D)
Sales to other farm operations	5	(D)	11	1.1	9	1.4	19	2.9
Grower cooperative	1	(D)	2	(D)	-	-	2	(D)
Other wholesale	2	(D)	2	(D)	5	0.6	3	(D)
FIRST POINT OF SALES								
Local (within 100 miles)	18	13.7	92	34.4	112	(D)	146	20.2
Regional (more than 100 miles but less than 500 miles)	13	(D)	10	48.3	3	(D)	31	76.4
National (500 miles or further)	3	(D)	8	(D)	3	(D)	12	(D)
International	-	-	2	(D)	1	(D)	4	(D)
OTHER MARKETING INFORMATION								
Sold organic products in non-organic or conventional markets	6	(X)	18	(X)	18	(X)	44	(X)
Sold products through CSA shares	4	(X)	18	(X)	18	(X)	9	(X)
Sold all organic products produced in 2008	11	(X)	51	(X)	56	(X)	104	(X)
Produced organic products under a production contract	3	(X)	13	(X)	4	(X)	12	(X)
Found reliable buyers/markets	17	(X)	70	(X)	62	(X)	131	(X)
Had sufficient organic marketing options	17	(X)	63	(X)	62	(X)	111	(X)
Acquired sufficient amount of organic seed	17	(X)	56	(X)	65	(X)	108	(X)
Had adequate organic production inputs available	21	(X)	80	(X)	77	(X)	136	(X)

--continued

Table 14. **Marketing Practices on Certified and Exempt Organic Farms: 2008** - Con.

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

Item	New York		North Carolina		North Dakota		Ohio	
	Farms	Percent of sales	Farms	Percent of sales	Farms	Percent of sales	Farms	Percent of sales
SALES OUTLETS								
Consumer direct sales:								
On-site (e.g., farm stand, u-pick)	207	4.6	65	0.8	2	(D)	132	6.9
Farmers' market	123	3.8	66	1.3	5	0.3	80	2.2
Community Supported Agriculture (CSA)	58	3.5	21	0.6	-	-	25	1.0
Mail order/Internet	24	(D)	8	(Z)	-	-	10	0.3
Other consumer direct	84	3.0	33	0.5	3	(D)	53	3.0
Direct-to-retail sales:								
Natural food stores (cooperatives and supermarkets)	77	2.0	20	0.9	1	(D)	25	1.3
Conventional supermarkets	22	0.3	3	(D)	3	(Z)	9	0.2
Restaurants/caterers	57	0.7	31	0.1	2	(D)	22	0.5
Institutions (e.g., hospitals, schools}	8	0.1	3	(D)	-	-	3	(Z)
Other direct-to-retail	15	2.5	8	1.9	-	-	6	0.3
Wholesale market sales:								
Natural food store chain buyer	10	0.4	5	(D)	1	(D)	8	0.7
Conventional supermarkets chain buyer	4	(D)	3	(D)	-	-	6	0.3
Processor, mill, or packer	212	38.6	37	60.5	68	55.8	82	31.5
Distributor, wholesaler, broker, or repacker	89	12.1	20	17.7	47	39.4	79	16.3
Sales to other farm operations	142	3.9	9	1.0	4	(D)	80	11.9
Grower cooperative	60	16.6	20	6.9	3	(D)	50	20.5
Other wholesale	44	7.4	10	2.5	-	-	24	3.1
FIRST POINT OF SALES								
Local (within 100 miles)	606	58.6	179	63.8	32	(D)	341	43.4
Regional (more than 100 miles but less than 500 miles)	216	33.5	45	22.7	67	(D)	129	41.8
National (500 miles or further)	61	(D)	8	(D)	47	26.8	48	(D)
International	4	(D)	3	(D)	8	(D)	1	(D)
OTHER MARKETING INFORMATION								
Sold organic products in non-organic or conventional markets	214	(X)	58	(X)	17	(X)	116	(X)
Sold products through CSA shares	58	(X)	21	(X)	-	(X)	25	(X)
Sold all organic products produced in 2008	451	(X)	132	(X)	47	(X)	300	(X)
Produced organic products under a production contract	78	(X)	44	(X)	56	(X)	45	(X)
Found reliable buyers/markets	518	(X)	155	(X)	81	(X)	353	(X)
Had sufficient organic marketing options	460	(X)	134	(X)	70	(X)	321	(X)
Acquired sufficient amount of organic seed	491	(X)	118	(X)	68	(X)	331	(X)
Had adequate organic production inputs available	610	(X)	161	(X)	82	(X)	413	(X)

--continued

Table 14. **Marketing Practices on Certified and Exempt Organic Farms: 2008** - Con.

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

Item	Oklahoma		Oregon		Pennsylvania		Rhode Island	
	Farms	Percent of sales	Farms	Percent of sales	Farms	Percent of sales	Farms	Percent of sales
SALES OUTLETS								
Consumer direct sales:								
On-site (e.g., farm stand, u-pick)	22	10.1	183	3.1	135	2.7	9	4.0
Farmers' market	23	14.6	139	1.7	71	0.7	12	42.3
Community Supported Agriculture (CSA)	6	1.5	44	0.4	30	0.5	7	32.9
Mail order/Internet	3	(D)	39	0.6	22	0.1	-	-
Other consumer direct	11	1.2	88	2.5	47	0.5	3	0.7
Direct-to-retail sales:								
Natural food stores (cooperatives and supermarkets)	7	0.8	132	1.4	31	0.8	9	4.4
Conventional supermarkets	2	(D)	25	0.6	12	0.6	-	-
Restaurants/caterers	8	1.0	67	0.6	21	0.1	12	11.8
Institutions (e.g., hospitals, schools}	1	(D)	17	(Z)	6	(D)	-	-
Other direct-to-retail	1	(D)	20	(D)	5	0.3	1	(D)
Wholesale market sales:								
Natural food store chain buyer	1	(D)	22	(D)	11	3.5	2	(D)
Conventional supermarkets chain buyer	-	-	12	1.0	1	(D)	-	-
Processor, mill, or packer	3	60.6	87	(D)	98	14.8	-	-
Distributor, wholesaler, broker, or repacker	5	2.0	86	5.8	73	62.1	-	-
Sales to other farm operations	4	2.2	70	9.8	67	1.7	-	-
Grower cooperative	1	(D)	29	28.8	111	8.1	-	-
Other wholesale	-	-	28	3.6	35	3.6	-	-
FIRST POINT OF SALES								
Local (within 100 miles)	38	(D)	490	36.5	399	61.5	23	99.0
Regional (more than 100 miles but less than 500 miles)	14	55.6	160	52.1	140	28.2	3	1.0
National (500 miles or further)	4	(D)	80	11.3	35	(D)	-	-
International	-	-	9	0.1	3	(D)	-	-
OTHER MARKETING INFORMATION								
Sold organic products in non-organic or conventional markets	10	(X)	136	(X)	143	(X)	7	(X)
Sold products through CSA shares	6	(X)	44	(X)	30	(X)	7	(X)
Sold all organic products produced in 2008	28	(X)	345	(X)	332	(X)	14	(X)
Produced organic products under a production contract	3	(X)	50	(X)	88	(X)	2	(X)
Found reliable buyers/markets	32	(X)	417	(X)	381	(X)	16	(X)
Had sufficient organic marketing options	22	(X)	386	(X)	337	(X)	16	(X)
Acquired sufficient amount of organic seed	26	(X)	273	(X)	333	(X)	19	(X)
Had adequate organic production inputs available	34	(X)	477	(X)	434	(X)	21	(X)

--continued

Table 14. **Marketing Practices on Certified and Exempt Organic Farms: 2008** - Con.

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

Item	South Carolina		South Dakota		Tennessee		Texas	
	Farms	Percent of sales	Farms	Percent of sales	Farms	Percent of sales	Farms	Percent of sales
SALES OUTLETS								
Consumer direct sales:								
On-site (e.g., farm stand, u-pick)	21	4.2	7	1.4	41	6.8	87	0.6
Farmers' market	15	7.8	3	(D)	30	24.1	60	0.3
Community Supported Agriculture (CSA)	5	0.5	1	(D)	6	10.6	13	(D)
Mail order/Internet	1	(D)	-	-	3	(D)	27	0.3
Other consumer direct	3	(D)	8	1.9	10	2.0	41	(Z)
Direct-to-retail sales:								
Natural food stores (cooperatives and supermarkets)	7	(D)	4	0.2	12	13.2	30	1.3
Conventional supermarkets	2	(D)	-	-	3	(D)	16	4.1
Restaurants/caterers	6	(D)	2	(D)	12	6.4	18	0.2
Institutions (e.g., hospitals, schools}	-	-	-	-	2	(D)	5	(D)
Other direct-to-retail	2	(D)	2	(D)	-	-	11	0.5
Wholesale market sales:								
Natural food store chain buyer	-	-	1	(D)	5	5.2	24	3.6
Conventional supermarkets chain buyer	-	-	-	-	-	-	17	36.1
Processor, mill, or packer	-	-	45	64.5	3	(D)	66	9.6
Distributor, wholesaler, broker, or repacker	-	-	35	22.4	-	-	53	12.7
Sales to other farm operations	1	(D)	12	3.7	3	(D)	19	1.4
Grower cooperative	-	-	4	3.1	-	-	22	28.3
Other wholesale	1	(D)	4	1.5	3	0.9	14	(D)
FIRST POINT OF SALES								
Local (within 100 miles)	28	(D)	36	8.0	76	76.9	268	15.5
Regional (more than 100 miles but less than 500 miles)	4	(D)	57	54.7	11	(D)	67	34.0
National (500 miles or further)	3	(D)	26	37.3	2	(D)	47	45.0
International	-	-	-	-	-	-	17	5.5
OTHER MARKETING INFORMATION								
Sold organic products in non-organic or conventional markets	9	(X)	32	(X)	27	(X)	100	(X)
Sold products through CSA shares	5	(X)	1	(X)	6	(X)	13	(X)
Sold all organic products produced in 2008	18	(X)	42	(X)	45	(X)	182	(X)
Produced organic products under a production contract	-	(X)	25	(X)	-	(X)	29	(X)
Found reliable buyers/markets	22	(X)	59	(X)	60	(X)	217	(X)
Had sufficient organic marketing options	20	(X)	46	(X)	49	(X)	189	(X)
Acquired sufficient amount of organic seed	24	(X)	67	(X)	51	(X)	176	(X)
Had adequate organic production inputs available	28	(X)	66	(X)	51	(X)	250	(X)

--continued

Table 14. **Marketing Practices on Certified and Exempt Organic Farms: 2008** - Con.

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

Item	Utah		Vermont		Virginia		Washington	
	Farms	Percent of sales	Farms	Percent of sales	Farms	Percent of sales	Farms	Percent of sales
SALES OUTLETS								
Consumer direct sales:								
On-site (e.g., farm stand, u-pick)	24	2.0	171	6.0	47	4.5	214	0.8
Farmers' market	19	1.1	76	1.8	45	2.4	177	1.8
Community Supported Agriculture (CSA)	1	(D)	38	1.8	15	2.2	69	0.6
Mail order/Internet	4	0.2	35	0.8	6	0.2	33	0.3
Other consumer direct	13	6.3	34	1.5	19	0.5	72	0.8
Direct-to-retail sales:								
Natural food stores (cooperatives and supermarkets)	1	(D)	95	3.9	23	2.1	106	3.7
Conventional supermarkets	-	-	17	0.5	5	(D)	38	6.3
Restaurants/caterers	8	0.2	53	0.6	21	0.4	67	0.4
Institutions (e.g., hospitals, schools}	-	-	12	0.1	3	(D)	10	(D)
Other direct-to-retail	-	-	23	3.3	9	(D)	22	0.1
Wholesale market sales:								
Natural food store chain buyer	-	-	9	3.2	8	5.0	38	5.1
Conventional supermarkets chain buyer	2	(D)	5	(D)	4	(D)	27	8.5
Processor, mill, or packer	29	65.0	77	32.6	7	8.2	174	41.4
Distributor, wholesaler, broker, or repacker	9	18.0	75	19.3	18	52.0	114	14.9
Sales to other farm operations	6	2.8	30	1.0	13	3.8	51	2.5
Grower cooperative	-	-	34	9.8	8	(D)	41	(D)
Other wholesale	2	(D)	35	(D)	4	(D)	30	4.7
FIRST POINT OF SALES								
Local (within 100 miles)	63	28.9	292	37.3	126	35.9	546	36.7
Regional (more than 100 miles but less than 500 miles)	16	48.1	146	50.1	36	49.8	188	24.5
National (500 miles or further)	9	(D)	37	12.6	14	14.3	146	34.2
International	1	(D)	7	(Z)	-	-	54	4.5
OTHER MARKETING INFORMATION								
Sold organic products in non-organic or conventional markets	23	(X)	106	(X)	51	(X)	200	(X)
Sold products through CSA shares	1	(X)	38	(X)	15	(X)	69	(X)
Sold all organic products produced in 2008	55	(X)	301	(X)	83	(X)	417	(X)
Produced organic products under a production contract	8	(X)	58	(X)	15	(X)	19	(X)
Found reliable buyers/markets	64	(X)	331	(X)	108	(X)	487	(X)
Had sufficient organic marketing options	56	(X)	304	(X)	89	(X)	439	(X)
Acquired sufficient amount of organic seed	57	(X)	253	(X)	94	(X)	329	(X)
Had adequate organic production inputs available	59	(X)	362	(X)	109	(X)	594	(X)

--continued

Table 14. **Marketing Practices on Certified and Exempt Organic Farms: 2008** - Con.

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

Item	West Virginia		Wisconsin		Wyoming	
	Farms	Percent of sales	Farms	Percent of sales	Farms	Percent of sales
SALES OUTLETS						
Consumer direct sales:						
On-site (e.g., farm stand, u-pick)	21	34.0	201	2.0	11	(D)
Farmers' market	17	24.3	134	1.0	9	0.2
Community Supported Agriculture (CSA)	3	11.7	57	1.6	1	(D)
Mail order/Internet	-	-	33	0.5	3	(D)
Other consumer direct	7	8.6	80	0.9	3	(D)
Direct-to-retail sales:						
Natural food stores (cooperatives and supermarkets)	4	2.0	94	2.3	4	(D)
Conventional supermarkets	1	(D)	22	0.6	3	0.1
Restaurants/caterers	5	9.4	51	0.5	4	(Z)
Institutions (e.g., hospitals, schools}	2	(D)	10	(Z)	-	-
Other direct-to-retail	-	-	13	0.9	1	(D)
Wholesale market sales:						
Natural food store chain buyer	-	-	28	1.3	-	-
Conventional supermarkets chain buyer	-	-	4	(D)	-	-
Processor, mill, or packer	-	-	266	33.5	25	64.9
Distributor, wholesaler, broker, or repacker	1	(D)	138	(D)	9	8.7
Sales to other farm operations	1	(D)	168	4.8	4	(D)
Grower cooperative	-	-	251	34.0	3	9.6
Other wholesale	-	-	35	2.3	3	(D)
FIRST POINT OF SALES						
Local (within 100 miles)	38	(D)	818	56.2	41	49.0
Regional (more than 100 miles but less than 500 miles)	1	(D)	309	27.9	13	22.1
National (500 miles or further)	-	-	106	15.4	13	(D)
International	-	-	9	0.5	1	(D)
OTHER MARKETING INFORMATION						
Sold organic products in non-organic or conventional markets	17	(X)	304	(X)	8	(X)
Sold products through CSA shares	3	(X)	57	(X)	1	(X)
Sold all organic products produced in 2008	24	(X)	666	(X)	37	(X)
Produced organic products under a production contract	1	(X)	113	(X)	12	(X)
Found reliable buyers/markets	31	(X)	750	(X)	37	(X)
Had sufficient organic marketing options	25	(X)	655	(X)	32	(X)
Acquired sufficient amount of organic seed	42	(X)	804	(X)	40	(X)
Had adequate organic production inputs available	37	(X)	942	(X)	41	(X)

Table 15. **Production Contracts for Organic Products on Certified and Exempt Organic Farms: 2008**

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

Geographic area	Farms	Farms by percent of total organic production under production contracts				
		Less than 25 percent	25 to 49 percent	50 to 74 percent	75 to 99 percent	100 percent
United States	1,473	140	131	167	206	829
Alabama	-	-	-	-	-	-
Alaska	-	-	-	-	-	-
Arizona	5	-	1	-	1	3
Arkansas	8	-	-	-	3	5
California	281	25	12	23	19	202
Colorado	21	4	2	5	2	8
Connecticut	1	-	-	-	-	1
Delaware	-	-	-	-	-	-
Florida	5	-	-	-	1	4
Georgia	5	1	-	1	1	2
Hawaii	2	2	-	-	-	-
Idaho	19	1	4	1	1	12
Illinois	35	5	7	5	5	13
Indiana	12	-	1	-	1	10
Iowa	93	8	13	16	19	37
Kansas	7	2	1	3	-	1
Kentucky	17	3	2	2	2	8
Louisiana	1	-	-	-	-	1
Maine	20	-	1	3	2	14
Maryland	5	-	1	1	-	3
Massachusetts	2	-	-	-	-	2
Michigan	58	5	7	14	8	24
Minnesota	103	16	14	20	22	31
Mississippi	-	-	-	-	-	-
Missouri	30	1	5	5	6	13
Montana	21	4	2	5	4	6
Nebraska	44	5	2	12	8	17
Nevada	3	-	-	-	-	3
New Hampshire	13	3	1	1	2	6
New Jersey	4	1	1	-	-	2
New Mexico	12	-	1	4	-	7
New York	78	8	4	2	7	57
North Carolina	44	3	1	1	3	36
North Dakota	56	3	7	14	11	21
Ohio	45	2	8	8	11	16
Oklahoma	3	-	1	-	1	1
Oregon	50	7	8	4	11	20
Pennsylvania	88	4	4	2	13	65
Rhode Island	2	2	-	-	-	-
South Carolina	-	-	-	-	-	-
South Dakota	25	-	5	1	6	13
Tennessee	-	-	-	-	-	-
Texas	29	3	2	4	1	19
Utah	8	-	-	-	3	5
Vermont	58	3	-	-	4	51
Virginia	15	3	-	-	6	6
Washington	19	6	2	5	3	3
West Virginia	1	1	-	-	-	-
Wisconsin	113	9	11	5	18	70
Wyoming	12	-	-	-	1	11

Table 16. **Federal Farm Programs on Certified and Exempt Organic Farms: 2008**

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

Geographic area	Organic crops covered by federal crop insurance		Enrolled in National Organic Certification Cost-Share Program (farms)
	Farms	Acres	
United States	2,167	630,114	3,594
Alabama	-	-	2
Alaska	-	-	3
Arizona	7	1,499	-
Arkansas	3	(D)	7
California	456	68,888	593
Colorado	51	29,693	46
Connecticut	-	-	19
Delaware	1	(D)	-
Florida	10	(D)	49
Georgia	11	2,431	23
Hawaii	10	339	54
Idaho	27	20,847	27
Illinois	49	7,957	41
Indiana	4	323	15
Iowa	157	26,393	193
Kansas	36	21,682	35
Kentucky	4	33	20
Louisiana	1	(D)	2
Maine	22	1,521	140
Maryland	6	714	68
Massachusetts	8	135	33
Michigan	73	15,663	48
Minnesota	188	45,885	225
Mississippi	-	-	2
Missouri	19	4,471	33
Montana	50	52,544	50
Nebraska	83	34,265	62
Nevada	3	(D)	8
New Hampshire	1	(D)	46
New Jersey	5	62	21
New Mexico	15	8,963	22
New York	65	9,859	289
North Carolina	24	940	43
North Dakota	89	52,484	50
Ohio	47	7,248	93
Oklahoma	6	4,438	9
Oregon	30	17,970	96
Pennsylvania	19	1,429	121
Rhode Island	-	-	12
South Carolina	5	(D)	3
South Dakota	57	33,541	17
Tennessee	1	(D)	4
Texas	59	28,169	20
Utah	26	44,188	6
Vermont	65	12,937	224
Virginia	11	758	20
Washington	146	13,888	302
West Virginia	-	-	2
Wisconsin	184	23,348	387
Wyoming	33	30,816	9

Table 17. **Primary Production Challenge for Certified and Exempt Organic Farms: 2008**

[Data include only positive responses. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	Regulatory problems		Price issues		Production problems	
	Farms	Percent of farms	Farms	Percent of farms	Farms	Percent of farms
United States	4,505	35.1	1,327	10.3	2,525	19.7
Alabama	7	25.0	5	17.9	3	10.7
Alaska	2	13.3	1	6.7	2	13.3
Arizona	22	36.7	10	16.7	8	13.3
Arkansas	10	29.4	2	5.9	11	32.4
California	912	38.1	343	14.3	457	19.1
Colorado	64	31.5	21	10.3	45	22.2
Connecticut	27	40.3	5	7.5	10	14.9
Delaware	4	50.0	1	12.5	-	-
Florida	65	38.0	13	7.6	48	28.1
Georgia	20	20.2	6	6.1	25	25.3
Hawaii	81	26.9	31	10.3	69	22.9
Idaho	73	35.3	19	9.2	44	21.3
Illinois	66	31.7	18	8.7	36	17.3
Indiana	51	41.1	6	4.8	26	21.0
Iowa	196	39.2	37	7.4	99	19.8
Kansas	33	34.0	5	5.2	13	13.4
Kentucky	33	36.7	1	1.1	21	23.3
Louisiana	4	21.1	1	5.3	3	15.8
Maine	111	35.4	16	5.1	49	15.6
Maryland	38	33.6	9	8.0	22	19.5
Massachusetts	63	37.7	11	6.6	30	18.0
Michigan	156	39.8	29	7.4	63	16.1
Minnesota	167	31.7	35	6.6	112	21.3
Mississippi	4	12.9	2	6.5	14	45.2
Missouri	55	28.9	8	4.2	34	17.9
Montana	38	25.9	13	8.8	27	18.4
Nebraska	50	32.7	15	9.8	21	13.7
Nevada	4	16.0	1	4.0	9	36.0
New Hampshire	33	35.5	14	15.1	8	8.6
New Jersey	30	30.0	5	5.0	22	22.0
New Mexico	71	38.2	13	7.0	29	15.6
New York	284	39.7	83	11.6	124	17.3
North Carolina	81	35.2	19	8.3	36	15.7
North Dakota	52	41.9	9	7.3	24	19.4
Ohio	249	52.2	35	7.3	75	15.7
Oklahoma	16	21.1	3	3.9	20	26.3
Oregon	136	24.2	64	11.4	122	21.7
Pennsylvania	213	42.3	45	8.9	92	18.3
Rhode Island	4	17.4	-	-	8	34.8
South Carolina	7	21.9	4	12.5	3	9.4
South Dakota	33	34.4	14	14.6	22	22.9
Tennessee	21	25.9	9	11.1	24	29.6
Texas	82	24.1	31	9.1	92	27.1
Utah	22	27.5	3	3.8	32	40.0
Vermont	175	40.5	56	13.0	48	11.1
Virginia	52	32.5	16	10.0	42	26.3
Washington	202	29.4	107	15.6	147	21.4
West Virginia	17	37.8	4	8.9	4	8.9
Wisconsin	350	33.1	121	11.4	238	22.5
Wyoming	19	32.2	8	13.6	12	20.3

--continued

Table 17. **Primary Production Challenge for Certified and Exempt Organic Farms: 2008** - Con.

[Data include only positive responses. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	Market access		Management issues		Other	
	Farms	Percent of farms	Farms	Percent of farms	Farms	Percent of farms
United States	1,274	9.9	1,641	12.8	1,570	12.2
Alabama	2	7.1	3	10.7	8	28.6
Alaska	3	20.0	4	26.7	3	20.0
Arizona	2	3.3	12	20.0	6	10.0
Arkansas	5	14.7	5	14.7	1	2.9
California	238	10.0	208	8.7	233	9.7
Colorado	14	6.9	28	13.8	31	15.3
Connecticut	5	7.5	11	16.4	9	13.4
Delaware	-	-	1	12.5	2	25.0
Florida	18	10.5	14	8.2	13	7.6
Georgia	9	9.1	23	23.2	16	16.2
Hawaii	48	15.9	16	5.3	56	18.6
Idaho	28	13.5	14	6.8	29	14.0
Illinois	16	7.7	39	18.8	33	15.9
Indiana	10	8.1	19	15.3	12	9.7
Iowa	32	6.4	82	16.4	54	10.8
Kansas	18	18.6	13	13.4	15	15.5
Kentucky	10	11.1	13	14.4	12	13.3
Louisiana	3	15.8	6	31.6	2	10.5
Maine	32	10.2	59	18.8	47	15.0
Maryland	10	8.8	14	12.4	20	17.7
Massachusetts	9	5.4	31	18.6	23	13.8
Michigan	36	9.2	49	12.5	59	15.1
Minnesota	59	11.2	69	13.1	85	16.1
Mississippi	1	3.2	4	12.9	6	19.4
Missouri	22	11.6	28	14.7	43	22.6
Montana	15	10.2	27	18.4	27	18.4
Nebraska	22	14.4	23	15.0	22	14.4
Nevada	6	24.0	3	12.0	2	8.0
New Hampshire	5	5.4	21	22.6	12	12.9
New Jersey	8	8.0	18	18.0	17	17.0
New Mexico	25	13.4	23	12.4	25	13.4
New York	51	7.1	89	12.4	85	11.9
North Carolina	18	7.8	43	18.7	33	14.3
North Dakota	22	17.7	6	4.8	11	8.9
Ohio	37	7.8	46	9.6	35	7.3
Oklahoma	14	18.4	2	2.6	21	27.6
Oregon	57	10.1	102	18.1	81	14.4
Pennsylvania	43	8.5	74	14.7	37	7.3
Rhode Island	1	4.3	7	30.4	3	13.0
South Carolina	3	9.4	8	25.0	7	21.9
South Dakota	16	16.7	7	7.3	4	4.2
Tennessee	6	7.4	18	22.2	3	3.7
Texas	32	9.4	41	12.1	62	18.2
Utah	12	15.0	5	6.3	6	7.5
Vermont	43	10.0	53	12.3	57	13.2
Virginia	11	6.9	28	17.5	11	6.9
Washington	80	11.6	101	14.7	50	7.3
West Virginia	5	11.1	9	20.0	6	13.3
Wisconsin	102	9.6	120	11.3	127	12.0
Wyoming	10	16.9	2	3.4	8	13.6

Table 18. **Years Involved in Agricultural Production on Certified and Exempt Organic Farms: 2008**

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

Geographic area	Farms	Percent of farms by years involved in agricultural production					
		Less than 10 years	10 to 19 years	20 to 29 years	30 to 39 years	40 to 49 years	50 or more years
United States	14,540	31.8	25.1	16.5	13.7	4.8	8.1
Alabama	34	50.0	12.5	9.4	9.4	3.1	15.6
Alaska	16	43.8	12.5	12.5	25.0	6.3	-
Arizona	63	31.7	35.0	10.0	6.7	3.3	13.3
Arkansas	36	20.6	17.6	14.7	26.5	8.8	11.8
California	2,714	29.3	24.4	18.6	13.8	4.8	9.0
Colorado	220	34.0	22.3	17.7	14.4	3.3	8.4
Connecticut	82	32.1	19.2	16.7	7.7	11.5	12.8
Delaware	8	50.0	25.0	-	-	-	25.0
Florida	172	37.3	35.5	11.8	6.5	2.4	6.5
Georgia	103	53.9	14.7	15.7	4.9	2.9	7.8
Hawaii	338	41.9	33.9	17.6	6.4	0.3	-
Idaho	254	24.0	22.2	15.8	15.4	6.8	15.8
Illinois	229	32.6	28.9	14.2	11.9	4.1	8.3
Indiana	148	30.9	28.1	20.9	10.1	2.9	7.2
Iowa	518	26.1	27.6	15.5	17.3	4.9	8.6
Kansas	109	33.0	20.8	16.0	17.0	3.8	9.4
Kentucky	103	36.9	31.1	16.5	10.7	1.9	2.9
Louisiana	23	23.8	52.4	19.0	-	-	4.8
Maine	379	31.6	21.8	19.8	14.5	5.6	6.7
Maryland	129	35.4	29.1	14.2	13.4	0.8	7.1
Massachusetts	174	30.7	28.3	17.5	10.8	2.4	10.2
Michigan	461	27.8	29.6	11.6	16.5	5.7	8.9
Minnesota	550	26.9	18.7	15.8	19.5	7.8	11.3
Mississippi	31	48.3	24.1	13.8	13.8	-	-
Missouri	197	44.4	22.2	11.1	11.6	7.4	3.2
Montana	173	27.0	23.9	19.5	17.6	3.1	8.8
Nebraska	162	20.1	20.1	22.6	20.8	4.4	11.9
Nevada	26	34.6	34.6	19.2	7.7	-	3.8
New Hampshire	102	33.0	33.0	12.0	8.0	-	14.0
New Jersey	122	44.6	20.8	14.9	10.9	5.9	3.0
New Mexico	199	35.1	32.0	11.3	5.2	4.6	11.9
New York	827	35.9	21.8	15.1	13.3	4.7	9.2
North Carolina	246	41.1	19.9	13.7	10.0	7.1	8.3
North Dakota	127	16.7	19.0	23.8	31.0	5.6	4.0
Ohio	547	30.1	24.9	14.2	14.6	6.5	9.8
Oklahoma	88	54.8	15.5	6.0	11.9	6.0	6.0
Oregon	657	32.9	26.4	18.0	12.9	3.6	6.4
Pennsylvania	586	31.6	26.9	17.7	13.3	4.9	5.6
Rhode Island	28	15.4	38.5	26.9	15.4	3.8	-
South Carolina	34	47.1	20.6	17.6	2.9	2.9	8.8
South Dakota	103	17.0	12.0	19.0	23.0	9.0	20.0
Tennessee	83	51.9	21.0	13.6	6.2	3.7	3.7
Texas	372	39.1	30.1	14.2	7.1	4.1	5.5
Utah	95	23.9	27.2	15.2	10.9	8.7	14.1
Vermont	467	28.4	24.4	16.5	16.9	2.9	11.0
Virginia	180	34.3	32.6	14.5	4.7	5.2	8.7
Washington	887	32.9	24.9	13.9	15.9	4.9	7.5
West Virginia	55	45.1	11.8	11.8	19.6	7.8	3.9
Wisconsin	1,222	29.5	26.5	20.0	14.5	5.5	4.1
Wyoming	61	33.3	21.7	8.3	16.7	8.3	11.7

Table 19. **Five-Year Production Plan for Certified and Exempt Organic Farms: 2008**

[Data include only positive responses. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	Increase organic production		Maintain current level of organic production		Decrease organic production	
	Farms	Percent of farms	Farms	Percent of farms	Farms	Percent of farms
United States	5,108	37.2	5,632	41.0	551	4.0
Alabama	14	42.4	9	27.3	3	9.1
Alaska	8	53.3	5	33.3	-	-
Arizona	24	38.1	18	28.6	4	6.3
Arkansas	8	24.2	11	33.3	2	6.1
California	826	31.8	1,153	44.3	137	5.3
Colorado	87	41.0	85	40.1	5	2.4
Connecticut	35	44.3	30	38.0	3	3.8
Delaware	7	87.5	1	12.5	-	-
Florida	76	44.4	57	33.3	4	2.3
Georgia	51	51.0	18	18.0	9	9.0
Hawaii	189	60.2	81	25.8	6	1.9
Idaho	68	31.2	95	43.6	17	7.8
Illinois	95	42.8	72	32.4	10	4.5
Indiana	47	33.8	69	49.6	5	3.6
Iowa	144	28.0	243	47.3	23	4.5
Kansas	46	44.2	39	37.5	4	3.8
Kentucky	46	45.1	32	31.4	1	1.0
Louisiana	7	33.3	7	33.3	1	4.8
Maine	140	40.0	132	37.7	13	3.7
Maryland	67	53.2	35	27.8	7	5.6
Massachusetts	72	42.6	73	43.2	3	1.8
Michigan	170	41.1	151	36.5	13	3.1
Minnesota	212	39.2	230	42.5	17	3.1
Mississippi	11	35.5	8	25.8	2	6.5
Missouri	68	35.1	69	35.6	8	4.1
Montana	65	41.1	60	38.0	6	3.8
Nebraska	65	41.7	63	40.4	5	3.2
Nevada	9	34.6	10	38.5	2	7.7
New Hampshire	34	34.7	42	42.9	7	7.1
New Jersey	43	39.4	36	33.0	2	1.8
New Mexico	95	49.0	69	35.6	8	4.1
New York	283	36.8	340	44.2	23	3.0
North Carolina	125	52.1	70	29.2	11	4.6
North Dakota	46	36.8	57	45.6	5	4.0
Ohio	199	39.2	212	41.7	12	2.4
Oklahoma	29	35.8	20	24.7	5	6.2
Oregon	221	36.0	272	44.3	23	3.7
Pennsylvania	179	31.2	250	43.6	5	0.9
Rhode Island	6	25.0	11	45.8	2	8.3
South Carolina	15	45.5	12	36.4	1	3.0
South Dakota	35	35.4	44	44.4	1	1.0
Tennessee	37	45.7	20	24.7	2	2.5
Texas	147	40.7	116	32.1	14	3.9
Utah	34	38.6	41	46.6	5	5.7
Vermont	151	32.8	223	48.5	23	5.0
Virginia	75	44.9	54	32.3	10	6.0
Washington	262	35.2	311	41.8	36	4.8
West Virginia	31	58.5	16	30.2	2	3.8
Wisconsin	383	34.0	528	46.8	42	3.7
Wyoming	21	34.4	32	52.5	2	3.3

--continued

Table 19. **Five-Year Production Plan for Certified and Exempt Organic Farms: 2008** - Con.

[Data include only positive responses. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	Discontinue organic production		Discontinue all production		Do not know	
	Farms	Percent of farms	Farms	Percent of farms	Farms	Percent of farms
United States	331	2.4	194	1.4	1,909	13.9
Alabama	1	3.0	-	-	6	18.2
Alaska	-	-	1	6.7	1	6.7
Arizona	3	4.8	-	-	14	22.2
Arkansas	3	9.1	2	6.1	7	21.2
California	87	3.3	35	1.3	363	14.0
Colorado	4	1.9	3	1.4	28	13.2
Connecticut	-	-	2	2.5	9	11.4
Delaware	-	-	-	-	-	-
Florida	2	1.2	-	-	32	18.7
Georgia	4	4.0	2	2.0	16	16.0
Hawaii	-	-	5	1.6	33	10.5
Idaho	11	5.0	3	1.4	24	11.0
Illinois	7	3.2	1	0.5	37	16.7
Indiana	4	2.9	1	0.7	13	9.4
Iowa	12	2.3	5	1.0	87	16.9
Kansas	2	1.9	2	1.9	11	10.6
Kentucky	4	3.9	2	2.0	17	16.7
Louisiana	-	-	2	9.5	4	19.0
Maine	5	1.4	8	2.3	52	14.9
Maryland	-	-	-	-	17	13.5
Massachusetts	-	-	3	1.8	18	10.7
Michigan	3	0.7	6	1.4	71	17.1
Minnesota	9	1.7	7	1.3	66	12.2
Mississippi	-	-	2	6.5	8	25.8
Missouri	3	1.5	-	-	46	23.7
Montana	4	2.5	1	0.6	22	13.9
Nebraska	3	1.9	1	0.6	19	12.2
Nevada	-	-	-	-	5	19.2
New Hampshire	2	2.0	3	3.1	10	10.2
New Jersey	-	-	3	2.8	25	22.9
New Mexico	4	2.1	4	2.1	14	7.2
New York	17	2.2	10	1.3	96	12.5
North Carolina	5	2.1	5	2.1	24	10.0
North Dakota	3	2.4	2	1.6	12	9.6
Ohio	13	2.6	1	0.2	71	14.0
Oklahoma	4	4.9	1	1.2	22	27.2
Oregon	18	2.9	10	1.6	70	11.4
Pennsylvania	13	2.3	9	1.6	118	20.6
Rhode Island	-	-	-	-	5	20.8
South Carolina	1	3.0	-	-	4	12.1
South Dakota	2	2.0	2	2.0	15	15.2
Tennessee	-	-	1	1.2	21	25.9
Texas	8	2.2	14	3.9	62	17.2
Utah	3	3.4	-	-	5	5.7
Vermont	14	3.0	7	1.5	42	9.1
Virginia	5	3.0	1	0.6	22	13.2
Washington	23	3.1	8	1.1	104	14.0
West Virginia	-	-	-	-	4	7.5
Wisconsin	24	2.1	19	1.7	132	11.7
Wyoming	1	1.6	-	-	5	8.2

Table 20. **Net Household Income from Organic Sales on Certified and Exempt Organic Farms: 2008**

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

Geographic area	Farms	Percent of farms by percent of net household income from organic sales				
		Less than 25 percent	25 to 49 percent	50 to 74 percent	75 to 99 percent	100 percent
United States	14,540	57.1	9.0	10.2	9.4	14.3
Alabama	34	90.3	3.2	3.2	3.2	-
Alaska	16	81.3	6.3	-	12.5	-
Arizona	63	59.3	10.2	5.1	3.4	22.0
Arkansas	36	45.2	6.5	9.7	16.1	22.6
California	2,714	65.0	8.6	8.3	5.7	12.4
Colorado	220	57.0	5.8	10.1	8.2	18.8
Connecticut	82	81.1	4.1	6.8	2.7	5.4
Delaware	8	50.0	-	-	25.0	25.0
Florida	172	69.8	8.7	9.9	4.7	7.0
Georgia	103	71.6	5.9	13.7	2.9	5.9
Hawaii	338	72.2	9.9	7.3	4.3	6.3
Idaho	254	47.6	16.0	10.2	14.1	12.1
Illinois	229	56.6	14.2	10.8	11.8	6.6
Indiana	148	49.6	7.9	9.4	11.8	21.3
Iowa	518	42.8	13.7	17.0	16.0	10.5
Kansas	109	49.5	7.4	22.1	7.4	13.7
Kentucky	103	77.1	8.3	3.1	6.3	5.2
Louisiana	23	62.5	6.3	12.5	12.5	6.3
Maine	379	57.1	9.7	6.7	9.7	16.7
Maryland	129	58.1	11.3	12.9	4.0	13.7
Massachusetts	174	68.4	7.2	10.5	5.3	8.6
Michigan	461	60.6	10.3	10.6	8.2	10.3
Minnesota	550	44.2	10.2	13.5	16.9	15.2
Mississippi	31	83.9	6.5	-	-	9.7
Missouri	197	58.8	14.4	9.8	6.2	10.8
Montana	173	56.6	6.9	6.9	9.7	20.0
Nebraska	162	39.6	8.1	13.4	19.5	19.5
Nevada	26	57.7	23.1	7.7	-	11.5
New Hampshire	102	65.2	13.0	9.8	7.6	4.3
New Jersey	122	83.8	1.7	9.4	-	5.1
New Mexico	199	68.0	9.7	6.9	4.6	10.9
New York	827	45.7	8.7	9.1	11.3	25.2
North Carolina	246	63.2	8.2	13.0	6.9	8.7
North Dakota	127	29.6	12.0	28.8	17.6	12.0
Ohio	547	49.1	9.6	13.8	13.6	14.0
Oklahoma	88	69.8	7.0	14.0	4.7	4.7
Oregon	657	66.5	7.8	7.0	4.7	14.0
Pennsylvania	586	48.6	6.6	8.0	13.3	23.4
Rhode Island	28	80.0	12.0	8.0	-	-
South Carolina	34	82.4	-	8.8	5.9	2.9
South Dakota	103	31.3	16.2	19.2	18.2	15.2
Tennessee	83	84.1	8.5	1.2	1.2	4.9
Texas	372	68.2	6.5	7.9	6.3	11.1
Utah	95	61.7	9.9	4.9	14.8	8.6
Vermont	467	39.3	8.1	14.3	14.1	24.2
Virginia	180	75.6	4.4	2.5	9.4	8.1
Washington	887	61.7	7.6	9.9	5.6	15.3
West Virginia	55	89.6	2.1	6.3	-	2.1
Wisconsin	1,222	44.0	9.1	12.3	15.7	18.9
Wyoming	61	38.3	13.3	18.3	8.3	21.7

Table 21. **Organic Sales as Percent of Market Value of All Agricultural Products Sold from Certified Organic Farms: 2008**

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

Geographic area	Farms	Farms by percent of total value of sales from organic production				
		Less than 25 percent	25 to 49 percent	50 to 74 percent	75 to 99 percent	100 percent
United States	10,903	1,831	606	771	1,537	6,158
Alabama	4	1	-	-	-	3
Alaska	6	-	-	-	3	3
Arizona	38	9	3	2	4	20
Arkansas	25	4	-	3	2	16
California	2,286	475	114	122	139	1,436
Colorado	163	33	9	14	29	78
Connecticut	37	3	3	1	3	27
Delaware	4	-	-	-	-	4
Florida	99	5	4	14	18	58
Georgia	58	14	1	6	1	36
Hawaii	180	28	5	5	15	127
Idaho	219	71	19	22	26	81
Illinois	162	33	16	14	32	67
Indiana	108	24	7	7	18	52
Iowa	476	57	42	65	126	186
Kansas	87	12	9	14	14	38
Kentucky	52	14	7	4	3	24
Louisiana	16	3	-	-	3	10
Maine	276	23	2	9	38	204
Maryland	95	22	9	5	12	47
Massachusetts	80	12	3	4	13	48
Michigan	309	63	19	19	27	181
Minnesota	462	48	27	47	94	246
Mississippi	10	-	2	-	2	6
Missouri	115	15	14	20	17	49
Montana	133	31	5	12	16	69
Nebraska	146	23	14	16	40	53
Nevada	20	5	2	-	-	13
New Hampshire	79	8	4	2	14	51
New Jersey	62	10	1	5	2	44
New Mexico	139	19	7	17	17	79
New York	684	112	20	29	120	403
North Carolina	134	17	9	11	11	86
North Dakota	124	15	16	16	21	56
Ohio	420	55	21	27	82	235
Oklahoma	58	12	5	7	7	27
Oregon	433	74	22	26	40	271
Pennsylvania	466	58	27	25	118	238
Rhode Island	22	2	-	2	2	16
South Carolina	16	6	-	3	1	6
South Dakota	94	20	13	13	15	33
Tennessee	19	2	-	-	5	12
Texas	185	37	13	14	19	102
Utah	54	6	4	8	11	25
Vermont	410	37	11	16	48	298
Virginia	85	12	4	1	15	53
Washington	707	130	59	50	78	390
West Virginia	5	2	-	-	1	2
Wisconsin	994	166	30	67	204	527
Wyoming	47	3	4	7	11	22

Table 22. **Value-Added Organic Product Sales on Certified Organic Farms: 2008**

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

Geographic area	Farms	Total gross sales of value-added organic products		Farms by percent of organic sales from value-added products				
		Value (dollars)	Average per farm (dollars)	Less than 25 percent	25 to 49 percent	50 to 74 percent	75 to 99 percent	100 percent
United States	732	213,388,507	291,514	314	105	88	62	163
Alabama	-	-	-	-	-	-	-	-
Alaska	-	-	-	-	-	-	-	-
Arizona	2	(D)	(D)	-	-	-	1	1
Arkansas	2	(D)	(D)	-	-	-	-	2
California	193	92,959,252	481,654	82	21	26	10	54
Colorado	11	612,614	55,692	8	-	-	2	1
Connecticut	11	112,744	10,249	5	3	1	1	1
Delaware	-	-	-	-	-	-	-	-
Florida	3	(D)	(D)	2	1	-	-	-
Georgia	7	45,022	6,432	2	-	2	1	2
Hawaii	45	920,809	20,462	10	6	3	4	22
Idaho	7	(D)	(D)	3	3	-	1	-
Illinois	6	256,200	42,700	4	1	1	-	-
Indiana	4	(D)	(D)	4	-	-	-	-
Iowa	13	1,576,150	121,242	7	1	1	3	1
Kansas	5	20,607	4,121	3	2	-	-	-
Kentucky	4	6,365	1,591	3	1	-	-	-
Louisiana	-	-	-	-	-	-	-	-
Maine	42	1,120,302	26,674	25	10	1	3	3
Maryland	13	419,486	32,268	6	2	5	-	-
Massachusetts	10	832,916	83,292	-	4	5	1	-
Michigan	26	1,462,052	56,233	10	6	3	3	4
Minnesota	16	586,415	36,651	9	2	-	3	2
Mississippi	-	-	-	-	-	-	-	-
Missouri	7	200,813	28,688	2	-	3	2	-
Montana	9	1,925,753	213,973	2	-	1	2	4
Nebraska	7	(D)	(D)	2	1	2	-	2
Nevada	1	(D)	(D)	-	1	-	-	-
New Hampshire	5	(D)	(D)	2	1	-	-	2
New Jersey	5	9,000	1,800	2	-	1	-	2
New Mexico	14	556,100	39,721	3	2	1	2	6
New York	36	236,613	6,573	26	5	2	2	1
North Carolina	6	2,506	418	2	-	-	-	4
North Dakota	-	-	-	-	-	-	-	-
Ohio	13	473,228	36,402	4	4	4	-	1
Oklahoma	1	(D)	(D)	1	-	-	-	-
Oregon	27	11,765,143	435,746	10	3	2	6	6
Pennsylvania	31	4,422,277	142,654	13	8	4	4	2
Rhode Island	-	-	-	-	-	-	-	-
South Carolina	-	-	-	-	-	-	-	-
South Dakota	1	(D)	(D)	1	-	-	-	-
Tennessee	3	(D)	(D)	1	1	-	1	-
Texas	19	78,960,436	4,155,812	6	-	4	1	8
Utah	4	(D)	(D)	1	-	2	-	1
Vermont	37	3,605,311	97,441	20	3	3	3	8
Virginia	8	(D)	(D)	5	1	-	-	2
Washington	36	3,427,977	95,222	11	9	5	6	5
West Virginia	-	-	-	-	-	-	-	-
Wisconsin	40	2,119,583	52,990	16	3	6	-	15
Wyoming	2	(D)	(D)	1	-	-	-	1

Table 23. **Organic Vegetables, Potatoes, and Melons Harvested from Certified Organic Farms: 2008**

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

Crop and geographic area	Harvested			Value of sales	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Dollars
ALL VEGETABLES, POTATOES, AND MELONS HARVESTED					
United States	2,499	130,436	(X)	2,498	685,311,003
Alabama	4	2	(X)	4	8,166
Alaska	5	46	(X)	5	442,327
Arizona	17	3,684	(X)	17	(D)
Arkansas	7	31	(X)	7	160,282
California	441	82,193	(X)	441	456,999,700
Colorado	50	3,347	(X)	50	14,451,795
Connecticut	31	172	(X)	31	841,748
Delaware	2	(D)	(X)	2	(D)
Florida	39	2,546	(X)	39	29,558,097
Georgia	41	597	(X)	41	3,609,635
Hawaii	63	237	(X)	63	4,239,019
Idaho	43	880	(X)	43	2,249,791
Illinois	31	168	(X)	31	1,127,375
Indiana	12	33	(X)	12	174,034
Iowa	31	219	(X)	31	671,176
Kansas	15	70	(X)	15	312,508
Kentucky	24	73	(X)	24	398,290
Louisiana	2	(D)	(X)	2	(D)
Maine	105	697	(X)	104	3,550,667
Maryland	57	349	(X)	57	1,648,534
Massachusetts	44	654	(X)	44	5,263,038
Michigan	81	1,730	(X)	81	4,501,693
Minnesota	52	1,940	(X)	52	2,659,227
Mississippi	4	4	(X)	4	(D)
Missouri	13	240	(X)	13	130,702
Montana	13	24	(X)	13	152,484
Nebraska	6	(D)	(X)	6	(D)
Nevada	7	(D)	(X)	7	(D)
New Hampshire	41	145	(X)	41	862,249
New Jersey	42	376	(X)	42	1,278,480
New Mexico	52	271	(X)	52	999,856
New York	126	1,434	(X)	126	9,143,918
North Carolina	59	1,837	(X)	59	7,217,951
North Dakota	5	(D)	(X)	5	(D)
Ohio	69	384	(X)	69	886,386
Oklahoma	22	61	(X)	22	551,471
Oregon	131	5,090	(X)	131	26,746,447
Pennsylvania	101	1,130	(X)	101	14,017,816
Rhode Island	13	128	(X)	13	724,438
South Carolina	13	331	(X)	13	(D)
South Dakota	2	(D)	(X)	2	(D)
Tennessee	12	132	(X)	12	680,092
Texas	44	1,805	(X)	44	5,199,510
Utah	3	6	(X)	3	34,987
Vermont	78	512	(X)	78	4,015,816
Virginia	37	188	(X)	37	556,352
Washington	239	14,697	(X)	239	42,612,429
West Virginia	4	15	(X)	4	39,073
Wisconsin	165	1,642	(X)	165	6,354,048
Wyoming	1	(D)	(X)	1	(D)

--continued

Table 23. **Organic Vegetables, Potatoes, and Melons Harvested from Certified Organic Farms: 2008** - Con.

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

Crop and geographic area	Harvested			Value of sales	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Dollars
ARTICHOKES (CWT)					
United States	43	486	14,266	42	1,452,415
California	33	485	14,221	32	1,444,677
Oregon	2	(D)	(D)	2	(D)
Texas	1	(D)	(D)	1	(D)
Washington	7	(D)	(D)	7	(D)
BEANS, SNAP (TONS)					
United States	728	5,137	15,602	717	14,784,368
Alabama	1	(D)	(D)	1	(D)
Arizona	3	(D)	(D)	3	(D)
Arkansas	2	(D)	(D)	2	(D)
California	85	600	3,141	85	5,432,358
Colorado	8	12	(D)	8	30,301
Connecticut	19	9	4	19	10,448
Florida	13	280	219	11	659,668
Georgia	15	8	4	15	18,421
Hawaii	9	3	5	9	30,392
Idaho	12	8	2	12	6,124
Illinois	9	3	5	9	9,759
Indiana	4	1	1	4	1,762
Iowa	9	5	3	9	3,440
Kentucky	9	6	5	9	13,790
Louisiana	1	(D)	(D)	1	(D)
Maine	37	8	8	37	42,940
Maryland	12	5	1	12	3,860
Massachusetts	18	75	139	17	245,737
Michigan	41	849	2,179	41	1,440,635
Minnesota	20	451	902	20	728,853
Mississippi	2	(D)	(D)	2	(D)
Missouri	2	(D)	(D)	2	(D)
Montana	4	(Z)	(Z)	4	1,642
Nebraska	3	(Z)	(D)	3	529
Nevada	1	(D)	(D)	1	(D)
New Hampshire	22	6	8	22	31,653
New Jersey	15	8	8	15	25,475
New Mexico	18	(D)	(D)	16	(D)
New York	51	104	125	48	196,182
North Carolina	23	22	38	23	48,374
Ohio	26	5	17	26	39,612
Oklahoma	11	(D)	(D)	11	(D)
Oregon	34	315	536	33	576,442
Pennsylvania	26	40	85	26	306,881
Rhode Island	8	(D)	(D)	8	(D)
South Carolina	4	(D)	(D)	4	5,375
Tennessee	7	5	10	7	26,546
Texas	10	465	1,365	10	878,364
Utah	1	(D)	(D)	1	(D)
Vermont	19	11	14	19	44,415
Virginia	12	12	21	12	78,427
Washington	59	1,687	6,407	59	3,631,812

--continued

Table 23. **Organic Vegetables, Potatoes, and Melons Harvested from Certified Organic Farms: 2008** - Con.

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

Crop and geographic area	Harvested			Value of sales	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Dollars
BEANS, SNAP (TONS) - Con.					
West Virginia	2	(D)	(D)	2	(D)
Wisconsin	41	113	302	39	164,886
BROCCOLI (CWT)					
United States	548	4,733	544,622	540	33,110,632
Alaska	1	(D)	(D)	1	(D)
Arizona	4	(D)	(D)	4	(D)
Arkansas	2	(D)	(D)	2	(D)
California	103	4,288	515,526	103	30,242,669
Colorado	8	2	224	8	17,125
Connecticut	14	5	52	14	13,058
Florida	8	5	(D)	6	(D)
Georgia	10	13	59	10	22,042
Hawaii	7	(D)	(D)	7	(D)
Idaho	7	2	(D)	7	(D)
Illinois	9	2	51	9	12,413
Iowa	10	(D)	(D)	10	(D)
Kansas	1	(D)	(D)	1	(D)
Kentucky	1	(D)	(D)	1	(D)
Maine	32	10	158	32	42,925
Maryland	7	5	534	7	37,961
Massachusetts	15	(D)	131	15	35,791
Michigan	27	15	310	27	61,347
Minnesota	18	23	(D)	17	141,011
Missouri	2	(D)	(D)	2	(D)
Montana	4	1	(D)	4	(D)
Nebraska	1	(D)	(D)	1	(D)
Nevada	1	(D)	(D)	1	(D)
New Hampshire	14	3	(D)	14	(D)
New Jersey	12	5	537	12	38,067
New Mexico	6	1	49	6	4,164
New York	34	29	543	31	109,260
North Carolina	17	21	687	17	77,412
Ohio	15	5	120	15	12,357
Oklahoma	5	1	23	5	5,778
Oregon	18	11	471	18	57,495
Pennsylvania	20	11	(D)	20	(D)
Rhode Island	6	10	200	6	42,024
Tennessee	3	2	97	3	4,457
Texas	8	3	20	8	4,073
Vermont	19	(D)	(D)	19	(D)
Virginia	11	9	925	11	108,453
Washington	43	57	2,384	43	285,763
West Virginia	1	(D)	(D)	1	(D)
Wisconsin	24	14	704	22	94,014
CABBAGE, ALL (CWT)					
United States	503	974	154,935	496	7,163,451
Alaska	1	(D)	(D)	1	(D)
Arkansas	4	2	419	4	9,476

--continued

Table 23. **Organic Vegetables, Potatoes, and Melons Harvested from Certified Organic Farms: 2008** - Con.

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

Crop and geographic area	Harvested			Value of sales	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Dollars
CABBAGE, ALL (CWT) - Con.					
California	67	389	93,371	67	4,627,090
Colorado	8	3	(D)	8	(D)
Connecticut	10	(D)	(D)	10	(D)
Florida	9	129	(D)	9	(D)
Georgia	7	2	131	7	3,723
Hawaii	3	1	(D)	3	(D)
Idaho	6	1	48	6	6,200
Illinois	8	1	50	8	7,908
Iowa	9	3	255	9	7,103
Kansas	1	(D)	(D)	1	(D)
Kentucky	4	1	22	4	636
Louisiana	1	(D)	(D)	1	(D)
Maine	32	12	229	32	25,856
Maryland	4	(D)	(D)	4	(D)
Massachusetts	14	24	2,003	14	151,159
Michigan	23	40	317	23	49,414
Minnesota	11	7	610	11	29,412
Missouri	1	(D)	(D)	1	(D)
Montana	3	(Z)	20	3	(D)
Nebraska	1	(D)	(D)	1	(D)
Nevada	1	(D)	(D)	1	(D)
New Hampshire	13	3	338	11	15,572
New Jersey	11	5	(D)	11	(D)
New Mexico	2	(D)	(D)	2	(D)
New York	36	99	3,269	36	241,727
North Carolina	20	14	476	20	28,218
Ohio	19	9	311	19	18,359
Oklahoma	3	1	3	3	480
Oregon	16	21	1,795	16	125,129
Pennsylvania	27	25	(D)	27	(D)
Rhode Island	5	2	83	5	6,641
South Carolina	1	(D)	(D)	1	(D)
Tennessee	4	2	122	4	3,234
Texas	9	(D)	(D)	9	(D)
Utah	1	(D)	(D)	1	(D)
Vermont	21	31	4,681	21	319,070
Virginia	15	9	532	15	28,608
Washington	31	85	6,620	31	228,696
Wisconsin	41	35	6,044	36	174,867
CANTALOUPES AND MUSKMELONS (CWT)					
United States	336	1,991	289,351	330	8,119,104
Alabama	1	(D)	(D)	1	(D)
Arizona	4	(D)	(D)	4	(D)
Arkansas	1	(D)	(D)	1	(D)
California	79	957	217,495	79	5,887,736
Colorado	9	10	(D)	9	(D)
Connecticut	9	3	(D)	9	(D)
Delaware	1	(D)	(D)	1	(D)
Florida	3	1	189	3	5,400
Georgia	8	3	137	8	7,112

--continued

Table 23. **Organic Vegetables, Potatoes, and Melons Harvested from Certified Organic Farms: 2008** - Con.

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

Crop and geographic area	Harvested			Value of sales	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Dollars
CANTALOUPES AND MUSKMELONS (CWT) - Con.					
Idaho	6	(D)	(D)	6	(D)
Illinois	2	(D)	(D)	2	(D)
Iowa	6	(D)	(D)	6	(D)
Kansas	2	(D)	(D)	2	(D)
Kentucky	1	(D)	(D)	1	(D)
Maine	11	1	85	11	8,381
Maryland	6	1	(D)	6	(D)
Massachusetts	4	(D)	(D)	4	(D)
Michigan	17	22	699	17	62,548
Minnesota	6	(D)	(D)	6	(D)
Montana	2	(D)	(D)	2	(D)
Nebraska	3	3	61	2	(D)
Nevada	2	(D)	(D)	2	(D)
New Hampshire	3	1	121	3	15,430
New Jersey	5	(D)	(D)	5	(D)
New Mexico	7	1	11	5	2,200
New York	12	14	(D)	10	20,224
North Carolina	9	4	(D)	9	16,240
Ohio	5	(D)	(D)	5	9,329
Oklahoma	5	1	28	5	2,766
Oregon	19	15	2,712	18	88,480
Pennsylvania	10	15	(D)	10	44,835
Rhode Island	4	(D)	(D)	4	(D)
South Carolina	7	(D)	(D)	7	(D)
Tennessee	5	(D)	(D)	5	(D)
Texas	9	(D)	(D)	9	(D)
Vermont	13	(D)	(D)	13	(D)
Virginia	7	4	198	7	5,740
Washington	11	(D)	(D)	11	(D)
West Virginia	1	(D)	(D)	1	(D)
Wisconsin	21	12	653	21	53,511
CARROTS (TONS)					
United States	641	8,203	54,642	627	11,407,083
Alaska	2	(D)	(D)	2	(D)
Arizona	3	(D)	(D)	3	7,814
Arkansas	1	(D)	(D)	1	(D)
California	95	7,260	41,804	95	6,328,687
Colorado	15	(D)	(D)	15	(D)
Connecticut	11	4	4	11	16,525
Florida	8	2	7	8	11,643
Georgia	12	5	(D)	12	24,062
Hawaii	3	1	7	3	21,190
Idaho	10	2	4	10	13,896
Illinois	10	2	(D)	10	17,573
Indiana	1	(D)	(D)	1	(D)
Iowa	7	1	6	7	4,070
Kentucky	2	(D)	(D)	2	(D)
Louisiana	1	(D)	(D)	1	(D)
Maine	46	11	44	46	141,302
Maryland	11	2	2	11	3,406

--continued

Table 23. **Organic Vegetables, Potatoes, and Melons Harvested from Certified Organic Farms: 2008** - Con.

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

Crop and geographic area	Harvested			Value of sales	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Dollars
CARROTS (TONS) - Con.					
Massachusetts	25	(D)	64	25	167,937
Michigan	31	19	12	31	41,311
Minnesota	16	4	20	16	43,239
Missouri	2	(D)	(D)	1	(D)
Montana	6	1	(D)	6	(D)
Nebraska	1	(D)	(D)	1	(D)
Nevada	2	(D)	(D)	2	(D)
New Hampshire	23	(D)	(D)	22	(D)
New Jersey	8	2	(D)	8	(D)
New Mexico	15	2	3	15	8,319
New York	46	26	(D)	44	322,192
North Carolina	12	2	2	12	7,380
North Dakota	3	(Z)	(Z)	2	(D)
Ohio	14	5	6	13	4,949
Oklahoma	5	1	(Z)	5	1,554
Oregon	26	24	104	23	312,007
Pennsylvania	16	5	(D)	16	(D)
Rhode Island	5	1	5	5	9,152
South Carolina	2	(D)	(D)	2	(D)
South Dakota	1	(D)	(D)	1	(D)
Tennessee	3	1	3	3	1,636
Texas	8	2	1	8	2,572
Utah	2	(D)	(D)	2	(D)
Vermont	33	17	78	31	152,878
Virginia	7	2	11	7	6,946
Washington	57	640	9,937	57	2,518,424
West Virginia	1	(D)	(D)	1	(D)
Wisconsin	32	12	96	29	155,151
Wyoming	1	(D)	(D)	1	(D)
CAULIFLOWER (CWT)					
United States	249	1,989	263,483	247	17,592,686
Arizona	1	(D)	(D)	1	(D)
Arkansas	1	(D)	(D)	1	(D)
California	63	1,859	255,578	63	16,778,530
Colorado	5	2	146	5	12,238
Connecticut	3	2	182	3	14,891
Florida	3	1	72	3	3,200
Georgia	5	(D)	(D)	5	(D)
Idaho	4	(Z)	(D)	4	(D)
Illinois	2	(D)	(D)	2	(D)
Iowa	4	(Z)	(D)	4	(D)
Kentucky	1	(D)	(D)	1	(D)
Maine	17	2	71	17	15,800
Maryland	1	(D)	(D)	1	(D)
Massachusetts	7	(D)	187	7	28,688
Michigan	16	(D)	217	16	17,949
Minnesota	8	4	276	8	44,175
Missouri	1	(D)	(D)	1	(D)
Montana	1	(D)	(D)	1	(D)
New Hampshire	4	1	5	4	1,508
New Jersey	5	1	41	5	3,430

--continued

Table 23. **Organic Vegetables, Potatoes, and Melons Harvested from Certified Organic Farms: 2008** - Con.

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

Crop and geographic area	Harvested			Value of sales	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Dollars
CAULIFLOWER (CWT) - Con.					
New Mexico	2	(D)	(D)	2	(D)
New York	16	(D)	(D)	15	(D)
North Carolina	2	(D)	(D)	2	(D)
Ohio	3	1	43	3	(D)
Oklahoma	3	(Z)	10	3	2,566
Oregon	8	10	(D)	8	(D)
Pennsylvania	8	2	26	8	10,572
Rhode Island	6	4	329	6	51,300
Tennessee	1	(D)	(D)	1	(D)
Texas	4	2	8	4	840
Vermont	9	(D)	(D)	9	14,044
Virginia	2	(D)	(D)	2	(D)
Washington	21	9	728	21	77,786
Wisconsin	12	5	696	11	85,260
CELERY (CWT)					
United States	150	1,493	523,506	148	27,029,892
Arizona	1	(D)	(D)	1	(D)
Arkansas	1	(D)	(D)	1	(D)
California	41	1,443	511,553	41	26,180,617
Colorado	1	(D)	(D)	1	(D)
Connecticut	5	1	137	5	(D)
Idaho	2	(D)	(D)	2	(D)
Illinois	1	(D)	(D)	1	(D)
Iowa	3	(Z)	(D)	3	(D)
Maine	9	1	(D)	9	3,018
Maryland	2	(D)	(D)	2	(D)
Massachusetts	6	1	176	6	15,072
Michigan	6	6	826	6	59,912
Minnesota	4	1	273	4	19,392
Montana	3	(Z)	72	3	5,085
Nebraska	1	(D)	(D)	1	(D)
New Hampshire	1	(D)	(D)	1	(D)
New Jersey	4	(Z)	(D)	4	918
New York	11	7	(D)	9	(D)
North Dakota	2	(D)	(D)	2	(D)
Ohio	2	(D)	(D)	2	(D)
Oklahoma	2	(D)	(D)	2	(D)
Oregon	3	(D)	(D)	3	(D)
Pennsylvania	6	1	291	6	26,295
Rhode Island	3	(Z)	27	3	1,923
Tennessee	1	(D)	(D)	1	(D)
Utah	1	(D)	(D)	1	(D)
Vermont	5	1	(D)	5	(D)
Washington	11	(D)	(D)	11	(D)
Wisconsin	12	3	104	12	9,956
GARLIC (CWT)					
United States	676	949	69,513	671	7,072,344
Arizona	2	(D)	(D)	2	(D)

--continued

Table 23. **Organic Vegetables, Potatoes, and Melons Harvested from Certified Organic Farms: 2008** - Con.

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

Crop and geographic area	Harvested			Value of sales	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Dollars
GARLIC (CWT) - Con.					
Arkansas	2	(D)	(D)	2	(D)
California	92	695	63,083	92	4,741,876
Colorado	13	7	154	13	51,850
Connecticut	17	4	117	17	51,273
Florida	1	(D)	(D)	1	(D)
Georgia	9	2	19	9	3,002
Idaho	17	14	118	17	32,097
Illinois	7	1	15	7	18,084
Indiana	1	(D)	(D)	1	(D)
Iowa	13	3	149	13	21,536
Kansas	1	(D)	(D)	1	(D)
Kentucky	9	2	142	9	15,278
Maine	35	14	231	35	113,932
Maryland	12	(D)	(D)	12	(D)
Massachusetts	20	(D)	211	20	53,432
Michigan	19	27	338	19	180,636
Minnesota	14	3	(D)	14	(D)
Missouri	2	(D)	(D)	1	(D)
Montana	8	1	60	8	15,490
Nebraska	2	(D)	(D)	2	(D)
Nevada	4	1	31	4	(D)
New Hampshire	22	4	134	22	(D)
New Jersey	9	4	132	9	11,812
New Mexico	24	11	167	24	40,661
New York	53	33	898	53	328,053
North Carolina	9	4	73	9	22,334
North Dakota	2	(D)	(D)	2	(D)
Ohio	23	8	169	22	53,787
Oklahoma	5	1	(D)	5	(D)
Oregon	41	21	523	41	300,930
Pennsylvania	25	11	159	23	100,170
Rhode Island	5	(D)	(D)	5	(D)
South Carolina	4	(Z)	(D)	4	(D)
South Dakota	1	(D)	(D)	1	(D)
Tennessee	2	(D)	(D)	2	(D)
Texas	5	1	10	5	(D)
Utah	3	1	(D)	3	(D)
Vermont	34	(D)	(D)	34	(D)
Virginia	6	3	(D)	6	24,574
Washington	67	36	1,631	66	586,716
West Virginia	1	(D)	(D)	1	(D)
Wisconsin	35	12	292	35	99,495
HERBS, FRESH CUT (POUNDS)					
United States	551	6,057	8,640,747	543	27,246,383
Alabama	1	(D)	(D)	1	(D)
Arizona	3	52	574,731	3	1,371,920
Arkansas	1	(D)	(D)	1	(D)
California	78	4,658	4,446,257	78	13,023,438
Colorado	18	(D)	(D)	18	(D)
Connecticut	14	4	2,088	14	13,957

--continued

Table 23. **Organic Vegetables, Potatoes, and Melons Harvested from Certified Organic Farms: 2008** - Con.

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

Crop and geographic area	Harvested			Value of sales	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Dollars
HERBS, FRESH CUT (POUNDS) - Con.					
Delaware	1	(D)	(D)	1	(D)
Florida	8	(D)	(D)	8	(D)
Georgia	5	8	11,271	5	23,107
Hawaii	17	21	(D)	17	(D)
Idaho	12	12	16,963	12	(D)
Illinois	7	(D)	(D)	7	(D)
Indiana	2	(D)	(D)	2	(D)
Iowa	8	12	(D)	8	(D)
Kansas	2	(D)	(D)	2	(D)
Kentucky	9	10	1,319	9	18,110
Maine	23	3	6,346	23	37,714
Maryland	12	13	(D)	12	(D)
Massachusetts	21	11	78,844	21	233,594
Michigan	19	12	1,825	19	20,513
Minnesota	16	27	19,884	16	156,493
Missouri	2	(D)	(D)	2	(D)
Montana	9	1	(D)	8	(D)
Nebraska	2	(D)	(D)	1	(D)
Nevada	3	(Z)	353	3	1,267
New Hampshire	6	2	2,164	6	7,518
New Jersey	11	5	2,151	11	5,024
New Mexico	14	7	2,548	12	(D)
New York	38	21	41,341	38	242,302
North Carolina	11	(D)	(D)	11	(D)
Ohio	12	18	14,992	12	41,536
Oklahoma	9	(D)	(D)	9	(D)
Oregon	29	84	115,031	27	442,574
Pennsylvania	17	25	(D)	17	505,487
Rhode Island	5	(D)	(D)	5	(D)
South Carolina	5	1	(D)	5	(D)
Tennessee	4	4	4,768	4	11,832
Texas	13	44	(D)	13	(D)
Utah	2	(D)	(D)	2	(D)
Vermont	12	12	(D)	12	(D)
Virginia	4	1	1,897	4	3,851
Washington	42	322	455,938	42	(D)
West Virginia	1	(D)	(D)	1	(D)
Wisconsin	23	8	2,390	21	14,291
HONEYDEW MELONS (CWT)					
United States	57	296	42,348	57	1,276,108
Arizona	1	(D)	(D)	1	(D)
California	20	134	28,644	20	932,431
Colorado	4	1	143	4	4,448
Connecticut	1	(D)	(D)	1	(D)
Georgia	2	(D)	(D)	2	(D)
Idaho	2	(D)	(D)	2	(D)
Michigan	1	(D)	(D)	1	(D)
Minnesota	1	(D)	(D)	1	(D)
Montana	2	(D)	(D)	2	(D)
New Jersey	1	(D)	(D)	1	(D)
New Mexico	2	(D)	(D)	2	(D)

--continued

Table 23. **Organic Vegetables, Potatoes, and Melons Harvested from Certified Organic Farms: 2008** - Con.

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

Crop and geographic area	Harvested			Value of sales	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Dollars
HONEYDEW MELONS (CWT) - Con.					
New York	4	6	711	4	20,680
North Carolina	2	(D)	(D)	2	(D)
Oregon	1	(D)	(D)	1	(D)
Pennsylvania	4	1	(D)	4	(D)
Texas	3	10	41	3	2,200
Vermont	1	(D)	(D)	1	(D)
Washington	2	(D)	(D)	2	(D)
Wisconsin	3	(Z)	52	3	1,749
LETTUCE, ALL (CWT)					
United States	939	34,915	3,403,239	933	186,289,697
Alaska	1	(D)	(D)	1	(D)
Arizona	5	(D)	(D)	5	(D)
Arkansas	4	(D)	(D)	4	(D)
California	164	33,423	3,277,560	164	174,878,935
Colorado	16	(D)	(D)	16	886,391
Connecticut	19	17	246	19	83,300
Delaware	1	(D)	(D)	1	(D)
Florida	19	91	14,157	19	(D)
Georgia	16	12	(D)	16	61,474
Hawaii	24	66	2,700	24	1,212,327
Idaho	18	9	118	18	27,099
Illinois	10	2	28	10	11,209
Indiana	1	(D)	(D)	1	(D)
Iowa	13	2	164	13	9,928
Kansas	2	(D)	(D)	2	(D)
Kentucky	10	5	172	10	71,396
Louisiana	1	(D)	(D)	1	(D)
Maine	40	76	1,401	40	299,478
Maryland	24	33	722	24	96,393
Massachusetts	26	79	10,370	26	1,059,310
Michigan	39	68	1,302	39	575,152
Minnesota	21	25	413	21	30,624
Mississippi	2	(D)	(D)	2	(D)
Missouri	6	2	6	5	2,370
Montana	8	2	(D)	8	(D)
Nebraska	2	(D)	(D)	2	(D)
Nevada	4	(D)	(D)	4	(D)
New Hampshire	18	8	1,497	18	103,063
New Jersey	20	20	680	20	116,630
New Mexico	19	(D)	(D)	19	(D)
New York	58	103	5,765	58	618,302
North Carolina	22	8	410	22	86,747
Ohio	34	9	510	34	90,267
Oklahoma	9	(D)	(D)	9	(D)
Oregon	45	150	15,047	43	1,253,765
Pennsylvania	34	72	8,675	34	650,658
Rhode Island	8	26	868	8	106,422
South Carolina	7	3	352	7	21,671
South Dakota	1	(D)	(D)	1	(D)
Tennessee	3	1	(D)	3	(D)
Texas	13	6	33	13	5,562

--continued

Table 23. **Organic Vegetables, Potatoes, and Melons Harvested from Certified Organic Farms: 2008** - Con.

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

Crop and geographic area	Harvested			Value of sales	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Dollars
LETTUCE, ALL (CWT) - Con.					
Utah	2	(D)	(D)	2	(D)
Vermont	38	76	5,500	38	626,726
Virginia	16	16	387	16	27,522
Washington	62	75	7,286	62	933,717
West Virginia	2	(D)	(D)	2	(D)
Wisconsin	32	17	1,229	29	179,216
ONIONS, DRY (TONS)					
United States	621	4,106	67,923	615	33,438,356
Arizona	4	(D)	(D)	4	(D)
Arkansas	2	(D)	(D)	2	(D)
California	95	1,340	27,590	95	13,429,799
Colorado	10	15	24	10	38,133
Connecticut	8	3	4	8	12,906
Florida	6	3	19	6	24,526
Georgia	18	192	2,327	18	1,683,068
Idaho	13	26	(D)	13	55,559
Illinois	7	1	2	7	13,787
Indiana	4	1	(D)	4	(D)
Iowa	9	6	34	9	18,959
Kentucky	6	2	5	6	4,220
Maine	40	14	38	40	80,700
Maryland	6	(D)	(D)	6	(D)
Massachusetts	15	5	23	15	83,251
Michigan	19	11	8	19	25,177
Minnesota	18	8	11	18	28,949
Missouri	2	(D)	(D)	2	(D)
Montana	5	1	3	5	5,250
Nebraska	1	(D)	(D)	1	(D)
Nevada	3	(D)	(D)	3	(D)
New Hampshire	20	(D)	(D)	20	(D)
New Jersey	9	3	7	9	10,095
New Mexico	12	2	(D)	12	(D)
New York	44	41	209	44	461,749
North Carolina	5	1	(Z)	5	1,160
North Dakota	2	(D)	(D)	2	(D)
Ohio	26	5	13	25	26,063
Oklahoma	8	1	(D)	8	(D)
Oregon	34	(D)	(D)	34	(D)
Pennsylvania	27	6	23	25	54,947
Rhode Island	5	(D)	(D)	5	(D)
South Carolina	1	(D)	(D)	1	(D)
South Dakota	1	(D)	(D)	1	(D)
Texas	9	(D)	(D)	9	106,527
Utah	2	(D)	(D)	2	(D)
Vermont	24	9	28	24	70,704
Virginia	8	5	(D)	8	30,400
Washington	45	1,476	31,080	45	8,170,024
West Virginia	1	(D)	(D)	1	(D)
Wisconsin	47	18	113	44	126,347

--continued

Table 23. **Organic Vegetables, Potatoes, and Melons Harvested from Certified Organic Farms: 2008** - Con.

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

Crop and geographic area	Harvested			Value of sales	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Dollars
PEAS, GREEN (TONS)					
United States	444	6,478	13,249	438	6,906,314
Alaska	1	(D)	(D)	1	(D)
California	38	139	241	38	639,511
Colorado	9	4	8	9	4,203
Connecticut	9	1	(D)	9	(D)
Florida	4	4	9	4	13,380
Georgia	6	49	100	6	56,350
Idaho	8	2	1	8	7,031
Illinois	3	1	(D)	3	(D)
Indiana	1	(D)	(D)	1	(D)
Iowa	7	(D)	(D)	7	(D)
Kentucky	2	(D)	(D)	2	(D)
Louisiana	1	(D)	(D)	1	(D)
Maine	37	(D)	4	37	30,080
Maryland	9	(D)	(D)	7	4,936
Massachusetts	12	(D)	5	12	17,083
Michigan	22	(D)	(D)	22	(D)
Minnesota	18	1,097	922	18	679,822
Missouri	1	(D)	(D)	1	(D)
Montana	4	1	(D)	4	(D)
Nebraska	1	(D)	(D)	1	(D)
Nevada	1	(D)	(D)	1	(D)
New Hampshire	17	(D)	(D)	17	(D)
New Jersey	8	(D)	(D)	8	3,300
New Mexico	8	3	4	8	5,014
New York	31	16	9	31	56,057
North Carolina	13	5	5	13	19,294
North Dakota	2	(D)	(D)	2	(D)
Ohio	12	(D)	3	12	4,159
Oregon	19	(D)	(D)	17	(D)
Pennsylvania	15	3	2	15	13,079
Rhode Island	2	(D)	(D)	2	(D)
South Carolina	7	(D)	(D)	7	(D)
Texas	5	(D)	(D)	5	(D)
Utah	2	(D)	(D)	2	(D)
Vermont	18	4	6	18	24,429
Virginia	6	5	(D)	6	(D)
Washington	41	3,201	8,443	41	4,188,685
West Virginia	1	(D)	(D)	1	(D)
Wisconsin	43	430	349	41	190,666
PEPPERS, BELL (CWT)					
United States	672	778	115,949	665	7,650,599
Alabama	3	(Z)	(D)	3	(D)
Arizona	2	(D)	(D)	2	(D)
Arkansas	4	(D)	(D)	4	(D)
California	89	331	76,877	89	4,099,616
Colorado	12	(D)	(D)	12	(D)
Connecticut	18	8	123	17	30,544
Delaware	2	(D)	(D)	2	(D)
Florida	8	91	(D)	8	(D)

--continued

Table 23. **Organic Vegetables, Potatoes, and Melons Harvested from Certified Organic Farms: 2008** - Con.

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

Crop and geographic area	Harvested			Value of sales	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Dollars
PEPPERS, BELL (CWT) - Con.					
Georgia	11	19	158	11	44,137
Idaho	12	3	(D)	12	11,155
Illinois	13	3	36	13	33,918
Indiana	7	4	607	7	113,484
Iowa	14	6	414	14	25,400
Kentucky	13	6	233	13	40,551
Maine	31	6	94	31	27,991
Maryland	19	14	(D)	19	84,370
Massachusetts	18	22	1,326	18	172,165
Michigan	29	24	187	29	34,505
Minnesota	19	12	508	19	82,380
Missouri	3	1	7	3	1,033
Montana	7	1	19	7	2,535
Nebraska	3	1	69	3	4,185
Nevada	2	(D)	(D)	2	(D)
New Hampshire	18	3	51	15	9,434
New Jersey	23	19	2,147	23	92,756
New Mexico	12	2	160	12	11,905
New York	34	26	685	32	151,520
North Carolina	24	11	1,604	24	152,604
Ohio	34	12	940	34	76,699
Oklahoma	12	(D)	(D)	12	(D)
Oregon	19	7	487	18	48,095
Pennsylvania	29	28	3,996	29	361,140
Rhode Island	7	(D)	(D)	7	(D)
South Carolina	5	(D)	(D)	5	(D)
Tennessee	6	8	126	6	7,275
Texas	9	3	107	9	25,785
Utah	2	(D)	(D)	2	(D)
Vermont	20	(D)	(D)	20	(D)
Virginia	17	8	396	17	26,349
Washington	26	29	3,021	26	(D)
West Virginia	2	(D)	(D)	2	(D)
Wisconsin	34	12	895	34	128,112
POTATOES (CWT)					
United States	868	7,848	2,239,317	849	29,728,932
Alabama	2	(D)	(D)	2	(D)
Alaska	2	(D)	(D)	2	(D)
Arkansas	2	(D)	(D)	2	(D)
California	85	1,970	420,470	83	10,510,054
Colorado	24	1,920	505,622	24	6,079,751
Connecticut	22	11	1,345	21	41,551
Florida	10	(D)	(D)	10	(D)
Georgia	17	15	4,744	17	46,771
Idaho	22	733	205,963	22	1,644,133
Illinois	9	(D)	3,532	9	42,300
Indiana	3	1	261	3	3,097
Iowa	12	10	1,159	10	19,008
Kansas	3	1	(D)	3	(D)
Kentucky	12	5	2,114	12	6,725
Maine	54	198	25,206	51	1,154,853

--continued

Table 23. **Organic Vegetables, Potatoes, and Melons Harvested from Certified Organic Farms: 2008** - Con.

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

Crop and geographic area	Harvested			Value of sales	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Dollars
POTATOES (CWT) - Con.					
Maryland	19	15	(D)	19	43,353
Massachusetts	21	17	5,874	21	155,328
Michigan	37	37	3,448	37	89,329
Minnesota	23	30	901	23	74,496
Missouri	5	2	331	5	10,379
Montana	7	4	723	6	5,867
Nebraska	3	(D)	(D)	2	(D)
Nevada	1	(D)	(D)	1	(D)
New Hampshire	25	13	3,098	23	46,099
New Jersey	19	19	1,542	19	10,750
New Mexico	12	8	(D)	12	16,592
New York	62	70	6,011	60	390,688
North Carolina	26	51	1,628	26	33,683
North Dakota	3	(D)	(D)	2	(D)
Ohio	36	42	17,820	35	34,680
Oklahoma	6	1	1,734	6	10,638
Oregon	41	825	338,146	39	3,587,173
Pennsylvania	36	41	4,395	36	171,317
Rhode Island	6	(D)	(D)	6	(D)
South Carolina	4	2	1,116	4	2,953
South Dakota	2	(D)	(D)	2	(D)
Tennessee	5	4	904	5	26,294
Texas	9	7	69	9	600
Utah	2	(D)	(D)	2	(D)
Vermont	35	25	7,936	35	136,896
Virginia	11	10	3,039	11	20,865
Washington	67	1,471	612,568	67	4,301,150
West Virginia	1	(D)	(D)	1	(D)
Wisconsin	64	139	23,660	63	643,297
Wyoming	1	(D)	(D)	1	(D)
SPINACH (TONS)					
United States	454	7,668	23,949	446	37,363,603
Arizona	3	(D)	875	3	1,823,287
Arkansas	1	(D)	(D)	-	-
California	93	6,880	21,973	93	32,021,936
Colorado	13	(D)	(D)	13	(D)
Connecticut	12	(D)	(D)	11	(D)
Florida	4	1	5	4	7,434
Georgia	5	1	(Z)	5	822
Hawaii	2	(D)	(D)	2	(D)
Idaho	10	2	(D)	10	(D)
Illinois	6	1	3	6	13,585
Iowa	9	1	(D)	9	(D)
Kansas	1	(D)	(D)	1	(D)
Kentucky	5	1	1	5	7,985
Maine	27	(D)	(D)	25	228,259
Maryland	5	1	1	5	2,668
Massachusetts	16	(D)	21	16	96,862
Michigan	12	15	19	12	20,958
Minnesota	10	2	8	10	14,547
Missouri	2	(D)	(D)	2	(D)

--continued

Table 23. **Organic Vegetables, Potatoes, and Melons Harvested from Certified Organic Farms: 2008** - Con.

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

Crop and geographic area	Harvested			Value of sales	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Dollars
SPINACH (TONS) - Con.					
Montana	5	1	(D)	5	(D)
Nebraska	2	(D)	(D)	2	(D)
Nevada	1	(D)	(D)	1	(D)
New Hampshire	7	1	3	7	9,497
New Jersey	7	3	7	7	(D)
New Mexico	10	1	2	10	15,958
New York	29	22	59	27	195,568
North Carolina	7	2	1	7	5,955
North Dakota	2	(D)	(D)	2	(D)
Ohio	16	3	4	16	10,006
Oklahoma	5	1	(D)	5	(D)
Oregon	15	(D)	(D)	15	(D)
Pennsylvania	22	4	6	22	233,890
Rhode Island	2	(D)	(D)	2	(D)
South Carolina	5	1	(D)	5	(D)
Tennessee	2	(D)	(D)	2	(D)
Texas	4	2	1	4	820
Utah	2	(D)	(D)	2	(D)
Vermont	19	(D)	(D)	19	(D)
Virginia	7	3	9	7	13,968
Washington	25	13	45	25	122,270
West Virginia	1	(D)	(D)	1	(D)
Wisconsin	23	6	8	21	23,766
SQUASH, ALL (CWT)					
United States	986	3,260	395,126	984	20,096,829
Alabama	1	(D)	(D)	1	(D)
Arizona	5	5	91	5	10,436
Arkansas	4	3	323	4	15,955
California	159	810	145,369	159	5,046,919
Colorado	15	94	8,205	15	295,566
Connecticut	22	36	523	22	70,487
Delaware	2	(D)	(D)	2	(D)
Florida	15	304	(D)	13	(D)
Georgia	21	23	283	21	40,987
Hawaii	7	4	330	7	(D)
Idaho	11	20	(D)	11	41,508
Illinois	14	9	152	14	48,134
Indiana	1	(D)	(D)	1	(D)
Iowa	20	(D)	(D)	20	(D)
Kansas	2	(D)	(D)	2	(D)
Kentucky	10	3	211	10	18,351
Maine	45	19	883	45	110,696
Maryland	20	23	445	20	41,801
Massachusetts	26	140	11,667	26	696,070
Michigan	43	74	1,693	43	108,157
Minnesota	20	10	208	20	18,473
Mississippi	2	(D)	(D)	2	(D)
Montana	10	2	86	10	8,139
Nebraska	3	2	50	3	2,970
Nevada	2	(D)	(D)	2	(D)
New Hampshire	21	14	(D)	21	(D)

--continued

Table 23. **Organic Vegetables, Potatoes, and Melons Harvested from Certified Organic Farms: 2008** - Con.

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

Crop and geographic area	Harvested			Value of sales	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Dollars
SQUASH, ALL (CWT) - Con.					
New Jersey	18	23	1,442	18	122,976
New Mexico	19	6	89	19	20,000
New York	58	169	8,471	58	874,444
North Carolina	26	149	8,054	26	344,064
Ohio	36	35	1,375	36	94,107
Oklahoma	11	4	396	11	(D)
Oregon	44	367	90,285	44	5,029,963
Pennsylvania	42	169	22,992	42	(D)
Rhode Island	7	(D)	(D)	7	(D)
South Carolina	7	(D)	(D)	7	(D)
Tennessee	6	6	266	6	13,634
Texas	17	168	2,680	17	153,785
Utah	2	(D)	(D)	2	(D)
Vermont	34	66	6,629	34	361,215
Virginia	20	11	117	20	12,733
Washington	62	187	13,260	62	693,951
West Virginia	2	(D)	(D)	2	(D)
Wisconsin	74	111	7,127	74	286,736
SWEET CORN (TONS)					
United States	443	6,053	34,487	440	7,993,017
California	52	121	662	52	434,931
Colorado	10	139	976	10	282,128
Connecticut	3	(D)	(D)	3	(D)
Florida	9	22	(D)	7	(D)
Georgia	7	(D)	(D)	7	(D)
Hawaii	4	2	4	4	22,000
Idaho	8	3	9	8	7,544
Illinois	5	11	17	5	14,964
Iowa	4	2	(D)	4	(D)
Kansas	1	(D)	(D)	1	(D)
Kentucky	7	2	2	7	3,393
Maine	22	13	8	22	26,485
Maryland	1	(D)	(D)	1	(D)
Massachusetts	9	46	139	9	136,731
Michigan	24	42	35	24	34,223
Minnesota	11	64	(D)	11	88,550
Mississippi	2	(D)	(D)	2	(D)
Montana	8	2	4	8	(D)
Nebraska	3	(D)	(D)	3	(D)
Nevada	2	(D)	(D)	2	(D)
New Hampshire	5	3	11	5	4,995
New Jersey	5	7	40	5	47,178
New Mexico	15	10	8	15	28,875
New York	29	51	110	29	119,061
North Carolina	7	3	4	7	4,720
North Dakota	1	(D)	(D)	1	(D)
Ohio	15	167	162	15	41,487
Oklahoma	5	3	(D)	5	(D)
Oregon	25	863	5,656	24	1,260,201
Pennsylvania	27	46	98	27	122,516
Rhode Island	2	(D)	(D)	2	(D)

--continued

Table 23. **Organic Vegetables, Potatoes, and Melons Harvested from Certified Organic Farms: 2008** - Con.

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

Crop and geographic area	Harvested			Value of sales	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Dollars
SWEET CORN (TONS) - Con.					
South Dakota	1	(D)	(D)	1	(D)
Tennessee	3	(D)	(D)	3	5,115
Texas	4	(D)	(D)	4	(D)
Utah	2	(D)	(D)	2	(D)
Vermont	17	51	251	17	158,695
Virginia	5	5	20	5	4,655
Washington	51	3,927	24,383	51	4,638,567
Wisconsin	32	274	757	32	175,836
SWEET POTATOES (CWT)					
United States	170	4,217	988,172	170	24,656,309
Arkansas	2	(D)	(D)	2	(D)
California	13	2,749	(D)	13	20,619,962
Connecticut	5	1	128	5	4,756
Georgia	9	(D)	(D)	9	11,485
Hawaii	3	1	(D)	3	(D)
Indiana	1	(D)	(D)	1	(D)
Iowa	7	(D)	(D)	7	(D)
Kansas	2	(D)	(D)	2	(D)
Kentucky	5	1	126	5	5,040
Maine	3	(Z)	4	3	328
Maryland	9	(D)	(D)	9	(D)
Massachusetts	4	2	235	4	(D)
Michigan	6	1	138	6	(D)
Missouri	1	(D)	(D)	1	(D)
Nebraska	2	(D)	(D)	2	(D)
Nevada	1	(D)	(D)	1	(D)
New Hampshire	2	(D)	(D)	2	(D)
New Jersey	5	2	341	5	6,428
New Mexico	2	(D)	(D)	2	(D)
New York	12	(D)	(D)	12	(D)
North Carolina	21	(D)	(D)	21	(D)
North Dakota	2	(D)	(D)	2	(D)
Ohio	10	5	1,198	10	27,232
Oklahoma	3	1	(D)	3	(D)
Oregon	2	(D)	(D)	2	(D)
Pennsylvania	7	5	1,088	7	45,325
South Carolina	5	(D)	(D)	5	(D)
Tennessee	4	8	(D)	4	(D)
Texas	2	(D)	(D)	2	(D)
Utah	1	(D)	(D)	1	(D)
Vermont	5	(D)	(D)	5	43,067
Virginia	5	(D)	(D)	5	(D)
Washington	2	(D)	(D)	2	(D)
West Virginia	1	(D)	(D)	1	(D)
Wisconsin	6	2	(D)	6	6,253
TOMATOES IN THE OPEN (TONS)					
United States	1,149	8,517	196,278	1,139	58,566,223
Alabama	3	1	1	3	630

--continued

Table 23. **Organic Vegetables, Potatoes, and Melons Harvested from Certified Organic Farms: 2008** - Con.

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

Crop and geographic area	Harvested			Value of sales	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Dollars
TOMATOES IN THE OPEN (TONS) - Con.					
Arizona	4	(D)	(D)	4	(D)
Arkansas	6	6	10	6	39,637
California	206	6,833	186,404	206	35,949,025
Colorado	13	7	49	13	168,129
Connecticut	25	23	47	25	235,877
Delaware	2	(D)	(D)	2	(D)
Florida	17	(D)	(D)	16	(D)
Georgia	25	114	1,852	25	1,288,402
Hawaii	3	2	3	3	2,154
Idaho	16	8	8	16	25,712
Illinois	17	9	16	17	142,199
Indiana	7	3	23	7	16,016
Iowa	22	26	93	22	95,444
Kansas	5	2	2	5	5,187
Kentucky	18	9	50	18	147,979
Louisiana	1	(D)	(D)	1	(D)
Maine	50	10	25	50	117,507
Maryland	39	63	384	39	472,325
Massachusetts	30	(D)	122	30	490,174
Michigan	47	111	189	47	721,985
Minnesota	27	19	64	27	165,413
Mississippi	2	(D)	(D)	2	(D)
Missouri	6	2	2	6	5,818
Montana	12	3	7	10	16,537
Nebraska	3	(Z)	1	3	(D)
Nevada	2	(D)	(D)	2	(D)
New Hampshire	24	9	12	22	32,617
New Jersey	26	29	99	26	247,427
New Mexico	28	15	29	28	159,546
New York	59	75	200	58	890,322
North Carolina	30	58	458	30	1,296,611
North Dakota	3	(Z)	(Z)	2	(D)
Ohio	46	22	61	46	170,986
Oklahoma	18	12	26	18	139,541
Oregon	38	69	221	38	(D)
Pennsylvania	53	(D)	(D)	53	(D)
Rhode Island	12	12	26	12	(D)
South Carolina	9	21	32	8	60,856
South Dakota	2	(D)	(D)	2	(D)
Tennessee	8	17	69	8	144,945
Texas	14	18	16	14	67,407
Utah	2	(D)	(D)	2	(D)
Vermont	31	8	18	29	86,985
Virginia	19	21	15	19	49,204
Washington	56	49	242	56	301,577
West Virginia	3	1	1	3	5,895
Wisconsin	59	37	139	59	373,900
Wyoming	1	(D)	(D)	1	(D)
WATERMELONS (CWT)					
United States	281	1,261	283,313	281	4,956,553

--continued

Table 23. **Organic Vegetables, Potatoes, and Melons Harvested from Certified Organic Farms: 2008** - Con.

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

Crop and geographic area	Harvested			Value of sales	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Dollars
WATERMELONS (CWT) - Con.					
Arizona	3	2	38	3	2,460
California	57	323	149,401	57	2,622,564
Colorado	3	5	1,179	3	(D)
Connecticut	7	(D)	(D)	7	(D)
Delaware	1	(D)	(D)	1	(D)
Florida	6	32	6,922	6	122,872
Georgia	10	12	143	10	8,506
Idaho	2	(D)	(D)	2	(D)
Indiana	1	(D)	(D)	1	(D)
Iowa	6	11	(D)	6	6,847
Kentucky	8	5	(D)	8	10,020
Maine	7	(D)	59	7	5,739
Maryland	10	(D)	(D)	10	(D)
Massachusetts	3	3	596	3	30,032
Michigan	20	(D)	1,049	20	34,587
Minnesota	4	(D)	(D)	4	(D)
Montana	1	(D)	(D)	1	(D)
Nebraska	3	3	10	3	212
Nevada	1	(D)	(D)	1	(D)
New Jersey	11	(D)	(D)	11	(D)
New Mexico	7	1	71	7	6,684
New York	12	(D)	(D)	12	(D)
North Carolina	7	10	790	7	(D)
North Dakota	1	(D)	(D)	1	(D)
Ohio	5	1	263	5	(D)
Oklahoma	6	1	62	6	4,416
Oregon	4	(D)	(D)	4	(D)
Pennsylvania	11	(D)	(D)	11	(D)
Rhode Island	2	(D)	(D)	2	(D)
South Carolina	6	(D)	(D)	6	(D)
Tennessee	4	7	365	4	(D)
Texas	11	(D)	(D)	11	(D)
Vermont	7	1	63	7	4,447
Virginia	7	4	243	7	3,842
Washington	4	(D)	(D)	4	(D)
West Virginia	2	(D)	(D)	2	(D)
Wisconsin	20	15	3,047	20	147,425
Wyoming	1	(D)	(D)	1	(D)
OTHER VEGETABLES (POUNDS) (SEE TEXT)					
United States	1,416	13,029	129,485,273	1,414	111,410,105
Alabama	1	(D)	(D)	1	(D)
Alaska	3	16	(D)	3	308,527
Arizona	10	2,101	35,568,784	10	19,770,144
Arkansas	5	(D)	(D)	5	(D)
California	212	4,504	47,092,530	212	41,126,339
Colorado	21	272	2,000,548	21	3,214,551
Connecticut	22	30	42,037	22	197,568
Delaware	1	(D)	(D)	1	(D)
Florida	25	1,110	18,404,114	25	15,116,437
Georgia	19	64	85,414	19	142,872

--continued

Table 23. **Organic Vegetables, Potatoes, and Melons Harvested from Certified Organic Farms: 2008** - Con.

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

Crop and geographic area	Harvested			Value of sales	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Dollars
OTHER VEGETABLES (POUNDS) (SEE TEXT) - Con.					
Hawaii	45	122	768,870	45	1,636,596
Idaho	16	30	83,970	16	185,096
Illinois	18	54	96,469	18	539,149
Indiana	6	(D)	(D)	6	12,960
Iowa	17	43	175,707	17	284,348
Kansas	11	(D)	(D)	11	(D)
Kentucky	14	10	40,003	14	30,018
Louisiana	1	(D)	(D)	1	(D)
Maine	65	217	709,803	65	1,036,683
Maryland	37	119	558,161	37	523,228
Massachusetts	32	162	1,305,452	32	1,369,001
Michigan	42	139	322,216	42	697,715
Minnesota	25	145	293,255	25	266,364
Mississippi	2	(D)	(D)	2	(D)
Missouri	5	(D)	(D)	5	(D)
Montana	9	2	10,236	9	30,435
Nebraska	5	(D)	(D)	5	(D)
Nevada	2	(D)	(D)	2	(D)
New Hampshire	26	59	147,780	26	308,690
New Jersey	34	198	840,760	34	456,368
New Mexico	30	187	483,428	30	592,238
New York	76	478	2,275,723	76	3,629,730
North Carolina	29	94	1,128,363	29	1,274,718
North Dakota	2	(D)	(D)	2	(D)
Ohio	40	31	51,853	40	113,876
Oklahoma	15	21	95,436	15	190,228
Oregon	63	204	2,181,995	63	2,201,632
Pennsylvania	59	248	3,093,352	57	2,848,079
Rhode Island	11	28	(D)	11	(D)
South Carolina	9	(D)	(D)	9	(D)
South Dakota	1	(D)	(D)	1	(D)
Tennessee	11	55	331,171	11	343,060
Texas	20	98	557,564	20	811,515
Utah	2	(D)	(D)	2	(D)
Vermont	51	(D)	(D)	51	(D)
Virginia	17	23	25,468	17	71,130
Washington	145	1,379	4,946,332	145	5,893,320
West Virginia	4	4	473	4	(D)
Wisconsin	100	368	2,214,744	100	3,219,314

Table 24. **Organic Fruit and Tree Nuts Harvested from Certified Organic Farms: 2008**

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

Crop and geographic area	Harvested			Value of sales	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Dollars
ALL FRUIT HARVESTED					
United States	2,278	76,518	(X)	2,272	411,185,745
Alabama	2	(D)	(X)	2	(D)
Arizona	9	1,887	(X)	9	4,647,603
California	1,285	44,961	(X)	1,285	216,875,238
Colorado	38	734	(X)	38	4,175,436
Connecticut	4	4	(X)	4	16,054
Florida	45	3,553	(X)	45	10,891,399
Georgia	12	20	(X)	12	(D)
Hawaii	117	604	(X)	117	3,070,756
Idaho	12	111	(X)	12	285,844
Illinois	6	8	(X)	5	11,452
Indiana	3	(D)	(X)	3	290
Iowa	12	24	(X)	11	27,287
Kansas	2	(D)	(X)	2	(D)
Kentucky	3	(D)	(X)	3	1,800
Louisiana	4	(D)	(X)	4	(D)
Maine	27	382	(X)	27	1,227,032
Maryland	10	25	(X)	10	56,381
Massachusetts	5	22	(X)	5	74,985
Michigan	23	649	(X)	23	1,256,903
Minnesota	10	57	(X)	10	422,050
Mississippi	1	(D)	(X)	1	(D)
Missouri	2	(D)	(X)	2	(D)
Montana	7	37	(X)	7	115,734
Nebraska	1	(D)	(X)	-	-
Nevada	4	(D)	(X)	4	17,179
New Hampshire	10	(D)	(X)	10	(D)
New Jersey	10	27	(X)	10	104,775
New Mexico	25	58	(X)	25	121,244
New York	41	561	(X)	40	1,389,526
North Carolina	8	18	(X)	8	(D)
Ohio	10	17	(X)	10	69,970
Oklahoma	2	(D)	(X)	2	(D)
Oregon	83	2,149	(X)	83	7,591,096
Pennsylvania	20	216	(X)	20	704,996
Rhode Island	2	(D)	(X)	2	(D)
South Carolina	2	(D)	(X)	2	(D)
South Dakota	1	(D)	(X)	1	(D)
Tennessee	3	(D)	(X)	3	(D)
Texas	25	885	(X)	25	2,508,202
Utah	3	(D)	(X)	3	20,154
Vermont	11	116	(X)	11	91,390
Virginia	10	112	(X)	10	243,011
Washington	348	18,852	(X)	346	154,612,393
West Virginia	1	(D)	(X)	1	(D)
Wisconsin	19	154	(X)	19	240,038
APPLES (POUNDS)					
United States	654	19,312	485,729,084	647	136,122,249
Arizona	5	918	17,139,891	5	4,170,468
California	162	3,045	21,869,468	161	6,382,882
Colorado	21	404	5,434,010	21	1,525,788
Connecticut	3	(D)	(D)	3	(D)

--continued

Table 24. **Organic Fruit and Tree Nuts Harvested from Certified Organic Farms: 2008** - Con.

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

Crop and geographic area	Harvested			Value of sales	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Dollars
APPLES (POUNDS) - Con.					
Georgia	4	4	(D)	4	(D)
Idaho	7	8	6,228	7	6,102
Illinois	5	7	1,814	4	2,646
Indiana	1	(D)	(D)	1	(D)
Iowa	7	16	36,901	6	16,386
Kansas	2	(D)	(D)	2	(D)
Kentucky	1	(D)	(D)	1	(D)
Maine	21	351	3,615,602	21	1,210,946
Maryland	3	12	9,768	3	8,900
Massachusetts	4	(D)	(D)	4	(D)
Michigan	15	323	2,873,914	15	933,504
Minnesota	8	(D)	337,485	8	(D)
Missouri	2	(D)	(D)	2	(D)
Montana	3	7	(D)	3	24,679
Nevada	3	(D)	(D)	3	(D)
New Hampshire	6	2	(D)	6	(D)
New Jersey	4	18	393,882	4	38,000
New Mexico	16	36	75,000	15	67,401
New York	22	430	4,183,777	21	1,171,793
North Carolina	3	3	694	3	174
Ohio	5	2	2,737	5	(D)
Oregon	33	198	2,346,919	33	666,171
Pennsylvania	15	118	780,373	15	326,520
Tennessee	2	(D)	(D)	2	(D)
Texas	1	(D)	(D)	1	(D)
Utah	2	(D)	(D)	2	(D)
Vermont	6	(D)	415,000	6	(D)
Virginia	5	(D)	10,182	5	2,496
Washington	241	12,968	425,010,659	241	118,825,056
West Virginia	1	(D)	(D)	1	(D)
Wisconsin	15	122	226,797	13	61,950
AVOCADOS (TONS)					
United States	279	3,622	5,796	279	15,095,230
California	245	3,518	5,678	245	14,865,425
Florida	7	50	79	7	159,684
Hawaii	27	54	39	27	70,121
CHERRIES, SWEET (TONS)					
United States	201	1,998	5,431	196	15,575,646
California	39	(D)	362	39	1,183,969
Colorado	9	27	72	9	216,993
Idaho	3	1	(D)	1	(D)
Michigan	4	(D)	(D)	4	11,300
Montana	3	20	(D)	3	40,000
New Hampshire	2	(D)	(D)	1	(D)
New Jersey	2	(D)	(D)	2	(D)
New Mexico	3	1	1	3	3,762
New York	1	(D)	(D)	1	(D)
Oregon	20	257	506	20	921,938
Washington	114	1,494	(D)	112	(D)
Wisconsin	1	(D)	(D)	1	(D)

--continued

Table 24. **Organic Fruit and Tree Nuts Harvested from Certified Organic Farms: 2008** - Con.

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

Crop and geographic area	Harvested			Value of sales	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Dollars
CHERRIES, TART (POUNDS)					
United States	27	250	370,342	26	280,390
Colorado	4	(D)	20,594	4	24,084
Connecticut	1	(D)	(D)	1	(D)
Maine	4	(Z)	350	4	340
Maryland	2	(D)	(D)	2	(D)
Michigan	8	(D)	(D)	8	(D)
Montana	1	(D)	(D)	-	-
Oregon	1	(D)	(D)	1	(D)
Vermont	2	(D)	(D)	2	(D)
Virginia	2	(D)	(D)	2	(D)
Washington	2	(D)	(D)	2	(D)
DATES (TONS)					
United States	10	485	1,380	10	8,596,059
California	10	485	1,380	10	8,596,059
FIGS (TONS)					
United States	79	1,246	3,084	79	4,164,389
Alabama	2	(D)	(D)	2	(D)
California	56	1,202	3,073	56	4,144,005
Florida	2	(D)	(D)	2	(D)
Georgia	2	(D)	(D)	2	(D)
Louisiana	1	(D)	(D)	1	(D)
Maryland	2	(D)	(D)	2	(D)
New Mexico	2	(D)	(D)	2	(D)
Oregon	5	1	(Z)	5	(D)
Tennessee	1	(D)	(D)	1	(D)
Texas	5	41	8	5	10,407
Washington	1	(D)	(D)	1	(D)
GRAPEFRUIT (TONS)					
United States	126	1,617	15,130	125	9,721,263
Arizona	1	(D)	(D)	1	(D)
California	96	(D)	6,910	95	3,211,570
Florida	16	538	(D)	16	4,433,730
Hawaii	1	(D)	(D)	1	(D)
Louisiana	1	(D)	(D)	1	(D)
Texas	11	461	4,694	11	(D)
GRAPES (TONS)					
United States	683	26,889	91,256	675	121,774,795
Arizona	1	(D)	(D)	1	(D)
California	459	22,646	72,294	456	110,640,310
Colorado	9	(D)	(D)	9	(D)
Connecticut	1	(D)	(D)	1	(D)
Florida	2	(D)	(D)	2	(D)
Georgia	7	(D)	(D)	7	10,482
Idaho	8	88	(D)	8	261,622
Illinois	2	(D)	(D)	2	(D)

--continued

Table 24. **Organic Fruit and Tree Nuts Harvested from Certified Organic Farms: 2008** - Con.

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

Crop and geographic area	Harvested			Value of sales	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Dollars
GRAPES (TONS) - Con.					
Indiana	2	(D)	(D)	2	(D)
Iowa	3	(D)	2	3	5,475
Kansas	1	(D)	(D)	1	(D)
Maine	6	1	(D)	4	(D)
Maryland	8	7	21	8	26,472
Michigan	4	(D)	(D)	4	(D)
Minnesota	1	(D)	(D)	1	(D)
Missouri	1	(D)	(D)	-	-
Montana	2	(D)	(D)	2	(D)
Nevada	2	(D)	(D)	2	(D)
New Hampshire	2	(D)	(D)	1	(D)
New Jersey	4	2	(D)	4	(D)
New Mexico	11	4	4	10	11,353
New York	14	121	230	14	179,349
North Carolina	5	15	(D)	5	(D)
Ohio	3	(D)	(D)	3	(D)
Oklahoma	2	(D)	(D)	2	(D)
Oregon	37	1,231	2,239	37	4,100,017
Pennsylvania	3	(D)	(D)	3	(D)
South Dakota	1	(D)	(D)	1	(D)
Tennessee	1	(D)	(D)	1	(D)
Texas	1	(D)	(D)	1	(D)
Vermont	2	(D)	(D)	2	(D)
Virginia	1	(D)	(D)	1	(D)
Washington	72	2,580	15,789	72	6,100,155
West Virginia	1	(D)	(D)	1	(D)
Wisconsin	4	(D)	2	4	3,308
LEMONS (TONS)					
United States	151	1,375	9,557	151	7,318,161
Arizona	1	(D)	(D)	1	(D)
California	128	1,337	9,354	128	7,236,175
Florida	6	(D)	(D)	6	(D)
Hawaii	11	(D)	5	11	11,312
Louisiana	1	(D)	(D)	1	(D)
Texas	4	20	(D)	4	(D)
ORANGES, ALL (TONS)					
United States	280	6,848	41,732	280	22,521,662
Arizona	2	(D)	(D)	2	(D)
California	221	3,716	31,945	221	17,318,118
Florida	28	2,566	5,913	28	4,554,755
Hawaii	20	(D)	63	20	(D)
Louisiana	1	(D)	(D)	1	(D)
Texas	8	(D)	(D)	8	(D)
PEACHES, ALL (TONS)					
United States	219	1,772	9,801	217	14,136,713
Arizona	2	(D)	(D)	2	(D)
California	96	1,192	7,230	96	10,246,434
Colorado	17	157	(D)	17	(D)

--continued

Table 24. **Organic Fruit and Tree Nuts Harvested from Certified Organic Farms: 2008** - Con.

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

Crop and geographic area	Harvested			Value of sales	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Dollars
PEACHES, ALL (TONS) - Con.					
Connecticut	2	(D)	(D)	2	(D)
Idaho	3	(D)	(D)	3	(D)
Illinois	1	(D)	(D)	1	(D)
Iowa	3	(Z)	1	3	848
Kansas	1	(D)	(D)	1	(D)
Kentucky	2	(D)	(D)	2	(D)
Maine	3	1	(D)	3	(D)
Michigan	1	(D)	(D)	1	(D)
Montana	1	(D)	(D)	1	(D)
Nebraska	1	(D)	(D)	-	-
New Hampshire	3	(Z)	(D)	2	(D)
New Jersey	3	1	1	3	(D)
New Mexico	5	4	4	5	11,300
Oregon	16	30	47	16	104,659
Pennsylvania	3	(Z)	3	3	4,011
Rhode Island	2	(D)	(D)	2	(D)
South Carolina	1	(D)	(D)	1	(D)
Tennessee	1	(D)	(D)	1	(D)
Texas	5	5	1	5	6,057
Washington	47	225	1,702	47	1,933,450
PEARS, ALL (TONS)					
United States	257	2,048	21,684	255	16,072,982
Arizona	1	(D)	(D)	1	(D)
California	58	201	876	58	905,684
Colorado	5	(D)	(D)	5	(D)
Connecticut	1	(D)	(D)	1	(D)
Florida	1	(D)	(D)	1	(D)
Georgia	4	(D)	(D)	4	(D)
Idaho	6	6	2	6	5,377
Illinois	1	(D)	(D)	1	(D)
Iowa	1	(D)	(D)	1	(D)
Kansas	1	(D)	(D)	1	(D)
Kentucky	1	(D)	(D)	1	(D)
Maine	4	1	(D)	4	2,072
Maryland	2	(D)	(D)	2	(D)
Massachusetts	2	(D)	(D)	2	(D)
Michigan	5	(D)	(D)	5	(D)
Mississippi	1	(D)	(D)	1	(D)
Montana	1	(D)	(D)	1	(D)
Nebraska	1	(D)	(D)	-	-
New Hampshire	1	(D)	(D)	1	(D)
New Mexico	2	(D)	(D)	2	(D)
New York	5	(D)	(D)	5	(D)
Ohio	1	(D)	(D)	1	(D)
Oregon	29	323	2,402	29	1,387,307
Pennsylvania	3	(Z)	2	2	(D)
Tennessee	1	(D)	(D)	1	(D)
Texas	2	(D)	(D)	2	(D)
Vermont	3	(D)	(D)	3	5,100
Virginia	6	51	20	6	160,444
Washington	106	1,313	17,154	106	12,756,513
Wisconsin	2	(D)	(D)	2	(D)

--continued

Table 24. **Organic Fruit and Tree Nuts Harvested from Certified Organic Farms: 2008** - Con.

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

Crop and geographic area	Harvested			Value of sales	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Dollars
PLUMS AND PRUNES (TONS)					
United States	182	3,220	10,625	181	11,846,390
California	93	3,056	10,226	93	11,439,273
Colorado	6	8	12	6	25,047
Idaho	6	(D)	(D)	6	(D)
Iowa	1	(D)	(D)	1	(D)
Maine	1	(D)	(D)	1	(D)
Michigan	2	(D)	(D)	2	(D)
Montana	1	(D)	(D)	-	-
New Jersey	2	(D)	(D)	2	(D)
New Mexico	2	(D)	(D)	2	(D)
New York	1	(D)	(D)	1	(D)
Oregon	23	85	143	23	114,884
Pennsylvania	1	(D)	(D)	1	(D)
Texas	1	(D)	(D)	1	(D)
Utah	1	(D)	(D)	1	(D)
Vermont	1	(D)	(D)	1	(D)
Washington	34	(D)	229	34	(D)
Wisconsin	6	1	1	6	2,110
TANGERINES (TONS)					
United States	90	813	2,741	90	3,315,938
California	77	495	1,576	77	2,015,097
Florida	7	273	(D)	7	(D)
Hawaii	4	(D)	2	4	5,216
Texas	2	(D)	(D)	2	(D)
OTHER FRUIT (POUNDS) (SEE TEXT)					
United States	529	5,024	33,285,413	525	24,643,878
Arizona	1	(D)	(D)	1	(D)
California	264	3,310	22,954,854	260	18,690,237
Colorado	5	(D)	(D)	5	(D)
Florida	13	115	(D)	13	469,051
Georgia	1	(D)	(D)	1	(D)
Hawaii	111	525	2,014,673	111	2,939,144
Illinois	1	(D)	(D)	1	(D)
Iowa	2	(D)	(D)	2	(D)
Kansas	2	(D)	(D)	2	(D)
Louisiana	3	(D)	(D)	3	(D)
Maine	4	(D)	(D)	4	(D)
Maryland	3	2	(D)	3	(D)
Michigan	5	(D)	(D)	5	(D)
Minnesota	1	(D)	(D)	1	(D)
Montana	1	(D)	(D)	1	(D)
Nevada	1	(D)	(D)	1	(D)
New Hampshire	3	10	3,880	3	6,435
New Jersey	2	(D)	(D)	2	(D)
New Mexico	9	9	4,462	9	19,655
New York	4	3	13,924	4	12,366
Ohio	2	(D)	(D)	2	(D)
Oregon	15	(D)	246,790	15	(D)
Pennsylvania	3	(D)	52,654	3	(D)

--continued

Table 24. **Organic Fruit and Tree Nuts Harvested from Certified Organic Farms: 2008** - Con.

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

Crop and geographic area	Harvested			Value of sales	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Dollars
OTHER FRUIT (POUNDS) (SEE TEXT) - Con.					
South Carolina	1	(D)	(D)	1	(D)
Texas	3	(D)	(D)	3	(D)
Vermont	3	1	2,332	3	2,881
Virginia	4	(D)	27,758	4	79,000
Washington	57	212	(D)	57	1,591,900
Wisconsin	5	1	1,666	5	1,910
ALL TREE NUTS HARVESTED					
United States	395	15,531	(X)	391	30,674,043
Alabama	2	(D)	(X)	2	(D)
Arizona	2	(D)	(X)	2	(D)
California	280	10,219	(X)	277	27,628,890
Florida	4	(D)	(X)	3	(D)
Georgia	4	(D)	(X)	4	(D)
Hawaii	14	275	(X)	14	205,962
Idaho	2	(D)	(X)	2	(D)
Iowa	4	(D)	(X)	4	35,754
Kansas	2	(D)	(X)	2	(D)
Louisiana	1	(D)	(X)	1	(D)
Michigan	2	(D)	(X)	2	(D)
Minnesota	2	(D)	(X)	2	(D)
Missouri	2	(D)	(X)	2	(D)
Nevada	1	(D)	(X)	1	(D)
New Jersey	3	(D)	(X)	3	(D)
New Mexico	19	116	(X)	19	(D)
Oklahoma	5	(D)	(X)	5	(D)
Oregon	12	164	(X)	12	304,635
South Carolina	1	(D)	(X)	1	(D)
Texas	9	1,282	(X)	9	1,108,598
Vermont	1	(D)	(X)	1	(D)
Virginia	2	(D)	(X)	2	(D)
Washington	16	(D)	(X)	16	32,456
Wisconsin	5	1	(X)	5	1,649
ALMONDS (POUNDS)					
United States	85	4,887	6,439,548	80	12,448,811
California	81	4,886	6,439,282	78	(D)
Florida	2	(D)	(D)	-	-
New Mexico	1	(D)	(D)	1	(D)
Washington	1	(D)	(D)	1	(D)
HAZELNUTS/FILBERTS (TONS)					
United States	13	(D)	143	13	(D)
California	1	(D)	(D)	1	(D)
Idaho	1	(D)	(D)	1	(D)
Iowa	2	(D)	(D)	2	(D)
Oregon	5	109	(D)	5	(D)
Washington	2	(D)	(D)	2	(D)
Wisconsin	2	(D)	(D)	2	(D)

--continued

Table 24. **Organic Fruit and Tree Nuts Harvested from Certified Organic Farms: 2008** - Con.

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

Crop and geographic area	Harvested			Value of sales	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Dollars
PECANS, ALL (POUNDS)					
United States	46	4,643	1,322,724	45	2,269,137
Alabama	2	(D)	(D)	2	(D)
Arizona	1	(D)	(D)	1	(D)
Florida	3	1	(D)	2	(D)
Georgia	4	(D)	(D)	4	(D)
Louisiana	1	(D)	(D)	1	(D)
Missouri	2	(D)	(D)	2	(D)
New Mexico	18	(D)	(D)	18	(D)
Oklahoma	5	(D)	69,298	5	(D)
South Carolina	1	(D)	(D)	1	(D)
Texas	9	1,282	502,810	9	1,108,598
PISTACHIOS (POUNDS)					
United States	15	(D)	(D)	15	(D)
Arizona	1	(D)	(D)	1	(D)
California	13	(D)	(D)	13	(D)
Nevada	1	(D)	(D)	1	(D)
WALNUTS, ENGLISH (TONS)					
United States	199	4,233	4,391	199	11,087,711
California	176	4,207	4,373	176	11,024,612
Idaho	1	(D)	(D)	1	(D)
Michigan	1	(D)	(D)	1	(D)
Minnesota	2	(D)	(D)	2	(D)
New Jersey	2	(D)	(D)	2	(D)
Oregon	4	(D)	(D)	4	(D)
Washington	12	5	4	12	(D)
Wisconsin	1	(D)	(D)	1	(D)
OTHER TREE NUTS (POUNDS) (SEE TEXT)					
United States	56	730	545,923	56	679,743
California	19	(D)	261,349	19	(D)
Florida	1	(D)	(D)	1	(D)
Georgia	1	(D)	(D)	1	(D)
Hawaii	14	275	234,583	14	205,962
Iowa	2	(D)	(D)	2	(D)
Kansas	2	(D)	(D)	2	(D)
Michigan	1	(D)	(D)	1	(D)
New Jersey	3	(D)	(D)	3	(D)
Oregon	4	(D)	(D)	4	30,798
Vermont	1	(D)	(D)	1	(D)
Virginia	2	(D)	(D)	2	(D)
Washington	3	(D)	(D)	3	(D)
Wisconsin	3	(D)	332	3	766

Table 25. **Organic Berries Harvested from Certified Organic Farms: 2008**

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

Crop and geographic area	Harvested			Value of sales	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Dollars
ALL BERRIES					
United States	950	4,948	(X)	939	82,190,927
Arkansas	1	(D)	(X)	1	(D)
California	178	1,767	(X)	178	56,749,064
Colorado	7	4	(X)	7	(D)
Connecticut	15	5	(X)	15	20,868
Delaware	1	(D)	(X)	1	(D)
Florida	26	109	(X)	26	799,447
Georgia	25	269	(X)	25	1,254,694
Hawaii	3	(D)	(X)	3	(D)
Idaho	5	2	(X)	5	19,125
Illinois	4	(D)	(X)	4	(D)
Indiana	2	(D)	(X)	2	(D)
Iowa	12	9	(X)	12	77,837
Kansas	4	(D)	(X)	3	(D)
Kentucky	7	3	(X)	7	45,562
Louisiana	6	(D)	(X)	6	(D)
Maine	66	328	(X)	63	572,813
Maryland	14	10	(X)	14	52,114
Massachusetts	37	160	(X)	37	1,246,162
Michigan	29	121	(X)	29	763,180
Minnesota	17	14	(X)	17	83,182
Mississippi	2	(D)	(X)	2	(D)
Missouri	6	8	(X)	5	3,289
Montana	4	(D)	(X)	4	48,954
Nevada	3	2	(X)	3	(D)
New Hampshire	17	15	(X)	17	44,774
New Jersey	17	73	(X)	17	498,770
New Mexico	17	(D)	(X)	16	(D)
New York	37	96	(X)	36	458,034
North Carolina	18	31	(X)	18	325,621
North Dakota	1	(D)	(X)	-	-
Ohio	17	9	(X)	17	23,191
Oklahoma	6	5	(X)	6	12,452
Oregon	81	661	(X)	80	4,351,487
Pennsylvania	40	81	(X)	38	523,525
Rhode Island	7	(D)	(X)	7	175,006
South Carolina	7	(D)	(X)	7	(D)
Tennessee	7	14	(X)	7	53,471
Texas	9	12	(X)	9	23,520
Utah	1	(D)	(X)	1	(D)
Vermont	39	80	(X)	39	536,832
Virginia	10	7	(X)	10	132,060
Washington	96	735	(X)	96	9,910,612
West Virginia	1	(D)	(X)	1	(D)
Wisconsin	48	215	(X)	48	2,650,209
BLACKBERRIES AND DEWBERRIES (POUNDS)					
United States	177	398	1,579,523	174	4,450,482
California	51	160	889,154	51	3,006,197
Colorado	2	(D)	(D)	2	(D)
Connecticut	3	(Z)	(D)	3	(D)
Florida	1	(D)	(D)	1	(D)

--continued

Table 25. **Organic Berries Harvested from Certified Organic Farms: 2008** - Con.

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

Crop and geographic area	Harvested			Value of sales	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Dollars
BLACKBERRIES AND DEWBERRIES (POUNDS) - Con.					
Georgia	6	(D)	(D)	6	(D)
Illinois	1	(D)	(D)	1	(D)
Iowa	1	(D)	(D)	1	(D)
Kansas	2	(D)	(D)	2	(D)
Kentucky	2	(D)	(D)	2	(D)
Louisiana	1	(D)	(D)	1	(D)
Maine	1	(D)	(D)	1	(D)
Maryland	1	(D)	(D)	1	(D)
Massachusetts	2	(D)	(D)	2	(D)
Michigan	1	(D)	(D)	1	(D)
Missouri	4	(D)	(D)	4	(D)
New Hampshire	2	(D)	(D)	2	(D)
New Jersey	6	3	583	6	(D)
New Mexico	8	2	11,052	8	52,291
New York	6	3	1,658	6	(D)
North Carolina	6	(D)	4,400	6	8,336
Ohio	6	1	600	4	3,067
Oklahoma	1	(D)	(D)	1	(D)
Oregon	15	117	406,652	14	823,934
Pennsylvania	9	3	13,865	9	45,078
Rhode Island	2	(D)	(D)	2	(D)
South Carolina	1	(D)	(D)	1	(D)
Tennessee	5	4	2,065	5	5,352
Texas	4	1	455	4	(D)
Vermont	2	(D)	(D)	2	(D)
Virginia	3	1	(D)	3	(D)
Washington	18	68	209,298	18	386,807
West Virginia	1	(D)	(D)	1	(D)
Wisconsin	3	(D)	1,086	3	(D)
BLUEBERRIES, TAME (POUNDS)					
United States	292	1,736	5,690,862	289	16,019,165
California	32	108	195,523	32	(D)
Connecticut	6	1	998	6	6,858
Delaware	1	(D)	(D)	1	(D)
Florida	15	96	66,301	15	(D)
Georgia	19	242	(D)	19	(D)
Idaho	1	(D)	(D)	1	(D)
Indiana	1	(D)	(D)	1	(D)
Kentucky	3	(D)	2,500	3	8,700
Louisiana	6	(D)	(D)	6	(D)
Maine	15	60	48,673	13	82,518
Maryland	2	(D)	(D)	2	(D)
Massachusetts	5	13	25,101	5	98,406
Michigan	5	68	235,382	5	513,099
Minnesota	5	(D)	2,998	4	(D)
Mississippi	2	(D)	(D)	2	(D)
New Hampshire	9	6	9,782	9	31,714
New Jersey	5	(D)	(D)	5	387,800
New York	10	(D)	26,947	10	106,194
North Carolina	3	(D)	8,240	3	(D)
Ohio	2	(D)	(D)	2	(D)
Oklahoma	1	(D)	(D)	1	(D)

--continued

Table 25. **Organic Berries Harvested from Certified Organic Farms: 2008** - Con.

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

Crop and geographic area	Harvested			Value of sales	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Dollars
BLUEBERRIES, TAME (POUNDS) - Con.					
Oregon	44	470	1,388,368	44	2,747,064
Pennsylvania	12	14	36,584	12	128,713
Rhode Island	2	(D)	(D)	2	(D)
South Carolina	5	(D)	1,006	5	(D)
Tennessee	5	8	8,165	5	27,961
Texas	5	(D)	3,309	5	10,018
Vermont	16	43	131,947	16	163,561
Virginia	3	2	2,046	3	5,897
Washington	44	447	2,687,951	44	8,735,510
Wisconsin	8	7	17,637	8	70,539
CRANBERRIES (BARRELS)					
United States	30	(D)	28,099	30	(D)
Connecticut	1	(D)	(D)	1	(D)
Maine	2	(D)	(D)	2	(D)
Massachusetts	15	131	7,719	15	987,498
Oregon	8	29	977	8	(D)
Wisconsin	4	(D)	(D)	4	(D)
RASPBERRIES, ALL (POUNDS)					
United States	303	551	4,580,409	292	12,716,660
Arkansas	1	(D)	(D)	1	(D)
California	47	280	4,195,419	47	11,419,502
Colorado	4	(D)	(D)	4	(D)
Connecticut	5	1	(D)	5	(D)
Florida	2	(D)	(D)	2	(D)
Georgia	1	(D)	(D)	1	(D)
Idaho	3	(Z)	(D)	3	(D)
Iowa	4	(D)	3,390	4	(D)
Kansas	1	(D)	(D)	1	(D)
Kentucky	1	(D)	(D)	1	(D)
Maine	18	3	1,746	16	7,997
Maryland	1	(D)	(D)	1	(D)
Massachusetts	12	(D)	6,610	12	(D)
Michigan	7	(D)	543	7	4,500
Minnesota	13	5	6,536	13	(D)
Missouri	1	(D)	(D)	1	(D)
Montana	2	(D)	(D)	2	(D)
Nevada	2	(D)	(D)	2	(D)
New Hampshire	12	(D)	1,078	11	(D)
New Jersey	7	4	28,716	7	28,236
New Mexico	10	(D)	(D)	9	(D)
New York	17	13	20,111	16	73,730
North Carolina	2	(D)	(D)	2	(D)
Ohio	5	(D)	(D)	5	(D)
Oregon	23	(D)	51,956	21	178,094
Pennsylvania	15	9	11,191	13	55,824
Rhode Island	4	3	18,658	4	49,292
Texas	2	(D)	(D)	2	(D)
Vermont	14	(D)	(D)	14	(D)
Virginia	1	(D)	(D)	1	(D)

--continued

Table 25. **Organic Berries Harvested from Certified Organic Farms: 2008** - Con.

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

Crop and geographic area	Harvested			Value of sales	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Dollars
RASPBERRIES, ALL (POUNDS) - Con.					
Washington	44	138	115,926	44	459,396
Wisconsin	22	7	16,290	20	48,989
STRAWBERRIES (CWT)					
United States	476	1,516	421,519	470	43,441,968
California	100	1,167	403,563	98	40,052,591
Colorado	4	(Z)	(D)	4	(D)
Connecticut	14	(D)	(D)	14	(D)
Delaware	1	(D)	(D)	1	(D)
Florida	8	(D)	(D)	8	(D)
Georgia	7	23	(D)	7	(D)
Hawaii	1	(D)	(D)	1	(D)
Idaho	5	(D)	109	5	12,525
Illinois	3	(D)	(D)	3	(D)
Iowa	7	4	586	7	65,613
Kansas	2	(D)	(D)	2	(D)
Kentucky	5	(D)	(D)	5	(D)
Louisiana	1	(D)	(D)	1	(D)
Maine	18	(D)	(D)	17	41,410
Maryland	12	4	91	12	10,872
Massachusetts	14	10	401	14	103,473
Michigan	22	40	1,121	22	(D)
Minnesota	12	(D)	368	12	45,194
Missouri	3	1	4	2	(D)
Montana	3	(D)	(D)	3	(D)
Nevada	2	(D)	(D)	2	(D)
New Hampshire	8	(D)	(D)	7	6,457
New Jersey	8	4	788	8	80,967
New Mexico	5	(D)	(D)	5	(D)
New York	24	47	1,167	24	263,342
North Carolina	14	18	1,394	14	265,813
North Dakota	1	(D)	(D)	-	-
Ohio	11	5	66	11	16,139
Oklahoma	4	(D)	(D)	4	(D)
Oregon	27	17	1,287	27	(D)
Pennsylvania	21	29	344	21	94,219
Rhode Island	5	3	785	5	90,392
South Carolina	2	(D)	(D)	2	(D)
Tennessee	3	3	86	3	20,158
Texas	3	(D)	(D)	3	(D)
Vermont	22	23	(D)	22	300,989
Virginia	4	(D)	987	4	117,483
Washington	43	48	812	43	281,981
West Virginia	1	(D)	(D)	1	(D)
Wisconsin	26	25	877	26	139,056
OTHER BERRIES (POUNDS) (SEE TEXT)					
United States	118	(D)	1,592,033	116	(D)
California	18	52	(D)	18	(D)
Colorado	2	(D)	(D)	2	(D)

--continued

Table 25. **Organic Berries Harvested from Certified Organic Farms: 2008** - Con.

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

Crop and geographic area	Harvested			Value of sales	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Dollars
OTHER BERRIES (POUNDS) (SEE TEXT) - Con.					
Florida	2	(D)	(D)	2	(D)
Hawaii	2	(D)	(D)	2	(D)
Indiana	1	(D)	(D)	1	(D)
Iowa	1	(D)	(D)	1	(D)
Kansas	2	(D)	(D)	1	(D)
Maine	29	257	199,237	29	417,093
Maryland	2	(D)	(D)	2	(D)
Massachusetts	1	(D)	(D)	1	(D)
Michigan	2	(D)	(D)	2	(D)
Missouri	1	(D)	(D)	1	(D)
Montana	1	(D)	(D)	1	(D)
Nevada	1	(D)	(D)	1	(D)
New Hampshire	2	(D)	(D)	2	(D)
New Jersey	1	(D)	(D)	1	(D)
New Mexico	3	1	622	3	3,575
New York	7	(D)	(D)	7	(D)
Ohio	1	(D)	(D)	1	(D)
Oregon	7	(D)	(D)	6	4,940
Pennsylvania	4	27	(D)	4	199,691
Rhode Island	2	(D)	(D)	2	(D)
Utah	1	(D)	(D)	1	(D)
Vermont	3	(D)	(D)	3	(D)
Virginia	1	(D)	(D)	1	(D)
Washington	17	34	26,801	17	46,918
Wisconsin	4	2	6,773	4	22,873

Table 26. **Organic Field Crops Harvested from Certified Organic Farms: 2008**

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

Crop and geographic area	Harvested			Value of sales	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Dollars
BARLEY FOR GRAIN OR SEED (BUSHELS)					
United States	574	47,205	(D)	419	(D)
Arizona	1	(D)	(D)	1	(D)
California	13	2,704	163,772	12	990,802
Colorado	4	(D)	(D)	4	(D)
Idaho	56	14,732	670,555	48	4,163,311
Illinois	3	105	5,875	3	(D)
Indiana	1	(D)	(D)	1	(D)
Iowa	39	1,698	77,137	31	426,443
Kansas	8	474	20,546	6	151,747
Maine	3	110	5,071	3	34,379
Maryland	5	(D)	8,756	3	(D)
Michigan	7	68	3,310	7	19,832
Minnesota	72	(D)	(D)	55	(D)
Missouri	4	80	3,474	3	15,459
Montana	18	4,784	91,036	18	559,562
Nebraska	6	256	8,345	5	53,535
New York	45	1,457	66,084	35	437,724
North Carolina	2	(D)	(D)	2	(D)
North Dakota	16	2,200	75,702	16	706,713
Ohio	15	412	21,255	12	162,851
Oklahoma	2	(D)	(D)	2	(D)
Oregon	17	5,234	244,631	17	3,796,493
Pennsylvania	25	499	31,968	22	215,877
South Dakota	8	683	15,604	7	88,927
Texas	1	(D)	(D)	-	-
Utah	3	261	6,073	3	44,679
Vermont	6	260	7,358	6	61,672
Virginia	4	(D)	(D)	4	(D)
Washington	9	231	10,336	7	90,249
Wisconsin	177	5,228	232,391	82	653,489
Wyoming	4	131	10,530	4	82,200
BEANS, ALL DRY EDIBLE, INCLUDING LIMAS (CWT)					
United States	123	12,399	177,155	121	8,463,287
Arizona	3	(D)	(D)	3	(D)
California	13	953	13,071	13	683,936
Colorado	8	1,534	6,300	8	198,889
Idaho	14	623	10,346	14	566,568
Iowa	4	175	2,796	4	113,287
Maine	2	(D)	(D)	2	(D)
Michigan	32	(D)	(D)	32	(D)
Minnesota	11	397	7,060	11	242,592
Missouri	2	(D)	(D)	2	(D)
Nebraska	3	176	3,632	3	133,897
New York	4	341	4,061	4	247,999
North Dakota	7	1,433	21,834	7	762,990
Ohio	1	(D)	(D)	1	(D)
Oregon	4	(D)	(D)	4	(D)
Texas	2	(D)	(D)	2	(D)
Utah	1	(D)	(D)	1	(D)
Vermont	2	(D)	(D)	2	(D)

--continued

Table 26. **Organic Field Crops Harvested from Certified Organic Farms: 2008** - Con.

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

Crop and geographic area	Harvested			Value of sales	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Dollars
BEANS, ALL DRY EDIBLE, INCLUDING LIMAS (CWT) - Con.					
Washington	3	353	(D)	3	(D)
Wisconsin	7	54	827	5	15,075
BUCKWHEAT (BUSHELS)					
United States	60	(D)	(D)	58	(D)
Idaho	1	(D)	(D)	1	(D)
Indiana	1	(D)	(D)	1	(D)
Iowa	4	183	4,870	3	(D)
Michigan	2	(D)	(D)	2	(D)
Minnesota	10	268	9,401	10	81,520
Missouri	1	(D)	(D)	-	-
New Mexico	1	(D)	(D)	1	(D)
New York	10	(D)	(D)	10	(D)
North Dakota	10	2,510	29,321	10	320,419
Ohio	6	(D)	(D)	6	11,652
Oregon	1	(D)	(D)	1	(D)
Pennsylvania	4	15	262	4	2,514
South Dakota	2	(D)	(D)	2	(D)
Virginia	2	(D)	(D)	2	(D)
Washington	2	(D)	(D)	2	(D)
Wisconsin	3	(D)	(D)	3	(D)
CANOLA, EDIBLE (POUNDS)					
United States	8	232	404,725	8	92,752
Iowa	2	(D)	(D)	2	(D)
Michigan	1	(D)	(D)	1	(D)
New York	2	(D)	(D)	2	(D)
Washington	3	(D)	18,610	3	3,560
CORN FOR GRAIN OR SEED (BUSHELS)					
United States	2,108	143,074	15,702,177	1,599	111,389,103
California	8	1,751	301,942	7	1,157,107
Colorado	5	1,117	77,422	5	647,272
Connecticut	1	(D)	(D)	1	(D)
Georgia	1	(D)	(D)	1	(D)
Idaho	2	(D)	(D)	2	(D)
Illinois	90	(D)	(D)	86	(D)
Indiana	44	(D)	(D)	33	(D)
Iowa	309	(D)	(D)	264	(D)
Kansas	22	3,746	483,503	21	3,611,232
Kentucky	9	133	14,304	6	7,430
Maine	5	185	20,655	4	62,806
Maryland	19	1,427	129,611	16	1,149,241
Michigan	140	13,748	1,421,116	135	(D)
Minnesota	244	(D)	(D)	204	(D)
Missouri	48	3,122	175,797	46	1,342,679
Montana	1	(D)	(D)	1	(D)
Nebraska	74	8,991	988,404	71	9,278,629
New Mexico	2	(D)	(D)	-	-
New York	143	10,612	1,288,791	100	10,579,039

--continued

Table 26. **Organic Field Crops Harvested from Certified Organic Farms: 2008** - Con.

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

Crop and geographic area	Harvested			Value of sales	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Dollars
CORN FOR GRAIN OR SEED (BUSHELS) - Con.					
North Carolina	15	(D)	(D)	15	(D)
North Dakota	12	1,189	68,593	12	645,702
Ohio	185	(D)	(D)	148	5,101,337
Oregon	7	2,328	518,037	7	2,767,011
Pennsylvania	151	(D)	(D)	105	(D)
South Carolina	1	(D)	(D)	1	(D)
South Dakota	30	2,694	243,503	25	1,731,768
Tennessee	1	(D)	(D)	1	(D)
Texas	7	2,985	431,235	7	2,859,293
Utah	2	(D)	(D)	1	(D)
Vermont	10	363	51,126	10	304,081
Virginia	8	802	108,052	7	928,800
Washington	14	1,591	365,590	13	1,591,551
Wisconsin	493	24,304	2,176,125	239	(D)
Wyoming	5	331	48,800	5	388,150
CORN FOR SILAGE OR GREENCHOP (TONS)					
United States	659	24,832	372,949	251	(D)
Arkansas	3	45	775	1	(D)
California	9	(D)	(D)	6	(D)
Colorado	1	(D)	(D)	1	(D)
Delaware	2	(D)	(D)	2	(D)
Idaho	4	(D)	(D)	1	(D)
Illinois	4	143	1,370	3	35,941
Indiana	26	304	5,080	12	120,242
Iowa	47	904	13,200	21	240,048
Kentucky	2	(D)	(D)	2	(D)
Maine	6	190	2,667	6	132,205
Maryland	1	(D)	(D)	1	(D)
Massachusetts	1	(D)	(D)	1	(D)
Michigan	14	421	4,637	12	200,149
Minnesota	63	2,998	39,950	24	464,139
Missouri	4	(D)	(D)	-	-
Nebraska	2	(D)	(D)	1	(D)
New York	87	2,995	44,623	34	757,879
Ohio	44	(D)	(D)	18	293,466
Oregon	10	879	25,415	6	750,600
Pennsylvania	78	1,581	25,507	36	677,274
South Dakota	8	551	5,587	2	(D)
Texas	1	(D)	(D)	1	(D)
Vermont	20	791	11,920	18	454,314
Virginia	4	159	2,306	2	(D)
Washington	7	1,404	31,811	2	(D)
Wisconsin	210	(D)	(D)	37	546,101
Wyoming	1	(D)	(D)	1	(D)
COTTON, ALL (BALES)					
United States	30	10,555	12,352	30	5,820,838
Arizona	2	(D)	(D)	2	(D)
California	4	(D)	(D)	4	(D)

--continued

Table 26. **Organic Field Crops Harvested from Certified Organic Farms: 2008** - Con.

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

Crop and geographic area	Harvested			Value of sales	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Dollars
COTTON, ALL (BALES) - Con.					
New Mexico	3	1,700	2,446	3	1,170,000
Texas	21	7,637	8,163	21	3,484,274
FLAXSEED (BUSHELS)					
United States	85	13,958	159,706	83	3,946,516
Iowa	5	166	3,874	5	109,564
Minnesota	4	57	1,130	4	(D)
Montana	5	576	4,183	5	92,270
New York	1	(D)	(D)	1	(D)
North Dakota	59	12,203	140,261	59	3,438,180
Pennsylvania	1	(D)	(D)	1	(D)
South Dakota	7	814	8,199	7	230,996
Wisconsin	3	(D)	(D)	1	(D)
HAY, ALL DRY HAY (TONS)					
United States	3,118	401,672	1,077,411	2,146	106,027,628
Alabama	2	(D)	(D)	2	(D)
Arizona	4	(D)	(D)	3	(D)
Arkansas	9	1,496	2,679	3	41,499
California	100	28,694	102,979	89	15,684,071
Colorado	49	13,193	38,881	45	6,709,465
Connecticut	2	(D)	(D)	2	(D)
Florida	3	(D)	(D)	1	(D)
Georgia	1	(D)	(D)	1	(D)
Idaho	136	54,901	126,687	122	19,887,358
Illinois	44	3,516	9,594	31	880,510
Indiana	58	3,110	12,363	38	694,550
Iowa	209	10,777	33,223	144	2,242,922
Kansas	23	(D)	(D)	19	(D)
Kentucky	18	1,086	1,552	13	111,670
Louisiana	2	(D)	(D)	1	(D)
Maine	75	7,086	14,714	73	1,246,340
Maryland	25	1,291	3,662	24	(D)
Massachusetts	16	1,219	1,871	16	205,904
Michigan	86	5,586	13,954	72	987,698
Minnesota	204	19,537	61,692	145	3,888,932
Mississippi	5	(D)	(D)	5	(D)
Missouri	26	3,036	7,887	16	215,843
Montana	40	8,747	11,958	40	1,220,997
Nebraska	59	(D)	(D)	46	(D)
Nevada	8	3,768	14,917	8	2,198,889
New Hampshire	19	1,240	3,713	17	178,851
New Jersey	11	726	1,833	10	197,001
New Mexico	27	3,772	12,489	27	1,337,307
New York	325	33,058	74,792	201	3,736,234
North Carolina	5	984	1,708	5	167,600
North Dakota	35	11,233	18,278	21	619,105
Ohio	192	11,605	36,570	108	2,636,997
Oklahoma	20	11,147	14,214	20	1,265,348
Oregon	117	28,592	97,917	103	15,814,064
Pennsylvania	196	10,698	30,137	122	2,273,395
Rhode Island	1	(D)	(D)	1	(D)

--continued

Table 26. **Organic Field Crops Harvested from Certified Organic Farms: 2008** - Con.

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

Crop and geographic area	Harvested			Value of sales	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Dollars
HAY, ALL DRY HAY (TONS) - Con.					
South Dakota	54	(D)	(D)	24	(D)
Tennessee	2	(D)	(D)	2	(D)
Texas	10	1,773	7,849	8	1,412,333
Utah	16	4,782	9,293	13	740,276
Vermont	188	20,427	46,992	182	4,134,447
Virginia	22	2,905	6,588	15	387,370
Washington	110	10,972	34,635	80	3,525,738
Wisconsin	547	41,212	118,406	212	3,382,880
Wyoming	17	6,585	14,471	16	1,899,910
HAYLAGE, OTHER SILAGE, OR GREENCHOP (TONS)					
United States	999	117,942	623,871	540	18,507,853
Arkansas	1	(D)	(D)	-	-
California	38	7,807	61,887	23	1,631,667
Delaware	2	(D)	(D)	2	(D)
Idaho	6	3,009	27,720	3	(D)
Illinois	5	267	1,081	3	70,600
Indiana	19	(D)	(D)	10	405,638
Iowa	33	1,848	9,170	16	640,797
Kansas	1	(D)	(D)	-	-
Louisiana	1	(D)	(D)	-	-
Maine	47	7,129	36,062	46	1,263,887
Maryland	4	165	544	4	21,500
Massachusetts	6	476	2,004	6	126,853
Michigan	17	1,634	8,811	13	288,316
Minnesota	51	5,243	19,767	22	1,056,052
Missouri	6	709	2,650	2	(D)
Nebraska	3	137	(D)	2	(D)
New Hampshire	9	949	3,165	9	165,454
New Jersey	1	(D)	(D)	1	(D)
New Mexico	1	(D)	(D)	1	(D)
New York	174	22,656	90,158	93	2,305,444
North Carolina	3	300	800	3	120,000
Ohio	55	3,443	14,475	25	680,892
Oregon	23	3,631	27,985	12	843,225
Pennsylvania	102	8,003	30,707	56	1,559,595
South Dakota	3	307	1,844	1	(D)
Texas	2	(D)	(D)	2	(D)
Utah	1	(D)	(D)	-	-
Vermont	108	19,703	106,110	102	3,954,651
Virginia	4	228	1,250	2	(D)
Washington	55	(D)	(D)	25	(D)
Wisconsin	218	21,285	125,027	56	1,612,533
HERBS, DRIED (POUNDS)					
United States	44	1,141	2,004,061	44	6,887,414
California	9	(D)	(D)	9	(D)
Colorado	2	(D)	(D)	2	(D)
Georgia	1	(D)	(D)	1	(D)
Iowa	1	(D)	(D)	1	(D)
Kentucky	1	(D)	(D)	1	(D)
Montana	1	(D)	(D)	1	(D)

--continued

Table 26. **Organic Field Crops Harvested from Certified Organic Farms: 2008** - Con.

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

Crop and geographic area	Harvested			Value of sales	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Dollars
HERBS, DRIED (POUNDS) - Con.					
New Mexico	6	7	1,000	6	17,599
New York	4	8	3,447	4	41,008
North Carolina	3	(D)	(D)	3	(D)
Oklahoma	2	(D)	(D)	2	(D)
Oregon	4	(D)	(D)	4	(D)
Washington	9	(D)	(D)	9	(D)
Wyoming	1	(D)	(D)	1	(D)
MINT, ALL (POUNDS OF OIL)					
United States	4	(D)	(D)	4	(D)
California	1	(D)	(D)	1	(D)
Oregon	1	(D)	(D)	1	(D)
Washington	2	(D)	(D)	2	(D)
OATS FOR GRAIN OR SEED (BUSHELS)					
United States	1,040	41,016	2,239,607	677	8,570,228
California	7	1,153	(D)	6	(D)
Colorado	2	(D)	(D)	2	(D)
Idaho	4	232	11,698	2	(D)
Illinois	34	(D)	(D)	31	(D)
Indiana	12	268	10,426	11	56,065
Iowa	142	(D)	(D)	108	(D)
Kansas	2	(D)	(D)	-	-
Maine	9	147	5,353	9	25,110
Maryland	4	(D)	(D)	2	(D)
Michigan	49	1,941	105,886	42	585,406
Minnesota	140	(D)	(D)	106	(D)
Missouri	6	125	4,512	5	24,427
Montana	7	468	12,097	7	65,516
Nebraska	20	687	41,048	15	169,907
New Mexico	1	(D)	(D)	1	(D)
New York	104	2,617	112,481	64	432,894
North Dakota	43	4,904	222,253	40	1,108,743
Ohio	81	(D)	(D)	49	386,611
Oregon	5	(D)	(D)	5	(D)
Pennsylvania	49	(D)	(D)	29	(D)
South Dakota	26	2,425	111,601	18	320,728
Utah	1	(D)	(D)	1	(D)
Vermont	11	134	6,646	11	33,090
Virginia	1	(D)	(D)	1	(D)
Washington	4	(D)	(D)	4	(D)
Wisconsin	274	6,716	339,393	106	636,174
Wyoming	2	(D)	(D)	2	(D)
PEANUTS FOR NUTS (POUNDS)					
United States	31	7,929	21,119,547	31	7,677,812
Georgia	2	(D)	(D)	2	(D)
New Mexico	6	(D)	(D)	6	(D)
Texas	23	5,426	15,329,956	23	6,245,442

--continued

Table 26. **Organic Field Crops Harvested from Certified Organic Farms: 2008** - Con.

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

Crop and geographic area	Harvested			Value of sales	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Dollars
PEAS, DRY PEAS, AND LENTILS (CWT)					
United States	62	(D)	(D)	62	(D)
California	1	(D)	(D)	1	(D)
Idaho	2	(D)	(D)	2	(D)
Iowa	1	(D)	(D)	1	(D)
Kansas	2	(D)	(D)	2	(D)
Michigan	1	(D)	(D)	1	(D)
Minnesota	5	256	6,480	5	128,796
Montana	16	4,786	39,308	16	545,023
Nebraska	2	(D)	(D)	2	(D)
New York	2	(D)	(D)	2	(D)
North Dakota	8	1,616	13,327	8	459,024
Ohio	1	(D)	(D)	1	(D)
Oregon	3	174	4,296	3	153,000
Pennsylvania	5	54	914	5	31,228
Tennessee	1	(D)	(D)	1	(D)
Vermont	1	(D)	(D)	1	(D)
Washington	4	111	1,578	4	28,616
Wisconsin	7	210	7,934	7	101,817
POPCORN, SHELLED (POUNDS)					
United States	33	(D)	2,880,789	33	1,072,698
California	3	(D)	(D)	3	(D)
Colorado	2	(D)	(D)	2	(D)
Illinois	1	(D)	(D)	1	(D)
Indiana	1	(D)	(D)	1	(D)
Iowa	3	(D)	(D)	3	(D)
Michigan	5	(D)	100,971	5	37,388
Missouri	3	(D)	(D)	3	(D)
Nebraska	5	209	671,252	5	221,384
New Jersey	1	(D)	(D)	1	(D)
New York	3	3	6,986	3	7,000
Ohio	4	74	203,931	4	77,428
South Dakota	1	(D)	(D)	1	(D)
Wisconsin	1	(D)	(D)	1	(D)
PROSO MILLET (CWT)					
United States	42	9,698	111,714	42	1,416,977
Colorado	6	1,974	16,816	6	226,046
Kansas	1	(D)	(D)	1	(D)
Michigan	1	(D)	(D)	1	(D)
Montana	1	(D)	(D)	1	(D)
Nebraska	16	5,174	49,664	16	731,110
North Dakota	7	604	(D)	7	122,742
South Dakota	9	1,119	16,779	9	197,461
Wyoming	1	(D)	(D)	1	(D)
RICE (CWT)					
United States	101	26,763	1,086,488	101	27,533,007
Arkansas	2	(D)	(D)	2	(D)

--continued

Table 26. **Organic Field Crops Harvested from Certified Organic Farms: 2008** - Con.

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

Crop and geographic area	Harvested			Value of sales	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Dollars
RICE (CWT) - Con.					
California	73	15,068	687,125	73	18,960,728
Missouri	1	(D)	(D)	1	(D)
Texas	25	(D)	(D)	25	(D)
RYE FOR GRAIN OR SEED (BUSHELS)					
United States	186	9,128	245,735	156	1,678,537
California	2	(D)	(D)	2	(D)
Georgia	5	44	780	5	16,760
Illinois	4	25	915	3	3,517
Iowa	14	565	10,664	11	70,722
Kentucky	1	(D)	(D)	1	(D)
Michigan	15	(D)	(D)	15	(D)
Minnesota	31	(D)	(D)	29	(D)
Missouri	3	(D)	(D)	2	(D)
Montana	3	1,012	16,000	3	(D)
Nebraska	7	150	5,546	6	31,169
New Jersey	2	(D)	(D)	2	(D)
New Mexico	1	(D)	(D)	1	(D)
New York	11	(D)	(D)	10	(D)
North Carolina	2	(D)	(D)	2	(D)
North Dakota	11	1,780	53,377	11	452,386
Ohio	10	194	5,804	8	17,170
Oregon	2	(D)	(D)	2	(D)
Pennsylvania	5	22	761	5	9,788
South Dakota	2	(D)	(D)	2	(D)
Vermont	3	107	1,296	3	8,739
Virginia	2	(D)	(D)	2	(D)
Wisconsin	50	1,387	44,386	31	(D)
SAFFLOWER (POUNDS)					
United States	22	4,805	2,357,561	22	667,645
California	9	994	524,121	9	166,307
Idaho	1	(D)	(D)	1	(D)
Montana	2	(D)	(D)	2	(D)
Utah	9	3,454	1,653,900	9	447,444
Wyoming	1	(D)	(D)	1	(D)
SORGHUM FOR GRAIN OR SEED, INCLUDING MILO (BUSHELS)					
United States	44	(D)	(D)	33	(D)
Illinois	2	(D)	(D)	2	(D)
Iowa	2	(D)	(D)	2	(D)
Kansas	19	2,401	97,503	14	698,413
Michigan	1	(D)	(D)	1	(D)
Missouri	1	(D)	(D)	1	(D)
Nebraska	2	(D)	(D)	2	(D)
New Mexico	5	2,784	49,444	4	238,658
North Carolina	1	(D)	(D)	1	(D)
Ohio	1	(D)	(D)	1	(D)

--continued

Table 26. **Organic Field Crops Harvested from Certified Organic Farms: 2008** - Con.

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

Crop and geographic area	Harvested			Value of sales	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Dollars
SORGHUM FOR GRAIN OR SEED, INCLUDING MILO (BUSHELS) - Con.					
Texas	5	2,092	56,586	5	410,963
Wisconsin	5	91	3,049	-	-
SORGHUM FOR SILAGE OR GREENCHOP (TONS)					
United States	53	1,721	20,264	22	484,966
Arizona	1	(D)	(D)	1	(D)
Arkansas	1	(D)	(D)	-	-
California	4	243	3,395	3	63,022
Illinois	2	(D)	(D)	1	(D)
Iowa	1	(D)	(D)	1	(D)
Kansas	1	(D)	(D)	-	-
Maine	1	(D)	(D)	1	(D)
Michigan	1	(D)	(D)	-	-
Minnesota	6	(D)	(D)	2	(D)
Missouri	2	(D)	(D)	1	(D)
New Mexico	1	(D)	(D)	1	(D)
New York	13	(D)	(D)	5	(D)
Ohio	2	(D)	(D)	2	(D)
Pennsylvania	4	91	560	1	(D)
South Dakota	2	(D)	(D)	-	-
Vermont	1	(D)	(D)	1	(D)
Virginia	2	(D)	(D)	1	(D)
Wisconsin	8	185	1,386	1	(D)
SOYBEANS FOR BEANS (BUSHELS)					
United States	1,331	98,113	2,578,495	1,247	50,183,982
Arkansas	2	(D)	(D)	2	(D)
Georgia	3	215	5,300	3	90,000
Illinois	80	(D)	(D)	80	(D)
Indiana	11	593	21,530	11	474,169
Iowa	270	(D)	(D)	254	(D)
Kansas	21	1,253	23,179	18	261,635
Kentucky	4	14	460	2	(D)
Maine	5	135	4,000	5	65,132
Maryland	18	895	21,469	16	490,067
Michigan	114	(D)	(D)	114	(D)
Minnesota	172	(D)	(D)	163	(D)
Missouri	67	6,192	144,509	67	2,347,138
Nebraska	63	5,828	190,023	62	3,588,640
New York	92	6,775	232,607	88	4,607,896
North Carolina	6	323	10,205	6	191,895
North Dakota	11	2,332	27,029	11	656,245
Ohio	105	5,790	155,625	99	2,960,720
Oklahoma	1	(D)	(D)	1	(D)
Pennsylvania	54	1,386	46,608	52	928,649
South Dakota	28	3,850	49,059	25	1,291,991
Tennessee	1	(D)	(D)	1	(D)
Texas	2	(D)	(D)	2	(D)
Vermont	14	540	17,185	14	425,075

--continued

Table 26. **Organic Field Crops Harvested from Certified Organic Farms: 2008** - Con.

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

Crop and geographic area	Harvested			Value of sales	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Dollars
SOYBEANS FOR BEANS (BUSHELS) - Con.					
Virginia	5	387	12,275	5	(D)
Wisconsin	182	8,197	183,292	146	2,974,380
SUNFLOWER SEED, ALL (POUNDS)					
United States	60	8,281	7,536,485	60	2,603,196
California	1	(D)	(D)	1	(D)
Colorado	7	1,585	1,282,105	7	340,350
Idaho	1	(D)	(D)	1	(D)
Illinois	1	(D)	(D)	1	(D)
Iowa	2	(D)	(D)	2	(D)
Kansas	3	595	404,918	3	233,570
Michigan	6	445	(D)	6	(D)
Minnesota	6	1,085	1,143,014	6	403,993
Montana	1	(D)	(D)	1	(D)
Nebraska	3	827	745,098	3	(D)
New York	1	(D)	(D)	1	(D)
North Dakota	8	1,209	1,210,880	8	460,161
Ohio	6	125	136,399	6	40,384
Oklahoma	1	(D)	(D)	1	(D)
South Dakota	3	748	964,400	3	394,812
Utah	2	(D)	(D)	2	(D)
Vermont	3	18	25,190	3	10,000
Wisconsin	3	(D)	(D)	3	(D)
Wyoming	2	(D)	(D)	2	(D)
DURUM WHEAT FOR GRAIN OR SEED (BUSHELS)					
United States	39	(D)	22,033	39	(D)
Arizona	2	(D)	(D)	2	(D)
California	2	(D)	(D)	2	(D)
Minnesota	1	(D)	(D)	1	(D)
Montana	22	19,604	19,604	22	5,826,952
North Dakota	11	1,589	1,589	11	358,459
Oregon	1	(D)	(D)	1	(D)
OTHER SPRING WHEAT FOR GRAIN OR SEED (BUSHELS)					
United States	475	93,082	2,495,365	445	32,730,780
California	1	(D)	(D)	1	(D)
Colorado	14	3,597	187,595	14	2,302,594
Idaho	26	7,657	245,426	25	2,415,411
Illinois	1	(D)	(D)	1	(D)
Iowa	23	902	22,374	20	247,097
Maine	7	58	1,068	7	13,047
Michigan	7	284	(D)	7	106,012
Minnesota	113	9,858	398,290	110	5,191,322
Missouri	1	(D)	(D)	1	(D)
Montana	61	(D)	(D)	61	(D)
Nebraska	6	259	6,870	6	94,257
New Mexico	2	(D)	(D)	2	(D)
New York	10	(D)	(D)	8	(D)

--continued

Table 26. **Organic Field Crops Harvested from Certified Organic Farms: 2008** - Con.

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

Crop and geographic area	Harvested			Value of sales	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Dollars
OTHER SPRING WHEAT FOR GRAIN OR SEED (BUSHELS) - Con.					
North Dakota	92	20,867	440,492	92	6,434,642
Ohio	2	(D)	(D)	-	-
Oregon	17	4,862	256,643	17	4,184,598
Pennsylvania	1	(D)	(D)	1	(D)
South Dakota	41	6,783	190,712	35	2,435,004
Utah	4	850	12,987	3	111,320
Vermont	3	48	401	3	4,803
Washington	7	(D)	(D)	7	630,983
Wisconsin	34	(D)	(D)	22	(D)
Wyoming	2	(D)	(D)	2	(D)
WINTER WHEAT FOR GRAIN OR SEED (BUSHELS)					
United States	861	202,848	5,753,853	798	68,705,794
Arkansas	1	(D)	(D)	1	(D)
California	25	13,903	486,627	25	5,070,240
Colorado	40	23,179	553,443	40	4,730,480
Delaware	2	(D)	(D)	2	(D)
Idaho	24	5,166	146,219	21	1,386,806
Illinois	47	2,265	108,995	46	1,246,946
Indiana	9	435	16,912	8	151,145
Iowa	36	1,674	58,027	33	527,890
Kansas	46	(D)	(D)	46	(D)
Kentucky	2	(D)	(D)	2	(D)
Maine	6	106	5,095	6	48,406
Maryland	3	(D)	(D)	3	(D)
Massachusetts	1	(D)	(D)	1	(D)
Michigan	75	4,982	265,759	73	2,408,217
Minnesota	17	976	32,917	16	330,543
Missouri	30	2,940	89,547	29	911,750
Montana	30	16,815	398,438	30	7,027,390
Nebraska	62	19,228	566,882	61	8,133,016
New Mexico	11	5,916	151,710	10	932,935
New York	44	2,415	100,908	41	994,923
North Carolina	10	649	31,111	10	403,436
North Dakota	12	3,081	94,001	12	1,523,666
Ohio	68	2,770	99,967	57	1,123,653
Oklahoma	8	1,894	49,277	8	695,384
Oregon	12	(D)	(D)	12	(D)
Pennsylvania	33	(D)	(D)	30	501,020
South Dakota	20	8,168	297,687	18	3,598,401
Tennessee	1	(D)	(D)	1	(D)
Texas	15	3,720	117,983	15	1,537,922
Utah	29	36,829	586,842	29	8,701,235
Vermont	14	489	19,718	14	208,697
Virginia	3	(D)	(D)	3	(D)
Washington	13	(D)	(D)	13	(D)
Wisconsin	81	3,032	114,978	51	775,441
Wyoming	31	25,079	727,993	31	8,314,796

--continued

Table 26. **Organic Field Crops Harvested from Certified Organic Farms: 2008** - Con.

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

Crop and geographic area	Harvested			Value of sales	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Dollars
OTHER FIELD CROPS (POUNDS) (SEE TEXT)					
United States	392	27,922	57,433,499	360	26,586,198
Arizona	2	(D)	(D)	2	(D)
California	12	(D)	(D)	12	(D)
Colorado	1	(D)	(D)	1	(D)
Hawaii	18	84	607,462	18	1,225,983
Idaho	3	(D)	30,632	3	(D)
Illinois	2	(D)	(D)	1	(D)
Indiana	1	(D)	(D)	1	(D)
Iowa	9	224	232,338	8	97,912
Kansas	2	(D)	(D)	2	(D)
Kentucky	14	46	82,650	14	136,196
Maine	5	39	44,270	5	12,113
Maryland	2	(D)	(D)	2	(D)
Michigan	41	(D)	(D)	41	(D)
Minnesota	19	1,354	6,411,883	15	270,980
Missouri	2	(D)	(D)	2	(D)
Montana	2	(D)	(D)	2	(D)
Nebraska	6	520	633,777	6	263,766
New Jersey	1	(D)	(D)	1	(D)
New York	65	(D)	(D)	59	(D)
North Carolina	18	(D)	(D)	18	(D)
North Dakota	4	308	747,382	4	329,660
Ohio	57	2,453	(D)	47	(D)
Oregon	17	(D)	(D)	17	(D)
Pennsylvania	28	(D)	(D)	28	(D)
Tennessee	2	(D)	(D)	2	(D)
Texas	5	(D)	(D)	5	(D)
Utah	2	(D)	(D)	2	(D)
Vermont	3	12	26,500	3	5,890
Virginia	7	(D)	(D)	7	(D)
Washington	16	617	1,062,396	15	1,217,301
Wisconsin	25	546	566,170	16	95,909
Wyoming	1	(D)	(D)	1	(D)

Table 27. **Organic Floriculture and Bedding Crops, Food Crops Grown Under Protection, Mushrooms, Nursery Crops, and Propagative Materials Grown on Certified Organic Farms: 2008**

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

Crop and geographic area	Under glass or other protection		In the open		Value of sales	
	Farms	Square feet	Farms	Acres	Farms	Dollars
FLORICULTURE AND BEDDING CROPS						
United States	204	1,290,905	222	487	367	15,009,413
Alaska	-	-	1	(D)	1	(D)
Arkansas	1	(D)	1	(D)	1	(D)
California	22	(D)	48	133	63	3,269,321
Colorado	6	32,000	5	3	8	(D)
Connecticut	4	10,762	2	(D)	5	2,685
Delaware	1	(D)	1	(D)	2	(D)
Florida	1	(D)	4	(D)	5	(D)
Georgia	3	12,000	3	(D)	6	(D)
Hawaii	-	-	3	2	3	18,080
Idaho	1	(D)	2	(D)	3	(D)
Illinois	5	24,800	4	(D)	7	114,770
Iowa	6	15,454	2	(D)	8	(D)
Kansas	2	(D)	-	-	2	(D)
Kentucky	2	(D)	-	-	2	(D)
Maine	9	6,146	13	9	19	62,768
Maryland	4	4,128	7	4	11	(D)
Massachusetts	10	42,030	11	4	16	167,039
Michigan	4	(D)	5	(D)	7	(D)
Minnesota	4	14,012	3	(D)	5	(D)
Mississippi	-	-	2	(D)	2	(D)
Montana	4	8,700	2	(D)	6	(D)
Nebraska	2	(D)	1	(D)	3	(D)
Nevada	1	(D)	1	(D)	2	(D)
New Hampshire	3	(D)	3	(D)	5	(D)
New Jersey	-	-	7	4	7	15,575
New Mexico	5	5,040	7	3	11	(D)
New York	11	44,271	10	18	18	204,870
North Carolina	4	10,124	3	1	6	44,440
Ohio	9	47,712	2	(D)	9	290,960
Oregon	10	(D)	13	48	16	1,133,609
Pennsylvania	4	5,800	3	(Z)	7	51,856
Rhode Island	3	5,840	6	(D)	9	(D)
South Carolina	-	-	2	(D)	2	(D)
Tennessee	-	-	1	(D)	1	(D)
Texas	2	(D)	1	(D)	3	7,500
Utah	1	(D)	1	(D)	2	(D)
Vermont	26	94,533	6	4	28	787,657
Virginia	6	7,804	6	(D)	11	144,777
Washington	14	(D)	26	82	30	4,413,416
Wisconsin	14	39,370	4	(D)	15	233,367
FOOD CROPS GROWN UNDER PROTECTION						
United States	339	5,616,269	(X)	(X)	339	30,177,137
Alaska	1	(D)	(X)	(X)	1	(D)
Arizona	2	(D)	(X)	(X)	2	(D)
Arkansas	2	(D)	(X)	(X)	2	(D)
California	33	2,241,220	(X)	(X)	33	7,800,140
Colorado	10	(D)	(X)	(X)	10	740,850

See footnote(s) at end of table.

--continued

Table 27. **Organic Floriculture and Bedding Crops, Food Crops Grown Under Protection, Mushrooms, Nursery Crops, and Propagative Materials Grown on Certified Organic Farms: 2008** - Con.

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

Crop and geographic area	Under glass or other protection		In the open		Value of sales	
	Farms	Square feet	Farms	Acres	Farms	Dollars
FOOD CROPS GROWN UNDER PROTECTION - Con.						
Connecticut	9	53,436	(X)	(X)	9	3,163,883
Florida	5	(D)	(X)	(X)	5	416,177
Georgia	6	102,900	(X)	(X)	6	322,287
Hawaii	7	21,800	(X)	(X)	7	53,026
Idaho	4	47,270	(X)	(X)	4	(D)
Illinois	6	49,002	(X)	(X)	6	(D)
Indiana	1	(D)	(X)	(X)	1	(D)
Iowa	7	57,688	(X)	(X)	7	132,544
Kansas	3	11,340	(X)	(X)	3	(D)
Kentucky	5	24,800	(X)	(X)	5	(D)
Maine	24	(D)	(X)	(X)	24	(D)
Maryland	7	54,840	(X)	(X)	7	36,000
Massachusetts	8	52,436	(X)	(X)	8	(D)
Michigan	8	178,130	(X)	(X)	8	127,366
Minnesota	7	38,570	(X)	(X)	7	32,844
Missouri	2	(D)	(X)	(X)	2	(D)
Montana	2	(D)	(X)	(X)	2	(D)
Nebraska	1	(D)	(X)	(X)	1	(D)
Nevada	4	12,530	(X)	(X)	4	(D)
New Hampshire	6	8,698	(X)	(X)	6	(D)
New Jersey	2	(D)	(X)	(X)	2	(D)
New Mexico	6	34,100	(X)	(X)	6	(D)
New York	18	(D)	(X)	(X)	18	(D)
North Carolina	11	49,964	(X)	(X)	11	(D)
Ohio	13	(D)	(X)	(X)	13	(D)
Oklahoma	1	(D)	(X)	(X)	1	(D)
Oregon	21	506,388	(X)	(X)	21	911,222
Pennsylvania	20	(D)	(X)	(X)	20	(D)
Texas	7	(D)	(X)	(X)	7	(D)
Vermont	26	(D)	(X)	(X)	26	(D)
Virginia	5	(D)	(X)	(X)	5	(D)
Washington	21	310,330	(X)	(X)	21	419,116
West Virginia	2	(D)	(X)	(X)	2	(D)
Wisconsin	15	90,228	(X)	(X)	15	157,102
Wyoming	1	(D)	(X)	(X)	1	(D)
MUSHROOMS [1]						
United States	78	12,067,398	(X)	(X)	78	115,278,600
Arkansas	2	(D)	(X)	(X)	2	(D)
California	6	(D)	(X)	(X)	6	(D)
Colorado	2	(D)	(X)	(X)	2	(D)
Connecticut	1	(D)	(X)	(X)	1	(D)
Florida	3	24,240	(X)	(X)	3	(D)
Georgia	3	8,812	(X)	(X)	3	(D)
Kansas	1	(D)	(X)	(X)	1	(D)
Kentucky	6	36,356	(X)	(X)	6	(D)
Maryland	5	92,110	(X)	(X)	5	6,500
Massachusetts	1	(D)	(X)	(X)	1	(D)
Michigan	2	(D)	(X)	(X)	2	(D)
Montana	1	(D)	(X)	(X)	1	(D)
Nevada	1	(D)	(X)	(X)	1	(D)

See footnote(s) at end of table.

--continued

Table 27. **Organic Floriculture and Bedding Crops, Food Crops Grown Under Protection, Mushrooms, Nursery Crops, and Propagative Materials Grown on Certified Organic Farms: 2008** - Con.

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

Crop and geographic area	Under glass or other protection		In the open		Value of sales	
	Farms	Square feet	Farms	Acres	Farms	Dollars
MUSHROOMS [1] - Con.						
New Jersey	1	(D)	(X)	(X)	1	(D)
New York	4	49,060	(X)	(X)	4	(D)
North Carolina	3	2,514	(X)	(X)	3	1,050
Ohio	3	5,500	(X)	(X)	3	(D)
Oklahoma	2	(D)	(X)	(X)	2	(D)
Oregon	9	107,828	(X)	(X)	9	(D)
Pennsylvania	8	(D)	(X)	(X)	8	(D)
Rhode Island	1	(D)	(X)	(X)	1	(D)
South Carolina	1	(D)	(X)	(X)	1	(D)
Tennessee	1	(D)	(X)	(X)	1	(D)
Texas	1	(D)	(X)	(X)	1	(D)
Vermont	6	4,600	(X)	(X)	6	7,400
Washington	1	(D)	(X)	(X)	1	(D)
Wisconsin	3	(D)	(X)	(X)	3	(D)
NURSERY CROPS, INCLUDING AQUATIC PLANTS						
United States	111	1,085,657	79	345	156	13,630,798
California	49	(D)	30	40	60	8,042,405
Colorado	1	(D)	-	-	1	(D)
Connecticut	1	(D)	-	-	1	(D)
Florida	4	16,352	-	-	4	(D)
Hawaii	1	(D)	3	3	3	(D)
Idaho	1	(D)	-	-	1	(D)
Kentucky	2	(D)	1	(D)	3	(D)
Maine	2	(D)	7	14	9	62,035
Maryland	4	2,600	-	-	4	7,000
Massachusetts	2	(D)	5	(D)	5	(D)
Minnesota	-	-	1	(D)	-	-
Montana	1	(D)	-	-	1	(D)
New Hampshire	4	3,624	1	(D)	5	31,000
New Jersey	2	(D)	3	(D)	5	(D)
New Mexico	5	2,550	4	3	7	110,000
New York	3	4,996	3	(D)	5	(D)
North Carolina	6	(D)	1	(D)	7	1,037,385
Ohio	4	(D)	-	-	4	(D)
Oklahoma	2	(D)	-	-	2	(D)
Oregon	9	44,384	11	11	15	393,302
Pennsylvania	1	(D)	-	-	1	(D)
Rhode Island	-	-	1	(D)	1	(D)
Tennessee	1	(D)	-	-	1	(D)
Texas	2	(D)	3	(D)	4	(D)
Washington	3	1,500	4	5	7	62,877
Wisconsin	1	(D)	1	(D)	-	-
PROPAGATIVE MATERIALS SOLD						
United States	30	426,260	46	312	70	4,409,313
California	8	(D)	11	(D)	17	(D)
Colorado	3	(D)	2	(D)	5	(D)
Connecticut	1	(D)	-	-	1	(D)
Florida	-	-	2	(D)	2	(D)

See footnote(s) at end of table.

--continued

Table 27. **Organic Floriculture and Bedding Crops, Food Crops Grown Under Protection, Mushrooms, Nursery Crops, and Propagative Materials Grown on Certified Organic Farms: 2008** - Con.

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

Crop and geographic area	Under glass or other protection		In the open		Value of sales	
	Farms	Square feet	Farms	Acres	Farms	Dollars
PROPAGATIVE MATERIALS SOLD - Con.						
Iowa	-	-	1	(D)	1	(D)
Kentucky	-	-	1	(D)	1	(D)
Maine	2	(D)	3	(Z)	3	(D)
Minnesota	1	(D)	-	-	1	(D)
New Mexico	2	(D)	2	(D)	2	(D)
New York	-	-	2	(D)	2	(D)
North Carolina	2	(D)	-	-	2	(D)
Oklahoma	3	11,480	-	-	3	35,000
Oregon	3	16,440	5	(D)	8	(D)
Texas	1	(D)	1	(D)	2	(D)
Vermont	2	(D)	3	27	5	237,692
Washington	2	(D)	12	(D)	14	(D)
Wisconsin	-	-	1	(D)	1	(D)

[1] Number of logs were converted to square feet.

Table 28. **Organic Cut Christmas Trees and Maple Syrup Produced on Certified Organic Farms: 2008**

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

Geographic area	Acres in production		Harvested		
	Farms	Acres	Farms	Number of trees cut	Value of sales (dollars)
CUT CHRISTMAS TREES					
United States	18	153	17	1,749	53,073
California	2	(D)	2	(D)	(D)
Connecticut	1	(D)	1	(D)	(D)
Maine	1	(D)	-	-	-
Massachusetts	1	(D)	1	(D)	(D)
New Jersey	1	(D)	1	(D)	(D)
New York	2	(D)	2	(D)	(D)
North Carolina	5	(D)	5	(D)	(D)
Vermont	1	(D)	1	(D)	(D)
Washington	2	(D)	2	(D)	(D)
Wisconsin	2	(D)	2	(D)	(D)

Geographic area	Farms	Number of taps	Syrup produced (gallons)	Value of sales (dollars)
MAPLE SYRUP				
United States	161	1,856,308	481,726	16,847,646
Connecticut	2	(D)	(D)	(D)
Iowa	1	(D)	(D)	(D)
Kentucky	1	(D)	(D)	(D)
Maine	35	929,016	174,183	6,553,439
Massachusetts	1	(D)	(D)	(D)
Michigan	5	2,551	696	26,460
Minnesota	3	(D)	(D)	(D)
Missouri	1	(D)	(D)	(D)
New Hampshire	8	(D)	(D)	(D)
New York	17	70,308	18,235	738,593
Ohio	12	19,145	(D)	(D)
Pennsylvania	3	17,550	4,483	104,828
Vermont	56	653,527	218,851	7,346,324
Wisconsin	16	12,832	2,951	76,009

Table 29. **Organic Livestock and Poultry on Certified Organic Farms: 2008**

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

Commodity and geographic area	Inventory			Sales		
	Farms	Peak	December 31, 2008	Farms	Number	Dollars
MILK COWS						
United States	2,031	218,895	201,844	1,617	39,907	33,457,340
Arizona	1	(D)	(D)	1	(D)	(D)
Arkansas	12	(D)	799	12	282	151,600
California	94	(D)	(D)	94	6,416	3,984,136
Colorado	3	(D)	(D)	3	(D)	(D)
Idaho	20	9,176	7,370	20	2,059	1,412,284
Illinois	13	(D)	(D)	10	156	66,272
Indiana	55	3,072	2,809	54	590	401,165
Iowa	83	(D)	(D)	69	745	656,770
Kansas	1	(D)	(D)	1	(D)	(D)
Kentucky	6	422	417	6	70	37,600
Louisiana	3	565	(D)	3	(D)	(D)
Maine	61	3,948	3,752	57	640	408,971
Maryland	12	1,394	1,285	11	257	194,500
Massachusetts	8	395	386	8	116	104,138
Michigan	48	(D)	2,037	30	(D)	(D)
Minnesota	108	(D)	(D)	100	(D)	(D)
Mississippi	1	(D)	(D)	1	(D)	(D)
Missouri	13	1,161	1,092	12	167	107,732
Montana	3	(D)	(D)	1	(D)	(D)
Nebraska	4	378	305	4	83	(D)
New Hampshire	14	489	384	8	150	162,011
New Jersey	1	(D)	-	-	-	-
New Mexico	7	5,944	5,864	7	1,345	(D)
New York	317	(D)	(D)	207	(D)	2,370,548
North Carolina	9	1,166	1,113	6	95	87,500
North Dakota	1	(D)	(D)	-	-	-
Ohio	129	(D)	(D)	85	(D)	(D)
Oklahoma	2	(D)	(D)	2	(D)	(D)
Oregon	51	17,306	16,290	47	2,630	2,408,238
Pennsylvania	225	11,608	11,078	198	1,694	1,419,022
South Dakota	2	(D)	(D)	2	(D)	(D)
Texas	10	24,019	18,854	6	6,655	8,748,974
Utah	2	(D)	(D)	2	(D)	(D)
Vermont	181	(D)	(D)	135	1,837	1,335,064
Virginia	11	978	957	9	145	90,286
Washington	41	(D)	(D)	40	1,752	2,111,850
Wisconsin	476	27,713	25,910	364	3,940	3,182,616
Wyoming	3	(D)	(D)	2	(D)	(D)
BEEF COWS						
United States	713	44,779	40,296	367	6,493	5,694,623
Arizona	1	(D)	(D)	1	(D)	(D)
Arkansas	3	(D)	(D)	-	-	-
California	36	5,177	4,894	19	482	397,134
Colorado	13	926	803	5	124	119,953
Delaware	2	(D)	(D)	-	-	-
Hawaii	4	550	550	2	(D)	(D)
Idaho	18	2,550	2,436	14	314	240,175
Illinois	15	711	605	8	175	139,211
Indiana	6	62	45	2	(D)	(D)
Iowa	37	1,629	1,477	19	240	200,500

--continued

Table 29. **Organic Livestock and Poultry on Certified Organic Farms: 2008** - Con.

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

Commodity and geographic area	Inventory			Sales		
	Farms	Peak	December 31, 2008	Farms	Number	Dollars
BEEF COWS - Con.						
Kansas	7	421	405	2	(D)	(D)
Kentucky	5	225	215	4	14	12,028
Louisiana	2	(D)	-	-	-	-
Maine	16	301	212	11	106	157,762
Maryland	6	77	67	3	10	13,600
Massachusetts	6	82	72	2	(D)	(D)
Michigan	24	792	614	13	203	214,915
Minnesota	29	708	671	11	74	102,846
Mississippi	1	(D)	(D)	-	-	-
Missouri	10	901	824	4	291	299,877
Montana	19	(D)	1,098	12	289	218,426
Nebraska	24	2,375	2,135	8	229	(D)
Nevada	1	(D)	(D)	1	(D)	(D)
New Hampshire	5	(D)	(D)	3	(D)	(D)
New Jersey	6	269	237	4	62	(D)
New Mexico	13	(D)	(D)	10	328	264,840
New York	73	1,543	1,179	39	317	327,379
North Carolina	5	103	101	1	(D)	(D)
North Dakota	18	1,969	1,594	8	505	(D)
Ohio	28	965	874	15	106	107,360
Oklahoma	7	537	502	6	(D)	79,895
Oregon	25	1,610	1,437	19	207	195,635
Pennsylvania	28	643	471	13	193	235,397
South Dakota	25	2,625	2,391	14	186	103,280
Texas	14	1,115	1,106	7	135	123,621
Utah	7	1,245	1,243	3	10	8,400
Vermont	47	(D)	(D)	15	(D)	(D)
Virginia	8	607	370	5	208	213,600
Washington	23	1,351	1,346	12	257	271,441
Wisconsin	81	3,068	2,717	48	466	443,744
Wyoming	15	(D)	(D)	4	(D)	(D)
ALL OTHER ORGANIC CATTLE AND CALVES (SEE TEXT)						
United States	2,172	185,462	150,432	1,596	109,700	53,512,832
Arizona	2	(D)	(D)	2	(D)	(D)
Arkansas	12	(D)	(D)	10	(D)	155,008
California	116	32,693	27,718	98	(D)	(D)
Colorado	12	4,621	(D)	10	3,314	(D)
Delaware	2	(D)	(D)	-	-	-
Hawaii	4	(D)	(D)	3	(D)	(D)
Idaho	31	(D)	5,122	29	(D)	(D)
Illinois	16	997	888	10	(D)	(D)
Indiana	46	1,730	(D)	29	(D)	(D)
Iowa	100	4,636	3,205	74	2,338	1,548,769
Kansas	8	(D)	(D)	5	(D)	(D)
Kentucky	9	(D)	345	5	(D)	(D)
Louisiana	2	(D)	(D)	2	(D)	(D)
Maine	48	2,612	2,375	34	(D)	(D)
Maryland	12	1,078	1,021	8	485	135,103
Massachusetts	12	457	443	8	136	156,205
Michigan	47	2,329	2,132	29	583	770,344
Minnesota	112	7,440	(D)	79	2,764	1,092,166

--continued

Table 29. **Organic Livestock and Poultry on Certified Organic Farms: 2008** - Con.

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

Commodity and geographic area	Inventory			Sales		
	Farms	Peak	December 31, 2008	Farms	Number	Dollars
ALL OTHER ORGANIC CATTLE AND CALVES (SEE TEXT) - Con.						
Mississippi	1	(D)	(D)	1	(D)	(D)
Missouri	15	1,074	599	12	641	335,672
Montana	17	(D)	(D)	16	803	909,520
Nebraska	23	3,073	2,313	18	4,141	(D)
New Hampshire	12	(D)	(D)	8	(D)	(D)
New Jersey	1	(D)	(D)	1	(D)	(D)
New Mexico	15	(D)	(D)	10	5,145	2,021,908
New York	266	13,057	(D)	122	3,034	1,005,304
North Carolina	13	1,075	974	9	416	358,690
North Dakota	15	1,467	1,143	13	971	716,002
Ohio	116	4,599	3,646	76	1,610	669,313
Oklahoma	9	1,467	1,200	9	431	241,215
Oregon	61	13,954	12,362	46	6,896	2,161,534
Pennsylvania	191	7,248	6,392	165	3,868	1,270,406
South Dakota	33	6,132	5,082	27	3,315	3,266,747
Tennessee	2	(D)	(D)	2	(D)	(D)
Texas	21	5,565	4,202	14	17,172	(D)
Utah	8	1,204	1,112	8	976	(D)
Vermont	174	(D)	(D)	123	(D)	(D)
Virginia	16	1,364	1,249	10	604	604,948
Washington	54	6,211	4,489	50	5,277	1,658,438
Wisconsin	502	27,135	21,238	406	11,677	4,954,912
Wyoming	16	(D)	3,949	15	(D)	(D)
HOGS AND PIGS						
United States	169	13,751	8,748	139	16,916	3,884,130
California	11	517	(D)	6	259	(D)
Colorado	2	(D)	-	2	(D)	(D)
Idaho	1	(D)	(D)	1	(D)	(D)
Illinois	1	(D)	(D)	1	(D)	(D)
Iowa	18	(D)	3,413	18	(D)	(D)
Kansas	2	(D)	(D)	2	(D)	(D)
Kentucky	4	66	38	4	24	5,862
Maine	7	78	(D)	5	72	18,200
Massachusetts	3	(D)	(D)	2	(D)	(D)
Michigan	11	1,231	(D)	9	(D)	(D)
Minnesota	8	985	(D)	8	1,773	255,500
Missouri	5	(D)	(D)	5	(D)	(D)
Montana	4	(D)	146	3	86	(D)
Nebraska	2	(D)	(D)	2	(D)	(D)
New Hampshire	1	(D)	-	1	(D)	(D)
New Jersey	1	(D)	(D)	1	(D)	(D)
New Mexico	2	(D)	-	2	(D)	(D)
New York	21	552	(D)	17	760	215,345
North Dakota	1	(D)	(D)	1	(D)	(D)
Ohio	3	106	(D)	3	(D)	(D)
Oregon	5	28	11	1	(D)	(D)
Pennsylvania	7	131	(D)	4	85	(D)
South Dakota	1	(D)	(D)	1	(D)	(D)
Tennessee	1	(D)	(D)	1	(D)	(D)
Utah	2	(D)	(D)	2	(D)	(D)
Vermont	13	412	36	9	(D)	(D)

--continued

Table 29. **Organic Livestock and Poultry on Certified Organic Farms: 2008** - Con.

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

Commodity and geographic area	Inventory			Sales		
	Farms	Peak	December 31, 2008	Farms	Number	Dollars
HOGS AND PIGS - Con.						
Washington	3	(D)	(D)	1	(D)	(D)
Wisconsin	28	1,574	696	26	1,901	414,378
Wyoming	1	(D)	(D)	1	(D)	(D)
SHEEP AND LAMBS						
United States	103	11,274	7,791	72	5,648	816,576
California	14	361	283	5	68	21,170
Colorado	3	2,448	2,443	3	2,012	309,635
Georgia	2	(D)	(D)	2	(D)	(D)
Hawaii	2	(D)	(D)	-	-	-
Idaho	2	(D)	(D)	2	(D)	(D)
Illinois	3	(D)	(D)	2	(D)	(D)
Indiana	2	(D)	(D)	1	(D)	(D)
Iowa	4	(D)	(D)	2	(D)	(D)
Kentucky	1	(D)	(D)	1	(D)	(D)
Maine	8	237	159	5	(D)	(D)
Maryland	3	510	340	3	200	40,000
Massachusetts	2	(D)	(D)	2	(D)	(D)
Michigan	1	(D)	-	1	(D)	(D)
Minnesota	3	140	140	3	90	12,000
Missouri	1	(D)	(D)	1	(D)	(D)
Montana	3	(D)	(D)	3	(D)	(D)
Nebraska	1	(D)	-	1	(D)	(D)
New Hampshire	1	(D)	(D)	-	-	-
New Jersey	1	(D)	(D)	1	(D)	(D)
New Mexico	1	(D)	(D)	1	(D)	(D)
New York	6	260	169	3	(D)	11,200
North Carolina	1	(D)	(D)	-	-	-
Ohio	6	360	112	6	218	25,900
Oklahoma	1	(D)	(D)	1	(D)	(D)
Oregon	4	532	246	3	276	40,016
Pennsylvania	2	(D)	(D)	2	(D)	(D)
South Dakota	3	252	176	2	(D)	(D)
Texas	1	(D)	(D)	1	(D)	(D)
Vermont	3	47	(D)	1	(D)	(D)
Virginia	1	(D)	(D)	1	(D)	(D)
Washington	6	167	69	4	98	26,256
West Virginia	1	(D)	(D)	1	(D)	(D)
Wisconsin	10	212	160	8	77	8,519
GOATS AND KIDS						
United States	94	5,028	3,999	45	1,221	143,848
California	13	269	217	5	122	(D)
Colorado	2	(D)	(D)	-	-	-
Connecticut	1	(D)	(D)	-	-	-
Idaho	1	(D)	-	1	(D)	(D)
Illinois	2	(D)	(D)	2	(D)	(D)
Iowa	11	(D)	(D)	4	253	(D)
Kansas	1	(D)	(D)	1	(D)	(D)
Maine	6	(D)	28	2	(D)	(D)
Maryland	1	(D)	(D)	1	(D)	(D)

--continued

Table 29. **Organic Livestock and Poultry on Certified Organic Farms: 2008** - Con.

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

Commodity and geographic area	Inventory			Sales		
	Farms	Peak	December 31, 2008	Farms	Number	Dollars
GOATS AND KIDS - Con.						
Michigan	3	24	12	2	(D)	(D)
Minnesota	5	578	578	-	-	-
Montana	1	(D)	(D)	1	(D)	(D)
Nebraska	3	305	285	2	(D)	(D)
New Hampshire	1	(D)	-	-	-	-
New Mexico	1	(D)	(D)	-	-	-
New York	9	338	228	3	(D)	(D)
Ohio	2	(D)	(D)	2	(D)	(D)
Oklahoma	1	(D)	(D)	-	-	-
Oregon	3	247	187	3	(D)	(D)
Pennsylvania	3	31	17	2	(D)	(D)
South Dakota	2	(D)	(D)	1	(D)	(D)
Tennessee	1	(D)	(D)	1	(D)	(D)
Texas	1	(D)	(D)	1	(D)	(D)
Vermont	5	218	170	-	-	-
Virginia	1	(D)	(D)	1	(D)	(D)
Washington	5	361	171	4	(D)	(D)
Wisconsin	8	533	370	5	155	7,910
Wyoming	1	(D)	(D)	1	(D)	(D)
ALL OTHER ORGANIC LIVESTOCK (SEE TEXT)						
United States	35	(X)	(X)	14	(X)	122,061
California	5	(X)	(X)	3	(X)	(D)
Connecticut	1	(X)	(X)	1	(X)	(D)
Hawaii	4	(X)	(X)	1	(X)	(D)
Iowa	1	(X)	(X)	1	(X)	(D)
Kansas	1	(X)	(X)	-	(X)	-
Kentucky	2	(X)	(X)	-	(X)	-
Michigan	1	(X)	(X)	-	(X)	-
Minnesota	2	(X)	(X)	1	(X)	(D)
Montana	1	(X)	(X)	-	(X)	-
Nebraska	2	(X)	(X)	2	(X)	(D)
New Jersey	1	(X)	(X)	-	(X)	-
New York	5	(X)	(X)	1	(X)	(D)
North Carolina	1	(X)	(X)	-	(X)	-
Ohio	3	(X)	(X)	1	(X)	(D)
Oregon	1	(X)	(X)	-	(X)	-
Pennsylvania	1	(X)	(X)	1	(X)	(D)
Wisconsin	3	(X)	(X)	2	(X)	(D)
CHICKENS - LAYERS						
United States	540	4,463,974	4,058,658	180	1,466,598	2,179,699
Arkansas	2	(D)	(D)	2	(D)	(D)
California	56	828,965	777,702	16	(D)	(D)
Colorado	2	(D)	(D)	-	-	-
Connecticut	5	149	137	2	(D)	(D)
Florida	3	(D)	(D)	-	-	-
Hawaii	5	858	358	2	(D)	(D)
Idaho	4	302	265	1	(D)	(D)
Illinois	13	67,440	66,286	6	(D)	(D)

--continued

Table 29. **Organic Livestock and Poultry on Certified Organic Farms: 2008** - Con.

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

Commodity and geographic area	Inventory			Sales		
	Farms	Peak	December 31, 2008	Farms	Number	Dollars
CHICKENS - LAYERS - Con.						
Indiana	3	(D)	(D)	1	(D)	(D)
Iowa	47	284,826	253,194	29	(D)	(D)
Kansas	5	(D)	(D)	1	(D)	(D)
Kentucky	5	892	(D)	1	(D)	(D)
Louisiana	1	(D)	(D)	-	-	-
Maine	24	3,062	2,487	4	(D)	(D)
Maryland	12	1,463	880	3	(D)	(D)
Massachusetts	9	(D)	(D)	1	(D)	(D)
Michigan	24	(D)	(D)	9	(D)	(D)
Minnesota	12	13,166	11,392	4	1,231	(D)
Missouri	7	1,325	1,125	4	446	892
Montana	3	(D)	(D)	-	-	-
Nebraska	4	767	412	1	(D)	(D)
Nevada	1	(D)	-	-	-	-
New Hampshire	8	(D)	(D)	3	(D)	(D)
New Jersey	5	365	(D)	2	(D)	(D)
New Mexico	1	(D)	(D)	-	-	-
New York	28	4,127	3,428	9	296	1,456
North Carolina	4	(D)	(D)	2	(D)	(D)
North Dakota	2	(D)	(D)	-	-	-
Ohio	28	59,995	45,717	11	(D)	(D)
Oklahoma	1	(D)	(D)	-	-	-
Oregon	13	983	789	1	(D)	(D)
Pennsylvania	36	695,079	597,823	8	210,778	(D)
South Carolina	2	(D)	(D)	1	(D)	(D)
South Dakota	2	(D)	(D)	-	-	-
Tennessee	2	(D)	(D)	1	(D)	(D)
Texas	7	262,870	248,070	4	(D)	(D)
Utah	2	(D)	(D)	1	(D)	(D)
Vermont	31	2,577	1,854	5	(D)	(D)
Virginia	13	(D)	(D)	7	(D)	(D)
Washington	32	248,896	242,631	5	(D)	(D)
Wisconsin	75	215,659	193,540	33	106,572	148,031
Wyoming	1	(D)	(D)	-	-	-
CHICKENS - BROILERS						
United States	193	6,351,702	4,605,923	168	30,591,529	195,770,734
California	16	(D)	(D)	13	(D)	(D)
Connecticut	1	(D)	-	1	(D)	(D)
Idaho	2	(D)	-	2	(D)	(D)
Illinois	5	(D)	(D)	5	(D)	(D)
Iowa	10	392,579	224,075	10	2,030,451	8,833,414
Kentucky	5	(D)	-	5	(D)	(D)
Maine	9	(D)	(D)	6	(D)	(D)
Maryland	4	(D)	-	4	(D)	(D)
Massachusetts	2	(D)	(D)	2	(D)	(D)
Michigan	15	10,955	(D)	13	9,916	95,951
Minnesota	6	3,520	(D)	6	3,568	18,503
Nebraska	3	(D)	(D)	3	(D)	(D)
New Hampshire	1	(D)	-	1	(D)	(D)
New York	15	15,015	(D)	13	(D)	(D)
North Carolina	24	(D)	(D)	24	(D)	(D)
North Dakota	1	(D)	-	-	-	-

--continued

Table 29. **Organic Livestock and Poultry on Certified Organic Farms: 2008** - Con.

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

Commodity and geographic area	Inventory			Sales		
	Farms	Peak	December 31, 2008	Farms	Number	Dollars
CHICKENS - BROILERS - Con.						
Ohio	8	(D)	(D)	7	(D)	(D)
Oregon	1	(D)	-	1	(D)	(D)
Pennsylvania	18	573,200	537,200	18	2,364,195	15,074,907
South Carolina	1	(D)	(D)	-	-	-
South Dakota	1	(D)	-	1	(D)	(D)
Texas	2	(D)	-	2	(D)	(D)
Utah	1	(D)	-	-	-	-
Vermont	10	3,873	-	8	4,000	42,811
Virginia	1	(D)	-	1	(D)	(D)
Washington	10	(D)	(D)	8	(D)	(D)
Wisconsin	21	7,289	1,013	14	5,768	(D)
TURKEYS						
United States	91	228,059	(D)	85	318,489	8,647,638
California	4	83,073	(D)	4	(D)	(D)
Connecticut	1	(D)	-	1	(D)	(D)
Idaho	1	(D)	(D)	1	(D)	(D)
Illinois	3	195	(D)	3	(D)	(D)
Iowa	4	(D)	-	4	(D)	(D)
Kansas	1	(D)	-	-	-	-
Kentucky	3	(D)	(D)	3	(D)	(D)
Maine	6	715	-	5	505	22,688
Maryland	4	(D)	(D)	4	(D)	(D)
Massachusetts	2	(D)	-	2	(D)	(D)
Michigan	12	(D)	(D)	12	(D)	(D)
Minnesota	6	(D)	(D)	5	(D)	(D)
Missouri	1	(D)	(D)	-	-	-
Nebraska	1	(D)	-	1	(D)	(D)
New Jersey	2	(D)	(D)	2	(D)	(D)
New Mexico	1	(D)	-	1	(D)	(D)
New York	4	290	(D)	4	(D)	(D)
Ohio	2	(D)	-	2	(D)	(D)
Oregon	1	(D)	(D)	1	(D)	(D)
Pennsylvania	9	(D)	-	9	(D)	(D)
Vermont	8	(D)	-	6	(D)	21,160
Virginia	1	(D)	-	1	(D)	(D)
Washington	6	(D)	(D)	6	833	35,227
Wisconsin	8	6,231	-	8	5,170	138,218
ALL OTHER ORGANIC POULTRY (SEE TEXT)						
United States	52	(X)	(X)	40	(X)	11,022,515
California	2	(X)	(X)	2	(X)	(D)
Florida	2	(X)	(X)	2	(X)	(D)
Illinois	1	(X)	(X)	1	(X)	(D)
Iowa	7	(X)	(X)	7	(X)	(D)
Kansas	1	(X)	(X)	-	(X)	-
Maine	1	(X)	(X)	1	(X)	(D)
Maryland	2	(X)	(X)	2	(X)	(D)
Massachusetts	1	(X)	(X)	1	(X)	(D)
Michigan	2	(X)	(X)	-	(X)	-
Minnesota	3	(X)	(X)	2	(X)	(D)

--continued

Table 29. **Organic Livestock and Poultry on Certified Organic Farms: 2008** - Con.

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

Commodity and geographic area	Inventory			Sales		
	Farms	Peak	December 31, 2008	Farms	Number	Dollars
ALL OTHER ORGANIC POULTRY (SEE TEXT) - Con.						
Missouri	1	(X)	(X)	1	(X)	(D)
Nebraska	1	(X)	(X)	1	(X)	(D)
New Hampshire	3	(X)	(X)	2	(X)	(D)
North Carolina	5	(X)	(X)	5	(X)	(D)
Ohio	1	(X)	(X)	1	(X)	(D)
Oklahoma	1	(X)	(X)	1	(X)	(D)
Oregon	1	(X)	(X)	-	(X)	-
Pennsylvania	2	(X)	(X)	2	(X)	(D)
South Carolina	1	(X)	(X)	-	(X)	-
Texas	2	(X)	(X)	2	(X)	(D)
Utah	1	(X)	(X)	-	(X)	-
Vermont	2	(X)	(X)	1	(X)	(D)
Virginia	1	(X)	(X)	1	(X)	(D)
Washington	5	(X)	(X)	2	(X)	(D)
Wisconsin	3	(X)	(X)	3	(X)	(D)

Table 30. **Organic Livestock and Poultry Products Sold on Certified Organic Farms: 2008**

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

Commodity and geographic area	Farms	Quantity	Dollars
MILK FROM COWS (POUNDS)			
United States	2,004	2,757,085,252	750,136,441
Arizona	1	(D)	(D)
Arkansas	12	8,398,710	(D)
California	92	501,814,954	133,505,148
Colorado	3	(D)	(D)
Idaho	20	122,076,294	32,427,789
Illinois	10	9,330,135	2,351,736
Indiana	55	32,518,012	(D)
Iowa	82	43,868,829	11,666,853
Kansas	1	(D)	(D)
Kentucky	6	2,767,000	733,100
Louisiana	3	(D)	(D)
Maine	61	47,054,889	13,707,978
Maryland	11	19,173,267	5,009,036
Massachusetts	8	3,351,084	(D)
Michigan	42	18,150,933	(D)
Minnesota	108	(D)	(D)
Mississippi	1	(D)	(D)
Missouri	13	7,150,431	1,875,154
Montana	1	(D)	(D)
Nebraska	4	2,216,000	(D)
New Hampshire	13	4,733,647	(D)
New Mexico	7	81,134,065	(D)
New York	316	211,526,128	60,244,854
North Carolina	9	11,149,596	(D)
Ohio	127	79,033,425	21,253,205
Oklahoma	2	(D)	(D)
Oregon	50	261,106,791	68,988,772
Pennsylvania	225	150,677,325	40,705,858
South Dakota	2	(D)	(D)
Texas	9	284,153,648	80,931,011
Utah	2	(D)	(D)
Vermont	178	(D)	(D)
Virginia	11	(D)	(D)
Washington	41	136,419,180	37,732,967
Wisconsin	476	328,948,355	85,142,356
Wyoming	2	(D)	(D)
WOOL (POUNDS)			
United States	28	10,820	22,116
California	5	(D)	3,657
Colorado	1	(D)	(D)
Indiana	1	(D)	(D)
Iowa	1	(D)	(D)
Maine	3	(D)	(D)
Maryland	2	(D)	(D)
Montana	1	(D)	(D)
New Mexico	1	(D)	(D)
New York	3	860	(D)
Ohio	2	(D)	(D)
Oklahoma	1	(D)	(D)
Oregon	1	(D)	(D)
Pennsylvania	1	(D)	(D)

--continued

Table 30. **Organic Livestock and Poultry Products Sold on Certified Organic Farms: 2008** - Con.

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

Commodity and geographic area	Farms	Quantity	Dollars
WOOL (POUNDS) - Con.			
South Dakota	1	(D)	(D)
Washington	1	(D)	(D)
Wisconsin	3	307	144
GOAT MILK (POUNDS)			
United States	23	1,369,936	(D)
California	1	(D)	(D)
Connecticut	1	(D)	(D)
Iowa	8	434,934	229,340
Kansas	1	(D)	(D)
Minnesota	4	(D)	167,098
Montana	1	(D)	(D)
New York	3	(D)	(D)
Texas	1	(D)	(D)
Wisconsin	3	353,800	205,204
MOHAIR (POUNDS)			
United States	2	(D)	(D)
California	2	(D)	(D)
CHICKEN EGGS (DOZENS)			
United States	466	80,235,678	154,517,961
Arkansas	2	(D)	(D)
California	47	15,805,424	30,319,209
Colorado	2	(D)	(D)
Connecticut	3	892	2,971
Florida	3	(D)	(D)
Hawaii	3	610	4,190
Idaho	4	3,780	10,500
Illinois	13	1,233,788	2,261,240
Indiana	1	(D)	(D)
Iowa	43	(D)	(D)
Kansas	3	(D)	(D)
Kentucky	5	7,740	31,900
Louisiana	1	(D)	(D)
Maine	19	37,410	(D)
Maryland	12	14,072	(D)
Massachusetts	9	(D)	(D)
Michigan	17	(D)	(D)
Minnesota	12	185,422	372,785
Missouri	7	9,800	22,244
Montana	2	(D)	(D)
Nebraska	2	(D)	(D)
New Hampshire	8	(D)	(D)
New Jersey	2	(D)	(D)
New Mexico	1	(D)	(D)
New York	21	57,738	(D)
North Carolina	4	(D)	(D)
North Dakota	2	(D)	(D)
Ohio	27	1,048,167	(D)

--continued

Table 30. **Organic Livestock and Poultry Products Sold on Certified Organic Farms: 2008** - Con.

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

Commodity and geographic area	Farms	Quantity	Dollars
CHICKEN EGGS (DOZENS) - Con.			
Oklahoma	1	(D)	(D)
Oregon	8	8,220	(D)
Pennsylvania	36	14,421,112	(D)
South Carolina	1	(D)	(D)
South Dakota	1	(D)	(D)
Tennessee	2	(D)	(D)
Texas	6	(D)	(D)
Utah	1	(D)	(D)
Vermont	27	16,542	(D)
Virginia	13	(D)	(D)
Washington	27	4,375,454	(D)
Wisconsin	67	4,277,168	7,487,897
Wyoming	1	(D)	(D)
ALL OTHER ORGANIC LIVESTOCK PRODUCTS (SEE TEXT)			
United States	9	(X)	(D)
Hawaii	3	(X)	(D)
Michigan	1	(X)	(D)
Minnesota	1	(X)	(D)
New York	1	(X)	(D)
Ohio	2	(X)	(D)
Washington	1	(X)	(D)

Table 31. **Organic Production Expenses on Certified Organic Farms: 2008**

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

Item	United States	Alabama	Alaska	Arizona	Arkansas
Total organic production expenses ..... farms	10,903	4	6	38	25
$1,000	2,460,359	40	239	37,070	9,618
Average per farm ..... dollars	225,659	10,086	39,803	975,536	384,723
Organic certification expense ..... farms	10,903	4	6	38	25
$1,000	(D)	2	10	117	(D)
Fertilizer, lime, and soil conditioners..... farms	7,013	3	6	29	16
$1,000	149,175	2	32	4,071	108
Agricultural chemicals, beneficial insects, and other organic materials for pest control ..... farms	4,078	3	-	24	10
$1,000	(D)	(Z)	-	1,866	(D)
Gasoline, fuels, and oils..... farms	9,822	4	5	35	23
$1,000	128,922	3	25	2,496	260
Seed, plants, vines, trees ..... farms	7,402	3	5	28	17
$1,000	112,519	2	10	2,782	115
Hired agricultural labor and contract labor..... farms	6,482	3	4	28	18
$1,000	566,351	2	(D)	9,734	1,228
Livestock purchased or leased (see text) ..... farms	1,175	-	-	-	5
$1,000	67,171	-	-	-	(D)
Feed purchased..... farms	2,883	2	-	2	15
$1,000	478,418	(D)	-	(D)	4,066
Interest expense ..... farms	5,399	-	2	15	16
$1,000	97,937	-	(D)	352	445
Property taxes paid..... farms	8,643	3	4	21	21
$1,000	47,539	1	3	168	51
Rent and lease expenses for land, buildings, machinery, etc ..... farms	4,680	1	-	23	3
$1,000	134,070	(D)	-	(D)	(D)
Customwork and custom hauling..... farms	4,060	1	-	18	6
$1,000	74,920	(D)	-	1,311	19
Repairs, supplies, and maintenance..... farms	9,354	3	4	37	25
$1,000	171,742	17	20	3,580	407
Utilities (see text) ..... farms	8,197	3	3	37	22
$1,000	94,802	9	8	2,188	(D)
All other production expenses (see text) ..... farms	6,706	2	4	23	17
$1,000	276,108	(D)	46	3,436	(D)

--continued

Table 31. **Organic Production Expenses on Certified Organic Farms: 2008** - Con.

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

Item	California	Colorado	Connecticut	Delaware	Florida
Total organic production expenses ..... farms	2,286	163	37	4	99
$1,000	991,520	61,397	2,970	156	27,176
Average per farm.....dollars	433,736	376,670	80,272	38,893	274,508
Organic certification expense ..... farms	2,286	163	37	4	99
$1,000	3,809	257	30	3	151
Fertilizer, lime, and soil conditioners ..... farms	1,619	90	28	4	85
$1,000	64,393	2,946	100	(D)	3,782
Agricultural chemicals, beneficial insects, and other organic materials for pest control ..... farms	1,141	74	20	2	55
$1,000	22,715	1,349	36	(D)	2,251
Gasoline, fuels, and oils ..... farms	1,910	155	34	4	86
$1,000	42,594	3,146	198	9	2,227
Seed, plants, vines, trees ..... farms	1,220	115	35	4	64
$1,000	51,413	1,498	409	12	1,513
Hired agricultural labor and contract labor ..... farms	1,782	108	18	3	69
$1,000	275,827	10,477	1,107	71	7,944
Livestock purchased or leased (see text)..... farms	79	17	6	-	4
$1,000	10,413	6,070	(D)	-	(D)
Feed purchased ..... farms	206	24	6	-	5
$1,000	152,694	17,480	11	-	179
Interest expense..... farms	915	83	12	2	40
$1,000	30,236	2,970	(D)	(D)	1,424
Property taxes paid ..... farms	1,758	139	33	4	75
$1,000	16,622	621	114	(D)	497
Rent and lease expenses for land, buildings, machinery, etc..... farms	811	68	9	2	25
$1,000	62,289	1,643	(D)	(D)	(D)
Customwork and custom hauling ..... farms	785	58	9	-	22
$1,000	41,734	1,089	31	-	1,092
Repairs, supplies, and maintenance ..... farms	1,883	140	31	4	90
$1,000	50,158	3,092	283	(D)	3,324
Utilities (see text)..... farms	1,923	126	31	4	76
$1,000	42,007	2,737	221	(D)	635
All other production expenses (see text)..... farms	1,216	103	29	4	52
$1,000	124,615	6,021	321	6	1,467

--continued

Table 31. **Organic Production Expenses on Certified Organic Farms: 2008** - Con.

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

Item	Georgia	Hawaii	Idaho	Illinois	Indiana
Total organic production expenses ..... farms	58	180	219	162	108
$1,000	2,962	8,335	46,182	13,153	9,337
Average per farm ..... dollars	51,069	46,308	210,877	81,189	86,457
Organic certification expense ..... farms	58	180	219	162	108
$1,000	60	112	227	149	96
Fertilizer, lime, and soil conditioners..... farms	47	146	104	101	81
$1,000	389	831	2,513	1,290	587
Agricultural chemicals, beneficial insects, and other organic materials for pest control ..... farms	23	61	86	41	36
$1,000	85	145	(D)	47	(D)
Gasoline, fuels, and oils..... farms	47	154	204	143	90
$1,000	156	475	3,274	1,158	531
Seed, plants, vines, trees ..... farms	46	85	146	146	73
$1,000	169	253	1,291	869	395
Hired agricultural labor and contract labor..... farms	36	118	132	80	40
$1,000	886	3,021	6,792	1,426	764
Livestock purchased or leased (see text) ..... farms	4	7	13	17	23
$1,000	3	5	(D)	493	379
Feed purchased..... farms	5	11	29	31	65
$1,000	9	26	5,217	1,861	3,459
Interest expense ..... farms	22	55	123	82	57
$1,000	251	290	3,025	751	569
Property taxes paid..... farms	33	141	186	113	74
$1,000	60	191	512	377	261
Rent and lease expenses for land, buildings, machinery, etc ..... farms	20	79	94	67	48
$1,000	110	409	(D)	1,855	460
Customwork and custom hauling..... farms	9	47	97	60	44
$1,000	105	242	3,204	386	(D)
Repairs, supplies, and maintenance..... farms	43	143	199	143	77
$1,000	230	661	5,275	1,054	895
Utilities (see text) ..... farms	33	131	181	115	53
$1,000	101	515	2,478	347	217
All other production expenses (see text) ..... farms	34	113	147	108	64
$1,000	350	1,160	8,678	1,091	463

--continued

Table 31. **Organic Production Expenses on Certified Organic Farms: 2008** - Con.

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

Item	Iowa	Kansas	Kentucky	Louisiana	Maine	Maryland
Total organic production expenses ..... farms	476	87	52	16	276	95
$1,000	55,342	7,443	2,149	1,560	18,714	7,558
Average per farm..... dollars	116,265	85,556	41,335	97,521	67,805	79,562
Organic certification expense ..... farms	476	87	52	16	276	95
$1,000	545	91	11	(D)	169	41
Fertilizer, lime, and soil conditioners ..... farms	255	49	38	9	152	72
$1,000	2,378	(D)	70	129	456	320
Agricultural chemicals, beneficial insects, and other organic materials for pest control farms	85	24	30	6	93	44
$1,000	171	(D)	14	(D)	310	(D)
Gasoline, fuels, and oils ..... farms	438	76	47	9	244	91
$1,000	2,911	715	145	47	1,574	456
Seed, plants, vines, trees ..... farms	394	61	43	8	141	85
$1,000	11,758	362	126	45	487	351
Hired agricultural labor and contract labor .... farms	209	41	23	9	169	44
$1,000	3,370	505	356	312	3,676	2,222
Livestock purchased or leased (see text)..... farms	79	5	6	-	33	13
$1,000	(D)	(D)	(D)	-	258	82
Feed purchased ..... farms	145	16	17	4	88	27
$1,000	15,624	(D)	474	472	4,658	664
Interest expense..... farms	280	35	18	4	91	31
$1,000	3,374	482	203	(D)	633	(D)
Property taxes paid ..... farms	373	64	39	13	201	73
$1,000	1,382	123	36	(D)	725	311
Rent and lease expenses for land, buildings, machinery, etc..... farms	228	30	12	3	93	34
$1,000	(D)	(D)	(D)	(D)	455	326
Customwork and custom hauling ..... farms	245	22	10	4	69	33
$1,000	1,357	149	17	59	247	190
Repairs, supplies, and maintenance ..... farms	399	64	38	13	227	83
$1,000	3,439	498	272	104	2,446	1,097
Utilities (see text)..... farms	298	50	35	9	184	60
$1,000	1,302	188	121	43	774	332
All other production expenses (see text)..... farms	272	41	20	6	181	56
$1,000	(D)	(D)	268	(D)	1,847	866

--continued

Table 31. **Organic Production Expenses on Certified Organic Farms: 2008** - Con.

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

Item	Massachusetts	Michigan	Minnesota	Mississippi	Missouri	Montana
Total organic production expenses.....farms	80	309	462	10	115	133
$1,000	10,866	49,743	47,250	(D)	6,015	12,610
Average per farm ..... dollars	135,826	160,981	102,272	(D)	52,305	94,808
Organic certification expense .....farms	80	309	462	10	115	133
$1,000	(D)	392	520	3	98	206
Fertilizer, lime, and soil conditioners.....farms	63	227	262	8	70	38
$1,000	338	3,063	4,193	(D)	657	334
Agricultural chemicals, beneficial insects, and other organic materials for pest control farms	46	112	99	6	17	35
$1,000	119	661	448	(Z)	36	99
Gasoline, fuels, and oils.....farms	74	285	440	8	102	122
$1,000	473	2,399	3,826	(D)	724	1,857
Seed, plants, vines, trees .....farms	54	255	404	7	84	89
$1,000	510	2,314	3,489	(D)	582	1,207
Hired agricultural labor and contract labor.....farms	58	163	236	3	40	62
$1,000	4,103	6,828	5,239	(D)	349	909
Livestock purchased or leased (see text) .....farms	8	40	45	-	8	11
$1,000	88	3,153	729	-	50	187
Feed purchased.....farms	14	71	137	1	20	15
$1,000	(D)	14,112	6,156	(D)	356	303
Interest expense .....farms	24	168	296	1	55	82
$1,000	225	2,397	3,776	(D)	727	(D)
Property taxes paid.....farms	49	248	372	2	90	112
$1,000	190	1,061	1,185	(D)	174	504
Rent and lease expenses for land, buildings, machinery, etc .....farms	40	172	237	1	34	63
$1,000	310	4,465	5,332	(D)	884	1,949
Customwork and custom hauling.....farms	20	135	232	2	27	47
$1,000	131	1,018	2,193	(D)	68	(D)
Repairs, supplies, and maintenance.....farms	71	272	422	7	88	116
$1,000	939	3,973	5,175	(D)	671	1,801
Utilities (see text) .....farms	59	219	349	4	62	102
$1,000	389	1,069	1,529	(D)	178	460
All other production expenses (see text) .....farms	61	196	291	1	64	77
$1,000	1,294	2,839	3,459	(D)	460	1,050

--continued

Table 31. **Organic Production Expenses on Certified Organic Farms: 2008** - Con.

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

Item	Nebraska	Nevada	New Hampshire	New Jersey	New Mexico	New York
Total organic production expenses ..... farms	146	20	79	62	139	684
$1,000	32,875	1,712	6,154	3,107	34,081	80,299
Average per farm..... dollars	225,174	85,583	77,905	50,113	245,185	117,396
Organic certification expense ..... farms	146	20	79	62	139	684
$1,000	230	20	54	(D)	406	687
Fertilizer, lime, and soil conditioners ..... farms	81	10	42	45	75	398
$1,000	(D)	65	114	167	902	2,933
Agricultural chemicals, beneficial insects, and other organic materials for pest control farms	33	6	25	32	45	183
$1,000	368	(D)	(D)	87	155	453
Gasoline, fuels, and oils ..... farms	128	16	72	55	114	631
$1,000	1,755	295	180	208	1,519	5,896
Seed, plants, vines, trees ..... farms	112	11	53	56	94	464
$1,000	1,157	240	103	173	592	2,889
Hired agricultural labor and contract labor .... farms	88	8	35	34	84	295
$1,000	(D)	(D)	(D)	1,119	4,260	13,933
Livestock purchased or leased (see text)..... farms	16	1	9	6	13	146
$1,000	(D)	(D)	189	(D)	4,851	4,223
Feed purchased ..... farms	24	1	19	9	26	349
$1,000	(D)	(D)	2,213	72	13,501	15,575
Interest expense..... farms	93	6	25	24	46	364
$1,000	(D)	(D)	358	222	1,408	3,327
Property taxes paid ..... farms	115	14	64	49	86	572
$1,000	732	(D)	327	270	368	5,085
Rent and lease expenses for land, buildings, machinery, etc..... farms	70	6	16	28	40	308
$1,000	(D)	168	38	133	1,055	2,268
Customwork and custom hauling ..... farms	65	3	10	18	49	244
$1,000	(D)	19	12	32	920	1,661
Repairs, supplies, and maintenance ..... farms	122	17	68	56	103	598
$1,000	2,128	204	396	262	1,439	9,988
Utilities (see text)..... farms	95	16	54	42	101	494
$1,000	550	185	275	107	1,450	2,832
All other production expenses (see text)..... farms	71	13	54	39	75	466
$1,000	5,674	85	419	(D)	1,255	8,549

--continued

Table 31. **Organic Production Expenses on Certified Organic Farms: 2008** - Con.

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

Item	North Carolina	North Dakota	Ohio	Oklahoma	Oregon	Pennsylvania
Total organic production expenses.....farms	134	124	420	58	433	466
$1,000	25,655	(D)	25,252	2,593	116,041	168,432
Average per farm ..... dollars	191,452	(D)	60,125	44,707	267,992	361,441
Organic certification expense .....farms	134	124	420	58	433	466
$1,000	159	170	306	18	638	855
Fertilizer, lime, and soil conditioners.....farms	101	16	272	31	276	327
$1,000	1,326	241	1,297	92	3,771	23,451
Agricultural chemicals, beneficial insects, and other organic materials for pest control farms	73	14	105	23	180	172
$1,000	225	16	90	11	1,037	1,321
Gasoline, fuels, and oils.....farms	120	123	374	46	398	423
$1,000	1,052	1,797	2,299	204	6,048	6,319
Seed, plants, vines, trees .....farms	100	95	348	30	260	339
$1,000	642	(D)	1,550	61	3,565	4,834
Hired agricultural labor and contract labor.....farms	89	46	178	19	309	204
$1,000	3,418	(D)	2,676	(D)	26,164	44,546
Livestock purchased or leased (see text) .....farms	18	9	56	3	31	84
$1,000	2,864	69	346	(D)	533	5,119
Feed purchased.....farms	24	10	158	6	83	252
$1,000	11,256	40	6,049	(D)	32,668	35,788
Interest expense .....farms	65	93	187	19	201	260
$1,000	965	(D)	1,793	160	4,405	3,092
Property taxes paid.....farms	113	105	336	42	328	326
$1,000	288	298	871	69	1,442	1,936
Rent and lease expenses for land, buildings, machinery, etc .....farms	52	80	178	9	197	245
$1,000	227	1,650	1,588	38	7,190	3,820
Customwork and custom hauling.....farms	36	39	163	5	118	205
$1,000	219	263	590	12	1,470	3,668
Repairs, supplies, and maintenance.....farms	116	118	362	38	373	389
$1,000	1,014	(D)	3,211	239	9,429	11,707
Utilities (see text) .....farms	109	102	255	26	358	299
$1,000	651	(D)	856	84	3,470	7,476
All other production expenses (see text) .....farms	77	78	253	24	273	301
$1,000	1,349	(D)	1,731	153	14,209	14,499

--continued

Table 31. **Organic Production Expenses on Certified Organic Farms: 2008** - Con.

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

Item	Rhode Island	South Carolina	South Dakota	Tennessee	Texas	Utah
Total organic production expenses ..... farms	22	16	94	19	185	54
$1,000	686	1,384	9,263	910	119,888	6,621
Average per farm..... dollars	31,189	86,518	98,543	47,909	648,044	122,619
Organic certification expense ..... farms	22	16	94	19	185	54
$1,000	6	9	102	16	214	61
Fertilizer, lime, and soil conditioners ..... farms	20	10	36	16	128	11
$1,000	34	59	(D)	34	3,423	222
Agricultural chemicals, beneficial insects, and other organic materials for pest control farms	14	14	16	13	87	7
$1,000	6	(D)	(D)	10	864	(D)
Gasoline, fuels, and oils ..... farms	18	13	93	17	170	52
$1,000	49	42	1,306	77	4,035	1,342
Seed, plants, vines, trees ..... farms	19	15	78	14	124	31
$1,000	45	(D)	673	70	1,900	328
Hired agricultural labor and contract labor .... farms	12	10	43	16	125	38
$1,000	(D)	870	(D)	369	15,581	712
Livestock purchased or leased (see text)..... farms	-	2	15	2	20	9
$1,000	-	(D)	1,180	(D)	14,435	169
Feed purchased ..... farms	-	4	19	4	27	9
$1,000	-	14	659	40	50,945	401
Interest expense..... farms	7	6	62	14	99	33
$1,000	13	32	553	32	5,157	661
Property taxes paid ..... farms	11	13	92	13	147	42
$1,000	41	21	495	8	1,184	88
Rent and lease expenses for land, buildings, machinery, etc..... farms	12	6	49	1	65	28
$1,000	(D)	16	(D)	(D)	4,584	(D)
Customwork and custom hauling ..... farms	1	1	39	4	65	21
$1,000	(D)	(D)	373	(D)	1,207	155
Repairs, supplies, and maintenance ..... farms	15	12	88	18	164	46
$1,000	58	50	1,103	167	4,946	1,084
Utilities (see text)..... farms	12	10	78	16	154	37
$1,000	15	25	285	40	4,631	237
All other production expenses (see text)..... farms	19	7	64	13	102	29
$1,000	(D)	15	(D)	35	6,782	129

--continued

Table 31. **Organic Production Expenses on Certified Organic Farms: 2008** - Con.

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

Item	Vermont	Virginia	Washington	West Virginia	Wisconsin	Wyoming
Total organic production expenses.....farms	410	85	707	5	994	47
$1,000	52,293	16,816	215,714	(D)	93,430	7,164
Average per farm ..... dollars	127,545	197,838	305,111	(D)	93,994	152,420
Organic certification expense .....farms	410	85	707	5	994	47
$1,000	569	82	947	3	945	53
Fertilizer, lime, and soil conditioners.....farms	195	69	543	3	692	14
$1,000	908	662	8,867	(D)	4,812	249
Agricultural chemicals, beneficial insects, and other organic materials for pest control farms	112	48	441	2	247	13
$1,000	131	104	10,583	(D)	372	79
Gasoline, fuels, and oils.....farms	394	78	663	3	945	46
$1,000	3,603	675	10,742	(D)	6,662	1,102
Seed, plants, vines, trees .....farms	180	65	441	3	831	27
$1,000	802	325	4,354	(D)	4,659	392
Hired agricultural labor and contract labor.....farms	255	65	531	2	475	25
$1,000	9,625	2,321	74,280	(D)	11,904	(D)
Livestock purchased or leased (see text) .....farms	63	12	41	-	188	8
$1,000	474	1,962	396	-	2,958	(D)
Feed purchased.....farms	219	29	90	-	554	11
$1,000	15,235	7,014	20,085	-	20,069	(D)
Interest expense .....farms	217	51	343	-	650	25
$1,000	2,068	988	8,235	-	7,773	(D)
Property taxes paid.....farms	349	66	612	1	871	35
$1,000	1,679	210	3,448	(D)	3,304	130
Rent and lease expenses for land, buildings, machinery, etc .....farms	184	29	299	-	556	25
$1,000	1,318	479	8,586	-	4,969	794
Customwork and custom hauling.....farms	139	28	264	-	521	20
$1,000	1,381	133	3,546	-	3,088	(D)
Repairs, supplies, and maintenance.....farms	377	67	643	3	902	37
$1,000	6,205	903	14,431	(D)	10,833	888
Utilities (see text) .....farms	334	59	607	3	734	33
$1,000	2,443	351	6,635	(D)	3,541	277
All other production expenses (see text) .....farms	291	47	480	2	719	27
$1,000	5,851	609	40,580	(D)	7,541	581

Table 32. **Production Practices on Certified Organic Farms: 2008**

[Data include only positive responses and respondents could choose more than one practice. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	Practiced biological pest management (farms)	Maintained beneficial insect/vertebrate habitat (farms)	Released beneficial organisms (farms)	Used no-till or minimum till (farms)	Used water management practices (farms)	Selected planting locations to avoid pests (farms)	Chose pest resistant varieties (farms)
United States	3,302	3,331	1,810	3,916	5,576	3,593	3,366
Alabama	2	4	-	3	4	4	3
Alaska	-	2	-	1	-	1	1
Arizona	14	16	5	18	33	15	16
Arkansas	9	9	6	12	12	7	6
California	937	1,012	615	1,111	1,787	646	675
Colorado	61	72	48	80	106	60	71
Connecticut	14	19	9	9	21	28	22
Delaware	1	1	1	1	4	4	4
Florida	52	35	24	43	73	47	50
Georgia	32	33	13	28	42	30	37
Hawaii	51	54	23	92	101	65	67
Idaho	62	71	33	83	134	65	63
Illinois	40	34	17	37	55	53	49
Indiana	28	30	21	26	37	35	30
Iowa	85	63	23	130	158	146	122
Kansas	22	23	9	27	42	40	36
Kentucky	28	22	15	12	29	26	22
Louisiana	6	3	4	10	5	4	2
Maine	68	81	26	72	79	108	93
Maryland	42	46	18	34	62	60	52
Massachusetts	34	34	22	30	52	41	37
Michigan	81	76	36	80	99	98	76
Minnesota	96	118	35	174	167	172	158
Mississippi	2	2	2	3	4	6	4
Missouri	15	15	9	26	42	32	19
Montana	27	27	20	45	47	39	54
Nebraska	29	44	21	53	79	61	52
Nevada	5	5	3	10	16	8	5
New Hampshire	29	31	12	27	37	38	35
New Jersey	18	22	8	27	35	30	28
New Mexico	57	55	35	57	98	42	44
New York	151	104	70	179	193	212	199
North Carolina	57	63	34	39	76	71	56
North Dakota	17	5	5	38	23	49	46
Ohio	114	98	48	101	156	141	133
Oklahoma	23	12	17	10	21	17	13
Oregon	160	145	79	183	310	141	124
Pennsylvania	138	106	72	143	198	158	169
Rhode Island	9	16	8	7	11	13	12
South Carolina	11	9	7	9	10	13	14
South Dakota	20	30	20	27	19	40	27
Tennessee	11	11	3	10	14	12	12
Texas	50	50	35	59	140	60	72
Utah	13	13	6	19	31	20	19
Vermont	77	84	55	98	111	95	84
Virginia	48	47	22	37	56	47	39
Washington	274	285	140	291	436	191	159
West Virginia	4	2	3	2	2	3	3
Wisconsin	175	185	71	288	291	290	245
Wyoming	3	7	2	15	18	9	7

--continued

Table 32. **Production Practices on Certified Organic Farms: 2008** - Con.

[Data include only positive responses and respondents could choose more than one practice. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	Planned plantings to avoid cross-contamination (farms)	Maintained buffer strips (farms)	Produced or used organic mulch/compost (farms)	Used green or animal manures (farms)	Practiced rotational grazing (farms)	Practiced free-range livestock production (farms)
United States	2,940	7,217	4,849	7,029	2,412	1,482
Alabama	2	3	4	4	-	-
Alaska	-	1	2	2	-	-
Arizona	13	25	24	17	1	-
Arkansas	5	15	8	18	11	6
California	347	1,290	1,294	1,107	140	110
Colorado	46	95	78	100	17	13
Connecticut	11	16	30	26	3	2
Delaware	4	3	3	3	2	2
Florida	18	69	55	49	-	-
Georgia	19	35	37	33	2	2
Hawaii	26	104	113	77	5	9
Idaho	43	155	77	94	25	18
Illinois	83	136	51	109	20	20
Indiana	35	85	36	95	57	34
Iowa	223	409	144	401	124	99
Kansas	41	70	28	63	7	9
Kentucky	19	32	31	36	15	10
Louisiana	3	7	2	5	3	2
Maine	59	94	137	187	80	54
Maryland	41	82	54	72	22	12
Massachusetts	24	50	54	55	13	7
Michigan	91	204	129	205	51	38
Minnesota	254	410	174	377	131	69
Mississippi	4	-	5	5	1	-
Missouri	33	86	37	91	18	14
Montana	38	105	30	82	22	18
Nebraska	86	128	38	104	26	24
Nevada	8	10	6	10	1	2
New Hampshire	28	33	54	52	15	11
New Jersey	18	35	30	37	6	6
New Mexico	37	71	67	90	16	18
New York	187	444	319	534	284	147
North Carolina	42	88	53	77	14	13
North Dakota	57	107	36	96	12	9
Ohio	119	315	173	324	138	84
Oklahoma	7	24	18	22	3	2
Oregon	87	276	223	248	71	33
Pennsylvania	170	328	147	359	227	132
Rhode Island	8	10	13	12	-	-
South Carolina	12	9	12	9	-	1
South Dakota	44	76	20	66	25	21
Tennessee	12	14	16	16	2	3
Texas	58	121	102	99	23	19
Utah	13	40	11	25	9	7
Vermont	54	226	179	325	216	86
Virginia	25	62	46	60	21	13
Washington	77	413	334	334	65	37
West Virginia	2	1	3	3	1	1
Wisconsin	295	769	306	794	456	257
Wyoming	12	36	6	20	11	8

Table 33. **Marketing Practices on Certified Organic Farms: 2008**

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

Item	United States		Alabama		Alaska		Arizona	
	Farms	Percent of sales	Farms	Percent of sales	Farms	Percent of sales	Farms	Percent of sales
SALES OUTLETS								
Consumer direct sales:								
On-site (e.g., farm stand, u-pick)	1,863	2.3	-	-	2	(D)	8	0.8
Farmers' market	1,645	1.8	2	(D)	4	60.9	9	(D)
Community Supported Agriculture (CSA)	721	0.9	4	63.3	1	(D)	2	(D)
Mail order/Internet	486	0.4	-	-	1	(D)	4	0.8
Other consumer direct	640	1.1	-	-	-	-	2	(D)
Direct-to-retail sales:								
Natural food stores (cooperatives and supermarkets)	1,357	3.5	2	(D)	1	(D)	6	1.2
Conventional supermarkets	401	5.3	-	-	2	(D)	4	(D)
Restaurants/caterers	883	0.6	2	(D)	2	(D)	4	(D)
Institutions (e.g., hospitals, schools}	152	0.2	-	-	-	-	-	-
Other direct-to-retail	250	1.0	-	-	-	-	2	(D)
Wholesale market sales:								
Natural food store chain buyer	447	3.2	-	-	-	-	8	2.9
Conventional supermarkets chain buyer	234	6.9	-	-	-	-	6	(D)
Processor, mill, or packer	2,659	28.8	-	-	-	-	15	62.5
Distributor, wholesaler, broker, or repacker	2,265	26.7	-	-	1	(D)	8	8.9
Sales to other farm operations	1,206	3.6	2	(D)	-	-	2	(D)
Grower cooperative	1,029	9.8	-	-	-	-	-	-
Other wholesale	499	4.0	-	-	-	-	1	(D)
FIRST POINT OF SALES								
Local (within 100 miles)	6,998	44.1	4	(D)	6	(D)	22	52.7
Regional (more than 100 miles but less than 500 miles)	3,336	29.4	-	-	1	(D)	17	22.8
National (500 miles or further)	1,702	(D)	-	-	1	(D)	13	21.7
International	316	(D)	-	-	-	-	5	2.8
OTHER MARKETING INFORMATION								
Sold organic products in non-organic or conventional markets	2,437	(X)	-	(X)	2	(X)	14	(X)
Sold products through CSA shares	721	(X)	4	(X)	1	(X)	2	(X)
Sold all organic products produced in 2008	5,825	(X)	-	(X)	3	(X)	19	(X)
Produced organic products under a production contract	1,435	(X)	-	(X)	-	(X)	5	(X)
Found reliable buyers/markets	6,889	(X)	2	(X)	4	(X)	23	(X)
Had sufficient organic marketing options	6,078	(X)	2	(X)	4	(X)	23	(X)
Acquired sufficient amount of organic seed	5,516	(X)	3	(X)	1	(X)	16	(X)
Had adequate organic production inputs available	7,912	(X)	4	(X)	4	(X)	24	(X)

--continued

Table 33. **Marketing Practices on Certified Organic Farms: 2008** - Con.

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

Item	Arkansas		California		Colorado		Connecticut	
	Farms	Percent of sales	Farms	Percent of sales	Farms	Percent of sales	Farms	Percent of sales
SALES OUTLETS								
Consumer direct sales:								
On-site (e.g., farm stand, u-pick)	1	(D)	248	1.4	42	3.2	17	5.5
Farmers' market	3	(D)	357	2.0	30	4.5	25	26.3
Community Supported Agriculture (CSA)	2	(D)	108	0.6	17	2.7	14	(D)
Mail order/Internet	-	-	137	0.5	12	(D)	3	(D)
Other consumer direct	2	(D)	92	0.5	16	2.0	1	(D)
Direct-to-retail sales:								
Natural food stores (cooperatives and supermarkets)	7	5.2	301	4.2	14	1.9	11	5.2
Conventional supermarkets	2	(D)	136	8.6	1	(D)	3	2.3
Restaurants/caterers	3	(D)	198	0.5	26	0.8	12	1.9
Institutions (e.g., hospitals, schools}	-	-	38	(D)	4	0.6	-	-
Other direct-to-retail	-	-	64	0.4	1	(D)	3	0.3
Wholesale market sales:								
Natural food store chain buyer	2	(D)	127	(D)	11	2.4	2	(D)
Conventional supermarkets chain buyer	-	-	72	5.6	5	45.4	2	(D)
Processor, mill, or packer	4	6.1	637	27.1	40	(D)	-	-
Distributor, wholesaler, broker, or repacker	3	(D)	650	33.7	45	10.8	3	(D)
Sales to other farm operations	-	-	105	2.0	24	(D)	3	(D)
Grower cooperative	5	(D)	103	4.1	-	-	1	(D)
Other wholesale	6	5.0	106	4.7	13	5.4	-	-
FIRST POINT OF SALES								
Local (within 100 miles)	9	8.9	1,611	50.3	107	28.2	34	(D)
Regional (more than 100 miles but less than 500 miles)	10	26.1	609	(D)	64	(D)	4	(D)
National (500 miles or further)	11	65.0	465	25.2	25	(D)	1	(D)
International	-	-	129	(D)	6	0.1	-	-
OTHER MARKETING INFORMATION								
Sold organic products in non-organic or conventional markets	9	(X)	482	(X)	37	(X)	14	(X)
Sold products through CSA shares	2	(X)	108	(X)	17	(X)	14	(X)
Sold all organic products produced in 2008	15	(X)	1,243	(X)	93	(X)	19	(X)
Produced organic products under a production contract	8	(X)	272	(X)	21	(X)	-	(X)
Found reliable buyers/markets	16	(X)	1,478	(X)	115	(X)	27	(X)
Had sufficient organic marketing options	11	(X)	1,278	(X)	88	(X)	26	(X)
Acquired sufficient amount of organic seed	15	(X)	784	(X)	78	(X)	24	(X)
Had adequate organic production inputs available	16	(X)	1,657	(X)	116	(X)	32	(X)

--continued

Table 33. **Marketing Practices on Certified Organic Farms: 2008** - Con.

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

Item	Delaware		Florida		Georgia		Hawaii	
	Farms	Percent of sales	Farms	Percent of sales	Farms	Percent of sales	Farms	Percent of sales
SALES OUTLETS								
Consumer direct sales:								
On-site (e.g., farm stand, u-pick)	2	(D)	40	6.9	15	3.0	39	3.2
Farmers' market	2	(D)	27	(D)	21	8.2	42	3.9
Community Supported Agriculture (CSA)	-	-	9	(D)	11	5.2	11	0.4
Mail order/Internet	-	-	7	(D)	2	(D)	41	4.0
Other consumer direct	-	-	10	0.3	2	(D)	18	5.9
Direct-to-retail sales:								
Natural food stores (cooperatives and supermarkets)	-	-	26	18.2	12	5.9	68	14.5
Conventional supermarkets	-	-	8	(D)	4	1.0	16	4.4
Restaurants/caterers	-	-	17	0.6	12	4.3	24	10.9
Institutions (e.g., hospitals, schools}	-	-	-	-	3	(D)	2	(D)
Other direct-to-retail	-	-	4	(D)	-	-	10	(D)
Wholesale market sales:								
Natural food store chain buyer	-	-	9	15.9	9	2.4	15	7.1
Conventional supermarkets chain buyer	-	-	5	7.1	9	27.9	7	(D)
Processor, mill, or packer	-	-	4	0.7	5	(D)	30	6.3
Distributor, wholesaler, broker, or repacker	-	-	37	34.5	9	(D)	39	21.4
Sales to other farm operations	2	(D)	12	(D)	3	(D)	8	0.7
Grower cooperative	-	-	1	(D)	5	(D)	4	0.2
Other wholesale	-	-	1	(D)	-	-	12	2.9
FIRST POINT OF SALES								
Local (within 100 miles)	3	(D)	78	(D)	37	34.9	143	55.5
Regional (more than 100 miles but less than 500 miles)	1	(D)	39	41.9	17	42.2	34	11.3
National (500 miles or further)	1	(D)	31	(D)	9	22.9	53	31.8
International	-	-	-	-	-	-	8	1.4
OTHER MARKETING INFORMATION								
Sold organic products in non-organic or conventional markets	-	(X)	20	(X)	13	(X)	37	(X)
Sold products through CSA shares	-	(X)	9	(X)	11	(X)	11	(X)
Sold all organic products produced in 2008	2	(X)	45	(X)	32	(X)	76	(X)
Produced organic products under a production contract	-	(X)	3	(X)	3	(X)	2	(X)
Found reliable buyers/markets	2	(X)	67	(X)	36	(X)	107	(X)
Had sufficient organic marketing options	2	(X)	48	(X)	36	(X)	83	(X)
Acquired sufficient amount of organic seed	2	(X)	43	(X)	36	(X)	80	(X)
Had adequate organic production inputs available	4	(X)	65	(X)	46	(X)	105	(X)

--continued

Table 33. **Marketing Practices on Certified Organic Farms: 2008** - Con.

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

Item	Idaho		Illinois		Indiana		Iowa	
	Farms	Percent of sales	Farms	Percent of sales	Farms	Percent of sales	Farms	Percent of sales
SALES OUTLETS								
Consumer direct sales:								
On-site (e.g., farm stand, u-pick)	31	8.7	23	2.1	12	1.9	63	1.5
Farmers' market	17	0.4	30	4.5	8	0.3	24	0.5
Community Supported Agriculture (CSA)	8	0.1	7	(D)	2	(D)	15	(D)
Mail order/Internet	10	0.6	1	(D)	-	-	5	0.1
Other consumer direct	11	0.8	12	0.8	2	(D)	17	0.4
Direct-to-retail sales:								
Natural food stores (cooperatives and supermarkets)	20	(D)	18	1.0	4	(D)	31	1.9
Conventional supermarkets	3	(D)	4	(D)	1	(D)	5	(D)
Restaurants/caterers	13	(D)	14	0.7	4	0.1	8	0.5
Institutions (e.g., hospitals, schools}	1	(D)	1	(D)	-	-	7	0.6
Other direct-to-retail	3	(D)	6	(D)	3	(D)	3	(D)
Wholesale market sales:								
Natural food store chain buyer	7	1.7	2	(D)	3	0.5	3	(D)
Conventional supermarkets chain buyer	1	(D)	3	(D)	2	(D)	4	(D)
Processor, mill, or packer	37	44.3	32	35.6	20	(D)	151	(D)
Distributor, wholesaler, broker, or repacker	57	(D)	43	26.2	11	(D)	120	23.3
Sales to other farm operations	40	(D)	26	8.3	8	5.2	111	12.6
Grower cooperative	6	2.5	34	16.3	17	30.8	82	16.8
Other wholesale	10	(D)	4	(D)	9	10.9	10	0.6
FIRST POINT OF SALES								
Local (within 100 miles)	121	25.2	85	28.4	44	32.3	312	63.4
Regional (more than 100 miles but less than 500 miles)	58	(D)	75	51.9	29	(D)	192	(D)
National (500 miles or further)	40	52.5	40	(D)	17	16.0	56	(D)
International	1	(D)	2	(D)	1	(D)	7	0.6
OTHER MARKETING INFORMATION								
Sold organic products in non-organic or conventional markets	71	(X)	40	(X)	30	(X)	113	(X)
Sold products through CSA shares	8	(X)	7	(X)	2	(X)	15	(X)
Sold all organic products produced in 2008	100	(X)	85	(X)	57	(X)	265	(X)
Produced organic products under a production contract	19	(X)	35	(X)	12	(X)	93	(X)
Found reliable buyers/markets	133	(X)	103	(X)	61	(X)	311	(X)
Had sufficient organic marketing options	117	(X)	93	(X)	59	(X)	281	(X)
Acquired sufficient amount of organic seed	91	(X)	112	(X)	61	(X)	332	(X)
Had adequate organic production inputs available	133	(X)	125	(X)	89	(X)	388	(X)

--continued

Table 33. **Marketing Practices on Certified Organic Farms: 2008** - Con.

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

Item	Kansas		Kentucky		Louisiana		Maine	
	Farms	Percent of sales	Farms	Percent of sales	Farms	Percent of sales	Farms	Percent of sales
SALES OUTLETS								
Consumer direct sales:								
On-site (e.g., farm stand, u-pick)	7	0.6	19	12.7	4	(D)	107	4.4
Farmers' market	8	1.4	7	5.8	2	(D)	64	2.8
Community Supported Agriculture (CSA)	6	(D)	7	7.4	-	-	31	2.7
Mail order/Internet	2	(D)	4	(D)	1	(D)	17	2.7
Other consumer direct	4	(D)	12	2.2	3	(D)	31	1.0
Direct-to-retail sales:								
Natural food stores (cooperatives and supermarkets)	12	0.3	9	7.1	2	(D)	70	4.7
Conventional supermarkets	3	(D)	4	(D)	1	(D)	13	(D)
Restaurants/caterers	8	0.1	8	11.5	-	-	35	1.6
Institutions (e.g., hospitals, schools}	1	(D)	3	(D)	-	-	5	0.5
Other direct-to-retail	1	(D)	-	-	-	-	11	(D)
Wholesale market sales:								
Natural food store chain buyer	2	(D)	-	-	2	(D)	14	2.1
Conventional supermarkets chain buyer	1	(D)	1	(D)	-	-	8	4.0
Processor, mill, or packer	22	47.8	4	(D)	-	-	37	33.9
Distributor, wholesaler, broker, or repacker	13	21.1	13	8.7	-	-	42	16.8
Sales to other farm operations	5	1.5	-	-	-	-	21	(D)
Grower cooperative	15	21.4	3	(D)	1	(D)	15	(D)
Other wholesale	4	0.1	6	(D)	3	(D)	20	8.6
FIRST POINT OF SALES								
Local (within 100 miles)	39	24.8	38	62.0	10	(D)	182	(D)
Regional (more than 100 miles but less than 500 miles)	30	(D)	13	32.4	4	(D)	73	(D)
National (500 miles or further)	22	(D)	8	5.6	1	(D)	37	26.0
International	-	-	-	-	-	-	3	(Z)
OTHER MARKETING INFORMATION								
Sold organic products in non-organic or conventional markets	19	(X)	15	(X)	-	(X)	52	(X)
Sold products through CSA shares	6	(X)	7	(X)	-	(X)	31	(X)
Sold all organic products produced in 2008	32	(X)	24	(X)	7	(X)	155	(X)
Produced organic products under a production contract	7	(X)	13	(X)	1	(X)	18	(X)
Found reliable buyers/markets	42	(X)	32	(X)	10	(X)	180	(X)
Had sufficient organic marketing options	37	(X)	27	(X)	10	(X)	154	(X)
Acquired sufficient amount of organic seed	45	(X)	30	(X)	5	(X)	134	(X)
Had adequate organic production inputs available	52	(X)	36	(X)	10	(X)	180	(X)

--continued

Table 33. **Marketing Practices on Certified Organic Farms: 2008** - Con.

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

Item	Maryland		Massachusetts		Michigan		Minnesota	
	Farms	Percent of sales	Farms	Percent of sales	Farms	Percent of sales	Farms	Percent of sales
SALES OUTLETS								
Consumer direct sales:								
On-site (e.g., farm stand, u-pick)	22	2.6	37	7.0	50	2.5	52	1.7
Farmers' market	26	3.7	37	8.2	54	1.1	27	0.5
Community Supported Agriculture (CSA)	25	11.0	11	7.3	25	1.2	14	0.6
Mail order/Internet	2	(D)	9	2.0	8	0.1	4	(D)
Other consumer direct	8	0.2	9	1.0	25	3.5	21	1.4
Direct-to-retail sales:								
Natural food stores (cooperatives and supermarkets)	10	2.0	19	4.4	42	1.3	33	2.6
Conventional supermarkets	1	(D)	5	(D)	7	(D)	8	(D)
Restaurants/caterers	12	(D)	22	4.3	23	(D)	17	0.4
Institutions (e.g., hospitals, schools}	2	(D)	1	(D)	6	(D)	1	(D)
Other direct-to-retail	7	(D)	2	(D)	3	0.5	4	(D)
Wholesale market sales:								
Natural food store chain buyer	4	1.5	11	(D)	17	0.7	7	1.0
Conventional supermarkets chain buyer	1	(D)	7	8.9	4	(D)	4	(D)
Processor, mill, or packer	8	5.5	4	1.0	60	(D)	156	(D)
Distributor, wholesaler, broker, or repacker	5	8.9	16	(D)	67	12.4	116	28.4
Sales to other farm operations	18	(D)	11	(D)	41	9.1	91	8.6
Grower cooperative	1	(D)	5	2.0	23	10.7	57	(D)
Other wholesale	2	(D)	6	(D)	21	(D)	16	(D)
FIRST POINT OF SALES								
Local (within 100 miles)	77	(D)	75	62.9	169	40.8	297	53.5
Regional (more than 100 miles but less than 500 miles)	13	(D)	15	(D)	82	(D)	171	(D)
National (500 miles or further)	7	(D)	9	18.7	54	(D)	43	(D)
International	1	(D)	2	(D)	17	4.7	9	0.7
OTHER MARKETING INFORMATION								
Sold organic products in non-organic or conventional markets	19	(X)	14	(X)	44	(X)	97	(X)
Sold products through CSA shares	25	(X)	11	(X)	25	(X)	14	(X)
Sold all organic products produced in 2008	57	(X)	45	(X)	144	(X)	242	(X)
Produced organic products under a production contract	5	(X)	2	(X)	56	(X)	102	(X)
Found reliable buyers/markets	68	(X)	47	(X)	181	(X)	301	(X)
Had sufficient organic marketing options	65	(X)	43	(X)	161	(X)	277	(X)
Acquired sufficient amount of organic seed	69	(X)	41	(X)	168	(X)	296	(X)
Had adequate organic production inputs available	69	(X)	61	(X)	203	(X)	340	(X)

--continued

Table 33. **Marketing Practices on Certified Organic Farms: 2008** - Con.

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

Item	Mississippi		Missouri		Montana		Nebraska	
	Farms	Percent of sales	Farms	Percent of sales	Farms	Percent of sales	Farms	Percent of sales
SALES OUTLETS								
Consumer direct sales:								
On-site (e.g., farm stand, u-pick)	3	0.1	16	9.5	22	7.8	15	3.5
Farmers' market	6	0.5	12	3.6	11	0.4	6	0.1
Community Supported Agriculture (CSA)	2	(D)	4	(D)	7	(D)	3	(D)
Mail order/Internet	-	-	4	0.1	7	(D)	4	0.2
Other consumer direct	2	(D)	4	1.2	9	0.6	13	(D)
Direct-to-retail sales:								
Natural food stores (cooperatives and supermarkets)	4	(D)	10	(D)	21	4.5	10	(D)
Conventional supermarkets	-	-	1	(D)	6	0.3	5	(D)
Restaurants/caterers	4	0.2	8	0.2	8	(D)	3	(D)
Institutions (e.g., hospitals, schools}	-	-	2	(D)	5	(D)	-	-
Other direct-to-retail	-	-	3	(D)	7	(D)	6	1.1
Wholesale market sales:								
Natural food store chain buyer	1	(D)	5	1.0	3	(D)	2	(D)
Conventional supermarkets chain buyer	-	-	3	(D)	-	-	1	(D)
Processor, mill, or packer	-	-	18	(D)	48	60.2	53	20.4
Distributor, wholesaler, broker, or repacker	-	-	43	(D)	24	15.9	57	22.7
Sales to other farm operations	-	-	14	2.9	10	(D)	17	(D)
Grower cooperative	-	-	5	5.6	11	1.7	8	(D)
Other wholesale	-	-	6	4.9	5	0.8	8	1.4
FIRST POINT OF SALES								
Local (within 100 miles)	10	(D)	52	(D)	59	30.5	73	(D)
Regional (more than 100 miles but less than 500 miles)	-	-	43	(D)	63	(D)	82	(D)
National (500 miles or further)	-	-	22	33.5	20	(D)	37	46.4
International	-	-	1	(D)	3	(D)	-	-
OTHER MARKETING INFORMATION								
Sold organic products in non-organic or conventional markets	2	(X)	23	(X)	25	(X)	38	(X)
Sold products through CSA shares	2	(X)	4	(X)	7	(X)	3	(X)
Sold all organic products produced in 2008	4	(X)	51	(X)	70	(X)	75	(X)
Produced organic products under a production contract	-	(X)	27	(X)	21	(X)	44	(X)
Found reliable buyers/markets	8	(X)	74	(X)	83	(X)	99	(X)
Had sufficient organic marketing options	9	(X)	61	(X)	72	(X)	84	(X)
Acquired sufficient amount of organic seed	2	(X)	74	(X)	65	(X)	93	(X)
Had adequate organic production inputs available	4	(X)	88	(X)	82	(X)	115	(X)

--continued

Table 33. **Marketing Practices on Certified Organic Farms: 2008** - Con.

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

Item	Nevada		New Hampshire		New Jersey		New Mexico	
	Farms	Percent of sales	Farms	Percent of sales	Farms	Percent of sales	Farms	Percent of sales
SALES OUTLETS								
Consumer direct sales:								
On-site (e.g., farm stand, u-pick)	10	(D)	35	2.7	35	31.6	25	0.6
Farmers' market	2	(D)	33	3.2	22	18.7	47	1.5
Community Supported Agriculture (CSA)	4	2.2	17	(D)	15	(D)	8	(D)
Mail order/Internet	1	(D)	3	(D)	2	(D)	12	3.7
Other consumer direct	2	(D)	3	0.4	3	(D)	14	7.2
Direct-to-retail sales:								
Natural food stores (cooperatives and supermarkets)	4	(D)	16	5.5	8	(D)	36	(D)
Conventional supermarkets	-	-	5	(D)	2	(D)	2	(D)
Restaurants/caterers	5	0.7	12	1.8	10	(D)	24	(D)
Institutions (e.g., hospitals, schools}	-	-	3	(Z)	1	(D)	4	0.1
Other direct-to-retail	-	-	3	0.1	1	(D)	4	0.1
Wholesale market sales:								
Natural food store chain buyer	1	(D)	2	(D)	2	(D)	9	0.2
Conventional supermarkets chain buyer	1	(D)	3	0.9	-	-	-	-
Processor, mill, or packer	-	-	2	(D)	1	(D)	15	26.4
Distributor, wholesaler, broker, or repacker	4	(D)	9	70.3	6	(D)	15	(D)
Sales to other farm operations	4	(D)	10	(D)	5	1.4	18	(D)
Grower cooperative	1	(D)	2	(D)	-	-	2	(D)
Other wholesale	2	(D)	2	(D)	-	-	3	(D)
FIRST POINT OF SALES								
Local (within 100 miles)	13	(D)	70	34.0	57	(D)	98	19.6
Regional (more than 100 miles but less than 500 miles)	12	(D)	10	48.7	2	(D)	28	77.0
National (500 miles or further)	3	(D)	8	(D)	2	(D)	12	(D)
International	-	-	2	(D)	-	-	4	(D)
OTHER MARKETING INFORMATION								
Sold organic products in non-organic or conventional markets	4	(X)	12	(X)	7	(X)	35	(X)
Sold products through CSA shares	4	(X)	17	(X)	15	(X)	8	(X)
Sold all organic products produced in 2008	10	(X)	40	(X)	26	(X)	79	(X)
Produced organic products under a production contract	3	(X)	13	(X)	3	(X)	11	(X)
Found reliable buyers/markets	14	(X)	51	(X)	31	(X)	97	(X)
Had sufficient organic marketing options	13	(X)	48	(X)	31	(X)	82	(X)
Acquired sufficient amount of organic seed	15	(X)	41	(X)	29	(X)	72	(X)
Had adequate organic production inputs available	16	(X)	60	(X)	35	(X)	97	(X)

--continued

Table 33. **Marketing Practices on Certified Organic Farms: 2008** - Con.

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

Item	New York		North Carolina		North Dakota		Ohio	
	Farms	Percent of sales	Farms	Percent of sales	Farms	Percent of sales	Farms	Percent of sales
SALES OUTLETS								
Consumer direct sales:								
On-site (e.g., farm stand, u-pick)	133	4.4	18	0.5	1	(D)	73	6.6
Farmers' market	97	3.6	26	1.2	4	(D)	49	2.0
Community Supported Agriculture (CSA)	52	3.5	12	0.6	-	-	20	0.8
Mail order/Internet	23	(D)	2	(D)	-	-	6	0.3
Other consumer direct	55	2.9	11	0.4	2	(D)	28	2.9
Direct-to-retail sales:								
Natural food stores (cooperatives and supermarkets)	64	2.0	10	0.9	-	-	23	(D)
Conventional supermarkets	18	0.3	3	(D)	-	-	5	0.2
Restaurants/caterers	44	0.7	8	0.1	1	(D)	20	(D)
Institutions (e.g., hospitals, schools}	7	(D)	2	(D)	-	-	3	(Z)
Other direct-to-retail	10	2.5	6	(D)	-	-	4	(D)
Wholesale market sales:								
Natural food store chain buyer	10	0.4	3	(D)	1	(D)	7	(D)
Conventional supermarkets chain buyer	4	(D)	2	(D)	-	-	6	0.3
Processor, mill, or packer	209	38.8	37	60.8	68	55.8	80	(D)
Distributor, wholesaler, broker, or repacker	85	12.2	18	(D)	47	39.4	76	16.5
Sales to other farm operations	122	3.9	5	1.0	4	(D)	76	12.1
Grower cooperative	60	16.7	18	(D)	3	(D)	50	20.7
Other wholesale	41	(D)	9	(D)	-	-	17	3.1
FIRST POINT OF SALES								
Local (within 100 miles)	477	58.4	82	63.5	29	(D)	249	42.8
Regional (more than 100 miles but less than 500 miles)	209	33.7	41	(D)	66	(D)	121	(D)
National (500 miles or further)	58	(D)	7	(D)	47	26.8	47	(D)
International	4	(D)	2	(D)	8	(D)	1	(D)
OTHER MARKETING INFORMATION								
Sold organic products in non-organic or conventional markets	166	(X)	28	(X)	16	(X)	83	(X)
Sold products through CSA shares	52	(X)	12	(X)	-	(X)	20	(X)
Sold all organic products produced in 2008	379	(X)	81	(X)	46	(X)	237	(X)
Produced organic products under a production contract	78	(X)	44	(X)	55	(X)	44	(X)
Found reliable buyers/markets	426	(X)	85	(X)	80	(X)	265	(X)
Had sufficient organic marketing options	380	(X)	73	(X)	69	(X)	244	(X)
Acquired sufficient amount of organic seed	412	(X)	52	(X)	67	(X)	254	(X)
Had adequate organic production inputs available	522	(X)	93	(X)	81	(X)	321	(X)

--continued

Table 33. **Marketing Practices on Certified Organic Farms: 2008** - Con.

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

Item	Oklahoma		Oregon		Pennsylvania		Rhode Island	
	Farms	Percent of sales	Farms	Percent of sales	Farms	Percent of sales	Farms	Percent of sales
SALES OUTLETS								
Consumer direct sales:								
On-site (e.g., farm stand, u-pick)	12	7.0	91	3.0	80	2.5	4	(D)
Farmers' market	18	14.7	86	1.6	38	0.6	10	(D)
Community Supported Agriculture (CSA)	6	1.6	31	0.4	26	0.5	7	35.2
Mail order/Internet	3	(D)	29	(D)	17	(D)	-	-
Other consumer direct	9	(D)	38	2.5	27	0.5	3	0.8
Direct-to-retail sales:								
Natural food stores (cooperatives and supermarkets)	5	(D)	94	1.4	25	0.8	6	4.5
Conventional supermarkets	2	(D)	20	0.6	11	(D)	-	-
Restaurants/caterers	6	(D)	50	0.5	16	0.1	9	11.6
Institutions (e.g., hospitals, schools}	1	(D)	9	(Z)	4	(D)	-	-
Other direct-to-retail	1	(D)	12	(D)	3	(D)	1	(D)
Wholesale market sales:								
Natural food store chain buyer	1	(D)	21	(D)	11	3.5	2	(D)
Conventional supermarkets chain buyer	-	-	12	1.0	1	(D)	-	-
Processor, mill, or packer	3	63.3	86	(D)	97	(D)	-	-
Distributor, wholesaler, broker, or repacker	5	2.1	80	(D)	72	(D)	-	-
Sales to other farm operations	4	2.3	54	9.8	65	(D)	-	-
Grower cooperative	1	(D)	29	29.0	109	(D)	-	-
Other wholesale	-	-	22	3.6	35	3.6	-	-
FIRST POINT OF SALES								
Local (within 100 miles)	25	(D)	292	36.1	312	61.4	18	98.9
Regional (more than 100 miles but less than 500 miles)	14	58.1	154	52.4	136	(D)	3	1.1
National (500 miles or further)	4	(D)	72	11.3	32	(D)	-	-
International	-	-	9	0.1	3	(D)	-	-
OTHER MARKETING INFORMATION								
Sold organic products in non-organic or conventional markets	7	(X)	94	(X)	113	(X)	6	(X)
Sold products through CSA shares	6	(X)	31	(X)	26	(X)	7	(X)
Sold all organic products produced in 2008	16	(X)	236	(X)	280	(X)	12	(X)
Produced organic products under a production contract	3	(X)	50	(X)	87	(X)	2	(X)
Found reliable buyers/markets	20	(X)	280	(X)	313	(X)	14	(X)
Had sufficient organic marketing options	15	(X)	261	(X)	275	(X)	14	(X)
Acquired sufficient amount of organic seed	22	(X)	168	(X)	269	(X)	15	(X)
Had adequate organic production inputs available	21	(X)	320	(X)	365	(X)	17	(X)

--continued

Table 33. **Marketing Practices on Certified Organic Farms: 2008** - Con.

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

Item	South Carolina		South Dakota		Tennessee		Texas	
	Farms	Percent of sales	Farms	Percent of sales	Farms	Percent of sales	Farms	Percent of sales
SALES OUTLETS								
Consumer direct sales:								
On-site (e.g., farm stand, u-pick)	8	2.3	4	(D)	8	3.9	25	0.5
Farmers' market	10	(D)	1	(D)	9	22.3	26	0.3
Community Supported Agriculture (CSA)	5	0.5	-	-	5	(D)	9	(D)
Mail order/Internet	1	(D)	-	-	2	(D)	14	0.3
Other consumer direct	-	-	4	1.8	2	(D)	4	(Z)
Direct-to-retail sales:								
Natural food stores (cooperatives and supermarkets)	6	(D)	3	(D)	7	13.9	24	1.3
Conventional supermarkets	2	(D)	-	-	3	(D)	15	(D)
Restaurants/caterers	4	(D)	-	-	8	6.8	13	0.2
Institutions (e.g., hospitals, schools}	-	-	-	-	2	(D)	3	(D)
Other direct-to-retail	1	(D)	1	(D)	-	-	8	(D)
Wholesale market sales:								
Natural food store chain buyer	-	-	1	(D)	5	6.0	23	(D)
Conventional supermarkets chain buyer	-	-	-	-	-	-	17	36.2
Processor, mill, or packer	-	-	45	64.6	2	(D)	59	9.6
Distributor, wholesaler, broker, or repacker	-	-	35	22.4	-	-	41	12.7
Sales to other farm operations	-	-	12	3.7	1	(D)	12	1.4
Grower cooperative	-	-	3	(D)	-	-	21	(D)
Other wholesale	1	(D)	4	1.5	-	-	2	(D)
FIRST POINT OF SALES								
Local (within 100 miles)	13	(D)	29	7.8	17	74.0	123	15.3
Regional (more than 100 miles but less than 500 miles)	3	(D)	57	54.8	9	(D)	57	34.1
National (500 miles or further)	2	(D)	26	37.3	1	(D)	42	45.1
International	-	-	-	-	-	-	17	5.5
OTHER MARKETING INFORMATION								
Sold organic products in non-organic or conventional markets	5	(X)	28	(X)	9	(X)	51	(X)
Sold products through CSA shares	5	(X)	-	(X)	5	(X)	9	(X)
Sold all organic products produced in 2008	10	(X)	37	(X)	14	(X)	91	(X)
Produced organic products under a production contract	-	(X)	25	(X)	-	(X)	27	(X)
Found reliable buyers/markets	10	(X)	53	(X)	16	(X)	110	(X)
Had sufficient organic marketing options	11	(X)	41	(X)	14	(X)	97	(X)
Acquired sufficient amount of organic seed	12	(X)	61	(X)	13	(X)	84	(X)
Had adequate organic production inputs available	13	(X)	59	(X)	13	(X)	132	(X)

--continued

Table 33. **Marketing Practices on Certified Organic Farms: 2008** - Con.

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

Item	Utah		Vermont		Virginia		Washington	
	Farms	Percent of sales	Farms	Percent of sales	Farms	Percent of sales	Farms	Percent of sales
SALES OUTLETS								
Consumer direct sales:								
On-site (e.g., farm stand, u-pick)	7	1.2	131	5.9	15	4.2	129	0.8
Farmers' market	10	0.4	68	1.8	20	2.2	130	1.7
Community Supported Agriculture (CSA)	1	(D)	34	1.8	14	(D)	60	0.6
Mail order/Internet	4	0.2	29	0.8	5	(D)	26	0.3
Other consumer direct	3	(D)	24	1.5	8	0.1	27	0.8
Direct-to-retail sales:								
Natural food stores (cooperatives and supermarkets)	1	(D)	84	3.9	14	2.0	88	3.7
Conventional supermarkets	-	-	16	(D)	2	(D)	34	6.3
Restaurants/caterers	7	(D)	51	(D)	9	0.4	59	0.4
Institutions (e.g., hospitals, schools}	-	-	10	(D)	2	(D)	7	(D)
Other direct-to-retail	-	-	19	3.3	3	(D)	17	(D)
Wholesale market sales:								
Natural food store chain buyer	-	-	9	3.2	7	(D)	38	5.1
Conventional supermarkets chain buyer	2	(D)	5	(D)	4	(D)	27	8.6
Processor, mill, or packer	29	66.4	77	32.7	6	(D)	172	(D)
Distributor, wholesaler, broker, or repacker	9	18.4	73	(D)	18	52.7	107	14.9
Sales to other farm operations	4	(D)	28	(D)	9	3.8	41	2.5
Grower cooperative	-	-	34	9.9	6	(D)	40	8.0
Other wholesale	2	(D)	34	(D)	2	(D)	25	4.7
FIRST POINT OF SALES								
Local (within 100 miles)	31	27.4	243	37.1	59	(D)	393	36.6
Regional (more than 100 miles but less than 500 miles)	16	49.1	143	(D)	28	50.4	184	(D)
National (500 miles or further)	9	(D)	36	(D)	13	(D)	144	(D)
International	1	(D)	6	(D)	-	-	54	4.5
OTHER MARKETING INFORMATION								
Sold organic products in non-organic or conventional markets	12	(X)	96	(X)	18	(X)	163	(X)
Sold products through CSA shares	1	(X)	34	(X)	14	(X)	60	(X)
Sold all organic products produced in 2008	36	(X)	274	(X)	45	(X)	328	(X)
Produced organic products under a production contract	7	(X)	58	(X)	13	(X)	19	(X)
Found reliable buyers/markets	38	(X)	298	(X)	55	(X)	376	(X)
Had sufficient organic marketing options	33	(X)	272	(X)	48	(X)	338	(X)
Acquired sufficient amount of organic seed	32	(X)	212	(X)	47	(X)	232	(X)
Had adequate organic production inputs available	34	(X)	315	(X)	58	(X)	465	(X)

--continued

Table 33. **Marketing Practices on Certified Organic Farms: 2008** - Con.

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

Item	West Virginia		Wisconsin		Wyoming	
	Farms	Percent of sales	Farms	Percent of sales	Farms	Percent of sales
SALES OUTLETS						
Consumer direct sales:						
On-site (e.g., farm stand, u-pick)	3	(D)	112	1.9	7	(D)
Farmers' market	3	23.0	73	0.9	2	(D)
Community Supported Agriculture (CSA)	1	(D)	48	1.5	-	-
Mail order/Internet	-	-	19	0.5	3	(D)
Other consumer direct	2	(D)	44	0.8	1	(D)
Direct-to-retail sales:						
Natural food stores (cooperatives and supermarkets)	-	-	75	2.3	1	(D)
Conventional supermarkets	-	-	18	0.6	-	-
Restaurants/caterers	1	(D)	38	(D)	1	(D)
Institutions (e.g., hospitals, schools}	2	(D)	10	(Z)	-	-
Other direct-to-retail	-	-	13	1.0	-	-
Wholesale market sales:						
Natural food store chain buyer	-	-	28	1.3	-	-
Conventional supermarkets chain buyer	-	-	4	(D)	-	-
Processor, mill, or packer	-	-	261	33.6	25	65.1
Distributor, wholesaler, broker, or repacker	-	-	135	(D)	8	(D)
Sales to other farm operations	-	-	155	4.8	3	(D)
Grower cooperative	-	-	245	34.2	3	9.6
Other wholesale	-	-	27	2.3	2	(D)
FIRST POINT OF SALES						
Local (within 100 miles)	2	(D)	641	56.0	28	(D)
Regional (more than 100 miles but less than 500 miles)	-	-	291	(D)	13	22.1
National (500 miles or further)	-	-	103	(D)	11	(D)
International	-	-	9	0.5	1	(D)
OTHER MARKETING INFORMATION						
Sold organic products in non-organic or conventional markets	3	(X)	244	(X)	7	(X)
Sold products through CSA shares	1	(X)	48	(X)	-	(X)
Sold all organic products produced in 2008	3	(X)	556	(X)	29	(X)
Produced organic products under a production contract	1	(X)	111	(X)	12	(X)
Found reliable buyers/markets	3	(X)	616	(X)	28	(X)
Had sufficient organic marketing options	3	(X)	541	(X)	24	(X)
Acquired sufficient amount of organic seed	2	(X)	670	(X)	35	(X)
Had adequate organic production inputs available	2	(X)	792	(X)	33	(X)

Table 34. **Production Contracts for Organic Products on Certified Organic Farms: 2008**

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

Geographic area	Farms	Farms by percent of total organic production under production contracts				
		Less than 25 percent	25 to 49 percent	50 to 74 percent	75 to 99 percent	100 percent
United States	1,435	137	125	160	199	814
Alabama	-	-	-	-	-	-
Alaska	-	-	-	-	-	-
Arizona	5	-	1	-	1	3
Arkansas	8	-	-	-	3	5
California	272	25	11	19	19	198
Colorado	21	4	2	5	2	8
Connecticut	-	-	-	-	-	-
Delaware	-	-	-	-	-	-
Florida	3	-	-	-	1	2
Georgia	3	-	-	1	-	2
Hawaii	2	2	-	-	-	-
Idaho	19	1	4	1	1	12
Illinois	35	5	7	5	5	13
Indiana	12	-	1	-	1	10
Iowa	93	8	13	16	19	37
Kansas	7	2	1	3	-	1
Kentucky	13	3	2	2	-	6
Louisiana	1	-	-	-	-	1
Maine	18	-	1	2	2	13
Maryland	5	-	1	1	-	3
Massachusetts	2	-	-	-	-	2
Michigan	56	4	7	14	8	23
Minnesota	102	16	14	19	22	31
Mississippi	-	-	-	-	-	-
Missouri	27	1	3	5	5	13
Montana	21	4	2	5	4	6
Nebraska	44	5	2	12	8	17
Nevada	3	-	-	-	-	3
New Hampshire	13	3	1	1	2	6
New Jersey	3	-	1	-	-	2
New Mexico	11	-	1	3	-	7
New York	78	8	4	2	7	57
North Carolina	44	3	1	1	3	36
North Dakota	55	3	7	14	11	20
Ohio	44	2	8	8	10	16
Oklahoma	3	-	1	-	1	1
Oregon	50	7	8	4	11	20
Pennsylvania	87	4	3	2	13	65
Rhode Island	2	2	-	-	-	-
South Carolina	-	-	-	-	-	-
South Dakota	25	-	5	1	6	13
Tennessee	-	-	-	-	-	-
Texas	27	3	2	4	1	17
Utah	7	-	-	-	3	4
Vermont	58	3	-	-	4	51
Virginia	13	3	-	-	4	6
Washington	19	6	2	5	3	3
West Virginia	1	1	-	-	-	-
Wisconsin	111	9	9	5	18	70
Wyoming	12	-	-	-	1	11

Table 35. **Federal Farm Programs on Certified Organic Farms: 2008**

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

Geographic area	Organic crops covered by federal crop insurance		Enrolled in National Organic Certification Cost-Share Program (farms)
	Farms	Acres	
United States	2,141	629,876	3,575
Alabama	-	-	2
Alaska	-	-	3
Arizona	7	1,499	-
Arkansas	3	(D)	7
California	453	68,856	593
Colorado	50	(D)	46
Connecticut	-	-	19
Delaware	-	-	-
Florida	6	(D)	48
Georgia	11	2,431	21
Hawaii	8	(D)	54
Idaho	27	20,847	27
Illinois	49	7,957	41
Indiana	4	323	15
Iowa	157	26,393	193
Kansas	36	21,682	35
Kentucky	2	(D)	18
Louisiana	1	(D)	2
Maine	19	1,514	140
Maryland	6	714	68
Massachusetts	6	(D)	33
Michigan	72	(D)	48
Minnesota	188	45,885	224
Mississippi	-	-	2
Missouri	19	4,471	33
Montana	49	(D)	50
Nebraska	83	34,265	61
Nevada	3	(D)	8
New Hampshire	1	(D)	45
New Jersey	5	62	20
New Mexico	15	8,963	22
New York	64	(D)	288
North Carolina	24	940	43
North Dakota	89	52,484	50
Ohio	46	(D)	93
Oklahoma	6	4,438	9
Oregon	30	17,970	95
Pennsylvania	18	(D)	121
Rhode Island	-	-	12
South Carolina	5	(D)	3
South Dakota	57	33,541	17
Tennessee	-	-	4
Texas	57	(D)	14
Utah	26	44,188	6
Vermont	65	12,937	222
Virginia	11	758	20
Washington	146	13,888	302
West Virginia	-	-	2
Wisconsin	184	23,348	387
Wyoming	33	30,816	9

Table 36. **Primary Production Challenge for Certified Organic Farms: 2008**

[Data include only positive responses. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	Regulatory problems		Price issues		Production problems	
	Farms	Percent of farms	Farms	Percent of farms	Farms	Percent of farms
United States	3,575	37.2	1,028	10.7	1,913	19.9
Alabama	1	25.0	-	-	-	-
Alaska	1	20.0	-	-	1	20.0
Arizona	17	45.9	4	10.8	5	13.5
Arkansas	7	30.4	2	8.7	7	30.4
California	790	39.0	322	15.9	388	19.1
Colorado	52	34.4	20	13.2	29	19.2
Connecticut	10	30.3	2	6.1	7	21.2
Delaware	1	25.0	-	-	-	-
Florida	39	39.4	6	6.1	27	27.3
Georgia	11	19.6	4	7.1	17	30.4
Hawaii	52	33.5	9	5.8	31	20.0
Idaho	66	37.5	16	9.1	38	21.6
Illinois	52	34.7	11	7.3	27	18.0
Indiana	42	46.2	4	4.4	19	20.9
Iowa	185	40.4	31	6.8	96	21.0
Kansas	28	35.4	5	6.3	10	12.7
Kentucky	19	38.8	-	-	15	30.6
Louisiana	3	20.0	1	6.7	3	20.0
Maine	88	38.9	12	5.3	32	14.2
Maryland	24	30.0	6	7.5	18	22.5
Massachusetts	34	43.6	3	3.8	16	20.5
Michigan	111	45.1	13	5.3	41	16.7
Minnesota	145	32.7	29	6.5	95	21.4
Mississippi	2	20.0	-	-	5	50.0
Missouri	39	35.1	4	3.6	21	18.9
Montana	31	27.4	11	9.7	20	17.7
Nebraska	42	30.2	14	10.1	20	14.4
Nevada	3	15.0	-	-	9	45.0
New Hampshire	25	35.7	6	8.6	6	8.6
New Jersey	15	30.6	4	8.2	12	24.5
New Mexico	45	34.4	7	5.3	20	15.3
New York	232	39.8	64	11.0	111	19.0
North Carolina	56	45.5	6	4.9	17	13.8
North Dakota	50	41.3	8	6.6	24	19.8
Ohio	202	55.5	26	7.1	57	15.7
Oklahoma	13	24.5	3	5.7	14	26.4
Oregon	91	24.7	44	11.9	88	23.8
Pennsylvania	187	45.8	31	7.6	72	17.6
Rhode Island	4	22.2	-	-	6	33.3
South Carolina	3	20.0	4	26.7	1	6.7
South Dakota	30	34.1	13	14.8	21	23.9
Tennessee	7	36.8	2	10.5	6	31.6
Texas	53	30.8	10	5.8	52	30.2
Utah	18	36.7	-	-	18	36.7
Vermont	152	39.4	54	14.0	44	11.4
Virginia	28	35.4	5	6.3	21	26.6
Washington	167	31.2	93	17.4	120	22.4
West Virginia	-	-	-	-	1	33.3
Wisconsin	288	33.7	113	13.2	194	22.7
Wyoming	14	31.1	6	13.3	11	24.4

--continued

Table 36. **Primary Production Challenge for Certified Organic Farms: 2008** - Con.

[Data include only positive responses. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	Market access		Management issues		Other	
	Farms	Percent of farms	Farms	Percent of farms	Farms	Percent of farms
United States	872	9.1	1,104	11.5	1,123	11.7
Alabama	2	50.0	1	25.0	-	-
Alaska	1	20.0	1	20.0	1	20.0
Arizona	1	2.7	5	13.5	5	13.5
Arkansas	4	17.4	3	13.0	-	-
California	185	9.1	153	7.5	190	9.4
Colorado	12	7.9	17	11.3	21	13.9
Connecticut	3	9.1	8	24.2	3	9.1
Delaware	-	-	1	25.0	2	50.0
Florida	9	9.1	12	12.1	6	6.1
Georgia	4	7.1	10	17.9	10	17.9
Hawaii	29	18.7	6	3.9	28	18.1
Idaho	24	13.6	11	6.3	21	11.9
Illinois	6	4.0	29	19.3	25	16.7
Indiana	4	4.4	17	18.7	5	5.5
Iowa	28	6.1	70	15.3	48	10.5
Kansas	14	17.7	7	8.9	15	19.0
Kentucky	2	4.1	7	14.3	6	12.2
Louisiana	3	20.0	4	26.7	1	6.7
Maine	19	8.4	38	16.8	37	16.4
Maryland	5	6.3	8	10.0	19	23.8
Massachusetts	-	-	11	14.1	14	17.9
Michigan	21	8.5	25	10.2	35	14.2
Minnesota	48	10.8	57	12.8	70	15.8
Mississippi	1	10.0	2	20.0	-	-
Missouri	11	9.9	16	14.4	20	18.0
Montana	12	10.6	19	16.8	20	17.7
Nebraska	21	15.1	20	14.4	22	15.8
Nevada	4	20.0	2	10.0	2	10.0
New Hampshire	3	4.3	18	25.7	12	17.1
New Jersey	3	6.1	8	16.3	7	14.3
New Mexico	18	13.7	20	15.3	21	16.0
New York	39	6.7	72	12.3	65	11.1
North Carolina	6	4.9	18	14.6	20	16.3
North Dakota	22	18.2	6	5.0	11	9.1
Ohio	23	6.3	29	8.0	27	7.4
Oklahoma	10	18.9	2	3.8	11	20.8
Oregon	32	8.7	62	16.8	52	14.1
Pennsylvania	33	8.1	54	13.2	31	7.6
Rhode Island	-	-	5	27.8	3	16.7
South Carolina	1	6.7	3	20.0	3	20.0
South Dakota	15	17.0	5	5.7	4	4.5
Tennessee	-	-	4	21.1	-	-
Texas	15	8.7	14	8.1	28	16.3
Utah	9	18.4	2	4.1	2	4.1
Vermont	33	8.5	50	13.0	53	13.7
Virginia	4	5.1	12	15.2	9	11.4
Washington	52	9.7	69	12.9	35	6.5
West Virginia	-	-	1	33.3	1	33.3
Wisconsin	72	8.4	88	10.3	99	11.6
Wyoming	9	20.0	2	4.4	3	6.7

Table 37. **Years Involved in Agricultural Production on Certified Organic Farms: 2008**

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

Geographic area	Farms	Percent of farms by years involved in agricultural production					
		Less than 10 years	10 to 19 years	20 to 29 years	30 to 39 years	40 to 49 years	50 or more years
United States	10,903	28.3	24.5	17.2	15.3	5.4	9.2
Alabama	4	75.0	-	-	-	-	25.0
Alaska	6	33.3	16.7	16.7	16.7	16.7	-
Arizona	38	28.6	31.4	14.3	8.6	5.7	11.4
Arkansas	25	13.0	13.0	17.4	30.4	13.0	13.0
California	2,286	27.6	23.7	19.2	14.6	5.3	9.5
Colorado	163	32.3	18.0	19.9	16.8	4.3	8.7
Connecticut	37	40.0	25.7	20.0	2.9	8.6	2.9
Delaware	4	50.0	-	-	-	-	50.0
Florida	99	41.2	30.9	12.4	7.2	3.1	5.2
Georgia	58	41.4	20.7	17.2	8.6	1.7	10.3
Hawaii	180	41.9	36.9	13.8	7.5	-	-
Idaho	219	21.8	21.3	15.4	16.0	8.0	17.6
Illinois	162	23.5	28.1	17.0	15.0	5.9	10.5
Indiana	108	25.5	31.4	21.6	9.8	3.9	7.8
Iowa	476	24.8	27.1	16.2	17.9	4.9	9.0
Kansas	87	27.1	20.0	17.6	21.2	4.7	9.4
Kentucky	52	28.8	30.8	15.4	21.2	1.9	1.9
Louisiana	16	20.0	66.7	6.7	-	-	6.7
Maine	276	29.3	20.7	20.7	15.6	5.9	7.8
Maryland	95	31.2	30.1	15.1	14.0	-	9.7
Massachusetts	80	23.1	33.3	15.4	10.3	3.8	14.1
Michigan	309	22.6	27.2	11.5	20.7	7.3	10.7
Minnesota	462	22.9	18.5	16.5	21.1	7.9	13.0
Mississippi	10	70.0	-	10.0	20.0	-	-
Missouri	115	39.3	22.3	10.7	12.5	10.7	4.5
Montana	133	23.6	26.8	18.7	17.1	4.1	9.8
Nebraska	146	19.9	19.2	22.6	21.2	4.8	12.3
Nevada	20	25.0	40.0	20.0	10.0	-	5.0
New Hampshire	79	35.9	29.5	12.8	6.4	-	15.4
New Jersey	62	47.8	26.1	13.0	6.5	2.2	4.3
New Mexico	139	34.8	30.4	13.3	3.0	5.2	13.3
New York	684	33.8	22.0	15.4	13.7	5.1	10.0
North Carolina	134	37.4	18.3	14.5	13.0	6.9	9.9
North Dakota	124	14.6	19.5	24.4	31.7	5.7	4.1
Ohio	420	27.2	25.2	13.0	15.2	7.7	11.7
Oklahoma	58	58.2	7.3	7.3	12.7	9.1	5.5
Oregon	433	30.9	26.9	17.5	13.2	3.3	8.3
Pennsylvania	466	30.2	29.5	18.6	11.2	5.5	5.0
Rhode Island	22	15.0	45.0	20.0	15.0	5.0	-
South Carolina	16	50.0	12.5	31.3	-	-	6.3
South Dakota	94	13.2	9.9	20.9	24.2	9.9	22.0
Tennessee	19	38.9	16.7	11.1	11.1	11.1	11.1
Texas	185	28.1	28.6	17.3	12.4	5.4	8.1
Utah	54	18.9	22.6	15.1	15.1	11.3	17.0
Vermont	410	27.5	22.0	17.5	17.8	2.8	12.5
Virginia	85	30.9	30.9	14.8	7.4	3.7	12.3
Washington	707	27.3	25.6	14.9	17.4	5.9	9.0
West Virginia	5	25.0	-	25.0	-	-	50.0
Wisconsin	994	26.5	24.9	20.4	17.0	6.5	4.6
Wyoming	47	34.8	13.0	8.7	21.7	6.5	15.2

Table 38. **Years Involved in Certified Organic Agricultural Production: 2008**

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

Geographic area	Farms	Percent of farms by years involved in certified organic production		
		Less than 2 years	2 to 4 years	5 or more years
United States	10,903	7.7	32.2	60.0
Alabama	4	-	25.0	75.0
Alaska	6	16.7	16.7	66.7
Arizona	38	2.9	25.7	71.4
Arkansas	25	-	65.2	34.8
California	2,286	5.2	31.0	63.8
Colorado	163	10.0	21.9	68.1
Connecticut	37	2.9	32.4	64.7
Delaware	4	-	25.0	75.0
Florida	99	4.2	35.4	60.4
Georgia	58	1.7	43.1	55.2
Hawaii	180	12.6	23.9	63.5
Idaho	219	13.0	34.1	53.0
Illinois	162	9.4	32.9	57.7
Indiana	108	18.2	46.5	35.4
Iowa	476	4.7	23.9	71.3
Kansas	87	16.5	15.2	68.4
Kentucky	52	15.4	48.1	36.5
Louisiana	16	15.4	53.8	30.8
Maine	276	1.6	24.6	73.8
Maryland	95	3.2	32.3	64.5
Massachusetts	80	2.6	24.4	73.1
Michigan	309	11.0	30.3	58.7
Minnesota	462	3.8	24.9	71.3
Mississippi	10	10.0	80.0	10.0
Missouri	115	18.9	27.9	53.2
Montana	133	13.0	20.3	66.7
Nebraska	146	7.6	32.4	60.0
Nevada	20	-	35.0	65.0
New Hampshire	79	2.6	32.1	65.4
New Jersey	62	15.6	26.7	57.8
New Mexico	139	13.0	32.1	55.0
New York	684	5.8	45.8	48.4
North Carolina	134	15.5	35.7	48.8
North Dakota	124	4.1	8.2	87.7
Ohio	420	18.5	32.8	48.8
Oklahoma	58	20.0	45.5	34.5
Oregon	433	9.4	32.0	58.6
Pennsylvania	466	9.5	41.3	49.2
Rhode Island	22	-	26.3	73.7
South Carolina	16	25.0	56.3	18.8
South Dakota	94	10.0	15.6	74.4
Tennessee	19	5.9	41.2	52.9
Texas	185	8.9	33.9	57.2
Utah	54	2.0	31.4	66.7
Vermont	410	4.1	42.6	53.3
Virginia	85	10.5	27.6	61.8
Washington	707	9.8	30.7	59.6
West Virginia	5	-	25.0	75.0
Wisconsin	994	5.8	33.5	60.8
Wyoming	47	11.1	46.7	42.2

Table 39. **Five-Year Production Plan for Certified Organic Farms: 2008**

[Data include only positive responses. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	Increase organic production		Maintain current level of organic production		Decrease organic production	
	Farms	Percent of farms	Farms	Percent of farms	Farms	Percent of farms
United States	3,592	35.2	4,457	43.7	427	4.2
Alabama	3	75.0	-	-	-	-
Alaska	2	40.0	2	40.0	-	-
Arizona	10	26.3	12	31.6	4	10.5
Arkansas	3	13.6	9	40.9	1	4.5
California	682	31.1	1,009	46.1	121	5.5
Colorado	61	39.1	67	42.9	4	2.6
Connecticut	14	38.9	18	50.0	2	5.6
Delaware	4	100.0	-	-	-	-
Florida	44	44.4	29	29.3	3	3.0
Georgia	32	58.2	13	23.6	2	3.6
Hawaii	103	64.8	35	22.0	4	2.5
Idaho	54	29.3	86	46.7	12	6.5
Illinois	69	44.5	54	34.8	7	4.5
Indiana	29	28.4	55	53.9	3	2.9
Iowa	129	27.3	230	48.7	22	4.7
Kansas	37	44.6	32	38.6	-	-
Kentucky	24	46.2	19	36.5	-	-
Louisiana	5	33.3	4	26.7	1	6.7
Maine	91	36.7	100	40.3	12	4.8
Maryland	48	52.2	28	30.4	6	6.5
Massachusetts	36	45.6	33	41.8	1	1.3
Michigan	111	42.0	107	40.5	5	1.9
Minnesota	167	36.8	201	44.3	13	2.9
Mississippi	3	30.0	2	20.0	2	20.0
Missouri	34	30.1	44	38.9	5	4.4
Montana	48	39.7	43	35.5	6	5.0
Nebraska	59	41.8	58	41.1	5	3.5
Nevada	8	40.0	7	35.0	2	10.0
New Hampshire	27	36.0	33	44.0	4	5.3
New Jersey	22	40.7	12	22.2	1	1.9
New Mexico	67	50.0	44	32.8	5	3.7
New York	229	36.6	293	46.8	19	3.0
North Carolina	63	48.5	41	31.5	4	3.1
North Dakota	43	35.2	57	46.7	5	4.1
Ohio	145	37.7	172	44.7	8	2.1
Oklahoma	17	32.1	12	22.6	5	9.4
Oregon	140	35.0	175	43.8	16	4.0
Pennsylvania	146	32.2	201	44.3	5	1.1
Rhode Island	5	26.3	8	42.1	2	10.5
South Carolina	9	60.0	2	13.3	-	-
South Dakota	30	33.3	41	45.6	1	1.1
Tennessee	11	61.1	3	16.7	1	5.6
Texas	51	28.8	73	41.2	10	5.6
Utah	19	37.3	27	52.9	1	2.0
Vermont	132	32.5	203	50.0	23	5.7
Virginia	38	48.7	26	33.3	4	5.1
Washington	191	33.2	249	43.3	33	5.7
West Virginia	3	75.0	1	25.0	-	-
Wisconsin	276	30.5	464	51.2	35	3.9
Wyoming	18	38.3	23	48.9	2	4.3

--continued

Table 39. **Five-Year Production Plan for Certified Organic Farms: 2008** - Con.

[Data include only positive responses. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	Discontinue organic production		Discontinue all production		Do not know	
	Farms	Percent of farms	Farms	Percent of farms	Farms	Percent of farms
United States	302	3.0	126	1.2	1,289	12.6
Alabama	-	-	-	-	1	25.0
Alaska	-	-	-	-	1	20.0
Arizona	1	2.6	-	-	11	28.9
Arkansas	3	13.6	2	9.1	4	18.2
California	81	3.7	22	1.0	276	12.6
Colorado	4	2.6	-	-	20	12.8
Connecticut	-	-	-	-	2	5.6
Delaware	-	-	-	-	-	-
Florida	2	2.0	-	-	21	21.2
Georgia	2	3.6	1	1.8	5	9.1
Hawaii	-	-	3	1.9	14	8.8
Idaho	10	5.4	1	0.5	21	11.4
Illinois	6	3.9	-	-	19	12.3
Indiana	4	3.9	-	-	11	10.8
Iowa	12	2.5	5	1.1	74	15.7
Kansas	2	2.4	2	2.4	10	12.0
Kentucky	2	3.8	2	3.8	5	9.6
Louisiana	-	-	2	13.3	3	20.0
Maine	4	1.6	5	2.0	36	14.5
Maryland	-	-	-	-	10	10.9
Massachusetts	-	-	1	1.3	8	10.1
Michigan	1	0.4	-	-	40	15.2
Minnesota	9	2.0	7	1.5	57	12.6
Mississippi	-	-	2	20.0	1	10.0
Missouri	3	2.7	-	-	27	23.9
Montana	4	3.3	1	0.8	19	15.7
Nebraska	3	2.1	-	-	16	11.3
Nevada	-	-	-	-	3	15.0
New Hampshire	2	2.7	2	2.7	7	9.3
New Jersey	-	-	1	1.9	18	33.3
New Mexico	4	3.0	4	3.0	10	7.5
New York	16	2.6	8	1.3	61	9.7
North Carolina	5	3.8	2	1.5	15	11.5
North Dakota	3	2.5	2	1.6	12	9.8
Ohio	12	3.1	1	0.3	47	12.2
Oklahoma	4	7.5	-	-	15	28.3
Oregon	16	4.0	9	2.3	44	11.0
Pennsylvania	13	2.9	7	1.5	82	18.1
Rhode Island	-	-	-	-	4	21.1
South Carolina	1	6.7	-	-	3	20.0
South Dakota	2	2.2	2	2.2	14	15.6
Tennessee	-	-	-	-	3	16.7
Texas	8	4.5	9	5.1	26	14.7
Utah	3	5.9	-	-	1	2.0
Vermont	12	3.0	4	1.0	32	7.9
Virginia	4	5.1	-	-	6	7.7
Washington	21	3.7	7	1.2	74	12.9
West Virginia	-	-	-	-	-	-
Wisconsin	22	2.4	12	1.3	97	10.7
Wyoming	1	2.1	-	-	3	6.4

Table 40. **Net Household Income from Organic Sales on Certified Organic Farms: 2008**

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

Geographic area	Farms	Percent of farms by percent of net household income from organic sales				
		Less than 25 percent	25 to 49 percent	50 to 74 percent	75 to 99 percent	100 percent
United States	10,903	45.0	10.7	13.1	12.4	18.7
Alabama	4	75.0	-	25.0	-	-
Alaska	6	50.0	16.7	-	33.3	-
Arizona	38	42.9	17.1	8.6	5.7	25.7
Arkansas	25	15.0	10.0	15.0	25.0	35.0
California	2,286	59.7	9.4	9.8	6.8	14.4
Colorado	163	44.8	5.8	13.6	11.0	24.7
Connecticut	37	73.3	6.7	6.7	-	13.3
Delaware	4	-	-	-	50.0	50.0
Florida	99	53.5	12.1	14.1	8.1	12.1
Georgia	58	59.6	8.8	19.3	3.5	8.8
Hawaii	180	58.1	15.0	10.0	7.5	9.4
Idaho	219	41.5	17.0	11.9	15.9	13.6
Illinois	162	43.8	15.8	15.1	16.4	8.9
Indiana	108	33.3	9.7	11.8	16.1	29.0
Iowa	476	38.1	14.8	18.2	17.4	11.4
Kansas	87	37.3	8.0	28.0	9.3	17.3
Kentucky	52	59.2	16.3	4.1	10.2	10.2
Louisiana	16	53.8	7.7	15.4	15.4	7.7
Maine	276	45.9	10.7	8.7	12.8	21.9
Maryland	95	48.9	13.3	17.8	3.3	16.7
Massachusetts	80	38.2	13.2	22.1	8.8	17.6
Michigan	309	41.2	14.4	16.0	13.2	15.2
Minnesota	462	33.6	12.0	16.2	19.9	18.3
Mississippi	10	70.0	20.0	-	-	10.0
Missouri	115	37.2	23.0	12.4	9.7	17.7
Montana	133	44.6	8.0	8.9	12.5	25.9
Nebraska	146	34.6	8.1	14.7	21.3	21.3
Nevada	20	55.0	20.0	10.0	-	15.0
New Hampshire	79	58.6	12.9	12.9	10.0	5.7
New Jersey	62	68.3	3.3	18.3	-	10.0
New Mexico	139	55.0	12.5	10.0	6.7	15.8
New York	684	35.9	9.2	10.5	13.8	30.5
North Carolina	134	42.1	11.1	19.8	11.1	15.9
North Dakota	124	28.7	11.5	29.5	18.0	12.3
Ohio	420	36.6	10.7	17.5	17.0	18.1
Oklahoma	58	60.7	5.4	19.6	7.1	7.1
Oregon	433	52.8	10.9	10.2	6.6	19.5
Pennsylvania	466	36.5	7.6	9.7	16.9	29.3
Rhode Island	22	75.0	15.0	10.0	-	-
South Carolina	16	68.8	-	12.5	12.5	6.3
South Dakota	94	26.7	16.7	21.1	20.0	15.6
Tennessee	19	63.2	10.5	5.3	5.3	15.8
Texas	185	45.7	9.8	13.0	10.3	21.2
Utah	54	47.9	10.4	6.3	25.0	10.4
Vermont	410	33.1	8.6	15.5	15.7	27.1
Virginia	85	50.7	6.8	5.5	20.5	16.4
Washington	707	51.5	9.2	12.4	7.3	19.7
West Virginia	5	33.3	33.3	-	-	33.3
Wisconsin	994	32.3	10.9	14.5	19.3	22.9
Wyoming	47	23.9	13.0	23.9	10.9	28.3

Table 41. **Organic Sales as Percent of Market Value of All Agricultural Products Sold from Exempt Organic Farms: 2008**

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

Geographic area	Farms	Farms by percent of total value of sales from organic production				
		Less than 25 percent	25 to 49 percent	50 to 74 percent	75 to 99 percent	100 percent
United States	3,637	631	123	161	186	2,536
Alabama	30	11	2	1	1	15
Alaska	10	1	1	-	-	8
Arizona	25	5	2	-	-	18
Arkansas	11	-	-	-	2	9
California	428	71	9	15	7	326
Colorado	57	10	1	3	4	39
Connecticut	45	4	2	3	2	34
Delaware	4	1	-	-	-	3
Florida	73	7	6	6	9	45
Georgia	45	8	-	-	4	33
Hawaii	158	22	3	4	16	113
Idaho	35	7	-	2	1	25
Illinois	67	9	2	4	4	48
Indiana	40	11	2	3	2	22
Iowa	42	8	-	5	7	22
Kansas	22	7	-	2	3	10
Kentucky	51	9	1	5	-	36
Louisiana	7	3	-	-	2	2
Maine	103	25	2	1	4	71
Maryland	34	8	-	2	8	16
Massachusetts	94	12	5	-	4	73
Michigan	152	28	6	3	6	109
Minnesota	88	16	3	7	3	59
Mississippi	21	5	3	2	2	9
Missouri	82	13	3	10	5	51
Montana	40	8	-	1	1	30
Nebraska	16	6	1	-	-	9
Nevada	6	2	-	-	-	4
New Hampshire	23	4	1	3	2	13
New Jersey	60	11	5	3	3	38
New Mexico	60	3	-	3	5	49
New York	143	15	7	4	11	106
North Carolina	112	11	8	2	6	85
North Dakota	3	-	-	-	1	2
Ohio	127	26	6	6	2	87
Oklahoma	30	12	1	2	4	11
Oregon	224	28	5	11	9	171
Pennsylvania	120	29	5	6	3	77
Rhode Island	6	2	-	-	-	4
South Carolina	18	5	-	2	1	10
South Dakota	9	3	-	-	-	6
Tennessee	64	5	2	2	5	50
Texas	187	43	8	9	5	122
Utah	41	14	-	1	3	23
Vermont	57	7	-	2	2	46
Virginia	95	27	3	6	2	57
Washington	180	21	6	5	13	135
West Virginia	50	10	2	2	2	34
Wisconsin	228	38	10	11	10	159
Wyoming	14	-	-	2	-	12

Table 42. **Value-Added Organic Product Sales on Exempt Organic Farms: 2008**

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

Geographic area	Farms	Total gross sales of value-added organic products		Farms by percent of organic sales from value-added products				
		Value (dollars)	Average per farm (dollars)	Less than 25 percent	25 to 49 percent	50 to 74 percent	75 to 99 percent	100 percent
United States	368	429,461	1,167	151	47	46	31	93
Alabama	2	(D)	(D)	-	-	1	-	1
Alaska	1	(D)	(D)	-	-	-	-	1
Arizona	5	5,510	1,102	2	2	-	-	1
Arkansas	2	(D)	(D)	1	1	-	-	-
California	36	57,395	1,594	10	4	5	1	16
Colorado	8	7,978	997	3	2	2	1	-
Connecticut	4	2,022	506	1	1	-	1	1
Delaware	-	-	-	-	-	-	-	-
Florida	7	2,708	387	5	1	1	-	-
Georgia	-	-	-	-	-	-	-	-
Hawaii	15	16,944	1,130	4	1	3	2	5
Idaho	3	3,500	1,167	1	-	1	-	1
Illinois	8	8,800	1,100	4	-	-	2	2
Indiana	5	8,750	1,750	1	3	-	1	-
Iowa	9	20,240	2,249	5	2	-	-	2
Kansas	6	1,720	287	3	-	2	-	1
Kentucky	8	6,943	868	3	-	2	1	2
Louisiana	-	-	-	-	-	-	-	-
Maine	8	5,964	746	5	1	1	1	-
Maryland	4	1,100	275	4	-	-	-	-
Massachusetts	14	31,158	2,226	4	4	2	1	3
Michigan	13	8,360	643	3	-	3	2	5
Minnesota	10	5,235	524	6	2	-	1	1
Mississippi	3	(D)	(D)	-	2	-	-	1
Missouri	9	6,624	736	7	1	-	-	1
Montana	5	1,889	378	4	-	1	-	-
Nebraska	1	(D)	(D)	1	-	-	-	-
Nevada	1	(D)	(D)	-	-	-	-	1
New Hampshire	2	(D)	(D)	-	-	-	2	-
New Jersey	7	4,175	596	3	1	1	-	2
New Mexico	10	12,740	1,274	3	4	-	2	1
New York	20	25,199	1,260	6	2	2	2	8
North Carolina	23	27,680	1,203	9	4	2	2	6
North Dakota	2	(D)	(D)	-	-	2	-	-
Ohio	13	7,551	581	10	-	-	1	2
Oklahoma	3	1,300	433	1	-	-	-	2
Oregon	11	23,060	2,096	8	-	-	1	2
Pennsylvania	18	20,452	1,136	9	1	2	-	6
Rhode Island	-	-	-	-	-	-	-	-
South Carolina	-	-	-	-	-	-	-	-
South Dakota	2	(D)	(D)	1	-	1	-	-
Tennessee	8	(D)	(D)	4	1	3	-	-
Texas	7	7,479	1,068	1	-	3	1	2
Utah	5	23,500	4,700	-	-	-	1	4
Vermont	8	8,581	1,073	6	1	-	1	-
Virginia	2	(D)	(D)	2	-	-	-	-
Washington	13	14,746	1,134	1	6	2	-	4
West Virginia	7	607	87	4	-	-	-	3
Wisconsin	20	20,141	1,007	6	-	4	4	6
Wyoming	-	-	-	-	-	-	-	-

Table 43. **Organic Vegetables, Potatoes, and Melons Harvested from Exempt Organic Farms: 2008**

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

Crop and geographic area	Harvested			Value of sales	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Dollars
ALL VEGETABLES, POTATOES, AND MELONS HARVESTED					
United States	1,449	2,340	(X)	1,434	4,680,917
Alabama	11	15	(X)	11	11,656
Alaska	6	5	(X)	6	13,602
Arizona	3	3	(X)	3	(D)
Arkansas	3	4	(X)	3	6,800
California	105	125	(X)	104	330,624
Colorado	16	18	(X)	16	98,860
Connecticut	29	31	(X)	29	78,759
Delaware	2	(D)	(X)	2	(D)
Florida	18	21	(X)	17	50,816
Georgia	29	54	(X)	29	153,901
Hawaii	41	43	(X)	39	110,450
Idaho	18	19	(X)	18	47,926
Illinois	37	63	(X)	37	163,511
Indiana	20	77	(X)	20	415,779
Iowa	16	22	(X)	16	132,439
Kansas	12	10	(X)	12	25,615
Kentucky	31	41	(X)	31	36,656
Louisiana	1	(D)	(X)	1	(D)
Maine	58	75	(X)	57	225,656
Maryland	13	20	(X)	13	29,088
Massachusetts	55	365	(X)	55	144,368
Michigan	65	162	(X)	65	207,598
Minnesota	39	46	(X)	39	64,137
Mississippi	3	(Z)	(X)	2	(D)
Missouri	45	73	(X)	43	113,868
Montana	20	13	(X)	20	30,248
Nebraska	8	(D)	(X)	8	17,667
Nevada	2	(D)	(X)	2	(D)
New Hampshire	15	13	(X)	15	41,948
New Jersey	33	66	(X)	33	100,190
New Mexico	27	39	(X)	24	59,669
New York	64	100	(X)	64	319,598
North Carolina	53	43	(X)	53	146,000
North Dakota	1	(D)	(X)	1	(D)
Ohio	52	88	(X)	52	142,935
Oklahoma	6	10	(X)	6	9,820
Oregon	73	97	(X)	73	349,810
Pennsylvania	50	65	(X)	48	130,285
Rhode Island	4	6	(X)	4	44,306
South Carolina	16	19	(X)	16	(D)
South Dakota	4	(D)	(X)	4	(D)
Tennessee	31	53	(X)	31	51,777
Texas	47	75	(X)	45	88,849
Utah	9	21	(X)	9	99,285
Vermont	16	29	(X)	16	42,403
Virginia	46	71	(X)	46	124,392
Washington	82	79	(X)	82	104,568
West Virginia	16	21	(X)	16	47,110
Wisconsin	89	106	(X)	89	188,888
Wyoming	9	9	(X)	9	(D)

--continued

Table 43. **Organic Vegetables, Potatoes, and Melons Harvested from Exempt Organic Farms: 2008** - Con.

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

Crop and geographic area	Harvested			Value of sales	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Dollars
ARTICHOKES (CWT)					
United States	16	2	31	13	3,211
California	6	1	14	6	2,061
New Mexico	1	(D)	(D)	-	-
Oregon	4	(D)	(D)	4	(D)
Texas	3	(Z)	2	1	(D)
Washington	2	(D)	(D)	2	(D)
BEANS, SNAP (TONS)					
United States	423	98	117	417	159,528
Alabama	3	(Z)	(D)	3	(D)
Arkansas	1	(D)	(D)	1	(D)
California	18	10	12	18	16,088
Colorado	5	1	(D)	5	1,755
Connecticut	9	1	(Z)	9	1,427
Florida	4	1	(Z)	4	120
Georgia	11	3	5	11	4,421
Hawaii	6	2	(Z)	4	1,405
Idaho	3	(Z)	(Z)	3	845
Illinois	10	5	15	10	12,990
Indiana	8	7	6	8	7,839
Iowa	3	(Z)	1	3	1,003
Kansas	2	(D)	(D)	2	(D)
Kentucky	13	2	1	13	2,051
Louisiana	1	(D)	(D)	1	(D)
Maine	31	4	3	30	10,589
Maryland	5	2	1	5	840
Massachusetts	15	3	3	15	4,903
Michigan	26	6	5	26	7,942
Minnesota	14	2	2	14	3,409
Missouri	12	3	(D)	11	(D)
Montana	7	1	(Z)	7	295
Nebraska	3	1	(D)	3	602
New Hampshire	4	(Z)	(Z)	4	591
New Jersey	9	2	2	9	3,874
New Mexico	2	(D)	(D)	2	(D)
New York	27	5	5	26	7,926
North Carolina	11	4	7	11	6,604
Ohio	19	3	6	19	12,900
Oklahoma	1	(D)	(D)	1	(D)
Oregon	17	2	2	17	2,335
Pennsylvania	11	2	1	11	2,351
Rhode Island	1	(D)	(D)	1	(D)
South Carolina	7	1	(D)	7	1,125
South Dakota	2	(D)	(D)	2	(D)
Tennessee	13	4	4	13	4,851
Texas	8	2	2	8	1,221
Utah	1	(D)	(D)	1	(D)
Vermont	5	2	3	5	1,095
Virginia	11	2	1	11	2,670
Washington	20	2	4	19	4,124
West Virginia	8	(D)	(D)	8	(D)

--continued

Table 43. **Organic Vegetables, Potatoes, and Melons Harvested from Exempt Organic Farms: 2008** - Con.

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

Crop and geographic area	Harvested			Value of sales	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Dollars
BEANS, SNAP (TONS) - Con.					
Wisconsin	31	7	14	31	6,448
Wyoming	5	1	1	5	1,520
BROCCOLI (CWT)					
United States	206	35	714	195	67,963
Alaska	1	(D)	(D)	1	(D)
California	8	1	37	8	2,596
Colorado	3	(Z)	36	3	2,523
Connecticut	6	1	8	6	1,292
Florida	1	(D)	(D)	1	(D)
Georgia	6	1	4	6	726
Hawaii	3	(D)	(D)	1	(D)
Idaho	2	(D)	(D)	2	(D)
Illinois	6	1	11	6	2,451
Indiana	1	(D)	(D)	1	(D)
Iowa	1	(D)	(D)	1	(D)
Kansas	2	(D)	(D)	2	(D)
Kentucky	3	(Z)	9	3	(D)
Maine	21	2	20	20	3,681
Maryland	4	(Z)	2	4	240
Massachusetts	10	(D)	12	9	1,290
Michigan	18	3	24	16	4,059
Minnesota	3	(Z)	(D)	3	650
Missouri	6	1	(D)	3	(D)
Montana	2	(D)	(D)	2	(D)
Nebraska	2	(D)	(D)	2	(D)
Nevada	1	(D)	(D)	-	-
New Hampshire	2	(D)	(D)	2	(D)
New Jersey	3	(Z)	36	3	2,989
New York	10	2	51	9	10,106
North Carolina	6	1	11	6	1,669
Ohio	10	2	43	10	4,455
Oregon	9	3	80	9	2,452
Pennsylvania	3	(Z)	(D)	3	(D)
South Carolina	2	(D)	(D)	2	(D)
Tennessee	3	(Z)	29	3	1,396
Texas	3	1	6	3	1,037
Utah	1	(D)	(D)	1	(D)
Vermont	2	(D)	(D)	2	(D)
Virginia	3	(Z)	2	3	600
Washington	14	2	23	14	1,977
West Virginia	1	(D)	(D)	1	(D)
Wisconsin	20	2	56	20	5,271
Wyoming	4	1	27	4	2,720
CABBAGE, ALL (CWT)					
United States	211	37	2,576	205	70,536
Alabama	1	(D)	(D)	1	(D)
Alaska	2	(D)	(D)	2	(D)
California	9	1	27	9	1,532

--continued

Table 43. **Organic Vegetables, Potatoes, and Melons Harvested from Exempt Organic Farms: 2008** - Con.

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

Crop and geographic area	Harvested			Value of sales	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Dollars
CABBAGE, ALL (CWT) - Con.					
Colorado	6	1	122	6	(D)
Connecticut	2	(D)	(D)	2	(D)
Georgia	4	1	322	4	5,246
Hawaii	2	(D)	(D)	2	(D)
Idaho	3	(Z)	4	3	491
Illinois	4	2	17	4	2,682
Indiana	3	4	628	3	13,768
Iowa	4	1	113	4	2,083
Kansas	1	(D)	(D)	1	(D)
Kentucky	5	1	6	5	455
Maine	23	2	37	23	4,296
Maryland	4	(Z)	5	4	470
Massachusetts	8	1	58	8	1,994
Michigan	12	2	12	11	1,637
Minnesota	7	1	31	7	1,561
Missouri	7	1	(D)	4	(D)
Montana	3	(Z)	5	3	(D)
Nebraska	2	(D)	(D)	2	(D)
New Jersey	1	(D)	(D)	1	(D)
New York	12	3	82	12	5,355
North Carolina	5	1	11	4	652
Ohio	11	2	44	11	2,975
Oregon	10	3	142	10	1,916
Pennsylvania	4	(Z)	(D)	4	(D)
South Carolina	2	(D)	(D)	1	(D)
South Dakota	1	(D)	(D)	1	(D)
Tennessee	5	1	22	5	604
Texas	2	(D)	(D)	2	(D)
Utah	1	(D)	(D)	1	(D)
Vermont	5	2	327	5	1,935
Virginia	5	1	26	5	1,223
Washington	12	1	59	12	2,101
West Virginia	4	1	101	4	2,229
Wisconsin	18	2	115	18	2,828
Wyoming	1	(D)	(D)	1	(D)
CANTALOUPES AND MUSKMELONS (CWT)					
United States	118	34	1,820	117	64,587
Alabama	2	(D)	(D)	2	(D)
Arkansas	1	(D)	(D)	1	(D)
California	17	4	206	17	7,829
Colorado	2	(D)	(D)	2	(D)
Connecticut	1	(D)	(D)	1	(D)
Georgia	5	1	20	5	805
Idaho	2	(D)	(D)	2	(D)
Illinois	3	2	8	3	633
Indiana	5	5	729	5	21,144
Iowa	2	(D)	(D)	2	(D)
Kentucky	3	(D)	11	3	(D)
Maine	5	1	44	4	4,255

--continued

Table 43. **Organic Vegetables, Potatoes, and Melons Harvested from Exempt Organic Farms: 2008** - Con.

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

Crop and geographic area	Harvested			Value of sales	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Dollars
CANTALOUPES AND MUSKMELONS (CWT) - Con.					
Maryland	1	(D)	(D)	1	(D)
Massachusetts	3	(D)	(D)	3	(D)
Michigan	12	3	80	12	4,585
Minnesota	1	(D)	(D)	1	(D)
Missouri	4	1	46	4	(D)
Montana	1	(D)	(D)	1	(D)
New Jersey	1	(D)	(D)	1	(D)
New York	3	(Z)	(D)	3	163
North Carolina	1	(D)	(D)	1	(D)
Ohio	2	(D)	(D)	2	(D)
Oklahoma	3	2	17	3	60
Oregon	3	(Z)	39	3	1,350
Pennsylvania	4	(Z)	(D)	4	403
Rhode Island	1	(D)	(D)	1	(D)
South Carolina	1	(D)	(D)	1	(D)
Tennessee	2	(D)	(D)	2	(D)
Texas	9	6	51	9	(D)
Utah	1	(D)	(D)	1	(D)
Vermont	2	(D)	(D)	2	(D)
Virginia	6	1	16	6	405
Washington	2	(D)	(D)	2	(D)
Wisconsin	7	1	14	7	1,200
CARROTS (TONS)					
United States	268	49	104	256	123,408
California	17	6	4	17	3,893
Colorado	5	(D)	12	5	3,051
Connecticut	3	(Z)	(Z)	3	728
Florida	6	1	1	6	2,125
Georgia	6	2	16	6	8,755
Hawaii	5	1	(Z)	3	266
Idaho	9	2	2	7	7,498
Illinois	2	(D)	(D)	2	(D)
Indiana	1	(D)	(D)	1	(D)
Iowa	3	(Z)	4	3	504
Kansas	2	(D)	(D)	2	(D)
Kentucky	4	1	(D)	4	(D)
Louisiana	1	(D)	(D)	1	(D)
Maine	28	5	12	28	32,194
Maryland	4	(Z)	(Z)	4	470
Massachusetts	8	(D)	1	8	1,690
Michigan	21	4	1	19	2,205
Minnesota	9	1	1	8	3,600
Missouri	3	(Z)	(Z)	3	(D)
Montana	5	1	(D)	5	(D)
Nebraska	1	(D)	(D)	1	(D)
Nevada	1	(D)	(D)	1	(D)
New Hampshire	1	(D)	(D)	1	(D)
New Jersey	1	(D)	(D)	1	(D)
New Mexico	4	(Z)	(Z)	4	232
New York	16	3	10	13	23,249

--continued

Table 43. **Organic Vegetables, Potatoes, and Melons Harvested from Exempt Organic Farms: 2008** - Con.

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

Crop and geographic area	Harvested			Value of sales	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Dollars
CARROTS (TONS) - Con.					
North Carolina	5	1	1	5	3,371
Ohio	8	1	1	8	973
Oregon	13	4	4	13	8,284
Pennsylvania	4	(Z)	(D)	4	(D)
South Carolina	1	(D)	(D)	1	(D)
Tennessee	3	(Z)	1	3	683
Texas	6	1	(Z)	6	1,660
Utah	3	(Z)	(D)	3	(D)
Vermont	5	1	1	5	825
Virginia	3	(Z)	2	3	1,220
Washington	22	2	11	22	2,797
Wisconsin	26	5	7	24	8,718
Wyoming	3	(Z)	(D)	3	(D)
CAULIFLOWER (CWT)					
United States	70	15	772	70	66,682
Alaska	1	(D)	(D)	1	(D)
California	3	(Z)	23	3	200
Georgia	3	(D)	18	3	909
Indiana	2	(D)	(D)	2	(D)
Iowa	1	(D)	(D)	1	(D)
Kentucky	1	(D)	(D)	1	(D)
Maine	13	2	43	13	10,220
Massachusetts	4	(D)	16	4	1,500
Michigan	8	(D)	21	8	1,536
Missouri	1	(D)	(D)	1	(D)
Montana	2	(D)	(D)	2	(D)
New York	2	(D)	(D)	2	(D)
North Carolina	2	(D)	(D)	2	(D)
Ohio	3	1	46	3	(D)
Oregon	4	1	(D)	4	(D)
South Carolina	1	(D)	(D)	1	(D)
Tennessee	2	(D)	(D)	2	(D)
Utah	1	(D)	(D)	1	(D)
Vermont	2	(D)	(D)	2	(D)
Washington	4	1	6	4	645
West Virginia	1	(D)	(D)	1	(D)
Wisconsin	9	1	55	9	4,801
CELERY (CWT)					
United States	29	4	508	29	38,522
Arkansas	1	(D)	(D)	1	(D)
California	3	(Z)	68	3	4,887
Idaho	1	(D)	(D)	1	(D)
Iowa	1	(D)	(D)	1	(D)
Maine	3	(Z)	(D)	3	246
Michigan	3	(Z)	68	3	4,834
New Hampshire	1	(D)	(D)	1	(D)
New York	3	1	(D)	3	(D)
Ohio	1	(D)	(D)	1	(D)

--continued

Table 43. **Organic Vegetables, Potatoes, and Melons Harvested from Exempt Organic Farms: 2008** - Con.

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

Crop and geographic area	Harvested			Value of sales	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Dollars
CELERY (CWT) - Con.					
Oregon	3	(D)	(D)	3	(D)
Tennessee	1	(D)	(D)	1	(D)
Utah	1	(D)	(D)	1	(D)
Vermont	2	(D)	(D)	2	(D)
Washington	1	(D)	(D)	1	(D)
Wisconsin	4	(Z)	15	4	1,098
GARLIC (CWT)					
United States	332	67	1,052	325	247,036
Alabama	1	(D)	(D)	1	(D)
Alaska	1	(D)	(D)	1	(D)
Arkansas	1	(D)	(D)	1	(D)
California	14	2	45	13	4,173
Colorado	5	1	9	5	2,667
Connecticut	9	2	19	9	8,900
Georgia	5	1	10	5	1,966
Hawaii	2	(D)	(D)	2	(D)
Idaho	9	2	34	9	14,388
Illinois	15	3	32	14	14,342
Indiana	6	1	(D)	5	(D)
Iowa	5	2	43	5	7,893
Kansas	6	1	(D)	6	(D)
Kentucky	5	1	3	5	519
Louisiana	1	(D)	(D)	1	(D)
Maine	21	3	33	21	14,569
Maryland	2	(D)	(D)	2	(D)
Massachusetts	10	(D)	31	10	4,436
Michigan	11	2	17	11	8,625
Minnesota	3	(Z)	(D)	3	(D)
Missouri	8	2	(D)	7	(D)
Montana	7	2	33	7	12,224
New Hampshire	3	1	2	2	(D)
New Jersey	5	1	14	5	1,580
New Mexico	5	1	13	4	9,400
New York	28	10	91	28	27,245
North Carolina	14	3	33	14	9,321
Ohio	7	1	21	7	3,363
Oklahoma	1	(D)	(D)	1	(D)
Oregon	26	5	126	26	27,197
Pennsylvania	10	1	18	10	2,425
Rhode Island	1	(D)	(D)	1	(D)
South Carolina	1	(D)	(D)	1	(D)
South Dakota	1	(D)	(D)	1	(D)
Tennessee	6	1	(D)	6	(D)
Texas	8	1	3	8	480
Utah	1	(D)	(D)	1	(D)
Vermont	2	(D)	(D)	2	(D)
Virginia	5	1	(D)	5	1,628
Washington	26	5	57	26	10,403
West Virginia	8	(D)	(D)	7	(D)
Wisconsin	26	7	77	26	24,750
Wyoming	1	(D)	(D)	1	(D)

--continued

Table 43. **Organic Vegetables, Potatoes, and Melons Harvested from Exempt Organic Farms: 2008** - Con.

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

Crop and geographic area	Harvested			Value of sales	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Dollars
HERBS, FRESH CUT (POUNDS)					
United States	307	91	82,503	292	138,005
Alaska	2	(D)	(D)	2	(D)
California	15	3	1,180	15	4,836
Colorado	5	1	277	5	1,445
Connecticut	5	1	235	5	1,789
Florida	4	1	2,600	4	(D)
Georgia	5	2	365	5	610
Hawaii	7	4	655	5	2,396
Idaho	4	(Z)	30	4	151
Illinois	6	(D)	997	6	2,197
Indiana	3	1	(D)	3	(D)
Iowa	1	(D)	(D)	1	(D)
Kansas	5	1	(D)	5	(D)
Kentucky	9	1	166	6	795
Louisiana	1	(D)	(D)	1	(D)
Maine	14	3	3,488	13	11,135
Maryland	6	1	314	4	700
Massachusetts	12	2	2,359	12	5,030
Michigan	22	5	638	20	5,120
Minnesota	5	1	420	4	1,440
Missouri	8	2	188	7	970
Montana	1	(D)	(D)	1	(D)
Nebraska	3	1	(D)	3	(D)
New Hampshire	5	1	596	5	799
New Jersey	8	6	1,045	8	1,475
New Mexico	3	1	810	2	(D)
New York	15	3	5,546	15	22,788
North Carolina	11	1	1,216	11	9,233
North Dakota	1	(D)	(D)	1	(D)
Ohio	15	5	3,014	15	7,748
Oklahoma	1	(D)	(D)	1	(D)
Oregon	18	3	1,947	18	6,551
Pennsylvania	7	1	(D)	7	2,870
Rhode Island	2	(D)	(D)	2	(D)
South Carolina	2	(D)	(D)	2	(D)
South Dakota	1	(D)	(D)	1	(D)
Tennessee	11	4	4,341	11	3,846
Texas	13	3	714	13	1,490
Utah	1	(D)	(D)	1	(D)
Vermont	3	3	(D)	3	(D)
Virginia	5	1	1,352	5	1,424
Washington	16	22	29,127	16	6,361
West Virginia	4	(Z)	(D)	4	(D)
Wisconsin	20	2	855	18	1,947
Wyoming	2	(D)	(D)	2	(D)
HONEYDEW MELONS (CWT)					
United States	27	8	932	27	26,517
California	9	1	179	9	4,982
Georgia	1	(D)	(D)	1	(D)
Indiana	2	(D)	(D)	2	(D)

--continued

Table 43. **Organic Vegetables, Potatoes, and Melons Harvested from Exempt Organic Farms: 2008** - Con.

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

Crop and geographic area	Harvested			Value of sales	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Dollars
HONEYDEW MELONS (CWT) - Con.					
Iowa	2	(D)	(D)	2	(D)
Maryland	1	(D)	(D)	1	(D)
Massachusetts	1	(D)	(D)	1	(D)
Michigan	2	(D)	(D)	2	(D)
Minnesota	1	(D)	(D)	1	(D)
Ohio	1	(D)	(D)	1	(D)
Oregon	2	(D)	(D)	2	(D)
Virginia	1	(D)	(D)	1	(D)
Wisconsin	4	(Z)	7	4	240
LETTUCE, ALL (CWT)					
United States	479	103	4,825	464	331,805
Alabama	3	2	1	2	(D)
Alaska	2	(D)	(D)	2	(D)
Arizona	3	(D)	(D)	3	500
Arkansas	2	(D)	(D)	2	(D)
California	26	8	514	26	27,046
Colorado	9	2	75	9	6,799
Connecticut	11	1	11	10	2,804
Florida	13	5	551	12	14,562
Georgia	10	3	(D)	10	20,010
Hawaii	7	1	21	5	1,560
Idaho	14	3	25	13	4,736
Illinois	12	3	25	12	6,862
Indiana	4	1	(D)	4	(D)
Iowa	3	1	55	3	2,438
Kansas	6	1	(D)	6	(D)
Kentucky	14	6	16	12	3,580
Louisiana	1	(D)	(D)	1	(D)
Maine	29	4	64	29	12,157
Maryland	6	1	6	4	1,200
Massachusetts	23	6	269	23	17,681
Michigan	21	3	29	21	10,649
Minnesota	11	2	26	9	1,472
Missouri	11	2	14	11	4,091
Montana	4	(Z)	(D)	4	(D)
Nebraska	2	(D)	(D)	2	(D)
Nevada	1	(D)	(D)	1	(D)
New Hampshire	6	1	162	6	(D)
New Jersey	8	2	32	8	4,692
New Mexico	2	(D)	(D)	2	(D)
New York	21	7	329	20	29,975
North Carolina	16	2	71	16	14,259
Ohio	18	3	102	18	14,826
Oklahoma	2	(D)	(D)	2	(D)
Oregon	27	8	575	27	54,649
Pennsylvania	13	3	182	13	5,542
Rhode Island	3	1	40	3	4,814
South Carolina	3	(Z)	1	3	350
Tennessee	10	2	(D)	10	(D)
Texas	9	1	8	9	1,508
Utah	2	(D)	(D)	2	(D)

--continued

Table 43. **Organic Vegetables, Potatoes, and Melons Harvested from Exempt Organic Farms: 2008** - Con.

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

Crop and geographic area	Harvested			Value of sales	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Dollars
LETTUCE, ALL (CWT) - Con.					
Vermont	9	3	140	9	2,959
Virginia	9	1	62	9	4,131
Washington	34	4	143	34	11,291
West Virginia	5	1	(D)	5	(D)
Wisconsin	29	4	113	27	7,490
Wyoming	5	1	75	5	8,220
ONIONS, DRY (TONS)					
United States	299	63	236	289	175,557
Arkansas	1	(D)	(D)	1	(D)
California	13	1	8	13	7,844
Colorado	4	(Z)	1	4	1,162
Connecticut	9	1	2	9	3,957
Florida	4	2	28	4	16,125
Georgia	4	(Z)	4	4	3,176
Hawaii	6	1	4	4	510
Idaho	7	1	1	7	2,534
Illinois	7	1	1	6	1,122
Indiana	4	1	(D)	4	(D)
Iowa	3	4	71	3	41,064
Kansas	2	(D)	(D)	2	(D)
Kentucky	5	1	2	5	1,305
Maine	21	3	5	21	11,263
Maryland	1	(D)	(D)	1	(D)
Massachusetts	12	(D)	4	12	10,116
Michigan	12	10	2	12	2,766
Minnesota	13	1	1	13	1,772
Missouri	6	1	(D)	3	(D)
Montana	5	1	2	5	3,558
Nebraska	2	(D)	(D)	2	(D)
Nevada	1	(D)	(D)	-	-
New Hampshire	2	(D)	(D)	1	(D)
New Jersey	3	1	1	3	522
New Mexico	3	2	(D)	2	(D)
New York	10	1	2	10	3,399
North Carolina	6	1	(Z)	6	272
Ohio	9	2	3	9	6,364
Oklahoma	1	(D)	(D)	1	(D)
Oregon	12	5	11	12	4,144
Pennsylvania	5	1	1	5	2,096
Rhode Island	2	(D)	(D)	2	(D)
South Carolina	2	(D)	(D)	2	(D)
South Dakota	1	(D)	(D)	1	(D)
Tennessee	5	1	(Z)	5	706
Texas	24	5	6	24	4,148
Utah	1	(D)	(D)	1	(D)
Vermont	4	1	3	4	1,620
Virginia	6	1	(D)	6	2,654
Washington	18	2	12	18	2,877
West Virginia	8	1	(D)	7	(D)
Wisconsin	34	6	25	34	14,392
Wyoming	1	(D)	(D)	1	(D)

--continued

Table 43. **Organic Vegetables, Potatoes, and Melons Harvested from Exempt Organic Farms: 2008** - Con.

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

Crop and geographic area	Harvested			Value of sales	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Dollars
PEAS, GREEN (TONS)					
United States	224	70	57	218	48,118
Alabama	1	(D)	(D)	1	(D)
California	15	3	1	15	3,168
Colorado	6	1	2	6	1,570
Connecticut	3	(Z)	(D)	2	(D)
Georgia	5	8	1	5	1,120
Idaho	4	(Z)	(Z)	4	398
Illinois	3	2	(Z)	3	710
Indiana	4	10	(D)	3	(D)
Iowa	3	(Z)	(D)	3	440
Kansas	2	(D)	(D)	2	(D)
Kentucky	7	2	(Z)	5	(D)
Maine	24	(D)	1	24	7,679
Maryland	3	1	(D)	3	160
Massachusetts	12	(D)	1	12	2,982
Michigan	7	(D)	1	7	(D)
Minnesota	10	6	1	9	2,758
Missouri	3	(Z)	(D)	3	(D)
Montana	4	(Z)	(D)	4	(D)
New Hampshire	1	(D)	(D)	1	(D)
New Jersey	2	(D)	(D)	2	(D)
New Mexico	6	7	9	6	4,046
New York	7	1	(Z)	6	2,607
North Carolina	6	1	(Z)	6	1,098
Ohio	10	(D)	3	10	1,485
Oregon	12	3	2	12	2,377
Pennsylvania	6	1	(Z)	6	1,124
Rhode Island	1	(D)	(D)	1	(D)
South Carolina	1	(D)	(D)	1	(D)
South Dakota	1	(D)	(D)	1	(D)
Tennessee	5	1	(Z)	5	334
Texas	4	(D)	(D)	4	(D)
Utah	1	(D)	(D)	1	(D)
Vermont	6	2	2	6	1,140
Virginia	2	(D)	(D)	2	(D)
Washington	12	1	1	12	1,127
Wisconsin	23	5	3	23	2,912
Wyoming	2	(D)	(D)	2	(D)
PEPPERS, BELL (CWT)					
United States	372	92	4,963	359	438,313
Alabama	2	(D)	(D)	2	(D)
Arkansas	1	(D)	(D)	1	(D)
California	27	4	344	27	18,540
Colorado	2	(D)	(D)	2	(D)
Connecticut	9	1	9	8	2,219
Florida	2	(D)	(D)	1	(D)
Georgia	11	3	427	11	15,162
Hawaii	2	(D)	(D)	2	(D)
Idaho	3	1	(D)	3	142
Illinois	14	4	25	14	3,325

--continued

Table 43. **Organic Vegetables, Potatoes, and Melons Harvested from Exempt Organic Farms: 2008** - Con.

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

Crop and geographic area	Harvested			Value of sales	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Dollars
PEPPERS, BELL (CWT) - Con.					
Indiana	8	11	1,366	7	243,740
Iowa	3	4	677	3	41,303
Kansas	5	2	70	5	2,907
Kentucky	10	1	25	8	3,245
Louisiana	1	(D)	(D)	1	(D)
Maine	20	3	33	20	7,315
Maryland	7	2	(D)	7	550
Massachusetts	13	2	31	13	3,388
Michigan	29	14	63	28	4,737
Minnesota	11	1	25	11	2,839
Missouri	11	2	25	8	3,765
Montana	4	(Z)	7	4	578
Nebraska	3	1	34	3	2,064
New Hampshire	3	1	12	3	2,685
New Jersey	13	5	623	13	6,342
New York	17	4	80	14	5,072
North Carolina	23	3	266	23	13,639
Ohio	12	2	118	12	6,726
Oklahoma	1	(D)	(D)	1	(D)
Oregon	9	1	16	9	2,255
Pennsylvania	10	1	68	9	2,492
Rhode Island	1	(D)	(D)	1	(D)
South Carolina	2	(D)	(D)	2	(D)
South Dakota	1	(D)	(D)	1	(D)
Tennessee	10	2	33	10	4,125
Texas	9	3	18	9	2,437
Utah	3	1	(D)	3	(D)
Vermont	2	(D)	(D)	2	(D)
Virginia	10	2	48	10	3,270
Washington	11	2	39	11	1,710
West Virginia	7	1	(D)	7	(D)
Wisconsin	29	5	147	29	10,713
Wyoming	1	(D)	(D)	1	(D)
POTATOES (CWT)					
United States	463	141	35,089	439	294,640
Alabama	2	(D)	(D)	2	(D)
California	21	7	1,538	20	30,647
Colorado	8	1	324	8	4,339
Connecticut	10	2	190	10	4,311
Florida	2	(D)	(D)	2	(D)
Georgia	8	3	1,319	8	12,820
Idaho	11	3	317	11	3,531
Illinois	15	(D)	2,347	15	6,691
Indiana	4	2	464	3	1,626
Iowa	5	2	464	5	5,216
Kansas	4	(Z)	(D)	4	(D)
Kentucky	10	2	257	8	775
Maine	25	5	457	23	11,437
Maryland	4	3	(D)	4	1,628
Massachusetts	14	2	213	13	2,264
Michigan	24	16	1,608	20	20,999

--continued

Table 43. **Organic Vegetables, Potatoes, and Melons Harvested from Exempt Organic Farms: 2008** - Con.

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

Crop and geographic area	Harvested			Value of sales	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Dollars
POTATOES (CWT) - Con.					
Minnesota	14	3	156	13	3,443
Missouri	14	6	517	11	23,430
Montana	6	1	189	6	805
Nebraska	2	(D)	(D)	2	(D)
Nevada	1	(D)	(D)	1	(D)
New Hampshire	3	1	490	3	980
New Jersey	10	3	163	10	1,663
New Mexico	3	(Z)	(D)	3	1,584
New York	21	4	389	21	15,311
North Carolina	12	1	89	12	2,068
Ohio	17	3	1,649	17	4,337
Oklahoma	5	1	450	5	1,845
Oregon	27	14	12,370	25	62,902
Pennsylvania	20	5	702	18	9,648
Rhode Island	2	(D)	(D)	2	(D)
South Carolina	6	1	101	6	630
South Dakota	2	(D)	(D)	2	(D)
Tennessee	12	4	350	12	6,875
Texas	13	5	36	12	1,087
Utah	2	(D)	(D)	2	(D)
Vermont	10	4	1,194	10	5,305
Virginia	16	7	718	14	7,015
Washington	32	6	1,868	32	5,530
West Virginia	5	1	(D)	5	(D)
Wisconsin	40	10	1,651	38	19,558
Wyoming	1	(D)	(D)	1	(D)
SPINACH (TONS)					
United States	185	31	43	176	74,257
Arkansas	2	(D)	(D)	2	(D)
California	7	2	2	7	3,767
Colorado	6	1	1	6	1,396
Connecticut	1	(D)	(D)	1	(D)
Georgia	4	(Z)	(Z)	4	750
Hawaii	3	(Z)	(D)	1	(D)
Idaho	2	(D)	(D)	2	(D)
Illinois	3	1	(Z)	3	305
Iowa	1	(D)	(D)	1	(D)
Kansas	1	(D)	(D)	1	(D)
Kentucky	5	1	(Z)	3	182
Maine	16	3	2	15	5,952
Maryland	4	1	(Z)	4	1,150
Massachusetts	8	(D)	1	8	2,327
Michigan	8	1	5	8	858
Minnesota	3	1	2	3	1,163
Missouri	10	1	(D)	9	(D)
Montana	2	(D)	(D)	2	(D)
Nebraska	3	(Z)	(D)	3	(D)
Nevada	1	(D)	(D)	-	-
New Jersey	4	(Z)	1	4	(D)
New York	10	1	2	9	7,819
North Carolina	4	1	(Z)	4	792

--continued

Table 43. **Organic Vegetables, Potatoes, and Melons Harvested from Exempt Organic Farms: 2008** - Con.

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

Crop and geographic area	Harvested			Value of sales	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Dollars
SPINACH (TONS) - Con.					
Ohio	6	2	2	6	2,404
Oklahoma	1	(D)	(D)	1	(D)
Oregon	10	4	9	9	(D)
Pennsylvania	5	1	1	5	3,198
Rhode Island	2	(D)	(D)	2	(D)
South Carolina	2	(D)	(D)	2	(D)
South Dakota	1	(D)	(D)	1	(D)
Tennessee	7	1	(D)	7	(D)
Texas	5	1	1	5	1,209
Utah	1	(D)	(D)	1	(D)
Vermont	2	(D)	(D)	2	(D)
Virginia	3	1	2	3	492
Washington	10	1	1	10	2,179
West Virginia	1	(D)	(D)	1	(D)
Wisconsin	18	2	2	18	2,244
Wyoming	3	(Z)	(Z)	3	345
SQUASH, ALL (CWT)					
United States	493	184	5,923	484	304,894
Alabama	4	(Z)	(D)	4	(D)
California	42	17	941	42	47,600
Colorado	4	1	34	4	1,604
Connecticut	11	2	22	11	2,686
Florida	2	(D)	(D)	2	(D)
Georgia	12	2	23	12	2,679
Hawaii	4	4	23	2	(D)
Idaho	6	1	23	6	1,819
Illinois	13	5	48	13	29,283
Indiana	5	(D)	(D)	5	(D)
Iowa	2	(D)	(D)	2	(D)
Kansas	4	(Z)	39	4	790
Kentucky	14	3	57	14	2,123
Louisiana	1	(D)	(D)	1	(D)
Maine	27	4	172	27	17,796
Maryland	7	3	56	7	3,150
Massachusetts	24	9	347	24	8,826
Michigan	28	22	200	28	7,487
Minnesota	13	3	54	13	3,589
Missouri	17	24	220	15	10,310
Montana	9	1	30	9	916
New Hampshire	3	1	(D)	3	(D)
New Jersey	10	3	183	10	3,897
New Mexico	6	3	17	4	2,180
New York	26	10	387	26	22,643
North Carolina	22	5	124	22	9,218
Ohio	15	7	300	15	5,916
Oklahoma	5	1	52	5	(D)
Oregon	27	6	824	27	25,747
Pennsylvania	11	1	116	11	2,122
Rhode Island	2	(D)	(D)	2	(D)
South Carolina	6	2	56	6	7,602
South Dakota	2	(D)	(D)	2	(D)

--continued

Table 43. **Organic Vegetables, Potatoes, and Melons Harvested from Exempt Organic Farms: 2008** - Con.

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

Crop and geographic area	Harvested			Value of sales	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Dollars
SQUASH, ALL (CWT) - Con.					
Tennessee	10	3	21	10	1,575
Texas	21	8	76	19	9,329
Utah	3	1	(D)	3	(D)
Vermont	5	3	167	5	4,060
Virginia	11	4	73	11	7,122
Washington	22	5	294	22	15,307
West Virginia	4	1	(D)	3	(D)
Wisconsin	31	11	281	31	7,075
Wyoming	2	(D)	(D)	2	(D)
SWEET CORN (TONS)					
United States	306	186	313	302	174,200
Alabama	2	(D)	(D)	2	(D)
California	23	9	25	23	12,293
Colorado	5	1	8	5	1,746
Connecticut	6	(D)	(D)	6	(D)
Florida	1	(D)	(D)	1	(D)
Georgia	10	(D)	(D)	10	5,077
Hawaii	5	1	(Z)	3	632
Idaho	4	(Z)	(Z)	4	339
Illinois	6	4	(Z)	6	355
Indiana	6	6	38	6	1,765
Iowa	2	(D)	(D)	2	(D)
Kansas	2	(D)	(D)	2	(D)
Kentucky	10	2	1	10	1,305
Louisiana	1	(D)	(D)	1	(D)
Maine	14	5	6	14	4,706
Maryland	3	1	(D)	3	(D)
Massachusetts	9	7	7	9	7,034
Michigan	17	8	9	17	6,218
Minnesota	5	2	(D)	5	2,580
Missouri	12	7	7	10	1,592
Montana	3	1	1	3	(D)
Nebraska	4	2	2	4	1,001
New Hampshire	5	2	3	5	1,972
New Jersey	4	2	15	4	16,182
New Mexico	9	6	4	9	8,528
New York	20	12	36	20	14,607
North Carolina	10	4	2	10	865
Ohio	14	23	9	14	9,467
Oklahoma	1	(D)	(D)	1	(D)
Oregon	14	4	14	14	4,223
Pennsylvania	13	26	38	13	25,582
South Carolina	2	(D)	(D)	2	(D)
Tennessee	12	(D)	(D)	12	4,146
Texas	4	(D)	(D)	4	(D)
Utah	1	(D)	(D)	1	(D)
Vermont	4	2	4	4	3,150
Virginia	9	7	8	9	3,584
Washington	17	5	23	17	6,166
West Virginia	2	(D)	(D)	2	(D)
Wisconsin	15	5	11	15	1,897

--continued

Table 43. **Organic Vegetables, Potatoes, and Melons Harvested from Exempt Organic Farms: 2008** - Con.

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

Crop and geographic area	Harvested			Value of sales	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Dollars
SWEET POTATOES (CWT)					
United States	78	19	1,686	77	25,310
Alabama	1	(D)	(D)	1	(D)
California	3	(Z)	84	3	2,265
Florida	1	(D)	(D)	1	(D)
Georgia	2	(D)	(D)	2	(D)
Hawaii	2	(D)	(D)	2	(D)
Illinois	2	(D)	(D)	2	(D)
Indiana	1	(D)	(D)	1	(D)
Iowa	1	(D)	(D)	1	(D)
Kansas	4	(Z)	(D)	4	(D)
Kentucky	6	1	19	6	473
Maine	5	1	7	4	1,470
Maryland	1	(D)	(D)	1	(D)
Michigan	3	(Z)	80	3	989
Minnesota	2	(D)	(D)	2	(D)
Missouri	7	5	(D)	7	(D)
Nebraska	1	(D)	(D)	1	(D)
New York	1	(D)	(D)	1	(D)
North Carolina	2	(D)	(D)	2	(D)
Ohio	8	1	161	8	1,989
Oklahoma	2	(D)	(D)	2	(D)
Oregon	2	(D)	(D)	2	(D)
South Carolina	1	(D)	(D)	1	(D)
Tennessee	7	2	(D)	7	918
Texas	6	1	(D)	6	(D)
Virginia	2	(D)	(D)	2	(D)
West Virginia	2	(D)	(D)	2	(D)
Wisconsin	3	1	(D)	3	1,389
TOMATOES IN THE OPEN (TONS)					
United States	861	301	544	840	818,633
Alabama	10	9	4	10	3,291
Alaska	1	(D)	(D)	1	(D)
Arizona	1	(D)	(D)	1	(D)
Arkansas	3	1	(Z)	3	2,050
California	68	21	126	65	58,960
Colorado	6	1	4	6	13,410
Connecticut	16	4	5	15	13,687
Delaware	1	(D)	(D)	1	(D)
Florida	7	3	14	6	2,454
Georgia	19	7	28	19	52,067
Hawaii	10	5	7	7	9,718
Idaho	7	1	(Z)	7	2,405
Illinois	24	8	7	24	19,817
Indiana	14	3	13	14	8,789
Iowa	6	1	3	6	3,712
Kansas	9	2	1	9	2,780
Kentucky	24	10	5	24	12,137
Louisiana	1	(D)	(D)	1	(D)
Maine	32	4	6	30	20,716
Maryland	10	3	7	10	10,830

--continued

Table 43. **Organic Vegetables, Potatoes, and Melons Harvested from Exempt Organic Farms: 2008** - Con.

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

Crop and geographic area	Harvested			Value of sales	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Dollars
TOMATOES IN THE OPEN (TONS) - Con.					
Massachusetts	38	(D)	8	38	28,125
Michigan	46	28	23	44	65,383
Minnesota	23	4	9	22	11,414
Mississippi	1	(D)	(D)	-	-
Missouri	31	7	6	31	25,123
Montana	12	2	1	11	1,280
Nebraska	5	1	2	4	(D)
Nevada	1	(D)	(D)	1	(D)
New Hampshire	10	2	2	9	4,654
New Jersey	22	28	43	22	35,586
New Mexico	13	5	2	13	6,089
New York	38	9	16	38	33,394
North Carolina	31	8	45	31	56,618
Ohio	30	7	12	30	25,621
Oklahoma	6	3	4	6	2,180
Oregon	35	6	14	35	20,399
Pennsylvania	32	(D)	13	32	34,545
Rhode Island	4	1	3	4	(D)
South Carolina	9	8	2	8	4,584
South Dakota	2	(D)	(D)	2	(D)
Tennessee	21	5	4	21	8,263
Texas	30	11	8	29	24,605
Utah	7	6	(D)	7	(D)
Vermont	8	3	6	8	8,315
Virginia	34	37	24	34	76,368
Washington	31	7	12	31	9,995
West Virginia	15	4	3	15	11,019
Wisconsin	51	11	23	49	31,827
Wyoming	6	(D)	(D)	6	(D)
WATERMELONS (CWT)					
United States	111	32	4,148	108	60,755
Alabama	2	(D)	(D)	2	(D)
Arkansas	1	(D)	(D)	1	(D)
California	12	2	120	12	2,482
Connecticut	2	(D)	(D)	2	(D)
Delaware	1	(D)	(D)	1	(D)
Georgia	7	3	667	7	6,070
Hawaii	2	(D)	(D)	2	(D)
Idaho	2	(D)	(D)	2	(D)
Illinois	3	2	10	3	821
Indiana	3	(D)	(D)	3	(D)
Kentucky	1	(D)	(D)	1	(D)
Louisiana	1	(D)	(D)	1	(D)
Maine	8	(D)	51	8	5,760
Maryland	1	(D)	(D)	1	(D)
Michigan	4	(D)	11	4	2,532
Minnesota	3	(Z)	4	2	(D)
Mississippi	1	(D)	(D)	-	-
Missouri	5	1	84	5	833
Nevada	1	(D)	(D)	1	(D)
New Jersey	1	(D)	(D)	1	(D)

--continued

Table 43. **Organic Vegetables, Potatoes, and Melons Harvested from Exempt Organic Farms: 2008** - Con.

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

Crop and geographic area	Harvested			Value of sales	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Dollars
WATERMELONS (CWT) - Con.					
New York	2	(D)	(D)	2	(D)
North Carolina	3	1	15	3	(D)
Ohio	8	1	198	8	(D)
Oregon	2	(D)	(D)	2	(D)
Pennsylvania	2	(D)	(D)	1	(D)
South Carolina	1	(D)	(D)	1	(D)
Tennessee	4	1	15	4	390
Texas	8	6	333	8	3,900
Utah	1	(D)	(D)	1	(D)
Virginia	5	1	22	5	509
Washington	3	(D)	158	3	800
Wisconsin	11	2	219	11	2,271
OTHER VEGETABLES (POUNDS) (SEE TEXT)					
United States	634	680	1,135,496	623	928,440
Alabama	2	(D)	(D)	2	(D)
Alaska	3	2	17,426	3	7,104
Arkansas	1	(D)	(D)	1	(D)
California	51	21	88,663	50	62,935
Colorado	9	6	30,850	9	49,907
Connecticut	18	7	8,392	18	19,059
Delaware	2	(D)	(D)	2	(D)
Florida	8	4	42,271	8	8,970
Georgia	10	7	7,598	10	10,338
Hawaii	29	21	75,565	27	80,943
Idaho	8	3	5,124	8	7,073
Illinois	17	11	17,306	17	58,649
Indiana	6	(D)	(D)	6	4,196
Iowa	8	5	9,823	8	15,185
Kansas	1	(D)	(D)	1	(D)
Kentucky	10	3	3,002	10	5,605
Louisiana	1	(D)	(D)	1	(D)
Maine	25	18	39,511	24	28,220
Maryland	3	1	3,973	3	500
Massachusetts	29	(D)	24,816	29	39,886
Michigan	25	34	33,844	25	43,606
Minnesota	17	17	23,611	17	18,903
Mississippi	2	(D)	(D)	2	(D)
Missouri	19	(D)	(D)	17	(D)
Montana	7	2	4,494	7	8,924
Nebraska	6	3	7,526	6	5,312
Nevada	1	(D)	(D)	1	(D)
New Hampshire	11	3	4,088	10	7,121
New Jersey	16	10	37,406	16	15,498
New Mexico	11	12	13,583	11	23,254
New York	31	24	58,367	31	83,946
North Carolina	22	6	50,651	22	13,942
Ohio	24	20	24,011	24	21,569
Oklahoma	5	1	1,527	5	1,110
Oregon	31	23	186,705	30	96,560
Pennsylvania	20	14	118,301	20	32,972

--continued

Table 43. **Organic Vegetables, Potatoes, and Melons Harvested from Exempt Organic Farms: 2008** - Con.

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

Crop and geographic area	Harvested			Value of sales	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Dollars
OTHER VEGETABLES (POUNDS) (SEE TEXT) - Con.					
Rhode Island	2	(D)	(D)	2	(D)
South Carolina	7	2	9,384	7	7,247
South Dakota	3	1	(D)	3	(D)
Tennessee	18	10	15,548	18	6,643
Texas	20	14	22,957	20	26,232
Utah	5	(D)	(D)	5	(D)
Vermont	2	(D)	(D)	2	(D)
Virginia	15	5	4,116	15	9,407
Washington	23	10	28,236	23	18,329
West Virginia	8	7	445	6	(D)
Wisconsin	36	18	34,843	35	29,819
Wyoming	6	2	4,455	6	5,115

Table 44. **Organic Fruit and Tree Nuts Harvested from Exempt Organic Farms: 2008**

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

Crop and geographic area	Harvested			Value of sales	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Dollars
ALL FRUIT HARVESTED					
United States	1,001	1,840	(X)	983	2,638,533
Alabama	4	(D)	(X)	4	(D)
Arizona	8	113	(X)	8	19,500
California	254	562	(X)	251	1,140,371
Colorado	10	24	(X)	10	16,550
Connecticut	5	1	(X)	4	2,761
Florida	36	111	(X)	35	85,911
Georgia	3	1	(X)	3	(D)
Hawaii	102	172	(X)	100	179,352
Idaho	5	1	(X)	5	2,206
Illinois	15	21	(X)	15	27,617
Indiana	12	(D)	(X)	12	17,984
Iowa	11	13	(X)	11	44,115
Kansas	3	1	(X)	3	(D)
Kentucky	9	(D)	(X)	7	2,645
Louisiana	1	(D)	(X)	1	(D)
Maine	14	12	(X)	14	42,067
Maryland	12	15	(X)	12	36,230
Massachusetts	8	10	(X)	8	2,420
Michigan	33	53	(X)	33	95,568
Minnesota	12	12	(X)	12	6,131
Mississippi	4	2	(X)	4	(D)
Missouri	12	(D)	(X)	12	(D)
Montana	17	54	(X)	17	25,413
Nebraska	5	(D)	(X)	5	3,871
New Hampshire	3	(D)	(X)	2	(D)
New Jersey	9	8	(X)	9	2,896
New Mexico	29	63	(X)	29	70,638
New York	21	39	(X)	20	52,413
North Carolina	20	18	(X)	20	(D)
North Dakota	1	(D)	(X)	1	(D)
Ohio	12	8	(X)	12	17,837
Oklahoma	4	10	(X)	4	(D)
Oregon	81	148	(X)	81	268,809
Pennsylvania	15	20	(X)	15	19,224
South Carolina	3	2	(X)	3	9,757
South Dakota	1	(D)	(X)	-	-
Tennessee	17	(D)	(X)	17	(D)
Texas	21	33	(X)	21	62,699
Utah	14	(D)	(X)	13	92,369
Vermont	7	12	(X)	7	7,626
Virginia	17	15	(X)	13	5,190
Washington	73	77	(X)	73	153,946
West Virginia	9	(D)	(X)	9	(D)
Wisconsin	48	91	(X)	47	42,148
Wyoming	1	(D)	(X)	1	(D)
APPLES (POUNDS)					
United States	498	697	2,465,464	481	676,284
Alabama	1	(D)	(D)	1	(D)
Arizona	5	105	44,000	5	13,600
California	95	146	599,050	91	139,541
Colorado	9	23	155,635	9	13,430

--continued

Table 44. **Organic Fruit and Tree Nuts Harvested from Exempt Organic Farms: 2008** - Con.

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

Crop and geographic area	Harvested			Value of sales	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Dollars
APPLES (POUNDS) - Con.					
Connecticut	2	(D)	(D)	2	(D)
Florida	2	(D)	(D)	1	(D)
Georgia	3	(Z)	(D)	3	(D)
Idaho	4	(Z)	1,401	4	903
Illinois	10	6	1,487	10	1,921
Indiana	6	(D)	(D)	6	(D)
Iowa	7	3	6,025	7	1,565
Kansas	2	(D)	(D)	2	(D)
Kentucky	9	(D)	(D)	7	(D)
Maine	10	10	91,602	10	35,768
Maryland	8	5	3,895	6	2,480
Massachusetts	3	(D)	(D)	3	(D)
Michigan	22	35	214,723	22	85,634
Minnesota	12	(D)	4,307	12	(D)
Missouri	3	(D)	(D)	3	(D)
Montana	11	13	(D)	11	13,520
Nebraska	3	(D)	(D)	3	(D)
New Jersey	5	6	8,560	5	1,638
New Mexico	20	31	50,834	18	34,620
New York	14	36	150,061	14	48,924
North Carolina	7	2	4,198	7	3,473
Ohio	4	4	2,305	4	(D)
Oklahoma	2	(D)	(D)	2	(D)
Oregon	50	41	241,567	50	62,380
Pennsylvania	12	12	73,327	11	5,935
South Carolina	2	(D)	(D)	2	(D)
Tennessee	13	(D)	(D)	13	(D)
Texas	5	(D)	(D)	5	(D)
Utah	9	(D)	(D)	8	(D)
Vermont	6	(D)	4,656	6	(D)
Virginia	11	(D)	1,456	9	1,528
Washington	60	37	263,629	60	60,633
West Virginia	8	9	(D)	7	(D)
Wisconsin	42	77	78,001	41	30,817
Wyoming	1	(D)	(D)	1	(D)
AVOCADOS (TONS)					
United States	83	87	76	83	126,167
California	39	38	47	39	87,186
Florida	6	14	18	6	13,135
Hawaii	38	35	11	38	25,846
CHERRIES, SWEET (TONS)					
United States	78	63	30	71	83,537
California	16	(D)	3	14	10,353
Idaho	2	(D)	(D)	2	(D)
Illinois	1	(D)	(D)	1	(D)
Iowa	2	(D)	(D)	2	(D)
Kansas	1	(D)	(D)	1	(D)
Maryland	2	(D)	(D)	2	(D)
Michigan	2	(D)	(D)	2	(D)
Montana	5	15	(D)	5	5,275

--continued

Table 44. **Organic Fruit and Tree Nuts Harvested from Exempt Organic Farms: 2008** - Con.

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

Crop and geographic area	Harvested			Value of sales	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Dollars
CHERRIES, SWEET (TONS) - Con.					
New Jersey	1	(D)	(D)	1	(D)
New Mexico	7	11	2	4	6,460
New York	3	(D)	1	3	(D)
North Carolina	1	(D)	(D)	1	(D)
Ohio	2	(D)	(D)	2	(D)
Oregon	16	19	5	15	10,758
Pennsylvania	1	(D)	(D)	1	(D)
South Carolina	2	(D)	(D)	2	(D)
Tennessee	4	1	(Z)	4	297
Utah	2	(D)	(D)	1	(D)
Washington	7	3	(D)	7	(D)
Wisconsin	1	(D)	(D)	1	(D)
CHERRIES, TART (POUNDS)					
United States	37	14	7,088	30	10,935
California	3	2	650	3	1,370
Illinois	3	1	(D)	2	(D)
Iowa	2	(D)	(D)	2	(D)
Kansas	1	(D)	(D)	1	(D)
Maryland	1	(D)	(D)	1	(D)
Michigan	1	(D)	(D)	1	(D)
Montana	4	1	(D)	2	(D)
New Mexico	2	(D)	(D)	2	(D)
Oregon	2	(D)	(D)	2	(D)
Pennsylvania	5	2	1,360	5	3,030
South Dakota	1	(D)	(D)	-	-
Tennessee	3	1	180	3	142
Utah	2	(D)	(D)	1	(D)
Washington	1	(D)	(D)	1	(D)
Wisconsin	6	1	534	4	840
DATES (TONS)					
United States	4	(Z)	1	4	7,100
California	4	(Z)	1	4	7,100
FIGS (TONS)					
United States	53	21	31	50	84,377
Alabama	3	4	(D)	3	(D)
California	25	13	27	23	76,932
Florida	1	(D)	(D)	-	-
Georgia	1	(D)	(D)	1	(D)
Maryland	1	(D)	(D)	1	(D)
Mississippi	1	(D)	(D)	1	(D)
North Carolina	2	(D)	(D)	2	(D)
Oregon	8	2	(Z)	8	(D)
Tennessee	2	(D)	(D)	2	(D)
Texas	5	1	(Z)	5	736
Virginia	2	(D)	(D)	2	(D)
Washington	2	(D)	(D)	2	(D)

--continued

Table 44. **Organic Fruit and Tree Nuts Harvested from Exempt Organic Farms: 2008** - Con.

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

Crop and geographic area	Harvested			Value of sales	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Dollars
GRAPEFRUIT (TONS)					
United States	29	25	106	27	60,928
California	3	(D)	5	3	6,628
Florida	7	8	(D)	7	14,047
Hawaii	12	(D)	(D)	10	(D)
Texas	7	11	91	7	(D)
GRAPES (TONS)					
United States	218	222	340	203	458,654
Alabama	1	(D)	(D)	1	(D)
Arizona	2	(D)	(D)	2	(D)
California	66	116	161	61	245,329
Colorado	1	(D)	(D)	1	(D)
Florida	3	(D)	(D)	2	(D)
Georgia	1	(D)	(D)	1	(D)
Hawaii	1	(D)	(D)	1	(D)
Idaho	1	(D)	(D)	1	(D)
Illinois	7	(D)	(D)	6	(D)
Indiana	3	1	(Z)	2	(D)
Iowa	4	(D)	6	4	6,982
Maine	3	(Z)	(D)	2	(D)
Maryland	6	2	2	6	8,300
Massachusetts	1	(D)	(D)	1	(D)
Michigan	15	7	(D)	15	(D)
Minnesota	2	(D)	(D)	2	(D)
Missouri	3	(D)	(D)	3	(D)
Montana	2	(D)	(D)	2	(D)
New Hampshire	1	(D)	(D)	-	-
New Jersey	1	(D)	(D)	1	(D)
New Mexico	10	4	(Z)	10	1,080
New York	7	3	3	6	1,767
North Carolina	6	11	(D)	6	(D)
Ohio	4	1	2	4	997
Oregon	21	31	16	20	93,989
Pennsylvania	3	(D)	1	3	(D)
South Carolina	2	(D)	(D)	2	(D)
Tennessee	7	2	(D)	7	(D)
Texas	2	(D)	(D)	2	(D)
Utah	5	5	17	3	17,490
Vermont	2	(D)	(D)	1	(D)
Virginia	1	(D)	(D)	1	(D)
Washington	17	19	106	17	40,206
West Virginia	2	(D)	(D)	2	(D)
Wisconsin	5	(D)	2	5	1,908
LEMONS (TONS)					
United States	63	31	61	61	80,270
California	28	22	46	28	62,460
Florida	3	(D)	(D)	3	(D)
Hawaii	26	(D)	8	24	13,874
Louisiana	1	(D)	(D)	1	(D)
Texas	5	2	(D)	5	1,655

--continued

Table 44. **Organic Fruit and Tree Nuts Harvested from Exempt Organic Farms: 2008** - Con.

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

Crop and geographic area	Harvested			Value of sales	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Dollars
ORANGES, ALL (TONS)					
United States	92	99	271	90	127,742
California	48	62	199	48	100,175
Florida	13	23	35	13	6,489
Hawaii	26	7	3	24	(D)
Texas	5	7	34	5	(D)
PEACHES, ALL (TONS)					
United States	129	66	74	118	110,124
Arizona	2	(D)	(D)	2	(D)
California	27	14	23	25	32,562
Colorado	2	(D)	(D)	2	(D)
Connecticut	2	(D)	(D)	1	(D)
Florida	2	(D)	(D)	2	(D)
Illinois	4	1	(D)	4	(D)
Indiana	7	7	18	7	11,816
Iowa	4	(Z)	2	4	2,431
Kansas	1	(D)	(D)	1	(D)
Maine	2	(D)	(D)	2	(D)
Maryland	6	2	3	4	9,313
Michigan	3	(D)	(D)	3	(D)
Missouri	4	1	(Z)	4	468
Montana	2	(D)	(D)	2	(D)
New Hampshire	2	(D)	(D)	2	(D)
New Jersey	3	(Z)	(Z)	3	(D)
New Mexico	8	3	(Z)	4	432
New York	1	(D)	(D)	-	-
North Carolina	2	(D)	(D)	2	(D)
Ohio	5	1	3	5	10,535
Oklahoma	4	(D)	(Z)	4	(D)
Oregon	5	2	1	5	2,298
Pennsylvania	7	2	3	7	4,766
South Carolina	3	(Z)	1	3	1,853
Tennessee	2	(D)	(D)	2	(D)
Texas	9	7	1	9	2,460
Utah	4	2	(D)	3	(D)
Washington	3	(Z)	2	3	2,491
West Virginia	3	1	(Z)	3	120
PEARS, ALL (TONS)					
United States	185	97	213	174	166,529
California	41	11	12	41	22,061
Florida	2	(D)	(D)	2	(D)
Idaho	3	(Z)	(Z)	3	462
Illinois	4	(D)	(D)	3	(D)
Indiana	5	2	(Z)	5	220
Iowa	3	(D)	(D)	3	(D)
Kansas	1	(D)	(D)	1	(D)
Maine	1	(D)	(D)	1	(D)
Maryland	4	1	(D)	2	(D)
Massachusetts	2	(D)	(D)	2	(D)
Michigan	9	4	(D)	9	1,289

--continued

Table 44. **Organic Fruit and Tree Nuts Harvested from Exempt Organic Farms: 2008** - Con.

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

Crop and geographic area	Harvested			Value of sales	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Dollars
PEARS, ALL (TONS) - Con.					
Minnesota	2	(D)	(D)	1	(D)
Missouri	3	(Z)	(Z)	2	(D)
Montana	7	10	(D)	5	(D)
New Jersey	2	(D)	(D)	2	(D)
New Mexico	6	(D)	(D)	6	(D)
New York	2	(D)	(D)	2	(D)
North Carolina	8	4	(D)	8	2,995
Ohio	2	(D)	(D)	2	(D)
Oregon	24	21	94	24	55,396
Pennsylvania	4	2	3	4	1,877
Tennessee	4	1	(D)	4	(D)
Utah	4	(D)	(D)	2	(D)
Virginia	7	8	2	5	3,324
Washington	22	7	15	22	12,470
West Virginia	4	1	4	4	3,284
Wisconsin	9	(D)	5	9	(D)
PLUMS AND PRUNES (TONS)					
United States	116	64	43	112	44,614
California	40	11	12	39	13,079
Idaho	2	(D)	(D)	2	(D)
Illinois	1	(D)	(D)	1	(D)
Indiana	1	(D)	(D)	-	-
Iowa	3	(Z)	(D)	3	(D)
Maryland	5	2	1	3	(D)
Michigan	3	(D)	(D)	3	(D)
Mississippi	1	(D)	(D)	1	(D)
Montana	7	(D)	(D)	7	502
New Jersey	1	(D)	(D)	1	(D)
Oregon	18	25	5	18	5,993
Pennsylvania	3	(Z)	(D)	3	(D)
South Carolina	2	(D)	(D)	2	(D)
Tennessee	1	(D)	(D)	1	(D)
Texas	1	(D)	(D)	1	(D)
Utah	2	(D)	(D)	2	(D)
Washington	18	(D)	2	18	(D)
West Virginia	2	(D)	(D)	2	(D)
Wisconsin	5	10	1	5	1,100
TANGERINES (TONS)					
United States	27	18	15	27	19,655
Alabama	2	(D)	(D)	2	(D)
California	8	5	9	8	12,324
Florida	3	(D)	(D)	3	(D)
Hawaii	13	(D)	5	13	6,581
Texas	1	(D)	(D)	1	(D)
OTHER FRUIT (POUNDS) (SEE TEXT)					
United States	257	337	867,420	252	581,617
Arizona	2	(D)	(D)	2	(D)
California	70	111	501,147	70	323,271

--continued

Table 44. **Organic Fruit and Tree Nuts Harvested from Exempt Organic Farms: 2008** - Con.

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

Crop and geographic area	Harvested			Value of sales	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Dollars
OTHER FRUIT (POUNDS) (SEE TEXT) - Con.					
Colorado	1	(D)	(D)	1	(D)
Connecticut	2	(D)	(D)	2	(D)
Florida	15	54	(D)	15	27,508
Georgia	1	(D)	(D)	1	(D)
Hawaii	86	115	153,398	83	127,038
Indiana	4	2	1,422	4	1,620
Iowa	1	(D)	(D)	1	(D)
Kansas	1	(D)	(D)	1	(D)
Kentucky	1	(D)	(D)	1	(D)
Louisiana	1	(D)	(D)	1	(D)
Maine	2	(D)	(D)	2	(D)
Maryland	2	(D)	(D)	2	(D)
Massachusetts	3	(Z)	260	3	130
Michigan	4	1	3,964	4	388
Mississippi	3	(D)	1,388	2	(D)
Missouri	5	1	2,262	5	(D)
Montana	5	7	(D)	5	(D)
Nebraska	2	(D)	(D)	2	(D)
New Jersey	2	(D)	(D)	2	(D)
New Mexico	8	12	7,426	8	15,352
North Dakota	1	(D)	(D)	1	(D)
Ohio	1	(D)	(D)	1	(D)
Oregon	10	(D)	34,012	10	(D)
Pennsylvania	3	(D)	2,000	3	1,000
Tennessee	2	(D)	(D)	2	(D)
Texas	3	(D)	(D)	3	750
Utah	2	(D)	(D)	1	(D)
Washington	13	8	13,650	13	16,207
West Virginia	1	(D)	(D)	1	(D)
ALL TREE NUTS HARVESTED					
United States	178	492	(X)	166	248,363
Alabama	2	(D)	(X)	2	(D)
Arizona	6	(D)	(X)	6	7,350
California	55	137	(X)	53	99,981
Florida	8	(D)	(X)	5	(D)
Georgia	1	(D)	(X)	1	(D)
Hawaii	23	60	(X)	21	15,412
Idaho	1	(D)	(X)	1	(D)
Illinois	1	(D)	(X)	1	(D)
Indiana	3	(D)	(X)	1	(D)
Iowa	4	(D)	(X)	4	2,929
Kansas	1	(D)	(X)	1	(D)
Kentucky	1	(D)	(X)	1	(D)
Louisiana	1	(D)	(X)	1	(D)
Maine	1	(D)	(X)	1	(D)
Massachusetts	4	(D)	(X)	4	180
Michigan	2	(D)	(X)	2	(D)
Mississippi	2	(D)	(X)	2	(D)
Missouri	2	(D)	(X)	1	(D)
Montana	2	(D)	(X)	1	(D)
Nebraska	3	1	(X)	3	306
New Jersey	1	(D)	(X)	1	(D)

--continued

Table 44. **Organic Fruit and Tree Nuts Harvested from Exempt Organic Farms: 2008** - Con.

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

Crop and geographic area	Harvested			Value of sales	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Dollars
ALL TREE NUTS HARVESTED - Con.					
New Mexico	4	8	(X)	4	9,262
New York	2	(D)	(X)	2	(D)
North Carolina	3	(D)	(X)	3	205
Ohio	4	1	(X)	4	464
Oklahoma	1	(D)	(X)	1	(D)
Oregon	12	27	(X)	12	17,654
Pennsylvania	2	(D)	(X)	1	(D)
Tennessee	2	(D)	(X)	2	(D)
Texas	11	112	(X)	11	13,570
Vermont	1	(D)	(X)	1	(D)
Washington	9	(D)	(X)	9	45,090
Wisconsin	3	1	(X)	3	352
ALMONDS (POUNDS)					
United States	21	51	10,583	20	20,079
Arizona	2	(D)	(D)	2	(D)
California	14	48	7,211	14	(D)
Florida	1	(D)	(D)	-	-
Maine	1	(D)	(D)	1	(D)
Massachusetts	2	(D)	(D)	2	(D)
Oregon	1	(D)	(D)	1	(D)
HAZELNUTS/FILBERTS (TONS)					
United States	19	(D)	2	17	(D)
Idaho	1	(D)	(D)	1	(D)
Indiana	1	(D)	(D)	-	-
Iowa	2	(D)	(D)	2	(D)
Massachusetts	2	(D)	(D)	2	(D)
Michigan	2	(D)	(D)	2	(D)
Montana	2	(D)	(D)	1	(D)
Oregon	4	1	1	4	(D)
Washington	5	(D)	(Z)	5	970
PECANS, ALL (POUNDS)					
United States	35	217	49,307	32	54,650
Alabama	2	(D)	(D)	2	(D)
Arizona	4	(D)	4,000	4	(D)
California	2	(D)	(D)	2	(D)
Florida	4	(D)	(D)	2	(D)
Georgia	1	(D)	(D)	1	(D)
Indiana	1	(D)	(D)	-	-
Mississippi	1	(D)	(D)	1	(D)
New Jersey	1	(D)	(D)	1	(D)
New Mexico	4	8	(D)	4	9,262
North Carolina	2	(D)	(D)	2	(D)
Ohio	1	(D)	(D)	1	(D)
Oklahoma	1	(D)	(D)	1	(D)
Texas	11	112	13,318	11	13,570

--continued

Table 44. **Organic Fruit and Tree Nuts Harvested from Exempt Organic Farms: 2008** - Con.

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

Crop and geographic area	Harvested			Value of sales	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Dollars
PISTACHIOS (POUNDS)					
United States	1	(D)	(D)	1	(D)
California	1	(D)	(D)	1	(D)
WALNUTS, ENGLISH (TONS)					
United States	45	89	35	42	76,484
California	29	72	31	27	66,516
Illinois	1	(D)	(D)	1	(D)
Kentucky	1	(D)	(D)	1	(D)
Montana	1	(D)	(D)	1	(D)
New Jersey	1	(D)	(D)	1	(D)
New York	1	(D)	(D)	1	(D)
Ohio	2	(D)	(D)	2	(D)
Oregon	4	12	(D)	4	(D)
Pennsylvania	1	(D)	(D)	-	-
Washington	4	2	2	4	(D)
OTHER TREE NUTS (POUNDS) (SEE TEXT)					
United States	73	125	57,811	69	89,705
California	12	(D)	7,640	12	12,470
Florida	4	(D)	(D)	3	(D)
Hawaii	23	60	20,176	21	15,412
Indiana	1	(D)	(D)	1	(D)
Iowa	3	(D)	330	3	(D)
Kansas	1	(D)	(D)	1	(D)
Kentucky	1	(D)	(D)	1	(D)
Louisiana	1	(D)	(D)	1	(D)
Michigan	2	(D)	(D)	2	(D)
Mississippi	1	(D)	(D)	1	(D)
Missouri	2	(D)	(D)	1	(D)
Nebraska	3	1	178	3	306
New Jersey	1	(D)	(D)	1	(D)
New York	1	(D)	(D)	1	(D)
North Carolina	1	(D)	(D)	1	(D)
Ohio	2	(D)	(D)	2	(D)
Oregon	5	(D)	(D)	5	11,590
Pennsylvania	1	(D)	(D)	1	(D)
Tennessee	2	(D)	(D)	2	(D)
Vermont	1	(D)	(D)	1	(D)
Washington	2	(D)	(D)	2	(D)
Wisconsin	3	1	304	3	352

Table 45. **Organic Berries Harvested from Exempt Organic Farms: 2008**

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

Crop and geographic area	Harvested			Value of sales	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Dollars
ALL BERRIES					
United States	646	548	(X)	613	1,042,566
Alabama	5	3	(X)	5	580
Alaska	2	(D)	(X)	2	(D)
Arkansas	5	(D)	(X)	5	(D)
California	38	27	(X)	35	130,190
Colorado	3	(Z)	(X)	3	(D)
Connecticut	9	4	(X)	9	4,142
Delaware	1	(D)	(X)	1	(D)
Florida	12	32	(X)	12	63,759
Georgia	9	3	(X)	9	23,950
Hawaii	3	(Z)	(X)	3	130
Idaho	8	3	(X)	8	4,558
Illinois	11	(D)	(X)	11	(D)
Indiana	7	(D)	(X)	7	11,666
Iowa	12	7	(X)	12	44,051
Kansas	4	1	(X)	4	(D)
Kentucky	9	5	(X)	7	840
Louisiana	2	(D)	(X)	2	(D)
Maine	25	28	(X)	25	28,969
Maryland	10	31	(X)	8	1,415
Massachusetts	27	21	(X)	27	29,262
Michigan	28	25	(X)	28	58,025
Minnesota	13	12	(X)	12	9,387
Mississippi	5	(D)	(X)	5	(D)
Missouri	14	10	(X)	12	21,098
Montana	9	(D)	(X)	3	1,853
Nebraska	5	4	(X)	5	10,151
New Hampshire	7	10	(X)	6	4,760
New Jersey	20	33	(X)	19	15,024
New Mexico	3	(D)	(X)	3	(D)
New York	27	49	(X)	23	53,703
North Carolina	27	13	(X)	26	32,488
Ohio	22	23	(X)	22	19,642
Oklahoma	4	11	(X)	4	55,796
Oregon	45	30	(X)	45	57,784
Pennsylvania	29	13	(X)	28	30,923
Rhode Island	3	(D)	(X)	3	3,200
South Carolina	5	(D)	(X)	5	2,013
South Dakota	3	1	(X)	3	2,050
Tennessee	18	9	(X)	17	10,136
Texas	19	9	(X)	19	5,176
Utah	4	(D)	(X)	3	(D)
Vermont	11	8	(X)	11	15,694
Virginia	19	14	(X)	19	10,503
Washington	46	25	(X)	44	28,488
West Virginia	14	(D)	(X)	13	(D)
Wisconsin	43	28	(X)	39	41,337
Wyoming	1	(D)	(X)	1	(D)
BLACKBERRIES AND DEWBERRIES (POUNDS)					
United States	171	94	108,974	158	120,371

--continued

Table 45. **Organic Berries Harvested from Exempt Organic Farms: 2008** - Con.

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

Crop and geographic area	Harvested			Value of sales	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Dollars
BLACKBERRIES AND DEWBERRIES (POUNDS) - Con.					
Alabama	1	(D)	(D)	1	(D)
Arkansas	1	(D)	(D)	1	(D)
California	15	8	8,965	13	14,971
Colorado	1	(D)	(D)	1	(D)
Connecticut	1	(D)	(D)	1	(D)
Florida	3	(D)	(D)	3	(D)
Illinois	5	(D)	(D)	5	525
Indiana	4	1	802	4	1,567
Iowa	5	1	(D)	5	3,045
Kansas	2	(D)	(D)	2	(D)
Kentucky	3	(D)	280	3	550
Maine	1	(D)	(D)	1	(D)
Maryland	3	(D)	(D)	1	(D)
Massachusetts	5	1	(D)	5	1,605
Michigan	2	(D)	(D)	2	(D)
Missouri	1	(D)	(D)	1	(D)
Montana	3	(Z)	470	2	(D)
New Jersey	6	3	359	5	(D)
New York	4	1	626	2	(D)
North Carolina	7	(D)	787	7	2,067
Ohio	11	13	3,412	11	4,213
Oklahoma	4	(D)	(D)	4	(D)
Oregon	18	6	7,812	18	10,646
Pennsylvania	3	(Z)	1,144	3	2,206
Rhode Island	2	(D)	(D)	2	(D)
Tennessee	11	6	2,091	10	3,907
Texas	13	4	1,531	13	3,610
Vermont	3	(Z)	(D)	3	(D)
Virginia	8	4	(D)	8	3,294
Washington	9	2	864	9	1,590
West Virginia	3	(D)	(D)	3	210
Wisconsin	13	(D)	6,252	9	(D)
BLUEBERRIES, TAME (POUNDS)					
United States	234	217	258,679	227	407,552
Alabama	3	(D)	225	3	(D)
Arkansas	2	(D)	(D)	2	(D)
California	9	3	4,338	9	(D)
Connecticut	5	3	1,754	5	2,402
Florida	6	9	9,344	6	(D)
Georgia	4	1	(D)	4	(D)
Illinois	1	(D)	(D)	1	(D)
Indiana	1	(D)	(D)	1	(D)
Iowa	1	(D)	(D)	1	(D)
Louisiana	2	(D)	(D)	2	(D)
Maine	11	5	4,065	11	8,640
Maryland	7	(D)	(D)	3	(D)
Massachusetts	13	8	17,664	13	16,219
Michigan	6	11	19,010	6	46,052
Mississippi	3	(D)	(D)	3	(D)
Missouri	5	4	6,850	5	13,833
New Hampshire	6	9	1,095	6	3,500

--continued

Table 45. **Organic Berries Harvested from Exempt Organic Farms: 2008** - Con.

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

Crop and geographic area	Harvested			Value of sales	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Dollars
BLUEBERRIES, TAME (POUNDS) - Con.					
New Jersey	7	(D)	(D)	7	4,162
New York	13	(D)	9,584	11	31,052
North Carolina	16	(D)	3,948	16	11,146
Ohio	7	5	(D)	7	5,821
Oklahoma	4	(D)	(D)	4	(D)
Oregon	27	17	12,591	27	24,293
Pennsylvania	13	7	3,644	13	12,605
Rhode Island	1	(D)	(D)	1	(D)
South Carolina	4	(D)	335	4	(D)
Tennessee	5	2	2,278	5	3,975
Texas	3	(D)	432	3	1,326
Vermont	11	4	7,971	11	9,480
Virginia	4	5	3,204	4	6,081
Washington	16	16	11,198	16	14,151
West Virginia	9	16	(D)	8	(D)
Wisconsin	9	4	5,850	9	10,219
CRANBERRIES (BARRELS)					
United States	3	(D)	21	3	(D)
Maine	2	(D)	(D)	2	(D)
Wisconsin	1	(D)	(D)	1	(D)
RASPBERRIES, ALL (POUNDS)					
United States	235	112	86,203	209	166,320
Arkansas	1	(D)	(D)	1	(D)
California	12	4	8,571	10	13,950
Colorado	1	(D)	(D)	1	(D)
Connecticut	1	(D)	(D)	1	(D)
Florida	1	(D)	(D)	1	(D)
Idaho	3	(Z)	(D)	3	1,008
Illinois	4	(D)	(D)	4	(D)
Indiana	3	(Z)	(D)	3	(D)
Iowa	6	(D)	5,078	6	(D)
Kansas	3	(D)	(D)	3	(D)
Kentucky	3	(D)	14	1	(D)
Maine	8	2	1,017	8	4,865
Maryland	5	1	(D)	1	(D)
Massachusetts	14	(D)	1,289	14	(D)
Michigan	12	(D)	2,389	12	(D)
Minnesota	7	6	2,620	5	(D)
Missouri	3	(D)	(D)	3	(D)
Montana	5	(D)	447	2	(D)
Nebraska	1	(D)	(D)	1	(D)
New Hampshire	3	(D)	220	3	(D)
New Jersey	8	8	1,988	8	3,976
New Mexico	2	(D)	(D)	2	(D)
New York	14	33	3,314	10	12,895
North Carolina	6	(D)	(D)	6	5,800
Ohio	11	(D)	(D)	11	(D)
Oklahoma	2	(D)	(D)	2	(D)
Oregon	16	(D)	3,711	15	8,577
Pennsylvania	14	3	3,490	13	9,102

--continued

Table 45. **Organic Berries Harvested from Exempt Organic Farms: 2008** - Con.

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

Crop and geographic area	Harvested			Value of sales	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Dollars
RASPBERRIES, ALL (POUNDS) - Con.					
South Dakota	1	(D)	(D)	1	(D)
Tennessee	5	1	1,440	4	1,900
Utah	2	(D)	(D)	2	(D)
Vermont	5	(D)	(D)	5	(D)
Virginia	5	(D)	57	5	(D)
Washington	13	2	784	12	2,667
West Virginia	3	(D)	(D)	2	(D)
Wisconsin	31	9	8,140	27	9,467
Wyoming	1	(D)	(D)	1	(D)
STRAWBERRIES (CWT)					
United States	217	62	2,849	203	258,273
Alabama	2	(D)	(D)	2	(D)
Alaska	2	(D)	(D)	2	(D)
Arkansas	1	(D)	(D)	1	(D)
California	17	11	447	15	49,829
Colorado	2	(D)	(D)	2	(D)
Connecticut	1	(D)	(D)	1	(D)
Delaware	1	(D)	(D)	1	(D)
Florida	2	(D)	(D)	2	(D)
Georgia	5	2	(D)	5	(D)
Hawaii	3	(Z)	1	3	130
Idaho	7	3	23	7	3,550
Illinois	4	(D)	(D)	4	(D)
Indiana	3	(Z)	(D)	3	(D)
Iowa	5	1	304	5	22,325
Kansas	1	(D)	(D)	1	(D)
Kentucky	3	(D)	(D)	3	(D)
Maine	1	(D)	(D)	1	(D)
Maryland	5	1	9	5	1,050
Massachusetts	11	2	48	11	6,492
Michigan	15	4	30	15	(D)
Minnesota	9	(D)	138	9	4,370
Missouri	6	1	5	4	(D)
Montana	4	(Z)	(D)	2	(D)
Nebraska	2	(D)	(D)	2	(D)
New Hampshire	1	(D)	(D)	-	-
New Jersey	6	3	582	6	6,038
New Mexico	1	(D)	(D)	1	(D)
New York	8	2	40	7	7,707
North Carolina	6	1	69	5	13,475
Ohio	6	1	15	6	2,752
Oklahoma	2	(D)	(D)	2	(D)
Oregon	7	1	56	7	(D)
Pennsylvania	11	3	32	11	7,010
South Carolina	2	(D)	(D)	1	(D)
South Dakota	1	(D)	(D)	1	(D)
Tennessee	3	(Z)	1	3	354
Texas	3	(D)	2	3	(D)
Utah	1	(D)	(D)	1	(D)
Vermont	4	1	(D)	4	1,992
Virginia	4	(D)	3	4	780
Washington	18	3	23	16	9,212

--continued

Table 45. **Organic Berries Harvested from Exempt Organic Farms: 2008** - Con.

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

Crop and geographic area	Harvested			Value of sales	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Dollars
STRAWBERRIES (CWT) - Con.					
West Virginia	4	(Z)	(D)	4	(D)
Wisconsin	16	5	132	14	12,295
Wyoming	1	(D)	(D)	1	(D)
OTHER BERRIES (POUNDS) (SEE TEXT)					
United States	61	(D)	38,784	58	(D)
California	6	2	12,820	6	(D)
Connecticut	2	(D)	(D)	2	(D)
Florida	3	(D)	(D)	3	(D)
Iowa	3	(D)	(D)	3	(D)
Louisiana	1	(D)	(D)	1	(D)
Maine	5	18	5,359	5	13,089
Massachusetts	3	(D)	(D)	3	(D)
Michigan	1	(D)	(D)	1	(D)
Minnesota	2	(D)	(D)	1	(D)
Mississippi	2	(D)	(D)	2	(D)
Missouri	2	(D)	(D)	2	(D)
Nebraska	3	(D)	2,126	3	(D)
New Hampshire	1	(D)	(D)	1	(D)
New Jersey	6	(D)	(D)	6	(D)
New York	2	(D)	(D)	1	(D)
Ohio	1	(D)	(D)	1	(D)
Oregon	2	(D)	(D)	2	(D)
South Dakota	1	(D)	(D)	1	(D)
Texas	2	(D)	(D)	2	(D)
Utah	1	(D)	(D)	-	-
Vermont	1	(D)	(D)	1	(D)
Virginia	1	(D)	(D)	1	(D)
Washington	6	2	266	6	868
West Virginia	1	(D)	(D)	1	(D)
Wisconsin	3	1	514	3	920

Table 46. **Organic Field Crops Harvested from Exempt Organic Farms: 2008**

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

Crop and geographic area	Harvested			Value of sales	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Dollars
BARLEY FOR GRAIN OR SEED (BUSHELS)					
United States	4	22	(D)	2	(D)
Maryland	3	(D)	281	1	(D)
Minnesota	1	(D)	(D)	1	(D)
BEANS, ALL DRY EDIBLE, INCLUDING LIMAS (CWT)					
United States	4	8	57	4	4,166
Georgia	2	(D)	(D)	2	(D)
Michigan	1	(D)	(D)	1	(D)
Missouri	1	(D)	(D)	1	(D)
BUCKWHEAT (BUSHELS)					
United States	4	(D)	(D)	3	(D)
Illinois	2	(D)	(D)	2	(D)
New York	1	(D)	(D)	1	(D)
Ohio	1	(D)	(D)	-	-
CORN FOR GRAIN OR SEED (BUSHELS)					
United States	38	358	47,224	28	143,322
Arizona	2	(D)	(D)	2	(D)
Georgia	2	(D)	(D)	2	(D)
Hawaii	2	(D)	(D)	2	(D)
Illinois	2	(D)	(D)	2	(D)
Indiana	1	(D)	(D)	1	(D)
Iowa	1	(D)	(D)	1	(D)
Massachusetts	2	(D)	(D)	2	(D)
Michigan	3	12	863	1	(D)
Minnesota	2	(D)	(D)	2	(D)
New Jersey	1	(D)	(D)	1	(D)
New Mexico	2	(D)	(D)	2	(D)
New York	6	29	3,010	5	16,026
North Carolina	1	(D)	(D)	1	(D)
Ohio	4	(D)	(D)	-	-
Pennsylvania	2	(D)	(D)	2	(D)
West Virginia	2	(D)	(D)	-	-
Wisconsin	3	38	3,378	2	(D)
CORN FOR SILAGE OR GREENCHOP (TONS)					
United States	5	39	666	1	(D)
California	1	(D)	(D)	1	(D)
Missouri	1	(D)	(D)	-	-
Ohio	1	(D)	(D)	-	-
Wisconsin	2	(D)	(D)	-	-

--continued

Table 46. **Organic Field Crops Harvested from Exempt Organic Farms: 2008** - Con.

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

Crop and geographic area	Harvested			Value of sales	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Dollars
HAY, ALL DRY HAY (TONS)					
United States	586	13,804	28,477	482	1,723,006
Alabama	6	(D)	(D)	5	(D)
Alaska	4	99	17	1	(D)
Arizona	1	(D)	(D)	1	(D)
California	9	84	270	6	29,200
Colorado	15	518	2,949	13	93,610
Connecticut	8	(D)	(D)	8	(D)
Florida	1	(D)	(D)	1	(D)
Georgia	1	(D)	(D)	1	(D)
Idaho	10	92	212	10	32,603
Illinois	12	114	210	9	15,542
Indiana	10	140	381	8	12,545
Iowa	11	260	609	9	57,895
Kansas	2	(D)	(D)	1	(D)
Kentucky	13	363	656	12	14,220
Maine	16	462	562	16	65,956
Maryland	4	24	23	2	(D)
Massachusetts	13	211	280	13	16,924
Michigan	33	539	1,184	27	83,748
Minnesota	27	615	1,638	20	72,719
Mississippi	3	(D)	(D)	1	(D)
Missouri	20	747	1,375	19	54,897
Montana	4	110	127	4	12,565
Nebraska	2	(D)	(D)	2	(D)
New Hampshire	3	81	332	3	9,119
New Jersey	6	76	91	6	10,166
New Mexico	14	162	703	14	92,640
New York	37	1,749	2,805	31	110,171
North Carolina	5	58	241	5	46,040
Ohio	32	539	1,386	21	69,795
Oklahoma	7	294	600	7	60,600
Oregon	30	321	745	28	56,780
Pennsylvania	18	499	1,310	15	152,226
South Carolina	3	98	200	3	8,000
South Dakota	2	(D)	(D)	2	(D)
Tennessee	8	(D)	(D)	8	(D)
Texas	33	696	1,121	28	43,713
Utah	11	315	696	9	90,713
Vermont	13	335	429	13	50,183
Virginia	16	300	641	12	50,153
Washington	31	386	722	24	35,626
West Virginia	19	1,148	1,750	17	103,410
Wisconsin	73	1,646	2,931	47	91,053
HAYLAGE, OTHER SILAGE, OR GREENCHOP (TONS)					
United States	24	599	2,877	20	54,489
Indiana	1	(D)	(D)	-	-
Maine	5	251	664	5	26,639
New York	6	132	1,002	3	4,320
Tennessee	1	(D)	(D)	1	(D)
Vermont	4	66	318	4	11,620

--continued

Table 46. **Organic Field Crops Harvested from Exempt Organic Farms: 2008** - Con.

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

Crop and geographic area	Harvested			Value of sales	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Dollars
HAYLAGE, OTHER SILAGE, OR GREENCHOP (TONS) - Con.					
Washington	3	(D)	(D)	3	(D)
Wisconsin	4	102	498	4	7,760
HERBS, DRIED (POUNDS)					
United States	13	18	8,229	13	21,779
California	1	(D)	(D)	1	(D)
Colorado	2	(D)	(D)	2	(D)
Michigan	2	(D)	(D)	2	(D)
North Carolina	1	(D)	(D)	1	(D)
Oregon	2	(D)	(D)	2	(D)
South Dakota	1	(D)	(D)	1	(D)
Vermont	1	(D)	(D)	1	(D)
Washington	1	(D)	(D)	1	(D)
West Virginia	2	(D)	(D)	2	(D)
MINT, ALL (POUNDS OF OIL)					
United States	2	(D)	(D)	2	(D)
Pennsylvania	1	(D)	(D)	1	(D)
South Carolina	1	(D)	(D)	1	(D)
OATS FOR GRAIN OR SEED (BUSHELS)					
United States	15	132	7,307	11	22,505
Georgia	2	(D)	(D)	2	(D)
Illinois	1	(D)	(D)	1	(D)
Iowa	2	(D)	(D)	1	(D)
Maryland	2	(D)	(D)	-	-
Minnesota	2	(D)	(D)	2	(D)
New York	3	6	239	3	976
Ohio	1	(D)	(D)	-	-
Pennsylvania	1	(D)	(D)	1	(D)
Washington	1	(D)	(D)	1	(D)
PEAS, DRY PEAS, AND LENTILS (CWT)					
United States	2	(D)	(D)	2	(D)
Georgia	2	(D)	(D)	2	(D)
POPCORN, SHELLED (POUNDS)					
United States	3	(D)	5,986	3	3,244
Illinois	2	(D)	(D)	2	(D)
Missouri	1	(D)	(D)	1	(D)
RYE FOR GRAIN OR SEED (BUSHELS)					
United States	13	111	3,044	11	12,918
California	2	(D)	(D)	2	(D)

--continued

Table 46. **Organic Field Crops Harvested from Exempt Organic Farms: 2008** - Con.

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

Crop and geographic area	Harvested			Value of sales	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Dollars
RYE FOR GRAIN OR SEED (BUSHELS) - Con.					
Massachusetts	2	(D)	(D)	2	(D)
Michigan	1	(D)	(D)	1	(D)
Minnesota	1	(D)	(D)	1	(D)
New York	1	(D)	(D)	1	(D)
Pennsylvania	3	9	342	3	2,078
Wisconsin	3	13	445	1	(D)
SORGHUM FOR GRAIN OR SEED, INCLUDING MILO (BUSHELS)					
United States	2	(D)	(D)	2	(D)
Arizona	2	(D)	(D)	2	(D)
SORGHUM FOR SILAGE OR GREENCHOP (TONS)					
United States	3	(D)	235	1	(D)
Minnesota	1	(D)	(D)	-	-
New York	2	(D)	(D)	1	(D)
SOYBEANS FOR BEANS (BUSHELS)					
United States	5	86	3,600	5	46,187
Illinois	2	(D)	(D)	2	(D)
Iowa	1	(D)	(D)	1	(D)
Michigan	1	(D)	(D)	1	(D)
Minnesota	1	(D)	(D)	1	(D)
SUNFLOWER SEED, ALL (POUNDS)					
United States	14	30	19,714	14	7,976
Alabama	2	(D)	(D)	2	(D)
Arizona	2	(D)	(D)	2	(D)
California	2	(D)	(D)	2	(D)
Illinois	2	(D)	(D)	2	(D)
Kentucky	2	(D)	(D)	2	(D)
Texas	2	(D)	(D)	2	(D)
West Virginia	1	(D)	(D)	1	(D)
Wisconsin	1	(D)	(D)	1	(D)
DURUM WHEAT FOR GRAIN OR SEED (BUSHELS)					
United States	1	(D)	(D)	1	(D)
Minnesota	1	(D)	(D)	1	(D)
OTHER SPRING WHEAT FOR GRAIN OR SEED (BUSHELS)					
United States	9	290	5,711	6	44,024
Mississippi	2	(D)	(D)	2	(D)
Montana	1	(D)	(D)	1	(D)

--continued

Table 46. **Organic Field Crops Harvested from Exempt Organic Farms: 2008** - Con.

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

Crop and geographic area	Harvested			Value of sales	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Dollars
OTHER SPRING WHEAT FOR GRAIN OR SEED (BUSHELS) - Con.					
New York	1	(D)	(D)	1	(D)
Pennsylvania	1	(D)	(D)	-	-
Washington	2	(D)	(D)	-	-
Wisconsin	2	(D)	(D)	2	(D)
WINTER WHEAT FOR GRAIN OR SEED (BUSHELS)					
United States	14	120	3,909	6	21,799
Illinois	3	47	2,064	3	17,155
Kansas	1	(D)	(D)	1	(D)
Maryland	2	(D)	(D)	-	-
Oregon	1	(D)	(D)	1	(D)
Pennsylvania	1	(D)	(D)	-	-
Washington	1	(D)	(D)	1	(D)
Wisconsin	5	37	930	-	-
OTHER FIELD CROPS (POUNDS) (SEE TEXT)					
United States	33	122	135,734	30	56,287
Arkansas	1	(D)	(D)	1	(D)
California	2	(D)	(D)	2	(D)
Colorado	2	(D)	(D)	2	(D)
Hawaii	9	9	24,786	9	26,346
Illinois	2	(D)	(D)	2	(D)
Michigan	1	(D)	(D)	1	(D)
New York	1	(D)	(D)	1	(D)
North Carolina	2	(D)	(D)	2	(D)
Ohio	4	11	(D)	2	(D)
Oregon	1	(D)	(D)	1	(D)
Pennsylvania	1	(D)	(D)	1	(D)
South Carolina	2	(D)	(D)	1	(D)
Tennessee	1	(D)	(D)	1	(D)
Texas	1	(D)	(D)	1	(D)
Utah	2	(D)	(D)	2	(D)
Virginia	1	(D)	(D)	1	(D)

Table 47. **Organic Floriculture and Bedding Crops, Food Crops Grown Under Protection, Mushrooms, Nursery Crops, and Propagative Materials Grown on Exempt Organic Farms: 2008**

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

Crop and geographic area	Under glass or other protection		In the open		Value of sales	
	Farms	Square feet	Farms	Acres	Farms	Dollars
FLORICULTURE AND BEDDING CROPS						
United States	85	98,003	163	182	216	470,549
Alabama	1	(D)	2	(D)	3	1,500
Alaska	1	(D)	1	(D)	2	(D)
Arizona	1	(D)	-	-	1	(D)
Arkansas	1	(D)	2	(D)	2	(D)
California	3	(D)	15	4	17	21,720
Colorado	1	(D)	-	-	1	(D)
Connecticut	1	(D)	6	(D)	7	15,280
Delaware	-	-	1	(D)	1	(D)
Florida	-	-	1	(D)	1	(D)
Georgia	-	-	1	(D)	1	(D)
Hawaii	-	-	10	10	8	42,958
Idaho	1	(D)	-	-	1	(D)
Illinois	5	6,508	2	(D)	5	10,349
Indiana	2	(D)	2	(D)	3	(D)
Iowa	-	-	2	(D)	2	(D)
Kansas	3	448	-	-	3	393
Maine	4	1,454	7	14	9	16,156
Massachusetts	7	8,888	13	10	17	39,186
Michigan	5	(D)	10	(D)	12	66,795
Minnesota	1	(D)	1	(D)	2	(D)
Missouri	3	(D)	3	2	6	3,141
Montana	1	(D)	3	(D)	4	(D)
Nebraska	1	(D)	1	(D)	1	(D)
New Hampshire	5	1,432	8	(D)	8	(D)
New Jersey	1	(D)	8	24	8	9,629
New Mexico	2	(D)	4	3	4	13,000
New York	3	350	5	2	8	8,394
North Carolina	5	1,140	5	2	8	20,035
Ohio	3	(D)	2	(D)	5	33,909
Oregon	3	(D)	6	7	8	15,519
Pennsylvania	3	5,050	11	5	13	22,038
Rhode Island	1	(D)	1	(D)	1	(D)
South Carolina	-	-	1	(D)	1	(D)
Tennessee	2	(D)	-	-	2	(D)
Texas	1	(D)	6	(D)	7	3,240
Utah	1	(D)	-	-	1	(D)
Vermont	3	2,400	-	-	3	4,300
Virginia	5	2,056	2	(D)	5	8,239
Washington	2	(D)	12	9	13	20,914
West Virginia	-	-	2	(D)	2	(D)
Wisconsin	3	1,200	6	2	9	4,330
Wyoming	-	-	1	(D)	1	(D)
FOOD CROPS GROWN UNDER PROTECTION						
United States	80	165,478	(X)	(X)	80	142,084
Arizona	2	(D)	(X)	(X)	2	(D)
California	4	2,400	(X)	(X)	4	6,600
Colorado	3	(D)	(X)	(X)	3	1,640

See footnote(s) at end of table.

--continued

Table 47. **Organic Floriculture and Bedding Crops, Food Crops Grown Under Protection, Mushrooms, Nursery Crops, and Propagative Materials Grown on Exempt Organic Farms: 2008** - Con.

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

Crop and geographic area	Under glass or other protection		In the open		Value of sales	
	Farms	Square feet	Farms	Acres	Farms	Dollars
FOOD CROPS GROWN UNDER PROTECTION - Con.						
Florida	3	8,250	(X)	(X)	3	11,140
Idaho	4	3,260	(X)	(X)	4	6,662
Illinois	2	(D)	(X)	(X)	2	(D)
Kansas	2	(D)	(X)	(X)	2	(D)
Kentucky	1	(D)	(X)	(X)	1	(D)
Maine	3	(D)	(X)	(X)	3	(D)
Michigan	10	21,396	(X)	(X)	10	19,416
Minnesota	4	12,752	(X)	(X)	4	6,000
Missouri	4	6,700	(X)	(X)	4	(D)
New Hampshire	2	(D)	(X)	(X)	2	(D)
New Mexico	2	(D)	(X)	(X)	2	(D)
New York	2	(D)	(X)	(X)	2	(D)
North Carolina	3	4,600	(X)	(X)	3	(D)
Ohio	1	(D)	(X)	(X)	1	(D)
Oregon	9	11,024	(X)	(X)	9	5,825
Pennsylvania	1	(D)	(X)	(X)	1	(D)
South Dakota	1	(D)	(X)	(X)	1	(D)
Tennessee	1	(D)	(X)	(X)	1	(D)
Texas	1	(D)	(X)	(X)	1	(D)
Vermont	2	(D)	(X)	(X)	2	(D)
Virginia	2	(D)	(X)	(X)	2	(D)
Washington	6	8,960	(X)	(X)	6	2,970
West Virginia	2	(D)	(X)	(X)	2	(D)
Wyoming	3	2,220	(X)	(X)	3	(D)
MUSHROOMS [1]						
United States	49	143,826	(X)	(X)	49	328,867
California	2	(D)	(X)	(X)	2	(D)
Colorado	2	(D)	(X)	(X)	2	(D)
Florida	3	(D)	(X)	(X)	3	(D)
Georgia	2	(D)	(X)	(X)	2	(D)
Illinois	4	20,006	(X)	(X)	4	5,200
Kentucky	2	(D)	(X)	(X)	2	(D)
Massachusetts	1	(D)	(X)	(X)	1	(D)
Minnesota	1	(D)	(X)	(X)	1	(D)
Missouri	2	(D)	(X)	(X)	2	(D)
New Jersey	1	(D)	(X)	(X)	1	(D)
New York	1	(D)	(X)	(X)	1	(D)
North Carolina	16	60,904	(X)	(X)	16	27,618
Ohio	1	(D)	(X)	(X)	1	(D)
Oregon	2	(D)	(X)	(X)	2	(D)
Pennsylvania	1	(D)	(X)	(X)	1	(D)
Virginia	3	10,712	(X)	(X)	3	2,480
West Virginia	4	2,450	(X)	(X)	4	(D)
Wisconsin	1	(D)	(X)	(X)	1	(D)
NURSERY CROPS, INCLUDING AQUATIC PLANTS						
United States	33	72,668	77	144	84	201,472

See footnote(s) at end of table.

--continued

Table 47. **Organic Floriculture and Bedding Crops, Food Crops Grown Under Protection, Mushrooms, Nursery Crops, and Propagative Materials Grown on Exempt Organic Farms: 2008** - Con.

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

Crop and geographic area	Under glass or other protection		In the open		Value of sales	
	Farms	Square feet	Farms	Acres	Farms	Dollars
NURSERY CROPS, INCLUDING AQUATIC PLANTS - Con.						
Arkansas	-	-	1	(D)	1	(D)
California	2	(D)	6	1	6	5,410
Connecticut	-	-	2	(D)	-	-
Florida	-	-	1	(D)	1	(D)
Hawaii	8	10,912	14	11	15	60,644
Idaho	1	(D)	-	-	1	(D)
Indiana	3	150	1	(D)	3	230
Maine	-	-	4	2	4	35,503
Massachusetts	-	-	2	(D)	2	(D)
Michigan	-	-	2	(D)	2	(D)
Minnesota	-	-	1	(D)	1	(D)
Missouri	-	-	1	(D)	1	(D)
Montana	1	(D)	1	(D)	2	(D)
New Hampshire	1	(D)	-	-	-	-
New Jersey	-	-	2	(D)	2	(D)
New York	-	-	2	(D)	2	(D)
North Carolina	1	(D)	8	(D)	9	4,850
Ohio	-	-	4	10	4	5,244
Oregon	1	(D)	7	28	5	8,406
South Carolina	-	-	1	(D)	-	-
Tennessee	-	-	1	(D)	1	(D)
Texas	5	45,400	5	(D)	6	16,480
Virginia	-	-	1	(D)	1	(D)
Washington	8	10,170	10	5	13	37,855
Wyoming	2	(D)	-	-	2	(D)
PROPAGATIVE MATERIALS SOLD						
United States	6	4,972	8	4	13	9,203
California	1	(D)	1	(D)	1	(D)
Maine	-	-	1	(D)	1	(D)
Minnesota	-	-	2	(D)	2	(D)
Missouri	2	(D)	-	-	2	(D)
North Carolina	2	(D)	1	(D)	3	(D)
Oregon	-	-	2	(D)	2	(D)
Texas	1	(D)	-	-	1	(D)
Washington	-	-	1	(D)	1	(D)

[1] Number of logs were converted to square feet.

Table 48. **Organic Cut Christmas Trees and Maple Syrup Produced on Exempt Organic Farms: 2008**

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

Geographic area	Acres in production		Harvested		
	Farms	Acres	Farms	Number of trees cut	Value of sales (dollars)
CUT CHRISTMAS TREES					
United States	45	253	41	2,187	69,240
Colorado	1	(D)	-	-	-
Connecticut	2	(D)	2	(D)	(D)
Hawaii	2	(D)	2	(D)	(D)
Illinois	1	(D)	1	(D)	(D)
Indiana	1	(D)	1	(D)	(D)
Kentucky	1	(D)	1	(D)	(D)
Maine	1	(D)	1	(D)	(D)
Massachusetts	4	(D)	4	(D)	(D)
Michigan	6	72	6	90	1,450
Minnesota	1	(D)	1	(D)	(D)
Nebraska	1	(D)	1	(D)	(D)
New Hampshire	1	(D)	1	(D)	(D)
New Jersey	3	(D)	3	(D)	(D)
New York	2	(D)	2	(D)	(D)
North Carolina	2	(D)	2	(D)	(D)
Oregon	2	(D)	2	(D)	(D)
Pennsylvania	5	29	4	45	1,300
South Carolina	1	(D)	-	-	-
Vermont	2	(D)	2	(D)	(D)
Virginia	1	(D)	-	-	-
Washington	4	(D)	4	(D)	(D)
Wisconsin	1	(D)	1	(D)	(D)

Geographic area	Farms	Number of taps	Syrup produced (gallons)	Value of sales (dollars)
MAPLE SYRUP				
United States	54	13,703	2,670	89,240
Connecticut	2	(D)	(D)	(D)
Illinois	1	(D)	(D)	(D)
Indiana	1	(D)	(D)	(D)
Iowa	1	(D)	(D)	-
Kentucky	2	(D)	(D)	(D)
Maine	3	1,625	150	7,000
Massachusetts	5	570	(D)	6,067
Michigan	5	676	134	4,139
Minnesota	1	(D)	(D)	(D)
Missouri	1	(D)	(D)	(D)
New Hampshire	1	(D)	(D)	(D)
New York	7	3,460	471	16,905
Ohio	5	619	(D)	(D)
Vermont	7	2,130	479	12,422
West Virginia	2	(D)	(D)	(D)
Wisconsin	10	3,391	750	23,013

Table 49. **Organic Livestock and Poultry on Exempt Organic Farms: 2008**

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

Commodity and geographic area	Inventory			Sales		
	Farms	Peak	December 31, 2008	Farms	Number	Dollars
MILK COWS						
United States	34	136	116	6	15	8,950
Alaska	1	(D)	(D)	-	-	-
Arkansas	1	(D)	-	-	-	-
California	2	(D)	(D)	-	-	-
Colorado	1	(D)	(D)	-	-	-
Florida	1	(D)	(D)	1	(D)	(D)
Illinois	1	(D)	(D)	-	-	-
Iowa	1	(D)	(D)	-	-	-
Maine	3	21	21	-	-	-
Michigan	1	(D)	-	1	(D)	(D)
Minnesota	1	(D)	(D)	1	(D)	(D)
Montana	1	(D)	(D)	-	-	-
New York	2	(D)	(D)	2	(D)	(D)
Ohio	2	(D)	(D)	1	(D)	(D)
Oklahoma	2	(D)	(D)	-	-	-
Utah	3	6	6	-	-	-
Vermont	1	(D)	(D)	-	-	-
Virginia	3	13	13	-	-	-
Washington	1	(D)	(D)	-	-	-
West Virginia	3	(D)	(D)	-	-	-
Wisconsin	3	6	6	-	-	-
BEEF COWS						
United States	382	4,167	3,486	219	720	446,461
Alabama	3	62	61	3	9	(D)
Alaska	1	(D)	(D)	1	(D)	(D)
Arizona	3	7	5	-	-	-
Arkansas	1	(D)	(D)	1	(D)	(D)
California	20	226	187	15	47	35,600
Colorado	6	47	23	3	4	3,500
Connecticut	2	(D)	(D)	1	(D)	(D)
Florida	5	76	53	5	23	8,678
Georgia	5	46	41	3	10	4,600
Hawaii	4	58	56	2	(D)	(D)
Idaho	6	26	11	4	8	9,149
Illinois	7	85	64	3	13	7,000
Indiana	3	20	19	1	(D)	(D)
Iowa	7	65	56	5	9	8,365
Kentucky	6	42	28	4	18	10,500
Maine	11	73	64	8	9	8,010
Massachusetts	3	13	13	2	(D)	(D)
Michigan	20	165	136	11	33	22,067
Minnesota	13	155	92	5	57	15,750
Mississippi	3	(D)	(D)	1	(D)	(D)
Missouri	10	154	128	5	25	12,394
Montana	1	(D)	-	-	-	-
Nevada	2	(D)	(D)	2	(D)	(D)
New Hampshire	1	(D)	(D)	1	(D)	(D)
New Jersey	4	24	16	3	10	6,228
New Mexico	2	(D)	(D)	-	-	-
New York	26	440	377	18	74	41,056
North Carolina	20	192	164	8	(D)	(D)

--continued

Table 49. **Organic Livestock and Poultry on Exempt Organic Farms: 2008** - Con.

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

Commodity and geographic area	Inventory			Sales		
	Farms	Peak	December 31, 2008	Farms	Number	Dollars
BEEF COWS - Con.						
Ohio	15	153	136	10	32	20,304
Oklahoma	7	71	59	2	(D)	(D)
Oregon	19	101	70	16	39	30,544
Pennsylvania	17	156	138	11	26	25,898
South Carolina	5	184	183	3	3	(D)
Tennessee	2	(D)	(D)	1	(D)	(D)
Texas	46	489	432	18	57	34,739
Utah	7	29	25	3	4	3,226
Vermont	4	(D)	(D)	2	(D)	(D)
Virginia	14	225	191	7	35	18,558
Washington	13	85	72	7	11	12,762
West Virginia	8	166	144	4	16	6,540
Wisconsin	28	282	226	18	48	31,874
Wyoming	2	(D)	(D)	2	(D)	(D)
ALL OTHER ORGANIC CATTLE AND CALVES (SEE TEXT)						
United States	200	1,812	1,258	140	643	313,739
Alabama	4	27	(D)	3	29	10,300
Alaska	1	(D)	(D)	-	-	-
Arkansas	2	(D)	(D)	1	(D)	(D)
California	4	14	14	2	(D)	(D)
Colorado	4	9	(D)	3	6	(D)
Connecticut	1	(D)	(D)	1	(D)	(D)
Florida	1	(D)	-	1	(D)	(D)
Georgia	3	32	32	2	(D)	(D)
Hawaii	2	(D)	(D)	2	(D)	(D)
Idaho	2	(D)	-	2	(D)	(D)
Illinois	4	13	5	1	(D)	(D)
Indiana	3	17	(D)	1	(D)	(D)
Iowa	4	25	18	3	12	3,025
Kansas	1	(D)	(D)	1	(D)	(D)
Kentucky	2	(D)	-	2	(D)	(D)
Maine	4	112	108	2	(D)	(D)
Massachusetts	3	22	22	-	-	-
Michigan	11	81	50	6	25	18,538
Minnesota	8	67	(D)	5	31	11,635
Mississippi	1	(D)	(D)	1	(D)	(D)
Missouri	6	80	16	6	26	16,046
Montana	1	(D)	(D)	-	-	-
New Hampshire	1	(D)	(D)	1	(D)	(D)
New Jersey	3	(D)	(D)	3	(D)	4,240
New Mexico	1	(D)	(D)	-	-	-
New York	5	43	(D)	3	20	8,000
North Carolina	9	65	42	8	41	18,724
Ohio	8	99	70	7	31	16,148
Oklahoma	8	85	56	6	32	15,800
Oregon	5	18	7	4	10	9,534
Pennsylvania	6	39	39	5	15	5,300
South Carolina	3	145	138	1	(D)	(D)
Tennessee	9	(D)	(D)	9	(D)	(D)
Texas	27	177	84	21	102	44,463
Utah	4	19	14	4	15	6,013

--continued

Table 49. **Organic Livestock and Poultry on Exempt Organic Farms: 2008** - Con.

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

Commodity and geographic area	Inventory			Sales		
	Farms	Peak	December 31, 2008	Farms	Number	Dollars
ALL OTHER ORGANIC CATTLE AND CALVES (SEE TEXT) - Con.						
Vermont	1	(D)	(D)	1	(D)	(D)
Virginia	10	138	120	4	16	4,646
Washington	8	46	28	8	15	8,600
West Virginia	3	32	29	1	(D)	(D)
Wisconsin	16	136	114	8	39	19,433
Wyoming	1	(D)	-	1	(D)	(D)
HOGS AND PIGS						
United States	89	515	192	63	265	61,250
Alaska	1	(D)	(D)	1	(D)	(D)
Arizona	2	(D)	(D)	2	(D)	(D)
Arkansas	1	(D)	(D)	1	(D)	(D)
California	6	24	(D)	3	5	1,600
Colorado	1	(D)	(D)	1	(D)	(D)
Connecticut	1	(D)	-	-	-	-
Florida	2	(D)	(D)	1	(D)	(D)
Hawaii	2	(D)	(D)	-	-	-
Idaho	1	(D)	-	1	(D)	(D)
Illinois	2	(D)	(D)	2	(D)	(D)
Iowa	1	(D)	-	1	(D)	(D)
Maine	6	32	(D)	5	18	10,140
Michigan	9	39	15	8	23	5,090
Minnesota	4	27	(D)	3	18	3,800
Missouri	2	(D)	(D)	2	(D)	(D)
Montana	1	(D)	-	-	-	-
New Hampshire	2	(D)	-	2	(D)	(D)
New York	3	36	(D)	3	26	4,266
North Carolina	4	10	9	1	(D)	(D)
Ohio	8	46	(D)	7	(D)	3,714
Oklahoma	2	(D)	(D)	-	-	-
Oregon	5	22	10	5	(D)	(D)
Pennsylvania	5	18	(D)	4	14	2,838
Tennessee	4	(D)	(D)	2	(D)	(D)
Texas	2	(D)	(D)	1	(D)	(D)
Utah	1	(D)	(D)	-	-	-
Vermont	3	13	8	1	(D)	(D)
Virginia	1	(D)	(D)	1	(D)	(D)
Washington	2	(D)	-	2	(D)	(D)
West Virginia	1	(D)	(D)	-	-	-
Wisconsin	4	15	-	3	13	5,150
SHEEP AND LAMBS						
United States	225	5,193	3,411	133	1,608	153,070
Arizona	2	(D)	(D)	1	(D)	(D)
Arkansas	1	(D)	(D)	-	-	-
California	21	557	242	9	51	4,630
Colorado	7	141	111	4	31	2,225
Connecticut	1	(D)	(D)	-	-	-
Florida	2	(D)	(D)	-	-	-
Georgia	2	(D)	(D)	-	-	-
Hawaii	6	(D)	(D)	-	-	-

--continued

Table 49. **Organic Livestock and Poultry on Exempt Organic Farms: 2008** - Con.

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

Commodity and geographic area	Inventory			Sales		
	Farms	Peak	December 31, 2008	Farms	Number	Dollars
SHEEP AND LAMBS - Con.						
Idaho	3	43	18	3	27	2,926
Illinois	9	(D)	(D)	6	(D)	(D)
Indiana	1	(D)	(D)	1	(D)	(D)
Iowa	1	(D)	(D)	1	(D)	(D)
Kentucky	2	(D)	(D)	1	(D)	(D)
Maine	6	89	67	2	(D)	(D)
Massachusetts	8	(D)	(D)	8	(D)	(D)
Michigan	11	(D)	117	6	(D)	(D)
Minnesota	7	336	182	7	157	15,607
Mississippi	1	(D)	(D)	1	(D)	(D)
Missouri	4	(D)	(D)	3	(D)	(D)
Montana	4	(D)	(D)	3	19	(D)
Nebraska	2	(D)	-	2	(D)	(D)
Nevada	3	44	(D)	3	28	1,600
New Hampshire	3	(D)	(D)	3	14	1,750
New Jersey	4	(D)	(D)	2	(D)	(D)
New Mexico	5	39	(D)	4	16	1,600
New York	5	119	92	3	(D)	3,100
North Carolina	4	(D)	(D)	3	68	5,948
Ohio	9	90	61	6	20	1,721
Oklahoma	2	(D)	(D)	-	-	-
Oregon	13	284	137	10	133	16,115
Pennsylvania	11	(D)	(D)	6	(D)	4,365
Rhode Island	1	(D)	-	-	-	-
Tennessee	2	(D)	(D)	-	-	-
Texas	11	(D)	(D)	10	(D)	(D)
Utah	3	76	53	1	(D)	(D)
Vermont	9	127	(D)	5	(D)	(D)
Virginia	7	(D)	(D)	4	(D)	(D)
Washington	13	560	424	5	133	11,730
West Virginia	2	(D)	(D)	1	(D)	(D)
Wisconsin	14	280	265	7	81	4,920
Wyoming	3	(D)	(D)	2	(D)	(D)
GOATS AND KIDS						
United States	219	3,867	2,361	119	1,424	84,951
Arizona	3	69	(D)	2	(D)	(D)
Arkansas	1	(D)	(D)	1	(D)	(D)
California	23	479	282	17	190	(D)
Colorado	4	(D)	(D)	3	56	2,000
Connecticut	1	(D)	(D)	-	-	-
Florida	4	46	34	2	(D)	(D)
Georgia	3	32	(D)	2	(D)	(D)
Hawaii	7	63	53	1	(D)	(D)
Idaho	2	(D)	(D)	1	(D)	(D)
Illinois	4	(D)	(D)	1	(D)	(D)
Indiana	2	(D)	(D)	1	(D)	(D)
Iowa	1	(D)	(D)	-	-	-
Maine	1	(D)	-	1	(D)	(D)
Maryland	1	(D)	(D)	-	-	-
Massachusetts	4	37	18	3	20	800
Michigan	13	282	248	9	(D)	(D)

--continued

Table 49. **Organic Livestock and Poultry on Exempt Organic Farms: 2008** - Con.

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

Commodity and geographic area	Inventory			Sales		
	Farms	Peak	December 31, 2008	Farms	Number	Dollars
GOATS AND KIDS - Con.						
Minnesota	5	126	70	3	42	2,650
Mississippi	1	(D)	(D)	1	(D)	(D)
Missouri	5	30	15	2	(D)	(D)
Montana	2	(D)	(D)	-	-	-
Nevada	4	58	36	2	(D)	(D)
New Hampshire	2	(D)	(D)	2	(D)	(D)
New Jersey	3	7	7	-	-	-
New Mexico	2	(D)	(D)	2	(D)	(D)
New York	7	83	79	2	(D)	(D)
North Carolina	16	280	176	10	114	8,013
Ohio	10	(D)	(D)	6	(D)	(D)
Oklahoma	3	(D)	(D)	-	-	-
Oregon	10	135	74	2	(D)	(D)
Pennsylvania	5	34	18	2	(D)	(D)
South Carolina	2	(D)	(D)	-	-	-
Tennessee	7	(D)	(D)	5	(D)	(D)
Texas	28	(D)	(D)	19	(D)	(D)
Utah	3	(D)	(D)	2	(D)	(D)
Vermont	3	36	36	2	(D)	(D)
Virginia	9	(D)	(D)	5	(D)	(D)
Washington	6	36	22	1	(D)	(D)
West Virginia	2	(D)	-	2	(D)	(D)
Wisconsin	10	167	102	5	48	10,918
ALL OTHER ORGANIC LIVESTOCK (SEE TEXT)						
United States	93	(X)	(X)	28	(X)	47,600
Alabama	3	(X)	(X)	1	(X)	(D)
Arizona	2	(X)	(X)	1	(X)	(D)
Arkansas	3	(X)	(X)	3	(X)	3,422
California	3	(X)	(X)	1	(X)	(D)
Florida	4	(X)	(X)	2	(X)	(D)
Hawaii	2	(X)	(X)	2	(X)	(D)
Illinois	1	(X)	(X)	1	(X)	(D)
Iowa	4	(X)	(X)	1	(X)	(D)
Kentucky	2	(X)	(X)	-	(X)	-
Maine	2	(X)	(X)	-	(X)	-
Michigan	6	(X)	(X)	-	(X)	-
Mississippi	2	(X)	(X)	-	(X)	-
Missouri	1	(X)	(X)	1	(X)	(D)
Montana	2	(X)	(X)	-	(X)	-
New Jersey	4	(X)	(X)	2	(X)	(D)
New Mexico	3	(X)	(X)	-	(X)	-
New York	1	(X)	(X)	-	(X)	-
North Carolina	1	(X)	(X)	-	(X)	-
Ohio	2	(X)	(X)	-	(X)	-
Oregon	3	(X)	(X)	2	(X)	(D)
Pennsylvania	7	(X)	(X)	2	(X)	(D)
Rhode Island	1	(X)	(X)	-	(X)	-
Tennessee	3	(X)	(X)	1	(X)	(D)
Texas	10	(X)	(X)	5	(X)	13,920
Utah	3	(X)	(X)	-	(X)	-
Vermont	3	(X)	(X)	-	(X)	-

--continued

Table 49. **Organic Livestock and Poultry on Exempt Organic Farms: 2008** - Con.

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

Commodity and geographic area	Inventory			Sales		
	Farms	Peak	December 31, 2008	Farms	Number	Dollars
ALL OTHER ORGANIC LIVESTOCK (SEE TEXT) - Con.						
Virginia	2	(X)	(X)	1	(X)	(D)
Washington	6	(X)	(X)	2	(X)	(D)
Wisconsin	6	(X)	(X)	-	(X)	-
Wyoming	1	(X)	(X)	-	(X)	-
CHICKENS - LAYERS						
United States	648	26,021	15,312	101	3,166	18,149
Alabama	3	(D)	(D)	-	-	-
Alaska	2	(D)	-	-	-	-
Arizona	9	402	298	4	44	178
Arkansas	2	(D)	(D)	1	(D)	(D)
California	46	1,431	739	1	(D)	(D)
Colorado	14	(D)	(D)	1	(D)	(D)
Connecticut	6	185	105	-	-	-
Florida	11	369	221	-	-	-
Georgia	11	363	267	2	(D)	(D)
Hawaii	20	612	152	9	(D)	(D)
Idaho	5	205	115	1	(D)	(D)
Illinois	10	376	200	1	(D)	(D)
Indiana	5	337	255	3	(D)	(D)
Iowa	5	151	43	1	(D)	(D)
Kansas	4	275	245	1	(D)	(D)
Kentucky	3	60	(D)	1	(D)	(D)
Maine	22	640	478	1	(D)	(D)
Maryland	8	522	129	2	(D)	(D)
Massachusetts	20	456	324	2	(D)	(D)
Michigan	36	1,680	1,169	8	357	(D)
Minnesota	19	801	368	6	287	(D)
Mississippi	4	132	(D)	-	-	-
Missouri	10	469	201	4	219	478
Montana	7	118	(D)	1	(D)	(D)
Nevada	1	(D)	(D)	1	(D)	(D)
New Hampshire	5	173	167	-	-	-
New Jersey	11	498	(D)	1	(D)	(D)
New Mexico	14	(D)	(D)	1	(D)	(D)
New York	31	901	701	5	53	340
North Carolina	30	1,579	1,283	5	217	577
North Dakota	2	(D)	(D)	2	(D)	(D)
Ohio	20	1,014	626	3	(D)	(D)
Oklahoma	4	340	270	-	-	-
Oregon	48	1,487	1,087	5	(D)	255
Pennsylvania	24	688	350	5	70	(D)
Rhode Island	1	(D)	-	-	-	-
South Carolina	4	(D)	(D)	-	-	-
South Dakota	1	(D)	(D)	-	-	-
Tennessee	13	(D)	(D)	5	(D)	745
Texas	40	1,474	1,062	2	(D)	(D)
Utah	10	(D)	(D)	3	(D)	(D)
Vermont	18	724	440	2	(D)	(D)
Virginia	19	2,477	357	1	(D)	(D)
Washington	26	566	475	1	(D)	(D)

--continued

Table 49. **Organic Livestock and Poultry on Exempt Organic Farms: 2008** - Con.

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

Commodity and geographic area	Inventory			Sales		
	Farms	Peak	December 31, 2008	Farms	Number	Dollars
CHICKENS - LAYERS - Con.						
West Virginia	8	199	154	4	73	229
Wisconsin	36	1,419	801	5	340	4,746
CHICKENS - BROILERS						
United States	92	6,529	634	69	4,973	45,924
Arizona	1	(D)	(D)	-	-	-
California	1	(D)	(D)	1	(D)	(D)
Connecticut	2	(D)	-	1	(D)	(D)
Delaware	1	(D)	-	1	(D)	(D)
Florida	3	90	-	3	187	725
Idaho	1	(D)	-	1	(D)	(D)
Illinois	1	(D)	-	1	(D)	(D)
Indiana	1	(D)	-	1	(D)	(D)
Kentucky	2	(D)	(D)	2	(D)	(D)
Maine	4	(D)	-	3	(D)	1,242
Maryland	2	(D)	-	2	(D)	(D)
Massachusetts	2	(D)	-	2	(D)	(D)
Michigan	9	810	(D)	7	465	3,446
Minnesota	5	560	(D)	5	400	4,575
Missouri	1	(D)	(D)	1	(D)	(D)
Montana	1	(D)	-	-	-	-
New Hampshire	1	(D)	-	1	(D)	(D)
New Jersey	1	(D)	-	1	(D)	(D)
New York	4	130	-	2	(D)	(D)
North Carolina	4	406	-	2	(D)	(D)
Ohio	2	(D)	-	2	(D)	(D)
Oregon	8	(D)	(D)	8	(D)	(D)
Pennsylvania	5	518	-	4	425	3,450
Tennessee	3	90	(D)	3	90	700
Texas	4	172	(D)	-	-	-
Utah	2	(D)	-	-	-	-
Vermont	4	210	(D)	4	300	1,666
Washington	1	(D)	-	1	(D)	(D)
Wisconsin	16	1,228	100	10	990	(D)
TURKEYS						
United States	63	1,287	(D)	41	802	27,603
California	4	39	(D)	1	(D)	(D)
Colorado	1	(D)	-	1	(D)	(D)
Connecticut	2	(D)	(D)	1	(D)	(D)
Florida	1	(D)	(D)	-	-	-
Hawaii	1	(D)	(D)	1	(D)	(D)
Idaho	1	(D)	-	1	(D)	(D)
Illinois	3	88	38	-	-	-
Indiana	1	(D)	(D)	1	(D)	(D)
Kentucky	1	(D)	(D)	1	(D)	(D)
Maryland	2	(D)	-	2	(D)	(D)
Massachusetts	4	(D)	(D)	2	(D)	(D)
Michigan	5	28	7	2	(D)	(D)
Minnesota	1	(D)	-	1	(D)	(D)
New Jersey	1	(D)	(D)	1	(D)	(D)

--continued

Table 49. **Organic Livestock and Poultry on Exempt Organic Farms: 2008** - Con.

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

Commodity and geographic area	Inventory			Sales		
	Farms	Peak	December 31, 2008	Farms	Number	Dollars
TURKEYS - Con.						
New Mexico	2	(D)	(D)	-	-	-
New York	4	18	(D)	2	(D)	(D)
North Carolina	4	(D)	(D)	2	(D)	(D)
Ohio	4	(D)	(D)	4	(D)	(D)
Oregon	5	(D)	-	5	(D)	(D)
Pennsylvania	3	(D)	(D)	1	(D)	(D)
Texas	1	(D)	(D)	1	(D)	(D)
Utah	1	(D)	-	1	(D)	(D)
Vermont	2	(D)	(D)	2	(D)	(D)
Washington	1	(D)	(D)	-	-	-
Wisconsin	8	479	(D)	8	240	6,070
ALL OTHER ORGANIC POULTRY (SEE TEXT)						
United States	71	(X)	(X)	33	(X)	10,679
Arizona	1	(X)	(X)	-	(X)	-
Arkansas	1	(X)	(X)	-	(X)	-
California	4	(X)	(X)	2	(X)	(D)
Colorado	2	(X)	(X)	-	(X)	-
Florida	3	(X)	(X)	-	(X)	-
Georgia	2	(X)	(X)	2	(X)	(D)
Hawaii	2	(X)	(X)	2	(X)	(D)
Illinois	2	(X)	(X)	-	(X)	-
Iowa	2	(X)	(X)	1	(X)	(D)
Michigan	5	(X)	(X)	2	(X)	(D)
Minnesota	1	(X)	(X)	1	(X)	(D)
Mississippi	4	(X)	(X)	4	(X)	3,280
New Jersey	2	(X)	(X)	-	(X)	-
New Mexico	1	(X)	(X)	1	(X)	(D)
New York	3	(X)	(X)	2	(X)	(D)
North Carolina	1	(X)	(X)	-	(X)	-
Ohio	2	(X)	(X)	1	(X)	(D)
Oregon	13	(X)	(X)	7	(X)	3,375
Pennsylvania	4	(X)	(X)	1	(X)	(D)
Tennessee	1	(X)	(X)	1	(X)	(D)
Texas	6	(X)	(X)	2	(X)	(D)
Utah	3	(X)	(X)	2	(X)	(D)
Vermont	3	(X)	(X)	-	(X)	-
Washington	1	(X)	(X)	-	(X)	-
Wisconsin	2	(X)	(X)	2	(X)	(D)

Table 50. **Organic Livestock and Poultry Products Sold on Exempt Organic Farms: 2008**

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

Commodity and geographic area	Farms	Quantity	Dollars
MILK FROM COWS (POUNDS)			
United States	8	50,230	12,530
Minnesota	1	(D)	(D)
Vermont	1	(D)	(D)
Virginia	1	(D)	(D)
West Virginia	2	(D)	(D)
Wisconsin	3	4,800	1,200
WOOL (POUNDS)			
United States	59	6,123	12,721
Arizona	1	(D)	(D)
California	6	(D)	3,800
Colorado	3	(D)	220
Connecticut	1	(D)	(D)
Illinois	2	(D)	(D)
Indiana	1	(D)	(D)
Iowa	1	(D)	(D)
Maine	2	(D)	(D)
Massachusetts	1	(D)	(D)
Michigan	5	309	1,367
Minnesota	2	(D)	(D)
New Jersey	3	203	259
New York	3	430	(D)
Oregon	4	(D)	(D)
Pennsylvania	5	107	(D)
Utah	1	(D)	(D)
Vermont	2	(D)	(D)
Virginia	2	(D)	(D)
Washington	5	(D)	(D)
Wisconsin	6	960	(D)
Wyoming	3	540	750
GOAT MILK (POUNDS)			
United States	20	31,602	(D)
California	3	(D)	(D)
Indiana	1	(D)	(D)
Massachusetts	1	(D)	(D)
Michigan	1	(D)	(D)
Minnesota	1	(D)	(D)
Nevada	1	(D)	(D)
New Jersey	1	(D)	(D)
Ohio	1	(D)	(D)
Oklahoma	1	(D)	(D)
Oregon	2	(D)	(D)
Texas	3	297	(D)
Vermont	2	(D)	(D)
Washington	2	(D)	(D)
MOHAIR (POUNDS)			
United States	8	(D)	(D)
Arizona	1	(D)	(D)

--continued

Table 50. **Organic Livestock and Poultry Products Sold on Exempt Organic Farms: 2008** - Con.

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

Commodity and geographic area	Farms	Quantity	Dollars
MOHAIR (POUNDS) - Con.			
California	2	(D)	(D)
Iowa	1	(D)	(D)
Maryland	1	(D)	(D)
Michigan	1	(D)	(D)
Wisconsin	2	(D)	(D)
CHICKEN EGGS (DOZENS)			
United States	512	130,564	299,383
Alabama	3	(D)	(D)
Alaska	2	(D)	(D)
Arizona	4	2,606	8,788
Arkansas	2	(D)	(D)
California	33	10,163	22,797
Colorado	11	(D)	(D)
Connecticut	5	1,240	(D)
Florida	9	2,354	4,696
Georgia	10	2,137	(D)
Hawaii	12	1,506	6,734
Idaho	5	1,410	3,607
Illinois	7	685	(D)
Indiana	5	1,513	(D)
Iowa	2	(D)	(D)
Kansas	4	1,587	(D)
Kentucky	3	344	907
Maine	19	4,848	(D)
Maryland	8	3,315	(D)
Massachusetts	18	1,481	4,126
Michigan	30	9,039	16,236
Minnesota	12	3,821	5,939
Mississippi	4	1,700	3,450
Missouri	7	2,352	(D)
Montana	4	243	631
Nevada	1	(D)	(D)
New Hampshire	5	1,295	1,731
New Jersey	10	(D)	9,056
New Mexico	11	(D)	(D)
New York	22	4,437	(D)
North Carolina	25	5,581	(D)
North Dakota	2	(D)	(D)
Ohio	17	8,310	(D)
Oklahoma	1	(D)	(D)
Oregon	42	9,076	(D)
Pennsylvania	14	5,169	(D)
South Carolina	4	(D)	(D)
South Dakota	1	(D)	(D)
Tennessee	8	(D)	(D)
Texas	31	6,884	16,249
Utah	5	(D)	(D)
Vermont	17	4,530	(D)
Virginia	14	3,305	(D)
Washington	23	4,626	(D)
West Virginia	8	1,040	1,968
Wisconsin	32	10,666	15,511

--continued

Table 50. **Organic Livestock and Poultry Products Sold on Exempt Organic Farms: 2008** - Con.

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

Commodity and geographic area	Farms	Quantity	Dollars
ALL OTHER ORGANIC LIVESTOCK PRODUCTS (SEE TEXT)			
United States	36	(X)	(D)
Arizona	2	(X)	(D)
Colorado	1	(X)	(D)
Connecticut	1	(X)	(D)
Florida	5	(X)	520
Georgia	1	(X)	(D)
Maine	1	(X)	(D)
Massachusetts	1	(X)	(D)
Michigan	3	(X)	(D)
Missouri	1	(X)	(D)
North Carolina	2	(X)	(D)
Ohio	1	(X)	(D)
Oregon	3	(X)	(D)
Tennessee	1	(X)	(D)
Texas	1	(X)	(D)
Utah	1	(X)	(D)
Vermont	3	(X)	725
Virginia	5	(X)	2,500
Washington	1	(X)	(D)
West Virginia	2	(X)	(D)

Table 51. **Organic Production Expenses on Exempt Organic Farms: 2008**

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

Item	United States	Alabama	Alaska	Arizona	Arkansas
Total organic production expenses ..... farms	3,531	27	10	23	11
$1,000	21,974	138	24	176	35
Average per farm ..... dollars	6,223	5,097	2,375	7,666	3,172
Fertilizer, lime, and soil conditioners ..... farms	1,651	17	7	7	5
$1,000	932	10	1	13	1
Agricultural chemicals, beneficial insects, and other organic materials for pest control ..... farms	1,038	3	2	11	5
$1,000	(D)	(Z)	(D)	3	(D)
Gasoline, fuels, and oils ..... farms	2,715	24	9	18	9
$1,000	1,622	9	2	22	6
Seed, plants, vines, trees ..... farms	2,137	18	7	15	3
$1,000	1,173	6	2	10	1
Hired agricultural labor and contract labor ..... farms	833	5	3	8	4
$1,000	2,578	15	(D)	10	2
Livestock purchased or leased (see text) ..... farms	450	5	-	5	3
$1,000	661	5	-	2	(D)
Feed purchased ..... farms	1,084	9	3	9	6
$1,000	1,604	(D)	7	21	4
Interest expense ..... farms	568	5	1	4	-
$1,000	2,013	28	(D)	16	-
Property taxes paid ..... farms	2,596	20	3	21	9
$1,000	3,753	11	2	34	3
Rent and lease expenses for land, buildings, machinery, etc. ..... farms	335	5	-	-	1
$1,000	472	(D)	-	-	(D)
Customwork and custom hauling ..... farms	438	2	-	-	-
$1,000	382	(D)	-	-	-
Repairs, supplies, and maintenance ..... farms	2,452	17	6	17	9
$1,000	3,073	16	2	22	12
Utilities (see text) ..... farms	1,808	12	5	17	7
$1,000	1,536	13	1	21	(D)
All other production expenses (see text) ..... farms	1,461	9	4	5	6
$1,000	1,891	(D)	4	2	(D)

--continued

Table 51. **Organic Production Expenses on Exempt Organic Farms: 2008** - Con.

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

Item	California	Colorado	Connecticut	Delaware	Florida
Total organic production expenses ..... farms	413	55	44	4	72
$1,000	3,150	305	184	7	660
Average per farm.....dollars	7,628	5,553	4,176	1,800	9,162
Fertilizer, lime, and soil conditioners ..... farms	206	24	24	2	48
$1,000	127	11	5	(D)	46
Agricultural chemicals, beneficial insects, and other organic materials for pest control ..... farms	152	11	11	1	23
$1,000	51	2	2	(D)	37
Gasoline, fuels, and oils ..... farms	298	42	31	3	51
$1,000	159	19	16	(Z)	40
Seed, plants, vines, trees ..... farms	193	24	34	3	36
$1,000	99	17	21	1	59
Hired agricultural labor and contract labor ..... farms	134	14	6	-	24
$1,000	597	44	12	-	43
Livestock purchased or leased (see text)..... farms	28	9	1	-	8
$1,000	22	8	(D)	-	(D)
Feed purchased ..... farms	76	16	7	1	19
$1,000	168	25	6	(D)	67
Interest expense..... farms	51	5	2	-	14
$1,000	195	59	(D)	-	39
Property taxes paid ..... farms	308	31	24	2	54
$1,000	689	25	65	(D)	85
Rent and lease expenses for land, buildings, machinery, etc..... farms	42	6	4	-	2
$1,000	31	11	(D)	-	(D)
Customwork and custom hauling ..... farms	51	8	4	-	6
$1,000	57	2	1	-	8
Repairs, supplies, and maintenance ..... farms	305	33	30	3	45
$1,000	428	42	25	(D)	106
Utilities (see text)..... farms	281	30	18	1	33
$1,000	317	16	8	(D)	32
All other production expenses (see text)..... farms	151	22	18	3	23
$1,000	211	24	14	2	67

--continued

Table 51. **Organic Production Expenses on Exempt Organic Farms: 2008** - Con.

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

Item	Georgia	Hawaii	Idaho	Illinois	Indiana
Total organic production expenses ..... farms	43	156	35	65	38
$1,000	273	1,143	118	319	182
Average per farm ..... dollars	6,351	7,330	3,381	4,909	4,789
Fertilizer, lime, and soil conditioners ..... farms	35	114	15	24	20
$1,000	19	87	4	29	33
Agricultural chemicals, beneficial insects, and other organic materials for pest control ..... farms	24	44	15	12	10
$1,000	2	9	(D)	7	(D)
Gasoline, fuels, and oils ..... farms	33	126	23	48	28
$1,000	17	82	4	49	22
Seed, plants, vines, trees ..... farms	36	90	27	47	22
$1,000	26	65	6	23	10
Hired agricultural labor and contract labor ..... farms	12	53	12	10	5
$1,000	42	176	8	13	3
Livestock purchased or leased (see text) ..... farms	5	5	2	7	4
$1,000	5	3	(D)	9	1
Feed purchased ..... farms	11	20	13	15	11
$1,000	18	17	18	18	12
Interest expense ..... farms	12	25	5	6	7
$1,000	18	116	12	2	6
Property taxes paid ..... farms	35	112	32	51	25
$1,000	34	101	19	63	19
Rent and lease expenses for land, buildings, machinery, etc. ..... farms	5	20	1	4	5
$1,000	2	80	(D)	3	1
Customwork and custom hauling ..... farms	3	26	11	10	2
$1,000	3	39	6	7	(D)
Repairs, supplies, and maintenance ..... farms	33	117	27	49	22
$1,000	41	187	15	42	25
Utilities (see text) ..... farms	28	75	22	31	17
$1,000	14	98	11	26	8
All other production expenses (see text) ..... farms	19	51	20	27	15
$1,000	31	86	12	27	39

--continued

Table 51. **Organic Production Expenses on Exempt Organic Farms: 2008** - Con.

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

Item	Iowa	Kansas	Kentucky	Louisiana	Maine	Maryland
Total organic production expenses ..... farms	41	19	51	7	103	33
$1,000	322	683	136	5	496	149
Average per farm..... dollars	7,844	35,974	2,669	735	4,816	4,527
Fertilizer, lime, and soil conditioners ..... farms	18	9	12	5	43	20
$1,000	9	(D)	2	1	14	13
Agricultural chemicals, beneficial insects, and other organic materials for pest control farms	8	9	16	1	23	12
$1,000	3	(D)	2	(D)	4	(D)
Gasoline, fuels, and oils ..... farms	36	15	44	6	66	22
$1,000	27	11	9	1	32	9
Seed, plants, vines, trees ..... farms	29	15	32	7	65	24
$1,000	23	22	8	1	21	12
Hired agricultural labor and contract labor .... farms	10	7	11	-	19	6
$1,000	38	5	13	-	104	14
Livestock purchased or leased (see text)..... farms	5	4	4	1	12	3
$1,000	(D)	(D)	(D)	(D)	7	1
Feed purchased ..... farms	10	9	12	-	26	7
$1,000	20	11	7	-	30	5
Interest expense..... farms	10	8	8	2	7	2
$1,000	20	34	26	(D)	15	(D)
Property taxes paid ..... farms	37	14	38	7	69	22
$1,000	35	14	21	(D)	134	35
Rent and lease expenses for land, buildings, machinery, etc..... farms	2	4	1	-	8	4
$1,000	(D)	(D)	(D)	-	3	5
Customwork and custom hauling ..... farms	6	3	6	-	9	4
$1,000	8	2	5	-	8	13
Repairs, supplies, and maintenance ..... farms	36	16	30	6	61	21
$1,000	43	74	24	1	73	18
Utilities (see text)..... farms	27	14	27	-	28	11
$1,000	44	14	14	-	29	6
All other production expenses (see text)..... farms	20	13	19	4	33	9
$1,000	(D)	(D)	5	(Z)	24	7

--continued

Table 51. **Organic Production Expenses on Exempt Organic Farms: 2008** - Con.

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

Item	Massachusetts	Michigan	Minnesota	Mississippi	Missouri	Montana
Total organic production expenses.....farms	92	145	88	19	81	40
$1,000	351	835	343	(D)	429	109
Average per farm ..... dollars	3,810	5,757	3,893	(D)	5,297	2,731
Fertilizer, lime, and soil conditioners.....farms	55	52	27	8	32	13
$1,000	18	33	12	7	21	6
Agricultural chemicals, beneficial insects, and other organic materials for pest control farms	34	49	19	7	33	10
$1,000	4	7	4	5	6	1
Gasoline, fuels, and oils.....farms	66	111	75	14	66	23
$1,000	17	73	39	(D)	38	5
Seed, plants, vines, trees .....farms	62	82	59	5	47	22
$1,000	27	66	23	(D)	24	9
Hired agricultural labor and contract labor.....farms	13	31	18	6	17	9
$1,000	36	48	13	(D)	25	12
Livestock purchased or leased (see text) .....farms	14	26	16	4	4	5
$1,000	3	8	7	5	3	5
Feed purchased .....farms	26	63	29	9	22	10
$1,000	26	90	26	15	25	13
Interest expense .....farms	6	23	15	1	24	1
$1,000	13	98	30	(D)	73	(D)
Property taxes paid.....farms	47	111	65	14	62	30
$1,000	106	150	73	(D)	33	29
Rent and lease expenses for land, buildings, machinery, etc. .....farms	17	10	11	4	10	4
$1,000	10	7	10	9	6	1
Customwork and custom hauling.....farms	11	14	8	2	19	2
$1,000	6	5	3	(D)	6	(D)
Repairs, supplies, and maintenance.....farms	47	95	67	12	60	24
$1,000	57	147	53	(D)	60	20
Utilities (see text) .....farms	24	81	41	7	36	16
$1,000	4	60	21	(D)	64	4
All other production expenses (see text) .....farms	33	59	40	6	47	13
$1,000	24	44	30	(D)	47	4

--continued

Table 51. **Organic Production Expenses on Exempt Organic Farms: 2008** - Con.

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

Item	Nebraska	Nevada	New Hampshire	New Jersey	New Mexico	New York
Total organic production expenses ..... farms	15	5	23	59	60	138
$1,000	50	26	149	698	257	955
Average per farm..... dollars	3,362	5,144	6,463	11,826	4,285	6,923
Fertilizer, lime, and soil conditioners ..... farms	2	-	9	29	19	50
$1,000	(D)	-	2	27	4	22
Agricultural chemicals, beneficial insects, and other organic materials for pest control farms	4	-	8	23	16	22
$1,000	(Z)	-	(D)	13	2	5
Gasoline, fuels, and oils ..... farms	10	3	19	45	44	118
$1,000	7	1	8	59	21	91
Seed, plants, vines, trees ..... farms	7	2	20	40	41	75
$1,000	4	(D)	13	38	17	35
Hired agricultural labor and contract labor .... farms	5	2	3	14	25	21
$1,000	5	(D)	(D)	198	33	49
Livestock purchased or leased (see text)..... farms	2	-	3	7	7	21
$1,000	(D)	-	9	(D)	8	19
Feed purchased ..... farms	-	4	7	16	19	50
$1,000	-	(D)	6	16	12	58
Interest expense..... farms	1	1	4	7	6	31
$1,000	(D)	(D)	13	23	47	71
Property taxes paid ..... farms	9	1	16	53	41	96
$1,000	6	(D)	56	135	33	249
Rent and lease expenses for land, buildings, machinery, etc..... farms	1	-	-	4	4	11
$1,000	(D)	-	-	8	1	15
Customwork and custom hauling ..... farms	2	-	-	9	6	13
$1,000	(D)	-	-	8	2	9
Repairs, supplies, and maintenance ..... farms	11	3	18	49	31	90
$1,000	5	1	29	83	36	167
Utilities (see text)..... farms	8	-	10	30	41	58
$1,000	3	-	5	30	37	62
All other production expenses (see text)..... farms	9	-	11	36	13	55
$1,000	6	-	4	(D)	4	103

--continued

Table 51. **Organic Production Expenses on Exempt Organic Farms: 2008** - Con.

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

Item	North Carolina	North Dakota	Ohio	Oklahoma	Oregon	Pennsylvania
Total organic production expenses.....farms	112	3	122	21	224	111
$1,000	698	(D)	657	115	1,532	705
Average per farm ..... dollars	6,230	(D)	5,382	5,481	6,841	6,353
Fertilizer, lime, and soil conditioners.....farms	58	-	54	5	124	59
$1,000	24	-	35	1	65	24
Agricultural chemicals, beneficial insects, and other organic materials for pest control farms	38	-	20	4	60	38
$1,000	7	-	2	1	18	8
Gasoline, fuels, and oils.....farms	80	3	94	19	153	87
$1,000	35	2	58	24	59	57
Seed, plants, vines, trees .....farms	80	1	74	11	121	74
$1,000	24	(D)	43	3	87	30
Hired agricultural labor and contract labor.....farms	20	1	25	2	51	18
$1,000	252	(D)	30	(D)	279	26
Livestock purchased or leased (see text) .....farms	16	-	26	3	31	18
$1,000	7	-	19	(D)	20	14
Feed purchased .....farms	37	-	33	11	77	40
$1,000	65	-	40	15	100	56
Interest expense .....farms	24	1	21	6	33	21
$1,000	63	(D)	105	35	235	36
Property taxes paid.....farms	73	-	91	17	158	78
$1,000	81	-	133	11	202	135
Rent and lease expenses for land, buildings, machinery, etc. .....farms	7	-	11	-	28	13
$1,000	16	-	16	-	27	12
Customwork and custom hauling.....farms	12	-	13	3	36	21
$1,000	17	-	8	1	35	19
Repairs, supplies, and maintenance.....farms	64	1	83	14	143	75
$1,000	70	(D)	84	9	172	184
Utilities (see text) .....farms	41	1	46	13	121	47
$1,000	15	(D)	29	10	68	33
All other production expenses (see text) .....farms	53	1	56	10	91	45
$1,000	22	(D)	55	4	166	71

--continued

Table 51. **Organic Production Expenses on Exempt Organic Farms: 2008** - Con.

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

Item	Rhode Island	South Carolina	South Dakota	Tennessee	Texas	Utah
Total organic production expenses ..... farms	5	18	8	64	182	39
$1,000	59	76	16	222	1,279	427
Average per farm..... dollars	11,883	4,220	1,957	3,471	7,030	10,960
Fertilizer, lime, and soil conditioners ..... farms	4	10	2	36	94	8
$1,000	2	4	(D)	10	71	7
Agricultural chemicals, beneficial insects, and other organic materials for pest control farms	3	8	2	24	52	14
$1,000	(Z)	1	(D)	3	12	(D)
Gasoline, fuels, and oils ..... farms	4	16	8	54	151	34
$1,000	1	6	2	27	110	17
Seed, plants, vines, trees ..... farms	4	17	6	42	105	26
$1,000	3	4	2	18	65	21
Hired agricultural labor and contract labor .... farms	1	-	1	12	41	14
$1,000	(D)	-	(D)	7	153	18
Livestock purchased or leased (see text)..... farms	1	-	-	6	31	8
$1,000	(D)	-	-	5	26	2
Feed purchased ..... farms	2	7	-	24	88	15
$1,000	(D)	14	-	29	113	58
Interest expense..... farms	2	3	-	17	36	8
$1,000	(D)	5	-	26	126	44
Property taxes paid ..... farms	3	16	7	59	140	38
$1,000	13	23	1	40	155	42
Rent and lease expenses for land, buildings, machinery, etc..... farms	2	-	1	1	13	5
$1,000	(D)	-	(D)	(D)	75	(D)
Customwork and custom hauling ..... farms	-	-	-	2	34	6
$1,000	-	-	-	(D)	40	6
Repairs, supplies, and maintenance ..... farms	5	15	6	51	133	34
$1,000	7	6	3	30	171	40
Utilities (see text)..... farms	4	13	4	32	112	29
$1,000	4	11	1	17	91	82
All other production expenses (see text)..... farms	2	5	3	30	86	20
$1,000	(D)	2	(D)	11	72	74

--continued

Table 51. **Organic Production Expenses on Exempt Organic Farms: 2008** - Con.

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

Item	Vermont	Virginia	Washington	West Virginia	Wisconsin	Wyoming
Total organic production expenses.....farms	55	87	180	49	222	14
$1,000	412	434	1,025	(D)	1,016	198
Average per farm ..... dollars	7,499	4,986	5,697	(D)	4,577	14,119
Fertilizer, lime, and soil conditioners.....farms	23	37	103	22	54	7
$1,000	8	15	42	(D)	14	1
Agricultural chemicals, beneficial insects, and other organic materials for pest control farms	17	20	63	14	35	8
$1,000	4	3	32	2	6	2
Gasoline, fuels, and oils.....farms	43	70	149	42	169	13
$1,000	26	22	75	(D)	133	13
Seed, plants, vines, trees .....farms	33	58	125	25	137	9
$1,000	16	25	62	(D)	53	10
Hired agricultural labor and contract labor.....farms	17	27	59	6	29	2
$1,000	52	20	61	7	48	(D)
Livestock purchased or leased (see text) .....farms	15	7	17	6	41	4
$1,000	10	4	21	(D)	25	(D)
Feed purchased .....farms	25	35	57	16	76	6
$1,000	45	44	72	19	95	(D)
Interest expense .....farms	9	14	33	9	36	1
$1,000	32	70	83	35	134	(D)
Property taxes paid.....farms	40	62	139	39	166	11
$1,000	133	67	155	(D)	262	9
Rent and lease expenses for land, buildings, machinery, etc. .....farms	6	7	21	2	24	4
$1,000	3	7	53	(D)	11	2
Customwork and custom hauling.....farms	13	7	26	4	22	2
$1,000	7	6	16	4	13	(D)
Repairs, supplies, and maintenance.....farms	44	59	143	30	150	12
$1,000	27	68	142	(D)	111	23
Utilities (see text) .....farms	25	31	118	17	108	10
$1,000	24	33	61	(D)	45	16
All other production expenses (see text) .....farms	30	42	77	17	87	13
$1,000	25	50	152	(D)	65	25

Table 52. **Production Practices on Exempt Organic Farms: 2008**

[Data include only positive responses and respondents could choose more than one practice. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	Practiced biological pest management (farms)	Maintained beneficial insect/vertebrate habitat (farms)	Released beneficial organisms (farms)	Used no-till or minimum till (farms)	Used water management practices (farms)	Selected planting locations to avoid pests (farms)	Chose pest resistant varieties (farms)
United States	1,172	1,288	578	1,626	1,796	1,540	1,394
Alabama	12	6	3	14	11	6	5
Alaska	2	1	1	4	3	2	1
Arizona	10	10	9	14	20	9	15
Arkansas	5	5	4	3	5	4	4
California	147	169	97	204	276	117	106
Colorado	18	24	18	24	36	20	17
Connecticut	14	9	12	22	13	24	19
Delaware	1	2	1	2	2	2	2
Florida	26	18	12	30	42	27	28
Georgia	20	24	14	18	27	24	21
Hawaii	46	43	16	92	79	66	66
Idaho	8	16	2	17	16	12	9
Illinois	20	25	7	30	23	37	27
Indiana	13	18	8	14	12	21	13
Iowa	8	15	6	21	18	22	16
Kansas	9	11	5	10	12	13	11
Kentucky	19	17	9	24	17	28	21
Louisiana	2	-	-	2	2	2	3
Maine	28	32	9	54	35	45	50
Maryland	22	24	9	17	19	18	24
Massachusetts	29	30	13	43	41	54	46
Michigan	49	53	19	62	66	68	75
Minnesota	26	28	9	44	36	41	31
Mississippi	5	2	2	2	8	7	3
Missouri	27	29	16	37	44	35	30
Montana	13	14	7	14	25	13	12
Nebraska	3	8	-	3	9	9	9
Nevada	1	-	-	1	6	2	2
New Hampshire	8	11	3	14	10	14	11
New Jersey	16	16	9	29	20	33	30
New Mexico	20	32	20	36	57	25	19
New York	28	20	7	52	55	66	47
North Carolina	45	50	18	42	50	54	54
North Dakota	1	-	-	2	-	3	3
Ohio	35	46	11	43	42	65	49
Oklahoma	3	3	-	10	6	6	4
Oregon	77	56	29	101	118	93	81
Pennsylvania	40	48	20	37	47	59	48
Rhode Island	4	5	2	4	5	4	6
South Carolina	5	8	2	10	11	8	8
South Dakota	2	4	1	4	6	4	4
Tennessee	21	15	8	23	25	33	27
Texas	76	79	51	80	103	68	70
Utah	13	16	6	20	29	15	10
Vermont	21	15	8	31	19	23	21
Virginia	31	49	13	38	49	49	39
Washington	62	72	29	104	115	67	81
West Virginia	21	20	8	31	24	22	20
Wisconsin	52	87	22	89	90	94	92
Wyoming	8	3	3	4	12	7	4

--continued

Table 52. **Production Practices on Exempt Organic Farms: 2008** - Con.

[Data include only positive responses and respondents could choose more than one practice. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	Planned plantings to avoid cross-contamination (farms)	Maintained buffer strips (farms)	Produced or used organic mulch/compost (farms)	Used green or animal manures (farms)	Practiced rotational grazing (farms)	Practiced free-range livestock production (farms)
United States	828	1,206	2,605	2,425	698	833
Alabama	7	5	21	18	9	8
Alaska	2	-	9	8	3	3
Arizona	7	5	21	20	2	2
Arkansas	2	4	8	7	2	6
California	43	116	270	224	31	48
Colorado	5	7	38	34	13	12
Connecticut	11	11	36	32	2	2
Delaware	-	3	3	4	1	1
Florida	12	20	45	46	10	17
Georgia	17	18	38	37	10	7
Hawaii	27	48	128	97	14	13
Idaho	11	10	22	25	9	6
Illinois	19	33	44	36	11	14
Indiana	10	14	31	25	5	8
Iowa	9	23	33	29	9	13
Kansas	8	10	17	16	1	5
Kentucky	17	21	35	31	5	7
Louisiana	1	3	7	7	-	-
Maine	25	22	72	77	19	22
Maryland	16	15	31	28	5	5
Massachusetts	26	27	75	69	9	17
Michigan	43	52	101	97	44	52
Minnesota	20	42	66	63	19	26
Mississippi	2	2	15	7	1	8
Missouri	25	26	60	55	17	13
Montana	4	14	27	27	6	6
Nebraska	4	6	10	12	2	2
Nevada	2	1	4	3	4	4
New Hampshire	6	6	22	19	1	6
New Jersey	16	26	40	40	10	10
New Mexico	16	12	46	42	15	13
New York	39	48	91	99	30	34
North Carolina	23	37	92	84	31	31
North Dakota	1	1	3	2	-	2
Ohio	37	55	85	85	27	37
Oklahoma	3	1	16	12	3	6
Oregon	28	85	157	160	45	46
Pennsylvania	43	45	84	89	27	26
Rhode Island	5	1	6	6	2	2
South Carolina	7	7	16	15	5	6
South Dakota	2	5	8	8	-	1
Tennessee	24	17	46	39	11	16
Texas	37	52	127	117	66	84
Utah	8	15	29	30	13	13
Vermont	17	21	45	46	21	24
Virginia	33	35	82	70	25	32
Washington	41	61	143	131	29	42
West Virginia	15	23	40	39	13	14
Wisconsin	51	94	150	149	56	58
Wyoming	1	1	10	9	5	3

Table 53. **Marketing Practices on Exempt Organic Farms: 2008**

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

Item	United States		Alabama		Alaska		Arizona	
	Farms	Percent of sales	Farms	Percent of sales	Farms	Percent of sales	Farms	Percent of sales
SALES OUTLETS								
Consumer direct sales:								
On-site (e.g., farm stand, u-pick)	1,518	36.7	4	42.4	4	12.0	15	55.7
Farmers' market	964	23.0	8	15.0	5	41.4	3	(D)
Community Supported Agriculture (CSA)	185	6.9	-	-	2	(D)	-	-
Mail order/Internet	142	1.6	1	(D)	1	(D)	-	-
Other consumer direct	669	11.7	4	(D)	1	(D)	8	13.0
Direct-to-retail sales:								
Natural food stores (cooperatives and supermarkets)	364	3.7	2	(D)	-	-	-	-
Conventional supermarkets	79	1.1	2	(D)	1	(D)	2	(D)
Restaurants/caterers	281	4.0	3	(D)	1	(D)	1	(D)
Institutions (e.g., hospitals, schools}	36	0.3	-	-	-	-	-	-
Other direct-to-retail	97	1.0	2	(D)	2	(D)	1	(D)
Wholesale market sales:								
Natural food store chain buyer	29	0.3	-	-	1	(D)	-	-
Conventional supermarkets chain buyer	5	0.1	-	-	-	-	-	-
Processor, mill, or packer	69	1.4	-	-	-	-	-	-
Distributor, wholesaler, broker, or repacker	122	3.7	-	-	1	(D)	-	-
Sales to other farm operations	151	2.5	2	(D)	-	-	1	(D)
Grower cooperative	43	0.6	-	-	-	-	-	-
Other wholesale	94	1.4	-	-	-	-	3	(D)
FIRST POINT OF SALES								
Local (within 100 miles)	2,922	96.0	19	(D)	8	(D)	23	100.0
Regional (more than 100 miles but less than 500 miles)	169	3.1	1	(D)	2	(D)	-	-
National (500 miles or further)	75	(D)	-	-	-	-	-	-
International	4	(D)	-	-	-	-	-	-
OTHER MARKETING INFORMATION								
Sold organic products in non-organic or conventional markets	906	(X)	7	(X)	6	(X)	7	(X)
Sold products through CSA shares	185	(X)	-	(X)	2	(X)	-	(X)
Sold all organic products produced in 2008	1,682	(X)	8	(X)	4	(X)	15	(X)
Produced organic products under a production contract	38	(X)	-	(X)	-	(X)	-	(X)
Found reliable buyers/markets	2,163	(X)	14	(X)	6	(X)	19	(X)
Had sufficient organic marketing options	1,869	(X)	10	(X)	6	(X)	13	(X)
Acquired sufficient amount of organic seed	1,977	(X)	14	(X)	8	(X)	14	(X)
Had adequate organic production inputs available	2,410	(X)	13	(X)	7	(X)	18	(X)

--continued

Table 53. **Marketing Practices on Exempt Organic Farms: 2008** - Con.

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

Item	Arkansas		California		Colorado		Connecticut	
	Farms	Percent of sales	Farms	Percent of sales	Farms	Percent of sales	Farms	Percent of sales
SALES OUTLETS								
Consumer direct sales:								
On-site (e.g., farm stand, u-pick)	6	(D)	157	26.0	23	22.8	24	53.2
Farmers' market	2	(D)	77	29.3	16	27.2	15	31.8
Community Supported Agriculture (CSA)	-	-	16	1.3	4	16.7	1	(D)
Mail order/Internet	-	-	14	1.0	2	(D)	-	-
Other consumer direct	5	(D)	57	11.1	10	22.0	3	(D)
Direct-to-retail sales:								
Natural food stores (cooperatives and supermarkets)	-	-	44	5.2	4	3.5	7	7.9
Conventional supermarkets	1	(D)	7	0.7	-	-	-	-
Restaurants/caterers	2	(D)	36	2.7	1	(D)	6	1.8
Institutions (e.g., hospitals, schools}	-	-	2	(D)	-	-	1	(D)
Other direct-to-retail	-	-	7	0.3	4	(D)	5	2.2
Wholesale market sales:								
Natural food store chain buyer	-	-	2	(D)	-	-	-	-
Conventional supermarkets chain buyer	-	-	-	-	-	-	2	(D)
Processor, mill, or packer	-	-	26	4.3	1	(D)	-	-
Distributor, wholesaler, broker, or repacker	-	-	30	12.2	-	-	-	-
Sales to other farm operations	-	-	10	1.6	2	(D)	1	(D)
Grower cooperative	-	-	7	1.8	-	-	2	(D)
Other wholesale	-	-	14	2.2	4	3.3	-	-
FIRST POINT OF SALES								
Local (within 100 miles)	10	100.0	327	93.1	42	96.3	40	(D)
Regional (more than 100 miles but less than 500 miles)	-	-	30	(D)	4	(D)	1	(D)
National (500 miles or further)	-	-	6	0.3	2	(D)	-	-
International	-	-	1	(D)	-	-	-	-
OTHER MARKETING INFORMATION								
Sold organic products in non-organic or conventional markets	3	(X)	78	(X)	11	(X)	6	(X)
Sold products through CSA shares	-	(X)	16	(X)	4	(X)	1	(X)
Sold all organic products produced in 2008	8	(X)	167	(X)	24	(X)	30	(X)
Produced organic products under a production contract	-	(X)	9	(X)	-	(X)	1	(X)
Found reliable buyers/markets	9	(X)	210	(X)	34	(X)	36	(X)
Had sufficient organic marketing options	9	(X)	181	(X)	29	(X)	34	(X)
Acquired sufficient amount of organic seed	7	(X)	165	(X)	32	(X)	30	(X)
Had adequate organic production inputs available	9	(X)	276	(X)	42	(X)	34	(X)

--continued

Table 53. **Marketing Practices on Exempt Organic Farms: 2008** - Con.

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

Item	Delaware		Florida		Georgia		Hawaii	
	Farms	Percent of sales	Farms	Percent of sales	Farms	Percent of sales	Farms	Percent of sales
SALES OUTLETS								
Consumer direct sales:								
On-site (e.g., farm stand, u-pick)	4	(D)	36	18.0	23	20.7	45	37.0
Farmers' market	1	(D)	26	(D)	23	31.6	45	14.9
Community Supported Agriculture (CSA)	-	-	4	(D)	7	36.1	6	0.4
Mail order/Internet	-	-	2	(D)	4	(D)	12	1.9
Other consumer direct	-	-	15	3.2	3	(D)	26	8.8
Direct-to-retail sales:								
Natural food stores (cooperatives and supermarkets)	-	-	5	0.6	7	2.1	44	13.8
Conventional supermarkets	-	-	2	(D)	-	-	5	0.3
Restaurants/caterers	-	-	4	0.3	5	1.9	22	4.5
Institutions (e.g., hospitals, schools}	-	-	-	-	1	(D)	-	-
Other direct-to-retail	-	-	1	(D)	-	-	4	(D)
Wholesale market sales:								
Natural food store chain buyer	-	-	-	-	-	-	4	2.3
Conventional supermarkets chain buyer	-	-	-	-	-	-	-	-
Processor, mill, or packer	-	-	3	3.2	-	-	7	2.5
Distributor, wholesaler, broker, or repacker	-	-	11	3.3	1	(D)	10	8.1
Sales to other farm operations	-	-	1	(D)	2	(D)	1	(D)
Grower cooperative	-	-	1	(D)	1	(D)	4	0.7
Other wholesale	-	-	1	(D)	-	-	6	1.0
FIRST POINT OF SALES								
Local (within 100 miles)	4	(D)	68	(D)	36	100.0	123	97.9
Regional (more than 100 miles but less than 500 miles)	-	-	8	3.7	-	-	3	0.3
National (500 miles or further)	-	-	3	(D)	-	-	14	1.8
International	-	-	-	-	-	-	-	-
OTHER MARKETING INFORMATION								
Sold organic products in non-organic or conventional markets	2	(X)	22	(X)	12	(X)	38	(X)
Sold products through CSA shares	-	(X)	4	(X)	7	(X)	6	(X)
Sold all organic products produced in 2008	2	(X)	40	(X)	22	(X)	69	(X)
Produced organic products under a production contract	-	(X)	2	(X)	2	(X)	-	(X)
Found reliable buyers/markets	2	(X)	54	(X)	27	(X)	89	(X)
Had sufficient organic marketing options	1	(X)	43	(X)	25	(X)	77	(X)
Acquired sufficient amount of organic seed	1	(X)	31	(X)	26	(X)	93	(X)
Had adequate organic production inputs available	3	(X)	48	(X)	23	(X)	111	(X)

--continued

Table 53. **Marketing Practices on Exempt Organic Farms: 2008** - Con.

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

Item	Idaho		Illinois		Indiana		Iowa	
	Farms	Percent of sales	Farms	Percent of sales	Farms	Percent of sales	Farms	Percent of sales
SALES OUTLETS								
Consumer direct sales:								
On-site (e.g., farm stand, u-pick)	17	40.7	31	44.0	17	84.2	17	25.0
Farmers' market	10	29.4	25	33.4	15	10.2	18	47.2
Community Supported Agriculture (CSA)	4	6.7	1	(D)	-	-	2	(D)
Mail order/Internet	3	0.9	2	(D)	1	(D)	4	5.7
Other consumer direct	6	9.8	14	8.7	4	(D)	8	4.0
Direct-to-retail sales:								
Natural food stores (cooperatives and supermarkets)	2	(D)	10	3.7	6	1.8	7	2.6
Conventional supermarkets	1	(D)	3	0.1	-	-	-	-
Restaurants/caterers	1	(D)	7	0.4	3	1.0	-	-
Institutions (e.g., hospitals, schools}	-	-	2	(D)	1	(D)	-	-
Other direct-to-retail	6	(D)	1	(D)	-	-	2	(D)
Wholesale market sales:								
Natural food store chain buyer	-	-	-	-	-	-	2	(D)
Conventional supermarkets chain buyer	-	-	-	-	-	-	-	-
Processor, mill, or packer	-	-	-	-	1	(D)	1	(D)
Distributor, wholesaler, broker, or repacker	1	(D)	-	-	1	(D)	-	-
Sales to other farm operations	1	(D)	3	5.0	3	0.6	5	10.1
Grower cooperative	-	-	-	-	-	-	-	-
Other wholesale	2	(D)	1	(D)	-	-	-	-
FIRST POINT OF SALES								
Local (within 100 miles)	30	97.1	49	92.0	34	99.4	38	99.1
Regional (more than 100 miles but less than 500 miles)	2	(D)	3	(D)	2	(D)	3	(D)
National (500 miles or further)	2	(D)	1	(D)	2	(D)	1	(D)
International	-	-	-	-	-	-	-	-
OTHER MARKETING INFORMATION								
Sold organic products in non-organic or conventional markets	7	(X)	27	(X)	10	(X)	13	(X)
Sold products through CSA shares	4	(X)	1	(X)	-	(X)	2	(X)
Sold all organic products produced in 2008	26	(X)	25	(X)	12	(X)	22	(X)
Produced organic products under a production contract	-	(X)	-	(X)	-	(X)	-	(X)
Found reliable buyers/markets	28	(X)	38	(X)	22	(X)	25	(X)
Had sufficient organic marketing options	24	(X)	32	(X)	17	(X)	25	(X)
Acquired sufficient amount of organic seed	21	(X)	34	(X)	27	(X)	23	(X)
Had adequate organic production inputs available	28	(X)	37	(X)	29	(X)	28	(X)

--continued

Table 53. **Marketing Practices on Exempt Organic Farms: 2008** - Con.

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

Item	Kansas		Kentucky		Louisiana		Maine	
	Farms	Percent of sales	Farms	Percent of sales	Farms	Percent of sales	Farms	Percent of sales
SALES OUTLETS								
Consumer direct sales:								
On-site (e.g., farm stand, u-pick)	4	5.9	21	27.6	1	(D)	48	50.1
Farmers' market	7	52.2	17	16.0	-	-	31	13.2
Community Supported Agriculture (CSA)	2	(D)	4	12.7	-	-	19	6.4
Mail order/Internet	2	(D)	3	(D)	1	(D)	3	0.4
Other consumer direct	3	(D)	16	25.5	1	(D)	15	3.8
Direct-to-retail sales:								
Natural food stores (cooperatives and supermarkets)	3	5.4	3	1.9	-	-	15	3.8
Conventional supermarkets	1	(D)	2	(D)	1	(D)	2	(D)
Restaurants/caterers	7	7.8	-	-	1	(D)	20	7.6
Institutions (e.g., hospitals, schools}	-	-	3	(D)	-	-	3	0.2
Other direct-to-retail	-	-	2	(D)	-	-	2	(D)
Wholesale market sales:								
Natural food store chain buyer	2	(D)	-	-	-	-	10	4.0
Conventional supermarkets chain buyer	-	-	-	-	-	-	-	-
Processor, mill, or packer	-	-	-	-	-	-	3	3.3
Distributor, wholesaler, broker, or repacker	-	-	3	1.8	-	-	6	5.3
Sales to other farm operations	2	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)
Grower cooperative	-	-	1	(D)	-	-	2	(D)
Other wholesale	-	-	2	(D)	-	-	-	-
FIRST POINT OF SALES								
Local (within 100 miles)	14	92.4	47	97.5	2	(D)	87	(D)
Regional (more than 100 miles but less than 500 miles)	2	(D)	4	2.5	1	(D)	2	(D)
National (500 miles or further)	1	(D)	-	-	-	-	-	-
International	-	-	-	-	-	-	-	-
OTHER MARKETING INFORMATION								
Sold organic products in non-organic or conventional markets	5	(X)	12	(X)	2	(X)	22	(X)
Sold products through CSA shares	2	(X)	4	(X)	-	(X)	19	(X)
Sold all organic products produced in 2008	8	(X)	23	(X)	4	(X)	48	(X)
Produced organic products under a production contract	-	(X)	4	(X)	-	(X)	2	(X)
Found reliable buyers/markets	12	(X)	29	(X)	4	(X)	60	(X)
Had sufficient organic marketing options	8	(X)	20	(X)	2	(X)	57	(X)
Acquired sufficient amount of organic seed	13	(X)	32	(X)	4	(X)	75	(X)
Had adequate organic production inputs available	15	(X)	32	(X)	3	(X)	68	(X)

--continued

Table 53. **Marketing Practices on Exempt Organic Farms: 2008** - Con.

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

Item	Maryland		Massachusetts		Michigan		Minnesota	
	Farms	Percent of sales	Farms	Percent of sales	Farms	Percent of sales	Farms	Percent of sales
SALES OUTLETS								
Consumer direct sales:								
On-site (e.g., farm stand, u-pick)	8	14.3	50	39.7	61	49.3	39	17.9
Farmers' market	11	20.6	30	12.6	31	17.1	24	26.6
Community Supported Agriculture (CSA)	7	15.0	15	9.3	3	2.2	6	5.7
Mail order/Internet	1	(D)	5	1.0	6	0.5	2	(D)
Other consumer direct	8	45.7	26	15.4	35	19.6	22	40.0
Direct-to-retail sales:								
Natural food stores (cooperatives and supermarkets)	-	-	7	1.7	11	1.5	7	0.8
Conventional supermarkets	-	-	3	12.8	1	(D)	3	(D)
Restaurants/caterers	2	(D)	8	3.2	3	0.2	7	1.6
Institutions (e.g., hospitals, schools}	-	-	1	(D)	-	-	1	(D)
Other direct-to-retail	1	(D)	3	1.9	8	3.1	1	(D)
Wholesale market sales:								
Natural food store chain buyer	-	-	2	(D)	-	-	-	-
Conventional supermarkets chain buyer	-	-	-	-	-	-	1	(D)
Processor, mill, or packer	-	-	-	-	1	(D)	1	(D)
Distributor, wholesaler, broker, or repacker	-	-	2	(D)	3	0.9	4	3.5
Sales to other farm operations	2	(D)	2	(D)	8	4.0	3	0.5
Grower cooperative	-	-	-	-	3	1.2	1	(D)
Other wholesale	2	(D)	2	(D)	1	(D)	2	(D)
FIRST POINT OF SALES								
Local (within 100 miles)	23	(D)	85	98.3	113	90.9	75	97.5
Regional (more than 100 miles but less than 500 miles)	1	(D)	1	(D)	4	(D)	4	(D)
National (500 miles or further)	1	(D)	3	(D)	3	(D)	2	(D)
International	-	-	-	-	-	-	-	-
OTHER MARKETING INFORMATION								
Sold organic products in non-organic or conventional markets	18	(X)	30	(X)	44	(X)	26	(X)
Sold products through CSA shares	7	(X)	15	(X)	3	(X)	6	(X)
Sold all organic products produced in 2008	14	(X)	49	(X)	74	(X)	43	(X)
Produced organic products under a production contract	-	(X)	-	(X)	2	(X)	1	(X)
Found reliable buyers/markets	22	(X)	64	(X)	97	(X)	58	(X)
Had sufficient organic marketing options	16	(X)	64	(X)	74	(X)	50	(X)
Acquired sufficient amount of organic seed	17	(X)	64	(X)	89	(X)	49	(X)
Had adequate organic production inputs available	18	(X)	74	(X)	103	(X)	63	(X)

--continued

Table 53. **Marketing Practices on Exempt Organic Farms: 2008** - Con.

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

Item	Mississippi		Missouri		Montana		Nebraska	
	Farms	Percent of sales	Farms	Percent of sales	Farms	Percent of sales	Farms	Percent of sales
SALES OUTLETS								
Consumer direct sales:								
On-site (e.g., farm stand, u-pick)	4	8.9	17	19.9	15	32.7	4	10.3
Farmers' market	5	31.5	30	29.9	17	26.1	4	12.1
Community Supported Agriculture (CSA)	2	(D)	4	(D)	1	(D)	1	(D)
Mail order/Internet	2	(D)	-	-	3	(D)	-	-
Other consumer direct	7	(D)	15	17.2	9	17.5	1	(D)
Direct-to-retail sales:								
Natural food stores (cooperatives and supermarkets)	1	(D)	4	5.6	6	9.2	2	(D)
Conventional supermarkets	2	(D)	-	-	3	1.9	1	(D)
Restaurants/caterers	-	-	10	6.8	1	(D)	1	(D)
Institutions (e.g., hospitals, schools}	-	-	-	-	1	(D)	-	-
Other direct-to-retail	-	-	2	(D)	1	(D)	-	-
Wholesale market sales:								
Natural food store chain buyer	-	-	-	-	-	-	-	-
Conventional supermarkets chain buyer	-	-	1	(D)	-	-	-	-
Processor, mill, or packer	-	-	2	(D)	-	-	-	-
Distributor, wholesaler, broker, or repacker	1	(D)	2	(D)	-	-	3	42.1
Sales to other farm operations	-	-	-	-	3	(D)	1	(D)
Grower cooperative	-	-	5	5.3	-	-	1	(D)
Other wholesale	-	-	-	-	-	-	-	-
FIRST POINT OF SALES								
Local (within 100 miles)	13	100.0	61	(D)	32	94.4	12	(D)
Regional (more than 100 miles but less than 500 miles)	-	-	5	(D)	3	(D)	1	(D)
National (500 miles or further)	-	-	-	-	1	(D)	-	-
International	-	-	-	-	-	-	-	-
OTHER MARKETING INFORMATION								
Sold organic products in non-organic or conventional markets	5	(X)	22	(X)	11	(X)	3	(X)
Sold products through CSA shares	2	(X)	4	(X)	1	(X)	1	(X)
Sold all organic products produced in 2008	6	(X)	33	(X)	25	(X)	5	(X)
Produced organic products under a production contract	-	(X)	3	(X)	-	(X)	-	(X)
Found reliable buyers/markets	7	(X)	44	(X)	28	(X)	5	(X)
Had sufficient organic marketing options	7	(X)	40	(X)	24	(X)	5	(X)
Acquired sufficient amount of organic seed	6	(X)	43	(X)	22	(X)	11	(X)
Had adequate organic production inputs available	10	(X)	59	(X)	27	(X)	11	(X)

--continued

Table 53. **Marketing Practices on Exempt Organic Farms: 2008** - Con.

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

Item	Nevada		New Hampshire		New Jersey		New Mexico	
	Farms	Percent of sales	Farms	Percent of sales	Farms	Percent of sales	Farms	Percent of sales
SALES OUTLETS								
Consumer direct sales:								
On-site (e.g., farm stand, u-pick)	2	(D)	13	69.8	43	59.8	26	56.6
Farmers' market	1	(D)	9	20.0	7	10.7	27	32.5
Community Supported Agriculture (CSA)	-	-	1	(D)	3	(D)	1	(D)
Mail order/Internet	-	-	-	-	-	-	-	-
Other consumer direct	2	(D)	4	3.5	11	5.9	10	3.6
Direct-to-retail sales:								
Natural food stores (cooperatives and supermarkets)	1	(D)	-	-	5	6.5	9	5.2
Conventional supermarkets	-	-	2	(D)	-	-	-	-
Restaurants/caterers	-	-	3	5.5	2	(D)	2	(D)
Institutions (e.g., hospitals, schools}	-	-	-	-	-	-	-	-
Other direct-to-retail	-	-	-	-	2	(D)	-	-
Wholesale market sales:								
Natural food store chain buyer	-	-	-	-	-	-	-	-
Conventional supermarkets chain buyer	-	-	-	-	-	-	-	-
Processor, mill, or packer	-	-	-	-	-	-	-	-
Distributor, wholesaler, broker, or repacker	-	-	-	-	-	-	1	(D)
Sales to other farm operations	1	(D)	1	(D)	4	1.1	1	(D)
Grower cooperative	-	-	-	-	-	-	-	-
Other wholesale	-	-	-	-	5	8.6	-	-
FIRST POINT OF SALES								
Local (within 100 miles)	5	(D)	22	100.0	55	(D)	48	98.1
Regional (more than 100 miles but less than 500 miles)	1	(D)	-	-	1	(D)	3	1.9
National (500 miles or further)	-	-	-	-	1	(D)	-	-
International	-	-	-	-	1	(D)	-	-
OTHER MARKETING INFORMATION								
Sold organic products in non-organic or conventional markets	2	(X)	6	(X)	11	(X)	9	(X)
Sold products through CSA shares	-	(X)	1	(X)	3	(X)	1	(X)
Sold all organic products produced in 2008	1	(X)	11	(X)	30	(X)	25	(X)
Produced organic products under a production contract	-	(X)	-	(X)	1	(X)	1	(X)
Found reliable buyers/markets	3	(X)	19	(X)	31	(X)	34	(X)
Had sufficient organic marketing options	4	(X)	15	(X)	31	(X)	29	(X)
Acquired sufficient amount of organic seed	2	(X)	15	(X)	36	(X)	36	(X)
Had adequate organic production inputs available	5	(X)	20	(X)	42	(X)	39	(X)

--continued

Table 53. **Marketing Practices on Exempt Organic Farms: 2008** - Con.

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

Item	New York		North Carolina		North Dakota		Ohio	
	Farms	Percent of sales	Farms	Percent of sales	Farms	Percent of sales	Farms	Percent of sales
SALES OUTLETS								
Consumer direct sales:								
On-site (e.g., farm stand, u-pick)	74	37.1	47	40.4	1	(D)	59	37.2
Farmers' market	26	24.2	40	19.9	1	(D)	31	25.6
Community Supported Agriculture (CSA)	6	3.5	9	5.4	-	-	5	15.1
Mail order/Internet	1	(D)	6	(D)	-	-	4	1.9
Other consumer direct	29	9.1	22	15.6	1	(D)	25	13.2
Direct-to-retail sales:								
Natural food stores (cooperatives and supermarkets)	13	2.9	10	3.9	1	(D)	2	(D)
Conventional supermarkets	4	0.5	-	-	3	17.7	4	0.8
Restaurants/caterers	13	8.4	23	6.8	1	(D)	2	(D)
Institutions (e.g., hospitals, schools}	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Other direct-to-retail	5	1.6	2	(D)	-	-	2	(D)
Wholesale market sales:								
Natural food store chain buyer	-	-	2	(D)	-	-	1	(D)
Conventional supermarkets chain buyer	-	-	1	(D)	-	-	-	-
Processor, mill, or packer	3	1.7	-	-	-	-	2	(D)
Distributor, wholesaler, broker, or repacker	4	2.8	2	(D)	-	-	3	1.7
Sales to other farm operations	20	6.7	4	0.8	-	-	4	0.8
Grower cooperative	-	-	2	(D)	-	-	-	-
Other wholesale	3	(D)	1	(D)	-	-	7	2.4
FIRST POINT OF SALES								
Local (within 100 miles)	129	98.2	97	98.7	3	(D)	92	96.6
Regional (more than 100 miles but less than 500 miles)	7	1.5	4	(D)	1	(D)	8	(D)
National (500 miles or further)	3	0.3	1	(D)	-	-	1	(D)
International	-	-	1	(D)	-	-	-	-
OTHER MARKETING INFORMATION								
Sold organic products in non-organic or conventional markets	48	(X)	30	(X)	1	(X)	33	(X)
Sold products through CSA shares	6	(X)	9	(X)	-	(X)	5	(X)
Sold all organic products produced in 2008	72	(X)	51	(X)	1	(X)	63	(X)
Produced organic products under a production contract	-	(X)	-	(X)	1	(X)	1	(X)
Found reliable buyers/markets	92	(X)	70	(X)	1	(X)	88	(X)
Had sufficient organic marketing options	80	(X)	61	(X)	1	(X)	77	(X)
Acquired sufficient amount of organic seed	79	(X)	66	(X)	1	(X)	77	(X)
Had adequate organic production inputs available	88	(X)	68	(X)	1	(X)	92	(X)

--continued

Table 53. **Marketing Practices on Exempt Organic Farms: 2008** - Con.

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

Item	Oklahoma		Oregon		Pennsylvania		Rhode Island	
	Farms	Percent of sales	Farms	Percent of sales	Farms	Percent of sales	Farms	Percent of sales
SALES OUTLETS								
Consumer direct sales:								
On-site (e.g., farm stand, u-pick)	10	81.7	92	26.3	55	59.7	5	(D)
Farmers' market	5	11.9	53	13.8	33	17.7	2	(D)
Community Supported Agriculture (CSA)	-	-	13	11.3	4	1.6	-	-
Mail order/Internet	-	-	10	(D)	5	(D)	-	-
Other consumer direct	2	(D)	50	8.0	20	8.4	-	-
Direct-to-retail sales:								
Natural food stores (cooperatives and supermarkets)	2	(D)	38	6.8	6	1.4	3	3.9
Conventional supermarkets	-	-	5	0.8	1	(D)	-	-
Restaurants/caterers	2	(D)	17	18.1	5	4.4	3	13.6
Institutions (e.g., hospitals, schools}	-	-	8	0.6	2	(D)	-	-
Other direct-to-retail	-	-	8	1.6	2	(D)	-	-
Wholesale market sales:								
Natural food store chain buyer	-	-	1	(D)	-	-	-	-
Conventional supermarkets chain buyer	-	-	-	-	-	-	-	-
Processor, mill, or packer	-	-	1	(D)	1	(D)	-	-
Distributor, wholesaler, broker, or repacker	-	-	6	(D)	1	(D)	-	-
Sales to other farm operations	-	-	16	3.1	2	(D)	-	-
Grower cooperative	-	-	-	-	2	(D)	-	-
Other wholesale	-	-	6	0.6	-	-	-	-
FIRST POINT OF SALES								
Local (within 100 miles)	13	100.0	198	93.4	87	99.2	5	100.0
Regional (more than 100 miles but less than 500 miles)	-	-	6	1.5	4	(D)	-	-
National (500 miles or further)	-	-	8	5.1	3	(D)	-	-
International	-	-	-	-	-	-	-	-
OTHER MARKETING INFORMATION								
Sold organic products in non-organic or conventional markets	3	(X)	42	(X)	30	(X)	1	(X)
Sold products through CSA shares	-	(X)	13	(X)	4	(X)	-	(X)
Sold all organic products produced in 2008	12	(X)	109	(X)	52	(X)	2	(X)
Produced organic products under a production contract	-	(X)	-	(X)	1	(X)	-	(X)
Found reliable buyers/markets	12	(X)	137	(X)	68	(X)	2	(X)
Had sufficient organic marketing options	7	(X)	125	(X)	62	(X)	2	(X)
Acquired sufficient amount of organic seed	4	(X)	105	(X)	64	(X)	4	(X)
Had adequate organic production inputs available	13	(X)	157	(X)	69	(X)	4	(X)

--continued

Table 53. **Marketing Practices on Exempt Organic Farms: 2008** - Con.

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

Item	South Carolina		South Dakota		Tennessee		Texas	
	Farms	Percent of sales	Farms	Percent of sales	Farms	Percent of sales	Farms	Percent of sales
SALES OUTLETS								
Consumer direct sales:								
On-site (e.g., farm stand, u-pick)	13	74.2	3	(D)	33	27.2	62	22.5
Farmers' market	5	(D)	2	(D)	21	36.2	34	24.7
Community Supported Agriculture (CSA)	-	-	1	(D)	1	(D)	4	1.7
Mail order/Internet	-	-	-	-	1	(D)	13	6.2
Other consumer direct	3	(D)	4	21.7	8	(D)	37	14.3
Direct-to-retail sales:								
Natural food stores (cooperatives and supermarkets)	1	(D)	1	(D)	5	8.2	6	1.0
Conventional supermarkets	-	-	-	-	-	-	1	(D)
Restaurants/caterers	2	(D)	2	(D)	4	3.1	5	1.1
Institutions (e.g., hospitals, schools}	-	-	-	-	-	-	2	(D)
Other direct-to-retail	1	(D)	1	(D)	-	-	3	(D)
Wholesale market sales:								
Natural food store chain buyer	-	-	-	-	-	-	1	(D)
Conventional supermarkets chain buyer	-	-	-	-	-	-	-	-
Processor, mill, or packer	-	-	-	-	1	(D)	7	5.5
Distributor, wholesaler, broker, or repacker	-	-	-	-	-	-	12	10.3
Sales to other farm operations	1	(D)	-	-	2	(D)	7	2.1
Grower cooperative	-	-	1	(D)	-	-	1	(D)
Other wholesale	-	-	-	-	3	7.4	12	7.3
FIRST POINT OF SALES								
Local (within 100 miles)	15	(D)	7	100.0	59	96.4	145	86.9
Regional (more than 100 miles but less than 500 miles)	1	(D)	-	-	2	(D)	10	9.4
National (500 miles or further)	1	(D)	-	-	1	(D)	5	3.7
International	-	-	-	-	-	-	-	-
OTHER MARKETING INFORMATION								
Sold organic products in non-organic or conventional markets	4	(X)	4	(X)	18	(X)	49	(X)
Sold products through CSA shares	-	(X)	1	(X)	1	(X)	4	(X)
Sold all organic products produced in 2008	8	(X)	5	(X)	31	(X)	91	(X)
Produced organic products under a production contract	-	(X)	-	(X)	-	(X)	2	(X)
Found reliable buyers/markets	12	(X)	6	(X)	44	(X)	107	(X)
Had sufficient organic marketing options	9	(X)	5	(X)	35	(X)	92	(X)
Acquired sufficient amount of organic seed	12	(X)	6	(X)	38	(X)	92	(X)
Had adequate organic production inputs available	15	(X)	7	(X)	38	(X)	118	(X)

--continued

Table 53. **Marketing Practices on Exempt Organic Farms: 2008** - Con.

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

Item	Utah		Vermont		Virginia		Washington	
	Farms	Percent of sales	Farms	Percent of sales	Farms	Percent of sales	Farms	Percent of sales
SALES OUTLETS								
Consumer direct sales:								
On-site (e.g., farm stand, u-pick)	17	40.3	40	49.4	32	28.8	85	25.8
Farmers' market	9	31.9	8	15.2	25	17.6	47	24.6
Community Supported Agriculture (CSA)	-	-	4	3.8	1	(D)	9	1.3
Mail order/Internet	-	-	6	3.3	1	(D)	7	0.4
Other consumer direct	10	(D)	10	6.0	11	30.6	45	26.0
Direct-to-retail sales:								
Natural food stores (cooperatives and supermarkets)	-	-	11	7.1	9	3.4	18	4.6
Conventional supermarkets	-	-	1	(D)	3	1.1	4	1.2
Restaurants/caterers	1	(D)	2	(D)	12	3.7	8	0.8
Institutions (e.g., hospitals, schools}	-	-	2	(D)	1	(D)	3	0.1
Other direct-to-retail	-	-	4	5.3	6	2.4	5	(D)
Wholesale market sales:								
Natural food store chain buyer	-	-	-	-	1	(D)	-	-
Conventional supermarkets chain buyer	-	-	-	-	-	-	-	-
Processor, mill, or packer	-	-	-	-	1	(D)	2	(D)
Distributor, wholesaler, broker, or repacker	-	-	2	(D)	-	-	7	7.5
Sales to other farm operations	2	(D)	2	(D)	4	5.4	10	2.9
Grower cooperative	-	-	-	-	2	(D)	1	(D)
Other wholesale	-	-	1	(D)	2	(D)	5	0.8
FIRST POINT OF SALES								
Local (within 100 miles)	32	100.0	49	95.7	67	(D)	153	97.4
Regional (more than 100 miles but less than 500 miles)	-	-	3	(D)	8	3.7	4	(D)
National (500 miles or further)	-	-	1	(D)	1	(D)	2	(D)
International	-	-	1	(D)	-	-	-	-
OTHER MARKETING INFORMATION								
Sold organic products in non-organic or conventional markets	11	(X)	10	(X)	33	(X)	37	(X)
Sold products through CSA shares	-	(X)	4	(X)	1	(X)	9	(X)
Sold all organic products produced in 2008	19	(X)	27	(X)	38	(X)	89	(X)
Produced organic products under a production contract	1	(X)	-	(X)	2	(X)	-	(X)
Found reliable buyers/markets	26	(X)	33	(X)	53	(X)	111	(X)
Had sufficient organic marketing options	23	(X)	32	(X)	41	(X)	101	(X)
Acquired sufficient amount of organic seed	25	(X)	41	(X)	47	(X)	97	(X)
Had adequate organic production inputs available	25	(X)	47	(X)	51	(X)	129	(X)

--continued

Table 53. **Marketing Practices on Exempt Organic Farms: 2008** - Con.

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

Item	West Virginia		Wisconsin		Wyoming	
	Farms	Percent of sales	Farms	Percent of sales	Farms	Percent of sales
SALES OUTLETS						
Consumer direct sales:						
On-site (e.g., farm stand, u-pick)	18	(D)	89	35.5	4	(D)
Farmers' market	14	25.0	61	25.8	7	(D)
Community Supported Agriculture (CSA)	2	(D)	9	6.1	1	(D)
Mail order/Internet	-	-	14	4.8	-	-
Other consumer direct	5	(D)	36	12.2	2	(D)
Direct-to-retail sales:						
Natural food stores (cooperatives and supermarkets)	4	3.1	19	2.9	3	7.3
Conventional supermarkets	1	(D)	4	2.1	3	26.6
Restaurants/caterers	4	(D)	13	(D)	3	(D)
Institutions (e.g., hospitals, schools}	-	-	-	-	-	-
Other direct-to-retail	-	-	-	-	1	(D)
Wholesale market sales:						
Natural food store chain buyer	-	-	-	-	-	-
Conventional supermarkets chain buyer	-	-	-	-	-	-
Processor, mill, or packer	-	-	5	1.3	-	-
Distributor, wholesaler, broker, or repacker	1	(D)	3	(D)	1	(D)
Sales to other farm operations	1	(D)	13	2.9	1	(D)
Grower cooperative	-	-	6	0.9	-	-
Other wholesale	-	-	8	1.7	1	(D)
FIRST POINT OF SALES						
Local (within 100 miles)	36	(D)	177	91.8	13	(D)
Regional (more than 100 miles but less than 500 miles)	1	(D)	18	(D)	-	-
National (500 miles or further)	-	-	3	(D)	2	(D)
International	-	-	-	-	-	-
OTHER MARKETING INFORMATION						
Sold organic products in non-organic or conventional markets	14	(X)	60	(X)	1	(X)
Sold products through CSA shares	2	(X)	9	(X)	1	(X)
Sold all organic products produced in 2008	21	(X)	110	(X)	8	(X)
Produced organic products under a production contract	-	(X)	2	(X)	-	(X)
Found reliable buyers/markets	28	(X)	134	(X)	9	(X)
Had sufficient organic marketing options	22	(X)	114	(X)	8	(X)
Acquired sufficient amount of organic seed	40	(X)	134	(X)	5	(X)
Had adequate organic production inputs available	35	(X)	150	(X)	8	(X)

Table 54. **Production Contracts for Organic Products on Exempt Organic Farms: 2008**

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

Geographic area	Farms	Farms by percent of total organic production under production contracts				
		Less than 25 percent	25 to 49 percent	50 to 74 percent	75 to 99 percent	100 percent
United States	38	3	6	7	7	15
California	9	-	1	4	-	4
Connecticut	1	-	-	-	-	1
Florida	2	-	-	-	-	2
Georgia	2	1	-	-	1	-
Kentucky	4	-	-	-	2	2
Maine	2	-	-	1	-	1
Michigan	2	1	-	-	-	1
Minnesota	1	-	-	1	-	-
Missouri	3	-	2	-	1	-
New Jersey	1	1	-	-	-	-
New Mexico	1	-	-	1	-	-
North Dakota	1	-	-	-	-	1
Ohio	1	-	-	-	1	-
Pennsylvania	1	-	1	-	-	-
Texas	2	-	-	-	-	2
Utah	1	-	-	-	-	1
Virginia	2	-	-	-	2	-
Wisconsin	2	-	2	-	-	-

Table 55. **Federal Farm Programs on Exempt Organic Farms: 2008**

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

Geographic area	Organic crops covered by federal crop insurance		Enrolled in National Organic Certification Cost-Share Program (farms)
	Farms	Acres	
United States	26	238	19
Alabama	-	-	-
California	3	32	-
Colorado	1	(D)	-
Connecticut	-	-	-
Delaware	1	(D)	-
Florida	4	15	1
Georgia	-	-	2
Hawaii	2	(D)	-
Illinois	-	-	-
Iowa	-	-	-
Kansas	-	-	-
Kentucky	2	(D)	2
Maine	3	7	-
Massachusetts	2	(D)	-
Michigan	1	(D)	-
Minnesota	-	-	1
Mississippi	-	-	-
Missouri	-	-	-
Montana	1	(D)	-
Nebraska	-	-	1
New Hampshire	-	-	1
New Jersey	-	-	1
New Mexico	-	-	-
New York	1	(D)	1
Ohio	1	(D)	-
Oregon	-	-	1
Pennsylvania	1	(D)	-
South Carolina	-	-	-
Tennessee	1	(D)	-
Texas	2	(D)	6
Utah	-	-	-
Vermont	-	-	2
Washington	-	-	-
West Virginia	-	-	-
Wisconsin	-	-	-

Table 56. **Primary Production Challenge for Exempt Organic Farms: 2008**

[Data include only positive responses. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	Regulatory problems		Price issues		Production problems	
	Farms	Percent of farms	Farms	Percent of farms	Farms	Percent of farms
United States	930	28.8	299	9.3	612	19.0
Alabama	6	25.0	5	20.8	3	12.5
Alaska	1	10.0	1	10.0	1	10.0
Arizona	5	21.7	6	26.1	3	13.0
Arkansas	3	27.3	-	-	4	36.4
California	122	33.6	21	5.8	69	19.0
Colorado	12	23.1	1	1.9	16	30.8
Connecticut	17	50.0	3	8.8	3	8.8
Delaware	3	75.0	1	25.0	-	-
Florida	26	36.1	7	9.7	21	29.2
Georgia	9	20.9	2	4.7	8	18.6
Hawaii	29	19.9	22	15.1	38	26.0
Idaho	7	22.6	3	9.7	6	19.4
Illinois	14	24.1	7	12.1	9	15.5
Indiana	9	27.3	2	6.1	7	21.2
Iowa	11	26.2	6	14.3	3	7.1
Kansas	5	27.8	-	-	3	16.7
Kentucky	14	34.1	1	2.4	6	14.6
Louisiana	1	25.0	-	-	-	-
Maine	23	26.1	4	4.5	17	19.3
Maryland	14	42.4	3	9.1	4	12.1
Massachusetts	29	32.6	8	9.0	14	15.7
Michigan	45	30.8	16	11.0	22	15.1
Minnesota	22	26.5	6	7.2	17	20.5
Mississippi	2	9.5	2	9.5	9	42.9
Missouri	16	20.3	4	5.1	13	16.5
Montana	7	20.6	2	5.9	7	20.6
Nebraska	8	57.1	1	7.1	1	7.1
Nevada	1	20.0	1	20.0	-	-
New Hampshire	8	34.8	8	34.8	2	8.7
New Jersey	15	29.4	1	2.0	10	19.6
New Mexico	26	47.3	6	10.9	9	16.4
New York	52	39.1	19	14.3	13	9.8
North Carolina	25	23.4	13	12.1	19	17.8
North Dakota	2	66.7	1	33.3	-	-
Ohio	47	41.6	9	8.0	18	15.9
Oklahoma	3	13.0	-	-	6	26.1
Oregon	45	23.3	20	10.4	34	17.6
Pennsylvania	26	27.1	14	14.6	20	20.8
Rhode Island	-	-	-	-	2	40.0
South Carolina	4	23.5	-	-	2	11.8
South Dakota	3	37.5	1	12.5	1	12.5
Tennessee	14	22.6	7	11.3	18	29.0
Texas	29	17.3	21	12.5	40	23.8
Utah	4	12.9	3	9.7	14	45.2
Vermont	23	50.0	2	4.3	4	8.7
Virginia	24	29.6	11	13.6	21	25.9
Washington	35	23.2	14	9.3	27	17.9
West Virginia	17	40.5	4	9.5	3	7.1
Wisconsin	62	30.4	8	3.9	44	21.6
Wyoming	5	35.7	2	14.3	1	7.1

--continued

Table 56. **Primary Production Challenge for Exempt Organic Farms: 2008** - Con.

[Data include only positive responses. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	Market access		Management issues		Other	
	Farms	Percent of farms	Farms	Percent of farms	Farms	Percent of farms
United States	402	12.5	537	16.6	447	13.9
Alabama	-	-	2	8.3	8	33.3
Alaska	2	20.0	3	30.0	2	20.0
Arizona	1	4.3	7	30.4	1	4.3
Arkansas	1	9.1	2	18.2	1	9.1
California	53	14.6	55	15.2	43	11.8
Colorado	2	3.8	11	21.2	10	19.2
Connecticut	2	5.9	3	8.8	6	17.6
Delaware	-	-	-	-	-	-
Florida	9	12.5	2	2.8	7	9.7
Georgia	5	11.6	13	30.2	6	14.0
Hawaii	19	13.0	10	6.8	28	19.2
Idaho	4	12.9	3	9.7	8	25.8
Illinois	10	17.2	10	17.2	8	13.8
Indiana	6	18.2	2	6.1	7	21.2
Iowa	4	9.5	12	28.6	6	14.3
Kansas	4	22.2	6	33.3	-	-
Kentucky	8	19.5	6	14.6	6	14.6
Louisiana	-	-	2	50.0	1	25.0
Maine	13	14.8	21	23.9	10	11.4
Maryland	5	15.2	6	18.2	1	3.0
Massachusetts	9	10.1	20	22.5	9	10.1
Michigan	15	10.3	24	16.4	24	16.4
Minnesota	11	13.3	12	14.5	15	18.1
Mississippi	-	-	2	9.5	6	28.6
Missouri	11	13.9	12	15.2	23	29.1
Montana	3	8.8	8	23.5	7	20.6
Nebraska	1	7.1	3	21.4	-	-
Nevada	2	40.0	1	20.0	-	-
New Hampshire	2	8.7	3	13.0	-	-
New Jersey	5	9.8	10	19.6	10	19.6
New Mexico	7	12.7	3	5.5	4	7.3
New York	12	9.0	17	12.8	20	15.0
North Carolina	12	11.2	25	23.4	13	12.1
North Dakota	-	-	-	-	-	-
Ohio	14	12.4	17	15.0	8	7.1
Oklahoma	4	17.4	-	-	10	43.5
Oregon	25	13.0	40	20.7	29	15.0
Pennsylvania	10	10.4	20	20.8	6	6.3
Rhode Island	1	20.0	2	40.0	-	-
South Carolina	2	11.8	5	29.4	4	23.5
South Dakota	1	12.5	2	25.0	-	-
Tennessee	6	9.7	14	22.6	3	4.8
Texas	17	10.1	27	16.1	34	20.2
Utah	3	9.7	3	9.7	4	12.9
Vermont	10	21.7	3	6.5	4	8.7
Virginia	7	8.6	16	19.8	2	2.5
Washington	28	18.5	32	21.2	15	9.9
West Virginia	5	11.9	8	19.0	5	11.9
Wisconsin	30	14.7	32	15.7	28	13.7
Wyoming	1	7.1	-	-	5	35.7

Table 57. **Years Involved in Agricultural Production on Exempt Organic Farms: 2008**

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

Geographic area	Farms	Percent of farms by years involved in agricultural production					
		Less than 10 years	10 to 19 years	20 to 29 years	30 to 39 years	40 to 49 years	50 or more years
United States	3,637	42.0	26.9	14.4	9.1	3.0	4.6
Alabama	30	46.4	14.3	10.7	10.7	3.6	14.3
Alaska	10	50.0	10.0	10.0	30.0	-	-
Arizona	25	36.0	40.0	4.0	4.0	-	16.0
Arkansas	11	36.4	27.3	9.1	18.2	-	9.1
California	428	38.4	27.9	15.6	9.5	2.2	6.4
Colorado	57	38.9	35.2	11.1	7.4	-	7.4
Connecticut	45	25.6	14.0	14.0	11.6	14.0	20.9
Delaware	4	50.0	50.0	-	-	-	-
Florida	73	31.9	41.7	11.1	5.6	1.4	8.3
Georgia	45	70.5	6.8	13.6	-	4.5	4.5
Hawaii	158	41.8	30.7	21.6	5.2	0.7	-
Idaho	35	36.4	27.3	18.2	12.1	-	6.1
Illinois	67	53.8	30.8	7.7	4.6	-	3.1
Indiana	40	45.9	18.9	18.9	10.8	-	5.4
Iowa	42	40.5	33.3	7.1	9.5	4.8	4.8
Kansas	22	57.1	23.8	9.5	-	-	9.5
Kentucky	51	45.1	31.4	17.6	-	2.0	3.9
Louisiana	7	33.3	16.7	50.0	-	-	-
Maine	103	37.3	24.5	17.6	11.8	4.9	3.9
Maryland	34	47.1	26.5	11.8	11.8	2.9	-
Massachusetts	94	37.5	23.9	19.3	11.4	1.1	6.8
Michigan	152	37.2	33.8	11.7	9.0	2.8	5.5
Minnesota	88	48.2	20.0	11.8	10.6	7.1	2.4
Mississippi	21	36.8	36.8	15.8	10.5	-	-
Missouri	82	51.9	22.1	11.7	10.4	2.6	1.3
Montana	40	38.9	13.9	22.2	19.4	-	5.6
Nebraska	16	23.1	30.8	23.1	15.4	-	7.7
Nevada	6	66.7	16.7	16.7	-	-	-
New Hampshire	23	22.7	45.5	9.1	13.6	-	9.1
New Jersey	60	41.8	16.4	16.4	14.5	9.1	1.8
New Mexico	60	35.6	35.6	6.8	10.2	3.4	8.5
New York	143	45.4	21.3	13.5	11.3	2.8	5.7
North Carolina	112	45.5	21.8	12.7	6.4	7.3	6.4
North Dakota	3	100.0	-	-	-	-	-
Ohio	127	39.7	24.0	18.2	12.4	2.5	3.3
Oklahoma	30	48.3	31.0	3.4	10.3	-	6.9
Oregon	224	36.7	25.3	19.0	12.2	4.1	2.7
Pennsylvania	120	37.4	16.5	13.9	21.7	2.6	7.8
Rhode Island	6	16.7	16.7	50.0	16.7	-	-
South Carolina	18	44.4	27.8	5.6	5.6	5.6	11.1
South Dakota	9	55.6	33.3	-	11.1	-	-
Tennessee	64	55.6	22.2	14.3	4.8	1.6	1.6
Texas	187	50.3	31.5	11.0	1.7	2.8	2.8
Utah	41	30.8	33.3	15.4	5.1	5.1	10.3
Vermont	57	34.5	41.8	9.1	10.9	3.6	-
Virginia	95	37.4	34.1	14.3	2.2	6.6	5.5
Washington	180	52.1	22.5	10.7	10.7	1.8	2.4
West Virginia	50	46.8	12.8	10.6	21.3	8.5	-
Wisconsin	228	41.8	32.7	18.2	4.1	1.4	1.8
Wyoming	14	28.6	50.0	7.1	-	14.3	-

Table 58. **Five-Year Production Plan for Exempt Organic Farms: 2008**

[Data include only positive responses. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	Increase organic production		Maintain current level of organic production		Decrease organic production	
	Farms	Percent of farms	Farms	Percent of farms	Farms	Percent of farms
United States	1,516	42.9	1,175	33.3	124	3.5
Alabama	11	37.9	9	31.0	3	10.3
Alaska	6	60.0	3	30.0	-	-
Arizona	14	56.0	6	24.0	-	-
Arkansas	5	45.5	2	18.2	1	9.1
California	144	35.1	144	35.1	16	3.9
Colorado	26	46.4	18	32.1	1	1.8
Connecticut	21	48.8	12	27.9	1	2.3
Delaware	3	75.0	1	25.0	-	-
Florida	32	44.4	28	38.9	1	1.4
Georgia	19	42.2	5	11.1	7	15.6
Hawaii	86	55.5	46	29.7	2	1.3
Idaho	14	41.2	9	26.5	5	14.7
Illinois	26	38.8	18	26.9	3	4.5
Indiana	18	48.6	14	37.8	2	5.4
Iowa	15	35.7	13	31.0	1	2.4
Kansas	9	42.9	7	33.3	4	19.0
Kentucky	22	44.0	13	26.0	1	2.0
Louisiana	2	33.3	3	50.0	-	-
Maine	49	48.0	32	31.4	1	1.0
Maryland	19	55.9	7	20.6	1	2.9
Massachusetts	36	40.0	40	44.4	2	2.2
Michigan	59	39.3	44	29.3	8	5.3
Minnesota	45	51.7	29	33.3	4	4.6
Mississippi	8	38.1	6	28.6	-	-
Missouri	34	42.0	25	30.9	3	3.7
Montana	17	45.9	17	45.9	-	-
Nebraska	6	40.0	5	33.3	-	-
Nevada	1	16.7	3	50.0	-	-
New Hampshire	7	30.4	9	39.1	3	13.0
New Jersey	21	38.2	24	43.6	1	1.8
New Mexico	28	46.7	25	41.7	3	5.0
New York	54	37.8	47	32.9	4	2.8
North Carolina	62	56.4	29	26.4	7	6.4
North Dakota	3	100.0	-	-	-	-
Ohio	54	43.9	40	32.5	4	3.3
Oklahoma	12	42.9	8	28.6	-	-
Oregon	81	37.9	97	45.3	7	3.3
Pennsylvania	33	27.5	49	40.8	-	-
Rhode Island	1	20.0	3	60.0	-	-
South Carolina	6	33.3	10	55.6	1	5.6
South Dakota	5	55.6	3	33.3	-	-
Tennessee	26	41.3	17	27.0	1	1.6
Texas	96	52.2	43	23.4	4	2.2
Utah	15	40.5	14	37.8	4	10.8
Vermont	19	35.2	20	37.0	-	-
Virginia	37	41.6	28	31.5	6	6.7
Washington	71	42.0	62	36.7	3	1.8
West Virginia	28	57.1	15	30.6	2	4.1
Wisconsin	107	48.2	64	28.8	7	3.2
Wyoming	3	21.4	9	64.3	-	-

--continued

Table 58. **Five-Year Production Plan for Exempt Organic Farms: 2008** - Con.

[Data include only positive responses. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Geographic area	Discontinue organic production		Discontinue all production		Do not know	
	Farms	Percent of farms	Farms	Percent of farms	Farms	Percent of farms
United States	29	0.8	68	1.9	620	17.6
Alabama	1	3.4	-	-	5	17.2
Alaska	-	-	1	10.0	-	-
Arizona	2	8.0	-	-	3	12.0
Arkansas	-	-	-	-	3	27.3
California	6	1.5	13	3.2	87	21.2
Colorado	-	-	3	5.4	8	14.3
Connecticut	-	-	2	4.7	7	16.3
Delaware	-	-	-	-	-	-
Florida	-	-	-	-	11	15.3
Georgia	2	4.4	1	2.2	11	24.4
Hawaii	-	-	2	1.3	19	12.3
Idaho	1	2.9	2	5.9	3	8.8
Illinois	1	1.5	1	1.5	18	26.9
Indiana	-	-	1	2.7	2	5.4
Iowa	-	-	-	-	13	31.0
Kansas	-	-	-	-	1	4.8
Kentucky	2	4.0	-	-	12	24.0
Louisiana	-	-	-	-	1	16.7
Maine	1	1.0	3	2.9	16	15.7
Maryland	-	-	-	-	7	20.6
Massachusetts	-	-	2	2.2	10	11.1
Michigan	2	1.3	6	4.0	31	20.7
Minnesota	-	-	-	-	9	10.3
Mississippi	-	-	-	-	7	33.3
Missouri	-	-	-	-	19	23.5
Montana	-	-	-	-	3	8.1
Nebraska	-	-	1	6.7	3	20.0
Nevada	-	-	-	-	2	33.3
New Hampshire	-	-	1	4.3	3	13.0
New Jersey	-	-	2	3.6	7	12.7
New Mexico	-	-	-	-	4	6.7
New York	1	0.7	2	1.4	35	24.5
North Carolina	-	-	3	2.7	9	8.2
North Dakota	-	-	-	-	-	-
Ohio	1	0.8	-	-	24	19.5
Oklahoma	-	-	1	3.6	7	25.0
Oregon	2	0.9	1	0.5	26	12.1
Pennsylvania	-	-	2	1.7	36	30.0
Rhode Island	-	-	-	-	1	20.0
South Carolina	-	-	-	-	1	5.6
South Dakota	-	-	-	-	1	11.1
Tennessee	-	-	1	1.6	18	28.6
Texas	-	-	5	2.7	36	19.6
Utah	-	-	-	-	4	10.8
Vermont	2	3.7	3	5.6	10	18.5
Virginia	1	1.1	1	1.1	16	18.0
Washington	2	1.2	1	0.6	30	17.8
West Virginia	-	-	-	-	4	8.2
Wisconsin	2	0.9	7	3.2	35	15.8
Wyoming	-	-	-	-	2	14.3

Table 59. **Net Household Income from Organic Sales on Exempt Organic Farms: 2008**

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

Geographic area	Farms	Percent of farms by percent of net household income from organic sales				
		Less than 25 percent	25 to 49 percent	50 to 74 percent	75 to 99 percent	100 percent
United States	3,637	91.6	3.9	2.0	0.9	1.6
Alabama	30	92.6	3.7	-	3.7	-
Alaska	10	100.0	-	-	-	-
Arizona	25	83.3	-	-	-	16.7
Arkansas	11	100.0	-	-	-	-
California	428	93.5	4.6	0.5	-	1.4
Colorado	57	92.5	5.7	-	-	1.9
Connecticut	45	86.4	2.3	6.8	4.5	-
Delaware	4	100.0	-	-	-	-
Florida	73	91.8	4.1	4.1	-	-
Georgia	45	86.7	2.2	6.7	2.2	2.2
Hawaii	158	88.0	4.2	4.2	0.7	2.8
Idaho	35	83.3	10.0	-	3.3	3.3
Illinois	67	84.8	10.6	1.5	1.5	1.5
Indiana	40	94.1	2.9	2.9	-	-
Iowa	42	97.5	-	2.5	-	-
Kansas	22	95.0	5.0	-	-	-
Kentucky	51	95.7	-	2.1	2.1	-
Louisiana	7	100.0	-	-	-	-
Maine	103	88.5	6.9	1.1	1.1	2.3
Maryland	34	82.4	5.9	-	5.9	5.9
Massachusetts	94	92.9	2.4	1.2	2.4	1.2
Michigan	152	93.1	3.4	1.4	-	2.1
Minnesota	88	96.6	1.1	-	2.3	-
Mississippi	21	90.5	-	-	-	9.5
Missouri	82	88.9	2.5	6.2	1.2	1.2
Montana	40	97.0	3.0	-	-	-
Nebraska	16	92.3	7.7	-	-	-
Nevada	6	66.7	33.3	-	-	-
New Hampshire	23	86.4	13.6	-	-	-
New Jersey	60	100.0	-	-	-	-
New Mexico	60	96.4	3.6	-	-	-
New York	143	89.4	6.4	2.8	-	1.4
North Carolina	112	88.6	4.8	4.8	1.9	-
North Dakota	3	66.7	33.3	-	-	-
Ohio	127	89.1	5.9	1.7	2.5	0.8
Oklahoma	30	86.7	10.0	3.3	-	-
Oregon	224	92.7	1.9	1.0	1.0	3.4
Pennsylvania	120	94.7	2.6	1.8	-	0.9
Rhode Island	6	100.0	-	-	-	-
South Carolina	18	94.4	-	5.6	-	-
South Dakota	9	77.8	11.1	-	-	11.1
Tennessee	64	90.5	7.9	-	-	1.6
Texas	187	90.8	3.3	2.7	2.2	1.1
Utah	41	81.8	9.1	3.0	-	6.1
Vermont	57	90.7	4.7	4.7	-	-
Virginia	95	96.6	2.3	-	-	1.1
Washington	180	94.6	2.4	1.8	-	1.2
West Virginia	50	93.3	-	6.7	-	-
Wisconsin	228	91.5	1.9	3.3	0.9	2.3
Wyoming	14	85.7	14.3	-	-	-

Appendix A.
Statistical Methodology

THE SURVEY POPULATION

The target population for the 2008 Organic Production Survey (OPS) was all farms and ranches meeting the standards of the National Organic Program (NOP) administrated by the USDA's Agricultural Marketing Service (AMS). The standards set by the NOP provide certifying agencies with guidelines to certify farms to use the officially trademarked "USDA Organic" seal. The 2008 OPS defined three organic operation groups – certified, exempt, and transitioning. A certified farm meets NOP standards to market under the "USDA Organic" seal. An exempt farm also meets the criteria for marketing as organic but, because of annual sales less than $5,000, is exempt from fees associated with certification. A transitioning farm produces organic products by the NOP standards but has not met the three year organic practices requirement. (NOP standards are available on the Internet at www.ams.usda.gov/nop.)

The 2008 OPS mail list was built from several sources. An important source was all farms in the U.S. that indicated they were certified, exempt, or transitioning (converting) to organic production, or showed potential, in the 2007 Census of Agriculture. Another source came from list building activities that NASS conducted prior to mail out. For example, the mail list was enhanced by including names from the 2008 AMS list of certified organic farmers. Also, names on a list of organic wheat farmers obtained from USDA Economic Research Service (ERS) were included. Some records on the OPS mail list were neither respondents from the 2007 census nor recent additions based on 2008 list building, but had pre-existing indicators of organic activity or organic acres on NASS's list frame.

The final mail list included 28,938 farms that met the above criteria. Table A provides the counts by State of the final mail list, the number of returned OPS forms, and the number of qualifying organic farms. The response rate is an indicator of the quality of a data collection. It is generally assumed that if a response rate is close to a full participation level of 100 percent, the potential for nonresponse bias is small. Table A shows the response rate for the 2008 OPS was 87 percent.

DATA COLLECTION

Method of Enumeration

The 2008 Organic Production Survey was conducted primarily by mail. It was supplemented with Electronic Data Reporting (EDR) via the Internet, telephone calls, and personal enumeration.

Report Form

An eight-page 2008 Organic Production Survey report form was designed to collect data from certified, exempt, and transitioning farms as defined by the NOP. Since this was the first national organic production survey, NASS solicited input from the organic industry, AMS and ERS, and conducted cognitive testing of the form with farms in the target population. The report form collected information about organic acreage and production of field crops, hay, vegetables, fruits, nuts, and horticulture. The report form also had sections devoted to capturing data that included livestock and livestock products, production expenses, production and marketing practices including value-added sales, and other information about a farm's characteristics. See Appendix B for facsimiles of the report form and instruction sheet.

Report Form Mailings and Respondent Follow-up

The initial mailout took place in May 2009. The initial mail packets included a labeled report form,

an instruction sheet, a letter requesting a prompt response with electronic data reporting instructions, and a return envelope. Mailout packet preparation, initial mailout, and one follow-up mailing to non-respondents were handled by the Census Bureau's National Processing Center (NPC) in Jeffersonville, IN. Telephone follow-up of mail non-respondents was made from a NASS Data Collection Center beginning in June 2009.

Data were collected for a select group of farms by the NASS field offices. To minimize the number of agency contacts, farms were included in this group if they were scheduled for contact by NASS for other agricultural surveys. Report forms were labeled at NPC and sent to the field offices in May 2009. Field office staff collected data by personal enumeration or by phone from May 2009 through August 2009.

REPORT FORM PROCESSING

Data Capture

All report forms returned to NPC were immediately checked in using bar codes printed on the mailing label and removed from follow-up mailings. All forms were reviewed prior to data keying to identify inconsistencies and ensure the data could be keyed. Major inconsistencies, respondent remarks, and blank report forms were reviewed by analysts and adjusted prior to data keying as needed. All forms with any data were scanned and an image was created for each page of a report form. After the images were created, the data were keyed directly from the paper form received.

Data Editing and Analysis

Data from each report form were processed through a computer edit which flagged inconsistent entries. Each report with a flagged entry was reviewed by staff. Action was required for any record with reported data that were obviously incorrect. In some cases, respondents may have failed to provide all of the information requested, only indicating the presence of an item but not the amount. These items were tagged for machine imputation.

After the initial edit, an automated imputation program supplied missing data based on similar organic farming data from a respondent in close geographic proximity. A post-imputation computer edit was performed to ensure imputation actions provided acceptable results. Instances where imputed data failed edit checks were referred to analysts for corrective action.

The computer edit ensured the data on a report form were internally consistent. An analysis tool was provided to examine the data across records to check for distributional irregularities and data outliers. Analysts corrected suspect data when necessary and re-edited the record.

ESTIMATION

The estimates produced from the OPS were obtained by multiplying each farm's data by a weight. Each farm on the OPS mail list represented itself only and received an initial weight of one. The initial weights were adjusted to account for farms that did not respond and farms that were not on the mail list. The final weight is a whole number factor that adjusts for nonresponse and list incompleteness and accounts for the entire target population. The weighted data were summed to obtain estimates at the State and U.S. levels.

Nonresponse Weights

Not every organic farm that was contacted provided the requested data. Nonrespondents must be accounted for in final estimates. This was accomplished by increasing the survey weights of the respondents in proportion to the number of nonrespondents. List frame control data were used to define weighting cells comprised of farms of similar size. The counts of survey respondents and nonrespondents were used to compute the adjustment factor for the weighting cell. The methodology assumed nonresponse was random. For example, a weighting cell has 100 farms of which 80 responded and 20 did not. Every respondent would have its original weight of 1 increased to 1.25 (100/80) to represent the farms not responding.

Coverage Weights

Despite the intense effort to build a list of farms and ranches meeting the standards of the National Organic Program, the final OPS mail list was incomplete. Coverage adjustment weights were derived and applied to the data to represent these missing operations in the final estimates. This was accomplished by obtaining a measure of the number of organic and potentially organic farms represented in the fully adjusted 2007 Census of Agriculture based on the same criteria used to develop the OPS mail list. List coverage was not uniform across economic size categories. Coverage for larger farms tends to be very high while coverage for smaller farms tends to be lower. Therefore, coverage adjustment cells were created based on economic size. The coverage weight for each coverage adjustment cell is obtained by taking the cell's target number of potential organic farms obtained from the 2007 Census of Agriculture and dividing by the sum of the nonresponse weights of the responding farms in the cell. This approach assumed that the number of farms meeting the OPS mail list criteria was stable from 2007 to 2008 and that coverage was uniform for different types of records within coverage adjustment cells. The nonresponse adjusted weight of each OPS respondent in each adjustment cell was multiplied by the coverage weight to account for missing farms. The resulting weight is referred to as the fully adjusted weight and is used to calculate the farm counts and totals shown in this publication.

RESPONDENT CONFIDENTIALITY

In keeping with the provisions of Title 7 of the United States Code, no data are published that would disclose information about the operations of an individual farm or ranch. All tabulated data are subjected to an extensive disclosure review prior to publication. Any tabulated item that identifies data reported by a respondent or allows a respondent's data to be closely estimated or derived is suppressed and coded with a 'D'. In some special cases, required suppressions may be revealed with the informed written consent of the producer at risk. The number of farms reporting an item is not considered confidential information and is provided even though other information may be withheld.

DATA COMPARABILITY

The 2008 Organic Production Survey (OPS) results reflect the industry as of the time the list was built and the 2008 production year. Comparisons to data from the 2007 Census of Agriculture or other non-NASS sources must allow for differences in reference periods and organic definitions. Transitioning farms in 2007 may have been certified in 2008. Farms producing in 2007 may have not produced in 2008. Farms indicating they were organic on the 2007 census may have been found not certified, exempt, or transitioning and ineligible for the target population in 2008. Table B shows fully adjusted OPS farm counts and total organic acres by State for farms that indicated organic on the 2007 Census of Agriculture, comparable data from the 2008 OPS, and a count of farms that did not qualify for the 2008 OPS.

Table C provides a summary of transitioning acres by State. The count of transitioning farms is given with the fully adjusted total acres of cropland and pasture. These totals are further divided into those farms with other acres certified, farms that are exempt, and those with only transitioning acres.

There were 6,439 respondents who reported they intended to become certified but were exempt or not certified in 2008. Twenty-six percent of those operations reported they intended to become certified organic in the next 3 years. Acreage data are not included in this report as these operations may not accurately represent the population of producers intending to become certified organic.

MEASURES OF SURVEY QUALITY

Results of the 2008 OPS are subject to nonsampling errors including nonsampling errors carried forward from the 2007 Census of Agriculture. Sources of nonsampling errors include respondent reporting errors, recording errors, errors in data capture, or errors in the actions taken during editing and imputation.

Nonsampling error due to mail list incompleteness and duplication, as well as misclassification of records on the mail list, is referred to as coverage

error. Undercoverage existed in the frame population to the extent that there were farms that either failed to indicate they were organic in the 2007 census or became organic in 2008. Overcoverage existed in the frame because some operations were misclassified as USDA organic and did not qualify for the 2008 OPS or had stopped organic farming in 2008. Farms in these groups that were included in the OPS were identified during survey data collection and treated as out-of-scope.

MEASURES OF PRECISION

The sampling error associated with an estimate provides a measure of how precise the estimates are given different samples will yield different results. Since the OPS is a census of all known organic producers, no sampling error is introduced as a result of sampling. However, sampling error is generated by the nonresponse and coverage adjustments. The statistical precision estimates for selected survey items are presented in Table D. The estimated precision is presented as the estimated relative standard error. The relative standard error is computed as the ratio of the estimated standard error of the estimated total for the survey item to the estimated item total and is expressed as a percent referred to as coefficient of variation. The smaller the value of the relative standard error, the more precise the estimate of the associated survey item total is likely to be.

Table A. **Mailed and Returned Organic Production Survey Report Forms and Qualifying Organic Farms: 2008**

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

Geographic area	Report forms mailed	Returned	Qualifying organic farms
United States	28,939	25,277	12,631
Alabama	147	144	33
Alaska	51	41	16
Arizona	136	127	61
Arkansas	190	168	34
California	4,734	4,032	2,220
Colorado	549	482	195
Connecticut	289	235	86
Delaware	23	20	8
Florida	408	361	139
Georgia	363	318	97
Hawaii	508	469	239
Idaho	507	453	220
Illinois	407	382	205
Indiana	445	377	161
Iowa	982	769	456
Kansas	289	247	92
Kentucky	343	325	94
Louisiana	108	98	24
Maine	667	552	318
Maryland	219	189	95
Massachusetts	400	332	142
Michigan	923	808	416
Minnesota	1,106	922	509
Mississippi	124	102	23
Missouri	515	461	181
Montana	371	330	170
Nebraska	362	321	162
Nevada	52	47	25
New Hampshire	235	195	85
New Jersey	276	219	111
New Mexico	372	330	139
New York	1,577	1,412	740
North Carolina	594	541	195
North Dakota	227	198	110
Ohio	949	843	497
Oklahoma	273	232	73
Oregon	1,224	1,149	628
Pennsylvania	1,138	978	511
Rhode Island	50	43	27
South Carolina	155	137	30
South Dakota	210	185	93
Tennessee	306	271	78
Texas	1,352	1,277	359
Utah	232	214	81
Vermont	717	590	372
Virginia	438	383	143
Washington	1,414	1,188	768
West Virginia	150	142	45
Wisconsin	1,698	1,516	1,067
Wyoming	134	122	58

Table B. **Land Used for Organic Production: 2007 Census of Agriculture and 2008 Organic Production Survey**

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

Geographic area	2007 Census of Agriculture organic production		2008 Organic Production Survey					
			Certified organic farms		Exempt organic farms		Other farms (see text) [1]	
	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres
United States	20,437	2,577,418	10,903	4,004,160	3,637	73,177	5,963	541,008
Alabama	63	1,766	4	365	30	717	46	1,961
Alaska	35	320	6	323	10	118	19	71
Arizona	129	16,907	38	20,566	25	432	48	5,735
Arkansas	83	5,865	25	6,261	11	46	43	2,347
California	3,515	368,934	2,286	461,567	428	9,336	831	65,644
Colorado	425	102,936	163	148,974	57	5,007	208	42,915
Connecticut	186	1,485	37	477	45	645	52	482
Delaware	14	97	4	239	4	20	1	(D)
Florida	280	9,301	99	7,453	73	626	108	996
Georgia	157	2,015	58	3,708	45	827	49	652
Hawaii	594	9,934	180	9,814	158	740	188	1,024
Idaho	299	111,781	219	148,147	35	278	86	12,763
Illinois	280	18,514	162	29,885	67	777	67	901
Indiana	287	14,143	108	12,579	40	440	89	2,328
Iowa	566	72,394	476	93,462	42	1,106	102	4,861
Kansas	161	37,845	87	52,848	22	292	55	4,982
Kentucky	193	9,280	52	5,377	51	1,391	82	3,546
Louisiana	43	1,822	16	2,102	7	49	21	741
Maine	582	38,767	276	26,336	103	1,929	129	4,083
Maryland	161	6,678	95	8,765	34	387	44	721
Massachusetts	319	7,326	80	3,680	94	723	97	2,184
Michigan	632	50,208	309	66,273	152	1,894	194	4,491
Minnesota	718	96,342	462	120,039	88	2,389	162	8,555
Mississippi	83	2,256	10	(D)	21	(D)	40	973
Missouri	273	21,738	115	27,458	82	2,737	102	6,181
Montana	229	195,204	133	284,031	40	451	74	35,660
Nebraska	190	82,407	146	145,973	16	215	43	5,942
Nevada	41	6,237	20	4,021	6	132	13	2,362
New Hampshire	173	6,177	79	8,210	23	237	51	1,137
New Jersey	211	3,449	62	2,697	60	632	66	600
New Mexico	321	71,607	139	116,975	60	701	121	43,471
New York	1,137	131,796	684	164,281	143	4,147	300	13,020
North Carolina	418	7,711	134	8,612	112	1,006	185	2,440
North Dakota	129	102,204	124	152,723	3	5	27	15,319
Ohio	687	55,086	420	59,700	127	2,296	181	5,548
Oklahoma	158	22,888	58	27,515	30	2,076	85	11,136
Oregon	933	92,405	433	100,154	224	5,451	282	28,661
Pennsylvania	775	45,181	466	51,731	120	1,893	232	8,446
Rhode Island	51	216	22	(D)	6	(D)	20	(D)
South Carolina	89	993	16	561	18	464	38	638
South Dakota	107	105,299	94	131,924	9	123	24	9,224
Tennessee	159	2,020	19	1,216	64	784	65	726
Texas	660	169,638	185	308,673	187	5,606	312	98,776
Utah	154	86,084	54	143,154	41	1,074	56	18,349
Vermont	619	67,315	410	75,834	57	1,675	135	6,159
Virginia	311	13,502	85	10,643	95	1,665	109	3,492
Washington	1,207	64,830	707	80,305	180	1,911	335	10,400
West Virginia	84	2,158	5	139	50	1,814	48	1,101
Wisconsin	1,443	147,120	994	190,674	228	4,929	275	12,484
Wyoming	73	87,237	47	676,518	14	629	23	26,708

[1] Data include farms that reported organic acreage in the 2007 census but are not certified organic or exempt organic in the 2008 survey.

Table C. **Farms with Land Transitioning to Organic Production: 2008**

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

Geographic area	Total			Certified organic farms		Exempt organic farms		Other farms [1]	
	Farms	Transitioning cropland acres	Transitioning pasture acres	Farms	Transitioning acres	Farms	Transitioning acres	Farms	Transitioning acres
United States	3,837	187,330	204,966	1,397	185,796	376	8,588	2,064	197,912
Alabama	27	274	724	1	(D)	2	(D)	24	943
Alaska	5	(D)	(D)	2	(D)	1	(D)	2	(D)
Arizona	34	(D)	(D)	3	(D)	6	(D)	25	(D)
Arkansas	19	264	362	5	(D)	2	(D)	12	332
California	506	23,447	35,611	189	47,644	26	192	291	11,222
Colorado	82	6,860	10,691	28	5,580	5	606	49	11,365
Connecticut	28	92	113	1	(D)	4	(D)	23	125
Delaware	2	(D)	-	2	(D)	-	-	-	-
Florida	35	(D)	(D)	9	(D)	2	(D)	24	862
Georgia	52	1,833	1,352	5	(D)	11	(D)	36	1,990
Hawaii	96	480	44	13	198	12	24	71	302
Idaho	76	13,303	219	57	(D)	1	(D)	18	(D)
Illinois	77	4,342	395	36	3,660	12	59	29	1,018
Indiana	73	2,908	1,998	21	1,602	7	30	45	3,274
Iowa	130	8,175	2,463	90	(D)	3	(D)	37	(D)
Kansas	32	2,776	1,189	15	2,482	5	15	12	1,468
Kentucky	66	1,436	1,773	17	782	10	159	39	2,268
Louisiana	15	35	766	1	(D)	2	(D)	12	501
Maine	48	484	297	10	103	6	46	32	632
Maryland	39	1,422	307	16	1,314	6	39	17	376
Massachusetts	57	1,514	734	9	270	9	299	39	1,679
Michigan	150	8,406	2,953	57	5,234	20	546	73	5,579
Minnesota	149	7,460	3,444	80	5,771	12	209	57	4,924
Mississippi	22	147	714	-	-	5	104	17	757
Missouri	62	3,518	7,661	16	1,779	8	392	38	9,008
Montana	38	14,215	2,042	21	12,905	5	97	12	3,255
Nebraska	71	12,184	2,826	50	12,255	-	-	21	2,755
Nevada	3	(D)	(D)	1	(D)	-	-	2	(D)
New Hampshire	26	492	260	11	(D)	1	(D)	14	402
New Jersey	24	352	123	4	(D)	4	(D)	16	218
New Mexico	45	1,153	13,267	8	(D)	2	(D)	35	13,524
New York	158	6,911	2,505	62	2,726	7	80	89	6,610
North Carolina	135	2,609	1,374	31	1,770	7	84	97	2,129
North Dakota	24	3,285	1,366	21	(D)	-	-	3	(D)
Ohio	150	5,614	1,523	69	3,892	18	677	63	2,568
Oklahoma	32	420	5,067	3	(D)	7	(D)	22	(D)
Oregon	149	6,008	11,637	39	4,278	21	251	89	13,116
Pennsylvania	164	3,504	2,519	47	1,193	22	165	95	4,665
Rhode Island	8	(D)	(D)	2	(D)	-	-	6	28
South Carolina	12	(D)	(D)	5	(D)	1	(D)	6	69
South Dakota	21	1,891	2,108	16	3,727	-	-	5	272
Tennessee	25	112	809	1	(D)	10	(D)	14	(D)
Texas	181	4,879	25,898	16	5,847	36	1,386	129	23,544
Utah	24	3,532	170	10	3,343	-	-	14	359
Vermont	65	2,905	1,026	23	833	5	44	37	3,054
Virginia	71	1,013	1,464	15	1,076	12	91	44	1,310
Washington	193	8,223	1,831	93	6,377	11	570	89	3,107
West Virginia	21	478	737	-	-	6	49	15	1,166
Wisconsin	297	11,575	2,801	156	5,670	24	424	117	8,282
Wyoming	18	3,365	14,640	10	11,856	-	-	8	6,149

[1] Data include farms that reported transition acreage but are not certified organic or exempt organic farms.

Table D. **Relative Standard Error for Selected Organic Data: 2008**

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

Geographic area	Organic land											
	Total				Cropland				Pastureland and rangeland			
	Farms		Acres		Farms		Acres		Farms		Acres	
	Number	Relative standard error	Number	Relative standard error	Number	Relative standard error	Number	Relative standard error	Number	Relative standard error	Number	Relative standard error
United States	14,307	0.8	4,077,337	2.0	13,625	0.8	2,229,558	0.8	5,362	0.7	1,847,779	4.3
Alabama	31	7.1	1,082	8.1	29	6.9	693	10.5	15	7.8	389	6.9
Alaska	16	7.5	441	9.3	16	7.5	441	9.3	-	-	-	-
Arizona	60	4.1	20,998	4.0	57	4.0	20,685	4.0	11	10.4	313	9.2
Arkansas	34	5.9	6,307	6.6	31	6.2	4,063	6.6	18	7.7	2,244	7.2
California	2,691	3.1	470,903	3.7	2,600	3.1	275,827	4.5	319	3.7	195,076	5.6
Colorado	220	3.5	153,981	4.7	204	3.4	123,455	5.1	73	4.8	30,526	9.0
Connecticut	82	4.1	1,122	11.8	79	4.1	644	10.3	22	9.7	478	23.5
Delaware	8	6.0	259	2.8	7	6.0	102	2.8	3	3.3	157	2.8
Florida	172	5.2	8,079	7.9	164	5.2	6,956	8.6	20	10.2	1,123	18.4
Georgia	100	5.3	4,535	18.5	97	5.2	3,767	22.0	30	8.5	768	12.9
Hawaii	330	5.2	10,554	4.3	323	5.2	2,417	4.0	46	6.6	8,137	5.2
Idaho	254	2.4	148,425	3.3	251	2.4	111,091	3.6	79	3.5	37,334	7.5
Illinois	226	3.3	30,662	2.5	216	3.2	25,623	2.8	81	4.3	5,039	3.8
Indiana	142	3.2	13,019	2.6	131	3.2	9,137	2.6	81	3.0	3,882	3.3
Iowa	513	1.3	94,568	2.5	502	1.4	77,491	2.5	229	2.5	17,077	5.3
Kansas	108	4.2	53,140	4.4	101	4.2	44,821	4.4	43	5.4	8,319	7.1
Kentucky	101	4.8	6,768	3.5	92	4.7	3,390	3.8	46	5.3	3,378	4.0
Louisiana	23	7.6	2,151	5.1	19	8.4	1,232	7.0	11	10.4	919	6.4
Maine	376	4.3	28,265	3.4	366	4.3	20,488	3.5	153	4.2	7,777	4.7
Maryland	128	4.4	9,152	5.1	120	4.6	5,883	5.7	47	6.7	3,269	6.8
Massachusetts ...	169	5.3	4,403	5.4	164	5.2	2,925	5.4	60	7.0	1,478	7.0
Michigan	446	3.6	68,167	2.2	430	3.5	61,478	2.1	158	4.3	6,689	6.6
Minnesota	543	2.7	122,428	2.5	526	2.6	106,066	2.6	268	3.1	16,362	6.1
Mississippi	31	11.6	1,348	14.8	27	12.3	516	9.6	16	14.1	832	18.5
Missouri	191	4.7	30,195	3.5	180	4.7	21,611	3.8	78	5.4	8,584	4.9
Montana	173	3.2	284,482	3.6	164	3.1	167,800	2.6	71	4.1	116,682	7.0
Nebraska	162	2.2	146,188	12.0	156	2.2	76,322	3.6	68	4.0	69,866	25.1
Nevada	26	4.8	4,153	3.5	22	4.6	3,967	3.5	7	8.8	186	19.3
New Hampshire .	99	4.9	8,447	2.9	93	5.2	6,868	2.5	42	6.8	1,579	7.0
New Jersey	122	2.9	3,329	8.7	117	3.0	2,725	8.6	37	6.3	604	11.6
New Mexico	199	4.9	117,676	9.7	185	5.0	31,562	5.0	55	6.8	86,114	13.0
New York	819	2.8	168,428	1.7	791	2.8	128,884	1.9	475	2.4	39,544	1.8
North Carolina	219	4.7	9,618	4.8	200	4.7	7,388	5.8	63	6.2	2,230	5.5
North Dakota	127	2.2	152,728	3.1	126	2.2	108,536	2.7	61	4.1	44,192	6.0
Ohio	535	3.2	61,996	2.1	501	3.1	50,220	2.2	284	3.0	11,776	2.8
Oklahoma	88	5.5	29,591	4.0	75	5.5	19,057	5.2	42	7.7	10,534	3.3
Oregon	657	3.7	105,605	1.4	597	3.6	70,946	1.5	238	3.8	34,659	2.0
Pennsylvania	556	2.6	53,624	2.1	521	2.6	39,526	2.3	336	2.6	14,098	2.5
Rhode Island	28	6.1	205	5.2	28	6.1	174	4.1	7	13.4	31	16.8
South Carolina ...	34	7.4	1,025	6.1	33	7.4	712	3.7	15	11.4	313	12.9
South Dakota	103	2.5	132,047	8.7	99	2.5	61,063	2.9	62	3.3	70,984	16.0
Tennessee	83	3.1	2,000	4.3	68	3.6	836	5.0	37	5.0	1,164	5.4
Texas	355	4.3	314,279	16.2	297	4.1	71,543	2.7	139	6.0	242,736	21.0
Utah	93	4.3	144,228	2.9	85	4.1	111,663	3.3	40	6.0	32,565	3.2
Vermont	463	2.7	77,509	2.5	446	2.7	56,462	2.8	286	2.9	21,047	3.0
Virginia	169	5.4	12,308	5.7	158	5.4	7,144	5.7	67	6.5	5,164	6.7
Washington	886	3.2	82,216	1.6	858	3.1	65,937	1.6	228	4.3	16,279	3.1
West Virginia	53	6.8	1,953	5.9	49	6.8	1,476	5.8	23	8.3	477	8.6
Wisconsin	1,202	3.0	195,603	1.5	1,167	2.9	148,150	1.5	751	2.4	47,453	1.8
Wyoming	61	3.9	677,147	8.2	57	3.7	59,795	4.0	21	6.7	617,352	8.9

--continued

Table D. **Relative Standard Error for Selected Organic Data: 2008** - Con.

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

Geographic area	Organic sales											
	Total				Crops				Livestock and poultry			
	Farms		Value		Farms		Value		Farms		Value	
	Number	Relative standard error	$1,000	Relative standard error	Number	Relative standard error	$1,000	Relative standard error	Number	Relative standard error	$1,000	Relative standard error
United States	13,776	0.8	3,164,995	1.0	11,891	0.8	1,942,317	1.3	3,353	0.7	316,470	4.6
Alabama	26	7.9	(D)	(D)	23	7.8	40	9.7	5	7.4	(D)	(D)
Alaska	16	7.5	472	8.7	15	7.5	(D)	(D)	1	54.8	(D)	(D)
Arizona	59	4.2	42,077	2.4	50	3.8	(D)	(D)	8	10.8	273	3.1
Arkansas	35	6.0	12,848	23.0	20	8.2	1,406	8.1	21	7.4	411	9.3
California	2,580	3.0	1,148,650	2.3	2,438	3.1	839,033	2.6	191	3.3	145,749	7.2
Colorado	206	3.3	70,231	4.7	188	3.4	37,953	5.0	23	7.2	(D)	(D)
Connecticut	80	4.1	5,163	11.9	75	4.1	5,138	12.0	7	17.4	11	14.8
Delaware	8	6.0	(D)	(D)	7	6.0	(D)	(D)	1	8.0	(D)	(D)
Florida	168	5.1	43,400	14.0	160	5.2	(D)	(D)	13	11.2	(D)	(D)
Georgia	96	5.3	5,846	5.5	91	5.3	5,822	5.5	11	13.6	17	16.4
Hawaii	314	5.1	10,078	4.2	300	5.2	9,482	4.4	25	6.8	(D)	(D)
Idaho	250	2.4	71,250	2.8	229	2.5	33,627	2.6	49	4.7	5,180	9.6
Illinois	215	3.2	23,571	3.3	207	3.2	17,868	3.4	37	5.7	1,088	17.4
Indiana	134	3.1	13,877	3.0	102	3.7	3,960	3.0	65	2.9	650	3.5
Iowa	494	1.4	71,545	3.8	439	1.6	36,306	2.8	150	3.2	14,679	12.4
Kansas	91	4.3	14,466	15.5	86	4.2	10,585	5.6	13	10.0	(D)	(D)
Kentucky	101	4.7	2,445	5.5	86	4.8	1,200	7.9	24	5.4	479	5.1
Louisiana	16	8.8	2,081	1.3	13	10.7	142	14.4	3	10.2	(D)	(D)
Maine	368	4.2	30,675	2.6	345	4.3	15,626	3.9	97	4.1	1,171	7.4
Maryland	114	4.4	10,403	12.1	105	4.5	4,934	6.3	26	7.9	400	19.7
Massachusetts ...	170	5.2	15,082	5.0	162	5.2	10,332	4.6	28	8.5	407	11.0
Michigan	442	3.6	71,111	6.5	397	3.4	40,385	2.4	112	4.0	5,261	7.7
Minnesota	539	2.6	69,053	1.9	454	2.8	41,180	2.7	166	3.4	3,113	5.1
Mississippi	25	13.3	(D)	(D)	21	14.6	118	10.5	8	18.2	(D)	(D)
Missouri	185	4.7	9,324	5.4	163	4.7	6,214	7.4	43	5.4	1,207	6.8
Montana	165	3.1	25,383	4.2	158	3.0	24,005	4.4	26	4.4	1,223	7.8
Nebraska	157	2.2	48,636	19.0	151	2.3	26,492	4.2	29	7.0	21,549	43.5
Nevada	25	4.7	2,801	1.5	22	4.6	2,749	1.5	5	8.3	(D)	(D)
New Hampshire ..	99	5.0	10,721	4.5	92	5.3	2,987	3.3	23	9.4	1,115	17.2
New Jersey	118	3.0	2,602	5.0	111	3.2	2,389	5.1	13	8.9	188	8.7
New Mexico	183	4.9	33,465	5.0	168	5.1	8,203	3.6	27	6.5	(D)	(D)
New York	788	2.7	105,133	1.3	599	3.2	40,401	2.2	298	2.0	4,130	4.4
North Carolina	244	4.3	52,796	4.8	187	4.8	13,370	7.3	68	4.6	28,362	6.3
North Dakota	118	2.1	19,671	3.1	116	2.1	18,564	3.1	20	7.6	1,107	9.1
Ohio	507	3.1	42,765	1.8	398	3.5	17,742	2.7	169	2.8	1,804	3.7
Oklahoma	71	5.5	5,604	6.0	63	5.7	3,004	2.7	16	9.7	1,193	27.3
Oregon	637	3.6	155,613	1.6	547	3.7	81,641	1.1	123	3.4	4,911	5.3
Pennsylvania	551	2.4	212,739	3.7	388	3.1	126,558	5.3	291	2.0	20,790	9.3
Rhode Island	26	6.0	1,117	4.6	26	6.0	1,117	4.6	-	-	-	-
South Carolina	32	7.4	1,714	1.7	32	7.4	1,704	1.6	4	33.0	6	18.6
South Dakota	97	2.6	15,148	6.4	85	3.0	11,486	4.0	29	5.1	(D)	(D)
Tennessee	77	3.3	1,226	5.3	62	3.7	1,105	5.8	21	6.8	114	7.4
Texas	333	4.2	149,328	3.3	257	3.8	43,276	3.9	91	6.1	14,983	8.8
Utah	88	4.2	12,757	2.1	73	4.1	11,136	2.3	20	7.9	(D)	(D)
Vermont	451	2.6	72,857	2.2	390	2.8	25,006	3.3	202	2.8	3,814	3.8
Virginia	156	5.4	19,191	4.8	138	5.8	5,367	7.1	36	6.9	1,068	13.2
Washington	862	3.1	281,970	2.2	803	3.2	230,008	2.6	103	4.0	4,449	3.6
West Virginia	46	7.1	409	5.6	42	6.9	385	5.7	13	9.1	20	8.7
Wisconsin	1,152	2.9	132,764	1.0	751	3.6	30,128	2.0	578	1.9	9,782	2.0
Wyoming	61	3.9	13,523	3.2	56	3.8	11,153	3.1	21	6.6	(D)	(D)

Appendix B.
General Explanation and Report Form

DEVELOPMENT OF THE REPORT FORM

Planning for the first NASS organic production survey began in early 2008. Report form content development was a team effort. NASS worked with individuals from the organic industry who had conducted similar, smaller scale organic surveys and also with representatives from other federal agencies. NASS pretested an early draft of the report form in several States where cognitive interviews were conducted with certified organic producers. Results from the cognitive interviews, along with recommendations from industry and federal representatives, were carefully considered before the final, 8-page 2008 Organic Production Survey report form was completed.

TERMS AND DEFINITIONS

Acres and quantity harvested. Crops were reported in whole and tenths of acres depending upon the commodity. Totals for crops reported in tenths of acres were rounded to whole acres at the aggregate level during the tabulation process. Nursery and greenhouse crops grown under glass or other protection were reported in square feet and are published in square feet. If a crop was planted but not harvested, the acres were not reported as harvested.

All other organic cattle and calves. This category includes organic bulls, beef calves, replacement milk heifers, etc.

All other organic livestock. This category includes organic livestock not listed separately on the report form, such as farm raised bison, deer, rabbits, and fish.

All other organic livestock products. This category includes semen, embryos, manure which was sold, feathers, etc.

All other organic poultry. This category includes organic poultry not listed separately on the report form. It includes pullets, ducks, quail, etc.

Certifying agency. State or private agency or organization that, for an annual fee, certifies an operation's organic practices are in compliance with NOP standards. These agencies and organizations are accredited on behalf of USDA.

Community Supported Agriculture (CSA). A type of organization intended to create a relationship between farmers and consumers in which risks and bounties are shared. CSA customers buy shares for a season by paying a fee in advance. In return they receive a regular (in most cases weekly) selection of food.

Cut Christmas trees. Data are for acres of organic Christmas trees – cut or to be cut – in production, number of trees cut, and value of sales.

Exempt from certification. Includes farms that follow the NOP standards and have less than $5,000 in annual sales. Exempt farms may use the term organic but are not eligible to use the USDA Organic seal.

First point of sale. This is the first point at which money is exchanged for organic products.

Food crops grown under protection. This category includes greenhouse and hydroponic tomatoes, fruits, berries, vegetables, and fresh cut herbs.

Floriculture and bedding crops. This category includes annuals, herbaceous perennials, vegetable plants for sale, cut flowers and cut florist greens, indoor foliage plants, potted flowering plants, and other floriculture and bedding plants (i.e., cacti and succulents).

Market value of all agricultural products sold. This is the gross value of sales before taxes and production expenses of all agricultural products, including organic products, sold or removed from the place in 2008 regardless of who received the payment.

Marketing practices. Data were collected for the types of marketing strategies employed by organic producers, including types of sales outlets used, first point of sales by location, and other marketing approaches.

National Organic Certification Cost-Share Program. This program provides cost-share assistance to organic crop and livestock producers who are certified by a USDA accredited certifying agent. USDA regulations limit payments to 75 percent of an individual producer's certification costs up to a maximum of $500.

National Organic Program (NOP). The Secretary of Agriculture appointed 15 individuals to develop, implement, and administer national production, handling, and labeling standards for organic agricultural products. The NOP also accredits the certifying agents (foreign and domestic) who inspect organic production and handling operations to certify they meet the organic standards.

Net household income. The measure of all income generated during a year (from on- and off-farm sources) including salary, investment earnings, child support, and alimony payments, minus all deductions.

Nursery crops, including aquatic plants. This category includes ornamentals, shrubs, shade trees, live Christmas trees (potted, balled and burlapped, etc.), fruit and nut trees grown for sale, vines, palms, ornamental grasses, and aquatic plants.

Organic. Any commodity produced according to the National Organic Program standards. For more information, go to http://www.ams.usda.gov and select the National Organic Program option.

Other fruit. This category includes any fruit not listed on the report form.

Other tree nuts. This category includes any tree nut not listed on the report form.

Other vegetables. This category includes any vegetable not listed on the report form.

Peak inventory. This is the largest number of livestock and/or poultry on the operation during 2008.

Primary production challenge. This represents the primary obstacle facing organic farmers.

Processed products. This includes products that were altered by heat, pressure, and/or freezing temperatures.

Production expenses. Includes expenses incurred by the farm operation for the production of organic commodities. This includes the production expenses provided by the operators, partners, landlords (excluding property taxes), and contractors.

Livestock purchased or leased. These expenses include all breeding livestock and poultry purchased.

Utilities. These are expenses for the organic portion of the farm share cost of electricity, telephone charges, internet fees, and water purchased in 2008.

All other production expenses. This category includes all expenses not listed on the report form. Examples include animal health costs, storage and warehousing, marketing and ginning expenses, insurance, etc. Health expenses and payroll taxes were excluded.

Propagative materials sold. This category includes dry bulbs, corms, rhizomes, and tubers; cuttings, seedlings, liners, and plugs; flower and vegetable seeds; tobacco plants sold for transplant to farm fields (exclude transplants to be planted on the same operation); vegetable transplants sold for transplant to farm fields; and sod harvested (acres in the open only).

Quantity sold. The quantity of a commodity sold by an operation or delivered under a production contract.

Transitioning land. This is land in the process of becoming organic land that has not yet met the time requirement, which is usually 3 years.

Value-added. Any activity or service occurring after agricultural production, transportation, or storage that adds value to the raw commodity. Value-added sales do not include handlers or processor receipts. Reported value-added dollars may include the commodity-level value.

Value of sales. This is the gross value of sales before taxes and production expenses of all organic agricultural products sold or removed from the place in 2008 regardless of who received the payment. The gross value of sales is at the commodity level and does not include value-added organic products.

DUE JUNE 17, 2009

OMB No. 0535-0249: Approval Expires 04/12/2012

2008 ORGANIC PRODUCTION SURVEY

Form Number: 08-A623
(04/21/09)

USDA

AGRICULTURE COUNTS NASS

National Agricultural Statistics Service

Please return your completed report to:

Census of Agriculture
1201 East 10th Street
Jeffersonville, IN 47133

OFFICE USE ONLY

0010	0011	0016

08-A623

Please make corrections to name, address, and ZIP code if necessary.

Everyone who receives a form must complete and return one by mail or via the Internet at **www.agcensus.usda.gov**. Your report is due by **June 17, 2009**. To fill out the paper form, use a black or blue ballpoint pen. **Duplicate forms?** If you received extra report forms for the SAME farming operation, return all report forms in the same envelope with this completed report. Questions? Call us toll-free at **1-888-424-7828**.

NOTICE: Response to this inquiry is required by law (Title 7, U.S. Code). By the same law, YOUR REPORT IS CONFIDENTIAL and it 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.

SECTION 1 OPERATION INFORMATION

1. Did this operation produce or grow any **organic** crops, vegetables, fruits, livestock, poultry, or have any transitional organic acreage in 2008? Please report for production on land owned, rented, or used by you, your spouse, or by the partnership, corporation, or organization named on the label above.

   110 1 ☐ **Yes –** Continue 3 ☐ **No –** Go to Section 10, last page

   a. Was this operation Certified Organic by a USDA accredited organization?

   111 1 ☐ **Yes –** *Specify certifying agency* 119 _____ – Go to Question 2
   2 ☐ **No,** exempt from certification (under $5,000 in annual organic sales) – Go to Question 1b
   3 ☐ **No,** not certified – Go to Question 1b

   b. If not certified, will this operation become certified organic in the next 3 years? 112 1 ☐ **Yes** 3 ☐ **No**

2. Of the total acres in this operation in 2008, how many were:
   (Include all land owned or rented from others. Exclude land rented to others.)

	None	Acres
a. Certified or exempt organic cropland?	☐	121
b. Certified or exempt organic pastureland and/or rangeland?	☐	122
c. Transitioning organic cropland?	☐	123
d. Transitioning organic pastureland and/or rangeland?	☐	124
e. Non-organic cropland?	☐	125
f. Non-organic pastureland and/or rangeland?	☐	126
g. All other land (farmstead, buildings, woods, waste, buffer strips, etc.)?	☐	127
TOTAL ACRES OPERATED IN 2008 *(sum Items 2a - 2g)*		128

86238011

SECTION 2 ORGANIC VEGETABLES, FRUITS, TREE NUTS, AND BERRIES

1. Did this operation grow any organic vegetables, fruits, tree nuts, or berries in 2008? *Include landlord's share and contractor's share. Exclude personal or home use crops. Report crops grown under glass or other protection in Section 4. Report value-added products and sales in Section 8.*

200 1 ☐ **Yes –** Complete this section 3 ☐ **No –** Go to Section 3

2. For those organic crops not printed in the table, enter the crop name and code from the list below for any other vegetable, fruit, tree nut, and berry crop grown on this operation in 2008.

Crop Name	Code	Acres Harvested		Total Quantity Harvested	Unit	Gross Value of Sales (Dollars)
		Acres	Tenths			
Almonds	2301				lbs	$ .00
Apples	2201				lbs	$ .00
Carrots	2021				lbs	$ .00
Grapes	2225				lbs	$ .00
Lettuce, all	2045				lbs	$ .00
Potatoes	2061				cwt	$ .00
Strawberries	2417				lbs	$ .00
Tomatoes in the open	2085				lbs	$ .00
					lbs	$ .00
					lbs	$ .00
					lbs	$ .00
					lbs	$ .00
					lbs	$ .00
					lbs	$ .00
					lbs	$ .00
					lbs	$ .00
					lbs	$ .00
					lbs	$ .00
					lbs	$ .00
					lbs	$ .00

If more space is needed, use a separate sheet of paper.

Vegetables	Code	Vegetables, cont.	Code	Fruits	Code	Tree Nuts	Code
Artichokes	2001	Spinach	2065	Avocados	2205	Hazelnuts/Filberts	2305
Beans, snap	2005	Squash, all	2069	Cherries, sweet	2209	Pecans, all	2309
Broccoli	2009	Sweet corn	2077	Cherries, tart	2213	Pistachios	2313
Cabbage, all	2013	Sweet potatoes	2081	Dates	2217	Walnuts, English	2317
Cantaloupes and muskmelons	2017	Watermelons	2089	Figs	2221	Other nuts, specify above	2393
Cauliflower	2025	Other vegetables, specify above	2093	Grapefruit	2253		
Celery	2029			Lemons	2257		
Garlic	2033			Oranges, all	2261	**Berries**	**Code**
Herbs, fresh-cut	2037			Peaches, all	2229	Blackberries and dewberries	2401
Honeydew melons	2041			Pears, all	2233	Blueberries, tame	2405
Onions, dry	2049			Plums and prunes	2237	Cranberries	2409
Peas, green	2053			Tangerines	2265	Raspberries, all	2413
Peppers, bell	2057			Other fruit, specify above	2293	Other berries, specify	2493

86238029

SECTION 3 ORGANIC FIELD CROPS

1. Did this operation grow any organic small grains, row crops, oilseeds, hay, forage, or pulse crops in 2008? *Include landlord's share and contractor's share. Exclude personal or home use crops. Report value-added products and sales in Section 8.*

300 1 ☐ **Yes –** Complete this section 3 ☐ **No –** Go to Section 4

2. For organic crops not printed in the table, enter the crop name and code from the list below for any other field crop harvested in 2008.

Field Crops	Code	Acres Planted	Acres Harvested	Quantity Harvested		Gross Value Of Sales (Dollars)
Winter wheat for grain or seed	380				bu.	$ .00
Durum wheat for grain or seed	384				bu.	$ .00
Other spring wheat for grain/seed	388				bu.	$ .00

Field Crops	Code	Acres Harvested	Quantity Harvested		Gross Value Of Sales (Dollars)
Corn for grain or seed	301			bu.	$ .00
Barley for grain or seed	304			bu.	$ .00
Oats for grain or seed	310			bu.	$ .00
Rice	313			cwt.	$ .00
Soybeans for beans	316			bu.	$ .00
					$ .00
					$ .00
					$ .00

If more space is needed, use a separate sheet of paper

Field Crops	Code	Field Crops	Code	Field Crops	Code
Beans, all dry edible including limas (cwt.)	322	Herbs, dried (lbs.)	343	Rye for grain or seed (bu.)	362
Buckwheat (bu.)	325	Proso millet (cwt.)	347	Safflower (lbs.)	365
Canola, edible (lbs.)	328	Mint, peppermint and spearmint (lbs. of oil)	350	Sorghum for grain or seed, including milo (bu.)	368
Corn for silage or greenchop (tons)	331	Peanuts for nuts (lbs.)	353	Sorghum for silage or greenchop (tons)	371
Cotton, all (bales)	334	Peas, dry peas and lentils (cwt.)	356	Sugarcane for sugar (tons)	374
Flaxseed (bu.)	307	Popcorn (lbs. shelled)	359	Sunflower seed, all (lbs.)	377
Hay, all dry hay (tons)	337			Other field crops, specify above (lbs.)	397
Haylage, other silage or greenchop (tons)	340	Potatoes, report in section 2			

SECTION 4 ORGANIC FLORICULTURE CROPS, NURSERY CROPS, MUSHROOMS, FOOD CROPS GROWN UNDER PROTECTION, CHRISTMAS TREES, AND MAPLE SYRUP

1. Did this operation grow any organic floriculture crops, nursery crops, cut Christmas trees, mushrooms, or food crops under protection or harvest organic maple syrup in 2008? *Include landlord's share and contractor's share. Exclude personal or home use crops. Report value-added products and sales in Section 8.*

400 1 ☐ **Yes –** Complete this section 3 ☐ **No –** Go to Section 5

Crops Grown	Code	Square Feet Under Glass or Other Protection	Acres in the Open: Acres	Acres in the Open: Tenths	Gross Value Of Sales (Dollars)
Floriculture and bedding crops	401				$ .00
Nursery crops, including aquatic plants	404				$ .00
Propagative materials sold	407				$ .00
Mushrooms	410				$ .00
Food crops grown under protection	413				$ .00

Crop	Code	Acres in Production	Number of Trees Cut	
Cut Christmas trees	451			$ .00

Crop	Code	Number of Taps	Gallons of Syrup Produced	
Maple syrup	491			$ .00

86238037

SECTION 5 ORGANIC LIVESTOCK, POULTRY, AND LIVESTOCK PRODUCTS

1. Did this operation have or produce any organic livestock, poultry, or livestock products in 2008? *Include landlord's share and contractor's share. Exclude items produced only for home use. Report value-added products and sales in Section 8.*

500 1 ☐ **Yes –** Complete this section 3 ☐ **No –** Go to Section 6

	PEAK Inventory in 2008	Inventory on Dec. 31, 2008	Total Quantity Sold in 2008	Gross Value of Sales in 2008
Cattle and Calves				
Milk cows	501 head	502 head	503 head	504 $ .00
Milk			505 lbs	506 $ .00
Beef cows	507 head	508 head	509 head	510 $ .00
All other organic cattle & calves	511 head	512 head	513 head	514 $ .00
Hogs and Pigs	521 head	522 head	523 head	524 $ .00
Sheep and Goats				
Sheep and Lambs	531 head	532 head	533 head	534 $ .00
Wool			537 lbs	538 $ .00
Goats and Kids	541 head	542 head	543 head	544 $ .00
Milk (goat)			545 lbs	546 $ .00
Mohair			547 lbs	548 $ .00
All Other Organic Livestock				
559 Specify:	551 head	552 head	553 head	554 $ .00
Poultry				
Chickens: Layers	561 number	562 number	563 number	564 $ .00
Eggs			565 doz	566 $ .00
Chickens: Broilers	567 number	568 number	569 number	570 $ .00
Turkeys	571 number	572 number	573 number	574 $ .00
All Other Organic Poultry				
589 Specify:	581 number	582 number	583 number	584 $ .00
All other Organic Livestock Products*				
599 Specify:			593	594 $ .00

*Exclude value-added products. Value-added products should be reported in Section 8.

86238045

SECTION 6 PRODUCTION EXPENSES

1. Report **total production expenses** paid by this operation in 2008 and the portion (percent) of those expenses used for organic production. *Include expenses paid by your landlords and contractors. Exclude expenses not related to the farm business.*

Expense	None	Total Expenses (Dollars)	Portion for Organic Production (Percent)
a. Organic certification expense	☐	1500 $ .00	
b. Fertilizers, lime, and soil conditioners	☐	1501 $ .00	601 %
c. Agriculture chemicals, beneficial insects, and other organic materials for pest control	☐	1522 $ .00	622 %
d. Gasoline, diesel, fuels, and oils purchased for the farm business	☐	1507 $ .00	607 %
e. Seed, plants, vines, trees, etc. purchased	☐	1503 $ .00	603 %
f. Hired agricultural labor including contract labor (include wages and benefit expenses)	☐	1541 $ .00	641 %
g. Livestock purchased or leased	☐	1529 $ .00	629 %
h. Feed purchased for livestock and poultry	☐	1506 $ .00	606 %
i. Interest paid on all debt related to the farm business	☐	1547 $ .00	647 %
j. Property taxes paid in 2008	☐	1517 $ .00	617 %
k. Rent and lease expenses for land, buildings, machinery, etc. – include grazing fees	☐	1537 $ .00	637 %
l. Customwork, such as custom hauling, custom planting, custom harvesting, etc.	☐	1512 $ .00	612 %
m. Repairs, supplies, and maintenance costs	☐	1509 $ .00	609 %
n. Utilities expense (including water purchased)	☐	1508 $ .00	608 %
o. All other production expenses – Include animal health cost, storage, marketing expenses, etc.	☐	1518 $ .00	618 %
Total Expenses (sum items a-o)		1599 $ .00	

SECTION 7 ORGANIC PRODUCTION PRACTICES

1. In 2008, did this operation use any of the following practices for organic agricultural production:

a. Biological pest management? 701 1 ☐ **Yes** 3 ☐ **No**

b. Apply or release beneficial organisms (insects, nematodes, fungi) to manage pests? 702 1 ☐ **Yes** 3 ☐ **No**

c. Maintain a beneficial insect or vertebrate habitat for the specific purpose of managing or reducing the spread of pests or disease? 703 1 ☐ **Yes** 3 ☐ **No**

d. Plan planting locations to avoid cross infestation of pests in order to manage or reduce the spread of pests? 704 1 ☐ **Yes** 3 ☐ **No**

e. Choose a crop variety because of specific resistance to certain pests for the specific purpose of managing or reducing the spread of pests on this operation? 705 1 ☐ **Yes** 3 ☐ **No**

f. Plant crops at a specific time to avoid cross contamination from other pollen or weeds? 706 1 ☐ **Yes** 3 ☐ **No**

g. Produce or use organic mulch/compost? 707 1 ☐ **Yes** 3 ☐ **No**

h. Green or animal manures? 708 1 ☐ **Yes** 3 ☐ **No**

i. No-till or minimum till cropping practices? 709 1 ☐ **Yes** 3 ☐ **No**

j. Maintain buffer strips or border rows to isolate organic products from non-organic crops or land or take a buffer harvest? 710 1 ☐ **Yes** 3 ☐ **No**

k. Water management practices such as irrigation scheduling, controlled drainage or structures for water control? 711 1 ☐ **Yes** 3 ☐ **No**

l. Free range livestock production? 712 1 ☐ **Yes** 3 ☐ **No**

m. Rotational grazing? 713 1 ☐ **Yes** 3 ☐ **No**

86238052

SECTION 8 MARKETING PRACTICES FOR ORGANIC PRODUCTS

1. Of the total 2008 gross sales of ALL organic products (including any value-added or processed organic products), what percent was marketed through:

		% of **Total** 2008 Gross Organic Sales
		Percent
Consumer direct sales	a. On-site (e.g., farm stand, U-pick)	801 %
	b. Farmers' markets	802 %
	c. Community Supported Agriculture (CSA) shares	803 %
	d. Mail order or Internet	804 %
	e. Other consumer direct - *please specify:* 825	805 %
Direct-to-retail	f. Natural food stores (cooperatives and supermarkets)	806 %
	g. Conventional supermarkets	807 %
	h. Restaurants or caterers	808 %
	i. Institutions (e.g., hospitals, schools)	809 %
	j. Other direct-to-retail - *please specify:* 830	810 %
Wholesale markets	k. Natural food store chain buyer	811 %
	l. Conventional supermarket chain buyer	812 %
	m. Processor, mill, or packer	813 %
	n. Distributor, wholesaler, broker, or repacker	814 %
	o. Sales to other farm operations	815 %
	p. Grower cooperative	816 %
	q. Other wholesale - *please specify:* 835	817 %
	TOTAL (sum of items 1a - 1q)	**100%**

2. Approximately what percent of this operation's organic products' first point of sales were sold:

	Percent
a. Locally (within 100 miles)	841
b. Regionally (more than 100 miles but less than 500 miles)	842
c. Nationally (500 miles or further)	843
d. Internationally	844
	100%

86238060

SECTION 8 MARKETING PRACTICES FOR ORGANIC PRODUCTS, cont.

3. Did this operation produce and market any **processed or value-added products** from its own organic agricultural production (e.g. bottled milk, cheese, processed meat, flour, wine, jam, jelly, etc.)? Do not include sales reported in previous sections.

850 1 ☐ **Yes** – Continue 3 ☐ **No** – Go to Question 4 below

a. What was produced and marketed?

859 Specify: _____ . . . . . Gross Value-Added Sales 851 $ _____ .00

b. What portion of total organic sales was from the processed or value-added products listed above? . . . . . 852 _____ %

4. Please answer the following questions for this operation:

a. Was this operation able to find reliable buyers/markets for its organic products in 2008? . . 861 1 ☐ **Yes** 3 ☐ **No**

b. Did this operation have sufficient organic marketing options available in 2008? . . . . . 862 1 ☐ **Yes** 3 ☐ **No**

c. Was this operation able to sell all of its organic agricultural products in 2008? . . . . . 863 1 ☐ **Yes** 3 ☐ **No**

d. Did this operation sell any organically produced products in the non-organic or conventional markets in 2008? . . . . . 864 1 ☐ **Yes** 3 ☐ **No**

e. Did this operation sell any products through Community Supported Agriculture (CSA) shares in 2008?. . . . . 865 1 ☐ **Yes** 3 ☐ **No**

f. Did this operation produce any organic agricultural products under production contract arrangement in 2008? . . . . . 866 1 ☐ **Yes** 3 ☐ **No**

(i) If YES, what percent of total organic production in 2008 was under a production contract arrangement? . . . . . 867 _____ %

SECTION 9 OTHER INFORMATION

	Acres
1. How many of the 2008 organic acres in this operation were enrolled in the EQIP Organic Conversion Incentive Program (administered by NRCS)?	901
2. How many of the 2008 organic crop acres in this operation were covered by Federal Crop Insurance?.	902

3. Did this operation participate in the National Organic Certification Cost Share Program in 2008? . . . . . 903 1 ☐ **Yes** 3 ☐ **No**

4. Was this operation able to acquire a sufficient amount of organic seed in 2008? . . . . . 904 1 ☐ **Yes** 3 ☐ **No**

5. Were adequate organic production inputs (such as pest control, crop/soil nutrients, organic feed for livestock, etc.) available as needed for this operation in 2008? . . . . . 905 1 ☐ **Yes** 3 ☐ **No**

6. Which of the following would you consider the **primary challenge** to you as an organic farmer? *(check one)*

Office Use 906

1 ☐ Regulatory problems (excessive paperwork/record keeping, certification costs, etc.)

2 ☐ Price issues (low premiums, lack of price information, prices inconsistent, etc.)

3 ☐ Production problems (high input costs, low yields, poor product quality)

4 ☐ Market access (too much competition, not enough volume produced, lack of buyers, etc.)

5 ☐ Management issues (overall time requirement, labor management, access to capital, etc.)

6 ☐ Other, Specify: 969 _____

86238078

SECTION 9 OTHER INFORMATION, cont.

	Years
7. How many years has this operation been growing or raising any agricultural products?	907
8. How many years has any portion of this operation been certified organic?	908

9. Over the next 5 years, does this operation plan to: *(check one)* — Office Use 909

- 1 ☐ Increase organic agricultural production
- 2 ☐ Maintain current levels of organic agricultural production
- 3 ☐ Decrease organic agricultural production
- 4 ☐ Discontinue organic agricultural production
- 5 ☐ Discontinue all agricultural production
- 6 ☐ Don't know

10. What was this operation's total gross value of sales of ALL (organic and conventional) agricultural products in 2008? *(check one)* — Office Use 910

- 0 ☐ None
- 1 ☐ $1 - $999
- 2 ☐ $1,000 - $2,499
- 3 ☐ $2,500 - $4,999
- 4 ☐ $5,000 - $9,999
- 5 ☐ $10,000 - $24,999
- 6 ☐ $25,000 - $49,999
- 7 ☐ $50,000 - $99,999
- 8 ☐ $100,000 - $249,999
- 9 ☐ $250,000 - $499,999
- 10 ☐ $500,000 - $999,999
- 11 ☐ $1,000,000 - $4,999,999
- 12 ☐ $5,000,000 or more

	Percent of Total Gross Value of Sales
11. What percent of this operation's total gross value of sales reported above in item 10 came from the production and sales of ORGANIC agricultural products?	911 %
12. What percent of your Net Household Income came from the production and sale of organic agricultural products?	Percent of Net Household Income 912 %

SECTION 10 CONCLUSION

Name	Date completed (MM-DD-YYYY)	Telephone with Area Code
	9910 __ __ - __ __ - __ __ __ __	

The results of this survey will be available online in late 2009 at http://www.nass.usda.gov.

Thank you for your response

OFFICE USE

Response		Respondent		Mode		R Unit	Enum.	Eval.
1-Comp 2-R 3-Inac 4-Office Hold 5-R – Est 6-Inac – Est 7-Off Hold – Est 8-Known Zero	9901	1-Op/Mgr 2-Sp 3-Acct/Bkpr 4-Partner 9-Oth	9902	1-Mail 2-Tel 3-Face-to-Face 4-CATI 5-Web 6-e-mail 7-Fax 8-CAPI 19-Other	9903	0921	0098	0100

According to the Paperwork Reduction Act of 1995, an agency may not conduct or sponsor, and a person is not required to respond to, a collection of information unless it displays a valid OMB control number. The valid OMB control number for this information collection is 0535-0249. The time required to complete this information collection is estimated to average 30 minutes per response, including the time for reviewing instructions, searching existing data sources, gathering and maintaining the data needed, and completing and reviewing the collection of information.

86238086

Form Number: 08-A62(I)

INSTRUCTION SHEET
2008 ORGANIC PRODUCTION SUR□□□ □□□□

Terms and Definitions:

- **Organic** — any commodities produced according to the National Organic Program standards.
- **Exempt** — follows the rules of a certified organic producer but exempt from paying for the certification due to having annual organic sales of less than $5,000
- **Transitional** — in the process of becoming a certified organic producer but have not yet met the time requirement.
- **Certifying Agency** — the agency or organization that, for an annual fee, certifies one's organic practices are being performed in accordance with the USDA rules.
- **Community Supported Agriculture (CSA)** is a type of operation intended to create a relationship between farmers and consumers wherein risks and bounties are shared. CSA customers buy shares for a season by paying a fee in advance. In return, they receive a regular (in most cases weekly) selection of food.
- **EQIP** — voluntary conservation program that offers financial and technical assistance to implement conservation practices on eligible agricultural land, including organic production.
- **National Organic Certification Cost-Share Program** — program provides cost-share assistance to organic crop and livestock producers who have been certified by a USDA accredited certifying agent. USDA has determined that payments will be limited to 75 percent of an individual producer's certification costs up to a maximum of $500.
- **Net household income** — the measure of all the money you bring home during a year (from farm and off-farm sources) including, salary, investment earnings, child support, and alimony payments minus all deductions. The result will be your net household income.
- **NOP — (National Organic Program)**, developed national organic standards and established the organic certification program.
- **Value Added** — is any activity or service occurring after agricultural production, transportation, or storage that adds value or increases the economic value and consumer appeal of a raw agricultural product by further processing, drying, canning and juicing, handcrafting, and unique packaging that changes the form of the original product.

Completing the 2008 OPS Questionnaire

Make all entries clear and easy to read. Use a **blue** or **black** ball point pen.

General
Refer to the instructions below for completing your questionnaire. The enclosed census follow-on questionnaire was mailed to all respondents who reported positively to the organic agriculture section of the recent 2007 Census of Agriculture. Because it is meant for use in all parts of the country, this questionnaire may contain items and inquiries which do not apply to your operation. In this case, mark the "No" or "None" box and go on to the next item or section.

Report all the organic crops, livestock and poultry produced on this operation. Farmers should include commodities delivered under a marketing contract or a production contract. Marketing cooperatives or contractors should report only the commodities which they actually produced, and not the commodities delivered to them.

Partial Year Operation

If you stopped farming at any time during 2008, complete the questionnaire for the portion of 2008 that you did farm. Write "Stopped farming in 2008" and the date you stopped farming below the address area. Mail the completed questionnaire in the return envelope.

If You Receive More Than One Questionnaire for the Same Operation — Return any duplicate questionnaires in the same envelope with the completed questionnaire(s). In the address area of the questionnaire(s) you complete, write the 11-digit ID number from the label of the extra questionnaire(s).

Partnership Operations
Complete only ONE questionnaire for a partnership operation and include all partners' shares on the same questionnaire. If two or more questionnaires were received for the partnership, see instruction on "If You Receive More Than One Questionnaire for the Same Operation" above.

How to Enter Your Responses on the Questionnaire
Please enter your answers in the proper spaces and in the units requested, i.e., number of acres, dollars, percent, etc. Mark all applicable Yes/No boxes with an "X".

Section 1 — Operation Information

In this section we will determine whether or not this operation qualifies to report; in other words, was this operation involved in organic agriculture production in 2008. This section will also determine this operation's certification status and the distribution of the acreage.

Form Number: 08-A62(I)

Item 1 — The organic commodity(s) must be produced or grown by this operation in order to answer **Yes**. Those operations in the process of becoming organic (transitional) should also answer **Yes**. Operations that only handle or distribute organic products are excluded and should answer **No**.

Item 1a — Certification status of the operation is identified in one of three ways:

*Yes, for *certified* (follow NOP standards and pay yearly certification fees to accredited USDA agency).

*No, for *exempt* from certification (follow NOP standards but pay no certification fees due to annual organic sales of less than $5,000).

*No, for *not certified* (including those in transition to organic agriculture).

Item 1b — Mark yes or no.
Item 2 — This question is designed to gather this operation's **total acres** operated in 2008 (both organic and conventional acres) by summing up its individual parts.
Item 2e — Include non-certified organic cropland as well as conventional cropland.
Item 2f — Include non-certified organic pastureland and/or rangeland as well as conventional pastureland and/or rangeland.

The **total acres** operated should include land owned and rented from others (including land rented free of charge). However, it should **not** include land rented **to** others.

Please enter acres to nearest whole number. Mark the None Box for items that do not apply to your operation.

Section 2 — Organic Vegetables, Fruits, Tree Nuts and Berries

Acres harvested — Report the acres harvested in 2008. Exclude acres harvested only for home use. If multiple crops were harvested from the same acres, report the acres harvested for each crop. Report certified acres of orchards, vineyards, and berry stands maintained for current or future production in Section 1, item 2a.
Vegetables — For crops planted more than once during the year, report the total acres harvested during 2008. For example, if 1 acre was planted to lettuce, harvested, and the same acre was planted and harvested again, report 2 acres of lettuce under acres harvested.
Fruits and tree nuts — If fruit and nut trees and vines were interplanted with other crops, report only the total acres for the orchard in section 2, and the total acres of each interplanted crop in their appropriate item(s).
Total quantity harvested — If your unit of measure is different than the unit requested on the questionnaire, convert your figure for the quantity harvested to the unit requested. Estimate if the exact figures are not known.
Value of sales — Report the gross value of sales received for each organic commodity harvested. Exclude sales of non-organic commodities. Report sales of value-added products, such as fruit baskets, and processed products, such as wine, jams, etc., in Section 8.

Section 3 — Organic Field Crops

Acres planted — Enter the organic acres planted to winter wheat, durum wheat, and spring wheat that was harvested in 2008. Do not report acres planted for any other crops in table 2.
Acres harvested — Enter the organic acres harvested in 2008. Report acres harvested to the nearest whole acre. Exclude acres harvested only for home use. To report a field crop harvested in 2008 that is not prelisted in table in item 2, locate the field crop name and crop code in the list below the table. Report any organic field crop harvested in 2008 but not listed in this section or anywhere on the questionnaire in this section. Print the crop name in the first column and crop code "397" in the second column. Report the acres harvested, total quantity harvested (in pounds), and gross value of sales.

Report:
Corn for silage or greenchop with code "331"
Sorghum for silage and greenchop with code "371"
All dry hay from alfalfa, wild or native grasses, and small grains with crop code "337."
All haylage, other silage, forage, or greenchop from alfalfa, wild or native grasses, small grains, soybeans, and peanuts with crop code "340"

Report all hay and forage production in tons. Any certified organic pasture or conservation land that had organic hay cut from it should be included with cropland in Section 1, item 2a. Include crops and forage harvested for the operation's dairy animals on third year transitional acreage and include these acres in "Transitioning organic cropland" in Section 1, item 2c.

Quantity harvested — If your unit of measure is different than the unit requested on the questionnaire, convert your figure for the quantity harvested to the unit requested.
Value of sales — Enter the gross value of sales for each organically produced crop. If crops were produced under a production contract, which is less common for field crops, report the estimated market value as the value of sales and not only the payment you received from the contractor.
Double cropping — If two or more different crops were harvested from the same land (double cropping), report the total acres and production of each harvested crop.

Section 4 — Organic Floriculture Crops, Nursery Crops, Mushrooms, Food Crops grown under protection, Christmas trees, and Maple Syrup

Definitions of crop types —

Floriculture and bedding crops — annuals, herbaceous perennials, vegetable plants for sale, cut flowers and cut florist greens, indoor foliage plants, potted flowering plants, other floriculture and bedding plants (i.e., succulents).

Nursery crops, including aquatic plants — ornamentals, shrubs, shade trees, live Christmas trees (potted, balled, and burlapped, etc.), fruit and nut trees grown for sale, vines, palms, ornamental grasses, aquatic plants.

Propagative materials sold — dry bulbs, corms, rhizomes, and tubers; cuttings, seedlings, liners, and plugs; flower and vegetable seeds; tobacco plants sold for transplant to farm fields (exclude transplants to be planted on the same operation); vegetable transplants to farm fields; sod harvested (report acres in open only). Food crops grown under protection — greenhouse and hydroponic tomatoes, fruits, berries, vegetables, and fresh cut herbs.

Area harvested — Report the area of organic horticulture crop types grown and harvested. If the same crop was grown and harvested for sale in the same area more than once (i.e., mushrooms), report the area for that item only once.
Value of sales — Report the gross value of sales received for each organic commodity reported. Exclude sales of non-organic commodities. Report sales of value-added products, such as floral arrangements, plants repotted into artistic pots, and trees sold as pre-trained espaliers and cordons in Section 8. Cut flowers and florist greens, cut Christmas trees, and maple syrup are **not** value-added products and sales of these items should be reported here.
Cut Christmas trees — Report as acres in production both acres harvested in 2008 and acres to be harvested in future years. Trees cut include only those trees cut in 2008. Report live Christmas trees sold in "Nursery products, including aquatic plants."
Maple syrup — If sap was sold, estimate the number of gallons of syrup it would have produced. **Report sales of maple syrup in Section 4.**

Section 5 — Organic Livestock, Poultry and Livestock Products

Organic livestock and poultry must be fed organic feed or be on organic pasture.

Peak Inventory
Peak Inventory is the largest inventory number on your operation during 2008.

Total Quantity Sold
Total Quantity Sold is the quantity of that commodity sold by your operation or delivered under a production contract. Do not report the sale of livestock which were bought and then resold within 30 days. Such sales are considered dealer transactions.

Gross Value of Sales
Enter the gross value of sales for each organically produced item. If an item was produced under a production contract, report the estimated market value as the value of sales and not the payment received from the contractor. Livestock and poultry value of sales should be at the production level. If the commodity was processed or had value added with marketing or retail services the gross value of sales should be reported in Section 8. For example, all gross value of sales of meat should be reported in Section 8.

All Other Organic Livestock
Include any organic livestock not listed separately, such as farm raised bison, deer, rabbits, and fish. Exclude wild animals and fish not farm raised. Farm raised game birds should be reported in "All Other Organic Poultry".

Poultry
In "Chickens: Layers" include all the chickens which laid eggs, even if they have been slaughtered or will be slaughtered. "Chickens: Broilers" are the chickens raised only for meat production which did not produce marketable eggs. Pullets should be entered in "All Other Organic Poultry".

All Other Organic Poultry
Include any organic poultry not listed separately, such as farm raised ducks, geese, poults, quail, etc.

All Other Organic Livestock Products
Include semen, embryos, manure which was sold, feathers, etc.

Section 6 — Production Expenses

Contract Growers or Custom Feeders — For all expenses, include expenses paid by contractor.

Item 1 — In the first column report all the expenses paid in 2008 for conventional and organic production. In the next column report the portion of the expenses in column 1 that were for organic production. Report the portion for organic expense as a whole percent.
Item 1a — Fees paid to a USDA accredited organization for the Organic Certification.
Item 1c — Include surfactants and oils and other products used to increase a chemical's effectiveness.
Item 1f — Report labor expense for the farm business for gross salaries and wages, commissions, dismissal pay, vacation pay, and bonuses paid to hired workers, family members, hired managers, administrative and clerical employees, and salaried corporate offices. Include cost for benefits such as employer's social security contributions, unemployment compensation, workman's compensation insurance, employer paid life and medical insurance expense, pension plans, etc.

Report the labor cost of workers furnished on a contract basis by labor contractor, crew leader, or cooperative for harvesting vegetables or fruit, shearing sheep, or similar farm activities.

Exclude costs for building or repair work done by a construction contractor.

Item 1h — Report the purchase cost of all grains, silage, hay commercially mixed and premixed feeds, ingredients, concentrates, etc., fed to livestock or poultry on this operation. Include feed provided by contractors if livestock is produced on a contract basis. Do not report the value of feed raised and fed on this operation.
Item 1i — Report all interest expenses paid for the farm business. Include interest paid on CCC loans. Exclude interest associated with activities not related to production of crops or livestock on this operation, such as land or buildings rented to others, packing sheds, or feed mills that provided services to others. Exclude interests on owner/operator dwelling where the amount is separated from the interest on the land buildings on this operation.
Item 1j — Include real estate property taxes you paid on the acres and buildings you owned and used in this farm business. Also include property taxes on equipment and livestock. Exclude property taxes on land or buildings rented to someone else, property taxes paid on other property not associated with the farm business, income, social security and excise taxes.

Item 1k — Rent and lease expenses for land, buildings, machinery, etc. — including grazing fees. Include value of share crops taken by the landlord.
Item 1m — Include the cost of repairs and upkeep of farm machinery, vehicles, buildings, fences and other equipment used in the farm business. Exclude the cost for repairs for machinery and equipment used only for custom work. Exclude the cost of repairs for vehicles not used in the farm business. Exclude expenditures for the construction of new buildings or additions to existing buildings.

Section 7 — Organic Production Practices

This section refers to the organic production practices that producers use on their operation. Pest management is a complex process and the collection of information from this section in combination with available pest control methods is used to manage pest damage by the most economical means, and with the least possible hazard to people, property, and the environment. It is important to note that the practice of good pest management is site-specific in nature, and individual tactics are principally determined by the particular crop/pest/environment scenario.

Organic producers have a number of cultural and biological tools to protect the health of plants in addition to nutrition, rotation, and variety selection. Biological control along with the release of the natural enemies of pests is another strategy that helps to control insects and pests.

Item 1(a—m) — Mark **Yes** or **No**.

Section 8 — Marketing Practices for Organic Products

This section will explore the marketing trends for organic food products through the collection of information related to organic marketing practices. The marketing of organic products is viewed as a significant link between the production side of the business and the consumers. When producers employ the appropriate marketing strategies they influence the consumers purchasing behavior. Incorporating good marketing practices will help the organic producer face the challenges that the organic food sector will encounter in the future.

Item (1a—1e) — Consumer Direct Sales is the process of marketing directly to consumers. Sometimes called relationship marketing, this method is usually based on word-of-mouth recommendations and developing customer loyalty. U-Pick or Pick-Your-Own farms grow crops specifically to be harvested by customers. Community supported agriculture (CSA) is a type of operation intended to create a relationship between farmers and consumers wherein risks and bounties are shared. CSA customers buy shares for a season by paying a fee in advance. In return, they receive a regular (in most cases weekly) selection of food.
Item (1f—1j) — Direct-to-retail marketing is an agreement between the producer and the retailer (food store, restaurant, or institution) to provide a specific product of the highest quality, usually commanding a higher price per pound.
Item (1k—1q) — Wholesale markets generally mean that the producer is selling directly to natural food store chains, processors, distributors, or other organization rather than directly to the customers. The idea behind wholesale marketing is that the customers get a reduced price by buying in bulk.
Item 2a — First point of sales refers to the distance food travels from the location where it is grown to the location where first sold. This question addresses how food miles are calculated, investigates how food miles affect producers and will be used to evaluate methods for curbing the energy intensiveness of our food transportation system.
Item 3a — Specify which product(s) was produced or processed as a value added product and report the gross value of sales for that product.
Item 3b — Report the percentage of total organic sales that were derived from the processed or value-added products.
Item 4(a—e) The following questions address the marketing options for organic producers. A good marketing strategy begins with planning, pricing, promotion, and distribution of products and services to consumers.
Item 4(a—f) — Mark Yes or No.
Item 4f — A production contract is an agreement between a producers and contractor (integrator) setting terms, conditions, and fees to be paid by the contractor to this operation for the production of crops, livestock, or poultry.
Item 4f(i) — Report the percent of total organic production that was produced under a production contract arrangement.

Section 9 — Other Information

This section will capture a variety of information concerning organic farming and its continued growth and success. The following are some of the more important data to be gathered: Federal program participation, obstacles facing organic farming, age of organic farming, future organic plans, as well as the economic impact of the organic operation on the household.

Item 1 — If necessary please refer to the Terms and Definitions. Also, these acres should be in line with the acreage reported in Section 1, Question 2.
Item 2 — These acres should be in line with the acreage reported in Section 1, Question 2.
Item 3 — If necessary, see Terms and Definitions.
Item 4 — If applicable, mark yes or no.
Item 5 — Mark yes or no.
Item 6 — Please only mark one box. If box 6 (other) is marked then please specify, in the box provided, what the primary challenge you face as an organic farmer.
Item 7 — This includes growing or raising organic and conventional agriculture products.
Item 8 — Applies only if answer to Question 1a of Section 1 is **yes**.
Item 9 — Please only mark one box.
Item 10 — Please only mark one box.
Item 12 — If necessary, see Terms and Definitions.

Section 10 — Conclusion

Please print the name of the person completing this form, the date completed, and telephone number in the boxes provided.