

**Table 26. Field Seeds, Grass Seeds, Hay, Forage, and Silage: 1982 and 1978—Con.**

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

Geographic area	Harvested			Irrigated		
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres	
<b>CORN FOR SILAGE OR GREEN CHOP (TONS, GREEN)—Con.</b>						
<b>Counties, 1982—Con.</b>						
Mason .....	95	2 861	32 930	1	(D)	
Mecosta .....	146	3 804	41 221	1	(D)	
Menominee .....	181	7 706	86 990	1	(D)	
Midland .....	39	2 367	34 473	-	-	
Missaukee .....	172	9 624	95 467	7	260	
Monroe .....	78	3 217	67 462	-	-	
Montcalm .....	188	5 453	64 832	10	199	
Montmorency .....	24	1 176	10 843	-	-	
Muskegon .....	102	5 289	62 272	-	-	
Newaygo .....	176	5 626	67 481	2	(D)	
Oakland .....	40	1 125	11 786	-	-	
Oceana .....	150	4 025	51 922	3	133	
Ogemaw .....	112	5 803	63 063	-	-	
Ontonagon .....	4	(D)	590	-	-	
Oscoda .....	145	5 811	61 984	3	64	
Oscoda .....	38	1 379	14 524	-	-	
Otsego .....	53	1 661	15 658	-	-	
Ottawa .....	370	11 843	171 135	3	144	
Presque Isle .....	91	2 674	29 920	1	(D)	
Saginaw .....	124	4 032	58 684	2	(D)	
St. Clair .....	200	7 385	86 286	-	-	
St. Joseph .....	117	3 323	47 615	11	246	
Sanilac .....	638	31 077	405 308	1	(D)	
Schoolcraft .....	5	66	735	-	-	
Shiawassee .....	188	6 963	104 310	1	(D)	
Tuscola .....	215	6 912	81 427	-	-	
Van Buren .....	64	1 433	21 461	-	-	
Washtenaw .....	191	8 113	121 911	-	-	
Wayne .....	9	235	1 884	-	-	
Wexford .....	47	1 508	14 027	1	(D)	
All other counties .....	4	56	(D)	-	-	
<b>SORGHUM FOR SILAGE OR GREEN CHOP (TONS, GREEN)</b>						
<b>State Total</b>						
Michigan.....	1982..	128	1 604	14 939	3	20
	1978..	598	7 662	74 034	5	61

**Table 27. Vegetables, Sweet Corn, and Melons Harvested for Sale: 1982 and 1978**

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

Geographic area	Harvested		Irrigated		
	Farms	Acres	Farms	Acres	
<b>LAND USED FOR VEGETABLES (SEE TEXT)</b>					
<b>State Total</b>					
Michigan.....	1982..	3 634	119 598	778	39 060
	1978..	3 793	117 117	816	33 984
<b>Counties, 1982</b>					
Alcona .....	3	(D)	-	-	
Alger .....	3	(D)	1	(D)	
Allegan .....	108	5 022	46	2 027	
Alpena .....	14	189	1	(D)	
Antrim .....	11	46	3	17	
Arenac .....	29	1 692	1	(D)	
Baraga .....	6	14	1	(D)	
Barry .....	48	1 534	7	(D)	
Bay .....	125	3 457	10	285	
Benzie .....	12	147	2	(D)	
Berrien .....	362	8 279	90	2 545	
Branch .....	20	311	9	244	
Calhoun .....	28	2 214	3	(D)	
Cass .....	59	2 594	24	1 189	
Charlevoix .....	16	590	4	4	
Cheboygan .....	14	34	1	(D)	
Chippewa .....	4	32	2	(D)	
Clare .....	5	43	-	-	
Clinton .....	33	372	6	(D)	
Crawford .....	4	17	1	(D)	
Delta .....	15	59	4	13	
Eaton .....	29	1 362	9	(D)	
Emmet .....	12	151	4	(D)	
Genesee .....	59	621	5	17	
Gladwin .....	9	143	-	-	
Grand Traverse .....	36	1 864	5	(D)	
Gratiot .....	41	2 542	11	186	
Hillsdale .....	24	459	6	379	
Houghton .....	8	16	1	(D)	
Huron .....	6	16	2	(D)	

**Table 27. Vegetables, Sweet Corn, and Melons Harvested for Sale: 1982 and 1978—Con.**

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

Geographic area	Harvested		Irrigated	
	Farms	Acres	Farms	Acres
<b>LAND USED FOR VEGETABLES (SEE TEXT)</b>				
—Con.				
<b>Counties, 1982—Con.</b>				
Ingham .....	45	1 817	12	961
Ionia .....	64	2 548	5	(D)
Iosco .....	5	31	1	(D)
Isabella .....	14	352	4	(D)
Jackson .....	51	1 341	10	446
Kalamazoo .....	53	657	8	139
Kent .....	136	3 504	52	1 405
Lake .....	5	16	-	-
Lapeer .....	63	3 430	21	1 585
Leelanau .....	20	239	4	(D)
Lenawee .....	71	2 671	5	87
Livingston .....	43	1 286	16	(D)
Luce .....	3	(D)	2	(D)
Mackinac .....	3	15	1	(D)
Macomb .....	172	4 700	30	947
Manistee .....	39	1 117	21	478
Marquette .....	10	23	2	(D)
Mason .....	93	3 833	7	722
Mecosta .....	32	725	1	(D)
Menominee .....	3	6	-	-
Midland .....	16	375	3	(D)
Missaukee .....	3	16	-	-
Monroe .....	124	3 831	19	556
Montcalm .....	33	1 140	16	920
Muskegon .....	52	3 644	16	1 194
Nawaygo .....	62	5 356	23	3 388
Oakland .....	56	655	13	221
Oceana .....	332	12 605	19	715
Ogemaw .....	6	11	-	-
Ontonagon .....	4	10	-	-
Otsego .....	3	7	-	-
Ottawa .....	182	4 186	88	2 175
Saginaw .....	66	2 228	11	199
St. Clair .....	70	1 751	4	(D)
St. Joseph .....	38	1 590	9	(D)
Sanilac .....	25	762	4	(D)
Schoolcraft .....	3	7	-	-
Shiawassee .....	19	89	3	4
Tuscola .....	38	1 998	9	497
Van Buren .....	281	12 359	42	8 276
Washtenaw .....	60	2 145	23	1 235
Wayne .....	71	1 865	13	157
Wexford .....	11	755	-	-
All other counties .....	11	46	2	(D)
<b>VEGETABLES HARVESTED (SEE TEXT)</b>				
<b>State Total</b>				
Michigan .....	3 634	126 248	778	43 149
..... 1978 .....	3 793	119 287	816	35 522
<b>Counties, 1982</b>				
Alcona .....	3	(D)	-	-
Alger .....	3	(D)	1	-
Allegan .....	108	7 091	46	2 028
Alpena .....	14	190	1	(D)
Antrim .....	11	47	3	17
Arenac .....	29	1 693	1	(D)
Baraga .....	6	15	1	(D)
Barry .....	48	1 534	7	(D)
Bay .....	125	3 478	10	285
Benzie .....	12	147	2	(D)
Berrien .....	362	8 322	90	2 547
Branch .....	20	309	9	244
Calhoun .....	28	2 223	3	(D)
Cass .....	59	2 592	24	1 188
Charlevoix .....	16	590	4	4
Cheboygan .....	14	34	1	(D)
Chippewa .....	4	31	2	(D)
Clare .....	5	43	-	-
Clinton .....	33	381	6	(D)
Crawford .....	4	16	1	(D)
Delta .....	15	57	4	12
Eaton .....	29	2 180	9	(D)
Emmet .....	12	150	4	(D)
Genesee .....	59	618	5	16
Gladwin .....	9	143	-	-
Grand Traverse .....	36	1 865	5	(D)
Gratiot .....	41	2 650	11	186
Hillsdale .....	24	459	6	381
Houghton .....	8	16	1	(D)
Huron .....	6	16	2	(D)
Ingham .....	45	1 822	12	960
Ionia .....	64	2 555	5	(D)
Iosco .....	5	31	1	(D)
Isabella .....	14	352	4	(D)
Jackson .....	51	1 344	10	446
Kalamazoo .....	53	654	8	139
Kent .....	136	3 531	52	1 426
Lake .....	5	16	-	-
Lapeer .....	63	3 427	21	1 584
Leelanau .....	20	241	4	(D)

**Table 27. Vegetables, Sweet Corn, and Melons Harvested for Sale: 1982 and 1978—Con.**

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

Geographic area	Harvested		Irrigated		
	Farms	Acres	Farms	Acres	
<b>VEGETABLES HARVESTED (SEE TEXT)—</b>					
<b>Con.</b>					
<b>Counties, 1982—Con.</b>					
Lenawee .....	71	2 673	5	87	
Livingston .....	43	(D)	16	(D)	
Luce .....	3	(D)	2	(D)	
Mackinac .....	3	14	1	(D)	
Macomb .....	172	4 804	30	973	
Manistee .....	39	1 117	21	478	
Marquette .....	10	23	2	(D)	
Mason .....	93	3 833	7	722	
Mecosta .....	32	724	1	(D)	
Menominee .....	3	6	-	-	
Midland .....	16	375	3	(D)	
Missaukee .....	3	16	-	-	
Monroe .....	124	3 893	19	564	
Montcalm .....	33	1 142	16	320	
Muskegon .....	52	3 658	16	1 208	
Newaygo .....	62	5 357	23	3 388	
Oakland .....	56	657	13	222	
Oceana .....	332	12 639	19	716	
Ogemaw .....	6	11	-	-	
Ontonagon .....	4	10	-	-	
Otsego .....	3	7	-	-	
Ottawa .....	182	4 265	88	2 210	
Saginaw .....	66	2 233	11	202	
St. Clair .....	70	1 749	4	(D)	
St. Joseph .....	38	(D)	9	(D)	
Sanilac .....	25	763	4	(D)	
Schoolcraft .....	3	(D)	-	-	
Shiawassee .....	19	93	3	4	
Tuscola .....	38	1 998	9	496	
Van Buren .....	281	12 391	42	8 287	
Washtenaw .....	60	2 148	23	1 235	
Wayne .....	71	1 914	13	155	
Wexford .....	11	754	-	-	
All other counties .....	11	44	2	(D)	
<b>ASPARAGUS</b>					
<b>State Total</b>					
Michigan .....	1982..	935	19 517	50	458
	1978..	1 087	19 719	51	540
<b>Counties, 1982</b>					
Allegan .....	26	479	4	(D)	
Alpena .....	3	80	-	-	
Antrim .....	3	5	-	-	
Benzie .....	3	(D)	-	-	
Berrien .....	81	882	4	(D)	
Cass .....	24	859	3	10	
Clare .....	3	(D)	-	-	
Clinton .....	8	9	-	-	
Genesee .....	4	1	-	-	
Ingham .....	4	(D)	1	(D)	
Ionia .....	3	1	-	-	
Isabella .....	4	108	-	-	
Jackson .....	8	(D)	2	(D)	
Kalamazoo .....	12	140	-	-	
Kent .....	20	125	3	(D)	
Leelanau .....	13	147	-	-	
Lenawee .....	3	(D)	-	-	
Manistee .....	18	559	4	37	
Mason .....	56	923	2	(D)	
Mecosta .....	16	531	1	(D)	
Midland .....	3	5	2	(D)	
Monroe .....	4	11	-	-	
Muskegon .....	21	441	-	-	
Newaygo .....	7	155	-	-	
Oakland .....	4	5	1	(D)	
Oceana .....	313	9 496	2	(D)	
Ottawa .....	29	467	5	5	
St. Joseph .....	12	345	2	(D)	
Van Buren .....	188	3 328	6	265	
Washtenaw .....	4	14	-	-	
Wayne .....	4	(D)	-	-	
All other counties .....	34	137	8	12	
<b>GREEN LIMA BEANS</b>					
<b>State Total</b>					
Michigan .....	1982..	34	71	11	8
	1978..	44	43	11	9

Table 27. **Vegetables, Sweet Corn, and Melons Harvested for Sale: 1982 and 1978—Con.**

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

Geographic area	Harvested		Irrigated		
	Farms	Acres	Farms	Acres	
<b>SNAP BEANS</b>					
<b>State Total</b>					
Michigan.....	1982.....	665	18 444	142	6 931
	1978.....	593	19 436	116	4 971
<b>Counties, 1982</b>					
Alcona .....	3	(D)	-	-	-
Allegan .....	12	26	5	7	7
Alpena .....	5	(D)	1	(D)	(D)
Antrim .....	4	4	3	3	3
Arenac .....	3	3	-	-	-
Barry .....	22	601	2	(D)	(D)
Bay .....	12	25	-	-	-
Berrien .....	37	97	5	(D)	(D)
Branch .....	3	(D)	2	(D)	(D)
Calhoun .....	5	2	-	-	-
Cass .....	9	(D)	7	(D)	(D)
Charlevoix .....	6	(D)	2	(D)	(D)
Delta .....	3	(D)	2	(D)	(D)
Eaton .....	5	(D)	-	-	-
Emmet .....	4	(D)	2	(D)	(D)
Genesee .....	19	36	1	(D)	(D)
Grand Traverse .....	13	1 749	1	(D)	(D)
Gratiot .....	4	3	1	(D)	(D)
Ingham .....	11	3	4	1	1
Ionia .....	31	1 376	-	-	-
Jackson .....	16	14	3	(D)	(D)
Kalamazoo.....	10	17	-	-	-
Kent .....	30	166	11	18	18
Lapeer .....	14	(D)	2	(D)	(D)
Leelanau .....	3	(D)	1	(D)	(D)
Lenawee .....	6	(D)	-	-	-
Livingston .....	12	10	6	1	1
Macomb .....	37	566	3	(D)	(D)
Manistee .....	6	(D)	2	(D)	(D)
Marquette .....	4	3	-	-	-
Mason .....	34	2 606	4	520	520
Mecosta .....	3	(D)	1	(D)	(D)
Midland .....	3	(D)	-	-	-
Monroe .....	35	81	4	21	21
Montcalm .....	3	(D)	1	(D)	(D)
Muskegon .....	9	673	2	(D)	(D)
Newaygo .....	4	3	1	(D)	(D)
Oakland .....	9	3	4	1	1
Oceana .....	24	1 465	7	362	362
Ottawa .....	35	69	19	30	30
Saginaw .....	12	14	3	1	1
St. Clair .....	23	553	1	(D)	(D)
St. Joseph .....	7	54	2	(D)	(D)
Sanilac .....	4	2	-	-	-
Shiawassee .....	8	20	2	(D)	(D)
Tuscola .....	3	(D)	1	(D)	(D)
Van Buren .....	24	(D)	7	(D)	(D)
Washtenaw .....	21	41	7	36	36
Wayne .....	26	58	3	20	20
Wexford .....	7	738	-	-	-
All other counties.....	22	11	7	3	3
<b>BEETS</b>					
<b>State Total</b>					
Michigan.....	1982.....	85	59	15	17
	1978.....	106	538	19	21
<b>BROCCOLI</b>					
<b>State Total</b>					
Michigan.....	1982.....	195	452	76	170
	1978.....	74	56	22	31
<b>Counties, 1982</b>					
Allegan .....	10	43	5	18	18
Barry .....	4	2	-	-	-
Bay .....	4	1	1	(D)	(D)
Berrien .....	10	26	4	(D)	(D)
Cass .....	3	4	3	4	4
Gratiot .....	4	(Z)	4	(Z)	(Z)
Jackson .....	5	11	4	11	11
Kalamazoo.....	6	(D)	1	(D)	(D)
Kent .....	20	40	6	13	13
Lapeer .....	7	7	-	-	-
Lenawee .....	3	1	1	(D)	(D)
Livingston .....	6	2	3	(D)	(D)
Macomb .....	14	26	2	(D)	(D)
Mason .....	3	(D)	2	(D)	(D)
Monroe .....	6	9	1	(D)	(D)
Newaygo .....	4	14	3	(D)	(D)
Oceana .....	10	47	7	32	32
Ottawa .....	17	29	7	3	3
Saginaw .....	6	(D)	2	(D)	(D)
Van Buren .....	6	39	4	14	14
Washtenaw .....	3	2	2	(D)	(D)
Wayne .....	7	3	5	2	2
All other counties.....	37	71	9	26	26

Table 27. **Vegetables, Sweet Corn, and Melons Harvested for Sale: 1982 and 1978—Con.**

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

Geographic area	Harvested		Irrigated		
	Farms	Acres	Farms	Acres	
<b>HEAD CABBAGE</b>					
<b>State Total</b>					
Michigan.....	1982.....	377	2 648	103	1 079
	1978.....	418	3 189	108	1 164
<b>Counties, 1982</b>					
Allegan.....		14	29	3	(D)
Bay.....		18	218	4	(D)
Berrien.....		18	36	3	(D)
Cass.....		4	7	4	7
Eaton.....		3	2	1	(D)
Genesee.....		11	7	2	(D)
Grand Traverse.....		4	7	1	(D)
Hillsdale.....		3	(D)	2	(D)
Houghton.....		3	1	-	(D)
Ingham.....		8	(D)	3	(D)
Jackson.....		10	(D)	2	(D)
Kalamazoo.....		5	4	1	(D)
Kent.....		24	176	12	129
Lapeer.....		10	83	2	(D)
Lenawee.....		8	77	3	(D)
Livingston.....		4	3	-	1
Macomb.....		59	493	9	172
Manistee.....		3	(D)	1	(D)
Mason.....		3	16	2	(D)
Monroe.....		30	255	5	63
Oakland.....		6	3	3	1
Ottawa.....		23	294	11	202
Saginaw.....		14	242	4	(D)
St. Clair.....		21	208	3	(D)
Van Buren.....		10	49	2	(D)
Washtenaw.....		5	(D)	3	(D)
Wayne.....		18	41	4	3
All other counties.....		38	80	13	35
<b>CANTALOUPS</b>					
<b>State Total</b>					
Michigan.....	1982.....	424	1 504	140	735
	1978.....	390	1 362	155	650
<b>Counties, 1982</b>					
Allegan.....		7	61	4	(D)
Barry.....		5	2	1	(D)
Bay.....		41	216	4	71
Berrien.....		43	127	19	80
Branch.....		5	11	3	(D)
Cass.....		6	5	5	4
Clinton.....		6	8	1	(D)
Genesee.....		6	(D)	1	(D)
Hillsdale.....		5	(D)	2	(D)
Ingham.....		6	9	2	(D)
Ionia.....		3	(D)	1	(D)
Jackson.....		19	29	4	(D)
Kalamazoo.....		8	14	4	(D)
Kent.....		16	25	4	6
Lapeer.....		4	(D)	1	(D)
Lenawee.....		6	21	1	(D)
Livingston.....		12	61	8	56
Macomb.....		37	137	10	46
Monroe.....		33	128	5	19
Newaygo.....		3	(D)	1	(D)
Oakland.....		12	20	4	(D)
Ottawa.....		36	94	19	54
Saginaw.....		15	25	3	(D)
St. Clair.....		4	(D)	1	(D)
St. Joseph.....		5	(D)	3	(D)
Shiawassee.....		3	(D)	1	(D)
Tuscola.....		6	21	1	(D)
Van Buren.....		19	237	9	191
Washtenaw.....		19	61	10	45
Wayne.....		18	79	5	12
All other counties.....		16	20	6	9
<b>CARROTS</b>					
<b>State Total</b>					
Michigan.....	1982.....	161	6 345	58	3 765
	1978.....	171	6 325	59	3 620
<b>Counties, 1982</b>					
Allegan.....		9	245	3	(D)
Bay.....		5	(D)	1	(D)
Calhoun.....		5	(D)	1	(D)
Clinton.....		5	(D)	1	(D)
Ionia.....		3	(D)	1	(D)
Jackson.....		3	(D)	-	(D)
Kent.....		5	(D)	3	(D)
Lapeer.....		13	1 329	4	408
Lenawee.....		4	(D)	-	(D)
Livingston.....		4	(D)	1	(D)

**Table 27. Vegetables, Sweet Corn, and Melons Harvested for Sale: 1982 and 1978—Con.**

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

Geographic area	Harvested		Irrigated	
	Farms	Acres	Farms	Acres
<b>CARROTS—Con.</b>				
<b>Counties, 1982—Con.</b>				
Macomb .....	9	8	-	-
Muskegon .....	3	315	2	(D)
Newaygo .....	25	2 079	15	1 598
Oakland .....	6	1	1	(D)
Ottawa .....	14	100	9	83
St. Clair .....	3	(D)	-	-
Van Buren .....	4	8	-	-
All other counties .....	41	676	16	205
<b>CAULIFLOWER</b>				
<b>State Total</b>				
Michigan..... 1982.....	286	1 420	100	634
..... 1978.....	214	1 056	79	369
<b>Counties, 1982</b>				
Allegan .....	24	447	12	178
Barry .....	3	2	-	-
Bay .....	15	119	5	78
Berrien .....	13	47	6	28
Cass .....	3	(D)	3	(D)
Clinton .....	3	7	-	-
Gratiot .....	8	65	5	35
Houghton .....	3	(D)	-	-
Ingham .....	5	3	3	(D)
Jackson .....	4	(D)	1	(D)
Kent .....	25	53	9	19
Lapeer .....	9	26	1	(D)
Lenawee .....	3	(D)	-	-
Livingston .....	6	2	2	(D)
Macomb .....	46	140	10	71
Monroe .....	9	50	1	(D)
Newaygo .....	3	(D)	2	(D)
Oakland .....	3	(D)	1	(D)
Oceana .....	9	78	5	36
Ottawa .....	21	68	8	13
Saginaw .....	6	3	3	(D)
St. Clair .....	15	89	2	(D)
Van Buren .....	6	44	3	35
Washtenaw .....	4	(D)	2	(D)
Wayne .....	3	15	3	1
All other counties .....	31	115	13	81
<b>CELERY</b>				
<b>State Total</b>				
Michigan..... 1982.....	70	3 518	56	3 358
..... 1978.....	67	2 309	57	2 095
<b>Counties, 1982</b>				
Allegan .....	4	155	4	155
Kent .....	6	311	6	311
Lapeer .....	4	(D)	2	(D)
Muskegon .....	5	362	5	362
Newaygo .....	3	195	3	195
Ottawa .....	33	1 095	27	988
All other counties .....	15	(D)	9	(D)
<b>COLLARDS</b>				
<b>State Total</b>				
Michigan..... 1982.....	47	217	10	35
..... 1978.....	47	214	15	79
<b>Counties, 1982</b>				
Macomb .....	25	157	6	30
Monroe .....	5	12	-	-
Washtenaw .....	3	(D)	-	-
All other counties .....	14	(D)	4	5
<b>CUCUMBERS AND PICKLES</b>				
<b>State Total</b>				
Michigan..... 1982.....	585	17 012	175	5 525
..... 1978.....	767	21 038	233	5 580
<b>Counties, 1982</b>				
Allegan .....	23	887	16	646
Alpena .....	5	(D)	-	-
Arenac .....	23	1 536	1	(D)
Barry .....	3	1	-	-
Bay .....	41	1 182	2	(D)
Berrien .....	53	1 027	27	696
Cass .....	13	261	9	229
Delta .....	3	(D)	2	(D)
Eaton .....	5	90	-	-
Genesee .....	7	(D)	-	-
Gladwin .....	6	28	-	-
Gratiot .....	26	1 937	5	134
Ingham .....	8	301	3	(D)
Ionia .....	4	67	1	(D)
Isabella .....	3	(D)	2	(D)
Jackson .....	13	67	4	(D)
Kalamazoo .....	3	(D)	1	(D)
Kent .....	23	547	10	196
Lapeer .....	8	7	1	(D)
Lenawee .....	7	245	1	(D)

**Table 27. Vegetables, Sweet Corn, and Melons Harvested for Sale: 1982 and 1978—Con.**

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

Geographic area	Harvested		Irrigated	
	Farms	Acres	Farms	Acres
<b>CUCUMBERS AND PICKLES—Con.</b>				
<b>Counties, 1982—Con.</b>				
Livingston .....	5	2	3	1
Macomb .....	29	163	3	(D)
Manistee .....	18	286	16	281
Mason .....	4	(D)	2	(D)
Midland .....	3	286	-	-
Monroe .....	15	91	1	(D)
Montcalm .....	8	324	5	270
Muskegon .....	7	(D)	4	(D)
Newaygo .....	3	(D)	3	45
Oakland .....	9	7	4	3
Oceana .....	36	1 245	5	169
Ottawa .....	24	342	11	245
Saginaw .....	24	693	1	(D)
St. Clair .....	14	104	1	(D)
Sanilac .....	13	731	1	(D)
Shiawassee .....	3	4	-	-
Tuscola .....	14	1 093	1	(D)
Van Buren .....	26	1 699	18	1 410
Washtenaw .....	11	20	5	(D)
Wayne .....	16	24	2	(D)
All other counties .....	26	170	4	30
<b>EGGPLANT</b>				
<b>State Total</b>				
Michigan..... 1982.....	88	128	28	78
..... 1978.....	74	100	22	53
<b>Counties, 1982</b>				
Bay .....	3	2	-	-
Berrien .....	13	16	5	8
Clinton .....	3	(D)	1	(D)
Kent .....	3	(D)	1	(D)
Macomb .....	17	52	5	39
Monroe .....	4	7	-	-
Ottawa .....	4	3	1	(D)
Saginaw .....	4	1	1	(D)
Van Buren .....	5	11	3	8
Washtenaw .....	4	1	1	(D)
Wayne .....	14	10	6	3
All other counties .....	14	19	4	15
<b>HONEYDEW MELONS</b>				
<b>State Total</b>				
Michigan..... 1982.....	31	54	5	10
..... 1978.....	76	160	13	41
<b>Counties, 1982</b>				
Bay .....	8	18	-	-
All other counties .....	23	36	5	10
<b>LETTUCE AND ROMAINE</b>				
<b>State Total</b>				
Michigan..... 1982.....	67	1 183	28	1 080
..... 1978.....	76	1 165	40	747
<b>MUSTARD GREENS</b>				
<b>State Total</b>				
Michigan..... 1982.....	63	310	14	73
..... 1978.....	61	328	18	132
<b>Counties, 1982</b>				
Genesee .....	4	10	-	-
Kent .....	3	(D)	3	(D)
Macomb .....	29	144	6	44
Monroe .....	7	39	-	-
Van Buren .....	4	4	-	-
All other counties .....	16	(D)	5	(D)
<b>DRY ONIONS</b>				
<b>State Total</b>				
Michigan..... 1982.....	259	7 961	81	3 919
..... 1978.....	275	8 387	78	2 846
<b>Counties, 1982</b>				
Allegan .....	21	1 301	9	580
Bay .....	41	164	2	(D)
Berrien .....	3	3	1	(D)
Calhoun .....	6	679	1	(D)
Clinton .....	4	(D)	2	(D)
Eaton .....	6	261	1	(D)
Gratiot .....	3	(D)	-	-
Ingham .....	9	458	2	(D)
Jackson .....	6	(D)	4	(D)
Kent .....	8	292	4	(D)

**Table 27. Vegetables, Sweet Corn, and Melons Harvested for Sale: 1982 and 1978—Con.**

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

Geographic area	Harvested		Irrigated		
	Farms	Acres	Farms	Acres	
<b>DRY ONIONS—Con.</b>					
<b>Counties, 1982—Con.</b>					
Lapeer .....	15	453	8	388	
Livingston .....	3	(Z)	-	-	
Macomb .....	8	9	-	-	
Monroe .....	6	1	-	-	
Muskegon .....	3	570	2	(D)	
Newaygo .....	23	2 414	14	1 323	
Ottawa .....	24	508	12	174	
Saginaw .....	14	35	-	-	
St. Joseph .....	4	2	-	-	
Shiawassee .....	3	2	2	(D)	
Tuscola .....	9	60	2	(D)	
Washtenaw .....	7	(D)	3	(D)	
Wayne .....	9	14	2	(D)	
All other counties .....	24	367	10	181	
<b>GREEN ONIONS</b>					
<b>State Total</b>					
Michigan .....	1982..	58	343	18	141
	1978..	53	200	18	81
<b>Counties, 1982</b>					
Bay .....	6	23	1	(D)	
Charlevoix .....	3	(D)	-	-	
Kent .....	4	20	4	15	
Macomb .....	9	50	5	43	
Monroe .....	4	(D)	-	-	
Ottawa .....	6	29	3	9	
Van Buren .....	3	4	-	-	
All other counties .....	23	207	5	(D)	
<b>GREEN PEAS, EXCLUDING GREEN COWPEAS</b>					
<b>State Total</b>					
Michigan .....	1982..	308	2 260	85	713
	1978..	140	2 689	25	691
<b>Counties, 1982</b>					
Allegan .....	6	7	2	(D)	
Alpena .....	5	(D)	1	(D)	
Barry .....	21	595	2	(D)	
Bay .....	6	3	-	(D)	
Berrien .....	8	15	3	(D)	
Calhoun .....	4	(D)	1	(D)	
Cass .....	4	(D)	3	(D)	
Charlevoix .....	4	1	2	(D)	
Delta .....	3	(D)	2	(D)	
Eaton .....	6	(D)	-	(D)	
Emmet .....	3	(D)	2	(D)	
Genesee .....	13	21	1	(D)	
Gratiot .....	6	3	1	(D)	
Ingham .....	5	1	2	(D)	
Ionia .....	17	518	-	-	
Jackson .....	4	1	-	-	
Kalamazoo .....	6	6	-	-	
Kent .....	12	33	8	26	
Lapeer .....	11	4	2	(D)	
Leelanau .....	4	(D)	-	-	
Lenawee .....	4	1	-	-	
Livingston .....	8	3	4	1	
Macomb .....	8	10	-	-	
Manistee .....	3	1	1	(D)	
Monroe .....	3	4	4	4	
Montcalm .....	18	27	8	639	
Oakland .....	11	676	8	(D)	
Oakland .....	5	1	2	(D)	
Ottawa .....	16	8	10	3	
Saginaw .....	5	(D)	-	-	
St. Clair .....	8	10	1	(D)	
St. Joseph .....	3	2	2	(D)	
Shiawassee .....	6	3	2	(D)	
Van Buren .....	13	7	3	2	
Washtenaw .....	10	(D)	3	(D)	
Wayne .....	15	25	1	(D)	
All other counties .....	27	61	12	4	
<b>HOT PEPPERS</b>					
<b>State Total</b>					
Michigan .....	1982..	84	333	18	47
	1978..	92	416	24	101



Table 27. **Vegetables, Sweet Corn, and Melons Harvested for Sale: 1982 and 1978—Con.**

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

Geographic area	Harvested		Irrigated		
	Farms	Acres	Farms	Acres	
<b>SWEET PEPPERS</b>					
<b>State Total</b>					
Michigan.....	1982.....	380	2 250	124	954
	1978.....	419	1 832	141	756
<b>Counties, 1982</b>					
Allegan.....		6	17	3	(D)
Bay.....		29	298	3	35
Berrien.....		54	419	26	263
Cass.....		16	107	13	91
Eaton.....		3	2	1	(D)
Genesee.....		8	5	-	-
Gratiot.....		8	369	1	(D)
Ingham.....		4	(D)	1	(D)
Jackson.....		8	(D)	1	(D)
Kalamazoo.....		4	3	1	(D)
Kent.....		20	37	13	26
Lapeer.....		3	1	1	(D)
Lenawee.....		4	(D)	2	(D)
Macomb.....		45	132	8	52
Monroe.....		21	180	4	96
Montcalm.....		3	(D)	-	-
Newaygo.....		3	(D)	3	(D)
Oakland.....		3	1	2	(D)
Ottawa.....		24	88	15	81
Saginaw.....		14	(D)	2	(D)
St. Clair.....		11	27	-	-
Shiawassee.....		3	4	-	-
Tuscola.....		9	35	4	28
Van Buren.....		22	113	9	100
Washtenaw.....		8	16	2	(D)
Wayne.....		23	56	3	1
All other counties.....		24	49	6	39
<b>PUMPKINS</b>					
<b>State Total</b>					
Michigan.....	1982.....	345	1 153	39	215
	1978.....	328	872	55	96
<b>Counties, 1982</b>					
Allegan.....		5	6	1	(D)
Arenac.....		4	5	-	-
Bay.....		8	39	-	-
Berrien.....		22	47	3	(D)
Calhoun.....		4	(D)	-	-
Cass.....		8	65	-	-
Clinton.....		8	14	-	-
Delta.....		3	1	1	(D)
Eaton.....		4	9	-	-
Genesee.....		15	16	1	(D)
Ionia.....		6	6	-	-
Jackson.....		11	13	-	-
Kalamazoo.....		8	27	-	-
Kent.....		16	48	3	4
Lapeer.....		4	2	1	(D)
Livingston.....		6	10	1	(D)
Macomb.....		54	221	3	(D)
Monroe.....		22	65	-	-
Montcalm.....		3	(D)	-	-
Newaygo.....		4	9	1	(D)
Oakland.....		17	91	1	(D)
Oceana.....		3	3	-	-
Ottawa.....		15	47	5	22
Saginaw.....		10	21	1	(D)
St. Clair.....		8	11	-	-
Shiawassee.....		3	3	-	-
Van Buren.....		11	40	2	(D)
Washtenaw.....		16	148	3	(D)
Wayne.....		10	58	4	(D)
All other counties.....		37	118	8	25
<b>RADISHES</b>					
<b>State Total</b>					
Michigan.....	1982.....	51	9 527	18	5 828
	1978.....	50	5 623	18	4 419
<b>RHUBARB</b>					
<b>State Total</b>					
Michigan.....	1982.....	30	133	5	(D)
	1978.....	32	187	11	92
<b>Counties, 1982</b>					
Allegan.....		5	(D)	-	-
Berrien.....		3	46	1	(D)
Kent.....		3	(D)	2	(D)
Macomb.....		6	40	1	(D)
All other counties.....		13	36	1	(D)

Table 27. **Vegetables, Sweet Corn, and Melons Harvested for Sale: 1982 and 1978—Con.**

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

Geographic area	Harvested		Irrigated	
	Farms	Acres	Farms	Acres
<b>SPINACH</b>				
<b>State Total</b>				
Michigan.....	1982..	233	16	111
	1978..	216	19	92
<b>Counties, 1982</b>				
Kent .....	5	38	4	(D)
Lapeer .....	7	58	4	48
Macomb .....	16	82	5	25
Monroe .....	3	(D)	-	-
Van Buren .....	3	(D)	-	-
All other counties.....	10	43	3	(D)
<b>SQUASH</b>				
<b>State Total</b>				
Michigan.....	1982..	2 240	98	632
	1978..	1 864	96	584
<b>Counties, 1982</b>				
Allegan .....	9	24	2	(D)
Arenac .....	5	(D)	-	-
Bay .....	17	26	-	-
Berrien .....	95	542	16	194
Calhoun .....	3	(D)	1	(D)
Cass .....	13	89	9	38
Charlevoix .....	3	(D)	-	-
Clinton .....	8	9	1	(D)
Eaton .....	6	14	-	-
Genesee .....	11	7	1	(D)
Gratiot .....	4	(D)	1	(D)
Ingham .....	6	38	1	(D)
Isabella .....	3	7	-	-
Jackson .....	7	5	-	-
Kalamazoo.....	4	3	-	-
Kent .....	25	169	12	43
Lapeer .....	4	(D)	-	-
Lenawee .....	8	72	1	(D)
Livingston .....	4	1	1	(D)
Macomb .....	53	365	4	46
Mecosta .....	3	(D)	1	(D)
Monroe .....	21	77	-	-
Montcalm .....	3	(D)	-	-
Newaygo .....	7	69	2	(D)
Oceana .....	14	136	2	(D)
Ottawa .....	27	181	13	89
Saginaw .....	9	29	3	1
St. Clair .....	9	47	-	-
St. Joseph .....	4	7	3	(D)
Shiawassee .....	5	5	2	(D)
Van Buren .....	21	92	5	(D)
Washtenaw .....	6	7	3	2
Wayne .....	16	19	4	1
All other counties.....	33	89	10	63
<b>SWEET CORN</b>				
<b>State Total</b>				
Michigan.....	1982..	12 740	246	3 020
	1978..	10 609	217	2 866
<b>Counties, 1982</b>				
Alcona .....	3	(D)	-	-
Allegan .....	36	125	8	35
Alpena .....	9	22	-	-
Antrim .....	9	24	3	(D)
Arenac .....	7	10	-	-
Baraga .....	3	5	1	(D)
Barry .....	18	40	5	13
Bay .....	68	387	-	-
Benzie .....	5	24	1	(D)
Berrien .....	89	664	19	140
Branch .....	17	87	6	35
Calhoun .....	17	301	1	(D)
Cass .....	20	129	8	63
Charlevoix .....	12	42	2	(D)
Cheboygan .....	12	(D)	1	(D)
Chippewa .....	3	(D)	1	(D)
Clinton .....	22	113	2	(D)
Crawford .....	4	11	1	(D)
Delta .....	10	25	3	(D)
Eaton .....	13	89	5	33
Emmet .....	9	132	3	(D)
Genesee .....	48	347	5	8
Gladwin .....	4	(D)	-	-
Grand Traverse .....	15	77	2	(D)
Gratiot .....	9	47	-	-
Hillsdale .....	20	72	3	(D)
Houghton .....	5	5	1	(D)
Ingham .....	26	155	4	4
Ionia .....	20	105	2	(D)
Iosco .....	3	(D)	1	(D)

**Table 27. Vegetables, Sweet Corn, and Melons Harvested for Sale: 1982 and 1978—Con.**

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

Geographic area	Harvested		Irrigated	
	Farms	Acres	Farms	Acres
<b>SWEET CORN—Con.</b>				
<b>Counties, 1982—Con.</b>				
Isabella .....	5	55	-	-
Jackson .....	36	347	4	64
Kalamazoo .....	33	177	3	(D)
Kent .....	73	708	20	250
Lake .....	3	(D)	-	-
Lapeer .....	35	352	4	(D)
Leelanau .....	7	33	4	(D)
Lenawee .....	17	74	1	(D)
Livingston .....	27	119	4	6
Mackinac .....	3	4	1	(D)
Macomb .....	87	1 148	8	81
Manistee .....	13	92	8	85
Marquette .....	5	13	1	(D)
Mason .....	11	87	1	(D)
Mecosta .....	14	123	1	(D)
Menominee .....	3	3	-	-
Midland .....	8	41	-	-
Monroe .....	61	635	2	(D)
Montcalm .....	17	56	4	8
Muskegon .....	14	58	4	3
Newaygo .....	23	119	4	42
Oakland .....	47	475	8	161
Oceana .....	16	78	4	41
Ogemaw .....	4	7	-	-
Ontonagon .....	3	(D)	-	-
Ottawa .....	85	599	27	133
Saginaw .....	35	265	5	33
St. Clair .....	43	298	1	(D)
St. Joseph .....	24	(D)	8	(D)
Sanilac .....	12	19	4	(D)
Shiawassee .....	13	36	-	-
Tuscola .....	22	100	6	34
Van Buren .....	56	272	4	13
Washtenaw .....	47	1 096	12	631
Wayne .....	41	1 342	3	39
Wexford .....	3	12	-	-
All other counties .....	21	44	2	(D)
<b>TOMATOES</b>				
<b>State Total</b>				
Michigan .....	1 020	12 657	221	3 217
.....	1 075	7 857	276	2 265
<b>Counties, 1982</b>				
Allegan .....	18	40	7	21
Antrim .....	4	(D)	1	(D)
Arenac .....	4	6	-	-
Barry .....	8	7	2	(D)
Bay .....	48	582	1	(D)
Berrien .....	200	4 158	47	1 043
Branch .....	10	107	4	104
Calhoun .....	5	5	-	-
Cass .....	24	718	12	392
Charlevoix .....	3	1	2	(D)
Clinton .....	9	13	3	(D)
Eaton .....	6	9	2	(D)
Emmet .....	5	9	1	(D)
Genesee .....	21	66	2	(D)
Grand Traverse .....	9	8	3	3
Gratiot .....	7	10	4	1
Hillsdale .....	8	197	3	196
Ingham .....	11	61	3	(D)
Ionia .....	7	6	-	-
Jackson .....	24	216	8	(D)
Kalamazoo .....	12	9	2	(D)
Kent .....	28	29	9	9
Lapeer .....	12	12	3	(D)
Leelanau .....	5	5	2	(D)
Lenawee .....	50	2 043	2	(D)
Livingston .....	14	9	6	6
Macomb .....	79	235	7	18
Manistee .....	4	9	2	(D)
Mason .....	3	(D)	-	-
Mecosta .....	3	(D)	1	(D)
Monroe .....	79	2 049	6	218
Montcalm .....	4	2	3	(D)
Muskegon .....	7	3	3	(D)
Newaygo .....	4	(D)	2	(D)
Oakland .....	26	24	6	13
Oceana .....	4	3	2	2
Ottawa .....	39	112	18	36
Saginaw .....	32	600	5	(D)
St. Clair .....	28	72	1	(D)
St. Joseph .....	5	1	2	(D)
Sanilac .....	5	2	-	-
Shiawassee .....	6	7	-	-
Tuscola .....	8	9	1	(D)
Van Buren .....	40	836	14	728
Washtenaw .....	27	209	6	(D)
Wayne .....	42	107	5	15
All other counties .....	23	25	4	1

Table 27. **Vegetables, Sweet Corn, and Melons Harvested for Sale: 1982 and 1978—Con.**

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

Geographic area	Harvested		Irrigated	
	Farms	Acres	Farms	Acres
<b>TURNIPS</b>				
<b>State Total</b>				
Michigan.....	1982.. 53	253	5	24
	1978.. 47	209	14	127
<b>Counties, 1982</b>				
Kent .....	4	(D)	1	(D)
Lapeer .....	3	24	2	(D)
Macomb .....	16	96	-	-
Monroe .....	3	(D)	-	-
Ottawa .....	5	18	-	-
Van Buren .....	5	7	-	-
All other counties .....	17	46	2	(D)
<b>TURNIP GREENS</b>				
<b>State Total</b>				
Michigan.....	1982.. 58	289	18	92
	1978.. 52	249	15	104
<b>Counties, 1982</b>				
Genesee .....	3	(D)	-	-
Kent .....	4	(D)	4	(D)
Macomb .....	24	147	7	44
Monroe .....	7	25	1	(D)
Van Buren .....	5	11	1	(D)
All other counties .....	15	95	5	32
<b>MIXED VEGETABLES</b>				
<b>State Total</b>				
Michigan.....	1982.. 83	456	20	141
	1978.. 125	356	37	84
<b>Counties, 1982</b>				
Allegan .....	3	9	1	(D)
Bay .....	6	48	1	(D)
Berrien .....	4	11	1	(D)
Genesee .....	3	(D)	-	-
Livingston .....	4	6	3	6
Macomb .....	13	113	1	(D)
Oakland .....	3	2	2	(D)
Ottawa .....	5	57	4	16
St. Clair .....	3	(D)	1	(D)
Wayne .....	6	18	-	-
All other counties .....	33	140	6	75
<b>WATERMELONS</b>				
<b>State Total</b>				
Michigan.....	1982.. 101	125	22	28
	1978.. 92	109	26	35
<b>Counties, 1982</b>				
Barry .....	4	3	-	-
Bay .....	5	11	1	(D)
Branch .....	3	3	1	(D)
Gratiot .....	3	6	-	-
Jackson .....	8	(D)	-	-
Lenawee .....	3	(D)	-	-
Macomb .....	12	24	-	-
Monroe .....	7	8	-	-
Ottawa .....	13	8	8	6
Saginaw .....	5	4	1	(D)
St. Joseph .....	3	2	-	-
Washtenaw .....	7	12	3	6
All other counties .....	28	19	8	8
<b>OTHER VEGETABLES</b>				
<b>State Total</b>				
Michigan.....	1982.. 55	294	11	42
	1978.. 92	443	15	135