

Table 29. Vegetables, Potatoes, and Melons Harvested for Sale: 2017 and 2012

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

Geographic area	2017						2012	
	Total harvested		Harvested for fresh market		Harvested for processing		total harvested	
	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres
VEGETABLES HARVESTED FOR SALE (SEE TEXT)								
State Total								
Michigan	3,047	165,620	2,808	63,867	631	101,754	2,980	158,661
Counties								
Alcona.....	13	17	13	13	4	4	9	19
Alger.....	30	55	30	41	10	14	14	28
Allegan.....	78	6,199	73	4,367	27	1,832	85	5,239
Alpena.....	26	124	26	116	11	7	21	46
Antrim.....	43	1,827	40	(D)	6	(D)	38	1,546
Arenac.....	18	2,044	5	18	13	2,026	17	1,514
Baraga.....	7	6	7	6	-	-	3	(D)
Barry.....	25	110	25	104	5	6	26	143
Bay.....	73	6,503	55	1,372	27	5,131	64	7,950
Benzie.....	19	56	18	(D)	4	(D)	15	104
Berrien.....	109	6,482	107	6,465	10	17	145	8,448
Branch.....	27	1,753	23	(D)	7	(D)	47	2,718
Calhoun.....	65	557	59	403	7	154	37	370
Cass.....	49	7,957	37	1,545	15	6,412	39	3,949
Charlevoix.....	28	161	26	148	6	12	26	168
Cheboygan.....	23	39	23	39	-	-	24	49
Chippewa.....	22	205	22	204	5	1	18	36
Clare.....	17	35	17	35	-	-	20	70
Clinton.....	31	604	31	(D)	3	(D)	34	608
Crawford.....	1	(D)	1	(D)	-	-	4	12
Delta.....	17	713	17	(D)	3	(D)	24	889
Dickinson.....	10	386	9	(D)	1	(D)	10	501
Eaton.....	26	281	23	(D)	3	(D)	26	613
Emmet.....	41	287	35	280	12	7	20	234
Genesee.....	70	841	68	(D)	17	(D)	53	560
Gladwin.....	18	461	17	(D)	1	(D)	17	523
Gogebic.....	4	8	4	(D)	1	(D)	1	(D)
Grand Traverse.....	36	172	36	171	4	1	41	378
Gratiot.....	27	3,344	21	322	15	3,022	24	3,697
Hillsdale.....	46	367	46	(D)	1	(D)	40	286
Houghton.....	23	77	22	60	3	17	23	49
Huron.....	31	269	25	(D)	7	(D)	20	225
Ingham.....	48	170	48	165	6	5	50	440
Ionia.....	36	1,375	35	(D)	5	(D)	30	1,170
Iosco.....	9	15	9	8	3	7	12	319
Iron.....	6	497	6	(D)	2	(D)	12	584
Isabella.....	30	1,691	27	517	10	1,174	23	536
Jackson.....	54	513	52	490	8	23	38	378
Kalamazoo.....	51	1,353	45	96	8	1,258	52	1,910
Kalkaska.....	11	1,841	11	(D)	4	(D)	12	1,939
Kent.....	79	2,797	76	2,548	9	249	86	2,397
Lake.....	9	49	8	37	6	11	11	20
Lapeer.....	65	2,036	65	1,987	10	49	73	2,799
Leelanau.....	54	137	54	127	5	10	34	109
Lenawee.....	61	2,356	54	835	17	1,522	51	2,500
Livingston.....	59	1,017	59	(D)	1	(D)	53	731
Luce.....	3	(D)	2	(D)	1	(D)	5	(D)
Mackinac.....	9	20	9	19	3	1	3	7
Macomb.....	64	2,099	64	2,048	13	51	69	3,028
Manistee.....	23	255	21	151	4	104	26	332
Marquette.....	26	41	26	36	4	5	19	44
Mason.....	46	3,184	34	412	20	2,772	47	3,587
Mecosta.....	55	6,784	52	410	12	6,374	49	6,395
Menominee.....	20	36	20	34	3	2	20	71
Midland.....	36	382	28	(D)	9	(D)	27	704
Missaukee.....	17	63	17	46	4	17	20	(D)
Monroe.....	71	5,760	67	3,748	7	2,012	86	8,459
Montcalm.....	47	19,781	36	637	24	19,144	76	20,524
Montmorency.....	10	38	10	38	-	-	3	7
Muskegon.....	52	2,141	48	(D)	7	(D)	31	2,040
Newaygo.....	50	7,553	46	3,362	7	4,191	45	5,579
Oakland.....	59	489	59	489	4	(Z)	43	201
Oceana.....	104	15,381	82	6,792	64	8,589	116	11,924
Ogemaw.....	5	(D)	5	(D)	2	(D)	6	(D)
Ontonagon.....	2	(D)	2	(D)	2	(D)	9	8
Osceola.....	16	(D)	14	(D)	6	(D)	22	125
Osceola.....	6	5	6	5	-	-	5	20
Otsego.....	13	884	12	(D)	1	(D)	15	788
Ottawa.....	76	3,643	76	3,386	9	256	97	3,444
Presque Isle.....	16	1,522	14	(D)	8	(D)	22	1,802
Roscommon.....	4	3	4	3	-	-	2	(D)
Saginaw.....	52	6,785	45	129	8	6,656	49	6,768
St. Clair.....	61	977	61	965	7	12	50	521
St. Joseph.....	53	14,571	31	2,203	25	12,368	57	10,842
Sanilac.....	57	423	56	(D)	2	(D)	49	503
Schoolcraft.....	5	13	4	(D)	1	(D)	7	12
Shiawassee.....	30	120	26	101	7	19	26	80
Tuscola.....	65	3,634	59	970	17	2,664	61	3,058
Van Buren.....	67	8,190	64	(D)	10	(D)	98	7,242
Washtenaw.....	111	897	111	884	9	14	109	1,819
Wayne.....	81	624	77	617	7	7	69	572
Wexford.....	10	14	10	(D)	2	(D)	20	88

--continued

Table 29. Vegetables, Potatoes, and Melons Harvested for Sale: 2017 and 2012 (continued)

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

Geographic area	2017						2012	
	Total harvested		Harvested for fresh market		Harvested for processing		total harvested	
	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres
ARTICHOKES, EXCLUDING JERUSALEM								
State Total								
Michigan.....	4	(Z)	4	(Z)	-	-	-	-
Counties								
Berrien.....	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Washtenaw.....	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
ASPARAGUS, BEARING AGE								
State Total								
Michigan.....	415	12,285	368	7,634	96	4,651	287	9,405
Counties								
Alcona.....	2	(D)	2	(D)	-	-	2	(D)
Alger.....	12	2	8	2	5	1	1	(D)
Allegan.....	11	14	8	13	3	(Z)	7	8
Alpena.....	1	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)
Antrim.....	6	10	6	10	-	-	5	3
Barry.....	1	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)
Benzie.....	1	(D)	1	(D)	1	(D)	1	(D)
Berrien.....	9	86	9	86	-	-	13	120
Branch.....	3	4	3	4	-	-	1	(D)
Calhoun.....	14	15	14	15	-	-	5	14
Cass.....	6	(D)	6	(D)	1	(D)	5	(D)
Charlevoix.....	4	(D)	2	(D)	2	(D)	3	7
Chippewa.....	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Clare.....	-	-	-	-	-	-	1	(D)
Clinton.....	4	(D)	4	(D)	-	-	2	(D)
Delta.....	1	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)
Dickinson.....	2	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)
Eaton.....	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Emmet.....	4	4	4	4	-	-	-	-
Genesee.....	9	7	5	5	6	2	2	(D)
Gladwin.....	-	-	-	-	-	-	2	(D)
Grand Traverse.....	-	-	-	-	-	-	2	(D)
Graiot.....	-	-	-	-	-	-	1	(D)
Hillsdale.....	5	4	5	4	-	-	2	(D)
Houghton.....	2	(D)	-	-	2	(D)	2	(D)
Huron.....	4	2	4	2	-	-	2	(D)
Ingham.....	8	4	4	4	-	-	-	-
Ionia.....	4	3	4	3	-	-	2	(D)
Iosco.....	3	3	3	3	-	-	-	-
Iron.....	1	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)
Isabella.....	3	5	3	5	-	-	2	(D)
Jackson.....	5	3	5	3	-	-	2	(D)
Kalamazoo.....	7	31	6	(D)	1	(D)	4	(D)
Kalkaska.....	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Kent.....	7	36	7	36	-	-	7	19
Lake.....	4	(D)	3	1	1	(D)	1	(D)
Lapeer.....	7	-	-	-	-	-	5	15
Leelanau.....	7	(D)	7	(D)	-	-	4	10
Lenawee.....	7	(D)	5	(D)	2	(D)	6	(D)
Livingston.....	8	(D)	8	(D)	-	-	-	-
Mackinac.....	3	(Z)	3	(Z)	-	-	-	-
Macomb.....	5	3	5	3	-	-	2	(D)
Manistee.....	2	(D)	2	(D)	2	(D)	-	(D)
Marquette.....	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Mason.....	12	946	4	(D)	9	(D)	20	918
Mecosta.....	7	111	7	111	-	-	4	144
Menominee.....	7	4	4	4	3	1	-	-
Midland.....	3	(Z)	3	(Z)	-	-	-	-
Monroe.....	11	16	11	16	-	-	2	(D)
Montcalm.....	1	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)
Montmorency.....	2	(D)	2	(D)	-	-	2	(D)
Muskegon.....	7	7	7	7	-	-	-	-
Newaygo.....	4	45	4	45	-	-	5	107
Oakland.....	12	10	12	10	-	-	2	(D)
Oceana.....	83	8,686	68	5,029	53	3,657	88	6,362
Osceola.....	1	(D)	-	-	1	(D)	1	(D)
Otsego.....	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Ottawa.....	6	(D)	6	(D)	1	(D)	2	(D)
Roscommon.....	-	-	-	-	-	-	1	(D)
Saginaw.....	9	5	9	5	-	-	15	18
St. Clair.....	4	2	4	2	-	-	2	(D)
St. Joseph.....	2	(D)	2	(D)	-	-	2	(D)
Sanilac.....	9	18	9	18	-	-	-	-
Shiawassee.....	2	(D)	2	(D)	-	-	2	(D)
Tuscola.....	3	1	3	1	-	-	-	-
Van Buren.....	22	1,250	21	(D)	3	(D)	18	568
Washtenaw.....	21	23	21	23	-	-	14	10
Wayne.....	3	(Z)	3	(Z)	-	-	4	1
Wexford.....	2	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)
BEANS, LIMA (SEE TEXT)								
State Total								
Michigan.....	31	9	26	7	5	1	10	(D)

--continued

Table 29. Vegetables, Potatoes, and Melons Harvested for Sale: 2017 and 2012 (continued)

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

Geographic area	2017						2012	
	Total harvested		Harvested for fresh market		Harvested for processing		total harvested	
	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres
BEANS, LIMA (SEE TEXT) - Con.								
Counties								
Allegan.....	-	-	-	-	-	-	1	(D)
Berrien.....	11	5	8	(D)	3	(D)	3	1
Genesee.....	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Gladwin.....	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Kalkaska.....	2	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)
Kent.....	-	-	-	-	-	-	1	(D)
Mecosta.....	-	-	-	-	-	-	1	(D)
Monroe.....	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
St. Joseph.....	2	(D)	-	-	2	(D)	-	-
Shiawassee.....	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Van Buren.....	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Washtenaw.....	8	2	8	2	-	-	3	(D)
BEANS, SNAP (BUSH AND POLE)								
State Total								
Michigan.....	844	12,706	751	1,485	120	11,220	974	14,903
Counties								
Alcona.....	6	1	2	(D)	4	(D)	4	2
Alger.....	18	2	14	2	8	1	3	1
Allegan.....	20	13	14	13	6	1	27	266
Alpena.....	4	1	4	1	-	-	3	(Z)
Antrim.....	16	(D)	16	(D)	-	-	18	6
Arenac.....	-	-	-	-	-	-	4	1
Bary.....	7	2	6	(D)	1	(D)	8	5
Bay.....	14	12	14	(D)	2	(D)	7	8
Benzie.....	4	(Z)	4	(Z)	-	-	8	7
Berrien.....	24	118	21	117	3	(Z)	37	298
Branch.....	6	(D)	5	5	1	(D)	11	1,157
Calhoun.....	18	19	16	17	3	2	20	(D)
Cass.....	22	3,203	11	18	11	3,185	19	1,996
Charlevoix.....	12	5	11	(D)	2	(D)	10	2
Cheboygan.....	7	1	7	1	-	-	11	2
Chippewa.....	10	3	10	3	-	-	11	2
Clare.....	6	1	6	1	-	-	7	1
Clinton.....	4	1	4	1	-	-	17	8
Crawford.....	-	-	-	-	-	-	3	(Z)
Delta.....	3	1	3	1	-	-	4	4
Dickinson.....	3	1	3	1	-	-	1	(D)
Eaton.....	3	1	3	1	-	-	1	(D)
Emmet.....	21	13	18	12	3	1	7	9
Genesee.....	28	11	28	9	6	2	21	21
Gladwin.....	3	2	3	2	-	-	6	3
Gogebic.....	4	1	4	1	-	-	1	(D)
Grand Traverse.....	3	(D)	3	(D)	-	-	17	205
Gratiot.....	10	21	10	21	-	-	7	(D)
Hillsdale.....	4	2	4	2	-	-	7	2
Houghton.....	11	6	11	6	-	-	7	3
Huron.....	-	-	-	-	-	-	3	(D)
Ingham.....	10	10	9	(D)	1	(D)	22	26
Ionia.....	13	2	13	2	-	-	12	5
Iosco.....	5	1	2	(D)	3	(D)	5	2
Iron.....	2	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)
Isabella.....	5	(D)	5	(D)	-	-	6	407
Jackson.....	30	35	30	35	-	-	16	12
Kalamazoo.....	17	1,242	10	(D)	7	(D)	33	1,789
Kalkaska.....	8	(D)	6	2	2	(D)	6	412
Kent.....	26	27	26	27	-	-	26	29
Lake.....	-	-	-	-	-	-	6	2
Lapeer.....	19	38	19	38	-	-	11	(D)
Leelanau.....	17	3	17	3	-	-	15	4
Lenawee.....	19	6	17	5	4	(Z)	13	3
Livingston.....	19	7	19	7	-	-	17	9
Mackinac.....	4	1	4	1	-	-	2	(D)
Macomb.....	28	261	28	(D)	1	(D)	29	379
Manistee.....	2	(D)	2	(D)	-	-	10	3
Marquette.....	10	1	8	(D)	2	(D)	12	3
Mason.....	21	765	18	116	4	649	20	1,137
Mecosta.....	26	10	26	9	4	(Z)	14	3
Menominee.....	3	1	3	1	-	-	2	(D)
Midland.....	7	2	7	2	-	-	10	2
Missaukee.....	2	(D)	-	-	2	(D)	5	(D)
Monroe.....	15	20	14	(D)	1	(D)	28	53
Montcalm.....	10	(D)	8	4	3	(D)	26	998
Montmorency.....	3	2	3	2	-	-	2	(D)
Muskegon.....	12	8	12	(D)	1	(D)	5	5
Newaygo.....	9	(D)	7	6	2	(D)	12	(D)
Oakland.....	11	7	11	7	-	-	12	4
Oceana.....	15	1,294	6	19	9	1,275	14	1,017
Ogemaw.....	2	(D)	2	(D)	-	-	3	(Z)
Ontonagon.....	2	(D)	2	(D)	-	-	3	(Z)
Osceola.....	4	(D)	2	(D)	2	(D)	12	(D)
Oscoda.....	-	-	-	-	-	-	2	(D)
Otsego.....	3	(D)	2	(D)	1	(D)	6	(D)
Ottawa.....	18	43	18	43	-	-	33	61
Presque Isle.....	5	2	5	(D)	1	(D)	6	1
Roscommon.....	1	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)

--continued

Table 29. Vegetables, Potatoes, and Melons Harvested for Sale: 2017 and 2012 (continued)

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

Geographic area	2017						2012	
	Total harvested		Harvested for fresh market		Harvested for processing		total harvested	
	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres
BEANS, SNAP (BUSH AND POLE) - Con.								
Counties - Con.								
Saginaw	9	4	9	4	-	-	7	5
St. Clair	21	13	21	13	-	-	15	39
St. Joseph	20	1,681	6	(D)	14	(D)	35	2,556
Sanilac	16	7	16	7	-	-	13	29
Shiawassee	7	2	7	2	-	-	6	3
Tuscola	13	298	11	(D)	3	(D)	17	482
Van Buren	6	2	6	2	-	-	34	20
Washtenaw	37	42	37	(D)	1	(D)	43	27
Wayne	18	30	18	30	-	-	26	34
Wexford	3	(D)	1	(D)	2	(D)	10	2
BEETS								
State Total								
Michigan	424	872	386	791	46	80	134	429
Counties								
Alcona	2	(D)	2	(D)	-	-	2	(D)
Alger	8	1	4	1	4	(Z)	3	(Z)
Allegan	9	(D)	6	(D)	3	(Z)	6	3
Alpena	9	1	9	1	-	-	1	(D)
Antrim	12	6	12	6	-	-	2	(D)
Barry	3	(Z)	3	(Z)	-	-	3	(D)
Bay	10	2	10	(D)	1	(D)	-	-
Benzie	4	(Z)	4	(Z)	-	-	1	(D)
Berrien	11	2	8	2	3	(Z)	5	3
Calhoun	1	(D)	1	(D)	-	-	4	2
Cass	1	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)
Charlevoix	3	(D)	2	(D)	2	(D)	-	-
Cheboygan	5	1	5	1	-	-	4	1
Chippewa	6	1	6	1	-	-	2	(D)
Clare	8	1	8	1	-	-	2	(D)
Clinton	3	(Z)	3	(Z)	-	-	-	-
Delta	3	(Z)	3	(Z)	-	-	-	-
Dickinson	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Eaton	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Emmet	12	6	12	6	-	-	2	(D)
Genesee	12	2	12	2	-	-	4	2
Gladwin	3	1	3	1	-	-	2	(D)
Gogebic	2	(D)	2	(D)	1	(D)	-	-
Grand Traverse	3	1	3	1	-	-	-	-
Gratiot	9	1	9	1	-	-	3	1
Hillsdale	2	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)
Houghton	4	4	4	4	-	-	2	(D)
Huron	-	-	-	-	-	-	3	1
Ingham	6	3	5	(D)	1	(D)	1	(D)
Ionia	9	1	9	1	-	-	1	(D)
Iosco	3	(Z)	-	-	3	(Z)	-	-
Iron	2	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)
Isabella	4	3	4	3	-	-	2	(D)
Jackson	11	4	9	1	2	(D)	1	(D)
Kalamazoo	2	(D)	2	(D)	2	(D)	2	(D)
Kalkaska	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Kent	9	3	9	3	-	-	4	(D)
Lake	3	(Z)	3	(Z)	-	-	-	-
Lapeer	13	(D)	13	(D)	3	(D)	6	56
Leelanau	9	2	9	2	-	-	3	1
Lenawee	10	1	8	(D)	2	(D)	6	(D)
Livingston	20	47	20	47	-	-	2	(D)
Mackinac	3	1	3	1	-	-	1	(D)
Macomb	3	(D)	3	(D)	-	-	3	7
Manistee	6	1	6	1	-	-	2	(D)
Marquette	6	1	4	(D)	2	(D)	-	-
Mason	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Mecosta	12	1	12	1	-	-	2	(D)
Menominee	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Midland	3	(Z)	3	(Z)	-	-	-	-
Missaukee	5	1	3	(D)	2	(D)	-	-
Monroe	6	3	6	3	-	-	3	(D)
Montcalm	1	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)
Montmorency	3	1	3	1	-	-	-	-
Muskegon	2	(D)	-	-	2	(D)	1	(D)
Newaygo	6	412	5	(D)	1	(D)	2	(D)
Oakland	2	(D)	2	(D)	-	-	3	(Z)
Oceana	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Ontonagon	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Osceola	-	-	-	-	-	-	2	(D)
Otsego	-	-	-	-	-	-	2	(D)
Ottawa	8	126	8	126	-	-	5	(D)
Presque Isle	3	1	3	1	-	-	1	(D)
Roscommon	-	-	-	-	-	-	1	(D)
Saginaw	4	1	4	1	-	-	5	1
St. Clair	26	38	22	(D)	6	(D)	3	3
St. Joseph	2	(D)	-	-	2	(D)	-	-
Sanilac	4	(Z)	-	(Z)	-	-	1	(D)
Shiawassee	4	3	4	3	-	-	-	-
Tuscola	18	7	12	7	6	1	-	-
Van Buren	3	(Z)	3	(Z)	-	-	2	(D)

--continued

Table 29. Vegetables, Potatoes, and Melons Harvested for Sale: 2017 and 2012 (continued)

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

Geographic area	2017						2012	
	Total harvested		Harvested for fresh market		Harvested for processing		total harvested	
	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres
BEETS - Con.								
Counties - Con.								
Washtenaw.....	21	5	21	5	-	-	4	(D)
Wayne.....	14	4	14	4	-	-	4	1
Wexford.....	3	1	3	1	-	-	4	1
BROCCOLI								
State Total								
Michigan.....	443	329	415	295	34	35	158	327
Counties								
Alcona.....	2	(D)	2	(D)	-	-	2	(D)
Alger.....	4	1	4	1	-	-	5	1
Allegan.....	7	3	4	2	3	(Z)	4	5
Antrim.....	10	4	10	4	-	-	2	(D)
Barry.....	2	(D)	1	(D)	1	(D)	1	(D)
Bay.....	6	1	6	1	-	-	1	(D)
Benzie.....	4	(Z)	4	(Z)	-	-	-	-
Berrien.....	16	16	13	15	3	(Z)	10	23
Branch.....	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Calhoun.....	5	2	5	2	-	-	1	(D)
Cass.....	2	(D)	2	(D)	-	-	3	2
Charlevoix.....	10	1	9	(D)	2	(D)	-	-
Cheboygan.....	4	1	4	1	-	-	-	-
Chippewa.....	6	1	6	1	-	-	3	1
Clare.....	-	-	-	-	-	-	2	(D)
Clinton.....	5	1	5	1	-	-	1	(D)
Delta.....	3	(Z)	3	(Z)	-	-	-	-
Dickinson.....	2	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)
Eaton.....	1	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)
Emmet.....	10	3	10	3	-	-	-	-
Genesee.....	10	2	10	2	-	-	2	(D)
Gogebic.....	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Grand Traverse.....	3	1	3	1	-	-	2	(D)
Gratiot.....	11	3	11	3	-	-	3	2
Hillsdale.....	4	1	4	1	-	-	-	-
Ingham.....	9	4	9	4	-	-	6	1
Ionia.....	1	(D)	1	(D)	-	-	3	2
Iosco.....	3	(Z)	-	-	3	(Z)	-	-
Iron.....	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Isabella.....	4	2	4	2	-	-	-	-
Jackson.....	9	2	9	2	-	-	2	(D)
Kalamazoo.....	6	4	6	4	-	-	3	(D)
Kalkaska.....	4	1	4	1	-	-	2	(D)
Kent.....	14	14	14	(D)	1	(D)	5	5
Lapeer.....	18	13	18	13	-	-	3	5
Leelanau.....	11	3	11	3	-	-	2	(D)
Lenawee.....	9	1	7	(D)	2	(D)	5	2
Livingston.....	12	19	12	19	-	-	5	1
Mackinac.....	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Macomb.....	17	27	17	26	4	1	12	14
Manistee.....	2	(D)	2	(D)	-	-	3	(D)
Marquette.....	5	1	3	(D)	-	(D)	-	-
Mason.....	13	2	13	2	2	-	-	-
Mecosta.....	9	5	9	5	-	-	-	-
Midland.....	3	(Z)	3	(Z)	-	-	2	(D)
Missaukee.....	3	1	3	1	-	-	-	-
Monroe.....	8	(D)	8	(D)	-	-	3	(D)
Montcalm.....	3	(D)	3	(D)	-	-	1	(D)
Montmorency.....	3	1	3	1	-	-	-	-
Muskegon.....	7	1	7	1	-	-	2	(D)
Newaygo.....	5	1	5	1	-	-	2	(D)
Oakland.....	4	4	4	4	-	-	3	(D)
Oceana.....	4	(D)	3	3	1	(D)	4	(D)
Ogemaw.....	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Ontonagon.....	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Osceola.....	2	(D)	2	(D)	-	-	3	1
Otsego.....	-	-	-	-	-	-	2	(D)
Ottawa.....	13	21	13	21	-	-	2	(D)
Presque Isle.....	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Roscommon.....	-	-	-	-	-	-	1	(D)
Saginaw.....	1	(D)	1	(D)	-	-	2	(D)
St. Clair.....	22	9	18	9	4	(Z)	12	19
St. Joseph.....	4	(D)	2	(D)	2	(D)	-	-
Sanilac.....	12	18	12	18	-	-	3	1
Schoolcraft.....	3	(Z)	3	(Z)	-	-	-	-
Shiawassee.....	6	2	6	2	-	-	1	(D)
Tuscola.....	14	8	8	8	6	1	1	(D)
Van Buren.....	7	1	7	1	-	-	6	6
Washtenaw.....	22	8	22	8	-	-	8	5
Wayne.....	11	3	11	3	-	-	3	2
Wexford.....	-	-	-	-	-	-	1	(D)
BRUSSELS SPROUTS								
State Total								
Michigan.....	212	69	201	66	13	3	40	34

--continued

Table 29. Vegetables, Potatoes, and Melons Harvested for Sale: 2017 and 2012 (continued)

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

Geographic area	2017						2012	
	Total harvested		Harvested for fresh market		Harvested for processing		total harvested	
	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres
BRUSSELS SPROUTS - Con.								
Counties								
Alger.....	7	1	3	1	4	(Z)	3	(Z)
Allegan.....	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Antrim.....	13	3	13	3	-	-	-	-
Bay.....	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Berrien.....	11	6	8	5	3	(Z)	6	12
Calhoun.....	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Cass.....	2	(D)	2	(D)	-	-	2	(D)
Charlevoix.....	2	(D)	2	(D)	1	(D)	-	-
Cheboygan.....	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Clinton.....	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Delta.....	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Dickinson.....	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Emmet.....	3	2	3	2	-	-	-	-
Genesee.....	4	(D)	4	(D)	-	-	-	-
Grand Traverse.....	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Gratiot.....	9	2	9	2	-	-	2	(D)
Hillsdale.....	4	2	4	2	-	-	-	-
Houghton.....	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Huron.....	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Ingham.....	3	(Z)	3	(Z)	-	-	-	-
Ionia.....	1	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)
Isabella.....	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Jackson.....	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Kalamazoo.....	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Kent.....	5	1	5	1	-	-	1	(D)
Lapeer.....	11	5	11	5	-	-	1	(D)
Leelanau.....	4	(Z)	4	(Z)	-	-	-	-
Lenawee.....	3	(D)	1	(D)	2	(D)	1	(D)
Livingston.....	3	3	3	3	-	-	1	(D)
Mackinac.....	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Macomb.....	5	(D)	5	(D)	1	(D)	2	(D)
Marquette.....	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Mecosta.....	7	1	7	1	-	-	-	-
Midland.....	3	(Z)	3	(Z)	-	-	-	-
Monroe.....	5	5	5	5	-	-	5	5
Montmorency.....	3	1	3	1	-	-	-	-
Muskegon.....	7	1	7	1	-	-	-	-
Newaygo.....	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Oakland.....	4	(Z)	4	(Z)	-	-	-	-
Ontonagon.....	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Ottawa.....	8	4	8	4	-	-	2	(D)
Presque Isle.....	5	1	5	1	-	-	-	-
St. Clair.....	11	4	11	4	-	-	7	6
St. Joseph.....	3	(D)	1	(D)	2	(D)	-	-
Sanilac.....	3	1	3	1	-	-	1	(D)
Shiawassee.....	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Tuscola.....	5	2	5	2	-	-	2	(D)
Van Buren.....	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Washtenaw.....	20	4	20	4	-	-	3	3
Wayne.....	7	2	7	2	-	-	-	-
CABBAGE, CHINESE (NAPPA, BOK CHOY, ETC.)								
State Total								
Michigan.....	171	135	162	130	13	5	22	34
Counties								
Alger.....	5	1	1	(D)	4	(D)	-	-
Allegan.....	3	(D)	3	(D)	-	-	-	-
Antrim.....	7	1	7	1	-	-	-	-
Baraga.....	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Benzie.....	-	-	-	-	-	-	3	1
Berrien.....	8	2	5	1	3	(Z)	1	(D)
Calhoun.....	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Cass.....	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Charlevoix.....	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Clare.....	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Clinton.....	3	1	3	1	-	-	-	-
Dickinson.....	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Emmet.....	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Genesee.....	5	1	5	1	-	-	-	-
Gogebic.....	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Grand Traverse.....	3	1	3	1	-	-	2	(D)
Gratiot.....	9	1	9	1	-	-	-	-
Huron.....	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Ingham.....	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Ionia.....	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Iron.....	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Isabella.....	4	79	4	79	-	-	-	-
Jackson.....	5	1	5	1	-	-	-	-
Kent.....	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Lapeer.....	4	3	4	3	-	-	1	(D)
Leelanau.....	7	1	7	1	-	-	-	-
Lenawee.....	5	1	5	1	-	-	2	(D)
Livingston.....	3	3	3	3	-	-	1	(D)
Macomb.....	4	16	4	(D)	1	(D)	-	-
Mason.....	4	1	4	1	-	-	-	-
Mecosta.....	6	2	6	(D)	1	(D)	-	-

--continued

Table 29. Vegetables, Potatoes, and Melons Harvested for Sale: 2017 and 2012 (continued)

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

Geographic area	2017						2012	
	Total harvested		Harvested for fresh market		Harvested for processing		total harvested	
	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres
CABBAGE, CHINESE (NAPPA, BOK CHOY, ETC.) - Con.								
Counties - Con.								
Menominee.....	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Midland.....	3	(Z)	3	(Z)	-	-	-	-
Missaukee.....	5	1	3	(D)	2	(D)	-	-
Monroe.....	3	1	3	1	-	-	-	-
Montcalm.....	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Montmorency.....	3	1	3	1	-	-	-	-
Muskegon.....	6	1	6	1	-	-	-	-
Newaygo.....	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Oakland.....	-	-	-	-	-	-	1	(D)
Oceana.....	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Ontonagon.....	2	(D)	2	(D)	2	(D)	-	-
Osceola.....	-	-	-	-	-	-	1	(D)
Ottawa.....	3	2	3	2	-	-	2	(D)
St. Clair.....	9	2	9	2	-	-	3	(Z)
St. Joseph.....	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Sanilac.....	7	1	7	1	-	-	-	-
Shiawassee.....	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Tuscola.....	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Washtenaw.....	12	1	12	1	-	-	3	(D)
Wayne.....	3	1	3	1	-	-	1	(D)
Wexford.....	-	-	-	-	-	-	1	(D)
CABBAGE, HEAD								
State Total								
Michigan.....	505	4,045	466	3,044	50	1,001	224	2,960
Counties								
Alcona.....	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Alger.....	9	1	5	1	4	(Z)	5	1
Allegan.....	6	(D)	6	(D)	-	-	9	5
Alpena.....	10	5	10	5	-	-	1	(D)
Antrim.....	9	2	9	2	-	-	2	(D)
Arenac.....	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Baraga.....	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Barry.....	5	1	5	1	-	-	-	-
Bay.....	7	35	7	(D)	1	(D)	6	42
Benzie.....	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Berrien.....	19	94	16	93	3	(Z)	11	54
Branch.....	1	(D)	1	(D)	-	-	2	(D)
Calhoun.....	3	3	3	3	-	-	5	2
Cass.....	2	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)
Charlevoix.....	7	4	3	(Z)	5	4	1	(D)
Cheboygan.....	3	(Z)	3	(Z)	-	-	2	(D)
Chippewa.....	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Clare.....	-	-	-	-	-	-	4	1
Clinton.....	3	(Z)	3	(Z)	-	-	-	-
Crawford.....	-	-	-	-	-	-	1	(D)
Delta.....	3	(D)	3	(D)	-	-	1	(D)
Dickinson.....	3	(D)	3	(D)	-	-	2	(D)
Eaton.....	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Emmet.....	14	6	14	6	-	-	4	4
Genesee.....	12	3	12	3	-	-	5	1
Gladwin.....	4	3	4	3	-	-	4	3
Gogebic.....	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Grand Traverse.....	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Gratiot.....	11	2	11	2	-	-	3	(D)
Hillsdale.....	4	1	4	1	-	-	-	-
Houghton.....	3	(D)	3	(D)	-	-	1	(D)
Huron.....	-	-	-	-	-	-	1	(D)
Ingham.....	10	3	10	3	-	-	1	(D)
Ionia.....	8	1	8	1	-	-	3	3
Iosco.....	3	(Z)	-	-	3	(Z)	2	(D)
Iron.....	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Isabella.....	8	13	8	13	-	-	2	(D)
Jackson.....	20	38	18	31	6	7	6	7
Kalamazoo.....	2	(D)	2	(D)	-	-	4	1
Kalkaska.....	4	1	4	1	-	-	-	-
Kent.....	21	(D)	21	(D)	1	(D)	5	(D)
Lake.....	4	1	4	1	-	-	-	-
Lapeer.....	11	26	11	26	-	-	5	(D)
Leelanau.....	15	4	15	4	-	-	1	(D)
Lenawee.....	16	579	10	(D)	6	(D)	7	(D)
Livingston.....	13	17	13	17	-	-	4	1
Mackinac.....	3	1	3	1	-	-	-	-
Macomb.....	20	204	20	204	-	-	12	185
Manistee.....	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Marquette.....	8	1	6	(D)	2	(D)	2	(D)
Mason.....	10	7	10	7	-	-	3	(D)
Mecosta.....	14	2	14	2	-	-	6	5
Menominee.....	2	(D)	2	(D)	-	-	2	(D)
Midland.....	11	8	11	8	-	-	4	1
Missaukee.....	3	(D)	1	(D)	2	(D)	-	-
Monroe.....	14	1,848	14	(D)	1	(D)	13	1,245
Montcalm.....	1	(D)	1	(D)	-	-	3	1
Montmorency.....	3	1	3	1	-	-	-	-
Muskegon.....	10	2	10	2	-	-	6	4
Newaygo.....	4	(D)	4	(D)	-	-	4	(D)

--continued

Table 29. Vegetables, Potatoes, and Melons Harvested for Sale: 2017 and 2012 (continued)

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

Geographic area	2017						2012	
	Total harvested		Harvested for fresh market		Harvested for processing		total harvested	
	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres
CABBAGE, HEAD - Con.								
Counties - Con.								
Oakland.....	11	2	11	2	-	-	1	(D)
Oceana.....	1	(D)	-	-	1	(D)	1	(D)
Ontonagon.....	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Osceola.....	-	-	-	-	-	-	2	(D)
Otsego.....	1	(D)	1	(D)	-	-	2	(D)
Ottawa.....	7	(D)	7	(D)	2	(D)	4	(D)
Presque Isle.....	-	-	-	-	-	-	1	(D)
Roscommon.....	-	-	-	-	-	-	1	(D)
Saginaw.....	3	(D)	3	(D)	-	-	1	(D)
St. Clair.....	19	4	15	3	4	(Z)	8	12
St. Joseph.....	3	(D)	1	(D)	2	(D)	2	(D)
Sanilac.....	6	4	6	4	-	-	2	(D)
Schoolcraft.....	3	(D)	3	(D)	-	-	2	(D)
Shiawassee.....	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Tuscola.....	11	11	11	11	-	-	3	1
Van Buren.....	4	2	4	2	-	-	8	6
Washtenaw.....	26	20	26	(D)	1	(D)	13	45
Wayne.....	14	27	8	(D)	6	(D)	5	(D)
Wexford.....	-	-	-	-	-	-	2	(D)
CABBAGE, MUSTARD								
State Total								
Michigan.....	19	3	19	3	(X)	(X)	-	-
Counties								
Alger.....	1	(D)	1	(D)	(X)	(X)	-	-
Cass.....	1	(D)	1	(D)	(X)	(X)	-	-
Genesee.....	2	(D)	2	(D)	(X)	(X)	-	-
Jackson.....	1	(D)	1	(D)	(X)	(X)	-	-
Kent.....	1	(D)	1	(D)	(X)	(X)	-	-
Leelanau.....	2	(D)	2	(D)	(X)	(X)	-	-
Livingston.....	2	(D)	2	(D)	(X)	(X)	-	-
Ontonagon.....	2	(D)	2	(D)	(X)	(X)	-	-
Ottawa.....	2	(D)	2	(D)	(X)	(X)	-	-
Washtenaw.....	5	1	5	1	(X)	(X)	-	-
CANTALOUPE AND MUSKMELONS								
State Total								
Michigan.....	345	520	335	513	23	7	205	469
Counties								
Alger.....	8	1	4	(Z)	4	(Z)	3	(Z)
Allegan.....	12	5	9	5	3	(Z)	8	11
Antrim.....	7	5	7	5	-	-	1	(D)
Arenac.....	-	-	-	-	-	-	2	(D)
Barry.....	1	(D)	1	(D)	-	-	2	(D)
Bay.....	24	51	24	(D)	3	(D)	11	(D)
Benzie.....	1	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)
Berrien.....	15	46	15	46	-	-	18	70
Branch.....	2	(D)	2	(D)	-	-	3	1
Calhoun.....	-	-	-	-	-	-	2	(D)
Cass.....	4	1	4	1	-	-	1	(D)
Charlevoix.....	4	1	4	(D)	1	(D)	1	(D)
Clare.....	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Clinton.....	4	1	4	1	-	-	-	-
Dickinson.....	3	1	3	1	-	-	-	-
Eaton.....	2	(D)	2	(D)	-	-	2	(D)
Emmet.....	4	4	4	4	-	-	5	5
Genesee.....	6	4	6	4	-	-	2	(D)
Gladwin.....	9	9	9	9	-	-	4	10
Gogebic.....	-	-	-	-	-	-	1	(D)
Grand Traverse.....	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Gratiot.....	3	4	3	4	-	-	2	(D)
Hillsdale.....	5	1	5	1	-	-	1	(D)
Huron.....	1	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)
Ingham.....	7	5	7	5	-	-	6	5
Ionia.....	6	5	6	5	-	-	3	6
Isabella.....	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Jackson.....	10	23	10	23	-	-	5	8
Kalamazoo.....	2	(D)	2	(D)	-	-	6	1
Kalkaska.....	4	(Z)	4	(Z)	-	-	1	(D)
Kent.....	19	18	19	18	-	-	6	11
Lapeer.....	9	8	8	(D)	1	(D)	1	(D)
Leelanau.....	8	2	8	2	-	-	2	(D)
Lenawee.....	9	2	9	2	4	(Z)	3	(D)
Livingston.....	5	4	5	4	-	-	4	8
Macomb.....	10	16	10	(D)	2	(D)	9	24
Manistee.....	2	(D)	2	(D)	-	-	2	(D)
Mason.....	9	2	9	2	-	-	-	-
Mecosta.....	13	44	13	44	-	-	11	14
Midland.....	3	(Z)	3	(Z)	-	-	2	(D)
Missaukee.....	-	-	-	-	-	-	1	(D)
Monroe.....	12	177	12	177	-	-	7	144
Montcalm.....	1	(D)	1	(D)	-	-	6	7
Muskegon.....	12	2	12	2	-	-	1	(D)
Newaygo.....	3	(D)	3	(D)	-	-	-	-

--continued

Table 29. Vegetables, Potatoes, and Melons Harvested for Sale: 2017 and 2012 (continued)

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

Geographic area	2017						2012	
	Total harvested		Harvested for fresh market		Harvested for processing		total harvested	
	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres
CANTALOUPE AND MUSKMELONS - Con.								
Counties - Con.								
Oakland	-	-	-	-	-	-	1	(D)
Oceana	2	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)
Ontonagon	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Osceola	2	(D)	2	(D)	-	-	2	(D)
Otsego	-	-	-	-	-	-	1	(D)
Ottawa	7	2	7	(D)	2	(D)	6	2
Roscommon	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Saginaw	2	(D)	2	(D)	-	-	3	(D)
St. Clair	18	9	18	9	-	-	5	9
St. Joseph	3	(D)	1	(D)	2	(D)	6	3
Sanilac	1	(D)	1	(D)	-	-	3	2
Shiawassee	4	1	4	1	-	-	2	(D)
Tuscola	8	10	8	10	-	-	3	9
Van Buren	6	12	6	12	-	-	11	12
Washtenaw	18	13	18	(D)	1	(D)	8	28
Wayne	6	5	6	5	-	-	5	8
Wexford	-	-	-	-	-	-	1	(D)
CARROTS								
State Total								
Michigan	450	3,473	410	825	60	2,648	145	4,065
Counties								
Alcona	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Alger	10	2	6	2	4	(Z)	5	1
Allegan	3	(Z)	-	-	3	(Z)	1	(D)
Alpena	9	1	9	1	-	-	1	(D)
Antrim	17	13	17	13	-	-	1	(D)
Barry	6	1	6	1	-	-	1	(D)
Bay	-	-	-	-	-	-	2	(D)
Benzie	4	(Z)	4	(Z)	-	-	4	1
Berrien	10	3	7	3	3	(Z)	2	(D)
Branch	-	-	-	-	-	-	1	(D)
Calhoun	6	6	6	6	-	-	1	(D)
Cass	2	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)
Charlevoix	4	1	3	(D)	2	(D)	-	-
Cheboygan	4	(Z)	4	(Z)	-	-	3	1
Chippewa	10	1	10	1	-	-	2	(D)
Clare	-	-	-	-	-	-	2	(D)
Clinton	6	(D)	5	1	1	(D)	4	(D)
Delta	3	(Z)	3	(Z)	-	-	-	-
Dickinson	1	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)
Eaton	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Emmet	15	5	12	4	5	1	4	4
Genesee	15	2	15	2	-	-	3	(Z)
Gogebic	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Grand Traverse	6	2	6	2	-	-	4	2
Gratiot	9	5	9	1	9	4	2	(D)
Hillsdale	-	-	-	-	-	-	1	(D)
Houghton	6	6	6	6	-	-	2	(D)
Ingham	6	3	5	(D)	1	(D)	5	2
Ionia	3	3	3	3	-	-	2	(D)
Iosco	3	(Z)	-	-	3	(Z)	-	-
Iron	2	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)
Isabella	3	3	3	3	-	-	-	-
Jackson	8	2	8	2	-	-	-	-
Kalamazoo	1	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)
Kalkaska	6	2	6	2	-	-	-	-
Kent	10	3	10	3	-	-	4	(D)
Lapeer	12	(D)	12	(D)	1	(D)	5	(D)
Leelanau	12	2	12	2	-	-	1	(D)
Lenawee	10	195	5	1	5	194	5	(D)
Livingston	5	1	5	1	-	-	6	(D)
Mackinac	3	(Z)	3	(Z)	-	-	1	(D)
Macomb	8	4	8	4	-	-	4	3
Manistee	-	-	-	-	-	-	3	(D)
Marquette	7	1	5	(D)	2	(D)	4	1
Mason	9	(D)	7	1	2	(D)	4	(D)
Mecosta	11	2	11	2	-	-	4	1
Menominee	3	1	3	1	3	(Z)	1	(D)
Midland	3	(Z)	3	(Z)	-	-	-	-
Missaukee	7	1	5	(D)	2	(D)	-	-
Monroe	4	2	4	2	-	-	1	(D)
Montcalm	4	(D)	4	(D)	-	-	3	(D)
Montmorency	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Muskegon	15	2	15	2	-	-	-	-
Newaygo	7	949	6	(D)	1	(D)	3	(D)
Oakland	9	3	9	3	-	-	1	(D)
Oceana	10	1,608	4	220	8	1,388	10	1,203
Ontonagon	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Osceola	1	(D)	1	(D)	1	(D)	2	(D)
Otsego	2	(D)	1	(D)	1	(D)	3	(D)
Ottawa	11	22	11	22	-	-	5	(D)
Presque Isle	2	(D)	2	(D)	-	-	3	(Z)
Saginaw	3	1	3	1	-	-	2	(D)
St. Clair	10	5	10	5	-	-	2	(D)
St. Joseph	2	(D)	-	-	2	(D)	1	(D)

--continued

Table 29. Vegetables, Potatoes, and Melons Harvested for Sale: 2017 and 2012 (continued)

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

Geographic area	2017						2012	
	Total harvested		Harvested for fresh market		Harvested for processing		total harvested	
	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres
CARROTS - Con.								
Counties - Con.								
Sanilac	10	4	10	4	-	-	2	(D)
Schoolcraft	3	(Z)	3	(Z)	-	-	-	-
Shiawassee	5	(D)	5	(D)	-	-	1	(D)
Tuscola	6	7	6	7	-	-	2	(D)
Van Buren	6	3	6	3	-	-	2	(D)
Washtenaw	35	13	35	13	-	-	1	(D)
Wayne	18	8	18	(D)	1	(D)	1	(D)
Wexford	1	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)
CAULIFLOWER								
State Total								
Michigan	231	228	222	176	13	52	79	233
Counties								
Alger	1	(D)	1	(D)	-	-	3	1
Allegan	2	(D)	1	(D)	1	(D)	7	(D)
Antrim	7	1	7	1	-	-	1	(D)
Barry	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Bay	5	31	5	31	-	-	1	(D)
Berrien	14	13	11	13	3	(Z)	2	(D)
Calhoun	2	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)
Cass	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Charlevoix	2	(D)	2	(D)	1	(D)	-	-
Cheboygan	2	(D)	2	(D)	-	-	2	(D)
Chippewa	3	1	3	1	-	-	2	(D)
Clare	-	-	-	-	-	-	2	(D)
Clinton	4	1	4	1	-	-	-	-
Delta	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Dickinson	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Eaton	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Emmet	4	2	4	2	-	-	-	-
Genesee	2	(D)	2	(D)	-	-	2	(D)
Gladwin	3	1	3	1	-	-	2	(D)
Gogebic	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Gratiot	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Hillsdale	4	1	4	1	-	-	-	-
Huron	1	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)
Ingham	3	(D)	3	(D)	-	-	1	(D)
Ionia	3	3	3	3	-	-	1	(D)
Isabella	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Jackson	5	1	5	1	-	-	-	-
Kalamazoo	1	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)
Kalkaska	-	-	-	-	-	-	1	(D)
Kent	3	1	3	(D)	1	(D)	1	(D)
Lapeer	5	2	5	2	-	-	2	(D)
Leelanau	2	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)
Lenawee	10	1	8	(D)	2	(D)	2	(D)
Livingston	7	3	7	3	-	-	-	-
Mackinac	3	1	3	1	-	-	-	-
Macomb	16	20	16	(D)	2	(D)	4	11
Manistee	5	1	5	1	-	-	-	-
Mason	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Mecosta	9	5	9	5	-	-	2	(D)
Midland	3	(Z)	3	(Z)	-	-	-	-
Monroe	8	32	6	(D)	2	(D)	4	(D)
Montcalm	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Muskegon	6	1	6	1	-	-	-	-
Newaygo	5	1	5	1	-	-	1	(D)
Oakland	2	(D)	2	(D)	-	-	3	(D)
Oceana	1	(D)	-	-	1	(D)	1	(D)
Ogemaw	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Ontonagon	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Osceola	-	-	-	-	-	-	2	(D)
Otsego	-	-	-	-	-	-	2	(D)
Ottawa	11	8	11	8	-	-	1	(D)
Presque Isle	-	-	-	-	-	-	1	(D)
Saginaw	-	-	-	-	-	-	2	(D)
St. Clair	13	5	13	5	-	-	6	6
St. Joseph	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Sanilac	5	8	5	8	-	-	5	7
Shiawassee	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Tuscola	5	9	5	9	-	-	-	-
Van Buren	3	1	3	1	-	-	3	(D)
Washtenaw	10	1	10	1	-	-	2	(D)
Wayne	8	2	8	2	-	-	3	2
Wexford	-	-	-	-	-	-	1	(D)
CELERY								
State Total								
Michigan	83	2,078	73	1,137	21	941	29	1,534
Counties								
Alger	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Allegan	4	420	4	318	3	102	2	(D)
Antrim	3	(Z)	3	(Z)	-	-	-	-

--continued

Table 29. Vegetables, Potatoes, and Melons Harvested for Sale: 2017 and 2012 (continued)

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

Geographic area	2017						2012	
	Total harvested		Harvested for fresh market		Harvested for processing		total harvested	
	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres
CELERY - Con.								
Counties - Con.								
Berrien	-	-	-	-	-	-	1	(D)
Cheboygan	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Clinton	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Dickinson	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Eaton	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Gogebic	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Grand Traverse.....	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Ingham.....	3	1	3	1	-	-	1	(D)
Iosco	-	-	-	-	-	-	2	(D)
Jackson	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Kent	10	288	8	(D)	4	(D)	3	244
Lapeer	1	(D)	1	(D)	-	-	4	5
Leelanau.....	3	(Z)	3	(Z)	-	-	-	-
Lenawee	2	-	-	-	2	(D)	-	-
Livingston.....	1	(D)	1	(D)	1	(D)	1	(D)
Macomb.....	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Marquette	2	(D)	-	-	2	(D)	-	-
Mecosta.....	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Midland.....	3	(Z)	3	(Z)	-	-	-	-
Montcalm.....	1	(D)	-	-	1	(D)	-	-
Muskegon	-	-	-	-	-	-	2	(D)
Newaygo.....	2	(D)	1	(D)	1	(D)	1	(D)
Oceana.....	2	(D)	-	-	2	(D)	1	(D)
Ontonagon.....	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Ottawa.....	9	672	9	452	4	220	3	290
Saginaw.....	-	-	-	-	-	-	1	(D)
St. Clair.....	7	1	7	1	-	-	-	-
Sanilac.....	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Tuscola.....	-	-	-	-	-	-	2	(D)
Van Buren.....	2	(D)	2	(D)	1	(D)	3	(D)
Washtenaw.....	1	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)
Wayne.....	7	1	7	1	-	-	-	-
Wexford.....	-	-	-	-	-	-	1	(D)
CHICORY								
State Total								
Michigan	4	(Z)	4	(Z)	(X)	(X)	-	-
Counties								
Leelanau.....	2	(D)	2	(D)	(X)	(X)	-	-
Washtenaw.....	2	(D)	2	(D)	(X)	(X)	-	-
COLLARDS								
State Total								
Michigan	141	155	138	149	6	6	31	97
Counties								
Alcona.....	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Alger.....	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Allegan.....	6	1	3	(D)	3	(D)	-	-
Bay.....	1	(D)	1	(D)	1	(D)	1	(D)
Berrien.....	8	1	8	1	-	-	4	1
Calhoun.....	3	3	3	3	-	-	-	-
Cass.....	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Cheboygan.....	-	-	-	-	-	-	1	(D)
Clinton.....	4	1	4	1	-	-	-	-
Dickinson.....	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Genesee.....	9	1	9	1	-	-	-	-
Gogebic.....	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Grand Traverse.....	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Gratiot.....	9	1	9	1	-	-	-	-
Ingham.....	1	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)
Ionia.....	3	1	3	1	-	-	1	(D)
Kalamazoo.....	3	(Z)	3	(Z)	-	-	-	-
Kent.....	9	2	9	2	-	-	-	-
Lake.....	-	-	-	-	-	-	1	(D)
Lapeer.....	2	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)
Leelanau.....	5	1	5	1	-	-	-	-
Livingston.....	7	(D)	7	(D)	-	-	1	(D)
Macomb.....	5	31	5	(D)	2	(D)	1	(D)
Marquette.....	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Monroe.....	2	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)
Montcalm.....	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Muskegon.....	5	1	5	1	-	-	-	-
Otsego.....	-	-	-	-	-	-	2	(D)
Ottawa.....	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
St. Clair.....	10	7	10	7	-	-	6	2
St. Joseph.....	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Tuscola.....	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Van Buren.....	2	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)
Washtenaw.....	12	1	12	1	-	-	5	(D)
Wayne.....	18	11	18	11	-	-	4	6

--continued

Table 29. Vegetables, Potatoes, and Melons Harvested for Sale: 2017 and 2012 (continued)

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

Geographic area	2017						2012	
	Total harvested		Harvested for fresh market		Harvested for processing		total harvested	
	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres
CUCUMBERS AND PICKLES								
State Total								
Michigan.....	822	34,409	711	5,144	140	29,265	436	31,832
Counties								
Alcona.....	6	1	2	(D)	4	(D)	4	1
Alger.....	12	1	8	1	4	(Z)	3	1
Allegan.....	19	2,253	14	(D)	6	(D)	10	1,708
Alpena.....	19	6	19	(D)	2	(D)	-	-
Antrim.....	17	5	17	5	-	-	5	3
Arenac.....	13	2,026	-	-	13	2,026	7	1,433
Baraga.....	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Barry.....	9	1	9	1	-	-	3	(Z)
Bay.....	33	4,311	17	453	21	3,858	31	4,819
Benzie.....	8	1	8	1	-	-	4	1
Berrien.....	38	1,687	35	1,687	3	(Z)	31	1,627
Calhoun.....	16	8	14	(D)	2	(D)	9	8
Cass.....	6	(D)	6	(D)	-	-	5	(D)
Charlevoix.....	6	1	5	(D)	1	(D)	3	1
Cheboygan.....	5	1	5	1	-	-	1	(D)
Chippewa.....	2	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)
Clare.....	2	(D)	2	(D)	-	-	7	2
Clinton.....	8	13	8	13	-	-	5	5
Delta.....	4	(Z)	4	(Z)	-	-	-	-
Dickinson.....	2	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)
Eaton.....	2	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)
Emmet.....	17	8	14	8	3	(Z)	4	6
Genesee.....	16	3	16	2	4	(Z)	5	(D)
Gladwin.....	9	(D)	8	10	1	(D)	5	(D)
Gogebic.....	2	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)
Grand Traverse.....	6	3	6	3	-	-	9	4
Graiot.....	14	2,394	9	(D)	5	(D)	7	2,915
Hillsdale.....	2	(D)	2	(D)	-	-	4	(Z)
Houghton.....	3	(Z)	3	(Z)	-	-	3	(Z)
Huron.....	8	2	3	1	5	1	5	3
Ingham.....	8	4	7	(D)	1	(D)	2	(D)
Ionia.....	16	(D)	15	9	1	(D)	4	(D)
Iosco.....	3	(Z)	-	-	3	(Z)	4	(D)
Iron.....	1	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)
Isabella.....	8	1,151	5	1	3	1,150	3	3
Jackson.....	19	2	19	2	-	-	4	3
Kalamazoo.....	6	1	6	1	-	-	4	4
Kalkaska.....	6	1	6	1	-	-	1	(D)
Kent.....	17	38	16	(D)	1	(D)	5	2
Lake.....	3	1	3	1	3	(Z)	1	(D)
Lapeer.....	20	14	19	(D)	1	(D)	11	9
Leelanau.....	16	4	16	4	-	-	5	1
Lenawee.....	20	(D)	15	5	7	(D)	5	(D)
Livingston.....	13	1	13	1	-	-	7	4
Mackinac.....	-	-	-	-	-	-	1	(D)
Macomb.....	20	12	19	(D)	1	(D)	17	60
Manistee.....	3	(D)	-	-	3	(D)	4	132
Marquette.....	12	2	10	(D)	2	(D)	2	(D)
Mason.....	15	4	15	3	4	(Z)	1	(D)
Mecosta.....	28	(D)	25	14	3	(D)	8	(D)
Menominee.....	1	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)
Midland.....	16	317	14	(D)	2	(D)	8	639
Missaukee.....	4	1	4	1	-	-	-	-
Monroe.....	15	50	14	(D)	1	(D)	10	(D)
Montcalm.....	8	421	5	1	3	420	6	384
Montmorency.....	3	1	3	1	-	-	2	(D)
Muskegon.....	23	(D)	22	9	1	(D)	4	(D)
Newaygo.....	6	(D)	5	3	1	(D)	7	(D)
Oakland.....	16	11	16	11	-	-	5	1
Oceana.....	3	646	3	(D)	2	(D)	5	(D)
Ogemaw.....	4	1	4	1	-	-	-	-
Ononagon.....	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Oscoda.....	-	-	-	-	-	-	2	(D)
Otsego.....	1	(D)	1	(D)	-	-	2	(D)
Ottawa.....	15	10	15	(D)	2	(D)	10	5
Presque Isle.....	7	1	7	1	-	-	5	1
Roscommon.....	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Saginaw.....	10	(D)	5	2	5	(D)	9	5,175
St. Clair.....	29	63	25	62	6	1	14	18
St. Joseph.....	6	955	4	(D)	2	(D)	5	1,101
Sanilac.....	10	(D)	9	7	1	(D)	8	255
Shiawassee.....	7	3	7	3	-	-	2	(D)
Tuscola.....	22	1,958	19	(D)	5	(D)	16	1,657
Van Buren.....	12	(D)	10	(D)	2	(D)	17	(D)
Washtenaw.....	38	16	38	16	-	-	24	13
Wayne.....	23	11	23	11	-	-	8	7
Wexford.....	1	(D)	1	(D)	-	-	2	(D)
DAIKON								
State Total								
Michigan.....	50	32	48	(D)	2	(D)	-	-

--continued

Table 29. Vegetables, Potatoes, and Melons Harvested for Sale: 2017 and 2012 (continued)

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

Geographic area	2017						2012	
	Total harvested		Harvested for fresh market		Harvested for processing		total harvested	
	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres
DAIKON - Con.								
Counties								
Antrim	3	1	3	1	-	-	-	-
Berrien	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Calhoun	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Cass	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Clinton	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Grand Traverse.....	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Ionia	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Isabella	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Kent	7	1	7	1	-	-	-	-
Lapeer	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Leelanau.....	5	1	5	1	-	-	-	-
Lenawee	4	1	4	1	-	-	-	-
Missaukee	2	(D)	-	-	2	(D)	-	-
Ontonagon.....	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Ottawa	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Tuscola	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Washtenaw.....	9	1	9	1	-	-	-	-
Wayne	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
EGGPLANT								
State Total								
Michigan	326	196	312	194	18	2	121	205
Counties								
Alcona.....	2	(D)	2	(D)	-	-	2	(D)
Alger	5	1	1	(D)	4	(D)	3	1
Allegan.....	9	2	9	2	-	-	1	(D)
Antrim	3	(Z)	3	(Z)	-	-	2	(D)
Barry	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Bay	9	1	9	1	-	-	1	(D)
Berrien	13	(D)	10	(D)	3	(Z)	9	(D)
Branch	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Calhoun	4	(D)	4	(D)	-	-	-	-
Cass	2	(D)	2	(D)	-	-	2	(D)
Charlevoix.....	2	(D)	2	(D)	-	-	2	(D)
Cheboygan	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Clinton	7	1	7	1	-	-	-	-
Delta	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Dickinson.....	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Eaton	2	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)
Emmet	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Genesee.....	6	1	6	1	-	-	-	-
Gladwin.....	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Gogebic.....	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Grand Traverse.....	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Gratiot.....	9	1	9	1	-	-	1	(D)
Huron.....	-	-	-	-	-	-	1	(D)
Ingham.....	4	(Z)	4	(Z)	-	-	-	-
Ionia	4	2	4	2	-	-	1	(D)
Iosco	3	(Z)	-	-	3	(Z)	-	-
Isabella	6	8	6	8	-	-	-	-
Jackson	8	1	8	1	-	-	-	-
Kalamazoo.....	2	(D)	2	(D)	-	-	3	(Z)
Kent	14	14	14	(D)	1	(D)	7	11
Lapeer	12	2	12	2	-	-	6	4
Leelanau.....	8	1	8	1	-	-	-	-
Lenawee	6	1	4	(D)	2	(D)	2	(D)
Livingston	10	4	10	4	-	-	9	2
Mackinac	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Macomb.....	17	14	15	(D)	2	(D)	8	5
Mason.....	5	1	5	1	-	-	-	-
Mecosta.....	7	5	7	5	-	-	4	1
Menominee.....	-	-	-	-	-	-	1	(D)
Midland.....	3	(Z)	3	(Z)	-	-	-	-
Missaukee	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Monroe	8	6	8	6	-	-	8	15
Montcalm.....	3	1	3	1	-	-	2	(D)
Muskegon.....	9	3	9	3	-	-	1	(D)
Newaygo.....	3	(Z)	3	(Z)	-	-	-	-
Oakland.....	2	(D)	2	(D)	-	-	6	1
Oceana.....	-	-	-	-	-	-	1	(D)
Ogemaw.....	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Ontonagon.....	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Osceola.....	-	-	-	-	-	-	2	(D)
Otsego.....	-	-	-	-	-	-	2	(D)
Ottawa	6	2	6	(D)	2	(D)	1	(D)
Saginaw.....	-	-	-	-	-	-	1	(D)
St. Clair.....	16	16	16	16	-	-	8	6
St. Joseph.....	3	2	3	2	-	-	2	(D)
Sanilac.....	8	4	8	4	-	-	1	(D)
Shiawassee.....	4	1	4	1	-	-	-	-
Tuscola.....	6	2	6	(D)	1	(D)	-	-
Van Buren.....	4	(D)	4	(D)	-	-	9	95
Washtenaw.....	28	8	28	8	-	-	9	6
Wayne	20	4	20	4	-	-	2	(D)

--continued

Table 29. Vegetables, Potatoes, and Melons Harvested for Sale: 2017 and 2012 (continued)

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

Geographic area	2017						2012	
	Total harvested		Harvested for fresh market		Harvested for processing		total harvested	
	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres
ESCAROLE AND ENDIVE								
State Total								
Michigan.....	28	6	28	6	(X)	(X)	1	(D)
Counties								
Charlevoix.....	2	(D)	2	(D)	(X)	(X)	-	-
Gratiot.....	9	1	9	1	(X)	(X)	-	-
Kent.....	1	(D)	1	(D)	(X)	(X)	-	-
Leelanau.....	2	(D)	2	(D)	(X)	(X)	-	-
Monroe.....	2	(D)	2	(D)	(X)	(X)	-	-
Ontonagon.....	2	(D)	2	(D)	(X)	(X)	-	-
St. Clair.....	-	-	-	-	(X)	(X)	1	(D)
Tuscola.....	2	(D)	2	(D)	(X)	(X)	-	-
Washtenaw.....	6	1	6	1	(X)	(X)	-	-
Wayne.....	2	(D)	2	(D)	(X)	(X)	-	-
GARLIC								
State Total								
Michigan.....	365	101	332	87	54	15	112	71
Counties								
Alger.....	9	2	5	1	4	(Z)	3	1
Allegan.....	5	1	2	(D)	3	(D)	-	-
Alpena.....	6	1	6	1	-	-	-	-
Antrim.....	13	2	13	2	-	-	2	(D)
Arenac.....	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Baraga.....	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Barry.....	5	1	5	1	-	-	2	(D)
Benzie.....	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Berrien.....	4	1	4	1	-	-	6	2
Branch.....	3	1	3	1	-	-	-	-
Calhoun.....	12	6	12	6	-	-	3	(Z)
Cass.....	1	(D)	1	(D)	-	-	3	6
Cheboygan.....	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Chippewa.....	11	2	11	2	5	1	2	(D)
Clare.....	2	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)
Clinton.....	2	(D)	2	(D)	2	(D)	2	(D)
Delta.....	3	3	3	3	-	-	2	(D)
Eaton.....	4	6	1	(D)	3	(D)	-	-
Emmet.....	10	3	10	3	-	-	-	-
Genesee.....	-	-	-	-	-	-	2	(D)
Gogebic.....	3	(Z)	3	(Z)	-	-	-	-
Grand Traverse.....	4	2	4	(D)	3	(D)	3	1
Gratiot.....	9	1	9	1	-	-	1	(D)
Houghton.....	9	1	9	1	-	-	1	(D)
Huron.....	3	2	3	2	-	-	3	2
Ingham.....	9	3	9	(D)	4	(D)	1	(D)
Ionia.....	4	1	4	1	-	-	-	-
Iosco.....	3	(Z)	-	-	3	(Z)	-	-
Iron.....	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Jackson.....	4	1	4	1	-	-	-	-
Kalamazoo.....	3	1	3	1	-	-	3	(Z)
Kalkaska.....	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Kent.....	9	2	9	2	-	-	5	3
Lapeer.....	10	3	10	3	-	-	5	2
Leelanau.....	19	4	19	(D)	3	(D)	6	2
Lenawee.....	9	1	7	(D)	2	(D)	2	(D)
Livingston.....	14	2	14	2	-	-	2	(D)
Mackinac.....	3	(Z)	3	(Z)	-	-	-	-
Macomb.....	7	3	7	3	-	-	7	8
Manistee.....	-	-	-	-	-	-	1	(D)
Marquette.....	6	1	4	(D)	2	(D)	-	-
Mason.....	5	3	5	3	-	-	-	-
Mecosta.....	8	2	8	2	-	-	3	(Z)
Menominee.....	4	1	4	1	-	-	1	(D)
Midland.....	4	(D)	4	(D)	1	(D)	-	-
Missaukee.....	3	(D)	1	(D)	2	(D)	-	-
Monroe.....	2	(D)	2	(D)	-	-	5	4
Montcalm.....	3	1	3	1	-	-	1	(D)
Montmorency.....	3	1	3	1	-	-	2	(D)
Muskegon.....	7	2	7	2	-	-	-	-
Newaygo.....	5	2	5	2	-	-	-	-
Oakland.....	3	1	3	1	-	-	4	1
Oceana.....	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Ontonagon.....	-	-	-	-	-	-	2	(D)
Osceola.....	1	(D)	1	(D)	1	(D)	5	3
Otsego.....	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Ottawa.....	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Presque Isle.....	5	1	1	(D)	5	(D)	2	(D)
Saginaw.....	-	-	-	-	-	-	3	(Z)
St. Clair.....	10	3	10	3	-	-	-	-
St. Joseph.....	4	1	4	1	-	-	-	-
Sanilac.....	10	4	10	4	-	-	1	(D)
Shiawassee.....	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Tuscola.....	11	2	5	1	6	1	-	-
Van Buren.....	3	1	3	1	-	-	1	(D)
Washtenaw.....	31	10	31	(D)	1	(D)	10	4
Wayne.....	9	3	5	1	4	2	4	1

--continued

Table 29. Vegetables, Potatoes, and Melons Harvested for Sale: 2017 and 2012 (continued)

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

Geographic area	2017						2012	
	Total harvested		Harvested for fresh market		Harvested for processing		total harvested	
	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres
GINGER ROOT (SEE TEXT)								
State Total								
Michigan	6	1	6	1	-	-	(NA)	(NA)
Counties								
Alger	1	(D)	1	(D)	-	-	(NA)	(NA)
Cass	1	(D)	1	(D)	-	-	(NA)	(NA)
Chippewa	1	(D)	1	(D)	-	-	(NA)	(NA)
Kalamazoo	1	(D)	1	(D)	-	-	(NA)	(NA)
Wayne	2	(D)	2	(D)	-	-	(NA)	(NA)
GINSENG								
State Total								
Michigan	-	-	-	-	-	-	1	(D)
Counties								
Newaygo	-	-	-	-	-	-	1	(D)
HERBS, FRESH CUT								
State Total								
Michigan	356	159	356	159	(X)	(X)	81	195
Counties								
Alcona	-	-	-	-	(X)	(X)	2	(D)
Alger	8	1	8	1	(X)	(X)	-	-
Allegan	3	(Z)	3	(Z)	(X)	(X)	-	-
Antrim	9	1	9	1	(X)	(X)	5	3
Arenac	1	(D)	1	(D)	(X)	(X)	-	-
Bary	3	1	3	1	(X)	(X)	-	-
Bay	2	(D)	2	(D)	(X)	(X)	1	(D)
Benzie	8	1	8	1	(X)	(X)	1	(D)
Berrien	9	3	9	3	(X)	(X)	4	1
Calhoun	9	1	9	1	(X)	(X)	1	(D)
Cass	3	(Z)	3	(Z)	(X)	(X)	-	-
Charlevoix	3	(Z)	3	(Z)	(X)	(X)	-	-
Cheboygan	-	-	-	-	(X)	(X)	1	(D)
Chippewa	1	(D)	1	(D)	(X)	(X)	-	-
Clinton	3	(Z)	3	(Z)	(X)	(X)	-	-
Dickinson	2	(D)	2	(D)	(X)	(X)	-	-
Emmet	10	3	10	3	(X)	(X)	-	-
Genesee	6	1	6	1	(X)	(X)	2	(D)
Grand Traverse	3	(Z)	3	(Z)	(X)	(X)	-	-
Gratiot	9	1	9	1	(X)	(X)	1	(D)
Hillsdale	6	1	6	1	(X)	(X)	1	(D)
Houghton	4	(Z)	4	(Z)	(X)	(X)	1	(D)
Ingham	6	1	6	1	(X)	(X)	4	1
Ionia	6	2	6	2	(X)	(X)	-	-
Iosco	3	(Z)	3	(Z)	(X)	(X)	1	(D)
Isabella	2	(D)	2	(D)	(X)	(X)	-	-
Jackson	7	3	7	3	(X)	(X)	1	(D)
Kalamazoo	4	1	4	1	(X)	(X)	6	1
Kalkaska	2	(D)	2	(D)	(X)	(X)	-	-
Kent	15	3	15	3	(X)	(X)	2	(D)
Lake	2	(D)	2	(D)	(X)	(X)	-	-
Lapeer	10	(D)	10	(D)	(X)	(X)	3	(D)
Leelanau	10	1	10	1	(X)	(X)	-	-
Lenawee	9	1	9	1	(X)	(X)	4	-
Livingston	10	1	10	1	(X)	(X)	4	(D)
Mackinac	-	-	-	-	(X)	(X)	1	(D)
Macomb	5	(D)	5	(D)	(X)	(X)	7	18
Marquette	15	2	15	2	(X)	(X)	-	-
Mason	8	1	8	1	(X)	(X)	-	-
Mecosta	9	2	9	2	(X)	(X)	1	(D)
Menominee	1	(D)	1	(D)	(X)	(X)	1	(D)
Midland	6	1	6	1	(X)	(X)	-	-
Monroe	6	2	6	2	(X)	(X)	1	(D)
Montcalm	2	(D)	2	(D)	(X)	(X)	-	-
Montmorency	3	1	3	1	(X)	(X)	-	-
Muskegon	10	1	10	1	(X)	(X)	2	(D)
Newaygo	1	(D)	1	(D)	(X)	(X)	-	-
Oakland	5	3	5	3	(X)	(X)	2	(D)
Oceana	1	(D)	1	(D)	(X)	(X)	-	-
Osceola	1	(D)	1	(D)	(X)	(X)	-	-
Oscoda	4	(Z)	4	(Z)	(X)	(X)	-	-
Otsego	-	-	-	-	(X)	(X)	2	(D)
Ottawa	11	2	11	2	(X)	(X)	-	-
Presque Isle	1	(D)	1	(D)	(X)	(X)	1	(D)
Saginaw	4	1	4	1	(X)	(X)	-	-
St. Clair	9	2	9	2	(X)	(X)	6	5
St. Joseph	1	(D)	1	(D)	(X)	(X)	-	-
Sanilac	2	(D)	2	(D)	(X)	(X)	2	(D)
Shiawassee	4	(Z)	4	(Z)	(X)	(X)	-	-
Tuscola	4	1	4	1	(X)	(X)	-	-
Van Buren	8	3	8	3	(X)	(X)	5	4
Washtenaw	21	3	21	3	(X)	(X)	3	(D)

--continued

Table 29. Vegetables, Potatoes, and Melons Harvested for Sale: 2017 and 2012 (continued)

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

Geographic area	2017						2012 total harvested	
	Total harvested		Harvested for fresh market		Harvested for processing		Farms	Acres
	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres		
HERBS, FRESH CUT - Con.								
Counties - Con.								
Wayne.....	25	4	25	4	(X)	(X)	4	3
Wexford.....	1	(D)	1	(D)	(X)	(X)	2	(D)
HONEYDEW MELONS								
State Total								
Michigan.....	77	(D)	77	(D)	(X)	(X)	30	32
Counties								
Allegan.....	1	(D)	1	(D)	(X)	(X)	3	(D)
Arenac.....	1	(D)	1	(D)	(X)	(X)	-	(D)
Bay.....	-	-	-	-	(X)	(X)	1	(D)
Benzie.....	-	-	-	-	(X)	(X)	1	(D)
Berrien.....	-	-	-	-	(X)	(X)	1	(D)
Calhoun.....	3	6	3	6	(X)	(X)	-	-
Cass.....	1	(D)	1	(D)	(X)	(X)	-	-
Clinton.....	2	(D)	2	(D)	(X)	(X)	-	-
Dickinson.....	2	(D)	2	(D)	(X)	(X)	-	-
Genesee.....	2	(D)	2	(D)	(X)	(X)	-	-
Grand Traverse.....	2	(D)	2	(D)	(X)	(X)	-	-
Hillsdale.....	-	-	-	-	(X)	(X)	2	(D)
Huron.....	-	-	-	-	(X)	(X)	1	(D)
Ingham.....	1	(D)	1	(D)	(X)	(X)	-	-
Ionia.....	2	(D)	2	(D)	(X)	(X)	4	1
Jackson.....	2	(D)	2	(D)	(X)	(X)	1	(D)
Kalkaska.....	2	(D)	2	(D)	(X)	(X)	-	-
Leelanau.....	3	(Z)	3	(Z)	(X)	(X)	-	-
Lenawee.....	1	(D)	1	(D)	(X)	(X)	-	-
Livingston.....	2	(D)	2	(D)	(X)	(X)	1	(D)
Macomb.....	1	(D)	1	(D)	(X)	(X)	3	(D)
Marquette.....	1	(D)	1	(D)	(X)	(X)	-	-
Mason.....	6	1	6	1	(X)	(X)	-	-
Mecosta.....	2	(D)	2	(D)	(X)	(X)	1	(D)
Midland.....	3	(Z)	3	(Z)	(X)	(X)	2	(D)
Monroe.....	3	(Z)	3	(Z)	(X)	(X)	-	-
Muskegon.....	3	(Z)	3	(Z)	(X)	(X)	1	(D)
Oceana.....	-	-	-	-	(X)	(X)	1	(D)
Osceola.....	1	(D)	1	(D)	(X)	(X)	-	-
Otsego.....	-	-	-	-	(X)	(X)	2	(D)
St. Clair.....	7	1	7	1	(X)	(X)	1	(D)
St. Joseph.....	1	(D)	1	(D)	(X)	(X)	-	-
Sanilac.....	3	2	3	2	(X)	(X)	-	-
Shiawassee.....	1	(D)	1	(D)	(X)	(X)	-	-
Tuscola.....	4	1	4	1	(X)	(X)	-	-
Van Buren.....	1	(D)	1	(D)	(X)	(X)	-	-
Washtenaw.....	8	1	8	1	(X)	(X)	4	4
Wayne.....	5	1	5	1	(X)	(X)	-	-
HORSERADISH								
State Total								
Michigan.....	26	3	18	2	8	1	5	2
Counties								
Berrien.....	3	(Z)	-	-	3	(Z)	-	-
Clare.....	-	-	-	-	-	-	1	(D)
Iosco.....	-	-	-	-	-	-	2	(D)
Kalamazoo.....	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Kent.....	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Lapeer.....	1	(D)	-	-	1	(D)	-	-
Lenawee.....	2	(D)	-	-	2	(D)	-	-
Mason.....	6	1	6	1	-	-	-	-
Missaukee.....	2	(D)	-	-	2	(D)	-	-
Montmorency.....	3	1	3	1	-	-	-	-
Ogemaw.....	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
St. Clair.....	-	-	-	-	-	-	2	(D)
Sanilac.....	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Washtenaw.....	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
KALE								
State Total								
Michigan.....	447	342	426	335	28	7	86	86
Counties								
Alger.....	7	1	3	1	4	(Z)	3	1
Allegan.....	6	1	3	(Z)	3	(Z)	5	3
Antrim.....	9	4	9	4	-	-	-	-
Arenac.....	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Barry.....	3	1	3	1	-	-	-	-
Bay.....	6	1	6	1	-	-	-	-
Benzie.....	4	(Z)	4	(Z)	-	-	-	-
Berrien.....	12	10	9	(D)	3	(D)	5	1
Branch.....	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Calhoun.....	9	3	9	3	-	-	2	(D)
Cass.....	3	(Z)	3	(Z)	-	-	2	(D)

--continued

Table 29. Vegetables, Potatoes, and Melons Harvested for Sale: 2017 and 2012 (continued)

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

Geographic area	2017						2012	
	Total harvested		Harvested for fresh market		Harvested for processing		total harvested	
	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres
KALE - Con.								
Counties - Con.								
Cheboygan	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Clare	6	1	6	1	-	-	2	(D)
Clinton	5	1	5	1	-	-	-	-
Delta	3	(Z)	3	(Z)	-	-	-	-
Dickinson	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Eaton	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Emmet	15	4	15	4	-	-	1	(D)
Genesee	11	1	11	1	-	-	2	(D)
Gladwin	3	(Z)	3	(Z)	-	-	-	-
Gogebic	3	(Z)	3	(Z)	-	-	-	-
Grand Traverse	3	1	3	1	-	-	-	-
Gratiot	9	3	9	3	-	-	-	-
Houghton	3	(Z)	3	(Z)	-	-	-	-
Ingham	6	1	6	1	-	-	5	1
Ionia	3	1	3	1	-	-	1	(D)
Iosco	3	(Z)	-	-	3	(Z)	-	-
Iron	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Isabella	8	7	8	7	-	-	-	-
Jackson	9	4	9	(D)	2	(D)	4	3
Kalamazoo	5	1	5	1	-	-	2	(D)
Kalkaska	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Kent	16	4	16	4	-	-	3	1
Lake	2	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)
Lapeer	12	10	12	10	-	-	6	4
Leelanau	27	6	27	6	-	-	4	(Z)
Lenawee	6	1	6	1	-	-	-	-
Livingston	13	(D)	13	(D)	-	-	1	(D)
Macomb	10	14	10	(D)	2	(D)	4	(D)
Manistee	5	1	5	1	-	-	-	-
Marquette	10	1	8	(D)	2	(D)	-	-
Mason	10	1	10	1	-	-	2	(D)
Mecosta	14	2	14	2	-	-	1	(D)
Menominee	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Midland	3	(Z)	3	(Z)	-	-	-	-
Missaukee	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Monroe	6	(D)	6	(D)	-	-	1	(D)
Montcalm	6	1	6	1	-	-	-	-
Montmorency	3	1	3	1	-	-	-	-
Muskegon	11	2	11	2	-	-	-	-
Newaygo	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Oakland	6	1	6	1	-	-	2	(D)
Ontonagon	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Osceola	1	(D)	1	(D)	1	(D)	-	-
Otsego	-	-	-	-	-	-	2	(D)
Ottawa	13	8	13	8	-	-	-	-
Saginaw	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
St. Clair	11	(D)	11	(D)	-	-	5	3
Sanilac	4	1	4	1	-	-	1	(D)
Shiawassee	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Tuscola	17	7	11	6	6	1	4	4
Van Buren	13	13	13	(D)	2	(D)	4	4
Washtenaw	30	10	30	10	-	-	8	(D)
Wayne	23	13	23	13	-	-	3	(Z)
LETTUCE, ALL								
State Total								
Michigan	495	1,027	495	1,027	(X)	(X)	172	927
Counties								
Alcona	2	(D)	2	(D)	(X)	(X)	2	(D)
Alger	14	4	14	4	(X)	(X)	3	1
Allegan	6	1	6	1	(X)	(X)	6	5
Antrim	11	4	11	4	(X)	(X)	4	1
Arenac	1	(D)	1	(D)	(X)	(X)	-	-
Barry	5	1	5	1	(X)	(X)	2	(D)
Bay	11	7	11	7	(X)	(X)	1	(D)
Benzie	4	(D)	4	(D)	(X)	(X)	-	-
Berrien	6	1	6	1	(X)	(X)	6	(D)
Calhoun	8	6	8	6	(X)	(X)	3	(D)
Cass	3	1	3	1	(X)	(X)	2	(D)
Charlevoix	8	1	8	1	(X)	(X)	-	-
Cheboygan	4	1	4	1	(X)	(X)	2	(D)
Chippewa	9	3	9	3	(X)	(X)	2	(D)
Clare	6	1	6	1	(X)	(X)	2	(D)
Clinton	5	1	5	1	(X)	(X)	1	(D)
Delta	3	(D)	3	(D)	(X)	(X)	1	(D)
Dickinson	2	(D)	2	(D)	(X)	(X)	1	(D)
Eaton	1	(D)	1	(D)	(X)	(X)	-	-
Emmet	18	12	18	12	(X)	(X)	7	8
Genesee	13	2	13	2	(X)	(X)	-	-
Gladwin	1	(D)	1	(D)	(X)	(X)	-	-
Gogebic	2	(D)	2	(D)	(X)	(X)	-	-
Grand Traverse	3	1	3	1	(X)	(X)	6	1
Gratiot	9	5	9	5	(X)	(X)	4	1
Hillsdale	3	(Z)	3	(Z)	(X)	(X)	1	(D)
Houghton	3	(D)	3	(D)	(X)	(X)	4	(Z)
Huron	2	(D)	2	(D)	(X)	(X)	-	-

--continued

Table 29. Vegetables, Potatoes, and Melons Harvested for Sale: 2017 and 2012 (continued)

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

Geographic area	2017						2012	
	Total harvested		Harvested for fresh market		Harvested for processing		total harvested	
	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres
LETTUCE, ALL - Con.								
Counties - Con.								
Ingham	10	1	10	1	(X)	(X)	8	1
Ionia	3	(D)	3	(D)	(X)	(X)	3	1
Iosco	3	(Z)	3	(Z)	(X)	(X)	2	(D)
Iron	1	(D)	1	(D)	(X)	(X)	-	-
Isabella	1	(D)	1	(D)	(X)	(X)	-	-
Jackson	18	4	18	4	(X)	(X)	4	2
Kalamazoo	4	1	4	1	(X)	(X)	3	(Z)
Kalkaska	4	1	4	1	(X)	(X)	-	-
Kent	14	4	14	4	(X)	(X)	-	-
Lapeer	10	(D)	10	(D)	(X)	(X)	10	(D)
Leelanau	10	3	10	3	(X)	(X)	7	2
Lenawee	9	2	9	2	(X)	(X)	1	(D)
Livingston	10	2	10	2	(X)	(X)	4	1
Mackinac	2	(D)	2	(D)	(X)	(X)	1	(D)
Macomb	6	4	6	4	(X)	(X)	6	9
Manistee	7	4	7	4	(X)	(X)	2	-
Marquette	11	3	11	3	(X)	(X)	1	(D)
Mason	8	4	8	4	(X)	(X)	4	1
Mecosta	16	4	16	4	(X)	(X)	2	(D)
Menominee	1	(D)	1	(D)	(X)	(X)	1	(D)
Midland	5	1	5	1	(X)	(X)	2	(D)
Missaukee	8	2	8	2	(X)	(X)	-	-
Monroe	6	4	6	4	(X)	(X)	-	-
Montcalm	3	1	3	1	(X)	(X)	-	-
Montmorency	3	1	3	1	(X)	(X)	-	-
Muskegon	9	3	9	3	(X)	(X)	-	-
Newaygo	5	1	5	1	(X)	(X)	1	(D)
Oakland	12	3	12	3	(X)	(X)	5	1
Oceana	2	(D)	2	(D)	(X)	(X)	2	(D)
Ontonagon	2	(D)	2	(D)	(X)	(X)	-	-
Osceola	1	(D)	1	(D)	(X)	(X)	-	-
Oscoda	-	-	-	-	(X)	(X)	2	(D)
Otsego	1	(D)	1	(D)	(X)	(X)	2	(D)
Ottawa	11	(D)	11	(D)	(X)	(X)	5	(D)
Presque Isle	3	(D)	3	(D)	(X)	(X)	2	(D)
Roscommon	1	(D)	1	(D)	(X)	(X)	-	-
Saginaw	4	(Z)	4	(Z)	(X)	(X)	2	(D)
St. Clair	18	8	18	8	(X)	(X)	2	(D)
St. Joseph	1	(D)	1	(D)	(X)	(X)	-	-
Sanilac	6	2	6	2	(X)	(X)	2	(D)
Shiawassee	2	(D)	2	(D)	(X)	(X)	-	-
Tuscola	16	7	16	7	(X)	(X)	1	(D)
Van Buren	9	3	9	3	(X)	(X)	4	1
Washtenaw	39	13	39	13	(X)	(X)	11	6
Wayne	17	5	17	5	(X)	(X)	6	5
Wexford	-	-	-	-	(X)	(X)	4	2
LETTUCE, HEAD								
State Total								
Michigan	195	(D)	195	(D)	(X)	(X)	45	(D)
Counties								
Alcona	2	(D)	2	(D)	(X)	(X)	-	-
Alger	7	1	7	1	(X)	(X)	3	(Z)
Allegan	2	(D)	2	(D)	(X)	(X)	-	-
Antrim	9	1	9	1	(X)	(X)	-	-
Arenac	1	(D)	1	(D)	(X)	(X)	-	-
Barry	3	(D)	3	(D)	(X)	(X)	-	-
Benzie	2	(D)	2	(D)	(X)	(X)	-	-
Berrien	2	(D)	2	(D)	(X)	(X)	1	(D)
Calhoun	7	(D)	7	(D)	(X)	(X)	1	(D)
Cass	2	(D)	2	(D)	(X)	(X)	-	-
Cheboygan	-	-	-	-	(X)	(X)	2	(D)
Chippewa	3	(D)	3	(D)	(X)	(X)	2	(D)
Clare	-	-	-	-	(X)	(X)	2	(D)
Clinton	4	1	4	1	(X)	(X)	-	-
Dickinson	2	(D)	2	(D)	(X)	(X)	-	-
Emmet	4	3	4	3	(X)	(X)	1	(D)
Genesee	2	(D)	2	(D)	(X)	(X)	-	-
Gladwin	1	(D)	1	(D)	(X)	(X)	-	-
Grand Traverse	2	(D)	2	(D)	(X)	(X)	4	(D)
Gratiot	9	2	9	2	(X)	(X)	1	(D)
Hillsdale	3	(Z)	3	(Z)	(X)	(X)	-	-
Ingham	7	(D)	7	(D)	(X)	(X)	3	(Z)
Ionia	1	(D)	1	(D)	(X)	(X)	-	-
Iron	1	(D)	1	(D)	(X)	(X)	-	-
Isabella	1	(D)	1	(D)	(X)	(X)	-	-
Jackson	4	(Z)	4	(Z)	(X)	(X)	-	-
Kalamazoo	-	-	-	-	(X)	(X)	1	(D)
Kent	9	2	9	2	(X)	(X)	-	-
Lapeer	3	(D)	3	(D)	(X)	(X)	5	(D)
Leelanau	5	1	5	1	(X)	(X)	3	1
Lenawee	6	1	6	1	(X)	(X)	-	-
Livingston	1	(D)	1	(D)	(X)	(X)	2	(D)
Macomb	2	(D)	2	(D)	(X)	(X)	-	-
Marquette	7	1	7	1	(X)	(X)	-	-
Mason	2	(D)	2	(D)	(X)	(X)	-	-

--continued

Table 29. Vegetables, Potatoes, and Melons Harvested for Sale: 2017 and 2012 (continued)

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

Geographic area	2017						2012	
	Total harvested		Harvested for fresh market		Harvested for processing		total harvested	
	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres
LETTUCE, HEAD - Con.								
Counties - Con.								
Mecosta	2	(D)	2	(D)	(X)	(X)	2	(D)
Menominee	-	-	-	-	(X)	(X)	1	(D)
Midland	3	(Z)	3	(Z)	(X)	(X)	-	-
Missaukee	4	(D)	4	(D)	(X)	(X)	-	-
Monroe	1	(D)	1	(D)	(X)	(X)	-	-
Muskegon	8	1	8	1	(X)	(X)	-	-
Newaygo	2	(D)	2	(D)	(X)	(X)	1	(D)
Oakland	3	(D)	3	(D)	(X)	(X)	-	-
Oceana	-	-	-	-	(X)	(X)	2	(D)
Ontonagon	2	(D)	2	(D)	(X)	(X)	-	-
Ottawa	6	3	6	3	(X)	(X)	2	(D)
Saginaw	1	(D)	1	(D)	(X)	(X)	-	-
St. Clair	8	4	8	4	(X)	(X)	1	(D)
Sanilac	2	(D)	2	(D)	(X)	(X)	-	-
Tuscola	12	5	12	5	(X)	(X)	-	-
Van Buren	3	(D)	3	(D)	(X)	(X)	-	-
Washtenaw	18	4	18	4	(X)	(X)	2	(D)
Wayne	4	(Z)	4	(Z)	(X)	(X)	1	(D)
Wexford	-	-	-	-	(X)	(X)	2	(D)
LETTUCE, LEAF								
State Total								
Michigan	392	199	392	199	(X)	(X)	127	395
Counties								
Alcona	-	-	-	-	(X)	(X)	2	(D)
Alger	12	2	12	2	(X)	(X)	3	(Z)
Allegan	6	(D)	6	(D)	(X)	(X)	4	(D)
Antrim	9	2	9	2	(X)	(X)	4	1
Arenac	1	(D)	1	(D)	(X)	(X)	-	-
Barry	2	(D)	2	(D)	(X)	(X)	-	-
Bay	10	(D)	10	(D)	(X)	(X)	1	(D)
Benzie	2	(D)	2	(D)	(X)	(X)	-	-
Berrien	4	(D)	4	(D)	(X)	(X)	5	(D)
Calhoun	2	(D)	2	(D)	(X)	(X)	2	(D)
Cass	3	(D)	3	(D)	(X)	(X)	-	-
Charlevoix	7	1	7	1	(X)	(X)	-	-
Cheboygan	4	(D)	4	(D)	(X)	(X)	-	-
Chippewa	9	2	9	2	(X)	(X)	2	(D)
Clare	6	1	6	1	(X)	(X)	2	(D)
Clinton	3	(D)	3	(D)	(X)	(X)	1	(D)
Delta	1	(D)	1	(D)	(X)	(X)	1	(D)
Dickinson	2	(D)	2	(D)	(X)	(X)	1	(D)
Eaton	1	(D)	1	(D)	(X)	(X)	-	-
Emmet	15	6	15	6	(X)	(X)	7	(D)
Genesee	11	2	11	2	(X)	(X)	-	-
Gogebic	2	(D)	2	(D)	(X)	(X)	-	-
Grand Traverse	3	(D)	3	(D)	(X)	(X)	2	(D)
Gratiot	9	2	9	2	(X)	(X)	3	(D)
Hillsdale	-	-	-	-	(X)	(X)	1	(D)
Houghton	3	(D)	3	(D)	(X)	(X)	4	(Z)
Huron	2	(D)	2	(D)	(X)	(X)	-	-
Ingham	1	(D)	1	(D)	(X)	(X)	5	1
Ionia	2	(D)	2	(D)	(X)	(X)	1	(D)
Iosco	3	(Z)	3	(Z)	(X)	(X)	2	(D)
Isabella	1	(D)	1	(D)	(X)	(X)	-	-
Jackson	12	3	12	3	(X)	(X)	3	(D)
Kalamazoo	4	(D)	4	(D)	(X)	(X)	2	(D)
Kalkaska	4	1	4	1	(X)	(X)	-	-
Kent	11	(D)	11	(D)	(X)	(X)	-	-
Lapeer	10	(D)	10	(D)	(X)	(X)	5	(D)
Leelanau	8	1	8	1	(X)	(X)	4	1
Lenawee	8	1	8	1	(X)	(X)	1	(D)
Livingston	9	(D)	9	(D)	(X)	(X)	2	(D)
Mackinac	2	(D)	2	(D)	(X)	(X)	1	(D)
Macomb	4	(D)	4	(D)	(X)	(X)	6	(D)
Manistee	7	4	7	4	(X)	(X)	2	(D)
Marquette	9	1	9	1	(X)	(X)	1	(D)
Mason	8	(D)	8	(D)	(X)	(X)	4	1
Mecosta	16	(D)	16	(D)	(X)	(X)	1	(D)
Menominee	1	(D)	1	(D)	(X)	(X)	-	-
Midland	3	(Z)	3	(Z)	(X)	(X)	2	(D)
Missaukee	6	1	6	1	(X)	(X)	-	-
Monroe	5	(D)	5	(D)	(X)	(X)	-	-
Montcalm	3	1	3	1	(X)	(X)	-	-
Montmorency	3	1	3	1	(X)	(X)	-	-
Muskegon	9	1	9	1	(X)	(X)	-	-
Newaygo	3	(D)	3	(D)	(X)	(X)	1	(D)
Oakland	12	2	12	2	(X)	(X)	5	1
Oceana	2	(D)	2	(D)	(X)	(X)	-	-
Ontonagon	2	(D)	2	(D)	(X)	(X)	-	-
Osceola	1	(D)	1	(D)	(X)	(X)	-	-
Oscoda	-	-	-	-	(X)	(X)	2	(D)
Otsego	1	(D)	1	(D)	(X)	(X)	2	(D)
Ottawa	7	(D)	7	(D)	(X)	(X)	3	(D)
Presque Isle	2	(D)	2	(D)	(X)	(X)	-	-
Roscommon	1	(D)	1	(D)	(X)	(X)	-	-

--continued

Table 29. Vegetables, Potatoes, and Melons Harvested for Sale: 2017 and 2012 (continued)

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

Geographic area	2017						2012	
	Total harvested		Harvested for fresh market		Harvested for processing		total harvested	
	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres
LETTUCE, LEAF - Con.								
Counties - Con.								
Saginaw	1	(D)	1	(D)	(X)	(X)	2	(D)
St. Clair	12	2	12	2	(X)	(X)	1	(D)
St. Joseph	1	(D)	1	(D)	(X)	(X)	-	-
Sanilac	6	(D)	6	(D)	(X)	(X)	2	(D)
Shiawassee.....	2	(D)	2	(D)	(X)	(X)	-	-
Tuscola	10	1	10	1	(X)	(X)	1	(D)
Van Buren	8	2	8	2	(X)	(X)	4	1
Washtenaw	27	7	27	7	(X)	(X)	9	(D)
Wayne.....	16	3	16	3	(X)	(X)	5	(D)
Wexford.....	-	-	-	-	(X)	(X)	3	1
LETTUCE, ROMAINE								
State Total								
Michigan.....	172	(D)	172	(D)	(X)	(X)	33	(D)
Counties								
Alger.....	7	1	7	1	(X)	(X)	3	(Z)
Allegan	-	-	-	-	(X)	(X)	2	(D)
Antrim	3	(Z)	3	(Z)	(X)	(X)	-	-
Arenac.....	1	(D)	1	(D)	(X)	(X)	-	-
Barry	-	-	-	-	(X)	(X)	2	(D)
Bay	1	(D)	1	(D)	(X)	(X)	1	(D)
Benzie	2	(D)	2	(D)	(X)	(X)	-	-
Calhoun.....	1	(D)	1	(D)	(X)	(X)	-	-
Cass.....	2	(D)	2	(D)	(X)	(X)	2	(D)
Charlevoix	3	(Z)	3	(Z)	(X)	(X)	-	-
Cheboygan.....	1	(D)	1	(D)	(X)	(X)	-	-
Chippewa	2	(D)	2	(D)	(X)	(X)	-	-
Clare	-	-	-	-	(X)	(X)	2	(D)
Clinton.....	2	(D)	2	(D)	(X)	(X)	-	-
Delta.....	2	(D)	2	(D)	(X)	(X)	-	-
Dickinson	2	(D)	2	(D)	(X)	(X)	-	-
Emmet.....	8	3	8	3	(X)	(X)	-	-
Genesee	4	(D)	4	(D)	(X)	(X)	-	-
Grand Traverse.....	2	(D)	2	(D)	(X)	(X)	-	-
Gratiot	9	2	9	2	(X)	(X)	-	-
Ingham.....	2	(D)	2	(D)	(X)	(X)	-	-
Ionia.....	2	(D)	2	(D)	(X)	(X)	3	(D)
Isabella.....	1	(D)	1	(D)	(X)	(X)	-	-
Jackson.....	4	(Z)	4	(Z)	(X)	(X)	1	(D)
Kalamazoo	1	(D)	1	(D)	(X)	(X)	-	-
Kent.....	2	(D)	2	(D)	(X)	(X)	-	-
Lapeer.....	3	(D)	3	(D)	(X)	(X)	8	(D)
Leelanau	7	1	7	1	(X)	(X)	-	-
Lenawee	6	1	6	1	(X)	(X)	-	-
Livingston.....	-	-	-	-	(X)	(X)	1	(D)
Macomb	3	(D)	3	(D)	(X)	(X)	1	(D)
Marquette	6	1	6	1	(X)	(X)	-	-
Mecosta	2	(D)	2	(D)	(X)	(X)	-	-
Midland	5	1	5	1	(X)	(X)	-	-
Missaukee	1	(D)	1	(D)	(X)	(X)	-	-
Monroe.....	2	(D)	2	(D)	(X)	(X)	-	-
Montmorency	3	1	3	1	(X)	(X)	-	-
Muskegon	7	1	7	1	(X)	(X)	-	-
Newaygo	2	(D)	2	(D)	(X)	(X)	1	(D)
Oakland.....	2	(D)	2	(D)	(X)	(X)	-	-
Ontonagon	2	(D)	2	(D)	(X)	(X)	-	-
Osceola.....	1	(D)	1	(D)	(X)	(X)	-	-
Otsego	-	-	-	-	(X)	(X)	2	(D)
Ottawa.....	4	(D)	4	(D)	(X)	(X)	1	(D)
Presque Isle.....	1	(D)	1	(D)	(X)	(X)	2	(D)
Saginaw	2	(D)	2	(D)	(X)	(X)	-	-
St. Clair	12	2	12	2	(X)	(X)	-	-
Sanilac	2	(D)	2	(D)	(X)	(X)	-	-
Tuscola	7	1	7	1	(X)	(X)	-	-
Van Buren	1	(D)	1	(D)	(X)	(X)	-	-
Washtenaw	18	2	18	2	(X)	(X)	-	-
Wayne.....	9	2	9	2	(X)	(X)	-	-
Wexford.....	-	-	-	-	(X)	(X)	1	(D)
MUSTARD GREENS								
State Total								
Michigan.....	128	103	123	102	6	1	22	95
Counties								
Alger.....	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Allegan	3	1	3	1	-	-	-	-
Arenac.....	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Bay	1	(D)	1	(D)	1	(D)	-	-
Benzie	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Berrien.....	4	(Z)	4	(Z)	-	-	6	1
Cass.....	8	1	8	1	-	-	-	-
Clinton.....	1	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)
Dickinson	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Genesee	8	2	8	2	-	-	-	-
Grand Traverse.....	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-

--continued

Table 29. Vegetables, Potatoes, and Melons Harvested for Sale: 2017 and 2012 (continued)

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

Geographic area	2017						2012	
	Total harvested		Harvested for fresh market		Harvested for processing		total harvested	
	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres
MUSTARD GREENS - Con.								
Counties - Con.								
Ingham.....	3	(Z)	3	(Z)	-	-	1	(D)
Iosco.....	3	(D)	-	-	3	(D)	-	-
Isabella.....	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Jackson.....	1	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)
Kalamazoo.....	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Kalkaska.....	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Kent.....	5	1	5	1	-	-	-	-
Lapeer.....	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Leelanau.....	7	1	7	1	-	-	-	-
Lenawee.....	5	1	5	1	-	-	-	-
Livingston.....	8	(D)	8	(D)	-	-	1	(D)
Macomb.....	3	1	3	1	-	-	3	(D)
Marquette.....	4	(Z)	4	(Z)	-	-	-	-
Mecosta.....	7	1	7	1	-	-	-	-
Menominee.....	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Midland.....	3	(Z)	3	(Z)	-	-	-	-
Missaukee.....	2	(D)	-	-	2	(D)	-	-
Monroe.....	4	(D)	4	(D)	-	-	1	(D)
Montcalm.....	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Oakland.....	-	-	-	-	-	-	2	(D)
Ontonagon.....	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Ottawa.....	4	1	4	1	-	-	-	-
St. Clair.....	7	1	7	1	-	-	3	1
Van Buren.....	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Washtenaw.....	11	1	11	1	-	-	1	(D)
Wayne.....	6	1	6	1	-	-	2	(D)
OKRA								
State Total								
Michigan.....	76	25	76	23	3	2	22	9
Counties								
Allegan.....	2	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)
Barry.....	-	-	-	-	-	-	1	(D)
Bay.....	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Berrien.....	6	6	6	5	3	2	3	1
Calhoun.....	1	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)
Cass.....	6	1	6	1	-	-	-	-
Clinton.....	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Delta.....	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Eaton.....	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Genesee.....	10	2	10	2	-	-	2	(D)
Ingham.....	6	1	6	1	-	-	-	-
Kalamazoo.....	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Lapeer.....	-	-	-	-	-	-	1	(D)
Lenawee.....	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Livingston.....	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Macomb.....	-	-	-	-	-	-	1	(D)
Mecosta.....	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Monroe.....	6	4	6	4	-	-	2	(D)
Muskegon.....	2	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)
Ottawa.....	3	(Z)	3	(Z)	-	-	2	(D)
Saginaw.....	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
St. Clair.....	1	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)
Shiawassee.....	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Tuscola.....	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Van Buren.....	1	(D)	1	(D)	-	-	2	(D)
Washtenaw.....	10	2	10	2	-	-	3	-
Wayne.....	6	2	6	2	-	-	3	2
Wexford.....	-	-	-	-	-	-	1	(D)
ONIONS, DRY								
State Total								
Michigan.....	447	2,495	424	2,490	29	5	172	3,209
Counties								
Alcona.....	2	(D)	2	(D)	-	-	2	(D)
Alger.....	9	2	5	2	4	(Z)	5	1
Allegan.....	6	199	6	199	-	-	4	227
Alpena.....	9	1	9	1	-	-	-	-
Antrim.....	11	3	11	3	-	-	1	(D)
Arenac.....	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Barry.....	5	2	5	2	-	-	1	(D)
Bay.....	11	27	11	(D)	1	(D)	4	16
Benzie.....	4	(Z)	4	(Z)	-	-	-	-
Berrien.....	11	3	7	2	4	1	5	4
Calhoun.....	13	70	11	(D)	2	(D)	4	(D)
Cass.....	8	1	8	1	-	-	4	1
Charlevoix.....	8	2	5	1	3	1	1	(D)
Cheboygan.....	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Chippewa.....	4	(Z)	4	(Z)	-	-	-	-
Clare.....	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Clinton.....	4	(D)	4	(D)	-	-	4	(D)
Crawford.....	-	-	-	-	-	-	1	(D)
Dickinson.....	-	-	-	-	-	-	1	(D)
Eaton.....	3	(Z)	3	(Z)	-	-	4	530

--continued

Table 29. Vegetables, Potatoes, and Melons Harvested for Sale: 2017 and 2012 (continued)

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

Geographic area	2017						2012	
	Total harvested		Harvested for fresh market		Harvested for processing		total harvested	
	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres
ONIONS, DRY - Con.								
Counties - Con.								
Emmet.....	7	3	7	3	-	-	2	(D)
Genesee.....	7	1	7	1	-	-	-	-
Gladwin.....	4	2	4	2	-	-	3	(Z)
Gogebic.....	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Grand Traverse.....	3	1	3	1	-	-	4	1
Gratiot.....	10	4	10	4	-	-	1	(D)
Hillsdale.....	1	(D)	1	(D)	-	-	2	(D)
Houghton.....	4	(D)	4	(D)	-	-	1	(D)
Huron.....	-	-	-	-	-	-	1	(D)
Ingham.....	7	3	7	3	-	-	4	(D)
Ionia.....	4	(D)	4	(D)	-	-	4	246
Iron.....	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Isabella.....	6	4	6	4	-	-	2	(D)
Jackson.....	10	2	10	2	-	-	-	-
Kalamazoo.....	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Kalkaska.....	2	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)
Kent.....	16	(D)	16	(D)	-	-	5	88
Lapeer.....	14	145	14	145	-	-	9	327
Leelanau.....	23	6	23	6	-	-	2	(D)
Lenawee.....	5	1	3	(D)	2	(D)	3	(Z)
Livingston.....	4	(Z)	4	(Z)	-	-	2	(D)
Mackinac.....	-	-	-	-	-	-	1	(D)
Macomb.....	10	8	10	8	-	-	6	15
Manistee.....	-	-	-	-	-	-	1	(D)
Marquette.....	8	2	6	(D)	2	(D)	-	-
Mason.....	5	1	5	1	-	-	-	-
Mecosta.....	15	3	15	3	-	-	7	2
Menominee.....	5	2	5	1	3	1	2	(D)
Midland.....	9	1	9	1	-	-	1	(D)
Missaukee.....	5	1	3	(D)	2	(D)	-	-
Monroe.....	7	4	7	4	-	-	1	(D)
Montcalm.....	5	(D)	5	(D)	-	-	2	(D)
Muskegon.....	5	(D)	5	(D)	-	-	2	(D)
Newaygo.....	12	1,071	12	1,071	-	-	6	877
Oakland.....	6	1	6	1	-	-	-	-
Oceana.....	2	(D)	2	(D)	-	-	2	(D)
Ogemaw.....	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Ontonagon.....	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Osceola.....	1	(D)	1	(D)	1	(D)	3	1
Otsego.....	-	-	-	-	-	-	2	(D)
Ottawa.....	12	437	12	437	-	-	13	355
Presque Isle.....	1	(D)	1	(D)	-	-	3	1
Saginaw.....	2	(D)	2	(D)	-	-	2	(D)
St. Clair.....	16	6	12	6	4	(Z)	-	-
St. Joseph.....	3	1	3	1	-	-	7	4
Sanilac.....	9	10	9	10	-	-	4	6
Schoolcraft.....	-	-	-	-	-	-	1	(D)
Shiawassee.....	4	2	4	2	-	-	-	-
Tuscola.....	12	7	12	(D)	1	(D)	6	4
Van Buren.....	5	2	5	2	-	-	4	(D)
Washtenaw.....	32	19	32	19	-	-	7	6
Wayne.....	7	4	7	4	-	-	2	(D)
ONIONS, GREEN								
State Total								
Michigan.....	290	60	270	57	24	3	62	18
Counties								
Alcona.....	-	-	-	-	-	-	4	1
Alger.....	9	1	5	1	4	(Z)	3	(Z)
Allegan.....	4	2	4	2	-	-	-	-
Alpena.....	3	1	3	1	-	-	-	-
Antrim.....	8	1	8	1	-	-	1	(D)
Arenac.....	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Barry.....	2	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)
Bay.....	6	1	6	1	-	-	-	-
Benzie.....	2	(D)	2	(D)	-	-	3	1
Berrien.....	8	4	5	4	3	(Z)	1	(D)
Calhoun.....	6	3	6	3	-	-	-	-
Cass.....	2	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)
Charlevoix.....	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Cheboygan.....	2	(D)	2	(D)	-	-	2	(D)
Chippewa.....	3	1	3	1	-	-	2	(D)
Clare.....	6	1	6	1	-	-	2	(D)
Clinton.....	4	1	4	1	-	-	-	-
Delta.....	3	(Z)	3	(Z)	-	-	2	(D)
Eaton.....	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Emmet.....	3	(D)	2	(D)	1	(D)	2	(D)
Genesee.....	4	1	4	(Z)	4	(Z)	-	-
Gogebic.....	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Grand Traverse.....	2	(D)	2	(D)	-	-	2	(D)
Gratiot.....	9	1	9	1	-	-	-	-
Houghton.....	3	(D)	3	(D)	-	-	-	-
Ingham.....	4	1	3	(D)	1	(D)	-	-
Ionia.....	11	1	11	1	-	-	1	(D)
Iosco.....	3	(Z)	-	-	3	(Z)	-	-
Iron.....	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-

--continued

Table 29. Vegetables, Potatoes, and Melons Harvested for Sale: 2017 and 2012 (continued)

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

Geographic area	2017						2012	
	Total harvested		Harvested for fresh market		Harvested for processing		total harvested	
	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres
ONIONS, GREEN - Con.								
Counties - Con.								
Isabella	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Jackson	8	3	8	3	-	-	1	(D)
Kalamazoo	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Kalkaska	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Kent	3	(Z)	3	(Z)	-	-	-	-
Lapeer	7	1	7	1	-	-	-	-
Leelanau	5	1	5	1	-	-	1	(D)
Lenawee	7	1	5	(D)	2	(D)	2	(D)
Livingston	2	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)
Mackinac	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Macomb	4	3	4	3	-	-	1	(D)
Marquette	3	(Z)	3	(Z)	-	-	-	-
Mason	6	1	6	1	-	-	-	-
Mecosta	11	3	11	3	-	-	3	1
Menominee	-	-	-	-	-	-	1	(D)
Midland	3	(Z)	3	(Z)	-	-	-	-
Missaukee	-	-	-	-	-	-	2	(D)
Monroe	2	(D)	2	(D)	-	-	2	(D)
Montcalm	3	(Z)	3	(Z)	-	-	-	-
Montmorency	3	1	3	1	-	-	-	-
Muskegon	6	1	6	1	-	-	-	-
Newaygo	6	1	6	1	-	-	-	-
Oakland	4	(Z)	4	(Z)	-	-	2	(D)
Oceana	2	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)
Ogemaw	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Ontonagon	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Osceola	-	-	-	-	-	-	1	(D)
Otsego	1	(D)	1	(D)	-	-	2	(D)
Ottawa	6	2	6	2	-	-	2	(D)
Presque Isle	1	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)
Saginaw	4	(Z)	4	(Z)	-	-	-	-
St. Clair	7	1	7	1	-	-	-	-
St. Joseph	-	-	-	-	-	-	5	1
Sanilac	10	3	10	3	-	-	3	2
Shiawassee	4	1	4	1	-	-	-	-
Tuscola	11	3	5	2	6	1	-	-
Van Buren	4	1	4	1	-	-	2	(D)
Washtenaw	13	1	13	1	-	-	2	(D)
Wayne	20	6	20	6	-	-	-	-
PARSLEY								
State Total								
Michigan	123	102	115	101	8	1	20	112
Counties								
Alger	3	(D)	3	(D)	-	-	3	(Z)
Alligan	3	(Z)	-	-	3	(Z)	-	-
Arenac	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Berrien	5	(D)	2	(D)	3	(D)	1	(D)
Calhoun	3	(Z)	3	(Z)	-	-	-	-
Cass	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Clinton	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Delta	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Dickinson	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Grand Traverse	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Gratiot	9	1	9	1	-	-	-	-
Hillsdale	-	-	-	-	-	-	1	(D)
Houghton	-	-	-	-	-	-	1	(D)
Ingham	4	(Z)	4	(Z)	-	-	-	-
Ionia	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Isabella	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Jackson	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Kalamazoo	3	(Z)	3	(Z)	-	-	-	-
Kalkaska	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Kent	3	(Z)	3	(Z)	-	-	-	-
Lapeer	3	(D)	3	(D)	-	-	1	(D)
Leelanau	5	1	5	1	-	-	2	(D)
Lenawee	-	-	-	-	-	-	1	(D)
Livingston	3	(D)	3	(D)	-	-	1	(D)
Macomb	1	(D)	1	(D)	-	-	2	(D)
Manistee	5	1	5	1	-	-	-	-
Marquette	5	1	3	(D)	2	(D)	-	-
Mason	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Mecosta	4	1	4	1	-	-	-	-
Midland	3	(Z)	3	(Z)	-	-	-	-
Monroe	-	-	-	-	-	-	1	(D)
Montmorency	3	1	3	1	-	-	-	-
Muskegon	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Oceana	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Ogemaw	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Ottawa	4	1	4	1	-	-	-	-
Presque Isle	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
St. Clair	9	2	9	2	-	-	5	1
Shiawassee	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Tuscola	3	(Z)	3	(Z)	-	-	-	-
Van Buren	3	(Z)	3	(Z)	-	-	-	-

--continued

Table 29. Vegetables, Potatoes, and Melons Harvested for Sale: 2017 and 2012 (continued)

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

Geographic area	2017						2012	
	Total harvested		Harvested for fresh market		Harvested for processing		total harvested	
	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres
PARSLEY - Con.								
Counties - Con.								
Washtenaw	6	1	6	1	-	-	1	(D)
Wayne	9	1	9	1	-	-	-	-
PEAS, CHINESE (SUGAR AND SNOW)								
State Total								
Michigan	165	(D)	152	31	13	(D)	54	14
Counties								
Alger	4	(Z)	-	-	4	(Z)	3	(Z)
Allegan	4	(Z)	4	(Z)	-	-	-	-
Barry	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Bay	1	(D)	1	(D)	-	-	3	2
Berrien	5	(D) 3	5	(D) 3	-	-	2	(D)
Calhoun	3	(D)	3	(D)	-	-	1	(D)
Cass	4	(D)	3	(D) 1	1	(D)	-	-
Charlevoix	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Cheboygan	4	(Z)	4	(Z)	-	-	1	(D)
Chippewa	2	(D)	2	(D)	-	-	3	(Z)
Clare	2	(D)	2	(D)	-	-	2	(D)
Clinton	3	1	3	1	-	-	-	-
Eaton	-	-	-	-	-	-	1	(D)
Emmet	5	2	5	2	-	-	2	(D)
Genesee	2	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)
Gladwin	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Gogebic	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Grand Traverse	2	(D)	2	(D)	-	-	2	(D)
Graiot	-	-	-	-	-	-	2	(D)
Houghton	6	2	6	2	-	-	3	(Z)
Ingham	4	(Z)	4	(Z)	-	-	-	-
Ionia	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Iosco	3	(Z)	-	-	3	(Z)	-	-
Iron	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Isabella	3	2	3	2	-	-	-	-
Jackson	11	1	9	(D)	2	(D)	1	(D)
Kent	1	(D)	1	(D)	-	-	3	(Z)
Leelanau	6	1	6	1	-	-	3	1
Lenawee	2	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)
Livingston	6	1	6	1	-	-	-	-
Mackinac	1	(D)	-	-	1	(D)	1	(D)
Macomb	3	1	3	1	-	-	2	(D)
Marquette	6	1	6	1	-	-	2	(D)
Mecosta	7	1	7	1	-	-	-	-
Midland	3	(Z)	3	(Z)	-	-	2	(D)
Missaukee	2	(D)	-	-	2	(D)	-	-
Montmorency	3	1	3	1	-	-	-	-
Muskegon	5	1	5	1	-	-	-	-
Oceana	-	-	-	-	-	-	1	(D)
Ontonagon	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Otsego	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Ottawa	8	5	8	5	-	-	-	-
St. Clair	7	1	7	1	-	-	3	1
St. Joseph	1	(D)	1	(D)	-	-	6	2
Sanilac	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Shiawassee	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Tuscola	3	(Z)	3	(Z)	-	-	2	(D)
Washtenaw	11	2	11	2	-	-	1	(D)
Wayne	8	2	8	2	-	-	-	-
PEAS, GREEN (SEE TEXT)								
State Total								
Michigan	239	3,072	208	64	33	3,008	74	3,698
Counties								
Alcona	2	(D)	2	(D)	-	-	2	(D)
Alger	8	1	4	(Z)	4	(Z)	-	-
Allegan	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Antrim	10	1	10	1	-	-	2	(D)
Baraga	4	1	4	1	-	-	-	-
Barry	5	1	5	1	-	-	-	-
Bay	1	(D)	1	(D)	-	-	6	3
Benzie	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Berrien	5	1	2	(D)	3	(D)	5	610
Calhoun	-	-	-	-	-	-	1	(D)
Cass	1	(D)	-	-	1	(D)	1	(D)
Charlevoix	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Cheboygan	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Chippewa	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Clare	-	-	-	-	-	-	2	(D)
Clinton	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Delta	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Dickinson	2	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)
Eaton	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Emmet	12	4	8	4	4	(Z)	1	(D)
Genesee	4	1	4	1	-	-	3	1
Gladwin	-	-	-	-	-	-	2	(D)

--continued

Table 29. Vegetables, Potatoes, and Melons Harvested for Sale: 2017 and 2012 (continued)

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

Geographic area	2017						2012	
	Total harvested		Harvested for fresh market		Harvested for processing		total harvested	
	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres
PEAS, GREEN (SEE TEXT) - Con.								
Counties - Con.								
Gogebic	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Grand Traverse.....	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Gratiot.....	4	(D)	1	(D)	3	(D)	2	(D)
Houghton.....	-	-	-	-	-	-	1	(D)
Huron.....	-	-	-	-	-	-	1	(D)
Ingham.....	3	(Z)	3	(Z)	-	-	-	-
Ionia.....	6	1	6	1	-	-	1	(D)
Iosco.....	3	(Z)	-	-	3	(Z)	-	-
Iron.....	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Isabella.....	3	3	3	3	-	-	-	-
Jackson.....	5	1	5	1	-	-	-	-
Kalamazoo.....	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Kalkaska.....	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Kent.....	8	2	8	2	-	-	2	(D)
Lake.....	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Lapeer.....	10	1	9	(D)	1	(D)	2	(D)
Leelanau.....	5	1	5	1	-	-	4	1
Lenawee.....	8	2	6	1	4	1	-	-
Livingston.....	-	-	-	-	-	-	5	1
Macomb.....	3	1	3	1	-	-	4	1
Manistee.....	5	1	5	1	-	-	-	-
Marquette.....	5	1	3	(D)	2	(D)	-	-
Mason.....	3	1	3	1	-	-	-	-
Mecosta.....	3	(Z)	3	(Z)	-	-	2	(D)
Menominee.....	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Missaukee.....	2	(D)	-	-	2	(D)	-	-
Monroe.....	5	2	5	2	-	-	-	-
Montcalm.....	4	1,521	-	-	4	1,521	4	1,958
Muskegon.....	5	1	5	1	-	-	-	-
Newaygo.....	5	(D)	3	(D)	2	(D)	2	(D)
Oakland.....	3	1	3	1	-	-	-	-
Otsego.....	-	-	-	-	-	-	2	(D)
Ottawa.....	5	1	5	1	-	-	-	-
Presque Isle.....	-	-	-	-	-	-	2	(D)
Saginaw.....	4	(Z)	4	(Z)	-	-	3	1
St. Clair.....	8	2	8	2	-	-	-	-
St. Joseph.....	1	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)
Sanilac.....	4	(Z)	4	(Z)	-	-	-	-
Shiawassee.....	7	1	7	1	-	-	-	-
Tuscola.....	5	2	5	2	-	-	2	(D)
Van Buren.....	4	2	4	2	-	-	1	(D)
Washtenaw.....	16	14	16	14	-	-	-	-
Wayne.....	10	4	10	4	-	-	6	7
Wexford.....	1	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)
PEAS, SOUTHERN (COWPEAS) - BLACKEYED, CROWDER, ETC. (SEE TEXT)								
State Total								
Michigan.....	13	11	13	(D)	1	(D)	2	(D)
Counties								
Bay.....	1	(D)	1	(D)	1	(D)	-	-
Berrien.....	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Clinton.....	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Genesee.....	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Ingham.....	3	(Z)	3	(Z)	-	-	-	-
Monroe.....	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Ogemaw.....	-	-	-	-	-	-	1	(D)
Washtenaw.....	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Wayne.....	1	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)
PEPPERS, BELL (EXCLUDING PIMIENTOS)								
State Total								
Michigan.....	808	1,876	768	1,853	71	24	925	1,724
Counties								
Alcona.....	4	1	4	1	-	-	2	(D)
Alger.....	14	2	10	1	8	1	-	-
Allegan.....	9	(D)	6	(D)	3	(Z)	23	65
Alpena.....	1	(D)	1	(D)	-	-	3	1
Antrim.....	16	2	16	2	-	-	11	2
Arenac.....	3	(Z)	3	(Z)	-	-	5	6
Barry.....	9	1	9	1	-	-	6	1
Bay.....	19	19	19	(D)	1	(D)	19	20
Benzie.....	5	1	5	1	-	-	7	3
Berrien.....	38	508	35	507	3	(Z)	60	233
Branch.....	2	(D)	2	(D)	-	-	8	22
Calhoun.....	17	7	15	(D)	2	(D)	15	9
Cass.....	14	3	14	3	-	-	9	12
Charlevoix.....	9	2	7	(D)	2	(D)	10	2
Cheboygan.....	4	1	4	1	-	-	8	1
Chippewa.....	3	1	3	1	-	-	7	1
Clare.....	2	(D)	2	(D)	-	-	7	2
Clinton.....	10	3	10	3	-	-	16	9
Crawford.....	-	-	-	-	-	-	2	(D)

--continued

Table 29. Vegetables, Potatoes, and Melons Harvested for Sale: 2017 and 2012 (continued)

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

Geographic area	2017						2012	
	Total harvested		Harvested for fresh market		Harvested for processing		total harvested	
	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres
PEPPERS, BELL (EXCLUDING PIMENTOS) - Con.								
Counties - Con.								
Delta.....	2	(D)	2	(D)	-	-	3	4
Dickinson.....	2	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)
Eaton.....	4	1	4	1	-	-	4	(Z)
Emmet.....	10	15	7	15	3	(Z)	9	13
Genesee.....	21	3	21	3	4	(Z)	18	28
Gladwin.....	3	1	3	1	-	-	5	1
Gogebic.....	-	-	-	-	-	-	1	(D)
Grand Traverse.....	7	1	7	1	-	-	8	3
Gratiot.....	11	2	11	2	-	-	7	1
Hillsdale.....	13	1	13	1	-	-	5	2
Houghton.....	5	1	5	1	-	-	3	(Z)
Huron.....	1	(D)	1	(D)	-	-	2	(D)
Ingham.....	11	6	10	(D)	1	(D)	22	7
Ionia.....	11	5	11	5	4	(Z)	10	6
Iosco.....	2	(D)	2	(D)	-	-	2	(D)
Iron.....	-	-	-	-	-	-	1	(D)
Isabella.....	10	15	10	(D)	5	(D)	4	2
Jackson.....	23	8	21	(D)	2	(D)	19	14
Kalamazoo.....	10	2	10	2	-	-	14	5
Kalkaska.....	4	(Z)	4	(Z)	-	-	1	(D)
Kent.....	37	59	37	59	-	-	31	49
Lake.....	-	-	-	-	-	-	6	2
Lapeer.....	29	31	28	(D)	1	(D)	18	22
Leelanau.....	8	1	8	1	-	-	9	2
Lenawee.....	17	(D)	15	(D)	4	(Z)	17	29
Livingston.....	9	4	9	4	-	-	23	10
Mackinac.....	-	-	-	-	-	-	1	(D)
Macomb.....	30	66	30	62	5	4	42	84
Manistee.....	2	(D)	2	(D)	-	-	6	2
Marquette.....	13	2	9	1	4	(Z)	3	1
Mason.....	10	2	10	2	-	-	11	7
Mecosta.....	22	7	22	7	-	-	20	4
Menominee.....	1	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)
Midland.....	13	2	13	2	-	-	11	2
Missaukee.....	5	1	3	(D)	2	(D)	5	2
Monroe.....	20	129	19	(D)	1	(D)	32	86
Montcalm.....	4	1	4	1	-	-	17	5
Montmorency.....	3	1	3	1	-	-	-	-
Muskegon.....	18	3	18	3	-	-	7	2
Newaygo.....	8	1	8	1	-	-	9	2
Oakland.....	16	3	16	3	-	-	20	5
Oceana.....	6	15	6	15	-	-	8	54
Ogemaw.....	2	(D)	2	(D)	-	-	2	(D)
Ontonagon.....	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Osceola.....	-	-	-	-	-	-	11	4
Oscoda.....	-	-	-	-	-	-	2	(D)
Otsego.....	1	(D)	1	(D)	-	-	4	1
Ottawa.....	17	(D)	17	(D)	-	-	38	119
Presque Isle.....	1	(D)	1	(D)	-	-	6	1
Roscommon.....	-	-	-	-	-	-	1	(D)
Saginaw.....	7	1	7	1	-	-	8	4
St. Clair.....	29	35	25	34	6	1	22	10
St. Joseph.....	3	(Z)	3	(Z)	-	-	8	21
Sanilac.....	26	14	26	14	-	-	18	13
Shiawassee.....	7	2	7	2	-	-	9	3
Tuscola.....	21	17	15	17	6	1	19	13
Van Buren.....	19	612	19	612	-	-	37	639
Washtenaw.....	48	27	48	19	4	8	46	28
Wayne.....	25	17	25	17	-	-	30	18
Wexford.....	-	-	-	-	-	-	10	2
PEPPERS, OTHER THAN BELL (INCLUDING CHILE)								
State Total								
Michigan.....	485	902	436	588	56	314	587	1,197
Counties								
Alcona.....	-	-	-	-	-	-	5	2
Alger.....	9	1	5	1	4	(Z)	2	(D)
Allegan.....	11	35	7	(D)	4	(D)	10	3
Alpena.....	1	(D)	1	(D)	-	-	2	(D)
Antrim.....	-	-	-	-	-	-	5	1
Arenac.....	1	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)
Barry.....	4	1	4	1	-	-	3	1
Bay.....	4	2	4	2	-	-	13	8
Benzie.....	5	1	4	(D)	1	(D)	8	4
Berrien.....	26	199	23	199	3	(Z)	40	172
Branch.....	-	-	-	-	-	-	2	(D)
Calhoun.....	16	15	12	(D)	4	(D)	16	4
Cass.....	12	(D)	11	(D)	1	(D)	9	6
Charlevoix.....	4	(Z)	4	(Z)	-	-	6	2
Cheboygan.....	3	(Z)	3	(Z)	-	-	3	(Z)
Chippewa.....	3	1	3	1	-	-	7	1
Clinton.....	6	3	6	3	-	-	12	7
Delta.....	2	(D)	2	(D)	-	-	2	(D)
Dickinson.....	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Eaton.....	2	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)

--continued

Table 29. Vegetables, Potatoes, and Melons Harvested for Sale: 2017 and 2012 (continued)

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

Geographic area	2017						2012	
	Total harvested		Harvested for fresh market		Harvested for processing		total harvested	
	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres
PEPPERS, OTHER THAN BELL (INCLUDING CHILE) - Con.								
Counties - Con.								
Emmet	9	12	6	11	3	(Z)	7	11
Genesee	14	2	14	2	-	-	11	6
Gladwin	-	-	-	-	-	-	2	(D)
Grand Traverse	4	(Z)	4	(Z)	-	-	9	3
Gratiot	9	1	9	1	-	-	4	(Z)
Hillsdale	6	1	6	1	-	-	3	1
Houghton	3	(Z)	3	(Z)	-	-	4	(Z)
Huron	-	-	-	-	-	-	1	(D)
Ingham	12	4	7	3	5	1	17	6
Ionia	10	3	10	3	-	-	4	1
Iosco	3	(Z)	-	-	3	(Z)	2	(D)
Isabella	2	(D)	2	(D)	-	-	2	(D)
Jackson	8	1	8	1	-	-	6	5
Kalamazoo	3	(Z)	3	(Z)	-	-	14	2
Kalkaska	2	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)
Kent	11	18	11	18	-	-	18	41
Lake	3	(D)	-	-	3	(D)	2	(D)
Lapeer	21	15	20	(D)	1	(D)	12	7
Leelanau	6	1	6	1	-	-	5	1
Lenawee	13	257	10	(D)	5	(D)	10	(D)
Livingston	7	2	7	2	-	-	16	3
Macomb	15	21	15	21	-	-	31	39
Manistee	-	-	-	-	-	-	4	1
Marquette	10	1	6	1	4	(Z)	7	2
Mason	7	1	7	1	4	(Z)	6	8
Mecosta	4	1	4	1	-	-	7	2
Menominee	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Midland	9	1	9	1	-	-	4	1
Missaukee	4	(D)	2	(D)	2	(D)	5	2
Monroe	16	58	16	58	-	-	19	211
Montcalm	-	-	-	-	-	-	7	1
Montmorency	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Muskegon	14	12	14	12	-	-	6	(D)
Newaygo	12	3	12	3	-	-	4	1
Oakland	7	5	7	5	-	-	12	2
Oceana	2	(D)	2	(D)	-	-	7	23
Ogemaw	2	(D)	-	-	2	(D)	2	(D)
Ontonagon	2	(D)	2	(D)	-	-	3	(Z)
Osceola	2	(D)	2	(D)	-	-	10	3
Otsego	1	(D)	1	(D)	-	-	2	(D)
Ottawa	9	1	9	1	-	-	21	22
Presque Isle	1	(D)	1	(D)	-	-	3	(Z)
Roscommon	-	-	-	-	-	-	1	(D)
Saginaw	8	3	8	3	-	-	3	(Z)
St. Clair	13	4	13	4	-	-	14	5
St. Joseph	3	2	3	2	-	-	7	9
Sanilac	11	3	11	3	-	-	11	2
Shiawassee	4	1	4	1	-	-	7	3
Tuscola	14	7	8	6	7	1	7	4
Van Buren	7	(D)	7	(D)	-	-	26	93
Washtenaw	24	4	24	4	-	-	31	13
Wayne	21	6	21	6	-	-	19	22
Wexford	2	(D)	2	(D)	-	-	4	1
POTATOES								
State Total								
Michigan	761	50,511	695	10,064	107	40,447	934	46,662
Counties								
Alcona	-	-	-	-	-	-	7	3
Alger	13	8	9	7	5	1	9	10
Allegan	12	(D)	6	(D)	8	(D)	14	(D)
Alpena	13	(D)	13	(D)	2	(D)	8	3
Antrim	23	(D)	19	(D)	4	(D)	16	(D)
Arenac	1	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)
Baraga	5	1	5	1	-	-	-	-
Barry	8	2	8	2	-	-	15	15
Bay	15	1,470	13	(D)	3	(D)	17	2,543
Benzie	6	2	6	2	-	-	9	6
Berrien	23	65	20	61	5	4	33	51
Branch	3	(D)	-	-	3	(D)	13	(D)
Calhoun	6	4	6	4	-	-	16	12
Cass	9	1,961	7	(D)	3	(D)	10	5
Charlevoix	16	30	14	(D)	2	(D)	15	18
Cheboygan	7	2	7	2	-	-	13	12
Chippewa	9	4	9	4	-	-	10	2
Clare	6	1	6	1	-	-	10	2
Clinton	8	(D)	7	3	1	(D)	11	(D)
Crawford	-	-	-	-	-	-	2	(D)
Delta	7	680	7	(D)	1	(D)	9	772
Dickinson	3	339	2	(D)	1	(D)	6	451
Eaton	4	(D)	4	(D)	-	-	4	(Z)
Emmet	20	15	15	15	5	1	10	13
Genesee	8	(D)	6	2	2	(D)	17	(D)
Gladwin	2	(D)	2	(D)	-	-	8	3
Gogebic	3	(Z)	3	(Z)	-	-	1	(D)

--continued

Table 29. Vegetables, Potatoes, and Melons Harvested for Sale: 2017 and 2012 (continued)

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

Geographic area	2017						2012	
	Total harvested		Harvested for fresh market		Harvested for processing		total harvested	
	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres
POTATOES - Con.								
Counties - Con.								
Grand Traverse	9	3	9	3	-	-	9	4
Gratiot	11	5	11	5	-	-	9	6
Hillsdale	2	(D)	2	(D)	-	-	3	(D)
Houghton	16	9	16	9	-	-	14	13
Huron	8	(D)	6	6	2	(D)	6	(D)
Ingham	9	8	9	8	-	-	18	(D)
Ionia	12	10	12	9	4	1	10	8
Iosco	2	(D)	2	(D)	-	-	5	4
Iron	5	494	5	(D)	2	(D)	11	582
Isabella	3	4	3	4	-	-	6	4
Jackson	29	12	29	(D)	1	(D)	13	8
Kalamazoo	7	3	7	3	-	-	17	8
Kalkaska	5	1,310	5	1,310	-	-	4	1,343
Kent	13	11	13	11	-	-	21	18
Lake	2	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)
Lapeer	17	15	17	15	-	-	16	41
Leelanau	24	20	24	(D)	2	(D)	15	26
Lenawee	18	11	16	10	4	1	16	5
Livingston	10	32	10	32	-	-	19	8
Luce	1	(D)	-	-	1	(D)	4	(D)
Mackinac	2	(D)	2	(D)	-	-	2	(D)
Macomb	8	8	8	(D)	1	(D)	20	23
Manistee	6	3	6	3	-	-	8	6
Marquette	10	4	8	(D)	2	(D)	13	14
Mason	15	(D)	15	(D)	-	-	6	(D)
Mecosta	27	(D)	25	13	2	(D)	27	(D)
Menominee	1	(D)	1	(D)	-	-	9	2
Midland	3	(Z)	3	(Z)	-	-	8	2
Missaukee	5	(D)	3	1	3	(D)	3	(D)
Monroe	14	(D)	14	241	1	(D)	20	(D)
Montcalm	18	16,883	9	317	13	16,566	38	16,665
Montmorency	-	-	-	-	-	-	2	(D)
Muskegon	13	(D)	13	(D)	2	(D)	10	(D)
Newaygo	11	(D)	10	(D)	1	(D)	14	280
Oakland	10	4	10	4	-	-	11	3
Oceana	4	4	4	4	-	-	13	38
Ogemaw	4	1	4	1	-	-	1	(D)
Ontonagon	2	(D)	2	(D)	-	-	4	2
Osceola	6	(D)	6	(D)	1	(D)	2	(D)
Oscoda	1	(D)	1	(D)	-	-	4	(D)
Otsego	3	(D)	3	(D)	-	-	8	(D)
Ottawa	21	48	21	(D)	2	(D)	26	60
Presque Isle	7	1,511	5	(D)	3	(D)	18	1,697
Roscommon	-	-	-	-	-	-	2	(D)
Saginaw	10	(D)	8	4	2	(D)	8	1,376
St. Clair	17	17	17	17	-	-	7	13
St. Joseph	19	11,752	13	2,073	9	9,679	24	6,139
Sanilac	12	10	12	10	-	-	12	41
Schoolcraft	-	-	-	-	-	-	6	6
Shiawassee	8	23	8	(D)	2	(D)	3	2
Tuscola	14	(D)	14	(D)	-	(D)	12	(D)
Van Buren	10	12	10	12	2	-	22	23
Washtenaw	29	22	29	22	-	-	46	278
Wayne	15	9	15	9	-	-	16	8
Wexford	3	(D)	3	(D)	-	-	8	2
PUMPKINS								
State Total								
Michigan	983	5,123	959	4,972	51	151	1,182	5,997
Counties								
Alcona	6	2	6	1	4	1	3	1
Alger	6	(D)	2	(D)	4	(Z)	2	(D)
Allegan	20	224	20	224	-	-	40	210
Alpena	9	15	9	(D)	7	(D)	12	17
Antrim	11	(D)	11	33	1	(D)	7	20
Arenac	3	(D)	3	(D)	-	-	6	20
Baraga	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Barry	10	33	9	(D)	1	(D)	9	22
Bay	24	124	24	124	-	-	22	84
Benzie	2	(D)	2	(D)	-	-	5	7
Berrien	33	122	30	122	3	(Z)	55	415
Branch	9	40	9	40	-	-	17	114
Calhoun	25	75	25	75	-	-	13	22
Cass	21	119	20	(D)	1	(D)	13	157
Charlevoix	3	(D)	3	(D)	-	-	10	8
Cheboygan	3	(D)	3	(D)	-	-	18	13
Chippewa	5	2	5	2	-	-	13	9
Clare	2	(D)	2	(D)	-	-	5	7
Clinton	9	71	9	71	-	-	17	93
Crawford	1	(D)	1	(D)	-	-	3	(D)
Delta	2	(D)	2	(D)	-	-	12	79
Dickinson	3	9	3	9	-	-	3	(D)
Eaton	12	28	12	28	-	-	11	45
Emmet	14	49	10	48	4	(Z)	11	57
Genesee	26	234	26	(D)	2	(D)	17	59
Gladwin	4	40	4	40	-	-	8	(D)

--continued

Table 29. Vegetables, Potatoes, and Melons Harvested for Sale: 2017 and 2012 (continued)

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

Geographic area	2017						2012	
	Total harvested		Harvested for fresh market		Harvested for processing		total harvested	
	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres
PUMPKINS - Con.								
Counties - Con.								
Gogebic	1	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)
Grand Traverse.....	11	16	11	16	-	-	21	35
Gratiot.....	3	(D)	3	(D)	-	-	7	6
Hillsdale.....	26	139	26	139	-	-	30	191
Houghton.....	8	10	7	(D)	1	(D)	16	15
Huron.....	12	12	12	12	-	-	1	(D)
Ingham.....	19	33	19	(D)	1	(D)	29	49
Ionia.....	15	59	15	59	-	-	11	(D)
Iosco.....	3	(D)	3	(D)	-	-	6	5
Iron.....	2	(D)	2	(D)	-	-	2	(D)
Isabella.....	8	70	8	(D)	2	(D)	9	58
Jackson.....	27	73	27	73	-	-	27	85
Kalamazoo.....	6	12	6	12	-	-	12	21
Kalkaska.....	8	2	8	2	-	-	2	(D)
Kent.....	21	82	21	(D)	1	(D)	37	104
Lake.....	4	(D)	4	(D)	-	-	-	-
Lapeer.....	20	89	20	89	-	-	23	166
Leelanau.....	15	4	15	4	-	-	15	12
Lenawee.....	28	190	26	(D)	2	(D)	29	247
Livingston.....	23	34	23	34	-	-	19	85
Mackinac.....	-	-	-	-	-	-	2	(D)
Macomb.....	26	243	26	240	3	3	42	632
Manistee.....	7	71	7	71	-	-	7	7
Marquette.....	3	1	3	1	-	-	10	8
Mason.....	9	12	9	(D)	2	(D)	12	(D)
Mecosta.....	17	64	17	64	-	-	24	54
Menominee.....	13	17	13	17	-	-	10	30
Midland.....	11	17	11	17	-	-	11	16
Missaukee.....	10	20	8	(D)	2	(D)	7	(D)
Monroe.....	31	428	30	(D)	1	(D)	43	259
Montcalm.....	14	63	14	(D)	2	(D)	23	89
Montmorency.....	7	7	7	7	-	-	-	-
Muskegon.....	26	32	26	32	-	-	10	48
Newaygo.....	8	216	8	216	-	-	12	62
Oakland.....	32	186	32	186	-	-	12	64
Oceana.....	15	615	14	(D)	1	(D)	17	475
Ogemaw.....	-	-	-	-	-	-	4	4
Ontonagon.....	2	(D)	2	(D)	-	-	3	(Z)
Osceola.....	1	(D)	1	(D)	-	-	8	12
Oscoda.....	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Otsego.....	6	62	6	62	-	-	6	13
Ottawa.....	30	201	30	201	-	-	45	189
Presque Isle.....	4	1	4	1	-	-	6	43
Roscommon.....	-	-	-	-	-	-	1	(D)
Saginaw.....	20	58	20	(D)	1	(D)	19	44
St. Clair.....	32	290	28	288	5	2	26	83
St. Joseph.....	3	12	3	12	-	-	15	(D)
Sanilac.....	22	28	22	28	-	-	23	14
Schoolcraft.....	1	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)
Shiawassee.....	8	10	8	10	-	-	11	13
Tuscola.....	18	33	18	33	-	-	20	38
Van Buren.....	10	44	10	44	-	-	49	162
Washtenaw.....	44	164	44	164	-	-	49	215
Wayne.....	26	90	26	90	-	-	22	136
Wexford.....	2	(D)	2	(D)	-	-	3	1
RADISHES								
State Total								
Michigan.....	270	1,183	249	(D)	21	(D)	39	1,114
Counties								
Alcona.....	5	1	5	1	-	-	-	-
Alger.....	10	1	6	1	4	(Z)	3	(Z)
Allegan.....	3	(D)	3	(D)	-	-	4	(D)
Antrim.....	10	2	10	2	-	-	-	-
Arenac.....	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Barry.....	6	1	6	1	-	-	-	-
Bay.....	3	6	3	6	-	-	1	(D)
Benzie.....	4	(Z)	4	(Z)	-	-	-	-
Berrien.....	9	1	6	1	3	(Z)	1	(D)
Branch.....	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Calhoun.....	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Cass.....	9	1	9	1	-	-	-	-
Charlevoix.....	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Cheboygan.....	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Chippewa.....	3	1	3	1	-	-	2	(D)
Delta.....	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Emmet.....	5	(D)	4	1	1	(D)	-	-
Genesee.....	4	(Z)	4	(Z)	-	-	1	(D)
Gogebic.....	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Grand Traverse.....	3	1	3	1	-	-	-	-
Gratiot.....	9	1	9	1	-	-	2	(D)
Hillsdale.....	6	1	6	1	-	-	-	-
Ingham.....	4	(Z)	4	(Z)	-	-	-	-
Ionia.....	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Iosco.....	3	(Z)	-	-	3	(Z)	-	-
Iron.....	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-

--continued

Table 29. Vegetables, Potatoes, and Melons Harvested for Sale: 2017 and 2012 (continued)

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

Geographic area	2017						2012	
	Total harvested		Harvested for fresh market		Harvested for processing		total harvested	
	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres
RADISHES - Con.								
Counties - Con.								
Isabella.....	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Jackson.....	7	3	7	3	-	-	1	(D)
Kalamazoo.....	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Kalkaska.....	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Kent.....	4	(Z)	4	(Z)	-	-	1	(D)
Lake.....	-	-	-	-	-	-	1	(D)
Lapeer.....	4	(D)	3	(D)	1	(D)	3	(D)
Leelanau.....	11	2	11	2	-	-	-	-
Lenawee.....	7	1	5	(D)	2	(D)	-	-
Livingston.....	11	(D)	11	(D)	-	-	1	(D)
Macomb.....	2	(D)	2	(D)	-	-	3	1
Marquette.....	8	1	4	(Z)	4	(Z)	-	-
Mason.....	5	1	5	1	-	-	-	-
Mecosta.....	5	1	5	1	-	-	1	(D)
Menominee.....	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Midland.....	3	(Z)	3	(Z)	-	-	-	-
Missaukee.....	3	(D)	1	(D)	2	(D)	-	-
Monroe.....	6	1	6	1	-	-	-	-
Montcalm.....	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Montmorency.....	3	1	3	1	-	-	-	-
Muskegon.....	5	1	5	1	-	-	-	-
Newaygo.....	1	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)
Oakland.....	-	-	-	-	-	-	2	(D)
Oceana.....	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Ontonagon.....	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Ottawa.....	9	(D)	9	(D)	-	-	1	(D)
Presque Isle.....	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Saginaw.....	2	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)
St. Clair.....	11	4	11	4	-	-	-	-
Sanilac.....	4	1	4	1	-	-	-	-
Shiawassee.....	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Tuscola.....	5	(D)	4	1	1	(D)	2	(D)
Van Buren.....	2	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)
Washtenaw.....	17	3	17	3	-	-	5	(D)
Wayne.....	11	2	11	2	-	-	1	(D)
RHUBARB								
State Total								
Michigan.....	220	126	197	119	28	7	65	65
Counties								
Alcona.....	-	-	-	-	-	-	2	(D)
Alger.....	10	1	6	1	5	1	1	(D)
Allegan.....	6	2	6	2	-	-	1	(D)
Antrim.....	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Barry.....	6	1	6	1	-	-	-	-
Bay.....	-	-	-	-	-	-	1	(D)
Benzie.....	2	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)
Berrien.....	12	4	8	2	4	2	3	(D)
Branch.....	-	-	-	-	-	-	2	(D)
Calhoun.....	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Cass.....	9	1	9	1	-	-	1	(D)
Charlevoix.....	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Cheboygan.....	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Chippewa.....	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Clare.....	-	-	-	-	-	-	2	(D)
Clinton.....	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Delta.....	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Eaton.....	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Emmet.....	8	4	7	(D)	1	(D)	2	(D)
Genesee.....	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Gladwin.....	3	(Z)	3	(Z)	-	-	-	-
Gogebic.....	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Grand Traverse.....	2	(D)	1	(D)	1	(D)	6	3
Houghton.....	4	(Z)	4	(Z)	-	-	2	(D)
Huron.....	3	2	3	2	-	-	-	-
Ingham.....	-	-	-	-	-	-	2	(D)
Ionia.....	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Iosco.....	3	(Z)	-	-	3	(Z)	-	-
Iron.....	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Isabella.....	6	1	6	1	-	-	-	-
Jackson.....	6	2	4	(D)	2	(D)	1	(D)
Kalamazoo.....	3	1	3	1	-	-	4	1
Kalkaska.....	2	(D)	2	(D)	2	(D)	1	(D)
Kent.....	6	1	6	1	-	-	1	(D)
Lapeer.....	9	1	9	1	-	-	-	-
Leelanau.....	3	(Z)	3	(Z)	-	-	-	-
Lenawee.....	5	1	3	1	4	(Z)	1	(D)
Livingston.....	6	1	6	1	-	-	1	(D)
Macomb.....	5	22	5	22	-	-	6	33
Marquette.....	3	(D)	1	(D)	2	(D)	-	-
Mecosta.....	12	2	12	2	-	-	3	(Z)
Menominee.....	2	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)
Midland.....	1	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)
Missaukee.....	2	(D)	-	-	2	(D)	-	-
Montcalm.....	4	(Z)	4	(Z)	-	-	1	(D)
Muskegon.....	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-

--continued

Table 29. Vegetables, Potatoes, and Melons Harvested for Sale: 2017 and 2012 (continued)

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

Geographic area	2017						2012	
	Total harvested		Harvested for fresh market		Harvested for processing		total harvested	
	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres
RHUBARB - Con.								
Counties - Con.								
Newaygo.....	3	(Z)	3	(Z)	-	-	-	-
Oakland.....	2	(D)	2	(D)	-	-	6	2
Oceana.....	-	-	-	-	-	-	1	(D)
Ogemaw.....	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Oscoda.....	4	(Z)	4	(Z)	-	-	2	(D)
Ottawa.....	4	1	4	1	-	-	2	(D)
St. Clair.....	5	(D)	5	(D)	-	-	6	2
St. Joseph.....	1	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)
Sanilac.....	3	(Z)	3	(Z)	-	-	-	-
Shiawassee.....	3	(Z)	3	(Z)	-	-	-	-
Van Buren.....	5	1	5	1	-	-	-	-
Washtenaw.....	25	3	23	(D)	2	(D)	-	-
Wayne.....	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
SPINACH								
State Total								
Michigan.....	277	43	257	41	21	2	47	280
Counties								
Alger.....	7	2	3	(D)	4	(D)	3	(Z)
Allegan.....	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Antrim.....	8	1	8	1	-	-	-	-
Arenac.....	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Barry.....	2	(D)	-	-	2	(D)	-	-
Bay.....	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Benzie.....	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Berrien.....	8	1	5	1	3	(Z)	-	-
Branch.....	-	-	-	-	-	-	1	(D)
Calhoun.....	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Cass.....	1	(D)	1	(D)	-	-	2	(D)
Cheboygan.....	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Clinton.....	2	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)
Delta.....	2	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)
Dickinson.....	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Eaton.....	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Emmet.....	12	4	10	(D)	2	(D)	-	-
Genesee.....	11	1	11	1	-	-	-	-
Gogebic.....	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Grand Traverse.....	3	(Z)	3	(Z)	-	-	2	(D)
Gratiot.....	9	2	9	2	-	-	3	(Z)
Hillsdale.....	6	1	6	1	-	-	-	-
Houghton.....	-	-	-	-	-	-	1	(D)
Ingham.....	3	1	3	1	-	-	1	(D)
Ionia.....	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Iosco.....	3	(Z)	-	-	3	(Z)	-	-
Isabella.....	5	1	5	1	-	-	-	-
Jackson.....	5	1	5	1	-	-	1	(D)
Kalamazoo.....	3	(Z)	3	(Z)	-	-	-	-
Kalkaska.....	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Kent.....	13	2	13	2	-	-	-	-
Lapeer.....	3	1	3	(D)	1	(D)	3	1
Leelanau.....	5	1	5	1	-	-	-	-
Lenawee.....	3	(Z)	3	(Z)	-	-	2	(D)
Livingston.....	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Mackinac.....	2	(Z)	2	(Z)	-	-	4	4
Macomb.....	3	(Z)	3	(Z)	-	-	-	-
Marquette.....	5	1	1	(D)	4	(D)	-	-
Mason.....	4	1	4	1	-	-	-	-
Mecosta.....	9	1	9	1	-	-	-	-
Menominee.....	1	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)
Midland.....	3	(Z)	3	(Z)	-	-	-	-
Missaukee.....	2	(D)	-	-	2	(D)	-	-
Monroe.....	5	2	5	2	-	-	-	-
Montcalm.....	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Montmorency.....	3	1	3	1	-	-	-	-
Muskegon.....	5	1	5	1	-	-	-	-
Newaygo.....	3	(Z)	3	(Z)	-	-	1	(D)
Oakland.....	5	1	5	1	-	-	2	(D)
Oceana.....	5	1	5	1	-	-	2	(D)
Ontonagon.....	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Oscoda.....	4	(Z)	4	(Z)	-	-	-	-
Ottawa.....	12	2	12	2	-	-	1	(D)
Presque Isle.....	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Saginaw.....	2	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)
St. Clair.....	11	2	11	2	-	-	5	(D)
St. Joseph.....	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Sanilac.....	2	(D)	2	(D)	-	-	2	(D)
Shiawassee.....	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Tuscola.....	8	1	8	1	-	-	-	-
Van Buren.....	5	1	5	1	-	-	1	(D)
Washtenaw.....	22	4	22	4	-	-	1	(D)
Wayne.....	18	3	18	3	-	-	1	(D)
Wexford.....	-	-	-	-	-	-	2	(D)

--continued

Table 29. Vegetables, Potatoes, and Melons Harvested for Sale: 2017 and 2012 (continued)

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

Geographic area	2017						2012	
	Total harvested		Harvested for fresh market		Harvested for processing		total harvested	
	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres
SQUASH, ALL								
State Total								
Michigan.....	1,100	9,178	1,029	5,778	95	3,400	616	7,437
Counties								
Alcona.....	6	3	6	2	4	1	6	2
Alger.....	11	2	7	1	4	1	3	1
Allegan.....	37	866	37	854	3	(D)	21	163
Alpena.....	4	1	4	1	-	-	1	(D)
Antrim.....	14	13	14	13	-	-	8	10
Arenac.....	2	(D)	2	(D)	-	-	2	(D)
Barry.....	12	5	12	5	1	(D)	-	-
Bay.....	25	61	25	61	1	(D)	13	36
Benzie.....	14	3	14	3	-	-	3	(D)
Berrien.....	51	1,229	47	1,228	4	1	44	1,208
Branch.....	6	18	6	18	-	-	6	18
Calhoun.....	30	38	30	38	-	-	10	6
Cass.....	18	(D)	17	(D)	1	(D)	7	(D)
Charlevoix.....	13	5	8	1	5	4	5	(D)
Cheboygan.....	8	2	8	2	-	-	4	1
Chippewa.....	12	4	12	4	-	-	5	3
Clare.....	3	(Z)	3	(Z)	-	-	3	4
Clinton.....	11	5	11	5	-	-	6	4
Crawford.....	-	-	-	-	-	-	2	(D)
Delta.....	2	(D)	2	(D)	-	-	3	(D)
Dickinson.....	2	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)
Eaton.....	13	5	13	5	-	-	3	2
Emmet.....	16	35	14	35	2	(D)	6	34
Genesee.....	24	10	24	10	-	-	8	5
Gladwin.....	9	(D)	9	3	-	-	5	8
Gogebic.....	4	(D)	4	(D)	-	-	1	(D)
Grand Traverse.....	12	5	12	5	-	-	9	4
Gratiot.....	16	246	15	221	1	(D)	12	188
Hillsdale.....	19	29	19	29	-	-	7	3
Houghton.....	6	4	6	4	-	-	3	(Z)
Huron.....	-	-	-	-	-	-	7	10
Ingham.....	14	7	13	6	1	(D)	12	5
Ionia.....	12	60	12	59	4	(Z)	8	89
Iosco.....	3	1	-	-	3	1	2	(D)
Iron.....	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Isabella.....	17	34	17	18	4	16	4	7
Jackson.....	24	35	22	33	2	(D)	15	15
Kalamazoo.....	16	6	16	6	-	-	6	2
Kalkaska.....	6	1	6	1	-	-	2	(D)
Kent.....	32	527	32	527	-	-	19	348
Lake.....	4	2	1	(D)	3	(D)	-	-
Lapeer.....	22	26	22	26	-	-	14	238
Leelanau.....	18	8	18	8	-	-	2	(D)
Lenawee.....	15	15	15	7	-	-	7	4
Livingston.....	20	43	20	43	-	-	12	17
Luce.....	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Mackinac.....	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Macomb.....	36	140	36	139	2	(D)	28	136
Manistee.....	4	2	4	2	-	-	3	3
Marquette.....	9	5	5	4	4	(Z)	-	-
Mason.....	19	1,012	11	(D)	8	937	16	739
Mecosta.....	29	45	29	42	2	(D)	13	28
Menominee.....	4	1	4	1	-	-	3	(D)
Midland.....	18	7	12	2	6	5	5	25
Missaukee.....	4	(D)	2	(D)	2	(D)	3	1
Monroe.....	24	105	24	105	-	-	15	76
Montcalm.....	12	25	9	15	3	10	10	31
Montmorency.....	3	1	3	1	-	-	2	(D)
Muskegon.....	23	60	20	12	3	48	6	40
Newaygo.....	17	480	12	59	5	(D)	10	379
Oakland.....	23	37	23	37	-	-	8	9
Oceana.....	28	2,127	15	392	14	1,736	20	1,498
Ogemaw.....	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Ontonagon.....	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Osceola.....	3	(D)	3	(D)	-	-	3	(D)
Oscoda.....	5	1	5	1	-	-	-	-
Otsego.....	3	(D)	3	(D)	-	-	2	(D)
Ottawa.....	33	984	33	984	-	-	34	1,242
Presque Isle.....	5	1	5	1	-	-	3	(D)
Saginaw.....	10	17	10	17	-	-	8	9
St. Clair.....	32	55	32	55	2	(D)	15	55
St. Joseph.....	4	5	4	5	-	-	10	57
Sanilac.....	20	44	19	44	1	(D)	16	24
Schoolcraft.....	-	-	-	-	-	-	3	1
Shiawassee.....	11	6	11	6	-	-	6	4
Tuscola.....	11	40	11	40	-	-	12	(D)
Van Buren.....	15	245	15	245	-	-	18	276
Washtenaw.....	54	53	54	53	-	-	21	31
Wayne.....	29	31	29	31	-	-	4	24
Wexford.....	2	(D)	2	(D)	-	-	2	(D)

--continued

Table 29. Vegetables, Potatoes, and Melons Harvested for Sale: 2017 and 2012 (continued)

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

Geographic area	2017						2012	
	Total harvested		Harvested for fresh market		Harvested for processing		total harvested	
	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres
SQUASH, SUMMER								
State Total								
Michigan	722	3,347	680	2,436	54	911	331	3,116
Counties								
Alcona.....	4	1	4	1	4	1	6	2
Alger.....	7	1	3	1	4	(Z)	3	(Z)
Allegan.....	25	(D)	25	(D)	2	(D)	17	7
Alpena.....	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Antrim.....	12	2	12	2	-	-	2	(D)
Arenac.....	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Bary.....	7	(D)	6	(D)	1	(D)	-	-
Bay.....	8	(D)	8	(D)	-	-	4	(D)
Benzie.....	14	2	14	2	-	-	2	(D)
Berrien.....	40	1,156	37	1,156	3	(Z)	30	1,106
Branch.....	6	(D)	6	(D)	-	-	-	-
Calhoun.....	17	12	17	12	-	-	9	6
Cass.....	12	(D)	12	(D)	-	-	4	(D)
Charlevoix.....	11	4	8	(D)	3	(D)	4	1
Cheboygan.....	5	1	5	1	-	-	1	(D)
Chippewa.....	10	2	10	2	-	-	4	1
Clare.....	3	(D)	3	(D)	-	-	3	1
Clinton.....	10	3	10	3	-	-	1	(D)
Crawford.....	-	-	-	-	-	-	1	(D)
Delta.....	2	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)
Dickinson.....	2	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)
Eaton.....	8	2	8	2	-	-	-	-
Emmet.....	11	6	9	(D)	2	(D)	3	(D)
Genesee.....	16	2	16	2	-	-	6	3
Gladwin.....	2	(D)	2	(D)	-	-	3	1
Gogebic.....	2	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)
Grand Traverse.....	6	1	6	1	-	-	2	(D)
Gratiot.....	11	(D)	11	(D)	-	-	3	(D)
Hillsdale.....	9	1	9	1	-	-	5	1
Houghton.....	6	4	6	4	-	-	2	(D)
Huron.....	-	-	-	-	-	-	6	6
Ingham.....	7	3	6	(D)	1	(D)	6	2
Ionia.....	9	(D)	9	(D)	4	(Z)	7	(D)
Iosco.....	3	(Z)	-	-	3	(Z)	-	-
Iron.....	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Isabella.....	13	10	13	10	-	-	-	-
Jackson.....	15	(D)	13	(D)	2	(D)	10	5
Kalamazoo.....	9	1	9	1	-	-	3	(Z)
Kalkaska.....	6	1	6	1	-	-	1	(D)
Kent.....	20	48	20	48	-	-	13	(D)
Lapeer.....	18	6	18	6	-	-	8	(D)
Leelanau.....	16	6	16	6	-	-	1	(D)
Lenawee.....	13	8	13	8	-	-	4	(D)
Livingston.....	12	2	12	2	-	-	9	15
Macomb.....	16	(D)	16	(D)	-	-	16	64
Manistee.....	-	-	-	-	-	-	1	(D)
Marquette.....	8	(D)	4	(D)	4	(Z)	-	-
Mason.....	10	(D)	9	(D)	1	(D)	5	(D)
Mecosta.....	18	(D)	18	(D)	-	-	5	4
Menominee.....	1	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)
Midland.....	15	6	9	1	6	5	2	(D)
Missaukee.....	3	(D)	1	(D)	2	(D)	1	(D)
Monroe.....	15	37	15	37	-	-	9	(D)
Montcalm.....	4	2	3	(D)	1	(D)	4	(D)
Montmorency.....	3	1	3	1	-	-	-	-
Muskegon.....	14	7	14	7	-	-	3	(D)
Newaygo.....	8	(D)	8	(D)	-	-	2	(D)
Oakland.....	16	3	16	3	-	-	6	2
Oceana.....	17	1,044	8	258	9	786	9	590
Ogemaw.....	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Ontonagon.....	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Osceola.....	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Oscoda.....	5	1	5	1	-	-	-	-
Otsego.....	2	(D)	2	(D)	-	-	2	(D)
Ottawa.....	18	(D)	18	(D)	-	-	19	291
Presque Isle.....	3	1	3	1	-	-	3	2
Saginaw.....	5	1	5	1	-	-	3	1
St. Clair.....	30	(D)	30	(D)	2	(D)	10	15
St. Joseph.....	1	(D)	1	(D)	-	-	5	(D)
Sanilac.....	8	(D)	8	(D)	-	-	6	7
Schoolcraft.....	-	-	-	-	-	-	1	(D)
Shiawassee.....	7	1	7	1	-	-	2	(D)
Tuscola.....	9	5	9	5	-	-	7	(D)
Van Buren.....	8	(D)	8	(D)	-	-	13	(D)
Washtenaw.....	35	14	35	14	-	-	5	1
Wayne.....	25	22	25	22	-	-	4	9
Wexford.....	2	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)
SQUASH, WINTER								
State Total								
Michigan	799	5,831	744	3,342	65	2,489	430	4,321

--continued

Table 29. Vegetables, Potatoes, and Melons Harvested for Sale: 2017 and 2012 (continued)

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

Geographic area	2017						2012	
	Total harvested		Harvested for fresh market		Harvested for processing		total harvested	
	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres
SQUASH, WINTER - Con.								
Counties								
Alcona	6	2	6	1	4	1	-	-
Alger.....	10	1	6	1	4	(Z)	3	(Z)
Allegan.....	23	(D)	23	(D)	1	(D)	15	157
Alpena.....	3	(D)	3	(D)	-	-	1	(D)
Antrim.....	13	11	13	11	-	-	6	(D)
Arenac.....	2	(D)	2	(D)	-	-	2	(D)
Barry.....	12	(D)	12	(D)	-	-	-	-
Bay.....	23	(D)	23	(D)	1	(D)	12	(D)
Benzie.....	4	(Z)	4	(Z)	-	-	1	(D)
Berrien.....	29	73	25	72	4	1	26	102
Branch.....	2	(D)	2	(D)	-	-	6	18
Calhoun.....	27	26	27	26	-	-	4	1
Cass.....	17	(D)	16	(D)	1	(D)	6	(D)
Charlevoix.....	5	1	3	(D)	2	(D)	2	(D)
Cheboygan.....	6	1	6	1	-	-	3	(D)
Chippewa.....	7	2	7	2	-	-	3	1
Clare.....	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Clinton.....	10	2	10	2	-	-	5	(D)
Crawford.....	-	-	-	-	-	-	1	(D)
Delta.....	2	(D)	2	(D)	-	-	2	(D)
Dickinson.....	2	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)
Eaton.....	7	3	7	3	-	-	3	2
Emmet.....	14	29	12	(D)	2	(D)	6	(D)
Genesee.....	15	8	15	8	-	-	5	2
Gladwin.....	8	(D)	8	(D)	-	-	4	7
Gogebic.....	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Grand Traverse.....	10	4	10	4	-	-	7	(D)
Gratiot.....	15	(D)	14	(D)	1	(D)	10	(D)
Hillsdale.....	16	28	16	28	-	-	4	3
Houghton.....	-	-	-	-	-	-	1	(D)
Huron.....	-	-	-	-	-	-	3	4
Ingham.....	12	4	11	(D)	1	(D)	10	3
Ionia.....	6	(D)	6	(D)	-	-	4	(D)
Iosco.....	3	(Z)	-	-	3	(Z)	2	(D)
Iron.....	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Isabella.....	11	24	7	8	4	16	4	7
Jackson.....	17	(D)	17	(D)	-	-	6	10
Kalamazoo.....	11	4	11	4	-	-	4	2
Kalkaska.....	6	1	6	1	-	-	1	(D)
Kent.....	27	479	27	479	-	-	12	(D)
Lake.....	4	2	1	(D)	3	(D)	-	-
Lapeer.....	16	21	16	21	-	-	8	(D)
Leelanau.....	16	2	16	2	-	-	2	(D)
Lenawee.....	7	7	7	7	-	-	3	(D)
Livingston.....	17	41	17	41	-	-	3	2
Luce.....	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Mackinac.....	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Macomb.....	30	(D)	30	(D)	2	(D)	18	72
Manistee.....	4	2	4	2	-	-	2	(D)
Marquette.....	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Mason.....	14	(D)	6	(D)	8	(D)	13	(D)
Mecosta.....	24	(D)	24	(D)	2	(D)	11	24
Menominee.....	4	(D)	4	(D)	-	-	2	(D)
Midland.....	6	1	6	1	-	-	3	(D)
Missaukee.....	4	(D)	2	(D)	2	(D)	2	(D)
Monroe.....	19	69	19	69	-	-	12	(D)
Montcalm.....	10	23	7	(D)	3	(D)	9	(D)
Montmorency.....	3	1	3	1	-	-	2	(D)
Muskegon.....	17	53	14	5	3	(D)	5	(D)
Newaygo.....	13	(D)	8	(D)	5	(D)	8	(D)
Oakland.....	11	34	11	34	-	-	7	7
Oceana.....	16	1,083	8	134	8	950	15	908
Ogemaw.....	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Ontonagon.....	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Osceola.....	1	(D)	1	(D)	-	-	3	(D)
Oscoda.....	5	1	5	1	-	-	-	-
Otsego.....	1	(D)	1	(D)	-	-	2	(D)
Ottawa.....	27	(D)	27	(D)	-	-	19	951
Presque Isle.....	3	1	3	1	-	-	3	(D)
Saginaw.....	7	17	7	17	-	-	6	8
St. Clair.....	22	(D)	22	(D)	-	-	9	40
St. Joseph.....	4	(D)	4	(D)	-	-	10	(D)
Sanilac.....	14	(D)	13	(D)	1	(D)	14	17
Schoolcraft.....	-	-	-	-	-	-	2	(D)
Shiawassee.....	9	5	9	5	-	-	6	(D)
Tuscola.....	10	35	10	35	-	-	10	(D)
Van Buren.....	12	(D)	12	(D)	-	-	12	(D)
Washtenaw.....	38	39	38	39	-	-	19	30
Wayne.....	18	9	18	9	-	-	3	15
Wexford.....	-	-	-	-	-	-	2	(D)
SWEET CORN								
State Total								
Michigan.....	835	8,466	792	8,237	79	229	1,075	10,192

--continued

Table 29. Vegetables, Potatoes, and Melons Harvested for Sale: 2017 and 2012 (continued)

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

Geographic area	2017						2012	
	Total harvested		Harvested for fresh market		Harvested for processing		total harvested	
	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres
SWEET CORN - Con.								
Counties								
Alcona.....	4	1	4	1	4	1	1	(D)
Alger.....	5	2	1	(D)	4	(D)	4	4
Allegan.....	17	405	14	404	3	1	30	488
Alpena.....	5	3	5	3	-	-	9	10
Antrim.....	9	61	9	(D)	2	(D)	13	(D)
Arenac.....	1	(D)	1	(D)	-	-	8	33
Baraga.....	1	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)
Barry.....	9	49	9	49	-	-	11	86
Bay.....	24	243	24	(D)	2	(D)	31	226
Benzie.....	2	(D)	2	(D)	-	-	5	(D)
Berrien.....	39	292	36	291	3	(Z)	51	1,640
Branch.....	7	127	2	(D)	5	(D)	21	118
Calhoun.....	12	57	12	57	-	-	24	52
Cass.....	13	98	13	98	-	-	15	138
Charlevoix.....	12	54	10	(D)	2	(D)	21	91
Cheboygan.....	5	16	5	16	-	-	11	11
Chippewa.....	6	3	6	3	-	-	13	10
Clare.....	8	13	8	13	-	-	14	34
Clinton.....	12	216	12	216	-	-	18	177
Crawford.....	-	-	-	-	-	-	3	1
Delta.....	2	(D)	2	(D)	-	-	2	(D)
Dickinson.....	2	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)
Eaton.....	10	26	10	26	-	-	5	(D)
Emmet.....	19	47	10	46	10	1	8	51
Genesee.....	15	68	15	(D)	2	(D)	26	161
Gladwin.....	7	81	7	81	-	-	10	85
Gogebic.....	2	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)
Grand Traverse.....	17	119	17	119	-	-	8	91
Graiot.....	13	14	13	14	-	-	9	77
Hillsdale.....	14	120	14	120	-	-	13	31
Houghton.....	10	7	10	7	-	-	11	10
Huron.....	8	12	3	11	5	1	4	(D)
Ingham.....	14	39	14	39	-	-	20	61
Ionia.....	9	90	9	90	-	-	14	155
Iosco.....	-	-	-	-	-	-	5	2
Iron.....	1	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)
Isabella.....	8	31	8	(D)	2	(D)	10	41
Jackson.....	17	181	17	176	3	5	17	184
Kalamazoo.....	12	28	12	28	-	-	24	38
Kalkaska.....	6	4	6	4	-	-	3	(D)
Kent.....	24	1,074	24	1,074	-	-	37	944
Lake.....	3	1	3	1	-	-	-	-
Lapeer.....	19	273	19	(D)	2	(D)	21	126
Leelanau.....	7	18	7	18	-	-	4	23
Lenawee.....	25	302	23	300	8	2	14	63
Livingston.....	9	141	9	141	-	-	22	63
Luce.....	2	(D)	2	(D)	-	-	3	3
Mackinac.....	4	(D)	1	(D)	3	(D)	2	(D)
Macomb.....	22	781	22	(D)	3	(D)	37	1,050
Manistee.....	5	13	5	13	-	-	9	23
Marquette.....	5	2	5	2	-	-	12	7
Mason.....	9	45	9	45	-	-	10	(D)
Mecosta.....	12	25	12	25	-	-	20	85
Menominee.....	2	(D)	2	(D)	-	-	2	(D)
Midland.....	4	(D)	4	(D)	-	-	4	4
Missaukee.....	8	9	6	(D)	3	(D)	6	(D)
Monroe.....	24	678	24	678	-	-	44	874
Montcalm.....	9	79	9	79	-	-	21	100
Montmorency.....	-	-	-	-	-	-	3	(D)
Muskegon.....	16	(D)	16	66	1	(D)	9	17
Newaygo.....	12	307	12	307	-	-	19	163
Oakland.....	13	179	13	179	4	(Z)	8	(D)
Oceana.....	6	168	6	168	-	-	10	501
Ogemaw.....	1	(D)	1	(D)	-	-	4	(D)
Ontonagon.....	2	(D)	2	(D)	-	-	2	(D)
Osceola.....	3	5	3	(D)	1	(D)	4	4
Oscoda.....	5	1	5	1	-	-	5	6
Otsego.....	4	23	4	23	-	-	4	2
Ottawa.....	27	182	27	182	-	-	42	198
Presque Isle.....	3	1	3	1	-	-	6	37
Roscommon.....	3	(D)	3	(D)	-	-	2	(D)
Saginaw.....	12	22	12	22	-	-	16	114
St. Clair.....	18	155	18	(D)	1	(D)	16	142
St. Joseph.....	13	52	13	52	-	-	9	10
Sanilac.....	16	19	16	19	-	-	20	66
Schoolcraft.....	4	(D)	3	1	1	(D)	3	1
Shiawassee.....	9	42	7	(D)	3	(D)	10	27
Tuscola.....	24	73	24	73	-	-	9	66
Van Buren.....	19	201	19	201	-	-	37	214
Washtenaw.....	29	318	29	318	-	-	40	366
Wayne.....	24	257	24	257	-	-	17	203
Wexford.....	2	(D)	-	-	2	(D)	12	23
SWEET POTATOES								
State Total								
Michigan.....	70	(D)	68	(D)	3	1	40	219

--continued

Table 29. Vegetables, Potatoes, and Melons Harvested for Sale: 2017 and 2012 (continued)

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

Geographic area	2017						2012	
	Total harvested		Harvested for fresh market		Harvested for processing		total harvested	
	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres
SWEET POTATOES - Con.								
Counties								
Allegan	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Berrien	4	1	4	1	-	-	3	(D)
Calhoun	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Cass	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Clinton	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Eaton	1	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)
Gratiot	9	1	9	1	-	-	2	(D)
Huron	-	-	-	-	-	-	1	(D)
Ingham	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Ionia	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Jackson	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Kent	-	-	-	-	-	-	2	(D)
Lapeer	1	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)
Leelanau	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Lenawee	3	(D)	1	(D)	2	(D)	2	(D)
Livingston	3	6	3	6	-	-	-	-
Manistee	-	-	-	-	-	-	1	(D)
Mecosta	5	1	5	1	-	-	1	(D)
Midland	3	(Z)	3	(Z)	-	-	-	-
Monroe	2	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)
Montcalm	-	-	-	-	-	-	2	(D)
Muskegon	-	-	-	-	-	-	2	(D)
Oceana	-	-	-	-	-	-	2	(D)
Ontonagon	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Ottawa	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
St. Clair	-	-	-	-	-	-	3	(Z)
St. Joseph	-	-	-	-	-	-	5	2
Sanilac	2	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)
Van Buren	2	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)
Washtenaw	12	6	12	6	1	(D)	6	6
Wayne	9	2	9	2	-	-	3	1
TOMATOES IN THE OPEN								
State Total								
Michigan	1,216	5,102	1,145	2,164	125	2,938	1,413	5,959
Counties								
Alcona	6	1	2	(D)	4	(D)	7	2
Alger	9	2	5	1	8	1	2	(D)
Allegan	27	34	24	30	11	4	42	27
Alpena	12	4	12	(D)	2	(D)	15	12
Antrim	21	5	18	4	3	1	18	(D)
Arenac	4	1	4	1	-	-	5	12
Baraga	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Barry	12	4	10	(D)	2	(D)	8	4
Bay	24	63	24	(D)	4	(D)	25	43
Benzie	12	5	12	5	-	-	10	11
Berrien	52	919	48	919	4	1	78	1,183
Branch	4	(D)	3	(D)	1	(D)	18	767
Calhoun	31	162	27	12	4	150	26	87
Cass	15	(D)	14	(D)	1	(D)	17	47
Charlevoix	15	12	13	(D)	2	(D)	15	9
Cheboygan	4	1	4	1	-	-	11	3
Chippewa	8	2	8	2	-	-	8	2
Clare	1	(D)	1	(D)	-	-	16	9
Clinton	16	9	16	9	-	-	20	17
Crawford	-	-	-	-	-	-	3	(Z)
Delta	4	(D)	4	(D)	2	(D)	8	7
Dickinson	2	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)
Eaton	6	3	6	3	-	-	10	5
Emmet	12	10	7	9	6	1	14	11
Genesee	37	23	37	22	6	2	27	38
Gladwin	8	11	8	11	-	-	7	12
Gogebic	4	1	4	1	-	-	1	(D)
Grand Traverse	14	6	14	6	-	-	20	11
Gratiot	2	(D)	2	(D)	-	-	9	7
Hillsdale	15	22	15	22	-	-	8	3
Houghton	9	2	9	2	-	-	7	2
Huron	4	2	4	(D)	1	(D)	5	8
Ingham	18	15	18	(D)	1	(D)	32	41
Ionia	20	13	20	13	-	-	19	13
Iosco	5	1	2	(D)	3	(D)	7	3
Iron	-	-	-	-	-	-	2	(D)
Isabella	8	10	8	10	-	-	5	5
Jackson	34	61	32	(D)	2	(D)	28	23
Kalamazoo	20	14	20	14	-	-	30	16
Kalkaska	6	2	6	2	-	-	2	(D)
Kent	48	54	48	(D)	2	(D)	44	57
Lake	3	(D)	1	(D)	2	(D)	9	3
Lapeer	35	31	35	30	5	1	30	40
Leelanau	30	11	30	11	-	-	20	10
Lenawee	24	(D)	19	21	7	(D)	28	(D)
Livingston	21	4	21	4	-	-	33	23
Mackinac	1	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)
Macomb	47	100	47	98	3	2	48	164
Manistee	10	3	10	3	-	-	15	14
Marquette	11	2	9	(D)	2	(D)	11	4
Mason	12	4	12	3	4	(Z)	14	10

--continued

Table 29. Vegetables, Potatoes, and Melons Harvested for Sale: 2017 and 2012 (continued)

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

Geographic area	2017						2012	
	Total harvested		Harvested for fresh market		Harvested for processing		total harvested	
	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres
TOMATOES IN THE OPEN - Con.								
Counties - Con.								
Mecosta	19	13	19	13	-	-	29	16
Menominee	-	-	-	-	-	-	6	3
Midland	23	11	17	5	6	5	14	6
Missaukee	13	3	11	(D)	2	(D)	6	3
Monroe	25	1,474	21	78	5	1,396	45	1,595
Montcalm	5	2	5	(D)	1	(D)	31	29
Montmorency	5	1	5	1	-	-	2	(D)
Muskegon	28	9	28	9	-	-	16	11
Newaygo	11	5	11	5	-	-	13	17
Oakland	28	20	28	20	-	-	29	16
Oceana	10	12	10	12	-	-	14	32
Ogemaw	4	(D)	2	(D)	2	(D)	2	(D)
Ontonagon	2	(D)	2	(D)	-	-	5	2
Osceola	1	(D)	1	(D)	-	-	12	9
Oscoda	5	1	5	1	-	-	5	2
Otsego	1	(D)	1	(D)	-	-	5	7
Ottawa	27	12	27	12	-	-	46	48
Presque Isle	10	2	6	1	5	1	6	4
Roscommon	-	-	-	-	-	-	1	(D)
Saginaw	15	6	15	6	-	-	14	8
St. Clair	39	54	39	(D)	2	(D)	28	35
St. Joseph	6	(D)	5	6	1	(D)	18	327
Sanilac	23	14	22	(D)	1	(D)	25	17
Shiawassee	13	4	11	(D)	2	(D)	11	11
Tuscola	29	(D)	29	(D)	-	-	22	30
Van Buren	22	44	22	(D)	2	(D)	39	86
Washtenaw	64	35	64	(D)	1	(D)	76	60
Wayne	39	23	39	(D)	1	(D)	43	42
Wexford	4	(D)	2	(D)	2	(D)	11	10
TURNIP GREENS								
State Total								
Michigan	83	88	80	88	3	(Z)	21	97
Counties								
Allegan	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Arenac	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Berrien	5	1	5	1	-	-	3	1
Cass	8	3	8	3	-	-	-	-
Clinton	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Emmet	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Genesee	6	(D)	6	(D)	-	-	-	-
Gogebic	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Grand Traverse	3	(Z)	3	(Z)	-	-	-	-
Houghton	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Ingham	3	(Z)	3	(Z)	-	-	1	(D)
Iosco	3	(Z)	-	-	3	(Z)	-	-
Isabella	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Jackson	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Kalamazoo	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Kalkaska	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Lake	-	-	-	-	-	-	1	(D)
Lapeer	6	1	6	1	-	-	-	-
Leelanau	3	(Z)	3	(Z)	-	-	-	-
Livingston	3	(D)	3	(D)	-	-	1	(D)
Macomb	-	-	-	-	-	-	4	(D)
Mecosta	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Midland	3	(Z)	3	(Z)	-	-	-	-
Monroe	4	(D)	4	(D)	-	-	2	(D)
Oakland	-	-	-	-	-	-	2	(D)
Osceola	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Ottawa	4	4	4	4	-	-	-	-
Presque Isle	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Saginaw	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
St. Clair	-	-	-	-	-	-	4	2
Sanilac	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Van Buren	2	(D)	2	(D)	-	-	2	(D)
Washtenaw	4	(Z)	4	(Z)	-	-	1	(D)
Wayne	4	(Z)	4	(Z)	-	-	-	-
TURNIPS								
State Total								
Michigan	161	778	149	(D)	13	(D)	35	1,183
Counties								
Alger	5	1	1	(D)	4	(D)	-	-
Allegan	1	(D)	-	-	1	(D)	3	(D)
Antrim	3	(Z)	3	(Z)	-	-	-	-
Arenac	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Bay	1	(D)	1	(D)	1	(D)	-	-
Benzie	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Berrien	6	3	6	3	-	-	3	1
Calhoun	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Cass	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Cheboygan	9	8	9	8	-	-	-	-
Clinton	8	1	8	1	-	-	-	-

--continued

Table 29. Vegetables, Potatoes, and Melons Harvested for Sale: 2017 and 2012 (continued)

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

Geographic area	2017						2012	
	Total harvested		Harvested for fresh market		Harvested for processing		total harvested	
	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres
TURNIPS - Con.								
Counties - Con.								
Dickinson	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Emmet.....	4	(D)	2	(D)	2	(D)	-	-
Genesee	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Gogebic.....	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Grand Traverse.....	3	(Z)	3	(Z)	-	-	-	-
Gratiot.....	9	1	9	1	-	-	-	-
Hillsdale	-	-	-	-	-	-	2	(D)
Ingham.....	3	(Z)	3	(Z)	-	-	2	(D)
Ionia.....	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Iosco.....	3	(Z)	-	-	3	(Z)	-	-
Isabella.....	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Jackson.....	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Kalamazoo.....	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Kalkaska.....	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Kent.....	10	(D) 2	10	(D) 2	-	-	2	(D)
Lapeer.....	1	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)
Leelanau.....	5	(D) 1	5	(D) 1	-	-	-	-
Lenawee.....	2	(D)	2	(D)	-	-	2	(D)
Macomb.....	1	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)
Manistee.....	5	1	5	1	-	-	-	-
Mason.....	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Mecosta.....	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Menominee.....	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Midland.....	3	(Z)	3	(Z)	-	-	-	-
Monroe.....	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Muskegon.....	1	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)
Newaygo.....	3	552	2	(D)	1	(D)	4	652
Oceana.....	1	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)
Ontonagon.....	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Oscoda.....	4	(Z)	4	(Z)	-	-	-	-
Ottawa.....	7	(D)	7	(D)	-	-	2	(D)
Presque Isle.....	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Saginaw.....	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
St. Clair.....	9	2	9	2	-	-	4	2
Schoolcraft.....	1	(D)	-	-	1	(D)	2	(D)
Shiawassee.....	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Tuscola.....	2	(D)	2	(D)	-	-	2	(D)
Van Buren.....	2	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)
Washtenaw.....	10	1	10	1	-	-	2	(D)
Wayne.....	5	1	5	1	-	-	-	-
WATERCRESS								
State Total								
Michigan.....	5	14	5	14	(X)	(X)	2	(D)
Counties								
Monroe.....	1	(D)	1	(D)	(X)	(X)	-	-
Van Buren.....	2	(D)	2	(D)	(X)	(X)	2	(D)
Wayne.....	2	(D)	2	(D)	(X)	(X)	-	-
WATERMELONS								
State Total								
Michigan.....	400	1,340	384	1,335	17	5	229	765
Counties								
Alcona.....	-	-	-	-	-	-	2	(D)
Alger.....	4	(Z)	-	-	4	(Z)	-	-
Allegan.....	5	1	5	1	-	-	6	2
Antrim.....	3	(Z)	3	(Z)	-	-	1	(D)
Arenac.....	-	-	-	-	-	-	2	(D)
Barry.....	8	1	8	1	-	-	2	(D)
Bay.....	14	26	14	26	-	-	7	12
Berrien.....	19	(D)	16	(D)	3	(Z)	17	439
Branch.....	2	(D)	2	(D)	-	-	3	1
Calhoun.....	15	8	11	7	4	1	3	(D)
Cass.....	14	4	14	4	-	-	1	(D)
Charlevoix.....	4	1	4	1	-	-	2	(D)
Clare.....	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Clinton.....	13	3	13	3	-	-	-	-
Crawford.....	2	-	-	-	-	-	1	(D)
Dickinson.....	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Eaton.....	7	1	7	1	-	-	2	(D)
Emmet.....	4	(D)	2	(D)	2	(D)	1	(D)
Genesee.....	2	(D)	2	(D)	-	-	4	6
Gladwin.....	6	1	6	1	-	-	4	3
Gogebic.....	-	-	-	-	-	-	1	(D)
Grand Traverse.....	3	(Z)	3	(Z)	-	-	-	-
Gratiot.....	12	3	12	3	-	-	4	2
Hillsdale.....	8	(D)	8	5	1	(D)	11	45
Huron.....	1	(D)	1	(D)	-	-	4	11
Ingham.....	3	(D)	2	(D)	1	(D)	4	5
Ionia.....	5	7	5	7	-	-	6	6
Isabella.....	4	6	4	6	-	-	-	-
Jackson.....	5	5	5	5	-	-	1	(D)
Kalamazoo.....	3	2	3	2	-	-	6	3
Kalkaska.....	4	1	4	1	-	-	1	(D)

--continued

Table 29. Vegetables, Potatoes, and Melons Harvested for Sale: 2017 and 2012 (continued)

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

Geographic area	2017						2012	
	Total harvested		Harvested for fresh market		Harvested for processing		total harvested	
	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres
WATERMELONS - Con.								
Counties - Con.								
Kent	17	22	17	22	-	-	2	(D)
Lapeer	11	9	11	9	-	-	7	9
Leelanau	11	2	11	2	-	-	4	1
Lenawee	12	17	12	17	-	-	3	3
Livingston	8	7	8	7	-	-	5	2
Macomb	11	21	11	21	-	-	13	26
Manistee	-	-	-	-	-	-	3	1
Mason	3	(D)	3	(D)	-	-	-	-
Mecosta	6	12	6	12	-	-	6	11
Midland	2	(D)	2	(D)	-	-	2	(D)
Missaukee	5	1	3	(D)	2	(D)	1	(D)
Monroe	17	(D)	17	(D)	-	-	6	(D)
Montcalm	2	(D)	2	(D)	-	-	5	2
Muskegon	12	2	12	2	-	-	3	2
Newaygo	6	3	6	3	-	-	6	5
Oceana	2	(D)	2	(D)	-	-	2	(D)
Ontonagon	2	(D)	2	(D)	-	-	2	-
Osceola	4	4	4	4	-	-	2	(D)
Oscoda	4	(D)	4	(D)	-	-	-	-
Otsego	-	-	-	-	-	-	2	(D)
Ottawa	11	2	11	2	-	-	2	(D)
Saginaw	4	2	4	2	-	-	3	1
St. Clair	12	9	12	9	-	-	3	11
St. Joseph	1	(D)	1	(D)	-	-	6	3
Sanilac	6	7	6	7	-	-	5	13
Shiawassee	6	1	6	1	-	-	2	(D)
Tuscola	8	10	8	10	-	-	5	11
Van Buren	6	7	6	7	-	-	14	35
Washtenaw	23	13	23	13	-	-	12	23
Wayne	16	11	16	11	-	-	8	14
Wexford	-	-	-	-	-	-	1	(D)
OTHER VEGETABLES (SEE TEXT)								
State Total								
Michigan	203	1,016	196	1,002	12	14	248	558
Counties								
Alcona	-	-	-	-	-	-	2	(D)
Alger	5	4	5	(D)	1	(D)	3	(Z)
Allegan	2	(D)	2	(D)	2	(D)	9	20
Antrim	-	-	-	-	-	-	5	(D)
Arenac	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Baraga	-	-	-	-	-	-	2	(D)
Barry	1	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)
Bay	2	(D)	2	(D)	-	-	3	7
Benzie	3	2	2	(D)	3	(D)	2	(D)
Berrien	9	7	9	7	-	-	7	9
Branch	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Calhoun	4	25	4	25	-	-	6	4
Cass	-	-	-	-	-	-	2	(D)
Charlevoix	2	(D)	2	(D)	-	-	2	(D)
Cheboygan	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Chippewa	1	(D)	1	(D)	-	-	3	1
Clare	4	4	4	4	-	-	4	(D)
Clinton	-	-	-	-	-	-	1	(D)
Delta	1	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)
Eaton	1	(D)	1	(D)	-	-	4	1
Emmet	4	5	4	5	-	-	-	-
Genesee	6	11	1	(D)	5	(D)	7	13
Gladwin	-	-	-	-	-	-	2	(D)
Grand Traverse	1	(D)	1	(D)	-	-	4	2
Gratiot	1	(D)	1	(D)	-	-	4	8
Hillsdale	3	30	3	30	-	-	-	-
Huron	-	-	-	-	-	-	4	4
Ingham	3	(D)	3	(D)	-	-	6	6
Ionia	1	(D)	1	(D)	-	-	3	(D)
Isabella	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Jackson	7	2	7	2	-	-	3	(D)
Kalamazoo	1	(D)	1	(D)	-	-	5	5
Kent	7	11	7	11	-	-	6	35
Lapeer	11	113	11	113	-	-	11	81
Leelanau	2	(D)	2	(D)	-	-	6	12
Lenawee	5	(D)	5	(D)	-	-	4	(D)
Livingston	8	9	8	9	-	-	4	2
Macomb	5	25	5	25	-	-	7	53
Manistee	-	-	-	-	-	-	2	(D)
Marquette	7	4	7	4	-	-	2	(D)
Mason	2	(D)	2	(D)	-	-	2	(D)
Mecosta	7	10	7	10	-	-	3	2
Menominee	4	4	4	4	-	-	-	-
Midland	3	2	3	2	-	-	-	-
Monroe	1	(D)	1	(D)	-	-	4	6
Montcalm	2	(D)	2	(D)	-	-	2	(D)
Muskegon	-	-	-	-	-	-	2	(D)
Newaygo	10	552	10	552	-	-	3	(D)
Oakland	-	-	-	-	-	-	11	5
Oceana	2	(D)	2	(D)	-	-	5	35
Ontonagon	-	-	-	-	-	-	2	(D)

--continued

Table 29. Vegetables, Potatoes, and Melons Harvested for Sale: 2017 and 2012 (continued)

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

Geographic area	2017						2012	
	Total harvested		Harvested for fresh market		Harvested for processing		total harvested	
	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres
OTHER VEGETABLES (SEE TEXT) - Con.								
Counties - Con.								
Osceola.....	-	-	-	-	-	-	1	(D)
Oscoda.....	-	-	-	-	-	-	1	(D)
Otsego.....	-	-	-	-	-	-	1	(D)
Ottawa.....	2	(D)	2	(D)	-	-	9	19
Saginaw.....	8	6	8	6	-	-	2	(D)
St. Clair.....	2	(D)	2	(D)	-	-	5	5
St. Joseph.....	2	(D)	2	(D)	-	-	10	16
Sanilac.....	3	2	3	2	-	-	-	-
Shiawassee.....	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Tuscola.....	4	2	3	(D)	1	(D)	8	9
Van Buren.....	7	15	7	15	-	-	10	38
Washtenaw.....	16	10	16	10	-	-	14	24
Wayne.....	8	16	8	16	-	-	13	5
Wexford.....	3	2	3	2	-	-	3	(D)