

Table 29. Vegetables, Sweet Corn, and Melons Harvested for Sale: 1997 and 1992

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

Geographic area	1997				1992			
	Harvested		Irrigated		Harvested		Irrigated	
	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres
LAND USED FOR VEGETABLES (SEE TEXT)								
State Total								
Michigan	2 498	125 780	833	58 509	3 007	136 993	873	59 409
Counties								
Alcona	5	24	—	—	7	45	2	(D)
Alger	5	7	1	(D)	4	44	1	(D)
Allegan	86	6 519	50	4 468	102	6 654	51	4 216
Alpena	18	131	1	(D)	14	368	1	(D)
Antrim	20	175	10	37	14	123	4	45
Arenac	27	1 856	3	(D)	36	2 027	1	(D)
Barry	19	127	6	20	32	354	6	15
Bay	67	2 508	18	739	89	3 907	21	975
Benzie	6	82	2	(D)	8	244	2	(D)
Berrien	185	5 837	98	3 248	245	6 316	110	3 080
Branch	30	1 305	18	1 138	27	1 079	19	974
Calhoun	24	446	8	177	29	906	4	(D)
Cass	38	1 183	22	904	62	3 552	28	2 969
Charlevoix	7	111	1	(D)	10	477	3	5
Cheboygan	9	24	—	—	10	103	1	(D)
Clare	3	20	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Clinton	32	581	12	234	24	655	10	214
Crawford	3	23	—	—	3	21	—	—
Delta	13	76	5	32	15	112	5	35
Dickinson	4	(D)	1	(D)	6	37	—	—
Eaton	30	727	5	96	32	1 041	3	19
Emmet	17	197	9	41	15	210	5	61
Genesee	53	632	9	65	50	799	7	(D)
Gladwin	14	91	6	19	13	145	3	5
Grand Traverse	40	1 538	9	158	37	2 075	11	62
Gratiot	37	4 524	8	362	63	4 696	12	440
Hillsdale	15	81	5	36	16	81	3	(D)
Houghton	14	48	8	27	8	29	4	11
Huron	10	35	4	11	12	55	—	—
Ingham	24	458	7	298	29	1 150	5	(D)
Ionia	18	512	3	96	37	551	8	112
Iosco	4	18	1	(D)	13	96	1	(D)
Iron	3	12	—	—	—	—	—	—
Isabella	14	1 928	4	259	14	343	4	(D)
Jackson	39	1 089	14	266	35	1 209	7	509
Kalamazoo	49	1 720	22	1 225	65	4 406	35	3 353
Kalkaska	9	691	4	680	6	860	2	(D)
Kent	80	3 746	31	1 759	114	4 136	52	2 835
Lapeer	53	2 934	14	1 216	56	3 428	23	841
Leelanau	18	274	10	49	18	159	7	54
Lenawee	42	4 134	11	860	74	4 259	6	239
Livingston	37	1 360	13	(D)	41	1 401	15	(D)
Mackinac	4	20	—	—	5	38	1	(D)
Macomb	83	3 521	16	774	108	3 799	22	1 224
Manistee	25	939	14	651	37	1 645	19	792
Marquette	4	18	—	—	6	14	1	(D)
Mason	81	5 469	11	654	85	4 783	16	1 287
Mecosta	33	1 636	14	1 083	26	1 268	8	607
Menominee	13	40	—	—	9	25	1	(D)
Midland	17	178	2	(D)	15	663	1	(D)
Missaukee	5	25	2	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Monroe	72	2 966	21	1 468	101	3 711	14	331
Montcalm	48	5 241	24	4 929	44	3 967	29	3 457
Montmorency	5	11	—	—	3	12	—	(D)
Muskegon	44	3 098	13	1 371	41	3 198	12	2 012
Newaygo	46	4 989	23	2 593	48	5 089	25	3 864
Oakland	21	501	8	104	31	605	14	109
Oceana	191	14 579	20	1 962	252	16 452	31	2 601
Oscoda	6	14	1	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Otsego	4	(D)	2	(D)	3	37	—	—
Ottawa	103	3 347	45	1 796	126	3 726	49	1 670
Presque Isle	10	88	1	(D)	11	33	1	(D)
Saginaw	44	3 126	6	87	50	1 778	6	108
St. Clair	43	821	3	(D)	58	820	6	69
St. Joseph	68	9 195	60	8 524	65	7 377	46	5 665
Sanilac	28	1 239	6	(D)	17	403	4	217
Schoolcraft	4	18	1	(D)	3	6	1	(D)
Shiawassee	22	84	5	8	19	88	3	(D)
Tuscola	36	2 474	9	1 045	41	1 594	4	(D)
Van Buren	104	11 127	35	8 934	158	13 703	39	9 695
Washtenaw	56	2 214	26	2 008	61	1 912	23	1 567
Wayne	38	883	5	22	64	1 189	5	16
Wexford	6	15	3	6	7	783	3	(D)
All other counties	13	56	4	3	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
VEGETABLES HARVESTED (SEE TEXT)								
State Total								
Michigan	2 498	128 349	833	59 247	3 007	138 851	873	60 624

Table 29. **Vegetables, Sweet Corn, and Melons Harvested for Sale: 1997 and 1992—Con.**

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

Geographic area	1997				1992			
	Harvested		Irrigated		Harvested		Irrigated	
	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres
VEGETABLES HARVESTED (SEE TEXT)—Con.								
Counties								
Alcona	5	24	—	—	7	44	2	(D)
Alger	5	7	1	(D)	4	44	1	(D)
Allegan	86	6 982	50	4 470	102	6 668	51	4 216
Alpena	18	133	1	(D)	14	368	1	(D)
Antrim	20	174	10	37	14	122	4	45
Arenac	27	1 857	3	(D)	36	2 027	1	(D)
Barry	19	128	6	20	32	354	6	15
Bay	67	2 559	18	739	89	3 905	21	975
Benzie	6	82	2	(D)	8	244	2	(D)
Berrien	185	5 903	98	3 262	245	6 420	110	3 127
Branch	30	1 305	18	1 137	27	1 078	19	974
Calhoun	24	447	8	177	29	907	4	(D)
Cass	38	1 222	22	943	62	3 619	28	3 038
Charlevoix	7	111	1	(D)	10	476	3	5
Cheboygan	9	25	—	—	10	103	1	(D)
Clare	3	19	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Clinton	32	582	12	235	24	667	10	214
Crawford	3	23	—	—	3	21	—	—
Delta	13	78	5	32	15	121	5	35
Dickinson	4	(D)	1	(D)	6	37	—	—
Eaton	30	727	5	96	32	1 062	3	19
Emmet	17	197	9	41	15	211	5	61
Genesee	53	631	9	65	50	800	7	(D)
Gladwin	14	96	6	19	13	149	3	6
Grand Traverse	40	1 537	9	158	37	2 075	11	62
Gratiot	37	4 522	8	361	63	4 755	12	440
Hillsdale	15	85	5	40	16	81	3	(D)
Houghton	14	46	8	26	8	31	4	14
Huron	10	35	4	11	12	55	—	—
Ingham	24	457	7	298	29	1 166	5	(D)
Ionia	18	527	3	96	37	550	8	112
Iosco	4	17	1	(D)	13	95	1	(D)
Iron	3	12	—	—	—	—	—	—
Isabella	14	1 941	4	289	14	343	4	(D)
Jackson	39	1 086	14	265	35	1 216	7	508
Kalamazoo	49	1 728	22	1 225	65	4 453	35	3 398
Kalamazoo	9	691	4	680	6	860	2	(D)
Kalamazoo	80	3 747	31	1 567	114	4 507	52	3 054
Lapeer	53	3 041	14	1 263	56	3 446	23	841
Leelanau	18	273	10	48	18	160	7	55
Lenawee	42	4 135	11	860	74	4 261	6	239
Livingston	37	1 569	13	(D)	41	2 133	15	(D)
Mackinac	4	23	—	—	5	38	1	(D)
Macomb	83	3 524	16	774	108	3 819	22	1 227
Manistee	25	945	14	658	37	1 648	19	792
Marquette	4	18	—	—	6	14	1	(D)
Mason	81	5 470	11	654	85	4 786	16	1 290
Mecosta	33	1 637	14	1 083	26	1 268	8	607
Menominee	13	40	—	—	9	30	1	(D)
Midland	17	178	2	(D)	15	666	1	(D)
Missaukee	5	25	2	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Monroe	72	2 964	21	1 468	101	3 718	14	330
Montcalm	48	5 240	24	4 929	44	3 968	29	3 457
Montmorency	5	11	—	—	3	12	1	(D)
Muskegon	44	3 098	13	1 371	41	3 213	12	2 012
Newaygo	46	4 988	23	2 593	48	5 101	25	3 873
Oakland	21	503	8	107	31	616	14	110
Oceana	191	14 607	20	1 962	252	16 468	31	2 601
Oscoda	6	14	1	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Otsego	4	(D)	2	(D)	3	37	—	—
Ottawa	103	3 362	45	1 800	126	3 752	49	1 692
Presque Isle	10	89	1	(D)	11	32	1	(D)
Saginaw	44	3 125	6	87	50	1 804	6	130
St. Clair	43	827	3	(D)	58	862	6	69
St. Joseph	68	9 763	60	9 083	65	7 376	46	5 665
Sanilac	28	1 238	6	(D)	17	418	4	217
Schoolcraft	4	18	1	(D)	3	6	1	(D)
Shiawassee	22	87	5	12	19	92	3	(D)
Tuscola	36	2 474	9	1 045	41	1 594	4	(D)
Van Buren	104	12 069	35	8 934	158	13 734	39	9 695
Washtenaw	56	2 229	26	2 026	61	2 015	23	1 611
Wayne	38	887	5	22	64	1 222	5	16
Wexford	6	15	3	6	7	783	3	(D)
All other counties	13	56	4	3	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
ASPARAGUS								
State Total								
Michigan	541	17 675	59	366	738	21 216	70	886

Table 29. **Vegetables, Sweet Corn, and Melons Harvested for Sale: 1997 and 1992—Con.**

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

Geographic area	1997				1992			
	Harvested		Irrigated		Harvested		Irrigated	
	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres
ASPARAGUS—Con.								
Counties								
Allegan	14	121	5	23	17	266	2	(D)
Barry	6	25	2	(D)	5	11	1	(D)
Benzie	3	(D)	—	—	4	215	—	—
Berrien	24	393	3	(D)	51	641	5	18
Branch	4	(D)	2	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Calhoun	3	(D)	—	—	3	11	—	—
Cass	6	211	3	(D)	8	479	2	(D)
Charlevoix	3	(D)	1	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Clinton	7	28	1	(D)	6	26	1	(D)
Genesee	4	11	—	—	6	8	2	(D)
Gladwin	3	5	2	(D)	3	1	1	(D)
Grand Traverse	4	79	—	—	4	76	2	(D)
Ingham	3	(D)	—	—	5	2	—	—
Jackson	7	(D)	4	1	7	103	1	(D)
Kalamazoo	4	63	—	—	7	70	—	—
Kent	12	124	2	(D)	18	139	2	(D)
Lenawee	5	10	1	(D)	5	5	1	(D)
Macomb	7	10	1	(D)	6	15	—	—
Manistee	17	367	4	117	25	812	3	41
Mason	58	3 090	3	(D)	66	2 155	8	316
Mecosta	9	417	1	(D)	13	613	—	—
Midland	4	4	1	(D)	—	—	—	—
Monroe	5	7	—	—	7	22	—	—
Montcalm	3	7	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Muskegon	14	298	1	(D)	13	231	1	(D)
Newaygo	6	104	—	—	8	171	1	(D)
Oakland	3	(D)	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Oceana	174	10 028	2	(D)	231	11 594	8	189
Ottawa	24	325	6	17	20	452	4	(D)
Saginaw	6	7	4	6	6	(D)	1	(D)
St. Joseph	5	156	2	(D)	6	274	1	(D)
Sanilac	3	(D)	1	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Van Buren	40	1 435	—	—	94	2 274	5	(D)
Washtenaw	11	46	2	(D)	11	20	2	(D)
All other counties	40	177	5	5	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
GREEN LIMA BEANS								
State Total								
Michigan	20	(D)	9	(D)	29	38	7	17
Counties								
Berrien	6	2	2	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
All other counties	14	(D)	7	137	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
SNAP BEANS								
State Total								
Michigan	453	18 553	211	12 622	549	19 515	215	10 871
Counties								
Allegan	5	9	4	(D)	8	7	4	6
Antrim	5	1	2	(D)	3	(D)	2	(D)
Arenac	3	(D)	1	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Barry	5	2	2	(D)	9	2	2	(D)
Bay	8	5	2	(D)	9	3	2	(D)
Berrien	24	60	14	40	29	124	5	7
Branch	9	422	8	421	4	230	4	230
Calhoun	4	1	1	(D)	4	(D)	—	—
Cass	8	269	6	268	15	1 307	12	1 275
Clinton	3	5	1	(D)	4	2	3	(D)
Delta	3	1	2	(D)	4	2	1	(D)
Eaton	3	1	—	—	3	(Z)	1	(D)
Emmet	6	5	1	(D)	4	4	1	(D)
Genesee	10	104	2	(D)	9	50	2	(D)
Gladwin	3	1	1	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Grand Traverse	14	1 183	3	1	18	1 854	2	(D)
Gratiot	7	460	—	—	6	6	—	—
Hillsdale	5	2	2	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Houghton	5	1	4	1	4	1	2	(D)
Ingham	7	2	3	(Z)	10	6	2	(D)
Isabella	4	645	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Jackson	14	9	7	5	11	11	2	(D)
Kalamazoo	13	935	9	877	19	1 702	12	1 205
Kalkaska	4	(D)	4	(D)	4	(D)	2	(D)
Kent	15	16	6	8	24	(D)	16	(D)
Lapeer	11	(D)	3	(D)	10	222	—	—
Leelanau	4	1	4	1	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Lenawee	5	6	1	(D)	5	3	1	(D)
Livingston	3	(D)	1	(D)	7	3	1	(D)
Macomb	24	396	4	(D)	32	646	8	401

Table 29. **Vegetables, Sweet Corn, and Melons Harvested for Sale: 1997 and 1992—Con.**

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

Geographic area	1997				1992			
	Harvested		Irrigated		Harvested		Irrigated	
	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres
SNAP BEANS—Con.								
Counties—Con.								
Manistee	4	3	4	3	4	(D)	4	(D)
Mason	22	1 782	6	345	28	2 266	10	779
Mecosta	4	254	1	(D)	4	440	4	440
Monroe	15	96	4	(D)	22	28	2	(D)
Montcalm	13	2 800	11	2 597	14	1 214	13	1 214
Muskegon	6	379	2	(D)	4	281	1	(D)
Newaygo	5	2	4	(Z)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Oakland	6	5	3	1	3	(D)	2	(D)
Oceana	11	910	5	290	19	1 050	12	474
Ottawa	17	59	12	22	24	69	11	35
Saginaw	9	14	2	(D)	8	11	1	(D)
St. Clair	10	12	1	(D)	17	43	2	(D)
St. Joseph	38	5 708	38	5 698	38	4 015	31	2 879
Sanilac	5	1	2	(D)	3	1	1	(D)
Tuscola	4	(D)	1	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Van Buren	9	(D)	3	(D)	23	1 188	7	769
Washtenaw	13	23	7	20	21	104	10	37
Wayne	8	24	1	(D)	17	36	1	(D)
All other counties.....	20	15	6	8	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
BEETS								
State Total								
Michigan	78	210	38	173	114	229	35	115
Counties								
Antrim	5	11	4	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Berrien	6	6	4	4	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Delta	3	1	2	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Ingham	3	(D)	1	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Jackson	3	1	2	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Lapeer	10	63	3	40	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Macomb	8	8	3	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Manistee	3	1	3	1	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Ottawa	3	1	2	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Washtenaw	3	(D)	3	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
All other counties.....	31	98	11	92	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
BROCCOLI								
State Total								
Michigan	123	217	62	123	160	289	60	132
Counties								
Allegan	3	5	2	(D)	6	19	2	(D)
Berrien	13	13	9	9	20	35	11	23
Ingham	5	2	2	(D)	—	—	—	—
Kent	5	1	4	1	4	3	2	(D)
Lapeer	3	1	2	(D)	6	5	1	(D)
Macomb	15	70	3	(D)	20	34	7	8
Oakland	3	(D)	3	(D)	4	(D)	4	(D)
Oceana	5	(D)	1	(D)	3	(D)	1	(D)
Ottawa	6	10	3	2	11	8	4	3
Saginaw	5	2	2	(D)	6	3	1	(D)
St. Clair	6	9	1	(D)	7	12	—	—
Washtenaw	8	3	7	3	6	5	6	5
Wayne	5	3	—	—	10	4	1	(D)
All other counties.....	41	30	23	20	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
CHINESE CABBAGE								
State Total								
Michigan	3	(D)	1	(D)	8	83	6	70
HEAD CABBAGE								
State Total								
Michigan	244	2 008	86	1 183	334	2 523	119	1 181

Table 29. **Vegetables, Sweet Corn, and Melons Harvested for Sale: 1997 and 1992—Con.**

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

Geographic area	1997				1992			
	Harvested		Irrigated		Harvested		Irrigated	
	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres
HEAD CABBAGE—Con.								
Counties								
Allegan	6	11	2	(D)	4	13	3	(D)
Alpena	3	(D)	1	(D)	—	—	—	—
Barry	4	1	1	(D)	3	(Z)	—	—
Bay	16	136	7	53	13	130	9	101
Berrien	12	(D)	7	(D)	20	206	12	193
Cass	3	(D)	3	(D)	7	36	4	33
Delta	8	41	4	(D)	7	31	4	(D)
Emmet	3	(D)	1	(D)	3	7	—	—
Genesee	4	17	1	(D)	5	12	2	(D)
Gratiot	4	(D)	—	—	4	26	—	—
Houghton	3	(D)	3	(D)	4	1	2	(D)
Huron	3	(D)	3	(D)	—	—	—	—
Ingham	5	5	1	(D)	6	(D)	1	(D)
Jackson	3	(D)	—	—	4	3	—	—
Kent	10	(D)	6	(D)	18	242	12	208
Lapeer	7	52	1	(D)	13	57	5	21
Lenawee	3	(D)	1	(D)	8	112	2	(D)
Macomb	31	301	7	143	37	333	12	233
Midland	4	1	—	—	4	(D)	—	—
Monroe	14	173	4	102	28	246	5	50
Oakland	3	(Z)	1	(D)	4	(D)	2	(D)
Oceana	6	130	1	(D)	7	179	1	(D)
Ottawa	12	(D)	4	(D)	14	260	7	(D)
Saginaw	8	6	2	(D)	9	(D)	1	(D)
St. Clair	9	57	1	(D)	15	122	1	(D)
Sanilac	5	3	3	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Tuscola	3	(D)	1	(D)	—	—	—	—
Washtenaw	6	15	5	14	9	25	8	24
Wayne	6	13	—	—	9	33	—	—
All other counties.....	40	304	15	231	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
CANTALOUPS								
State Total								
Michigan	258	954	123	427	317	1 116	115	555
Counties								
Allegan	9	11	5	5	10	22	6	17
Arenac	3	(D)	—	—	6	7	—	—
Bay	27	131	12	70	41	379	15	218
Berrien	27	80	17	55	39	115	21	69
Branch	7	23	4	21	4	7	3	7
Cass	3	9	3	9	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Clinton	5	8	4	8	6	8	4	7
Genesee	4	21	1	(D)	5	19	2	(D)
Gladwin	3	7	2	(D)	3	(D)	—	—
Hillsdale	3	(D)	2	(D)	3	(D)	1	(D)
Ionia	3	8	2	(D)	4	(D)	3	(Z)
Jackson	8	22	1	(D)	7	47	1	(D)
Kalamazoo	3	(D)	2	(D)	4	2	—	—
Kent	11	(D)	7	(D)	15	20	9	18
Lapeer	6	5	1	(D)	8	8	3	4
Lenawee	5	(D)	1	(D)	7	35	1	(D)
Livingston	9	32	3	(D)	10	45	3	(D)
Macomb	16	44	4	14	23	35	4	(D)
Monroe	14	119	5	33	23	113	4	28
Newaygo	3	(D)	2	(D)	—	—	—	—
Oakland	4	8	3	7	5	17	3	12
Ottawa	13	36	8	33	11	35	5	29
Saginaw	7	12	3	9	7	35	3	15
St. Clair	5	11	1	(D)	6	14	—	—
St. Joseph	7	20	5	(D)	5	2	2	(D)
Shiawassee	3	1	2	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Van Buren	8	26	2	(D)	8	33	5	32
Washtenaw	11	34	10	29	11	34	8	29
Wayne	4	5	—	—	6	(D)	—	—
All other counties.....	27	23	11	9	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
CARROTS								
State Total								
Michigan	130	6 491	65	4 174	177	7 516	74	4 185
Counties								
Allegan	4	(D)	1	(D)	6	366	2	(D)
Arenac	4	65	—	—	4	56	1	(D)
Bay	4	1	2	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Delta	4	1	2	(D)	3	1	1	(D)
Eaton	3	255	—	—	4	262	—	—
Houghton	4	1	4	1	4	1	3	(Z)
Jackson	3	(D)	1	(D)	4	(D)	2	(D)
Kent	4	(D)	2	(D)	4	(D)	2	(D)
Lapeer	14	849	5	(D)	17	1 279	8	289
Lenawee	3	245	1	(D)	4	241	—	—

Table 29. **Vegetables, Sweet Corn, and Melons Harvested for Sale: 1997 and 1992—Con.**

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

Geographic area	1997				1992			
	Harvested		Irrigated		Harvested		Irrigated	
	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres
CARROTS—Con.								
Counties—Con.								
Macomb	4	2	1	(D)	12	6	3	1
Mecosta	3	(D)	2	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Montcalm	5	350	5	350	8	744	4	406
Muskegon	3	195	3	195	6	561	4	531
Newaygo	12	1 381	8	865	10	1 809	9	1 766
Oceana	9	730	5	465	7	389	4	292
St. Clair	3	(D)	2	(D)	3	(Z)	2	(D)
Sanilac	5	(D)	1	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
All other counties.....	39	714	20	547	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
CAULIFLOWER								
State Total								
Michigan	79	340	38	223	136	872	49	449
Counties								
Allegan	6	75	3	65	12	384	5	208
Bay	4	106	2	(D)	5	114	4	102
Berrien	8	8	5	5	9	11	7	8
Kent	3	(D)	2	(D)	9	50	6	47
Macomb	14	51	4	(D)	20	41	4	(D)
St. Clair	6	10	1	(D)	9	21	—	—
Sanilac	3	2	2	(D)	—	—	—	—
Van Buren	4	32	2	(D)	5	19	2	(D)
Washtenaw	3	6	3	6	6	6	6	6
All other counties.....	28	(D)	14	20	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
CELERY								
State Total								
Michigan	36	2 273	32	2 015	53	2 857	46	2 595
Counties								
Allegan	3	285	3	285	5	400	5	400
Kent	4	184	4	184	7	468	7	468
Muskegon	6	535	5	297	4	245	4	245
Ottawa	9	434	9	414	16	492	15	485
Van Buren	3	211	3	211	5	293	4	263
All other counties.....	11	624	8	624	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
COLLARDS								
State Total								
Michigan	23	751	13	(D)	27	198	9	110
Counties								
Lapeer	3	(D)	3	(D)	—	—	—	—
Macomb	6	37	1	(D)	14	114	4	59
Washtenaw	3	(D)	3	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
All other counties.....	11	516	6	497	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
CUCUMBERS AND PICKLES								
State Total								
Michigan	455	33 159	191	18 716	514	27 716	195	15 206
Counties								
Allegan	33	4 195	28	3 760	31	3 201	22	2 871
Arenac	19	1 695	2	(D)	25	1 765	—	—
Barry	4	2	—	—	3	1	—	—
Bay	29	982	8	207	30	1 441	9	100
Berrien	42	1 025	25	749	50	1 618	32	1 013
Calhoun	4	2	1	(D)	3	(D)	—	—
Cass	5	160	4	125	6	280	6	280
Eaton	3	(D)	—	—	—	—	—	—
Emmet	4	3	1	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Genesee	12	28	2	(D)	8	10	—	—
Gladwin	4	(D)	1	(D)	6	25	—	—
Gratiot	16	3 278	4	292	38	3 487	7	436
Hillsdale	3	(Z)	1	(D)	3	1	1	(D)
Ingham	5	2	2	(D)	3	(D)	1	(D)
Ionia	4	13	1	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Isabella	4	(D)	2	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Jackson	4	(D)	3	4	8	2	—	—
Kent	16	628	5	(D)	19	805	11	425
Lapeer	6	(D)	3	(D)	8	21	1	(D)
Leelanau	4	(D)	1	(D)	—	—	—	—

Table 29. **Vegetables, Sweet Corn, and Melons Harvested for Sale: 1997 and 1992—Con.**

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

Geographic area	1997				1992			
	Harvested		Irrigated		Harvested		Irrigated	
	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres
CUCUMBERS AND PICKLES								
—Con.								
Counties—Con.								
Lenawee	9	714	5	494	9	200	—	—
Livingston	4	1	1	(D)	5	2	1	(D)
Macomb	22	79	3	(D)	23	55	7	29
Manistee	8	358	7	336	11	567	10	512
Mason	3	(D)	2	(D)	10	149	8	122
Midland	3	(D)	—	(D)	—	3	—	—
Monroe	14	193	6	160	15	82	1	(D)
Montcalm	8	(D)	6	(D)	7	597	5	580
Newaygo	7	512	4	(D)	4	159	4	148
Oakland	3	2	3	2	6	3	3	(Z)
Oceana	19	745	7	293	28	1 480	5	460
Ottawa	10	(D)	6	(D)	9	7	8	7
Saginaw	17	2 620	1	(D)	15	921	2	(D)
St. Clair	8	9	1	(D)	10	34	1	(D)
St. Joseph	10	2 196	10	1 733	11	1 074	9	1 074
Sanilac	8	(D)	2	(D)	3	(D)	2	(D)
Tuscola	16	2 216	3	925	20	1 377	1	(D)
Van Buren	17	7 604	12	7 375	14	5 196	10	5 124
Washtenaw	6	13	4	13	7	(D)	6	(D)
Wayne	12	6	—	—	13	5	—	—
All other counties.....	30	1 706	14	917	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
EGGPLANT								
State Total								
Michigan	68	207	33	135	58	125	26	86
Counties								
Bay	3	1	1	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Berrien	11	114	6	103	12	43	10	43
Ingham	3	(Z)	2	(D)	—	—	—	—
Kent	3	(D)	3	(D)	4	10	3	10
Macomb	12	39	2	(D)	15	37	5	23
Washtenaw	3	1	2	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Wayne	6	4	—	—	7	5	—	—
All other counties.....	27	(D)	17	27	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
ESCAROLE								
State Total								
Michigan	1	(D)	1	(D)	3	25	3	25
HERBS, FRESH CUT (SEE TEXT)								
State Total								
Michigan	69	219	35	177	57	131	31	96
Counties								
Cass	3	(D)	3	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Emmet	3	3	2	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Ingham	4	1	1	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Jackson.....	4	(D)	3	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Kent	5	10	5	10	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Lapeer	5	10	1	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Macomb	15	17	4	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Monroe	4	3	2	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
St. Clair	3	1	1	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
All other counties.....	23	101	13	96	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
HONEYDEW MELONS								
State Total								
Michigan	21	27	6	(D)	23	66	4	28
Counties								
Berrien	3	(D)	1	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Macomb	3	1	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
All other counties.....	15	(D)	5	6	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
KALE								
State Total								
Michigan	2	(D)	2	(D)	8	112	6	109
Counties								
Ottawa	1	(D)	1	(D)	—	—	—	—
Washtenaw	1	(D)	1	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)

Table 29. **Vegetables, Sweet Corn, and Melons Harvested for Sale: 1997 and 1992—Con.**

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

Geographic area	1997				1992			
	Harvested		Irrigated		Harvested		Irrigated	
	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres
LETTUCE AND ROMAINE								
State Total								
Michigan	56	516	37	456	57	917	30	698
Counties								
Emmet	5	6	3	4	6	3	—	—
Kent	3	(D)	3	(D)	5	207	4	207
Lapeer	9	(D)	4	(D)	5	(D)	3	(D)
Leelanau	1	1	3	1	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Macomb	7	46	2	(D)	11	33	7	29
Ottawa	3	(D)	3	(D)	4	3	1	(D)
Washtenaw	5	6	5	6	—	—	—	—
All other counties.....	24	58	14	47	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
MUSTARD GREENS								
State Total								
Michigan	27	329	13	306	29	206	8	139
Counties								
Jackson	4	(D)	3	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Lapeer	4	93	2	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Macomb	5	(D)	1	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Ottawa	3	1	1	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Washtenaw	3	(D)	3	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
All other counties.....	8	26	3	24	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
DRY ONIONS								
State Total								
Michigan	132	4 725	56	1 577	197	6 771	74	2 980
Counties								
Allegan	10	679	4	191	14	914	7	194
Bay	15	67	4	(D)	26	184	4	24
Calhoun	4	(D)	1	(D)	4	149	1	(D)
Eaton	5	320	2	(D)	5	387	—	—
Ingham	5	265	4	265	3	430	1	(D)
Kent	3	227	2	(D)	5	102	1	(D)
Lapeer	4	195	2	(D)	7	272	1	(D)
Macomb	8	8	1	(D)	13	10	5	4
Newaygo.....	13	1 477	5	413	10	1 541	9	776
Ottawa	12	537	5	186	21	678	13	369
St. Joseph	8	6	4	5	4	3	2	(D)
Van Buren	3	95	3	89	5	(D)	3	(D)
Washtenaw	3	(D)	1	(D)	6	(D)	3	(D)
All other counties.....	39	736	18	197	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
GREEN ONIONS								
State Total								
Michigan	34	86	18	58	50	379	12	319
Counties								
Jackson.....	3	(D)	3	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Livingston	3	(D)	1	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Monroe	3	1	2	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
All other counties.....	25	55	12	27	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
PARSLEY								
State Total								
Michigan	1	(D)	1	(D)	7	98	5	84

Table 29. **Vegetables, Sweet Corn, and Melons Harvested for Sale: 1997 and 1992—Con.**

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

Geographic area	1997				1992			
	Harvested		Irrigated		Harvested		Irrigated	
	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres
GREEN PEAS, EXCLUDING GREEN COWPEAS								
State Total								
Michigan	141	1 767	72	1 646	179	1 558	71	1 297
Counties								
Allegan	5	3	4	(D)	4	4	3	4
Barry	3	1	2	(D)	5	1	—	—
Bay	3	(D)	—	(D)	7	(D)	2	(D)
Berrien	7	7	1	(D)	3	7	—	(D)
Emmet	6	4	1	(D)	4	(D)	1	(D)
Genesee	4	4	—	(D)	5	13	2	(D)
Houghton	3	(Z)	1	(D)	4	1	3	(Z)
Jackson	5	1	5	(D)	4	1	2	(D)
Kent	4	1	1	(D)	8	(D)	4	(D)
Lapeer	3	1	3	1	6	6	2	(D)
Leelanau	4	3	4	3	3	(D)	2	(D)
Macomb	5	7	1	(D)	11	13	2	(D)
Manistee	3	(D)	3	(D)	5	3	5	3
Monroe	3	1	—	—	6	3	—	—
Montcalm	10	1 520	10	1 520	11	1 229	10	1 149
Oakland	4	3	2	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Ottawa	9	9	8	3	13	10	6	4
Saginaw	3	4	3	4	6	4	1	(D)
St. Clair	4	2	1	(D)	4	1	2	(D)
St. Joseph	3	(D)	3	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Sanilac	3	(Z)	1	(D)	—	—	—	—
Washtenaw	4	(D)	3	(D)	7	8	5	8
Wayne	3	(D)	—	—	6	8	—	—
All other counties.....	40	145	15	95	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
HOT PEPPERS								
State Total								
Michigan	108	284	47	145	106	328	30	80
Counties								
Allegan	4	2	2	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Arenac	3	1	—	—	—	—	—	—
Bay	4	1	1	(D)	5	11	—	—
Berrien	17	134	11	90	16	16	7	8
Genesee	6	5	1	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Ingham	3	(D)	1	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Kent	5	4	4	4	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Lapeer	4	1	3	(Z)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Macomb	12	12	4	(D)	16	13	2	(D)
Monroe	6	26	2	(D)	3	(D)	—	—
Ottawa	3	1	—	—	5	(D)	4	(D)
Van Buren	5	18	—	(D)	4	(D)	—	—
Washtenaw	3	1	3	1	6	7	5	6
Wayne	8	3	—	—	14	13	—	—
All other counties.....	25	(D)	13	13	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
SWEET PEPPERS								
State Total								
Michigan	329	2 157	155	1 192	425	3 498	162	1 822
Counties								
Allegan	4	(D)	1	(D)	8	129	3	(D)
Arenac	3	3	—	—	3	2	—	—
Barry	4	2	1	(D)	5	1	—	—
Bay	21	166	7	(D)	38	312	15	150
Berrien	40	180	25	125	50	442	29	248
Cass	6	(D)	5	(D)	8	43	5	43
Emmet	3	(D)	1	(D)	3	7	—	—
Genesee	6	13	1	(D)	8	21	1	(D)
Gratiot	5	365	—	—	10	566	—	—
Hillsdale	3	(D)	1	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Ingham	8	4	3	1	5	(D)	3	(Z)
Jackson	13	7	10	5	10	6	—	—
Kent	15	83	9	9	20	122	12	109
Lapeer	6	(D)	3	(Z)	12	49	5	(D)
Lenawee	8	120	1	(D)	8	(D)	2	(D)
Livingston	5	2	3	1	5	3	2	(D)
Macomb	26	82	8	31	39	114	10	69
Mecosta	5	2	4	2	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Monroe	18	148	7	98	17	79	4	53
Montcalm	3	1	2	(D)	—	—	—	—
Muskegon	3	(D)	2	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Newaygo	4	(D)	4	(D)	7	397	6	392
Oakland	6	2	5	2	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Oceana	4	(D)	3	(D)	7	422	6	422
Ottawa	14	82	10	81	17	73	10	70
Saginaw	9	4	1	(D)	12	150	1	(D)
St. Clair	7	6	1	(D)	16	31	4	(D)
St. Joseph	4	2	4	2	5	1	2	(D)
Sanilac	5	2	1	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Shiawassee	3	2	1	(D)	3	(D)	1	(D)

Table 29. **Vegetables, Sweet Corn, and Melons Harvested for Sale: 1997 and 1992—Con.**

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

Geographic area	1997				1992			
	Harvested		Irrigated		Harvested		Irrigated	
	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres
SWEET PEPPERS—Con.								
Counties—Con.								
Tuscola	4	5	2	(D)	7	26	—	—
Van Buren	14	173	8	168	10	26	5	(D)
Washtenaw	10	(D)	8	(D)	13	16	9	(D)
Wayne	13	17	1	(D)	27	36	—	—
All other counties.....	27	18	12	9	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
PUMPKINS								
State Total								
Michigan	776	4 603	157	800	663	2 976	134	420
Counties								
Alcona	4	(D)	—	—	3	17	—	—
Allegan	18	91	6	23	18	103	7	48
Alpena	11	40	—	—	5	18	1	(D)
Antrim	6	37	2	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Arenac	7	14	1	(D)	6	11	—	—
Barry	10	24	2	(D)	5	3	—	—
Bay	28	167	5	(D)	20	167	2	(D)
Berrien	55	301	12	42	50	182	15	46
Branch	10	51	5	36	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Calhoun	8	24	3	11	13	25	1	(D)
Cass	8	27	6	21	12	19	4	4
Charlevoix	3	2	1	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Clinton	15	91	2	(D)	5	53	—	—
Delta	6	22	—	—	6	46	—	—
Eaton	10	49	—	—	7	16	1	(D)
Emmet	6	21	—	—	4	9	—	—
Genesee	23	53	3	(D)	27	114	1	(D)
Grand Traverse	9	33	4	5	7	11	3	(D)
Gratiot	7	41	1	(D)	5	18	—	—
Hillsdale	6	21	3	6	8	24	2	(D)
Houghton	6	16	3	2	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Ingham	12	22	1	(D)	8	9	—	—
Ionia	9	65	2	(D)	9	22	—	—
Iosco	3	9	1	(D)	3	3	1	(D)
Isabella	5	(D)	—	—	8	15	—	—
Jackson	23	73	7	29	15	37	1	(D)
Kalamazoo	17	151	6	90	18	49	4	6
Kalkaska	3	1	—	—	—	—	—	—
Kent	27	119	4	9	34	155	9	35
Lapeer	22	165	2	(D)	12	78	1	(D)
Leelanau	6	11	2	(D)	3	4	1	(D)
Lenawee	10	131	3	(D)	15	111	3	(D)
Livingston	17	66	2	(D)	12	46	3	(D)
Macomb	50	490	4	(D)	57	358	11	59
Manistee	5	25	3	19	8	11	5	4
Mason	9	49	3	(D)	6	9	2	(D)
Mecosta	8	25	2	(D)	5	14	1	(D)
Menominee	7	11	—	—	6	22	1	(D)
Midland	5	(D)	1	(D)	4	3	—	—
Missaukee	3	9	2	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Monroe	29	280	4	(D)	23	91	2	(D)
Montcalm	13	34	1	(D)	7	11	5	9
Montmorency	4	(D)	—	—	3	7	1	(D)
Muskegon	10	48	2	(D)	3	(D)	—	—
Newaygo	4	23	—	—	6	30	1	(D)
Oakland	15	160	2	(D)	18	137	7	15
Oceana	13	162	4	(D)	7	34	2	(D)
Ottawa	37	212	12	33	30	129	10	14
Presque Isle	6	27	1	(D)	6	13	1	(D)
Saginaw	13	46	1	(D)	10	38	1	(D)
St. Clair	21	69	1	(D)	17	49	3	(D)
St. Joseph	8	45	4	11	7	11	4	8
Sanilac	6	8	2	(D)	5	26	1	(D)
Shiawassee	4	11	1	(D)	3	(D)	1	(D)
Tuscola	7	7	—	—	4	13	—	—
Van Buren	25	186	5	39	19	74	3	(D)
Washtenaw	26	205	9	126	22	121	8	40
Wayne	19	209	1	(D)	25	307	1	(D)
All other counties.....	19	37	3	1	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
RADISHES								
State Total								
Michigan	24	3 574	14	1 595	38	2 967	14	1 962
Counties								
Washtenaw	4	(D)	3	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
All other counties.....	20	(D)	11	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)

Table 29. **Vegetables, Sweet Corn, and Melons Harvested for Sale: 1997 and 1992—Con.**

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

Geographic area	1997				1992			
	Harvested		Irrigated		Harvested		Irrigated	
	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres
RHUBARB								
State Total								
Michigan	26	108	4	(D)	24	93	4	(D)
Counties								
Berrien	4	92	2	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Macomb	3	10	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Oceana	4	1	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
St. Clair	4	2	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
All other counties.....	11	3	2	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
SPINACH								
State Total								
Michigan	28	161	15	122	29	129	12	107
Counties								
Isabella	3	(D)	1	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Macomb	6	5	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Washtenaw	5	(D)	5	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
All other counties.....	14	16	9	14	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
SQUASH								
State Total								
Michigan	467	5 716	154	2 399	511	4 277	140	1 570
Counties								
Allegan	8	30	4	22	10	68	6	17
Antrim	7	9	5	3	3	(D)	1	(D)
Arenac	5	5	1	(D)	—	—	—	—
Barry	3	1	1	(D)	3	1	—	—
Bay	19	104	5	27	21	76	3	10
Berrien	56	1 187	27	508	73	630	32	220
Branch	5	14	3	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Calhoun	5	(D)	—	—	5	12	—	—
Cass	8	89	6	(D)	8	44	4	(D)
Clinton	6	16	3	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Emmet	3	(D)	—	—	7	14	—	—
Genesee	11	26	2	(D)	10	18	3	(D)
Gratiot	7	(D)	—	—	9	185	—	—
Houghton	3	(D)	1	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Ingham	7	5	2	(D)	6	2	1	(D)
Ionia	4	16	2	(D)	4	(D)	—	—
Jackson	6	10	2	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Kalamazoo	8	10	2	(D)	15	22	6	5
Kent	10	(D)	5	(D)	27	269	11	208
Lapeer	11	89	3	(D)	12	123	—	—
Leelanau	4	3	1	(D)	4	4	3	(D)
Lenawee	6	2	2	(D)	12	92	—	—
Livingston	7	10	2	(D)	8	7	2	(D)
Macomb	36	472	4	(D)	50	392	12	145
Manistee	4	11	3	10	3	(D)	2	(D)
Mason	8	366	2	(D)	4	93	2	(D)
Mecosta	11	13	7	8	3	7	—	—
Midland	5	4	1	(D)	3	4	—	—
Monroe	15	36	—	—	20	175	—	—
Montcalm	12	27	2	(D)	5	15	2	(D)
Newaygo	8	339	3	(D)	9	210	3	(D)
Oakland	6	8	2	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Oceana	18	1 497	8	720	17	927	7	586
Ottawa	29	430	16	198	31	463	14	107
Saginaw	11	(D)	1	(D)	10	90	1	(D)
St. Clair	11	43	—	—	14	105	2	(D)
St. Joseph	5	7	3	(D)	4	1	1	(D)
Sanilac	3	(D)	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Shiawassee	7	4	2	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Tuscola	9	22	1	(D)	3	(D)	1	(D)
Van Buren	15	199	6	88	20	71	2	(D)
Washtenaw	11	19	6	16	17	35	8	22
Wayne	5	3	—	—	12	36	—	—
All other counties.....	29	23	8	6	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)

Table 29. **Vegetables, Sweet Corn, and Melons Harvested for Sale: 1997 and 1992—Con.**

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

Geographic area	1997				1992			
	Harvested		Irrigated		Harvested		Irrigated	
	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres
SWEET CORN								
State Total								
Michigan	943	10 998	262	2 697	1 221	19 551	306	8 629
Counties								
Allegan	24	101	11	63	40	313	17	125
Alpena	7	51	—	—	4	97	—	—
Antrim	17	105	5	12	11	67	3	(D)
Arenac	7	29	1	(D)	11	79	—	—
Barry	9	37	3	(D)	22	63	6	13
Bay	35	387	9	112	53	702	12	201
Berrien	56	615	20	205	74	1 007	34	406
Branch	10	81	6	61	15	369	10	284
Calhoun	18	109	5	22	15	216	2	(D)
Cass	18	158	6	89	29	931	13	826
Charlevoix	5	68	1	(D)	7	50	2	(D)
Cheboygan	5	18	—	—	6	64	1	(D)
Clare	3	13	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Clinton	15	181	5	27	13	241	4	10
Crawford	3	(D)	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Delta	5	7	1	(D)	4	9	1	(D)
Eaton	13	63	3	20	17	94	2	(D)
Emmet	12	101	4	(D)	9	105	3	14
Genesee	29	289	5	19	27	438	3	27
Gladwin	10	32	2	(D)	6	78	—	—
Grand Traverse	18	91	2	(D)	13	107	5	26
Gratiot	6	38	1	(D)	12	84	—	—
Hillsdale	11	34	4	22	8	26	1	(D)
Houghton	8	7	7	6	5	(D)	3	(D)
Huron	6	18	3	(D)	6	33	—	—
Ingham	9	111	2	(D)	20	362	2	(D)
Ionia	7	114	2	(D)	20	80	4	(D)
Isabella	3	16	1	(D)	10	41	2	(D)
Jackson	23	388	4	(D)	21	423	3	(D)
Kalamazoo	25	419	9	136	39	1 315	17	980
Kalkaska	4	5	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Kent	34	663	13	309	47	541	17	295
Lapeer	22	321	1	(D)	22	408	3	(D)
Leelanau	8	62	4	32	6	44	4	34
Lenawee	15	97	4	8	20	225	1	(D)
Livingston	22	165	6	23	25	155	8	31
Mackinac	3	(D)	—	—	4	(D)	—	—
Macomb	38	1 099	6	100	63	1 229	6	83
Manistee	7	29	5	23	10	61	4	47
Mason	9	85	1	(D)	8	(D)	4	(D)
Mecosta	6	20	2	(D)	9	39	2	(D)
Menominee	5	7	—	—	3	1	1	(D)
Midland	9	18	1	(D)	10	91	1	(D)
Missaukee	4	14	2	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Monroe	35	490	8	172	44	808	4	(D)
Montcalm	16	88	4	45	12	141	6	81
Muskegon	8	16	3	(D)	10	187	—	—
Newaygo	18	413	8	15	13	444	5	405
Oakland	15	276	3	(D)	22	399	8	59
Oceana	15	87	4	(D)	24	139	4	15
Oscoda	5	4	1	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Ottawa	30	217	12	128	53	367	12	137
Presque Isle	7	30	—	—	4	8	—	—
Saginaw	20	253	2	(D)	26	214	3	(D)
St. Clair	26	226	2	(D)	47	305	4	5
St. Joseph	13	155	8	147	27	989	14	701
Sanilac	13	32	5	19	13	55	2	(D)
Shiawassee	17	56	3	(D)	16	63	2	(D)
Tuscola	8	56	—	—	12	50	—	—
Van Buren	31	1 165	12	45	45	3 578	15	(D)
Washtenaw	24	485	13	432	35	648	14	492
Wayne	15	556	2	(D)	23	606	2	(D)
All other counties	24	89	5	13	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
TOMATOES								
State Total								
Michigan	615	7 779	247	3 530	748	8 831	236	2 816
Counties								
Allegan	16	21	7	5	14	14	4	3
Alpena	3	(D)	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Antrim	4	1	3	(Z)	3	(D)	1	(D)
Arenac	5	8	1	(D)	8	9	—	—
Barry	8	3	2	(D)	8	3	1	(D)
Bay	22	56	4	12	38	97	7	22
Berrien	64	962	33	625	96	1 062	48	733
Branch	15	516	11	511	8	457	7	440
Calhoun	7	(D)	4	(D)	8	(D)	2	(D)
Cass	8	47	6	46	13	144	7	117

Table 29. **Vegetables, Sweet Corn, and Melons Harvested for Sale: 1997 and 1992—Con.**

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

Geographic area	1997				1992			
	Harvested		Irrigated		Harvested		Irrigated	
	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres
TOMATOES—Con.								
Counties—Con.								
Clinton	8	17	5	12	6	9	3	(D)
Delta	3	2	2	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Emmet	9	7	6	4	5	19	2	(D)
Genesee	15	41	3	(D)	17	62	3	(D)
Gladwin	5	6	3	(D)	5	10	1	(D)
Grand Traverse	6	4	3	1	9	6	7	5
Gratiot	3	(D)	1	(D)	7	9	1	(D)
Hillsdale	7	5	2	(D)	4	1	3	1
Houghton	4	1	4	1	—	—	—	—
Huron	3	3	3	3	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Ingham	8	10	4	2	10	13	3	1
Ionia	5	32	2	(D)	8	5	3	1
Jackson	20	60	10	13	12	11	1	(D)
Kalamazoo	10	17	4	13	12	9	6	6
Kent	18	54	10	10	26	53	11	33
Lapeer	13	20	4	1	13	43	3	(D)
Leelanau	6	(D)	5	5	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Lenawee	22	2 731	3	(D)	44	2 990	2	(D)
Livingston	15	14	4	5	12	15	4	2
Macomb	36	89	9	25	59	135	10	23
Manistee	5	12	4	(D)	8	11	6	7
Mason	3	(D)	2	(D)	3	1	2	(D)
Mecosta	4	2	2	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Midland	6	4	1	(D)	4	9	—	—
Monroe	33	1 228	8	638	55	1 893	5	36
Montcalm	5	1	2	(D)	3	2	2	(D)
Muskegon	5	7	2	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Newaygo	8	3	7	2	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Oakland	12	14	7	11	13	21	9	8
Oceana	11	12	2	(D)	4	7	2	(D)
Ottawa	23	257	12	27	30	(D)	12	28
Saginaw	12	21	—	—	19	24	4	7
St. Clair	15	20	—	—	18	22	—	—
St. Joseph	15	1 130	15	1 130	14	999	9	993
Sanilac	6	2	2	(D)	6	5	2	(D)
Shiawassee	7	3	3	1	4	2	1	(D)
Tuscola	5	9	1	(D)	5	2	2	(D)
Van Buren	13	15	5	9	15	73	9	(D)
Washtenaw	19	33	10	22	23	46	13	20
Wayne	19	32	1	(D)	32	58	1	(D)
All other counties.....	21	28	3	1	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
TURNIPS								
State Total								
Michigan	30	395	9	228	38	338	16	240
Counties								
Macomb	4	9	—	—	5	18	—	—
Monroe	3	1	—	—	4	8	—	—
Newaygo	4	153	3	110	3	(D)	3	(D)
Ottawa	5	126	1	(D)	5	95	4	80
All other counties.....	14	106	5	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
TURNIP GREENS								
State Total								
Michigan	23	311	7	271	23	233	9	184
Counties								
Lapeer	3	88	2	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Macomb	5	(D)	1	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
All other counties.....	15	(D)	4	185	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
MIXED VEGETABLES								
State Total								
Michigan	27	180	14	107	40	164	11	57
Counties								
Kent	4	(D)	3	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Monroe	3	1	2	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Washtenaw	3	2	2	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
All other counties.....	17	(D)	7	64	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)

Table 29. Vegetables, Sweet Corn, and Melons Harvested for Sale: 1997 and 1992—Con.

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

Geographic area	1997				1992			
	Harvested		Irrigated		Harvested		Irrigated	
	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres
WATERMELONS								
State Total								
Michigan	113	169	59	69	110	199	42	96
Counties								
Allegan	5	4	3	2	5	4	3	2
Barry	3	(D)	1	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Bay	6	13	5	11	6	11	3	10
Berrien	11	13	7	9	10	15	6	10
Branch	6	12	4	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Jackson	6	10	1	(D)	3	22	—	—
Kent	3	1	2	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Macomb	10	21	3	5	15	13	4	2
Monroe	7	12	1	(D)	3	(D)	—	—
Montcalm	3	3	2	(D)	—	—	—	—
Newaygo	3	(Z)	3	(Z)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Oakland	3	(D)	3	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Ottawa	8	8	5	6	4	5	4	4
St. Joseph	6	9	3	2	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Wayne	3	1	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
All other counties.....	30	52	16	14	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
OTHER VEGETABLES								
State Total								
Michigan	138	1 079	62	650	76	585	33	298
Counties								
Arenac	3	(D)	1	(D)	—	—	—	—
Bay	4	6	1	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Berrien	14	87	9	61	4	4	1	(D)
Branch	4	(D)	2	(D)	—	—	—	—
Cass	4	(D)	4	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Emmet	4	17	2	(D)	—	—	—	—
Houghton	9	8	5	7	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Ionia	3	4	—	—	—	—	—	—
Kent	6	(D)	4	(D)	5	(D)	5	(D)
Lapeer	6	56	3	29	3	50	1	(D)
Macomb	14	81	1	(D)	7	8	2	(D)
Monroe	6	27	—	—	3	19	—	—
Newaygo	3	215	3	215	3	95	3	50
Oceana	7	65	2	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Ottawa	9	109	7	85	6	68	4	26
Saginaw	3	(D)	—	—	3	(D)	1	(D)
All other counties.....	39	207	18	148	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)

Table 30. Land in Orchards: 1997 and 1992

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

Geographic area	1997				1992			
	Total		Irrigated		Total		Irrigated	
	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres
LAND IN ORCHARDS								
State Total								
Michigan	2 863	139 607	362	11 930	3 531	162 183	444	14 799
Counties								
Alcona	5	17	1	(D)	13	29	1	(D)
Alger	4	9	1	(D)	4	17	—	—
Allegan	97	4 314	12	78	113	4 600	17	238
Alpena	19	95	2	(D)	21	112	—	—
Antrim	63	4 587	10	331	76	5 069	14	591
Arenac	4	31	—	—	8	49	—	—
Baraga	5	33	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Baraga	17	43	1	(D)	24	74	3	(D)
Barry	11	35	4	9	19	72	2	(D)
Bay	47	3 205	10	190	56	3 759	14	415
Berrien	479	19 768	33	662	625	24 300	36	690
Branch	14	193	1	(D)	18	372	1	(D)
Calhoun	12	98	—	—	14	194	—	—
Cass	36	2 246	6	254	52	2 817	13	259
Charlevoix	15	797	2	(D)	22	986	4	70
Cheboygan	3	(D)	—	—	6	19	1	(D)
Chippewa	7	15	1	(D)	12	24	—	—
Clare	7	21	—	—	4	10	1	(D)
Clinton	30	391	6	208	32	475	3	(D)
Delta	18	90	—	—	19	104	3	22

Table 30. Land in Orchards: 1997 and 1992—Con.

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

Geographic area	1997				1992			
	Total		Irrigated		Total		Irrigated	
	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres
LAND IN ORCHARDS—Con.								
Counties—Con.								
Dickinson	5	39	—	—	3	5	—	—
Eaton	22	145	2	(D)	27	249	3	17
Emmet	11	47	5	29	11	55	—	—
Genesee	34	391	2	(D)	40	713	2	(D)
Gladwin	6	15	2	(D)	9	36	1	(D)
Grand Traverse	154	8 682	42	1 595	196	10 584	59	2 146
Gratiot	7	173	—	—	16	246	1	(D)
Hillsdale	13	260	1	(D)	20	375	4	28
Houghton	6	9	2	(D)	8	60	1	(D)
Huron	7	36	1	(D)	14	73	2	(D)
Ingham	21	302	6	35	28	343	1	(D)
Ionia	34	1 518	4	187	49	2 522	5	168
Iosco	11	48	1	(D)	8	46	—	—
Iron	8	21	1	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Isabella	6	57	2	(D)	9	158	—	—
Jackson	16	159	2	(D)	32	273	2	(D)
Kalamazoo	34	1 150	1	(D)	55	1 511	3	(D)
Kent	184	15 143	19	1 276	236	16 988	24	1 436
Lake	6	30	2	(D)	7	26	—	—
Lapeer	35	658	4	19	48	769	3	3
Leelanau	232	16 698	40	2 198	247	17 673	46	2 219
Lenawee	42	836	11	353	50	611	10	142
Livingston	21	546	4	64	23	386	4	20
Mackinac	4	7	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Macomb	33	816	3	(D)	43	1 173	6	(D)
Manistee	55	3 789	9	812	68	4 387	17	1 144
Marquette	10	45	2	(D)	12	38	1	(D)
Mason	51	5 004	8	(D)	62	6 205	21	692
Mecosta	13	177	2	(D)	15	237	1	(D)
Menominee	20	61	1	(D)	12	47	1	(D)
Midland	12	24	1	(D)	13	43	3	8
Missaukee	7	15	1	(D)	3	(D)	1	(D)
Monroe	35	318	5	189	51	439	2	(D)
Montcalm	19	966	1	(D)	25	1 041	8	524
Montmorency	3	8	—	—	5	10	—	—
Muskegon	31	3 734	5	103	24	3 618	5	172
Newaygo	40	2 297	9	107	38	2 325	5	271
Oakland	33	519	3	(D)	42	618	8	(D)
Oceana	142	15 159	7	166	185	16 270	14	498
Ogemaw	5	42	—	—	11	146	2	(D)
Osceola	16	48	4	10	6	23	1	(D)
Otsego	6	14	3	2	3	6	1	(D)
Ottawa	65	6 170	13	225	95	6 985	11	185
Presque Isle	12	29	1	(D)	14	30	1	(D)
Roscommon	4	73	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Saginaw	24	169	4	(D)	31	399	1	(D)
St. Clair	19	89	1	(D)	24	252	2	(D)
St. Joseph	14	284	—	—	8	(D)	—	—
Sanilac	23	388	—	—	21	449	2	(D)
Schoolcraft	6	16	—	—	2	(D)	—	—
Shiawassee	26	163	3	(D)	20	155	—	—
Tuscola	10	144	3	(D)	17	309	2	(D)
Van Buren	256	15 480	17	1 593	312	19 232	24	1 378
Washtenaw	30	341	8	118	47	497	17	201
Wayne	16	197	4	12	18	148	2	(D)
Wexford	8	39	—	—	7	50	—	—
All other counties.....	7	(D)	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)