

Table 12. Farms With Sales of \$10,000 or More: 1997 and 1992

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

Item	Michigan	Alcona	Alger	Allegan	Alpena	Antrim	Arenac
FARMS AND LAND IN FARMS							
Land in farms	farms, 1997.. 22 621	77	26	711	137	117	156
	1992.. 23 673	67	25	785	134	109	164
	acres, 1997.. 8 131 338	28 958	10 714	205 238	52 066	40 178	68 596
	1992.. 8 330 634	26 468	10 904	208 017	49 557	34 949	71 504
Average size of farm	acres, 1997.. 359	376	412	289	380	343	440
	1992.. 352	395	436	265	370	321	436
Total cropland	farms, 1997.. 22 070	77	25	673	136	110	156
	1992.. 23 124	64	25	739	134	107	164
	acres, 1997.. 6 904 398	21 081	6 456	180 786	42 280	26 250	60 322
	1992.. 7 088 682	19 453	5 751	180 115	41 142	25 079	59 506
Harvested cropland	farms, 1997.. 21 647	75	25	654	132	106	156
	1992.. 22 684	58	25	724	131	100	161
	acres, 1997.. 6 255 735	14 092	4 913	165 762	31 998	18 612	54 243
	1992.. 6 025 895	10 514	3 562	156 694	29 418	16 626	49 631
Irrigated land	farms, 1997.. 2 927	3	3	148	10	22	9
	1992.. 2 929	2	4	149	8	26	9
	acres, 1997.. 388 615	(D)	(D)	12 789	504	2 880	(D)
	1992.. 360 463	(D)	(D)	13 128	(D)	2 573	1 031
MARKET VALUE OF AGRICULTURAL PRODUCTS SOLD							
Total sales (see text)	\$1,000, 1997.. 3 499 367	5 143	1 902	184 907	10 314	16 823	22 768
	1992.. 2 952 612	3 873	1 514	151 810	9 561	12 674	19 243
Average per farm	dollars, 1997.. 154 696	66 790	73 158	260 067	75 286	143 789	145 951
	1992.. 124 725	57 803	60 562	193 388	71 352	116 277	117 338
1997 sales by commodity or commodity group:							
Crops, including nursery and greenhouse crops							
	farms.. 19 634	60	21	562	99	91	139
	\$1,000.. 2 157 668	1 945	524	72 632	3 980	12 276	16 170
Grains	farms.. 14 502	25	6	338	56	25	118
	\$1,000.. 1 014 688	503	28	23 200	2 386	(D)	7 959
Corn for grain	farms.. 11 242	10	-	269	32	17	89
	\$1,000.. 462 811	103	-	13 530	912	150	2 866
Wheat	farms.. 7 581	9	-	159	23	6	77
	\$1,000.. 86 902	66	-	1 963	236	(D)	1 015
Soybeans	farms.. 10 337	3	1	198	4	-	80
	\$1,000.. 367 816	(D)	(D)	7 540	(D)	-	1 645
Sorghum for grain	farms.. 4	-	-	-	-	-	-
	\$1,000.. (D)	-	-	-	-	-	-
Barley	farms.. 250	1	4	2	9	-	2
	\$1,000.. (D)	(D)	7	(D)	(D)	-	(D)
Oats	farms.. 1 304	10	1	33	26	6	19
	\$1,000.. 3 830	65	(D)	80	222	(D)	(D)
Other grains	farms.. 2 404	11	2	14	17	4	66
	\$1,000.. 92 176	245	(D)	(D)	(D)	(D)	2 340
Cotton and cottonseed	farms.. -	-	-	-	-	-	-
	\$1,000.. -	-	-	-	-	-	-
Tobacco	farms.. 3	-	-	-	-	-	-
	\$1,000.. 34	-	-	-	-	-	-
Hay, silage, and field seeds	farms.. 5 305	42	13	131	64	38	36
	\$1,000.. 69 083	687	286	1 663	953	538	(D)
Vegetables, sweet corn, and melons	farms.. 1 816	3	2	62	12	12	23
	\$1,000.. 181 692	(D)	(D)	10 593	189	220	2 366
Fruits, nuts, and berries	farms.. 2 100	1	4	102	6	39	1
	\$1,000.. 228 780	(D)	(D)	8 395	133	5 173	(D)
Nursery and greenhouse crops	farms.. 1 954	8	4	81	4	16	8
	\$1,000.. 474 188	714	(D)	27 729	(D)	813	788
Other crops	farms.. 1 554	2	3	10	7	5	46
	\$1,000.. 189 203	(D)	66	1 051	(D)	(D)	4 640
Livestock, poultry, and their products	farms.. 10 499	55	13	386	99	61	63
	\$1,000.. 1 341 699	3 198	1 378	112 275	6 334	4 547	6 598
Poultry and poultry products	farms.. 494	-	-	23	5	6	1
	\$1,000.. 168 419	-	-	32 241	(D)	672	(D)
Dairy products	farms.. 3 638	12	9	137	41	12	27
	\$1,000.. 645 508	1 578	1 054	37 091	4 857	1 772	5 356
Cattle and calves	farms.. 8 574	50	13	271	91	44	55
	\$1,000.. 260 601	1 335	(D)	7 731	1 299	1 190	1 079
Hogs and pigs	farms.. 1 781	2	-	104	8	3	6
	\$1,000.. 226 920	(D)	-	34 318	71	(D)	150
Sheep, lambs, and wool	farms.. 531	2	1	11	5	3	1
	\$1,000.. 4 435	(D)	(D)	64	(D)	(D)	(D)
Other livestock and livestock products (see text)	farms.. 1 158	5	-	39	7	12	3
	\$1,000.. 35 816	234	-	829	43	442	(D)
FARM PRODUCTION EXPENSES¹							
Total farm production expenses	farms, 1997.. 22 636	79	26	709	140	118	156
	1992.. 23 542	67	25	782	86	109	167
	\$1,000, 1997.. 2 695 447	2 950	1 511	151 138	8 110	11 027	14 736
	1992.. 2 417 185	2 581	1 313	121 114	5 707	9 336	12 631
1997 farm production expenses:							
Livestock and poultry purchased	farms.. 6 601	33	10	265	62	48	28
	\$1,000.. 167 997	398	135	10 928	332	381	168
Feed for livestock and poultry	farms.. 9 429	49	11	356	57	64	53
	\$1,000.. 402 481	605	401	46 960	762	1 079	1 130
Commercially mixed formula feeds	farms.. 6 605	24	9	255	40	44	44
	\$1,000.. 251 047	242	214	34 356	417	454	432
Seeds, bulbs, plants, and trees	farms.. 18 896	54	15	539	108	90	150
	\$1,000.. 176 499	93	23	5 359	495	724	1 198
Commercial fertilizer	farms.. 19 404	52	20	562	102	102	149
	\$1,000.. 236 572	156	62	7 194	1 040	846	2 263
Agricultural chemicals	farms.. 18 358	40	15	565	102	94	142
	\$1,000.. 177 696	52	24	5 939	571	1 220	1 051

See footnotes at end of table.

Table 12. Farms With Sales of \$10,000 or More: 1997 and 1992—Con.

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

Item	Baraga	Barry	Bay	Benzie	Berrien	Branch	Calhoun
FARMS AND LAND IN FARMS							
Land in farms farms, 1997..	20	278	465	57	625	473	547
1992..	18	322	558	55	619	552	519
acres, 1997..	8 955	112 814	161 481	16 470	150 662	196 309	202 976
1992..	7 992	123 161	167 126	13 874	137 074	201 804	199 682
Average size of farm acres, 1997..	448	406	347	289	241	415	371
1992..	444	382	300	252	221	366	385
Total cropland farms, 1997..	20	271	460	55	616	461	538
1992..	18	310	551	55	616	542	499
acres, 1997..	6 272	96 155	153 191	9 153	132 322	164 482	166 946
1992..	5 557	102 000	157 022	7 995	120 425	168 663	162 970
Harvested cropland farms, 1997..	20	265	459	53	610	453	533
1992..	18	305	549	54	606	529	490
acres, 1997..	4 245	84 916	148 324	6 964	120 728	153 538	148 767
1992..	3 671	82 781	147 859	5 997	104 313	147 355	133 115
Irrigated land farms, 1997..	3	19	56	12	165	110	49
1992..	1	18	68	14	173	123	38
acres, 1997..	(D)	2 189	5 003	188	10 531	30 411	8 926
1992..	(D)	1 813	6 428	423	9 546	26 471	5 828
MARKET VALUE OF AGRICULTURAL PRODUCTS SOLD							
Total sales (see text) \$1,000, 1997..	1 034	46 328	60 571	6 413	79 613	75 985	59 483
1992..	893	36 649	59 937	4 406	66 010	64 856	50 851
Average per farm dollars, 1997..	51 682	166 647	130 261	112 514	127 381	160 644	108 744
1992..	49 588	113 817	107 414	80 107	106 640	117 492	97 979
1997 sales by commodity or commodity group:							
Crops, including nursery and greenhouse crops..							
farms..	12	238	451	52	606	406	508
\$1,000..	367	13 664	56 554	4 623	70 630	43 814	33 990
Grains..							
farms..	1	191	420	11	286	375	467
\$1,000..	(D)	10 969	32 457	131	21 776	34 938	25 712
Corn for grain farms..							
—	—	144	324	8	227	321	389
\$1,000..	—	5 106	12 656	111	11 277	20 765	12 833
Wheat farms..							
—	—	95	155	1	84	160	226
\$1,000..	—	1 519	1 305	(D)	815	1 160	1 894
Soybeans farms..							
—	—	128	339	—	247	317	374
\$1,000..	—	4 240	8 327	—	9 585	12 640	10 716
Sorghum for grain farms..							
—	—	—	1	—	—	—	—
\$1,000..	—	—	(D)	—	—	—	—
Barley farms..							
—	—	1	1	—	—	—	—
\$1,000..	—	(D)	(D)	—	—	—	—
Oats farms..							
1	17	24	2	5	21	31	31
\$1,000..	(D)	56	(D)	(D)	8	(D)	83
Other grains farms..							
—	7	248	3	10	12	10	10
\$1,000..	—	(D)	10 098	(D)	90	(D)	186
Cotton and cottonseed farms..							
—	—	—	—	—	—	—	—
\$1,000..	—	—	—	—	—	—	—
Tobacco farms..							
—	—	—	1	—	—	—	—
\$1,000..	—	—	(D)	—	—	—	—
Hay, silage, and field seeds farms..							
7	94	41	13	89	83	121	121
\$1,000..	103	1 547	504	108	1 024	811	866
Vegetables, sweet corn, and melons farms..							
—	8	55	4	147	20	18	18
\$1,000..	—	128	3 531	(D)	13 764	1 968	987
Fruits, nuts, and berries farms..							
3	4	5	33	330	9	5	5
\$1,000..	(D)	(D)	(D)	3 472	27 172	203	(D)
Nursery and greenhouse crops farms..							
3	4	26	11	75	20	20	20
\$1,000..	(D)	924	2 355	831	6 878	5 884	6 263
Other crops farms..							
3	4	220	3	7	4	3	3
\$1,000..	(D)	(D)	17 644	(D)	16	9	(D)
Livestock, poultry, and their products farms..							
15	172	50	18	115	244	267	267
\$1,000..	667	32 664	4 017	1 790	8 983	32 171	25 493
Poultry and poultry products farms..							
2	8	1	2	5	9	9	9
\$1,000..	(D)	3 215	(D)	(D)	2	(D)	11
Dairy products farms..							
8	53	16	2	13	58	74	74
\$1,000..	(D)	21 052	2 603	(D)	2 781	8 459	10 781
Cattle and calves farms..							
12	139	39	14	72	181	218	218
\$1,000..	119	4 013	990	621	616	10 095	5 547
Hogs and pigs farms..							
1	19	7	3	32	91	68	68
\$1,000..	(D)	3 673	175	(D)	5 188	12 473	8 944
Sheep, lambs, and wool farms..							
—	5	2	—	7	18	25	25
\$1,000..	—	32	(D)	—	6	(D)	28
Other livestock and livestock products (see text) farms..							
4	24	7	2	21	15	23	23
\$1,000..	(D)	680	249	(D)	390	726	183
FARM PRODUCTION EXPENSES¹							
Total farm production expenses farms, 1997..	20	282	466	57	630	472	543
1992..	18	326	558	55	617	549	523
\$1,000, 1997..	763	38 224	45 366	3 994	60 194	57 820	48 876
1992..	571	32 602	46 946	3 755	54 458	52 882	42 831
1997 farm production expenses:							
Livestock and poultry purchased farms..							
5	114	31	10	34	182	153	153
\$1,000..	24	3 527	491	166	1 366	3 641	3 025
Feed for livestock and poultry farms..							
15	123	57	16	88	241	236	236
\$1,000..	151	8 836	1 007	227	2 547	10 323	7 224
Commercially mixed formula feeds farms..							
12	92	33	13	58	159	189	189
\$1,000..	96	6 179	540	139	785	4 950	2 826
Seeds, bulbs, plants, and trees farms..							
15	233	439	27	456	414	509	509
\$1,000..	25	1 724	4 040	77	3 792	3 230	3 792
Commercial fertilizer farms..							
13	272	453	42	566	376	478	478
\$1,000..	21	2 711	7 427	167	4 423	4 776	4 464
Agricultural chemicals farms..							
6	245	427	48	586	374	451	451
\$1,000..	(D)	1 730	3 991	690	7 385	3 625	2 914

See footnotes at end of table.

Table 12. Farms With Sales of \$10,000 or More: 1997 and 1992—Con.

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

Item	Cass	Charlevoix	Cheboygan	Chippewa	Clare	Clinton	Crawford
FARMS AND LAND IN FARMS							
Land in farms	farms, 1997.. 378	56	60	115	135	619	4
	1992.. 430	63	55	105	120	706	5
	acres, 1997.. 157 956	17 041	31 490	62 215	41 282	215 657	630
	1992.. 168 330	23 438	25 464	50 908	44 037	225 037	275
Average size of farm	acres, 1997.. 418	304	525	541	306	348	158
	1992.. 391	372	463	485	367	319	55
Total cropland	farms, 1997.. 374	55	59	111	131	606	2
	1992.. 421	62	52	102	116	698	5
	acres, 1997.. 130 635	11 393	17 599	45 598	29 961	191 900	(D)
	1992.. 139 435	15 783	18 495	39 003	31 840	199 866	245
Harvested cropland	farms, 1997.. 363	52	56	109	127	604	2
	1992.. 410	55	52	100	105	692	5
	acres, 1997.. 118 010	8 742	12 307	31 744	20 637	179 670	(D)
	1992.. 115 997	9 257	10 686	26 275	19 573	180 008	60
Irrigated land	farms, 1997.. 68	9	7	2	4	31	-
	1992.. 68	10	8	2	2	29	1
	acres, 1997.. 14 577	50	67	(D)	(D)	2 520	-
	1992.. 13 488	53	67	(D)	(D)	3 456	(D)
MARKET VALUE OF AGRICULTURAL PRODUCTS SOLD							
Total sales (see text)	\$1,000, 1997.. 66 551	3 827	5 371	6 697	12 331	89 866	69
	1992.. 71 850	4 544	4 299	5 456	10 157	70 436	61
Average per farm	dollars, 1997.. 176 060	68 337	89 510	58 234	91 341	145 180	17 265
	1992.. 167 094	72 126	78 172	51 960	84 642	99 768	12 270
1997 sales by commodity or commodity group:							
Crops, including nursery and greenhouse crops.....							
	farms.. 344	44	37	78	80	575	2
	\$1,000.. 31 049	1 493	925	2 514	1 451	39 802	(D)
Grains.....	farms.. 295	17	6	16	38	531	2
	\$1,000.. 20 018	175	24	44	627	32 006	(D)
Corn for grain	farms.. 232	12	1	-	17	376	2
	\$1,000.. 11 002	150	(D)	-	347	12 517	(D)
Wheat.....	farms.. 86	4	2	2	27	350	-
	\$1,000.. 755	(D)	(D)	(D)	159	3 721	-
Soybeans.....	farms.. 234	-	-	-	8	472	-
	\$1,000.. 8 148	-	-	-	74	15 324	-
Sorghum for grain	farms.. -	-	-	-	-	-	-
	\$1,000.. -	-	-	-	-	-	-
Barley	farms.. 4	1	3	-	2	1	-
	\$1,000.. 2	(D)	(D)	-	(D)	(D)	-
Oats	farms.. 11	4	2	13	9	31	-
	\$1,000.. 11	(D)	(D)	39	22	(D)	-
Other grains	farms.. 11	3	1	1	7	15	-
	\$1,000.. 99	(D)	(D)	(D)	(D)	382	-
Cotton and cottonseed	farms.. -	-	-	-	-	-	-
	\$1,000.. -	-	-	-	-	-	-
Tobacco	farms.. -	-	-	-	-	-	-
	\$1,000.. -	-	-	-	-	-	-
Hay, silage, and field seeds	farms.. 130	29	20	67	52	121	-
	\$1,000.. (D)	448	233	1 341	536	3 249	-
Vegetables, sweet corn, and melons	farms.. 26	6	2	1	3	21	2
	\$1,000.. 2 077	(D)	(D)	(D)	29	898	(D)
Fruits, nuts, and berries	farms.. 30	6	1	1	1	14	-
	\$1,000.. 3 525	(D)	(D)	(D)	(D)	799	-
Nursery and greenhouse crops	farms.. 17	9	14	6	7	19	-
	\$1,000.. 2 470	254	594	947	233	2 058	-
Other crops	farms.. 6	4	3	4	2	14	-
	\$1,000.. (D)	(D)	(D)	(D)	(D)	792	-
Livestock, poultry, and their products	farms.. 196	34	44	84	114	303	4
	\$1,000.. 35 502	2 334	4 445	4 183	10 880	50 065	(D)
Poultry and poultry products	farms.. 8	1	-	1	3	8	-
	\$1,000.. (D)	(D)	-	(D)	(D)	(D)	-
Dairy products	farms.. 23	11	14	27	55	109	-
	\$1,000.. 2 116	(D)	3 162	(D)	6 577	(D)	-
Cattle and calves	farms.. 111	32	39	82	108	256	3
	\$1,000.. 1 641	446	704	1 797	3 317	7 758	(D)
Hogs and pigs	farms.. 93	2	3	7	16	51	-
	\$1,000.. 31 417	(D)	(D)	116	814	4 105	-
Sheep, lambs, and wool	farms.. 17	1	3	11	5	15	-
	\$1,000.. (D)	(D)	(D)	112	(D)	148	-
Other livestock and livestock products (see text)	farms.. 20	3	9	6	20	11	1
	\$1,000.. 181	122	563	62	129	241	(D)
FARM PRODUCTION EXPENSES¹							
Total farm production expenses	farms, 1997.. 381	56	59	113	133	620	4
	1992.. 432	51	54	109	123	695	5
	\$1,000, 1997.. 53 720	2 739	3 851	3 960	8 781	69 149	88
	1992.. 59 679	2 416	3 350	5 199	7 181	58 307	64
1997 farm production expenses:							
Livestock and poultry purchased	farms.. 156	24	21	40	75	225	3
	\$1,000.. 2 259	112	137	335	1 137	5 724	9
Feed for livestock and poultry	farms.. 207	34	35	64	108	281	4
	\$1,000.. 15 237	533	1 351	901	2 222	12 013	27
Commercially mixed formula feeds	farms.. 129	18	19	40	87	205	3
	\$1,000.. 4 587	272	913	259	744	6 559	9
Seeds, bulbs, plants, and trees	farms.. 357	46	35	50	113	589	3
	\$1,000.. 2 830	108	87	39	211	4 306	(D)
Commercial fertilizer	farms.. 347	42	39	77	98	579	2
	\$1,000.. 3 927	191	290	182	528	6 359	(D)
Agricultural chemicals	farms.. 308	39	35	28	79	566	2
	\$1,000.. 2 812	152	92	41	171	5 142	(D)

See footnotes at end of table.

Table 12. Farms With Sales of \$10,000 or More: 1997 and 1992—Con.

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

Item	Delta	Dickinson	Eaton	Emmet	Genesee	Gladwin	Gogebic
FARMS AND LAND IN FARMS							
Land in farms farms, 1997..	101	49	475	83	288	156	5
1992..	113	44	558	71	286	143	10
acres, 1997..	47 812	20 072	192 928	26 276	93 419	40 059	397
1992..	54 768	19 360	203 531	24 931	110 515	36 206	1 173
Average size of farm acres, 1997..	473	410	406	317	324	257	79
1992..	485	440	365	351	386	253	117
Total cropland farms, 1997..	100	49	468	78	280	153	5
1992..	109	44	546	70	284	138	9
acres, 1997..	30 552	10 799	167 183	17 764	83 895	32 079	(D)
1992..	32 585	10 436	174 360	17 168	101 015	28 707	689
Harvested cropland farms, 1997..	100	49	463	78	268	150	5
1992..	101	44	537	70	276	134	6
acres, 1997..	22 315	7 781	153 644	12 354	76 275	24 892	(D)
1992..	20 489	6 865	149 571	10 317	84 906	20 729	455
Irrigated land farms, 1997..	11	7	17	11	38	3	—
1992..	13	11	23	9	35	9	1
acres, 1997..	887	373	951	308	737	(D)	—
1992..	446	664	743	254	1 075	478	(D)
MARKET VALUE OF AGRICULTURAL PRODUCTS SOLD							
Total sales (see text) \$1,000, 1997..	7 640	3 728	53 354	5 019	26 623	8 779	139
1992..	8 047	3 804	45 397	4 504	29 239	6 318	338
Average per farm dollars, 1997..	75 644	76 080	112 324	60 471	92 442	56 276	27 834
1992..	71 209	86 451	81 356	63 443	102 234	44 185	33 786
1997 sales by commodity or commodity group:							
Crops, including nursery and greenhouse crops farms..							
1,000..	69	34	428	58	249	113	5
Grains farms..	3 425	1 731	38 481	1 782	19 626	3 698	(D)
1,000..	33	9	383	12	173	88	—
Corn for grain farms..	832	121	31 823	65	12 802	2 151	—
1,000..	12	4	322	8	125	49	—
(D)	(D)	(D)	14 881	35	5 495	1 025	—
Wheat farms..	5	—	227	1	93	50	—
1,000..	93	—	4 084	(D)	1 135	364	—
Soybeans farms..	3	—	316	—	144	19	—
1,000..	89	—	12 506	—	5 923	242	—
Sorghum for grain farms..	—	—	—	—	—	—	—
1,000..	—	—	—	—	—	—	—
Barley farms..	11	4	1	—	—	2	—
1,000..	(D)	29	(D)	—	—	(D)	—
Oats farms..	7	6	14	8	15	16	—
1,000..	55	(D)	38	(D)	32	30	—
Other grains farms..	9	—	19	1	10	25	—
1,000..	(D)	—	(D)	(D)	216	(D)	—
Cotton and cottonseed farms..	—	—	—	—	—	—	—
1,000..	—	—	—	—	—	—	—
Tobacco farms..	—	—	—	—	—	—	—
1,000..	—	—	—	—	—	—	—
Hay, silage, and field seeds farms..	37	22	103	36	76	54	2
1,000..	631	251	1 014	446	799	515	(D)
Vegetables, sweet corn, and melons farms..	6	3	22	11	31	8	—
1,000..	75	(D)	1 189	260	829	60	—
Fruits, nuts, and berries farms..	3	3	7	4	11	3	—
1,000..	111	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	—
Nursery and greenhouse crops farms..	7	10	23	12	40	4	3
1,000..	278	423	2 348	739	3 486	(D)	(D)
Other crops farms..	12	9	6	7	6	20	—
1,000..	1 498	836	(D)	(D)	(D)	(D)	—
Livestock, poultry, and their products farms..	70	29	223	54	121	121	2
1,000..	4 215	1 996	14 873	3 237	6 997	5 081	(D)
Poultry and poultry products farms..	3	2	11	2	7	26	—
1,000..	(2)	(D)	61	(D)	(D)	118	—
Dairy products farms..	33	10	54	13	20	59	—
1,000..	3 159	1 292	5 567	2 312	3 760	2 990	—
Cattle and calves farms..	69	27	179	46	76	111	2
1,000..	877	229	5 458	771	1 919	1 098	(D)
Hogs and pigs farms..	5	3	37	4	15	50	1
1,000..	46	(D)	3 275	(D)	423	601	(D)
Sheep, lambs, and wool farms..	1	—	16	5	9	9	—
1,000..	(D)	—	132	(D)	(D)	98	—
Other livestock and livestock products (see text) farms..	2	6	25	6	39	21	—
1,000..	(D)	(D)	378	56	749	176	—
FARM PRODUCTION EXPENSES¹							
Total farm production expenses farms, 1997..	100	49	481	85	290	154	5
1992..	111	44	550	67	285	146	10
\$1,000, 1997..	4 936	3 080	42 374	3 451	21 541	4 820	33
1992..	6 193	3 025	36 175	3 475	26 170	5 270	229
1997 farm production expenses:							
Livestock and poultry purchased farms..	19	17	147	28	100	83	1
1,000..	104	104	2 054	253	1 828	198	(D)
Feed for livestock and poultry farms..	47	23	191	43	154	103	2
1,000..	587	668	3 975	530	1 711	772	(D)
Commercially mixed formula feeds farms..	39	18	166	22	69	61	1
1,000..	413	365	2 159	188	646	333	(D)
Seeds, bulbs, plants, and trees farms..	65	40	423	62	187	122	2
1,000..	293	201	4 324	119	1 522	288	(D)
Commercial fertilizer farms..	76	37	407	62	204	132	2
1,000..	496	230	5 828	192	2 436	660	(D)
Agricultural chemicals farms..	65	33	404	51	180	108	2
1,000..	217	167	3 555	109	1 597	332	(D)

See footnotes at end of table.

Table 12. Farms With Sales of \$10,000 or More: 1997 and 1992—Con.

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

Item	Grand Traverse	Graiot	Hillsdale	Houghton	Huron	Ingham	Ionia	Iosco
FARMS AND LAND IN FARMS								
Land in farms	farms, 1997.. 197	522	522	37	857	394	521	84
	1992.. 195	609	532	36	1 062	371	570	71
	acres, 1997.. 47 423	256 376	204 986	9 330	402 219	170 442	203 967	28 050
	1992.. 48 709	258 000	199 615	12 177	424 898	168 184	222 307	32 054
Average size of farm	acres, 1997.. 241	491	393	252	469	433	391	334
	1992.. 250	424	375	338	400	453	390	451
Total cropland	farms, 1997.. 193	510	507	37	819	382	514	84
	1992.. 192	598	523	35	1 018	365	557	70
	acres, 1997.. 34 099	232 257	176 655	6 879	369 470	146 616	176 841	20 797
	1992.. 35 166	235 407	167 267	7 483	392 859	142 345	193 082	20 438
Harvested cropland	farms, 1997.. 190	505	498	37	812	372	507	80
	1992.. 192	592	518	33	1 004	363	550	69
	acres, 1997.. 28 721	220 850	162 249	5 208	351 551	136 288	164 991	14 806
	1992.. 26 372	213 653	142 265	5 198	356 287	121 288	166 093	13 802
Irrigated land	farms, 1997.. 51	20	27	9	23	26	26	6
	1992.. 61	31	30	7	24	15	31	2
	acres, 1997.. 1 831	1 998	4 417	57	2 153	2 343	2 133	(D)
	1992.. 2 027	3 228	3 625	35	1 541	1 291	3 604	(D)
MARKET VALUE OF AGRICULTURAL PRODUCTS SOLD								
Total sales (see text)	\$1,000, 1997.. 16 484	101 375	70 405	1 950	210 567	51 971	85 785	6 362
	1992.. 14 267	77 339	54 364	2 255	179 188	44 223	74 145	9 123
Average per farm	dollars, 1997.. 83 676	194 205	134 875	52 691	245 702	131 905	164 655	75 738
	1992.. 73 162	126 994	102 188	62 638	168 727	119 200	130 079	128 497
1997 sales by commodity or commodity group:								
Crops, including nursery and greenhouse crops								
	farms.. 184	487	458	23	773	341	470	60
	\$1,000.. 13 272	64 752	40 931	527	99 829	31 589	34 200	1 417
Grains	farms.. 56	463	415	6	744	279	415	32
	\$1,000.. 1 205	46 983	31 201	5	65 625	23 913	28 611	726
Corn for grain	farms.. 43	387	345	2	593	214	332	23
	\$1,000.. 814	20 228	14 632	(D)	25 218	9 955	12 659	354
Wheat	farms.. 33	201	228	—	472	183	282	17
	\$1,000.. 222	2 400	2 467	—	6 317	3 244	3 586	182
Soybeans	farms.. 8	418	364	—	325	245	328	12
	\$1,000.. (D)	17 718	14 044	—	7 481	10 583	12 025	138
Sorghum for grain	farms.. —	—	—	—	—	—	—	—
	\$1,000.. —	—	—	—	—	—	—	—
Barley	farms.. 1	—	—	1	43	1	2	1
	\$1,000.. (D)	—	—	(D)	251	(D)	(D)	(D)
Oats	farms.. 17	10	15	5	102	20	29	12
	\$1,000.. 53	26	(D)	2	276	77	71	34
Other grains	farms.. 10	131	7	2	545	5	8	2
	\$1,000.. 71	6 611	(D)	(D)	26 081	(D)	(D)	(D)
Cotton and cottonseed	farms.. —	—	—	—	—	—	—	—
	\$1,000.. —	—	—	—	—	—	—	—
Tobacco	farms.. —	—	—	—	—	—	—	—
	\$1,000.. —	—	—	—	—	—	—	—
Hay, silage, and field seeds	farms.. 53	70	125	12	142	80	124	39
	\$1,000.. (D)	836	1 676	131	1 932	1 021	999	475
Vegetables, sweet corn, and melons	farms.. 31	29	8	6	81	14	13	1
	\$1,000.. 786	5 331	111	68	(D)	1 145	(D)	(D)
Fruits, nuts, and berries	farms.. 103	9	6	6	4	9	28	4
	\$1,000.. 9 501	(D)	(D)	94	(D)	480	2 260	60
Nursery and greenhouse crops	farms.. 25	9	14	7	3	38	18	3
	\$1,000.. 1 208	(D)	(D)	201	137	4 857	1 598	(D)
Other crops	farms.. 3	70	3	3	313	11	6	2
	\$1,000.. (D)	10 481	(D)	28	32 046	173	(D)	(D)
Livestock, poultry, and their products	farms.. 58	197	283	22	448	195	308	64
	\$1,000.. 3 212	36 623	29 473	1 423	110 738	20 382	51 585	4 945
Poultry and poultry products	farms.. —	9	12	3	11	7	7	2
	\$1,000.. —	3 019	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Dairy products	farms.. 11	62	95	11	186	74	95	21
	\$1,000.. 1 426	19 410	14 473	(D)	(D)	(D)	(D)	3 674
Cattle and calves	farms.. 48	157	229	18	399	153	265	60
	\$1,000.. 992	10 347	4 943	196	45 306	3 901	6 327	1 206
Hogs and pigs	farms.. 4	31	65	—	59	23	61	5
	\$1,000.. (D)	3 574	9 121	—	21 793	1 724	4 890	25
Sheep, lambs, and wool	farms.. —	6	16	—	3	17	13	3
	\$1,000.. —	23	(D)	—	(D)	77	56	(D)
Other livestock and livestock products (see text)	farms.. 9	15	28	4	7	33	16	6
	\$1,000.. (D)	250	525	41	100	980	199	29
FARM PRODUCTION EXPENSES¹								
Total farm production expenses	farms, 1997.. 198	518	522	37	851	390	524	81
	1992.. 196	616	531	30	1 063	379	575	72
	\$1,000, 1997.. 12 257	75 570	50 813	1 706	169 666	46 656	72 703	4 280
	1992.. 10 678	57 807	47 522	1 444	152 100	38 609	63 463	7 788
1997 farm production expenses:								
Livestock and poultry purchased	farms.. 34	185	129	10	314	107	218	20
	\$1,000.. 468	6 615	4 357	75	31 220	2 188	3 770	575
Feed for livestock and poultry	farms.. 50	201	200	21	407	158	294	57
	\$1,000.. 1 019	12 659	6 903	479	31 791	4 472	16 505	713
Commercially mixed formula feeds	farms.. 37	129	110	19	283	126	192	27
	\$1,000.. 702	7 964	2 442	353	20 572	1 998	12 440	401
Seeds, bulbs, plants, and trees	farms.. 124	490	464	22	749	339	493	64
	\$1,000.. 403	5 597	3 602	34	8 822	3 033	3 764	173
Commercial fertilizer	farms.. 154	497	439	24	758	331	479	68
	\$1,000.. 908	8 921	5 290	72	17 692	5 375	7 195	351
Agricultural chemicals	farms.. 180	459	427	20	701	305	468	55
	\$1,000.. 1 418	5 817	3 698	7	8 133	3 077	4 188	158

See footnotes at end of table.

Table 12. Farms With Sales of \$10,000 or More: 1997 and 1992—Con.

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

Item	Iron	Isabella	Jackson	Kalamazoo	Kalkaska	Kent	Keweenaw	Lake	
FARMS AND LAND IN FARMS									
Land in farms	farms, 1997..	26	473	412	377	39	548	—	32
	1992..	30	489	438	362	23	569	—	20
	acres, 1997..	14 593	179 812	143 388	129 361	12 323	155 148	—	9 582
	1992..	22 958	162 213	168 338	127 511	9 809	155 629	—	6 777
Average size of farm	acres, 1997..	561	380	348	343	316	283	—	299
	1992..	765	332	384	352	426	274	—	339
Total cropland	farms, 1997..	26	464	403	364	36	525	—	30
	1992..	30	477	428	351	23	555	—	18
	acres, 1997..	8 059	154 563	117 658	110 538	8 429	131 551	—	7 252
	1992..	7 960	139 786	136 272	106 946	8 120	131 630	—	4 074
Harvested cropland	farms, 1997..	26	450	398	353	35	516	—	28
	1992..	29	463	426	343	20	545	—	18
	acres, 1997..	5 170	137 569	109 203	102 520	6 474	117 806	—	5 128
	1992..	4 612	117 861	110 540	95 876	4 256	107 331	—	3 039
Irrigated land	farms, 1997..	6	14	41	129	6	110	—	1
	1992..	4	15	32	137	4	118	—	—
	acres, 1997..	(D)	1 191	3 365	18 042	3 548	6 048	—	(D)
	1992..	(D)	1 377	5 537	20 270	895	8 657	—	—
MARKET VALUE OF AGRICULTURAL PRODUCTS SOLD									
Total sales (see text)	\$1,000, 1997..	1 428	55 500	42 624	104 565	4 788	119 375	—	1 808
	1992..	1 740	47 753	42 861	86 289	2 947	104 099	—	906
Average per farm	dollars, 1997..	54 922	117 337	103 457	277 360	122 778	217 838	—	56 510
	1992..	57 987	97 654	97 856	238 366	128 117	182 951	—	45 305
1997 sales by commodity or commodity group:									
Crops, including nursery and greenhouse crops									
	farms..	19	379	376	341	28	477	—	22
	\$1,000..	981	26 033	22 794	67 106	3 760	90 996	—	887
Grains									
	farms..	9	335	318	223	11	270	—	5
	\$1,000..	80	18 761	16 004	19 815	305	13 218	—	(D)
Corn for grain									
	farms..	—	243	289	195	9	225	—	3
	\$1,000..	—	8 098	9 302	11 213	156	7 702	—	(D)
Wheat									
	farms..	2	192	163	94	2	137	—	2
	\$1,000..	(D)	1 672	1 369	1 116	(D)	1 160	—	(D)
Soybeans									
	farms..	—	240	195	196	—	109	—	—
	\$1,000..	—	6 706	5 264	7 247	—	3 016	—	—
Sorghum for grain									
	farms..	—	—	—	—	—	—	—	—
	\$1,000..	—	—	—	—	—	—	—	—
Barley									
	farms..	4	7	—	—	1	2	—	—
	\$1,000..	(D)	(D)	—	—	(D)	(D)	—	—
Oats									
	farms..	7	35	33	17	1	39	—	1
	\$1,000..	31	(D)	(D)	(D)	(D)	125	—	(D)
Other grains									
	farms..	3	73	4	9	4	29	—	—
	\$1,000..	(D)	2 142	(D)	(D)	(D)	(D)	—	—
Cotton and cottonseed									
	farms..	—	—	—	—	—	—	—	—
	\$1,000..	—	—	—	—	—	—	—	—
Tobacco									
	farms..	—	—	—	—	—	—	—	—
	\$1,000..	—	—	—	—	—	—	—	—
Hay, silage, and field seeds									
	farms..	13	144	126	82	12	132	—	16
	\$1,000..	116	2 477	1 309	(D)	162	(D)	—	435
Vegetables, sweet corn, and melons									
	farms..	2	11	28	32	3	62	—	2
	\$1,000..	(D)	2 191	1 740	1 829	437	7 000	—	(D)
Fruits, nuts, and berries									
	farms..	2	5	5	22	—	143	—	—
	\$1,000..	(D)	87	165	1 532	—	24 203	—	—
Nursery and greenhouse crops									
	farms..	—	6	33	74	9	82	—	5
	\$1,000..	—	582	3 562	42 719	663	42 815	—	403
Other crops									
	farms..	4	16	4	1	5	9	—	—
	\$1,000..	718	1 936	13	(D)	2 193	(D)	—	—
Livestock, poultry, and their products									
	farms..	19	269	222	140	22	244	—	23
	\$1,000..	446	29 467	19 830	37 459	1 029	28 380	—	921
Poultry and poultry products									
	farms..	—	6	9	8	2	4	—	2
	\$1,000..	—	27	28	(D)	(D)	(D)	—	(D)
Dairy products									
	farms..	3	122	46	15	5	86	—	5
	\$1,000..	(D)	(D)	8 098	8 260	465	(D)	—	493
Cattle and calves									
	farms..	19	238	178	83	15	194	—	19
	\$1,000..	266	5 699	9 838	3 320	144	4 705	—	321
Hogs and pigs									
	farms..	—	36	42	41	6	25	—	5
	\$1,000..	—	1 322	1 500	9 426	287	1 462	—	38
Sheep, lambs, and wool									
	farms..	1	2	16	20	1	6	—	4
	\$1,000..	(D)	(D)	72	(D)	(D)	38	—	(D)
Other livestock and livestock products (see text)									
	farms..	1	17	28	31	4	43	—	5
	\$1,000..	(D)	263	294	8 893	128	918	—	22
FARM PRODUCTION EXPENSES¹									
Total farm production expenses	farms, 1997..	26	475	412	376	39	546	—	33
	1992..	30	491	431	362	23	565	—	22
	\$1,000, 1997..	1 138	42 406	34 536	71 465	3 398	89 574	—	1 130
	1992..	1 600	40 059	37 622	70 187	2 457	83 204	—	843
1997 farm production expenses:									
Livestock and poultry purchased									
	farms..	9	128	169	94	14	154	—	15
	\$1,000..	60	1 985	6 634	5 081	77	1 507	—	63
Feed for livestock and poultry									
	farms..	19	242	174	116	18	232	—	22
	\$1,000..	76	8 505	3 459	10 793	269	6 262	—	283
Commercially mixed formula feeds									
	farms..	13	206	136	102	10	184	—	16
	\$1,000..	53	4 640	2 049	6 806	89	3 260	—	74
Seeds, bulbs, plants, and trees									
	farms..	15	435	353	311	29	422	—	17
	\$1,000..	54	2 214	2 135	4 772	465	6 498	—	32
Commercial fertilizer									
	farms..	16	449	331	307	27	442	—	18
	\$1,000..	110	4 784	3 312	4 022	468	4 450	—	59
Agricultural chemicals									
	farms..	13	422	353	299	23	477	—	8
	\$1,000..	63	2 375	2 461	3 205	157	5 738	—	19

See footnotes at end of table.

Table 12. Farms With Sales of \$10,000 or More: 1997 and 1992—Con.

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

Item	Lapeer	Leelanau	Lenawee	Livingston	Luce	Mackinac	Macomb	Manistee
FARMS AND LAND IN FARMS								
Land in farms	farms, 1997.. 427	237	721	270	14	26	283	96
	1992.. 468	238	796	260	16	35	285	88
	acres, 1997.. 138 862	52 807	298 212	81 495	7 526	14 080	58 711	24 572
	1992.. 153 115	54 422	311 136	91 039	7 467	17 417	58 537	26 632
Average size of farm	acres, 1997.. 325	223	414	302	538	542	207	256
	1992.. 327	229	391	350	467	498	205	303
Total cropland	farms, 1997.. 424	236	707	255	14	25	275	91
	1992.. 456	233	766	255	16	35	282	86
	acres, 1997.. 119 600	33 373	278 310	65 324	5 084	9 368	52 399	16 114
	1992.. 133 040	37 056	287 587	76 188	5 807	11 838	53 629	17 225
Harvested cropland	farms, 1997.. 414	232	688	244	14	22	274	89
	1992.. 450	230	755	244	16	35	279	84
	acres, 1997.. 106 916	25 769	268 129	59 293	3 016	5 770	47 245	12 010
	1992.. 108 580	26 905	266 276	63 797	2 981	9 370	46 853	11 170
Irrigated land	farms, 1997.. 39	56	37	30	6	1	78	26
	1992.. 42	49	26	29	3	2	68	35
	acres, 1997.. 2 134	2 259	2 614	1 439	(D)	(D)	1 950	3 039
	1992.. 1 860	2 385	1 888	1 395	(D)	(D)	2 627	3 262
MARKET VALUE OF AGRICULTURAL PRODUCTS SOLD								
Total sales (see text)	\$1,000, 1997.. 52 519	28 297	101 427	27 408	2 272	2 413	44 030	8 545
	1992.. 46 126	24 649	87 239	27 878	955	3 034	33 311	7 321
Average per farm	dollars, 1997.. 122 994	119 398	140 676	101 511	162 320	92 797	155 583	89 014
	1992.. 98 560	103 566	109 597	107 224	59 669	86 695	116 881	83 198
1997 sales by commodity or commodity group:								
Crops, including nursery and greenhouse crops.....								
	farms.. 362	227	664	221	12	13	267	83
	\$1,000.. 31 281	23 516	77 348	17 957	1 866	263	40 834	7 763
Grains.....								
	farms.. 259	30	629	136	2	7	156	17
	\$1,000.. 16 704	436	63 537	7 849	(D)	33	8 168	614
Corn for grain								
	farms.. 180	25	521	105	—	1	94	14
	\$1,000.. 8 232	387	24 707	4 147	—	(D)	2 758	175
Wheat								
	farms.. 140	12	428	82	—	4	86	2
	\$1,000.. 1 175	27	7 536	695	—	(D)	604	(D)
Soybeans.....								
	farms.. 175	—	585	94	—	1	138	1
	\$1,000.. 5 308	—	31 139	2 959	—	(D)	4 794	(D)
Sorghum for grain								
	farms.. —	—	—	—	—	—	—	—
	\$1,000.. —	—	—	—	—	—	—	—
Barley								
	farms.. 6	—	—	—	—	3	—	—
	\$1,000.. (D)	—	—	—	—	(D)	—	—
Oats								
	farms.. 29	8	24	9	1	3	2	2
	\$1,000.. 72	14	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Other grains								
	farms.. 21	6	11	6	1	1	3	9
	\$1,000.. (D)	8	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	363
Cotton and cottonseed								
	farms.. —	—	—	—	—	—	—	—
	\$1,000.. —	—	—	—	—	—	—	—
Tobacco								
	farms.. —	—	—	—	—	—	2	—
	\$1,000.. —	—	—	—	—	—	(D)	—
Hay, silage, and field seeds								
	farms.. 135	35	114	88	4	8	31	16
	\$1,000.. 1 414	(D)	(D)	1 095	69	(D)	252	103
Vegetables, sweet corn, and melons								
	farms.. 40	14	37	25	1	3	67	19
	\$1,000.. 6 189	526	9 446	(D)	(D)	(D)	5 300	1 185
Fruits, nuts, and berries								
	farms.. 16	183	19	13	—	1	18	41
	\$1,000.. 955	21 408	1 548	512	—	(D)	1 347	3 940
Nursery and greenhouse crops								
	farms.. 45	23	18	56	7	3	100	26
	\$1,000.. 5 565	863	798	4 098	1 090	133	25 686	1 891
Other crops								
	farms.. 9	6	21	2	1	1	11	3
	\$1,000.. 453	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	31
Livestock, poultry, and their products								
	farms.. 237	54	257	143	7	22	64	35
	\$1,000.. 21 238	4 781	24 079	9 451	407	2 149	3 196	782
Poultry and poultry products								
	farms.. 13	4	14	4	—	3	5	—
	\$1,000.. 90	(D)	(D)	(D)	—	(D)	16	—
Dairy products								
	farms.. 95	10	57	41	—	9	15	5
	\$1,000.. (D)	997	(D)	(D)	—	1 645	1 594	172
Cattle and calves								
	farms.. 205	38	183	106	7	20	46	25
	\$1,000.. 8 101	3 122	8 373	2 140	(D)	460	465	395
Hogs and pigs								
	farms.. 29	3	55	13	1	2	7	9
	\$1,000.. 645	(D)	3 286	337	(D)	(D)	(D)	(D)
Sheep, lambs, and wool								
	farms.. 10	—	15	4	—	1	3	2
	\$1,000.. (D)	—	187	10	—	(D)	(D)	(D)
Other livestock and livestock products (see text)								
	farms.. 29	14	31	33	—	2	11	9
	\$1,000.. 845	647	1 149	1 012	—	(D)	243	115
FARM PRODUCTION EXPENSES¹								
Total farm production expenses	farms, 1997.. 427	240	720	268	14	26	277	98
	1992.. 470	233	800	257	16	35	282	86
	\$1,000, 1997.. 38 835	20 008	75 368	22 357	978	2 226	29 699	6 866
	1992.. 39 445	16 880	73 554	22 360	757	2 358	27 609	6 070
1997 farm production expenses:								
Livestock and poultry purchased								
	farms.. 149	23	156	58	5	14	43	27
	\$1,000.. 3 305	(D)	5 136	887	106	125	378	364
Feed for livestock and poultry								
	farms.. 252	37	202	116	6	19	70	27
	\$1,000.. 3 933	421	3 826	2 153	60	657	630	161
Commercially mixed formula feeds								
	farms.. 163	22	146	97	2	12	33	11
	\$1,000.. 2 460	180	2 179	1 118	(D)	256	370	102
Seeds, bulbs, plants, and trees								
	farms.. 354	156	668	201	10	16	220	75
	\$1,000.. 2 176	434	5 969	1 424	96	(D)	3 792	336
Commercial fertilizer								
	farms.. 335	238	642	205	11	15	232	78
	\$1,000.. 3 810	1 188	9 649	1 886	46	66	1 339	408
Agricultural chemicals								
	farms.. 314	232	635	204	9	14	190	67
	\$1,000.. 2 662	3 126	7 029	1 774	35	82	1 326	1 017

See footnotes at end of table.

Table 12. Farms With Sales of \$10,000 or More: 1997 and 1992—Con.

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

Item	Marquette	Mason	Mecosta	Menominee	Midland	Missaukee	Monroe	Montcalm
FARMS AND LAND IN FARMS								
Land in farms	farms, 1997.. 28	198	226	160	177	168	611	446
	1992.. 22	203	242	149	194	164	608	433
	acres, 1997.. 15 489	57 958	72 943	80 492	62 571	71 559	195 447	193 565
	1992.. 12 549	56 076	78 724	80 538	72 335	71 791	197 907	181 689
Average size of farm	acres, 1997.. 553	293	323	503	354	426	320	434
	1992.. 570	276	325	541	373	438	326	420
Total cropland	farms, 1997.. 27	196	217	158	168	167	603	429
	1992.. 20	201	235	148	191	161	594	418
	acres, 1997.. 8 574	45 861	57 793	50 088	53 816	55 988	186 136	160 161
	1992.. 6 304	45 115	62 357	52 134	63 027	54 868	188 447	153 692
Harvested cropland	farms, 1997.. 26	195	213	153	166	160	596	416
	1992.. 20	195	221	143	184	157	591	413
	acres, 1997.. 5 841	38 978	46 572	42 252	50 168	48 775	181 133	148 234
	1992.. 4 416	35 303	46 368	40 153	56 731	46 082	177 852	128 324
Irrigated land	farms, 1997.. 3	38	27	3	7	19	58	90
	1992.. 1	43	27	1	5	13	47	106
	acres, 1997.. (D)	3 181	6 792	(D)	450	2 389	4 947	45 258
	1992.. (D)	3 323	5 310	(D)	916	1 760	2 236	37 516
MARKET VALUE OF AGRICULTURAL PRODUCTS SOLD								
Total sales (see text)	\$1,000, 1997.. 2 761	22 824	23 781	17 682	16 481	34 210	92 679	86 418
	1992.. 1 603	19 798	20 930	16 245	19 467	28 714	64 327	63 376
Average per farm	dollars, 1997.. 98 614	115 271	105 228	110 512	93 112	203 630	151 685	193 762
	1992.. 72 853	97 525	86 488	109 024	100 347	175 083	105 801	146 365
1997 sales by commodity or commodity group:								
Crops, including nursery and greenhouse crops	farms.. 19	178	149	100	152	111	591	372
	\$1,000.. 1 065	15 493	9 469	2 135	12 689	4 418	83 407	62 339
Grains	farms.. 5	92	90	47	139	50	518	291
	\$1,000.. (D)	2 512	2 842	825	10 067	671	43 443	22 624
Corn for grain	farms.. —	58	60	31	124	27	394	257
	\$1,000.. —	1 558	1 843	672	4 407	465	16 505	11 500
Wheat	farms.. —	75	37	—	44	22	356	134
	\$1,000.. —	632	161	—	349	120	5 205	2 246
Soybeans	farms.. 2	21	4	4	119	1	492	99
	\$1,000.. (D)	(D)	29	(D)	3 653	(D)	21 490	2 899
Sorghum for grain	farms.. —	—	—	—	—	—	—	—
	\$1,000.. —	—	—	—	—	—	—	—
Barley	farms.. 3	1	3	15	—	1	1	7
	\$1,000.. (D)	(D)	3	89	—	(D)	(D)	(D)
Oats	farms.. 2	22	13	14	10	13	27	35
	\$1,000.. (D)	55	17	43	(D)	(D)	110	(D)
Other grains	farms.. —	17	31	1	39	6	6	119
	\$1,000.. —	36	790	(D)	(D)	35	(D)	5 852
Cotton and cottonseed	farms.. —	—	—	—	—	—	—	—
	\$1,000.. —	—	—	—	—	—	—	—
Tobacco	farms.. —	—	—	—	—	—	—	—
	\$1,000.. —	—	—	—	—	—	—	—
Hay, silage, and field seeds	farms.. 8	52	75	49	23	65	76	128
	\$1,000.. 94	554	1 345	572	148	1 440	581	1 228
Vegetables, sweet corn, and melons	farms.. 3	62	28	1	6	2	53	39
	\$1,000.. (D)	3 472	1 956	(D)	(D)	(D)	6 898	3 232
Fruits, nuts, and berries	farms.. 3	35	6	2	—	3	18	13
	\$1,000.. (D)	4 464	(D)	(D)	—	(D)	1 431	1 299
Nursery and greenhouse crops	farms.. 4	27	6	17	4	26	77	30
	\$1,000.. 232	4 414	228	636	288	2 275	28 027	9 341
Other crops	farms.. 3	5	9	5	25	2	15	33
	\$1,000.. (D)	77	(D)	61	(D)	(D)	3 027	24 617
Livestock, poultry, and their products	farms.. 16	90	172	124	67	119	134	242
	\$1,000.. 1 697	7 331	14 313	15 547	3 791	29 792	9 273	24 079
Poultry and poultry products	farms.. 2	5	15	1	3	—	14	11
	\$1,000.. (D)	(D)	29	(D)	(D)	—	103	(D)
Dairy products	farms.. 6	41	101	86	10	89	14	113
	\$1,000.. 1 423	5 833	9 747	12 974	1 714	24 685	1 482	(D)
Cattle and calves	farms.. 13	78	157	118	51	116	83	210
	\$1,000.. 177	1 177	1 990	1 943	843	3 242	3 468	3 151
Hogs and pigs	farms.. 3	11	44	3	12	7	48	36
	\$1,000.. (D)	100	2 221	8	954	(D)	3 212	4 291
Sheep, lambs, and wool	farms.. —	5	8	2	2	2	15	6
	\$1,000.. —	(D)	66	(D)	(D)	(D)	48	30
Other livestock and livestock products (see text)	farms.. 2	8	16	9	11	4	18	34
	\$1,000.. (D)	68	260	621	271	(D)	960	746
FARM PRODUCTION EXPENSES¹								
Total farm production expenses	farms, 1997.. 28	203	228	161	174	169	613	449
	1992.. 25	199	241	147	196	142	608	430
	\$1,000, 1997.. 2 366	19 548	15 586	13 199	13 157	25 390	67 363	61 773
	1992.. 1 093	16 170	17 275	12 639	17 340	20 191	56 474	49 914
1997 farm production expenses:								
Livestock and poultry purchased	farms.. 8	65	94	44	38	62	137	138
	\$1,000.. 195	896	1 002	625	460	1 584	3 285	1 936
Feed for livestock and poultry	farms.. 14	87	153	125	65	118	170	227
	\$1,000.. 629	1 955	3 360	3 791	1 162	7 436	2 017	4 159
Commercially mixed formula feeds	farms.. 8	78	140	98	37	112	95	154
	\$1,000.. 489	1 122	1 788	2 383	819	4 350	854	1 653
Seeds, bulbs, plants, and trees	farms.. 20	167	175	136	159	130	564	360
	\$1,000.. 69	1 298	819	371	1 213	710	6 936	4 634
Commercial fertilizer	farms.. 23	183	187	131	165	131	543	374
	\$1,000.. 113	1 626	1 411	1 106	1 877	1 163	6 967	7 207
Agricultural chemicals	farms.. 16	187	145	109	149	119	546	325
	\$1,000.. 60	1 611	921	317	1 155	471	5 061	6 730

See footnotes at end of table.

Table 12. Farms With Sales of \$10,000 or More: 1997 and 1992—Con.

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

Item	Montmorency	Muskegon	Newaygo	Oakland	Oceana	Ogemaw	Ontonagon	Osceola
FARMS AND LAND IN FARMS								
Land in farms	farms, 1997.. 41	175	321	181	318	137	28	184
	1992.. 38	157	282	167	329	125	33	156
	acres, 1997.. 14 866	60 306	91 901	28 979	103 295	59 659	16 135	69 669
	1992.. 13 474	56 456	78 977	35 633	108 820	56 583	18 587	63 951
Average size of farm	acres, 1997.. 363	345	286	160	325	435	576	379
	1992.. 355	360	280	213	331	453	563	410
Total cropland	farms, 1997.. 41	169	312	170	317	135	28	175
	1992.. 38	157	270	158	327	124	33	151
	acres, 1997.. 10 426	45 605	73 172	24 264	74 282	43 056	9 668	49 996
	1992.. 8 487	43 095	63 406	27 676	75 685	45 376	10 956	49 170
Harvested cropland	farms, 1997.. 37	165	303	154	311	128	27	169
	1992.. 37	155	263	147	324	117	33	148
	acres, 1997.. 8 133	41 488	62 320	19 621	60 590	35 995	7 270	38 607
	1992.. 6 284	37 394	51 284	22 279	57 498	35 019	7 368	35 808
Irrigated land	farms, 1997.. 3	45	35	53	36	5	—	10
	1992.. 5	42	42	56	49	7	—	11
	acres, 1997.. (D)	7 624	4 254	521	3 151	(D)	—	1 265
	1992.. 123	7 802	5 079	956	4 295	(D)	—	1 319
MARKET VALUE OF AGRICULTURAL PRODUCTS SOLD								
Total sales (see text)	\$1,000, 1997.. 3 070	43 792	47 451	31 659	48 953	21 708	1 937	18 285
	1992.. 2 328	28 907	38 251	24 193	43 242	15 277	1 766	16 177
Average per farm	dollars, 1997.. 74 890	250 240	147 823	174 913	153 939	158 452	69 165	99 373
	1992.. 61 274	184 118	135 642	144 870	131 435	122 215	53 507	103 697
1997 sales by commodity or commodity group:								
Crops, including nursery and greenhouse crops.....								
	farms.. 28	156	226	145	293	78	8	97
	\$1,000.. 1 132	23 530	19 567	29 288	36 639	2 833	412	2 949
Grains.....								
	farms.. 18	70	147	50	123	35	2	39
	\$1,000.. 611	3 553	4 309	2 737	2 064	1 076	(D)	262
Corn for grain								
	farms.. 10	61	130	40	100	19	—	18
	\$1,000.. 269	2 541	3 634	1 579	1 510	647	—	140
Wheat.....								
	farms.. 13	31	58	29	53	20	1	15
	\$1,000.. (D)	278	246	360	277	286	(D)	78
Soybeans.....								
	farms.. 5	21	31	23	14	3	—	2
	\$1,000.. 22	(D)	333	(D)	127	(D)	—	(D)
Sorghum for grain								
	farms.. —	—	—	—	—	—	—	—
	\$1,000.. —	—	—	—	—	—	—	—
Barley.....								
	farms.. 5	2	4	—	1	7	—	3
	\$1,000.. (D)	(D)	(D)	—	(D)	70	—	6
Oats								
	farms.. 4	10	23	3	27	10	1	4
	\$1,000.. (D)	(D)	35	(D)	(D)	49	(D)	(D)
Other grains								
	farms.. 8	2	9	2	34	2	—	3
	\$1,000.. 168	(D)	(D)	(D)	97	(D)	—	(D)
Cotton and cottonseed								
	farms.. —	—	—	—	—	—	—	—
	\$1,000.. —	—	—	—	—	—	—	—
Tobacco								
	farms.. —	—	—	—	—	—	—	—
	\$1,000.. —	—	—	—	—	—	—	—
Hay, silage, and field seeds								
	farms.. 19	47	111	40	87	50	7	72
	\$1,000.. 359	(D)	1 339	704	(D)	1 077	402	1 245
Vegetables, sweet corn, and melons								
	farms.. 3	30	34	17	163	1	—	—
	\$1,000.. (D)	5 762	9 410	(D)	16 400	(D)	—	—
Fruits, nuts, and berries								
	farms.. 2	37	24	12	116	2	—	2
	\$1,000.. (D)	6 489	2 939	1 153	14 669	(D)	—	(D)
Nursery and greenhouse crops								
	farms.. 2	30	17	77	49	9	—	9
	\$1,000.. (D)	6 191	1 269	24 098	2 496	392	—	1 167
Other crops								
	farms.. 2	3	6	1	6	2	1	3
	\$1,000.. (D)	(D)	300	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Livestock, poultry, and their products								
	farms.. 30	90	217	63	104	109	25	159
	\$1,000.. 1 939	20 262	27 884	2 371	12 313	18 875	1 525	15 336
Poultry and poultry products.....								
	farms.. 1	2	7	4	6	3	—	4
	\$1,000.. (D)	(D)	1 989	(D)	(D)	(D)	—	2
Dairy products.....								
	farms.. 11	37	122	76	42	54	13	78
	\$1,000.. 1 443	14 462	(D)	746	8 442	12 205	1 025	(D)
Cattle and calves								
	farms.. 29	74	190	24	93	102	23	150
	\$1,000.. 475	2 926	3 765	338	2 048	6 474	434	2 579
Hogs and pigs.....								
	farms.. 3	13	18	6	17	2	—	9
	\$1,000.. (D)	1 186	1 357	91	518	(D)	—	93
Sheep, lambs, and wool								
	farms.. 2	2	5	5	4	3	—	10
	\$1,000.. (D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	—	(D)
Other livestock and livestock products (see text)								
	farms.. 1	10	22	37	9	9	3	16
	\$1,000.. (D)	87	1 160	1 084	203	161	66	425
FARM PRODUCTION EXPENSES¹								
Total farm production expenses	farms, 1997.. 40	179	319	182	318	140	28	180
	1992.. 36	135	284	173	325	125	33	156
	\$1,000, 1997.. 1 812	33 560	37 828	29 908	36 837	17 468	1 237	13 298
	1992.. 2 265	23 439	30 670	20 807	34 591	11 659	1 205	14 150
1997 farm production expenses:								
Livestock and poultry purchased								
	farms.. 10	54	108	55	51	73	14	101
	\$1,000.. 46	2 080	2 285	767	1 482	1 811	60	568
Feed for livestock and poultry								
	farms.. 29	75	193	57	86	101	24	138
	\$1,000.. 417	6 784	8 141	311	3 621	4 020	283	3 591
Commercially mixed formula feeds								
	farms.. 10	55	141	40	68	85	17	120
	\$1,000.. 217	3 048	5 146	173	2 851	1 720	265	1 898
Seeds, bulbs, plants, and trees								
	farms.. 29	145	224	113	259	109	14	127
	\$1,000.. 110	1 548	1 869	6 453	1 426	550	17	448
Commercial fertilizer								
	farms.. 29	156	263	122	281	118	17	142
	\$1,000.. 177	1 489	2 379	897	2 268	1 111	33	647
Agricultural chemicals								
	farms.. 23	159	218	109	269	100	10	93
	\$1,000.. 42	2 094	2 012	512	3 897	419	4	372

See footnotes at end of table.

Table 12. Farms With Sales of \$10,000 or More: 1997 and 1992—Con.

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

Item	Oscoda	Otsego	Ottawa	Presque Isle	Roscommon	Saginaw	St. Clair	St. Joseph
FARMS AND LAND IN FARMS								
Land in farms								
farms, 1997..	35	42	750	122	15	739	411	468
1992..	34	41	804	124	6	811	393	533
acres, 1997..	9 505	20 148	147 491	57 418	2 289	276 542	130 692	198 412
1992..	8 615	18 485	148 700	56 610	1 156	292 684	141 016	217 440
Average size of farm								
acres, 1997..	272	480	197	471	153	374	318	424
1992..	253	451	185	457	193	361	359	408
Total cropland								
farms, 1997..	32	42	714	121	15	728	404	456
1992..	33	40	768	123	6	804	387	524
acres, 1997..	5 906	11 989	126 091	42 857	1 724	256 452	117 461	173 944
1992..	5 636	11 950	126 893	39 883	823	272 929	129 649	190 535
Harvested cropland								
farms, 1997..	31	38	697	119	6	723	398	453
1992..	33	39	749	120	6	799	378	513
acres, 1997..	4 044	8 396	111 580	33 017	1 280	249 874	105 666	165 847
1992..	4 052	7 755	102 069	27 325	644	259 248	109 848	169 420
Irrigated land								
farms, 1997..	2	7	263	19	1	35	29	202
1992..	1	2	248	20	—	30	23	216
acres, 1997..	(D)	(D)	14 509	3 051	(D)	2 893	593	90 810
1992..	(D)	(D)	13 503	1 885	—	1 565	411	84 579
MARKET VALUE OF AGRICULTURAL PRODUCTS SOLD								
Total sales (see text)								
\$1,000, 1997..	1 722	3 471	298 205	12 476	459	82 572	34 419	80 166
1992..	1 744	2 566	230 880	10 336	140	72 615	34 484	65 423
Average per farm								
dollars, 1997..	49 189	82 643	397 606	102 260	30 597	111 734	83 744	171 295
1992..	51 293	62 577	287 164	83 354	23 416	89 537	87 746	122 746
1997 sales by commodity or commodity group:								
Crops, including nursery and greenhouse crops.....								
farms..	19	29	634	86	11	712	383	416
\$1,000..	296	2 305	159 030	7 512	338	73 585	26 571	61 974
Grains.....								
farms..	5	14	299	61	—	659	313	368
\$1,000..	(D)	162	10 235	1 952	—	52 444	17 292	42 927
Corn for grain								
farms..	4	5	222	32	—	552	161	331
\$1,000..	(D)	32	7 062	683	—	21 020	3 651	30 484
Wheat.....								
farms..	2	5	163	20	—	330	175	68
\$1,000..	(D)	14	950	153	—	3 333	1 620	364
Soybeans.....								
farms..	—	—	113	7	—	628	282	305
\$1,000..	—	—	2 109	(D)	—	23 262	11 359	11 392
Sorghum for grain								
farms..	—	—	1	—	—	1	1	—
\$1,000..	—	—	(D)	—	—	(D)	(D)	—
Barley.....								
farms..	—	3	5	16	—	—	3	—
\$1,000..	—	(D)	(D)	(D)	—	—	36	—
Oats								
farms..	—	7	28	29	—	28	20	21
\$1,000..	—	33	51	155	—	(D)	63	(D)
Other grains								
farms..	2	4	15	25	—	151	5	20
\$1,000..	(D)	(D)	44	786	—	4 780	(D)	(D)
Cotton and cottonseed								
farms..	—	—	—	—	—	—	—	—
\$1,000..	—	—	—	—	—	—	—	—
Tobacco								
farms..	—	—	—	—	—	—	—	—
\$1,000..	—	—	—	—	—	—	—	—
Hay, silage, and field seeds								
farms..	9	20	150	39	5	100	112	110
\$1,000..	191	600	(D)	804	79	714	1 195	989
Vegetables, sweet corn, and melons								
farms..	3	2	73	7	—	32	25	63
\$1,000..	4	(D)	8 051	42	—	2 407	1 601	9 488
Fruits, nuts, and berries								
farms..	—	2	156	—	3	19	8	12
\$1,000..	—	(D)	33 252	—	(D)	355	(D)	(D)
Nursery and greenhouse crops								
farms..	1	7	161	6	4	32	40	21
\$1,000..	(D)	244	105 538	233	(D)	4 900	5 257	1 532
Other crops								
farms..	7	3	3	22	—	161	11	13
\$1,000..	(D)	1 271	(D)	4 481	—	12 763	(D)	(D)
Livestock, poultry, and their products								
farms..	34	24	355	82	6	181	168	202
\$1,000..	1 426	1 166	139 175	4 964	121	8 987	7 848	18 192
Poultry and poultry products.....								
farms..	3	2	37	4	—	8	10	12
\$1,000..	(D)	(D)	80 460	2	—	1	(D)	(D)
Dairy products.....								
farms..	16	6	132	35	—	40	34	52
\$1,000..	(D)	539	(D)	3 680	—	5 468	3 371	6 678
Cattle and calves								
farms..	32	22	267	82	3	141	145	160
\$1,000..	327	583	10 688	1 234	86	2 201	2 228	2 279
Hogs and pigs.....								
farms..	2	—	67	1	—	21	17	79
\$1,000..	(D)	—	18 410	(D)	(D)	758	668	8 407
Sheep, lambs, and wool								
farms..	6	1	6	1	2	12	2	20
\$1,000..	31	(D)	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)
Other livestock and livestock products (see text)								
farms..	6	2	32	3	2	23	17	29
\$1,000..	28	(D)	611	(D)	(D)	554	495	221
FARM PRODUCTION EXPENSES¹								
Total farm production expenses								
farms, 1997..	35	41	758	122	15	736	415	470
1992..	34	44	804	122	6	810	391	531
\$1,000, 1997..	1 172	2 263	240 148	7 367	226	62 632	27 181	59 089
1992..	1 358	2 159	192 765	9 401	110	56 811	28 206	55 278
1997 farm production expenses:								
Livestock and poultry purchased								
farms..	21	14	241	63	3	126	91	164
\$1,000..	86	258	14 982	430	(D)	885	1 290	1 897
Feed for livestock and poultry								
farms..	30	21	356	66	6	150	122	214
\$1,000..	362	265	71 319	481	(D)	1 988	2 257	5 836
Commercially mixed formula feeds								
farms..	25	10	251	36	3	97	55	127
\$1,000..	162	166	61 035	185	3	1 123	1 262	2 433
Seeds, bulbs, plants, and trees								
farms..	26	37	568	91	9	714	342	426
\$1,000..	29	71	12 357	589	5	5 691	2 523	3 862
Commercial fertilizer								
farms..	29	33	646	110	10	713	353	414
\$1,000..	118	180	4 773	1 001	13	10 322	3 681	8 055
Agricultural chemicals								
farms..	23	29	627	67	8	674	334	420
\$1,000..	36	93	5 947	481	6	7 160	2 770	5 420

See footnotes at end of table.

Table 12. Farms With Sales of \$10,000 or More: 1997 and 1992—Con.

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

Item	Sanilac	Schoolcraft	Shiawassee	Tuscola	Van Buren	Washtenaw	Wayne	Wexford
FARMS AND LAND IN FARMS								
Land in farms	farms, 1997.. 878	20	504	648	550	491	140	81
	1992.. 934	31	580	688	558	475	114	46
	acres, 1997.. 387 090	11 111	192 641	301 969	145 482	153 406	31 996	24 396
	1992.. 409 753	11 806	204 873	297 327	170 278	155 683	16 659	16 430
Average size of farm	acres, 1997.. 441	556	382	466	265	312	229	301
	1992.. 439	381	353	432	305	328	146	357
Total cropland	farms, 1997.. 859	20	499	638	549	482	132	77
	1992.. 912	28	573	679	552	468	109	43
	acres, 1997.. 351 081	7 403	170 824	273 807	117 597	136 726	26 616	18 284
	1992.. 378 020	6 677	181 892	274 742	141 157	134 703	15 331	11 557
Harvested cropland	farms, 1997.. 844	20	494	630	545	469	128	74
	1992.. 899	25	571	669	540	454	107	39
	acres, 1997.. 324 160	4 435	162 774	259 671	103 715	125 896	21 421	15 487
	1992.. 321 703	3 868	163 437	253 574	107 959	114 383	12 797	8 521
Irrigated land	farms, 1997.. 19	2	11	37	162	58	57	6
	1992.. 21	1	11	26	148	60	43	5
	acres, 1997.. 3 382	(D)	980	9 206	19 696	4 654	534	146
	1992.. 3 004	(D)	732	5 687	18 941	4 107	401	353
MARKET VALUE OF AGRICULTURAL PRODUCTS SOLD								
Total sales (see text)	\$1,000, 1997.. 130 821	1 140	43 824	104 335	99 026	54 858	26 809	8 195
	1992.. 115 256	1 470	40 301	95 875	82 995	50 640	20 853	3 694
Average per farm	dollars, 1997.. 148 999	57 004	86 952	161 011	180 047	111 728	191 496	101 170
	1992.. 123 400	47 424	69 484	139 353	148 737	106 611	182 924	80 308
1997 sales by commodity or commodity group:								
Crops, including nursery and greenhouse crops								
	farms.. 744	12	474	594	522	459	127	61
	\$1,000.. 74 029	557	31 708	84 580	85 943	33 497	25 924	5 260
Grains	farms.. 682	6	456	552	184	381	47	20
	\$1,000.. 51 579	(D)	27 890	53 976	10 106	19 501	3 620	409
Corn for grain	farms.. 464	4	343	477	133	307	35	10
	\$1,000.. 19 269	56	9 892	20 830	5 287	8 484	1 522	390
Wheat	farms.. 407	2	307	252	44	288	22	4
	\$1,000.. 5 415	(D)	3 483	3 514	417	2 768	219	(D)
Soybeans	farms.. 539	3	430	421	120	289	37	1
	\$1,000.. 21 500	42	14 369	13 492	4 293	8 122	1 866	(D)
Sorghum for grain	farms.. -	-	-	-	-	-	-	-
	\$1,000.. -	-	-	-	-	-	-	-
Barley	farms.. 27	4	10	4	3	1	-	-
	\$1,000.. (D)	(D)	78	(D)	(D)	(D)	(D)	-
Oats	farms.. 79	2	26	33	14	36	5	5
	\$1,000.. (D)	(D)	79	96	(D)	72	(D)	10
Other grains	farms.. 172	2	10	299	9	9	1	5
	\$1,000.. 4 974	(D)	(D)	15 966	(D)	(D)	(D)	3
Cotton and cottonseed	farms.. -	-	-	-	-	-	-	-
	\$1,000.. -	-	-	-	-	-	-	-
Tobacco	farms.. -	-	-	-	-	-	-	-
	\$1,000.. -	-	-	-	-	-	-	-
Hay, silage, and field seeds	farms.. 201	4	117	112	73	176	17	29
	\$1,000.. 3 421	75	1 174	1 433	(D)	1 851	211	354
Vegetables, sweet corn, and melons	farms.. 18	3	11	27	77	39	28	2
	\$1,000.. 1 355	(D)	(D)	1 848	16 838	2 833	1 039	(D)
Fruits, nuts, and berries	farms.. 15	3	3	8	310	19	3	1
	\$1,000.. 744	20	(D)	301	40 437	(D)	(D)	(D)
Nursery and greenhouse crops	farms.. 14	-	9	15	60	48	73	24
	\$1,000.. 6 487	-	2 208	702	17 819	7 990	20 977	4 357
Other crops	farms.. 77	8	4	198	4	5	1	2
	\$1,000.. 10 444	(D)	110	26 321	(D)	(D)	(D)	(D)
Livestock, poultry, and their products	farms.. 514	13	178	238	138	245	28	42
	\$1,000.. 56 792	583	12 116	19 755	13 083	21 362	885	2 935
Poultry and poultry products	farms.. 14	-	9	9	14	16	7	3
	\$1,000.. 33	(D)	(D)	(D)	(D)	22	226	(D)
Dairy products	farms.. 299	3	59	77	31	54	2	16
	\$1,000.. (D)	(D)	9 223	12 034	3 127	9 737	(D)	(D)
Cattle and calves	farms.. 481	13	153	201	103	173	11	31
	\$1,000.. 9 653	276	2 249	3 961	1 222	5 954	188	504
Hogs and pigs	farms.. 39	1	37	34	38	51	5	3
	\$1,000.. 1 526	(D)	462	2 836	7 107	3 254	81	(D)
Sheep, lambs, and wool	farms.. 10	-	8	9	8	54	5	1
	\$1,000.. (D)	-	49	(D)	(D)	1 464	(D)	(D)
Other livestock and livestock products (see text)	farms.. 25	2	4	19	19	35	8	16
	\$1,000.. 215	(D)	(D)	336	207	932	149	674
FARM PRODUCTION EXPENSES¹								
Total farm production expenses	farms, 1997.. 872	20	504	644	546	493	146	82
	1992.. 935	31	578	686	553	474	114	45
	\$1,000, 1997.. 99 552	835	34 666	81 464	75 638	46 014	20 313	5 693
	1992.. 91 294	1 220	33 993	76 126	66 324	45 068	16 595	2 722
1997 farm production expenses:								
Livestock and poultry purchased	farms.. 306	7	107	138	72	145	41	21
	\$1,000.. 4 468	51	758	2 568	1 403	3 992	281	520
Feed for livestock and poultry	farms.. 424	10	153	187	147	202	40	37
	\$1,000.. 13 410	107	2 558	4 113	5 106	3 817	549	811
Commercially mixed formula feeds	farms.. 318	5	116	101	113	120	17	28
	\$1,000.. 6 787	7	1 345	2 049	2 850	2 314	237	699
Seeds, bulbs, plants, and trees	farms.. 763	16	485	619	342	413	94	50
	\$1,000.. 6 216	33	2 962	6 933	5 681	3 281	2 796	256
Commercial fertilizer	farms.. 760	18	457	612	459	412	69	57
	\$1,000.. 11 726	76	5 035	11 805	4 566	5 366	800	315
Agricultural chemicals	farms.. 695	15	460	586	453	400	72	48
	\$1,000.. 7 241	37	3 837	7 016	6 835	3 410	380	199

See footnotes at end of table.

Table 12. Farms With Sales of \$10,000 or More: 1997 and 1992—Con.

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

Item	Michigan	Alcona	Alger	Allegan	Alpena	Antrim	Arenac
FARM PRODUCTION EXPENSES¹—							
Con.							
1997 farm production expenses—Con.							
Petroleum products	22 343	79	26	689	133	118	155
farms							
\$1,000	132 018	201	72	5 562	566	812	879
Electricity	19 248	66	22	645	128	101	142
farms							
\$1,000	48 996	81	43	3 210	157	259	267
Hired farm labor	10 578	43	14	426	37	80	90
farms							
\$1,000	366 371	214	225	23 368	576	1 566	1 599
Contract labor	2 549	9	5	84	13	20	27
farms							
\$1,000	27 780	3	(D)	713	102	215	410
Repair and maintenance	21 136	77	21	661	124	105	143
farms							
\$1,000	187 300	332	90	7 021	692	818	1 268
Customwork, machine hire, and rental of machinery and equipment	9 298	30	10	270	33	24	74
farms							
\$1,000	50 724	33	(D)	2 983	118	148	201
Interest	13 208	52	13	451	78	73	91
farms							
\$1,000	177 259	239	85	8 414	542	841	1 027
Cash rent	10 790	46	13	318	65	30	96
farms							
\$1,000	159 900	80	39	5 762	730	414	1 341
Property taxes	21 240	79	25	674	124	112	155
farms							
\$1,000	82 875	161	49	2 975	295	463	472
All other farm production expenses	22 628	79	26	708	140	118	156
farms							
\$1,000	300 979	301	251	14 747	1 131	1 242	1 462
NET CASH RETURN¹							
Net cash return from agricultural sales for the farm unit (see text)							
farms, 1997 ..	22 636	79	26	709	140	118	156
1992 ..	23 542	67	25	782	86	109	167
\$1,000, 1997 ..	758 861	1 253	391	28 864	1 154	4 599	7 313
1992 ..	520 092	744	201	30 847	958	4 252	5 098
Average per farm	dollars, 1997 ..	33 525	15 860	15 037	40 712	8 244	38 979
1992 ..	22 092	11 098	8 031	39 446	11 141	39 007	30 528
Farms with net gains ²	number, 1997 ..	16 604	64	22	468	81	124
1992 ..	15 850	58	20	520	48	87	134
\$1,000, 1997 ..	872 907	1 361	(D)	38 203	1 798	4 999	7 724
1992 ..	627 411	914	344	33 808	1 242	4 730	5 399
Average per farm	dollars, 1997 ..	52 572	21 262	(D)	81 631	22 202	61 716
1992 ..	39 584	15 759	17 181	65 015	25 884	54 367	40 293
Farms with net losses	number, 1997 ..	6 032	15	4	241	59	32
1992 ..	7 692	9	5	262	38	22	33
\$1,000, 1997 ..	114 046	108	(D)	9 339	644	399	411
1992 ..	107 319	170	143	2 961	284	478	301
Average per farm	dollars, 1997 ..	18 907	7 192	(D)	38 749	10 919	10 797
1992 ..	13 952	18 942	28 567	11 302	7 481	21 735	9 125
GOVERNMENT PAYMENTS							
Total received	farms, 1997 ..	11 974	36	9	315	56	40
1992 ..	11 619	32	9	324	65	49	114
\$1,000, 1997 ..	76 933	98	14	2 095	211	202	599
1992 ..	84 083	187	(D)	2 405	387	267	666
Average per farm	dollars, 1997 ..	6 425	2 725	1 500	6 652	3 774	5 039
1992 ..	7 237	5 854	(D)	7 424	5 957	5 456	5 845
Amount from Conservation Reserve and Wetlands Reserve Programs	farms, 1997 ..	1 436	8	—	32	3	9
1992 ..	1 458	13	—	42	9	5	26
\$1,000, 1997 ..	3 966	12	—	74	(D)	11	76
1992 ..	4 193	24	—	90	34	8	67
Average per farm	dollars, 1997 ..	2 762	1 481	—	2 309	(D)	1 230
1992 ..	2 876	1 817	—	2 148	3 767	1 503	2 584
FARMS BY SIZE							
1 to 9 acres	1997 ..	727	1	—	43	4	7
1992 ..	685	2	—	39	1	7	1
10 to 49 acres	1997 ..	2 192	4	4	111	5	9
1992 ..	1 902	4	—	103	3	10	3
50 to 69 acres	1997 ..	1 071	—	—	49	1	5
1992 ..	918	1	1	48	—	7	5
70 to 99 acres	1997 ..	2 175	5	—	69	10	12
1992 ..	1 959	5	2	83	12	5	7
100 to 139 acres	1997 ..	2 295	8	2	67	12	9
1992 ..	2 489	6	5	83	13	9	18
140 to 179 acres	1997 ..	2 099	5	2	78	16	13
1992 ..	2 294	3	—	86	13	4	7
180 to 219 acres	1997 ..	1 705	6	3	63	14	8
1992 ..	1 822	5	2	65	12	10	10
220 to 259 acres	1997 ..	1 314	3	1	31	7	7
1992 ..	1 552	4	3	50	9	9	12
260 to 499 acres	1997 ..	4 253	28	6	90	36	27
1992 ..	5 066	19	4	131	41	28	50
500 to 999 acres	1997 ..	3 097	15	6	68	23	13
1992 ..	3 460	12	6	68	23	16	36
1,000 to 1,999 acres	1997 ..	1 322	1	2	32	8	6
1992 ..	1 225	5	2	18	6	4	13
2,000 acres or more	1997 ..	371	1	—	10	1	1
1992 ..	301	1	—	11	1	—	2
VALUE OF LAND AND BUILDINGS¹							
Estimated market value of land and buildings:							
Average per farm	dollars, 1997 ..	563 003	328 597	338 383	545 525	385 568	360 029
1992 ..	382 251	278 067	258 170	346 312	254 024	341 626	359 728
Average per acre	dollars, 1997 ..	1 569	876	821	1 850	937	1 202
1992 ..	1 074	751	592	1 318	629	1 027	897

See footnotes at end of table.

Table 12. Farms With Sales of \$10,000 or More: 1997 and 1992—Con.

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

Item	Baraga	Barry	Bay	Benzie	Berrien	Branch	Calhoun
FARM PRODUCTION EXPENSES¹—							
Con.							
1997 farm production expenses—Con.							
Petroleum products	20	282	458	56	624	472	535
farms	72	1 566	2 938	164	2 953	3 433	2 835
\$1,000	18	236	400	51	459	403	489
Electricity	39	583	617	61	959	1 233	1 005
farms	6	127	227	36	335	167	186
\$1,000	153	3 345	4 688	910	13 991	6 163	5 069
Contract labor	—	15	62	15	126	27	63
farms	—	190	539	141	701	167	398
\$1,000	19	263	447	56	583	430	511
\$1,000	64	2 494	4 130	290	4 081	4 153	3 127
Customwork, machine hire, and rental of machinery and equipment	8	132	233	11	305	175	188
farms	10	1 039	850	(D)	1 780	1 087	913
\$1,000	6	182	302	41	335	276	270
Interest	37	2 862	3 321	305	3 490	4 079	3 423
farms	9	154	289	17	283	241	246
\$1,000	(D)	2 470	5 232	(D)	3 389	4 473	2 849
Property taxes	20	273	417	57	568	436	508
farms	36	997	1 769	162	1 960	1 831	2 073
\$1,000	20	282	466	57	629	472	543
\$1,000	105	4 150	4 325	474	7 376	5 607	5 766
NET CASH RETURN¹							
Net cash return from agricultural sales for the farm unit (see text)							
farms, 1997 ..	20	282	466	57	630	472	543
1992 ..	18	326	558	55	617	549	523
\$1,000, 1997 ..	271	7 242	13 286	1 969	19 050	18 228	8 892
1992 ..	321	4 461	12 458	574	10 901	10 990	7 836
Average per farm	13 526	25 679	28 511	34 552	30 239	38 619	16 376
dollars, 1997 ..	17 848	13 685	22 327	10 436	17 669	20 019	14 982
1992 ..							
Farms with net gains ²	18	228	331	40	507	358	374
number, 1997 ..	16	188	388	31	476	334	317
1992 ..	(D)	8 284	15 263	2 158	21 704	20 035	11 535
\$1,000, 1997 ..	(D)	7 012	15 128	893	12 673	12 972	10 203
1992 ..	(D)	36 332	46 113	53 947	42 809	55 964	30 843
Average per farm	(D)	37 297	38 991	28 815	26 624	38 838	32 186
dollars, 1997 ..							
1992 ..							
Farms with net losses	2	54	135	17	123	114	169
number, 1997 ..	2	138	170	24	141	215	206
1992 ..	(D)	1 042	1 978	188	2 654	1 807	2 643
\$1,000, 1997 ..	(D)	2 551	2 670	319	1 771	1 982	2 367
1992 ..	(D)	19 300	14 648	11 083	21 576	15 852	15 639
Average per farm	(D)	18 484	15 706	13 304	12 563	9 217	11 492
dollars, 1997 ..							
1992 ..							
GOVERNMENT PAYMENTS							
Total received	5	163	280	14	215	309	365
farms, 1997 ..	9	170	244	36	248	369	325
1992 ..	4	1 137	1 487	36	1 083	3 226	2 525
\$1,000, 1997 ..	19	1 677	1 441	154	1 721	3 263	2 550
1992 ..	829	6 974	5 309	2 542	5 038	10 441	6 919
Average per farm	2 159	9 865	5 905	4 265	6 941	8 844	7 845
dollars, 1997 ..							
1992 ..							
Amount from Conservation Reserve and Wetlands Reserve Programs	—	37	13	2	20	64	64
farms, 1997 ..	1	49	20	2	21	62	54
1992 ..	—	165	27	(D)	57	143	215
\$1,000, 1997 ..	(D)	258	74	(D)	32	201	221
1992 ..	(D)	4 454	2 115	(D)	2 830	2 238	3 360
Average per farm	(D)	5 274	3 691	(D)	1 529	3 243	4 087
dollars, 1997 ..							
1992 ..							
FARMS BY SIZE							
1 to 9 acres	—	3	9	1	28	17	8
1997 ..	—	7	14	1	20	13	14
1992 ..	2	15	39	4	138	22	22
10 to 49 acres	1	16	48	4	123	26	20
1997 ..	—	14	30	4	65	29	18
1992 ..	—	17	35	8	61	18	7
70 to 99 acres	2	29	45	4	66	53	57
1997 ..	—	25	78	6	61	48	40
1992 ..	—	30	54	6	69	48	54
100 to 139 acres	—	26	71	3	68	61	40
1997 ..	1	27	51	3	50	36	65
1992 ..	1	28	47	1	84	51	58
180 to 219 acres	1	16	28	5	33	35	47
1997 ..	—	17	37	8	39	43	51
1992 ..	1	18	29	4	31	24	34
220 to 259 acres	3	34	32	3	30	24	36
1997 ..	3	57	77	16	77	93	124
1992 ..	7	68	84	12	63	146	117
500 to 999 acres	10	48	69	9	42	67	84
1997 ..	6	63	85	8	45	90	109
1992 ..	—	15	26	1	19	39	24
1,000 to 1,999 acres	—	18	23	1	22	24	22
1997 ..	—	6	8	—	7	10	10
1992 ..	—	3	4	—	3	8	5
1992 ..							
VALUE OF LAND AND BUILDINGS¹							
Estimated market value of land and buildings:							
Average per farm	341 063	576 629	526 432	519 195	414 691	511 242	452 886
dollars, 1997 ..	180 640	358 639	377 211	252 634	291 221	329 929	328 939
1992 ..	762	1 497	1 568	1 903	1 727	1 268	1 198
Average per acre	407	966	1 230	1 125	1 300	877	866
dollars, 1997 ..							
1992 ..							

See footnotes at end of table.

Table 12. Farms With Sales of \$10,000 or More: 1997 and 1992—Con.

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

Item	Cass	Charlevoix	Cheboygan	Chippewa	Clare	Clinton	Crawford	
FARM PRODUCTION EXPENSES¹—								
Con.								
1997 farm production expenses—Con.								
Petroleum products	farms ..	381	56	59	113	129	614	4
	\$1,000 ..	2 786	159	191	223	355	3 145	2
Electricity	farms ..	352	50	50	103	118	514	3
	\$1,000 ..	701	103	98	106	178	1 307	1
Hired farm labor	farms ..	157	28	34	69	42	267	(D)
	\$1,000 ..	4 227	284	519	516	627	7 635	(D)
Contract labor	farms ..	37	6	5	11	23	56	—
	\$1,000 ..	597	43	17	19	86	174	—
Repair and maintenance	farms ..	363	49	55	112	104	604	4
	\$1,000 ..	2 776	280	290	470	548	5 003	5
Customwork, machine hire, and rental of machinery and equipment	farms ..	188	11	14	32	50	382	2
	\$1,000 ..	1 150	41	21	39	92	1 298	(D)
Interest	farms ..	257	31	31	50	76	367	3
	\$1,000 ..	4 998	203	207	351	1 071	4 559	(D)
Cash rent	farms ..	182	20	32	50	66	327	2
	\$1,000 ..	2 958	72	59	104	192	4 413	(D)
Property taxes	farms ..	344	56	59	113	129	584	4
	\$1,000 ..	1 596	119	138	166	228	2 162	7
All other farm production expenses	farms ..	381	56	59	113	133	620	4
	\$1,000 ..	4 868	337	354	469	1 137	5 911	17
NET CASH RETURN¹								
Net cash return from agricultural sales for the farm unit (see text)								
	farms, 1997 ..	381	56	59	113	133	620	4
	1992 ..	432	51	54	109	123	695	5
	\$1,000, 1997 ..	12 367	1 195	1 905	2 144	2 506	22 194	-19
	1992 ..	12 592	537	509	2 616	1 891	12 240	(D)
Average per farm	dollars, 1997 ..	32 459	21 337	32 282	18 977	18 841	35 797	-4 695
	1992 ..	29 147	10 522	9 429	23 996	15 378	17 611	(D)
Farms with net gains ²	number, 1997 ..	253	48	44	88	111	460	2
	1992 ..	264	37	32	82	85	482	2
	\$1,000, 1997 ..	13 983	1 235	2 165	2 491	2 787	25 177	(D)
	1992 ..	14 481	673	699	2 880	2 188	14 743	(D)
Average per farm	dollars, 1997 ..	55 268	25 732	49 200	28 310	25 111	54 732	(D)
	1992 ..	54 851	18 196	21 845	35 126	25 745	30 586	(D)
Farms with net losses	number, 1997 ..	128	8	15	25	22	160	2
	1992 ..	168	14	22	27	38	213	3
	\$1,000, 1997 ..	1 616	40	260	347	282	2 983	(D)
	1992 ..	1 889	137	190	265	297	2 503	17
Average per farm	dollars, 1997 ..	12 626	5 036	17 345	13 874	12 796	18 641	(D)
	1992 ..	11 243	9 757	8 630	9 806	7 813	11 751	5 740
GOVERNMENT PAYMENTS								
Total received	farms, 1997 ..	257	23	19	44	54	400	—
	1992 ..	253	22	18	36	49	416	—
	\$1,000, 1997 ..	1 947	69	33	99	205	2 265	—
	1992 ..	1 947	48	84	160	282	2 064	—
Average per farm	dollars, 1997 ..	7 575	2 981	1 735	2 255	3 793	5 683	—
	1992 ..	7 695	2 183	4 657	4 447	5 752	4 961	—
Amount from Conservation Reserve and Wetlands Reserve Programs	farms, 1997 ..	21	1	1	2	6	41	—
	1992 ..	23	5	1	3	6	55	—
	\$1,000, 1997 ..	26	(D)	(D)	(D)	11	75	—
	1992 ..	40	(D)	(D)	(D)	17	84	—
Average per farm	dollars, 1997 ..	1 225	(D)	(D)	(D)	1 859	1 834	—
	1992 ..	1 733	(D)	(D)	(D)	2 750	1 535	—
FARMS BY SIZE								
1 to 9 acres	1997 ..	5	3	1	2	2	12	—
	1992 ..	9	3	2	1	2	8	1
10 to 49 acres	1997 ..	22	6	1	3	7	26	—
	1992 ..	18	4	3	1	4	28	2
50 to 69 acres	1997 ..	15	1	1	5	9	30	1
	1992 ..	20	1	—	—	9	20	1
70 to 99 acres	1997 ..	29	1	—	2	21	90	1
	1992 ..	39	8	3	3	14	66	—
100 to 139 acres	1997 ..	34	7	5	3	20	72	—
	1992 ..	36	6	4	5	5	106	1
140 to 179 acres	1997 ..	41	7	4	10	10	72	—
	1992 ..	43	5	—	5	7	91	—
180 to 219 acres	1997 ..	31	3	7	2	7	60	—
	1992 ..	29	3	8	7	10	72	—
220 to 259 acres	1997 ..	26	5	4	9	11	32	2
	1992 ..	32	1	—	11	16	48	—
260 to 499 acres	1997 ..	75	9	14	23	18	115	—
	1992 ..	103	16	13	26	26	156	—
500 to 999 acres	1997 ..	62	12	18	44	25	66	—
	1992 ..	69	11	19	41	22	74	—
1,000 to 1,999 acres	1997 ..	33	2	3	9	4	31	—
	1992 ..	26	5	2	4	3	30	—
2,000 acres or more	1997 ..	5	—	2	3	1	13	—
	1992 ..	6	—	1	1	2	7	—
VALUE OF LAND AND BUILDINGS¹								
Estimated market value of land and buildings:								
Average per farm	dollars, 1997 ..	620 156	495 987	454 422	418 638	284 192	520 844	205 000
	1992 ..	380 684	352 450	232 054	222 515	201 493	302 007	95 200
Average per acre	dollars, 1997 ..	1 513	1 699	893	790	933	1 457	1 302
	1992 ..	975	782	577	347	603	971	1 731

See footnotes at end of table.

Table 12. Farms With Sales of \$10,000 or More: 1997 and 1992—Con.

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

Item	Delta	Dickinson	Eaton	Emmet	Genesee	Gladwin	Gogebic
FARM PRODUCTION EXPENSES¹—							
Con.							
1997 farm production expenses—Con.							
Petroleum products	100	47	481	81	271	154	5
farms							
\$1,000	289	197	2 516	181	1 151	259	4
Electricity	87	44	412	77	238	98	3
farms							
\$1,000	127	76	649	102	350	79	1
Hired farm labor	51	29	159	38	103	38	2
farms							
\$1,000	777	321	3 536	418	1 996	186	(D)
Contract labor	5	7	39	1	3	11	—
farms							
(D)	(D)	(D)	218	(D)	25	22	—
Repair and maintenance	100	47	451	76	259	111	4
farms							
\$1,000	567	269	3 359	427	1 687	390	9
Customwork, machine hire, and rental of machinery and equipment	17	15	184	13	119	51	1
farms							
\$1,000	(D)	(D)	729	(D)	292	97	(D)
Interest	54	28	291	44	157	91	1
farms							
\$1,000	355	207	2 868	211	1 795	406	(D)
Cash rent	40	16	248	40	131	70	—
farms							
\$1,000	186	35	3 090	93	1 465	463	—
Property taxes	94	48	461	80	260	141	5
farms							
\$1,000	240	106	1 685	228	896	264	5
All other farm production expenses	100	49	480	85	290	154	5
farms							
\$1,000	648	448	3 987	577	2 787	404	5
NET CASH RETURN¹							
Net cash return from agricultural sales for the farm unit (see text)							
farms, 1997 ..	100	49	481	85	290	154	5
1992 ..	111	44	550	67	285	146	10
\$1,000, 1997 ..	2 367	648	10 541	1 231	3 128	2 525	106
1992 ..	1 264	813	7 573	700	3 337	815	109
Average per farm	23 668	13 216	21 914	14 481	10 785	16 393	21 145
dollars, 1997 ..							
1992 ..	11 389	18 477	13 769	10 449	11 709	5 582	10 917
Farms with net gains ²	71	34	317	60	170	138	5
number, 1997 ..							
1992 ..	84	27	360	46	148	93	7
\$1,000, 1997 ..	2 576	790	14 354	1 565	5 094	3 041	106
1992 ..	(D)	1 021	9 657	1 004	4 874	1 026	127
Average per farm	36 278	23 224	45 282	26 090	29 966	22 033	21 145
dollars, 1997 ..							
1992 ..	(D)	37 804	26 826	21 822	32 930	11 036	18 156
Farms with net losses	29	15	164	25	120	16	—
number, 1997 ..							
1992 ..	27	17	190	21	137	53	3
\$1,000, 1997 ..	209	142	3 814	334	1 967	516	—
1992 ..	(D)	208	2 085	304	1 536	211	18
Average per farm	7 206	9 467	23 254	13 379	16 388	32 253	—
dollars, 1997 ..							
1992 ..	(D)	12 220	10 972	14 463	11 215	3 988	5 973
GOVERNMENT PAYMENTS							
Total received	48	25	276	22	127	68	1
farms, 1997 ..							
1992 ..	43	23	293	23	136	59	2
\$1,000, 1997 ..	132	95	2 114	66	972	262	(D)
1992 ..	165	98	2 113	90	1 354	254	(D)
Average per farm	2 752	3 806	7 661	2 984	7 652	3 851	(D)
dollars, 1997 ..							
1992 ..	3 837	4 243	7 213	3 893	9 959	4 301	(D)
Amount from Conservation Reserve and Wetlands Reserve Programs	4	4	36	2	4	16	—
farms, 1997 ..							
1992 ..	2	4	44	2	10	13	—
\$1,000, 1997 ..	11	(D)	131	(D)	6	46	—
1992 ..	(D)	(D)	179	(D)	11	33	—
Average per farm	2 741	(D)	3 647	(D)	1 398	2 867	—
dollars, 1997 ..							
1992 ..	(D)	(D)	4 062	(D)	1 099	2 516	—
FARMS BY SIZE							
1 to 9 acres	3	1	7	3	14	2	2
1997 ..							
1992 ..	2	1	14	3	9	2	2
10 to 49 acres	3	2	33	7	46	8	—
1997 ..							
1992 ..	8	1	31	5	32	8	1
50 to 69 acres	1	1	16	7	16	3	—
1997 ..							
1992 ..	1	—	10	4	19	3	—
70 to 99 acres	2	1	45	7	39	23	1
1997 ..							
1992 ..	3	—	34	3	17	22	1
100 to 139 acres	9	2	48	4	25	19	1
1997 ..							
1992 ..	6	4	66	2	34	14	3
140 to 179 acres	6	3	39	6	27	23	—
1997 ..							
1992 ..	7	2	41	5	22	21	1
180 to 219 acres	5	3	44	4	20	17	1
1997 ..							
1992 ..	5	3	48	10	26	9	—
220 to 259 acres	5	7	40	5	13	16	—
1997 ..							
1992 ..	3	1	54	3	17	10	—
260 to 499 acres	32	17	106	24	38	23	—
1997 ..							
1992 ..	34	18	141	24	57	37	2
500 to 999 acres	24	10	53	11	25	19	—
1997 ..							
1992 ..	32	13	82	7	22	13	—
1,000 to 1,999 acres	11	2	32	5	18	3	—
1997 ..							
1992 ..	11	1	30	4	23	4	—
2,000 acres or more	—	—	12	—	7	—	—
1997 ..							
1992 ..	1	—	7	1	8	—	—
VALUE OF LAND AND BUILDINGS¹							
Estimated market value of land and buildings:							
Average per farm	316 382	350 221	551 981	509 552	554 762	237 045	66 894
dollars, 1997 ..							
1992 ..	212 131	217 522	378 323	345 873	448 777	198 578	133 300
Average per acre	693	855	1 380	1 701	1 829	1 043	842
dollars, 1997 ..							
1992 ..	454	533	1 024	931	1 169	837	1 136

See footnotes at end of table.

Table 12. Farms With Sales of \$10,000 or More: 1997 and 1992—Con.

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

Item	Grand Traverse	Graiot	Hillsdale	Houghton	Huron	Ingham	Ionia	Iosco
FARM PRODUCTION EXPENSES¹—								
Con.								
1997 farm production expenses—Con.								
Petroleum products	farms .. 187	516	522	37	816	388	524	76
	\$1,000 .. 665	3 921	2 565	94	6 633	2 376	2 875	231
Electricity	farms .. 170	458	442	35	762	306	449	73
	\$1,000 .. 274	1 171	893	57	1 902	939	1 510	83
Hired farm labor	farms .. 137	254	212	19	454	192	237	39
	\$1,000 .. 1 870	5 735	4 463	306	10 276	7 522	7 254	456
Contract labor	farms .. 53	97	40	7	127	20	31	1
	\$1,000 .. (D)	479	344	20	1 557	243	1 649	(D)
Repair and maintenance	farms .. 191	496	479	33	799	376	482	77
	\$1,000 .. 1 275	5 246	3 621	147	10 368	3 707	4 517	486
Customwork, machine hire, and rental of machinery and equipment	farms .. 95	218	269	8	397	177	264	22
	\$1,000 .. 227	1 218	1 219	27	3 103	1 225	1 276	(D)
Interest	farms .. 105	330	365	20	570	225	307	25
	\$1,000 .. 775	4 817	3 955	59	11 353	2 998	5 137	228
Cash rent	farms .. 47	232	287	20	450	218	232	37
	\$1,000 .. (D)	4 727	4 732	27	11 810	3 111	3 784	135
Property taxes	farms .. 180	471	501	37	782	367	519	81
	\$1,000 .. 779	1 905	1 310	62	4 205	1 934	1 924	140
All other farm production expenses	farms .. 197	518	522	37	851	390	524	81
	\$1,000 .. 1 700	6 742	3 861	239	10 801	4 456	7 354	516
NET CASH RETURN¹								
Net cash return from agricultural sales for the farm unit (see text)								
	farms, 1997 .. 198	518	522	37	851	390	524	81
	1992 .. 196	616	531	30	1 063	379	575	72
	\$1,000, 1997 .. 4 583	25 321	16 755	497	41 714	6 523	12 641	1 474
	1992 .. 2 919	19 397	7 219	483	27 355	6 223	10 427	1 178
Average per farm	dollars, 1997 .. 23 149	48 882	32 098	13 427	49 018	16 725	24 124	18 197
	1992 .. 14 895	31 489	13 595	16 099	25 734	16 421	18 134	16 368
Farms with net gains ²	number, 1997 .. 166	444	393	33	707	283	331	59
	1992 .. 145	515	387	21	752	211	385	39
	\$1,000, 1997 .. 5 265	26 699	18 242	(D)	45 472	13 396	15 651	1 694
	1992 .. 3 661	21 223	9 821	583	32 852	9 356	12 929	1 438
Average per farm	dollars, 1997 .. 31 716	60 133	46 417	(D)	64 317	47 336	47 284	28 710
	1992 .. 25 248	41 209	25 378	27 756	43 686	44 342	33 582	36 879
Farms with net losses	number, 1997 .. 32	74	129	4	144	107	193	22
	1992 .. 51	101	144	9	311	168	190	33
	\$1,000, 1997 .. 682	1 378	1 487	(D)	3 758	6 873	3 010	220
	1992 .. 742	1 825	2 603	100	5 497	3 133	2 502	260
Average per farm	dollars, 1997 .. 21 298	18 621	11 524	(D)	26 098	64 237	15 596	9 996
	1992 .. 14 540	18 072	18 073	11 101	17 675	18 648	13 169	7 872
GOVERNMENT PAYMENTS								
Total received	farms, 1997 .. 51	370	356	10	598	196	359	47
	1992 .. 53	386	323	11	691	175	358	43
	\$1,000, 1997 .. 268	2 363	2 799	12	4 224	1 669	2 423	181
	1992 .. 310	2 715	2 604	43	5 356	1 602	2 367	266
Average per farm	dollars, 1997 .. 5 248	6 387	7 862	1 203	7 064	8 514	6 749	3 860
	1992 .. 5 857	7 034	8 061	3 898	7 751	9 155	6 612	6 185
Amount from Conservation Reserve and Wetlands Reserve Programs	farms, 1997 .. 4	65	98	1	67	12	40	9
	1992 .. 3	67	81	1	76	16	48	6
	\$1,000, 1997 .. (D)	176	343	(D)	180	120	97	11
	1992 .. 6	171	379	(D)	260	52	98	44
Average per farm	dollars, 1997 .. (D)	2 712	3 497	(D)	2 683	9 963	2 417	1 257
	1992 .. 1 933	2 545	4 682	(D)	3 425	3 274	2 032	7 256
FARMS BY SIZE								
1 to 9 acres	1997 .. 6	13	12	1	31	9	9	—
	1992 .. 6	16	4	1	36	8	—	—
10 to 49 acres	1997 .. 40	22	27	3	45	44	37	8
	1992 .. 36	22	25	2	35	32	22	3
50 to 69 acres	1997 .. 7	17	30	2	25	16	25	2
	1992 .. 11	20	24	2	19	13	18	—
70 to 99 acres	1997 .. 29	54	54	5	59	39	52	7
	1992 .. 30	61	51	3	84	24	38	5
100 to 139 acres	1997 .. 22	53	65	4	70	35	73	7
	1992 .. 19	71	63	2	109	22	94	4
140 to 179 acres	1997 .. 18	51	44	2	54	32	39	7
	1992 .. 20	55	46	3	108	25	48	6
180 to 219 acres	1997 .. 11	26	46	3	71	30	48	8
	1992 .. 14	38	38	—	86	35	48	3
220 to 259 acres	1997 .. 6	25	38	2	41	23	23	8
	1992 .. 8	27	39	4	55	32	43	7
260 to 499 acres	1997 .. 35	103	88	11	209	80	97	17
	1992 .. 26	129	111	14	260	88	121	25
500 to 999 acres	1997 .. 15	91	69	3	151	50	74	18
	1992 .. 17	104	90	3	180	59	90	15
1,000 to 1,999 acres	1997 .. 7	47	37	1	82	22	33	2
	1992 .. 6	56	37	1	72	19	25	2
2,000 acres or more	1997 .. 1	20	12	—	19	14	11	—
	1992 .. 2	10	4	1	18	14	14	1
VALUE OF LAND AND BUILDINGS¹								
Estimated market value of land and buildings:								
Average per farm	dollars, 1997 .. 532 166	696 962	477 176	155 674	795 731	626 805	523 824	308 373
	1992 .. 368 162	407 019	328 140	191 487	458 026	481 594	329 456	261 721
Average per acre	dollars, 1997 .. 2 021	1 379	1 177	532	1 667	1 437	1 336	983
	1992 .. 1 653	979	838	582	1 138	1 065	861	715

See footnotes at end of table.

Table 12. Farms With Sales of \$10,000 or More: 1997 and 1992—Con.

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

Item	Iron	Isabella	Jackson	Kalamazoo	Kalkaska	Kent	Keweenaw	Lake
FARM PRODUCTION EXPENSES¹—								
Con.								
1997 farm production expenses—Con.								
Petroleum products	farms ..	26	475	401	374	39	533	33
	\$1,000 ..	79	2 308	1 736	3 746	269	4 630	79
Electricity	farms ..	23	402	369	336	32	488	21
	\$1,000 ..	23	893	558	1 424	88	1 979	41
Hired farm labor	farms ..	13	199	131	180	20	354	8
	\$1,000 ..	260	4 437	2 862	13 923	417	23 146	110
Contract labor	farms ..	1	48	24	47	4	92	1
	\$1,000 ..	(D)	106	90	325	13	659	(D)
Repair and maintenance	farms ..	25	471	410	362	32	537	23
	\$1,000 ..	83	3 467	2 523	4 355	235	6 046	96
Customwork, machine hire, and rental of machinery and equipment	farms ..	7	215	123	138	9	201	7
	\$1,000 ..	(D)	765	494	774	84	1 001	(D)
Interest	farms ..	11	305	210	221	21	306	17
	\$1,000 ..	46	2 751	2 165	4 648	254	5 262	79
Cash rent	farms ..	14	200	221	180	8	235	2
	\$1,000 ..	23	2 187	1 806	2 511	121	3 082	(D)
Property taxes	farms ..	26	461	375	366	39	521	33
	\$1,000 ..	57	1 388	1 337	1 710	119	2 515	125
All other farm production expenses	farms ..	26	475	412	375	39	546	33
	\$1,000 ..	194	4 242	2 965	10 175	361	16 799	120
NET CASH RETURN¹								
Net cash return from agricultural sales for the farm unit (see text)								
	farms, 1997 ..	26	475	412	376	39	546	33
	1992 ..	30	491	431	362	23	565	22
	\$1,000, 1997 ..	290	13 794	5 040	31 378	1 390	29 849	609
	1992 ..	140	8 537	5 189	16 293	490	22 926	199
Average per farm	dollars, 1997 ..	11 151	29 041	12 232	83 453	35 651	54 668	18 458
	1992 ..	4 651	17 387	12 038	45 007	21 283	40 577	9 036
Farms with net gains ²	number, 1997 ..	19	336	239	269	32	372	25
	1992 ..	20	323	270	245	17	398	15
	\$1,000, 1997 ..	394	15 412	8 022	34 504	1 455	33 748	694
	1992 ..	314	10 377	6 952	19 090	549	25 240	281
Average per farm	dollars, 1997 ..	20 721	45 869	33 564	128 266	45 470	90 721	27 762
	1992 ..	15 712	32 126	25 748	77 919	32 314	63 418	17 403
Farms with net losses	number, 1997 ..	7	139	173	107	7	174	8
	1992 ..	10	168	161	117	6	167	7
	\$1,000, 1997 ..	104	1 618	2 982	3 125	65	3 900	85
	1992 ..	175	1 840	1 763	2 798	60	2 314	62
Average per farm	dollars, 1997 ..	14 825	11 638	17 238	29 208	9 237	22 412	10 619
	1992 ..	17 472	10 950	10 952	23 912	9 970	13 857	8 893
GOVERNMENT PAYMENTS								
Total received	farms, 1997 ..	9	311	249	171	12	236	11
	1992 ..	12	251	233	132	14	203	3
	\$1,000, 1997 ..	(D)	1 348	1 681	1 517	49	1 439	34
	1992 ..	35	1 301	1 931	1 376	95	1 402	12
Average per farm	dollars, 1997 ..	(D)	4 335	6 750	8 873	4 066	6 096	3 110
	1992 ..	2 885	5 181	8 286	10 424	6 807	6 908	3 958
Amount from Conservation Reserve and Wetlands Reserve Programs	farms, 1997 ..	—	47	28	7	—	29	2
	1992 ..	—	32	16	9	—	17	—
	\$1,000, 1997 ..	—	106	111	36	—	83	(D)
	1992 ..	—	113	19	36	—	31	—
Average per farm	dollars, 1997 ..	—	2 255	3 979	5 188	—	2 868	(D)
	1992 ..	—	3 544	1 199	4 009	—	1 843	—
FARMS BY SIZE								
1 to 9 acres	1997 ..	—	3	12	36	1	35	1
	1992 ..	—	5	11	48	—	26	—
10 to 49 acres	1997 ..	—	23	33	66	4	74	6
	1992 ..	1	23	23	50	1	68	3
50 to 69 acres	1997 ..	—	11	16	15	3	41	2
	1992 ..	1	8	18	11	—	29	—
70 to 99 acres	1997 ..	2	36	24	37	5	51	2
	1992 ..	—	34	21	32	1	55	—
100 to 139 acres	1997 ..	—	61	53	28	3	61	1
	1992 ..	—	71	49	26	2	65	3
140 to 179 acres	1997 ..	2	37	51	31	3	53	3
	1992 ..	2	60	46	25	4	66	—
180 to 219 acres	1997 ..	2	43	43	20	1	36	3
	1992 ..	2	44	36	20	1	37	1
220 to 259 acres	1997 ..	—	39	24	12	4	34	1
	1992 ..	1	32	46	16	2	33	5
260 to 499 acres	1997 ..	9	107	79	46	9	84	7
	1992 ..	12	112	102	49	6	110	2
500 to 999 acres	1997 ..	7	77	53	53	2	45	4
	1992 ..	5	81	59	52	3	52	3
1,000 to 1,999 acres	1997 ..	4	29	18	27	4	28	2
	1992 ..	5	13	16	25	3	23	1
2,000 acres or more	1997 ..	—	7	6	6	—	6	—
	1992 ..	1	6	11	8	—	5	—
VALUE OF LAND AND BUILDINGS¹								
Estimated market value of land and buildings:								
Average per farm	dollars, 1997 ..	373 163	422 565	427 605	644 310	260 783	704 968	314 385
	1992 ..	347 232	268 119	329 033	537 682	273 534	446 511	167 414
Average per acre	dollars, 1997 ..	665	1 115	1 346	1 917	825	2 415	922
	1992 ..	454	780	879	1 408	641	1 557	485

See footnotes at end of table.

Table 12. Farms With Sales of \$10,000 or More: 1997 and 1992—Con.

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

Item	Lapeer	Leelanau	Lenawee	Livingston	Luce	Mackinac	Macomb	Manistee
FARM PRODUCTION EXPENSES¹—								
Con.								
1997 farm production expenses—Con.								
Petroleum products	farms .. 426	233	713	251	14	26	276	98
	\$1,000 .. 1 967	878	3 898	1 202	59	100	2 107	460
Electricity	farms .. 365	204	570	218	10	24	243	78
	\$1,000 .. 800	322	920	484	15	38	617	157
Hired farm labor	farms .. 208	164	271	114	10	16	127	69
	\$1,000 .. 4 932	4 731	6 148	3 983	158	296	8 110	1 489
Contract labor	farms .. 54	38	54	20	2	1	23	20
	\$1,000 .. 462	(D)	169	149	(D)	(D)	144	423
Repair and maintenance	farms .. 417	225	673	242	12	26	245	97
	\$1,000 .. 2 945	1 571	5 884	1 843	88	159	2 143	626
Customwork, machine hire, and rental of machinery and equipment	farms .. 159	93	317	66	1	7	68	22
	\$1,000 .. 577	392	1 331	387	(D)	35	333	60
Interest	farms .. 236	120	409	127	6	21	95	67
	\$1,000 .. 2 526	1 244	6 595	1 282	98	144	969	426
Cash rent	farms .. 251	38	402	159	6	16	116	28
	\$1,000 .. 2 645	833	10 326	1 495	(D)	24	938	124
Property taxes	farms .. 406	230	650	250	14	25	254	86
	\$1,000 .. 1 253	1 025	2 913	1 105	25	47	962	234
All other farm production expenses	farms .. 427	240	720	268	14	26	276	98
	\$1,000 .. 4 842	2 254	5 574	2 304	93	433	5 910	582
NET CASH RETURN¹								
Net cash return from agricultural sales for the farm unit (see text)								
	farms, 1997 .. 427	240	720	268	14	26	277	98
	1992 .. 470	233	800	257	16	35	282	86
	\$1,000, 1997 .. 12 650	7 430	23 985	5 132	1 294	186	11 038	2 608
	1992 .. 7 847	6 183	12 869	5 181	198	676	7 053	756
Average per farm	dollars, 1997 .. 29 626	30 957	33 313	19 149	92 454	7 165	39 848	26 608
	1992 .. 16 695	26 535	16 086	20 159	12 356	19 318	25 009	8 787
Farms with net gains ²	number, 1997 .. 307	188	551	186	11	17	232	69
	1992 .. 326	155	496	173	12	28	206	49
	\$1,000, 1997 .. 14 410	8 104	26 503	6 851	1 329	326	11 423	3 175
	1992 .. 9 974	7 299	16 193	6 465	242	763	7 764	1 259
Average per farm	dollars, 1997 .. 46 937	43 108	48 099	36 834	120 814	19 197	49 237	46 014
	1992 .. 30 595	47 091	32 647	37 370	20 194	27 236	37 688	25 692
Farms with net losses	number, 1997 .. 120	52	169	82	3	9	45	29
	1992 .. 144	78	304	84	4	7	76	37
	\$1,000, 1997 .. 1 760	675	2 517	1 719	35	140	385	567
	1992 .. 2 127	1 116	3 324	1 284	45	86	711	503
Average per farm	dollars, 1997 .. 14 664	12 974	14 895	20 965	11 534	15 561	8 562	19 564
	1992 .. 14 773	14 313	10 934	15 288	11 157	12 356	9 359	13 602
GOVERNMENT PAYMENTS								
Total received	farms, 1997 .. 194	50	472	103	3	7	92	31
	1992 .. 220	85	475	113	1	6	82	38
	\$1,000, 1997 .. 1 562	119	4 285	593	(D)	28	448	59
	1992 .. 1 740	406	4 379	1 089	(D)	28	490	173
Average per farm	dollars, 1997 .. 8 050	2 381	9 079	5 758	(D)	3 962	4 875	1 902
	1992 .. 7 910	4 779	9 220	9 635	(D)	4 677	5 971	4 541
Amount from Conservation Reserve and Wetlands Reserve Programs	farms, 1997 .. 16	10	91	11	—	—	2	6
	1992 .. 19	11	86	12	—	—	3	4
	\$1,000, 1997 .. 34	14	237	11	—	—	(D)	20
	1992 .. 26	(D)	231	34	—	(D)	(D)	8
Average per farm	dollars, 1997 .. 2 100	1 418	2 607	984	—	—	(D)	3 351
	1992 .. 1 390	(D)	2 682	2 871	—	(D)	(D)	1 887
FARMS BY SIZE								
1 to 9 acres	1997 .. 8	5	15	14	1	1	39	2
	1992 .. 10	6	13	8	1	—	23	4
10 to 49 acres	1997 .. 47	31	50	46	2	2	50	10
	1992 .. 55	21	54	26	1	1	67	5
50 to 69 acres	1997 .. 23	18	42	7	—	1	18	3
	1992 .. 17	12	34	7	—	1	10	1
70 to 99 acres	1997 .. 37	28	56	33	1	1	34	17
	1992 .. 37	24	59	25	—	—	29	5
100 to 139 acres	1997 .. 57	27	96	25	1	—	20	9
	1992 .. 51	31	98	20	1	—	34	12
140 to 179 acres	1997 .. 54	36	66	32	—	2	23	5
	1992 .. 46	44	79	32	—	3	26	5
180 to 219 acres	1997 .. 29	24	42	16	—	—	10	6
	1992 .. 41	25	52	31	—	—	21	9
220 to 259 acres	1997 .. 28	16	41	12	—	1	16	6
	1992 .. 27	16	56	15	—	1	8	1
260 to 499 acres	1997 .. 65	34	119	41	4	8	44	25
	1992 .. 89	39	139	40	7	15	38	34
500 to 999 acres	1997 .. 50	12	113	27	3	6	22	12
	1992 .. 70	14	137	38	4	10	21	9
1,000 to 1,999 acres	1997 .. 24	4	68	15	1	3	6	1
	1992 .. 20	5	65	15	2	2	6	3
2,000 acres or more	1997 .. 5	2	13	2	1	1	1	—
	1992 .. 5	1	10	3	—	1	2	—
VALUE OF LAND AND BUILDINGS¹								
Estimated market value of land and buildings:								
Average per farm	dollars, 1997 .. 700 277	636 586	694 798	660 536	397 593	311 246	602 769	293 994
	1992 .. 435 173	364 073	454 888	442 821	201 613	293 707	554 637	300 347
Average per acre	dollars, 1997 .. 2 086	2 858	1 664	2 005	740	575	3 125	1 123
	1992 .. 1 227	1 759	1 152	1 280	432	590	2 235	926

See footnotes at end of table.

Table 12. Farms With Sales of \$10,000 or More: 1997 and 1992—Con.

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

Item	Marquette	Mason	Mecosta	Menominee	Midland	Missaukee	Monroe	Montcalm
FARM PRODUCTION EXPENSES¹—								
Con.								
1997 farm production expenses—Con.								
Petroleum products	28	194	228	155	167	168	613	448
\$1,000	158	901	757	575	756	1 022	3 870	3 225
Electricity	23	183	196	156	153	140	482	364
\$1,000	49	380	446	381	176	700	912	1 594
Hired farm labor	13	133	89	76	84	108	221	204
\$1,000	300	4 432	1 139	1 477	736	3 095	10 140	7 523
Contract labor	3	22	5	34	28	25	50	44
\$1,000	(D)	68	17	54	106	167	783	316
Repair and maintenance	23	195	210	149	155	158	543	413
\$1,000	217	1 376	1 136	1 074	995	1 894	4 817	4 839
Customwork, machine hire, and rental of machinery and equipment	8	49	51	56	62	72	323	163
\$1,000	(D)	342	260	103	225	234	1 446	1 692
Interest	9	115	134	109	85	115	321	265
\$1,000	101	1 090	1 540	1 142	1 151	2 087	4 249	4 570
Cash rent	5	94	109	90	80	97	356	209
\$1,000	10	688	476	250	1 276	485	6 670	4 361
Property taxes	28	195	215	161	146	163	592	408
\$1,000	89	532	479	441	614	673	2 277	1 582
All other farm production expenses	28	203	228	161	174	169	613	449
\$1,000	251	2 355	1 825	1 491	1 254	3 668	7 933	7 405
NET CASH RETURN¹								
Net cash return from agricultural sales for the farm unit (see text)								
farms, 1997 ..	28	203	228	161	174	169	613	449
1992 ..	25	199	241	147	196	142	608	430
\$1,000, 1997 ..	395	5 684	3 993	5 126	2 703	9 882	23 767	23 128
1992 ..	(D)	3 339	3 135	2 821	1 916	7 235	7 393	13 957
Average per farm	14 123	28 002	17 513	31 840	15 535	58 473	38 771	51 509
1992 ..	(D)	16 778	13 010	19 189	9 776	50 947	12 159	32 457
Farms with net gains ²	17	134	162	133	139	160	415	364
1992 ..	16	154	175	109	120	133	314	324
\$1,000, 1997 ..	863	6 244	4 722	5 816	3 293	10 141	26 070	24 596
1992 ..	319	4 279	4 326	3 631	3 260	7 461	10 795	15 733
Average per farm	50 779	46 595	29 147	43 728	23 690	63 379	62 819	67 571
1992 ..	19 952	27 785	24 722	33 312	27 170	56 097	34 379	48 559
Farms with net losses	11	69	66	28	35	9	198	85
1992 ..	9	45	66	38	76	9	294	106
\$1,000, 1997 ..	468	559	729	690	590	259	2 303	1 468
1992 ..	(D)	940	1 191	810	1 344	226	3 402	1 776
Average per farm	42 528	8 108	11 045	24 631	16 856	28 751	11 632	17 275
1992 ..	(D)	20 888	18 045	21 321	17 690	25 153	11 572	16 757
GOVERNMENT PAYMENTS								
Total received	6	95	97	81	106	98	322	256
1992 ..	6	85	113	82	75	101	264	257
\$1,000, 1997 ..	(D)	397	441	359	463	385	1 971	1 873
1992 ..	25	527	599	578	581	496	1 888	1 928
Average per farm	(D)	4 174	4 549	4 432	4 366	3 926	6 120	7 315
1992 ..	4 121	6 205	5 301	7 044	7 748	4 912	7 150	7 504
Amount from Conservation Reserve and Wetlands Reserve Programs	—	11	21	3	13	10	16	56
1992 ..	—	8	28	5	11	11	19	51
\$1,000, 1997 ..	—	14	54	15	22	14	28	135
1992 ..	—	10	76	(D)	(D)	11	(D)	135
Average per farm	—	1 259	2 572	5 100	1 659	1 437	1 755	2 403
1992 ..	—	1 250	2 727	(D)	(D)	959	(D)	2 644
FARMS BY SIZE								
1 to 9 acres	1	—	2	—	—	2	22	9
1992 ..	2	—	3	1	2	2	21	8
10 to 49 acres	6	28	10	10	16	6	74	37
1992 ..	2	25	6	5	16	8	51	29
50 to 69 acres	1	6	9	3	10	1	38	17
1992 ..	1	8	7	1	6	4	32	11
70 to 99 acres	4	25	28	5	20	11	74	50
1992 ..	—	24	30	3	27	7	51	27
100 to 139 acres	—	20	23	7	16	10	63	29
1992 ..	1	18	20	—	26	8	81	38
140 to 179 acres	—	15	19	7	24	6	57	40
1992 ..	2	20	23	5	24	8	55	38
180 to 219 acres	2	12	18	11	12	10	40	29
1992 ..	1	16	24	9	12	4	46	21
220 to 259 acres	—	20	17	9	8	12	24	28
1992 ..	—	21	24	4	12	9	39	29
260 to 499 acres	5	39	53	46	33	51	100	88
1992 ..	6	40	56	51	23	63	120	106
500 to 999 acres	3	24	41	42	29	49	77	72
1992 ..	2	22	40	52	30	38	74	89
1,000 to 1,999 acres	5	8	4	19	6	10	36	36
1992 ..	4	8	9	18	10	13	33	30
2,000 acres or more	1	1	2	1	3	—	6	11
1992 ..	1	1	—	—	6	—	5	7
VALUE OF LAND AND BUILDINGS¹								
Estimated market value of land and buildings:								
Average per farm	536 213	365 430	363 604	311 915	556 621	434 329	649 892	534 021
1992 ..	205 070	295 999	224 967	355 073	403 702	350 069	515 090	364 017
Average per acre	969	1 090	1 270	625	1 469	1 000	2 050	1 226
1992 ..	396	1 088	753	623	1 116	769	1 486	822

See footnotes at end of table.

Table 12. Farms With Sales of \$10,000 or More: 1997 and 1992—Con.

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

Item	Montmorency	Muskegon	Newaygo	Oakland	Oceana	Ogemaw	Ontonagon	Osceola
FARM PRODUCTION EXPENSES¹—								
Con.								
1997 farm production expenses—Con.								
Petroleum products	farms .. 40	179	314	181	317	138	27	180
.....	\$1,000 .. 130	1 518	1 474	1 233	1 601	798	67	804
Electricity	farms .. 37	159	290	156	269	126	25	156
.....	\$1,000 .. 68	619	1 076	429	643	384	48	399
Hired farm labor	farms .. 9	116	129	113	233	75	16	76
.....	\$1,000 .. (D)	6 392	5 046	10 031	9 606	2 934	189	1 424
Contract labor	farms .. 1	49	24	34	63	14	5	10
.....	\$1,000 .. (D)	634	436	245	417	67	14	5
Repair and maintenance	farms .. 40	164	289	165	279	133	26	178
.....	\$1,000 .. 182	2 026	3 094	1 372	2 647	1 474	124	1 149
Customwork, machine hire, and rental of machinery and equipment	farms .. 3	68	153	77	116	42	10	42
.....	\$1,000 .. (D)	1 062	639	264	700	130	12	116
Interest	farms .. 20	118	198	71	189	71	18	99
.....	\$1,000 .. 163	1 733	2 598	517	2 383	1 014	119	1 040
Cash rent	farms .. 9	75	162	76	111	81	14	104
.....	\$1,000 .. 47	635	918	1 099	1 014	317	20	392
Property taxes	farms .. 39	171	297	163	308	137	28	180
.....	\$1,000 .. 45	755	1 142	779	1 001	386	57	650
All other farm production expenses	farms .. 40	179	319	182	318	140	28	180
.....	\$1,000 .. 291	4 190	4 721	5 000	4 131	2 052	188	1 692
NET CASH RETURN¹								
Net cash return from agricultural sales for the farm unit (see text)								
.....	farms, 1997 .. 40	179	319	182	318	140	28	180
.....	1992 .. 36	135	284	173	325	125	33	156
.....	\$1,000, 1997 .. 1 259	9 811	11 034	3 768	9 160	3 399	700	2 894
.....	1992 .. 412	3 540	7 543	3 688	3 329	3 329	277	3 279
Average per farm	dollars, 1997 .. 31 487	54 808	34 588	20 704	28 803	24 279	24 998	16 077
.....	1992 .. 11 438	26 224	26 558	21 316	21 192	26 635	8 393	21 021
Farms with net gains ²	number, 1997 .. 36	135	255	109	254	95	17	137
.....	1992 .. 20	94	195	119	232	108	24	125
.....	\$1,000, 1997 .. 1 346	10 101	12 158	7 674	12 417	4 087	765	3 678
.....	1992 .. 616	4 141	8 733	5 754	8 193	3 535	323	3 756
Average per farm	dollars, 1997 .. 37 390	74 822	47 678	70 401	48 884	43 022	44 972	26 845
.....	1992 .. 30 804	44 050	44 784	48 354	35 314	32 729	13 447	30 046
Farms with net losses	number, 1997 .. 4	44	64	73	64	45	11	43
.....	1992 .. 16	41	89	54	93	17	9	31
.....	\$1,000, 1997 .. 87	290	1 124	3 906	3 257	688	65	784
.....	1992 .. 204	600	1 190	2 067	1 305	205	46	476
Average per farm	dollars, 1997 .. 21 633	6 600	17 567	53 501	50 892	15 291	5 871	18 230
.....	1992 .. 12 769	14 644	13 375	38 269	14 036	12 076	5 087	15 370
GOVERNMENT PAYMENTS								
Total received	farms, 1997 .. 20	79	167	32	109	65	13	80
.....	1992 .. 17	57	141	30	102	73	15	56
.....	\$1,000, 1997 .. 82	518	657	275	642	337	(D)	298
.....	1992 .. 47	443	613	279	611	551	34	346
Average per farm	dollars, 1997 .. 4 089	6 562	3 936	8 604	5 887	5 181	(D)	3 720
.....	1992 .. 2 752	7 763	4 344	9 291	5 990	7 547	2 293	6 178
Amount from Conservation Reserve and Wetlands Reserve Programs	farms, 1997 .. 2	5	16	2	10	6	—	9
.....	1992 .. 5	4	10	3	9	4	3	9
.....	\$1,000, 1997 .. (D)	5	13	(D)	16	47	—	15
.....	1992 .. 12	(D)	23	(D)	(D)	(D)	(D)	29
Average per farm	dollars, 1997 .. (D)	1 045	782	(D)	1 595	7 825	(D)	1 705
.....	1992 .. 2 393	(D)	2 292	(D)	(D)	(D)	(D)	3 167
FARMS BY SIZE								
1 to 9 acres	1997 .. —	11	5	25	1	2	—	1
.....	1992 .. —	12	5	33	2	—	—	4
10 to 49 acres	1997 .. 1	37	30	64	39	9	1	11
.....	1992 .. 2	21	23	45	28	4	—	7
50 to 69 acres	1997 .. 3	15	14	9	11	3	—	6
.....	1992 .. —	10	10	5	15	6	—	—
70 to 99 acres	1997 .. 3	10	33	15	35	11	—	16
.....	1992 .. 3	14	17	11	41	7	—	12
100 to 139 acres	1997 .. 2	15	39	10	25	11	—	12
.....	1992 .. 2	12	34	5	34	3	3	9
140 to 179 acres	1997 .. 2	11	28	7	30	11	1	12
.....	1992 .. 8	14	32	16	31	14	—	8
180 to 219 acres	1997 .. 6	8	32	11	33	7	—	17
.....	1992 .. 6	9	28	8	28	14	1	11
220 to 259 acres	1997 .. 2	7	21	7	18	7	1	12
.....	1992 .. —	6	22	2	14	6	—	7
260 to 499 acres	1997 .. 8	32	65	22	66	40	10	57
.....	1992 .. 10	30	69	25	73	32	18	56
500 to 999 acres	1997 .. 13	21	43	6	42	30	12	27
.....	1992 .. 5	22	35	12	43	31	6	33
1,000 to 1,999 acres	1997 .. 1	4	11	4	16	4	1	11
.....	1992 .. 1	4	7	3	14	6	4	9
2,000 acres or more	1997 .. —	4	—	1	2	2	1	2
.....	1992 .. 1	3	—	2	6	2	1	—
VALUE OF LAND AND BUILDINGS¹								
Estimated market value of land and buildings:								
Average per farm	dollars, 1997 .. 286 356	498 694	329 530	919 280	434 383	436 461	266 091	425 921
.....	1992 .. 252 494	484 969	255 091	405 041	304 620	372 694	192 668	269 175
Average per acre	dollars, 1997 .. 830	1 497	1 207	5 147	1 297	1 077	462	1 125
.....	1992 .. 629	1 151	915	2 220	905	783	347	688

See footnotes at end of table.

Table 12. Farms With Sales of \$10,000 or More: 1997 and 1992—Con.

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

Item	Oscoda	Otsego	Ottawa	Presque Isle	Roscommon	Saginaw	St. Clair	St. Joseph
FARM PRODUCTION EXPENSES¹—								
Con.								
1997 farm production expenses—Con.								
Petroleum products	33	41	756	122	15	736	409	445
\$1,000	55	135	7 245	583	20	4 038	1 583	2 891
Electricity	28	36	668	112	12	606	330	393
\$1,000	35	49	3 901	222	6	804	392	1 336
Hired farm labor	12	17	465	64	1	256	132	182
\$1,000	46	297	45 021	774	(D)	4 907	2 826	4 475
Contract labor	—	5	133	23	—	80	36	26
\$1,000	—	8	6 928	17	—	303	68	689
Repair and maintenance	34	35	725	109	12	702	397	380
\$1,000	105	237	9 421	546	45	5 975	2 445	4 492
Customwork, machine hire, and rental of machinery and equipment	11	9	353	48	1	360	122	255
\$1,000	(D)	88	2 697	87	(D)	1 133	604	2 710
Interest	19	18	516	51	5	453	189	290
\$1,000	83	158	10 191	740	10	5 173	1 153	5 013
Cash rent	14	13	308	50	—	343	201	239
\$1,000	(D)	66	6 427	477	—	6 492	1 953	5 577
Property taxes	33	41	724	122	15	658	392	444
\$1,000	49	108	3 362	278	29	2 680	1 090	1 902
All other farm production expenses	35	41	758	122	15	736	415	470
\$1,000	125	251	35 577	661	42	5 082	2 546	4 934
NET CASH RETURN¹								
Net cash return from agricultural sales for the farm unit (see text)								
farms, 1997	35	41	758	122	15	736	415	470
1992	34	44	804	122	6	810	391	531
\$1,000, 1997	550	1 150	58 836	3 561	233	18 232	5 740	21 144
1992	386	356	35 076	1 702	(D)	14 445	6 001	12 756
Average per farm	15 703	28 058	77 620	29 191	15 531	24 772	13 832	44 987
dollars, 1997	11 364	8 092	43 627	13 950	(D)	17 834	15 348	24 023
1992								
Farms with net gains ²	24	34	593	91	11	539	281	323
1992	28	27	587	74	5	562	243	345
\$1,000, 1997	630	1 219	65 141	3 749	265	20 684	7 717	22 694
1992	439	513	38 734	2 401	40	17 534	7 793	15 104
Average per farm	26 240	35 858	109 850	41 193	24 058	38 376	27 463	70 259
dollars, 1997	15 670	19 014	65 986	32 450	7 924	31 199	32 070	43 781
1992								
Farms with net losses	11	7	165	31	4	197	134	147
1992	6	17	217	48	1	248	148	186
\$1,000, 1997	80	69	6 305	187	32	2 452	1 977	1 550
1992	52	157	3 657	699	(D)	3 089	1 792	2 348
Average per farm	7 289	9 826	38 211	6 040	7 919	12 448	14 754	10 544
dollars, 1997	8 728	9 255	16 854	14 571	(D)	12 455	12 109	12 625
1992								
GOVERNMENT PAYMENTS								
Total received								
farms, 1997	8	23	238	44	2	484	196	306
1992	6	21	250	40	—	397	151	322
\$1,000, 1997	9	62	1 621	98	(D)	2 591	1 093	3 238
1992	(D)	58	1 400	242	—	2 518	1 072	3 300
Average per farm	1 158	2 716	6 811	2 227	(D)	5 353	5 576	10 581
dollars, 1997	(D)	2 744	5 602	6 061	—	6 343	7 101	10 249
1992								
Amount from Conservation Reserve and Wetlands Reserve Programs	—	1	19	2	—	19	9	37
farms, 1997	—	2	23	1	—	26	9	40
1992	—	(D)	48	(D)	—	47	14	107
\$1,000, 1997	—	(D)	77	(D)	—	69	19	83
1992	—	(D)	2 520	(D)	—	2 464	1 527	2 890
Average per farm	—	(D)	3 349	(D)	—	2 640	2 073	2 078
dollars, 1997								
1992								
FARMS BY SIZE								
1 to 9 acres								
1997	—	—	66	—	2	16	12	13
1992	—	1	61	2	1	18	9	13
10 to 49 acres	—	2	184	3	4	46	41	25
1997	—	2	180	1	—	55	31	27
1992	—	1	62	2	3	44	20	18
50 to 69 acres	1	1	62	1	1	22	9	27
1997	3	3	75	2	—	85	39	58
1992	2	—	86	4	—	89	22	34
100 to 139 acres	9	1	77	7	—	91	38	49
1997	9	1	92	1	2	97	47	59
1992	5	5	55	10	5	73	33	60
140 to 179 acres	7	2	63	12	—	72	41	57
1997	3	4	54	11	—	61	37	33
1992	1	1	54	6	1	57	25	39
220 to 259 acres	5	1	26	13	—	43	35	24
1997	1	3	44	6	—	78	29	40
1992	6	10	81	38	—	120	93	64
260 to 499 acres	8	18	102	43	—	157	104	102
1997	3	9	48	20	—	91	41	74
1992	5	8	48	42	1	102	56	92
1,000 to 1,999 acres	1	5	18	15	1	57	17	35
1997	—	4	8	6	—	55	12	35
1992	—	1	4	1	—	12	5	15
2,000 acres or more	—	—	4	—	—	9	8	8
1997								
1992								
VALUE OF LAND AND BUILDINGS¹								
Estimated market value of land and buildings:								
Average per farm	293 959	610 238	538 287	313 113	210 999	640 881	710 233	759 314
dollars, 1997	181 341	311 181	381 368	265 556	161 383	400 787	398 375	471 524
1992	1 082	1 270	2 873	838	1 383	1 609	2 364	1 731
Average per acre	716	741	1 984	570	838	1 157	1 123	1 076
dollars, 1997								
1992								

See footnotes at end of table.

Table 12. Farms With Sales of \$10,000 or More: 1997 and 1992—Con.

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

Item	Sanilac	Schoolcraft	Shiawassee	Tuscola	Van Buren	Washtenaw	Wayne	Wexford
FARM PRODUCTION EXPENSES¹—								
Con.								
1997 farm production expenses—Con.								
Petroleum products	farms .. 865	19	503	638	538	492	146	82
	\$1,000 .. 5 211	54	2 291	4 768	3 679	2 427	1 432	329
Electricity	farms .. 770	19	383	526	479	403	112	69
	\$1,000 .. 1 937	25	568	982	1 431	910	387	125
Hired farm labor	farms .. 377	14	171	340	329	181	85	37
	\$1,000 .. 8 249	115	2 649	7 798	17 129	5 324	5 448	966
Contract labor	farms .. 96	3	32	38	118	48	16	9
	(D) .. (D)	(D)	85	152	1 144	156	701	168
Repair and maintenance	farms .. 816	20	497	591	511	467	138	73
	\$1,000 .. 8 745	95	3 469	6 673	5 140	3 588	1 435	401
Customwork, machine hire, and rental of machinery and equipment	farms .. 362	5	150	347	221	223	55	26
	\$1,000 .. (D)	(D)	450	2 914	2 257	554	350	28
Interest	farms .. 564	15	313	434	316	184	95	39
	\$1,000 .. 7 768	67	2 463	6 761	4 682	2 763	833	195
Cash rent	farms .. 428	15	197	318	238	260	46	18
	\$1,000 .. 6 675	39	2 355	8 562	3 764	2 800	1 004	137
Property taxes	farms .. 830	20	470	589	510	459	120	82
	\$1,000 .. 3 570	39	1 541	3 128	2 155	2 319	686	277
All other farm production expenses	farms .. 871	20	504	644	546	492	146	82
	\$1,000 .. 10 716	84	3 645	7 290	10 672	5 308	3 231	967
NET CASH RETURN¹								
Net cash return from agricultural sales for the farm unit (see text)								
	farms, 1997 .. 872	20	504	644	546	493	146	82
	1992 .. 935	31	578	686	553	474	114	45
	\$1,000, 1997 .. 28 492	305	8 044	20 470	25 564	7 488	7 883	2 935
	1992 .. 24 105	250	7 551	19 105	14 563	5 188	4 361	927
Average per farm	dollars, 1997 .. 32 674	15 273	15 960	31 786	46 821	15 189	53 990	35 793
	1992 .. 25 781	8 075	13 063	27 850	26 334	10 944	38 255	20 598
Farms with net gains ²	number, 1997 .. 686	12	338	459	406	314	97	68
	1992 .. 625	21	322	483	351	254	78	29
	\$1,000, 1997 .. 31 120	346	9 454	23 059	27 616	10 151	9 112	3 398
	1992 .. 29 272	327	10 396	22 118	17 956	8 480	5 162	1 009
Average per farm	dollars, 1997 .. 45 365	28 839	27 969	50 237	68 019	32 329	93 938	49 969
	1992 .. 46 835	15 548	32 287	45 793	51 156	33 387	66 186	34 790
Farms with net losses	number, 1997 .. 186	8	166	185	140	179	49	14
	1992 .. 310	10	256	203	202	220	36	16
	\$1,000, 1997 .. 2 628	41	1 410	2 588	2 052	2 663	1 229	463
	1992 .. 5 167	76	2 846	3 013	3 393	3 293	801	82
Average per farm	dollars, 1997 .. 14 130	5 076	8 492	13 991	14 654	14 879	25 091	33 063
	1992 .. 16 667	7 618	11 116	14 842	16 797	14 967	22 260	5 125
GOVERNMENT PAYMENTS								
Total received	farms, 1997 .. 572	7	348	429	176	238	14	37
	1992 .. 547	2	291	383	227	197	9	27
	\$1,000, 1997 .. 3 905	(D)	1 681	2 906	1 127	1 552	97	63
	1992 .. 4 455	(D)	1 555	3 239	1 913	1 403	107	99
Average per farm	dollars, 1997 .. 6 826	(D)	4 831	6 773	6 404	6 522	6 897	1 706
	1992 .. 8 144	(D)	5 342	8 457	8 426	7 121	11 884	3 669
Amount from Conservation Reserve and Wetlands Reserve Programs	farms, 1997 .. 86	1	20	44	33	22	—	6
	1992 .. 81	—	17	47	37	13	1	1
	\$1,000, 1997 .. 265	(D)	34	109	115	70	—	16
	1992 .. 240	—	27	165	103	26	(D)	(D)
Average per farm	dollars, 1997 .. 3 080	(D)	1 711	2 470	3 488	3 184	—	2 620
	1992 .. 2 964	—	1 599	3 506	2 795	2 022	(D)	(D)
FARMS BY SIZE								
1 to 9 acres	1997 .. 11	—	5	16	13	11	42	2
	1992 .. 12	—	2	10	13	8	25	2
10 to 49 acres	1997 .. 43	1	21	28	102	57	36	6
	1992 .. 25	5	23	25	82	50	40	1
50 to 69 acres	1997 .. 17	—	7	23	51	20	6	3
	1992 .. 14	—	14	27	39	20	8	4
70 to 99 acres	1997 .. 60	2	50	50	58	44	6	12
	1992 .. 54	—	32	62	53	30	9	3
100 to 139 acres	1997 .. 77	1	69	67	68	52	5	10
	1992 .. 76	3	82	57	72	47	5	3
140 to 179 acres	1997 .. 92	—	46	59	60	54	12	9
	1992 .. 114	3	68	64	61	46	3	1
180 to 219 acres	1997 .. 82	—	45	52	38	32	3	8
	1992 .. 71	2	72	52	49	35	2	5
220 to 259 acres	1997 .. 59	1	34	37	29	28	4	7
	1992 .. 69	4	37	47	32	37	7	4
260 to 499 acres	1997 .. 204	6	109	125	68	102	9	10
	1992 .. 254	3	125	164	93	106	8	10
500 to 999 acres	1997 .. 148	5	83	116	43	62	7	11
	1992 .. 156	9	86	107	41	71	4	10
1,000 to 1,999 acres	1997 .. 61	4	26	54	15	25	6	2
	1992 .. 71	2	33	59	15	24	2	3
2,000 acres or more	1997 .. 24	—	9	21	5	4	4	1
	1992 .. 18	—	6	14	8	1	1	—
VALUE OF LAND AND BUILDINGS¹								
Estimated market value of land and buildings:								
Average per farm	dollars, 1997 .. 569 970	442 374	548 234	804 195	477 094	816 836	631 912	346 484
	1992 .. 382 018	153 066	348 769	556 487	343 413	585 387	442 646	258 871
Average per acre	dollars, 1997 .. 1 319	796	1 472	1 781	1 647	2 580	2 985	1 077
	1992 .. 854	402	934	1 288	1 159	1 681	3 953	768

See footnotes at end of table.

Table 12. Farms With Sales of \$10,000 or More: 1997 and 1992—Con.

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

Item	Michigan	Alcona	Alger	Allegan	Alpena	Antrim	Arenac
MACHINERY AND EQUIPMENT¹							
Estimated market value of all machinery and equipment							
farms, 1997..	22 636	79	26	709	140	118	156
1992..	23 530	67	25	782	86	109	167
\$1,000, 1997..	2 468 518	5 218	1 464	86 625	11 659	8 635	21 370
1992..	2 148 503	3 722	1 105	75 508	5 934	8 379	16 848
Average per farm	dollars, 1997..	66 055	56 294	122 180	83 281	73 181	136 985
1992..	91 309	55 545	44 182	96 557	69 003	76 874	100 886
Motortrucks, including pickups	farms, 1997..	20 732	72	24	686	123	156
1992..	21 750	61	23	717	72	103	149
number, 1997..	50 172	123	45	1 616	261	244	414
1992..	48 415	93	45	1 526	123	249	343
Wheel tractors	farms, 1997..	21 116	79	24	655	128	140
1992..	22 380	66	23	734	85	107	158
number, 1997..	71 210	196	74	2 052	428	243	483
1992..	87 040	181	84	2 795	249	457	532
Grain and bean combines	farms, 1997..	10 978	35	7	241	81	100
1992..	12 927	10	7	237	60	21	123
number, 1997..	13 044	39	9	263	99	18	122
1992..	15 480	10	8	255	71	21	156
TENURE OF OPERATOR							
Full owners	farms, 1997..	9 188	32	13	320	55	53
1992..	9 283	33	8	323	50	58	56
acres, 1997..	1 552 562	(D)	(D)	32 181	14 456	(D)	(D)
1992..	1 695 093	(D)	(D)	36 061	10 458	10 963	14 434
Part owners	farms, 1997..	11 835	43	12	343	75	98
1992..	12 511	32	15	399	77	45	97
acres, 1997..	6 076 796	20 923	7 936	159 931	31 859	27 655	54 207
1992..	6 056 509	19 294	8 053	158 691	36 500	23 336	52 075
Tenants	farms, 1997..	1 598	2	1	48	7	5
1992..	1 879	2	2	63	7	6	11
acres, 1997..	501 980	(D)	(D)	13 126	5 751	(D)	(D)
1992..	579 032	(D)	(D)	13 265	2 599	650	4 995
OPERATOR CHARACTERISTICS							
Operators by place of residence:							
On farm operated	1997..	18 445	60	17	559	111	93
1992..	19 653	56	23	636	115	89	133
Not on farm operated	1997..	2 860	8	5	103	5	17
1992..	2 802	8	1	106	13	17	16
Not reported	1997..	1 316	9	4	49	21	20
1992..	1 218	3	1	43	6	3	15
Operators by principal occupation:							
Farming	1997..	15 433	47	18	494	90	82
1992..	17 054	43	22	555	98	87	133
Other	1997..	7 188	30	8	217	47	35
1992..	6 619	24	3	230	36	22	31
Operators by days worked off farm:							
None	1997..	11 192	35	16	341	67	53
1992..	12 269	36	16	393	82	56	101
Any	1997..	10 216	36	10	328	61	59
1992..	9 974	26	7	347	47	45	50
1 to 49 days	1997..	1 400	4	1	41	5	8
1992..	1 446	3	1	34	2	8	14
50 to 99 days	1997..	712	3	—	22	6	3
1992..	757	2	—	38	3	5	3
100 to 149 days	1997..	687	6	1	17	1	3
1992..	657	2	1	22	6	6	1
150 to 199 days	1997..	1 075	2	3	40	6	13
1992..	1 011	1	—	34	2	8	5
200 days or more	1997..	6 342	21	5	208	43	29
1992..	6 103	18	5	219	34	18	27
Not reported	1997..	1 213	6	—	42	9	5
1992..	1 430	5	2	45	5	8	13
1997 operators by years on present farm:							
2 years or less	622	—	—	18	3	3	4
3 or 4 years	898	1	3	32	4	3	8
5 to 9 years	2 250	12	6	61	19	13	13
10 years or more	15 565	54	11	499	81	82	97
Average years on present farm	23.8	21.7	15.2	23.5	21.6	21.4	23.2
Not reported	3 286	10	6	101	30	16	34
1997 operators by age group:							
Under 25 years	260	—	—	8	1	—	3
25 to 34 years	1 708	3	3	62	14	9	13
35 to 44 years	5 106	22	6	151	43	29	38
45 to 54 years	5 784	18	9	191	22	34	40
55 to 64 years	5 200	16	4	155	39	26	31
65 years and over	4 563	18	4	144	18	19	31
Average age	52.4	53.5	49.7	51.6	50.0	51.2	52.1
TYPE OF ORGANIZATION							
Individual or family (sole proprietorship)	farms, 1997..	18 364	70	21	548	122	131
1992..	19 179	56	22	618	123	86	146
acres, 1997..	5 623 450	26 446	7 665	120 995	46 606	23 231	44 146
1992..	5 840 599	23 308	8 450	130 650	45 416	23 238	52 190
Partnership	farms, 1997..	2 749	4	2	112	10	20
1992..	3 262	8	1	129	8	19	16
acres, 1997..	1 616 537	(D)	(D)	62 478	4 883	9 591	(D)
1992..	1 806 160	(D)	(D)	63 082	(D)	(D)	(D)

See footnotes at end of table.

Table 12. Farms With Sales of \$10,000 or More: 1997 and 1992—Con.

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

Item	Baraga	Barry	Bay	Benzie	Berrien	Branch	Calhoun
MACHINERY AND EQUIPMENT¹							
Estimated market value of all machinery and equipment							
farms, 1997..	20	282	466	57	630	472	543
1992..	18	326	558	55	617	543	523
\$1,000, 1997..	1 425	28 508	59 743	4 154	62 984	52 034	46 326
1992..	1 007	27 823	60 242	4 242	49 939	52 334	39 547
Average per farm							
dollars, 1997..	71 259	101 093	128 203	72 874	99 975	110 241	85 315
1992..	55 944	85 346	107 961	77 124	79 318	96 379	75 616
Motortrucks, including pickups							
farms, 1997..	20	248	444	57	526	407	501
1992..	15	317	517	55	576	507	496
number, 1997..	30	510	1 318	131	1 412	897	1 138
1992..	25	628	1 380	131	1 354	991	910
Wheel tractors							
farms, 1997..	18	258	458	54	612	425	498
1992..	18	309	525	55	569	525	488
number, 1997..	53	852	1 689	154	2 072	1 481	1 578
1992..	58	1 174	2 186	203	2 850	1 889	1 807
Grain and bean combines							
farms, 1997..	12	125	294	14	182	294	249
1992..	12	171	362	5	183	363	321
number, 1997..	14	140	385	15	210	330	272
1992..	12	179	477	5	217	439	331
TENURE OF OPERATOR							
Full owners							
farms, 1997..	10	97	125	27	300	206	245
1992..	3	123	163	26	292	244	227
acres, 1997..	3 568	20 371	14 591	(D)	33 805	39 794	50 523
1992..	(D)	26 662	20 398	(D)	29 832	51 150	52 491
Part owners							
farms, 1997..	10	164	285	29	275	225	263
1992..	15	172	317	26	276	261	248
acres, 1997..	5 387	88 113	127 725	10 634	108 458	142 117	139 748
1992..	(D)	88 060	127 855	8 967	98 208	135 129	126 846
Tenants							
farms, 1997..	—	17	55	1	50	42	39
1992..	—	27	78	3	51	47	44
acres, 1997..	—	4 330	19 165	(D)	8 399	14 398	12 705
1992..	—	8 439	18 873	(D)	9 034	15 525	20 345
OPERATOR CHARACTERISTICS							
Operators by place of residence:							
On farm operated							
1997..	19	243	369	45	495	401	458
1992..	17	285	428	45	511	461	424
Not on farm operated							
1997..	1	17	63	11	93	43	69
1992..	—	29	103	8	88	54	61
Not reported							
1997..	—	18	33	1	37	29	20
1992..	1	8	27	2	20	37	34
Operators by principal occupation:							
Farming							
1997..	16	182	334	46	446	319	350
1992..	12	231	389	42	475	394	340
Other							
1997..	4	96	131	11	179	154	197
1992..	6	91	169	13	144	158	179
Operators by days worked off farm:							
None							
1997..	13	129	249	35	330	207	269
1992..	9	162	271	30	360	265	232
Any							
1997..	6	135	185	21	255	233	258
1992..	8	146	245	23	229	255	248
1 to 49 days							
1997..	—	16	22	4	41	28	23
1992..	3	22	28	5	31	24	28
50 to 99 days							
1997..	2	7	11	2	21	12	20
1992..	—	10	15	3	15	21	13
100 to 149 days							
1997..	—	15	19	3	16	18	12
1992..	—	11	17	—	19	19	14
150 to 199 days							
1997..	—	16	16	3	23	26	33
1992..	—	14	22	6	22	27	29
200 days or more							
1997..	4	81	117	9	154	149	170
1992..	5	89	163	9	142	164	164
Not reported							
1997..	1	14	31	1	40	33	20
1992..	1	14	42	2	30	32	39
1997 operators by years on present farm:							
2 years or less	—	4	10	—	18	13	17
3 or 4 years	—	12	13	5	20	14	36
5 to 9 years	2	31	42	1	76	65	51
10 years or more	14	194	317	46	434	317	373
Average years on present farm	25.0	23.9	24.3	26.2	24.5	22.9	24.5
Not reported	4	37	83	5	77	64	70
1997 operators by age group:							
Under 25 years	—	4	7	—	11	6	7
25 to 34 years	—	22	58	2	39	56	42
35 to 44 years	2	70	114	6	133	115	110
45 to 54 years	8	67	110	15	149	109	100
55 to 64 years	6	61	100	17	119	100	151
65 years and over	4	54	76	17	174	87	137
Average age	57.0	51.9	50.1	58.2	54.2	51.1	54.2
TYPE OF ORGANIZATION							
Individual or family (sole proprietorship)							
farms, 1997..	18	230	384	50	513	408	445
1992..	17	255	455	47	527	483	419
acres, 1997..	(D)	80 108	111 376	12 904	106 538	148 685	137 529
1992..	(D)	83 170	119 561	10 264	104 692	160 801	133 072
Partnership							
farms, 1997..	1	37	54	4	82	46	69
1992..	1	54	63	6	67	56	74
acres, 1997..	(D)	25 749	(D)	(D)	33 368	38 128	46 362
1992..	(D)	35 146	27 803	(D)	24 283	32 334	(D)

See footnotes at end of table.

Table 12. Farms With Sales of \$10,000 or More: 1997 and 1992—Con.

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

Item	Cass	Charlevoix	Cheboygan	Chippewa	Clare	Clinton	Crawford
MACHINERY AND EQUIPMENT¹							
Estimated market value of all machinery and equipment							
farms, 1997..	381	56	59	113	133	620	4
1992..	432	51	54	109	123	695	5
\$1,000, 1997..	45 275	3 532	4 915	7 379	6 067	66 298	99
1992..	41 154	3 110	3 462	9 135	5 833	51 834	120
Average per farm							
dollars, 1997..	118 831	63 064	83 307	65 299	45 617	106 933	24 750
1992..	95 264	60 984	64 106	83 811	47 424	74 581	24 000
Motortrucks, including pickups							
farms, 1997..	355	50	56	104	88	571	3
1992..	406	37	52	101	99	673	5
number, 1997..	866	99	119	199	169	1 185	6
1992..	858	56	104	199	126	1 249	7
Wheel tractors							
farms, 1997..	344	50	55	111	91	568	4
1992..	411	43	53	108	88	673	3
number, 1997..	984	144	183	383	302	1 816	9
1992..	1 561	163	161	425	330	2 431	4
Grain and bean combines							
farms, 1997..	177	17	11	57	46	382	2
1992..	242	17	30	82	41	388	2
number, 1997..	191	17	13	58	50	431	(D)
1992..	274	19	37	86	47	433	(D)
TENURE OF OPERATOR							
Full owners							
farms, 1997..	141	27	22	42	67	283	2
1992..	151	28	24	41	42	314	2
acres, 1997..	34 309	(D)	9 678	17 900	15 663	47 378	(D)
1992..	34 801	(D)	(D)	11 787	13 825	60 036	(D)
Part owners							
farms, 1997..	218	26	38	73	65	301	2
1992..	237	33	30	61	67	353	3
acres, 1997..	116 349	12 380	21 812	44 315	25 347	161 735	(D)
1992..	119 741	16 220	19 641	38 081	26 140	156 954	(D)
Tenants							
farms, 1997..	19	3	—	—	3	35	—
1992..	42	2	1	3	11	39	—
acres, 1997..	7 298	(D)	—	—	272	6 544	—
1992..	13 788	(D)	(D)	1 040	4 072	8 047	—
OPERATOR CHARACTERISTICS							
Operators by place of residence:							
On farm operated							
1997..	321	45	49	95	111	517	4
1992..	357	54	45	96	109	604	5
Not on farm operated							
1997..	40	10	6	11	6	62	—
1992..	60	3	6	4	4	54	—
Not reported							
1997..	17	1	5	9	18	40	—
1992..	13	6	4	5	7	48	—
Operators by principal occupation:							
Farming							
1997..	266	37	42	78	99	371	1
1992..	343	47	36	78	80	458	3
Other							
1997..	112	19	18	37	36	248	3
1992..	87	16	19	27	40	248	2
Operators by days worked off farm:							
None							
1997..	190	29	27	40	59	274	—
1992..	254	29	25	43	55	334	—
Any							
1997..	165	26	29	68	64	308	4
1992..	149	28	27	53	56	321	4
1 to 49 days							
1997..	22	5	2	11	18	30	—
1992..	21	2	8	8	5	24	2
50 to 99 days							
1997..	13	1	7	4	4	13	1
1992..	10	—	4	7	4	13	—
100 to 149 days							
1997..	5	3	3	1	7	12	—
1992..	10	3	—	4	2	17	—
150 to 199 days							
1997..	22	2	3	16	3	30	1
1992..	14	12	3	8	11	19	—
200 days or more							
1997..	103	15	14	36	32	223	2
1992..	94	11	12	26	34	240	2
Not reported							
1997..	23	1	4	7	12	37	—
1992..	27	6	3	9	9	51	1
1997 operators by years on present farm:							
2 years or less							
3 or 4 years	12	—	2	2	1	16	—
5 to 9 years	19	3	2	3	10	18	—
10 years or more	27	3	5	18	21	55	1
Average years on present farm	25.3	26.0	26.2	23.2	21.0	24.9	13.5
Not reported	43	9	13	15	29	86	—
1997 operators by age group:							
Under 25 years	—	1	—	—	—	9	—
25 to 34 years	29	2	2	6	16	44	—
35 to 44 years	92	11	12	23	31	126	3
45 to 54 years	97	16	11	29	24	178	—
55 to 64 years	73	12	16	31	34	151	1
65 years and over	87	14	19	26	30	111	—
Average age	53.1	54.1	56.7	53.6	52.2	52.5	46.5
TYPE OF ORGANIZATION							
Individual or family (sole proprietorship)							
farms, 1997..	318	43	47	100	113	525	4
1992..	350	52	49	90	104	585	5
acres, 1997..	122 466	13 208	19 538	55 869	26 359	152 433	630
1992..	122 965	18 801	22 436	42 033	26 695	161 745	275
Partnership							
farms, 1997..	43	10	7	12	17	76	—
1992..	66	9	4	14	9	108	—
acres, 1997..	25 259	(D)	(D)	5 922	10 903	46 662	—
1992..	38 671	(D)	(D)	(D)	(D)	50 504	—

See footnotes at end of table.

Table 12. Farms With Sales of \$10,000 or More: 1997 and 1992—Con.

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

Item	Delta	Dickinson	Eaton	Emmet	Genesee	Gladwin	Gogebic	
MACHINERY AND EQUIPMENT¹								
Estimated market value of all machinery and equipment	farms, 1997..	100	49	481	85	290	154	5
	1992..	111	44	550	67	285	146	10
	\$1,000, 1997..	8 495	3 937	47 400	5 258	28 384	6 588	313
	1992..	7 572	5 867	45 635	4 164	22 110	5 779	537
Average per farm	dollars, 1997..	84 945	80 354	98 545	61 864	97 876	42 782	62 600
	1992..	68 220	133 332	82 973	62 149	77 578	39 585	53 650
Motortrucks, including pickups	farms, 1997..	100	44	429	81	253	108	4
	1992..	96	42	481	66	270	128	10
	number, 1997..	249	120	1 023	180	551	167	6
	1992..	182	150	1 016	148	588	193	16
Wheel tractors	farms, 1997..	83	48	452	83	289	141	5
	1992..	107	44	522	67	281	128	9
	number, 1997..	318	128	1 346	213	938	313	7
	1992..	362	186	1 975	229	1 042	407	15
Grain and bean combines	farms, 1997..	45	16	248	31	121	26	1
	1992..	58	11	361	51	153	65	3
	number, 1997..	57	18	310	33	143	28	(D)
	1992..	62	11	430	68	167	77	3
TENURE OF OPERATOR								
Full owners	farms, 1997..	38	24	180	36	116	84	4
	1992..	42	13	198	19	100	69	7
	acres, 1997..	(D)	(D)	35 827	(D)	13 208	14 588	(D)
	1992..	(D)	(D)	44 910	5 437	13 765	12 485	901
Part owners	farms, 1997..	60	23	265	43	147	67	1
	1992..	65	28	308	47	163	64	2
	acres, 1997..	36 921	11 149	149 869	20 280	72 621	24 314	(D)
	1992..	40 676	15 208	145 785	18 666	80 239	22 145	(D)
Tenants	farms, 1997..	3	2	30	4	25	5	—
	1992..	6	3	52	5	23	10	1
	acres, 1997..	(D)	(D)	7 232	(D)	7 590	1 157	—
	1992..	(D)	(D)	12 836	828	16 511	1 576	(D)
OPERATOR CHARACTERISTICS								
Operators by place of residence:	1997..	86	40	401	69	242	132	3
On farm operated	1992..	98	40	483	59	252	122	7
Not on farm operated	1997..	7	3	47	10	32	8	1
	1992..	10	3	45	6	24	10	3
Not reported	1997..	8	6	27	4	14	16	1
	1992..	5	1	30	6	10	11	—
Operators by principal occupation:	1997..	71	33	295	49	180	107	1
Farming	1992..	89	39	355	53	194	108	6
Other	1997..	30	16	180	34	108	49	4
	1992..	24	5	203	18	92	35	4
Operators by days worked off farm:	1997..	52	25	208	43	143	79	1
None	1992..	60	32	259	38	146	76	7
Any	1997..	46	24	246	37	127	68	4
	1992..	44	11	273	26	127	60	3
1 to 49 days	1997..	4	3	34	3	14	13	1
	1992..	4	3	30	6	11	13	—
50 to 99 days	1997..	4	1	16	5	10	2	—
	1992..	2	2	20	2	10	7	2
100 to 149 days	1997..	5	—	19	4	5	4	—
	1992..	3	2	13	3	5	6	—
150 to 199 days	1997..	14	1	18	5	13	12	2
	1992..	11	1	23	4	12	13	—
200 days or more	1997..	19	19	159	20	85	37	1
	1992..	24	3	187	11	89	21	1
Not reported	1997..	3	—	21	3	18	9	—
	1992..	9	1	26	7	13	7	—
1997 operators by years on present farm:	2 years or less	5	1	7	5	10	5	—
	3 or 4 years	1	3	19	2	18	7	1
	5 to 9 years	10	3	37	13	30	23	—
	10 years or more	71	32	335	55	193	82	3
Average years on present farm	23.3	27.0	25.1	23.4	24.0	21.5	17.5	—
Not reported	14	10	77	8	37	39	1	—
1997 operators by age group:	Under 25 years	1	2	6	—	5	3	—
	25 to 34 years	9	2	40	4	14	15	—
	35 to 44 years	17	12	92	19	69	45	2
	45 to 54 years	28	13	130	21	63	33	—
	55 to 64 years	27	8	107	21	74	27	1
	65 years and over	19	12	100	18	63	33	2
Average age	52.4	52.9	52.2	54.0	53.5	50.9	57.2	—
TYPE OF ORGANIZATION								
Individual or family (sole proprietorship)	farms, 1997..	83	37	413	68	229	144	4
	1992..	90	31	483	60	222	123	8
	acres, 1997..	35 796	13 418	147 362	20 509	58 857	36 053	(D)
	1992..	43 759	13 601	158 560	18 002	65 241	28 896	(D)
Partnership	farms, 1997..	15	10	39	5	39	10	1
	1992..	20	10	64	8	46	16	2
	acres, 1997..	(D)	(D)	28 818	4 128	23 464	(D)	(D)
	1992..	(D)	(D)	(D)	(D)	38 193	5 343	(D)

See footnotes at end of table.

Table 12. Farms With Sales of \$10,000 or More: 1997 and 1992—Con.

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

Item	Grand Traverse	Gratiot	Hillsdale	Houghton	Huron	Ingham	Ionia	Iosco
MACHINERY AND EQUIPMENT¹								
Estimated market value of all machinery and equipment								
..... farms, 1997..	198	518	522	37	851	390	524	81
..... farms, 1992..	196	616	531	30	1 062	379	575	72
..... \$1,000, 1997..	12 344	72 422	46 183	1 849	126 855	46 934	56 645	6 001
..... \$1,000, 1992..	13 826	58 431	42 897	1 704	124 744	38 610	54 397	5 919
Average per farm								
..... dollars, 1997..	62 345	139 810	88 472	49 965	149 065	120 344	108 101	74 091
..... dollars, 1992..	70 542	94 855	80 786	56 789	117 461	101 873	94 604	82 215
..... farms, 1997..	187	481	470	33	763	360	485	71
..... farms, 1992..	176	552	494	27	1 012	338	528	59
..... number, 1997..	363	1 354	1 039	74	2 211	824	971	141
..... number, 1992..	384	1 447	952	61	2 476	809	1 120	117
..... farms, 1997..	182	483	509	37	768	376	518	76
..... farms, 1992..	177	562	523	25	1 041	374	560	71
..... number, 1997..	495	1 696	1 509	114	3 109	1 223	1 718	224
..... number, 1992..	674	2 034	1 800	86	4 464	1 565	2 296	401
..... farms, 1997..	46	326	310	16	589	173	280	51
..... farms, 1992..	26	491	358	13	860	232	345	57
..... number, 1997..	55	419	353	16	790	208	317	55
..... number, 1992..	30	613	422	18	1 065	255	392	72
TENURE OF OPERATOR								
..... farms, 1997..	108	198	196	14	281	163	214	33
..... farms, 1992..	125	233	199	11	354	146	228	26
..... acres, 1997..	17 061	38 071	29 666	(D)	55 849	32 164	36 196	9 094
..... acres, 1992..	21 470	46 701	44 348	(D)	63 217	33 891	41 015	(D)
..... farms, 1997..	77	286	298	22	491	214	272	51
..... farms, 1992..	64	326	302	24	596	205	307	44
..... acres, 1997..	26 841	203 317	166 906	7 449	306 155	133 829	157 599	18 956
..... acres, 1992..	25 370	198 653	148 693	10 565	324 021	124 529	169 842	18 462
..... farms, 1997..	12	38	28	1	85	17	35	—
..... farms, 1992..	6	50	31	1	112	20	35	1
..... acres, 1997..	3 521	14 988	8 414	(D)	40 215	4 449	10 172	—
..... acres, 1992..	1 869	12 646	6 574	(D)	37 660	9 764	11 450	(D)
OPERATOR CHARACTERISTICS								
Operators by place of residence:								
..... 1997..	151	427	453	30	660	327	452	76
..... 1992..	154	496	457	33	868	304	493	60
..... 1997..	36	58	51	3	120	45	47	6
..... 1992..	37	81	54	3	105	43	47	8
..... 1997..	10	37	18	—	77	22	22	2
..... 1992..	4	32	21	—	89	24	30	3
Operators by principal occupation:								
..... 1997..	141	372	331	24	699	260	327	62
..... 1992..	143	447	365	23	912	267	394	57
..... 1997..	56	150	191	13	158	134	194	22
..... 1992..	52	162	167	13	150	104	176	14
Operators by days worked off farm:								
..... 1997..	101	248	235	17	497	199	238	54
..... 1992..	88	295	257	19	654	191	286	42
..... 1997..	85	245	263	19	302	174	255	27
..... 1992..	103	266	234	17	316	151	264	26
..... 1997..	12	40	31	2	67	19	34	2
..... 1992..	16	50	35	5	78	17	32	6
..... 1997..	6	19	18	2	22	10	20	1
..... 1992..	11	15	14	2	32	13	22	2
..... 1997..	5	16	20	—	15	12	10	6
..... 1992..	15	21	9	—	26	10	15	3
..... 1997..	17	22	17	4	28	17	23	1
..... 1992..	17	18	27	3	35	14	14	1
..... 1997..	45	148	177	11	170	116	168	17
..... 1992..	44	162	149	7	145	97	181	14
..... 1997..	11	29	24	1	58	21	28	3
..... 1992..	4	48	41	—	92	29	20	3
1997 operators by years on present farm:								
..... 2 years or less	4	16	14	—	10	16	20	2
..... 3 or 4 years	8	14	19	2	35	17	26	1
..... 5 to 9 years	15	53	61	9	64	38	56	7
..... 10 years or more	146	344	368	17	587	277	355	59
..... Average years on present farm	25.2	25.0	23.6	16.9	24.8	25.7	22.8	25.0
..... Not reported	24	95	60	9	161	46	64	15
1997 operators by age group:								
..... Under 25 years	2	14	12	—	15	1	4	—
..... 25 to 34 years	7	47	40	3	88	20	39	5
..... 35 to 44 years	40	121	118	10	226	68	130	13
..... 45 to 54 years	46	134	127	16	223	102	148	25
..... 55 to 64 years	53	121	124	4	193	113	116	20
..... 65 years and over	49	85	101	4	112	90	84	21
..... Average age	55.0	50.7	52.2	48.4	49.8	54.9	51.1	55.6
TYPE OF ORGANIZATION								
..... farms, 1997..	156	438	460	29	689	304	439	79
..... farms, 1992..	152	500	442	24	894	272	461	63
..... acres, 1997..	30 336	183 069	164 629	6 964	249 423	102 957	148 861	24 627
..... acres, 1992..	30 035	188 030	153 873	6 898	298 040	93 365	155 011	23 001
..... farms, 1997..	19	63	49	4	83	61	68	5
..... farms, 1992..	26	92	81	6	99	70	98	6
..... acres, 1997..	10 546	49 352	35 382	(D)	53 751	50 007	50 114	3 423
..... acres, 1992..	12 960	57 885	(D)	(D)	(D)	56 442	60 474	(D)

See footnotes at end of table.

Table 12. Farms With Sales of \$10,000 or More: 1997 and 1992—Con.

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

Item	Iron	Isabella	Jackson	Kalamazoo	Kalkaska	Kent	Keweenaw	Lake
MACHINERY AND EQUIPMENT¹								
Estimated market value of all machinery and equipment								
farms, 1997..	26	475	412	376	39	546	—	33
1992..	30	491	430	362	23	565	—	22
\$1,000, 1997..	1 965	41 608	37 447	44 429	3 064	72 144	—	2 408
1992..	1 971	39 499	36 711	36 657	1 356	60 064	—	1 139
Average per farm								
dollars, 1997..	75 566	87 595	90 891	118 161	78 554	132 132	—	72 978
1992..	65 705	80 447	85 374	101 264	58 962	106 307	—	51 794
Motortrucks, including pickups								
farms, 1997..	25	447	395	362	37	499	—	31
1992..	29	463	407	338	22	540	—	20
number, 1997..	68	987	798	796	85	1 195	—	50
1992..	71	832	853	754	43	1 285	—	34
Wheel tractors								
farms, 1997..	26	466	378	342	35	478	—	30
1992..	29	478	419	343	23	535	—	14
number, 1997..	76	1 536	1 183	1 131	94	1 726	—	64
1992..	104	1 565	1 788	1 183	88	2 370	—	53
Grain and bean combines								
farms, 1997..	12	245	217	163	8	189	—	6
1992..	18	235	285	171	10	220	—	9
number, 1997..	15	331	251	177	8	217	—	6
1992..	21	301	301	225	11	241	—	9
TENURE OF OPERATOR								
Full owners								
farms, 1997..	7	212	156	176	22	254	—	18
1992..	10	212	176	167	10	229	—	10
acres, 1997..	2 138	45 699	22 680	22 725	(D)	31 042	—	(D)
1992..	11 034	42 799	38 621	20 420	4 201	31 690	—	(D)
Part owners								
farms, 1997..	19	237	228	178	16	253	—	12
1992..	19	251	224	173	13	293	—	9
acres, 1997..	12 455	118 846	115 983	98 002	6 320	114 281	—	5 364
1992..	(D)	113 735	119 632	103 363	5 608	114 867	—	4 185
Tenants								
farms, 1997..	—	24	28	23	1	41	—	2
1992..	1	26	38	22	—	47	—	1
acres, 1997..	—	15 267	4 725	8 634	(D)	9 825	—	(D)
1992..	(D)	5 679	10 085	3 728	—	9 072	—	(D)
OPERATOR CHARACTERISTICS								
Operators by place of residence:								
On farm operated								
1997..	23	403	340	284	27	438	—	25
1992..	23	422	361	249	18	466	—	18
Not on farm operated								
1997..	3	39	56	76	10	82	—	5
1992..	3	33	52	84	1	82	—	1
Not reported								
1997..	—	31	16	17	2	28	—	2
1992..	4	34	25	29	4	21	—	1
Operators by principal occupation:								
Farming								
1997..	18	337	238	263	24	354	—	19
1992..	23	359	286	259	12	403	—	17
Other								
1997..	8	136	174	114	15	194	—	13
1992..	7	130	152	103	11	166	—	3
Operators by days worked off farm:								
None								
1997..	10	253	189	204	16	293	—	12
1992..	19	248	230	191	5	324	—	14
Any								
1997..	14	193	204	151	20	232	—	19
1992..	10	191	183	145	13	225	—	4
1 to 49 days								
1997..	1	25	14	24	3	36	—	1
1992..	—	33	15	21	4	31	—	1
50 to 99 days								
1997..	—	14	10	7	3	8	—	3
1992..	1	9	8	15	—	15	—	—
100 to 149 days								
1997..	3	15	13	12	—	7	—	2
1992..	2	8	10	3	2	13	—	—
150 to 199 days								
1997..	1	16	21	16	—	25	—	4
1992..	1	23	25	9	2	20	—	1
200 days or more								
1997..	9	123	146	92	14	156	—	9
1992..	6	118	125	97	5	146	—	2
Not reported								
1997..	2	27	19	22	3	23	—	1
1992..	1	50	25	26	5	20	—	2
1997 operators by years on present farm:								
2 years or less	—	8	10	10	2	10	—	—
3 or 4 years	—	27	14	13	3	31	—	3
5 to 9 years	4	50	44	31	4	51	—	6
10 years or more	22	311	291	283	25	377	—	17
Average years on present farm	24.2	24.9	25.7	23.4	20.6	23.2	—	21.2
Not reported	—	77	53	40	5	79	—	6
1997 operators by age group:								
Under 25 years	—	5	1	4	—	6	—	2
25 to 34 years	1	41	20	34	2	35	—	1
35 to 44 years	7	97	88	61	8	143	—	4
45 to 54 years	6	111	89	119	5	138	—	14
55 to 64 years	4	106	105	87	14	117	—	6
65 years and over	8	113	109	72	10	109	—	5
Average age	54.0	53.2	54.8	52.5	55.1	52.2	—	52.1
TYPE OF ORGANIZATION								
Individual or family (sole proprietorship)								
farms, 1997..	24	391	341	284	30	407	—	28
1992..	25	408	346	276	19	416	—	18
acres, 1997..	(D)	126 206	100 039	91 596	7 384	96 413	—	6 964
1992..	20 217	113 268	99 906	98 773	6 318	99 450	—	(D)
Partnership								
farms, 1997..	—	59	52	41	4	80	—	3
1992..	1	65	70	46	2	107	—	2
acres, 1997..	—	32 454	32 996	19 298	1 284	35 162	—	(D)
1992..	(D)	40 114	49 456	17 784	(D)	42 684	—	(D)

See footnotes at end of table.

Table 12. Farms With Sales of \$10,000 or More: 1997 and 1992—Con.

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

Item	Lapeer	Leelanau	Lenawee	Livingston	Luce	Mackinac	Macomb	Manistee
MACHINERY AND EQUIPMENT¹								
Estimated market value of all machinery and equipment								
farms, 1997..	427	240	720	268	14	26	277	98
1992..	470	233	800	257	16	35	282	86
\$1,000, 1997..	49 065	22 834	80 917	31 042	1 203	1 273	23 127	8 408
1992..	43 528	18 237	71 043	20 970	1 100	1 873	23 066	6 893
Average per farm								
dollars, 1997..	114 905	95 142	112 385	115 827	85 920	48 950	83 491	85 796
1992..	92 614	78 272	88 803	81 595	68 750	53 523	81 794	80 156
Motortrucks, including pickups								
farms, 1997..	409	218	692	244	14	24	258	92
1992..	441	232	744	229	15	34	250	86
number, 1997..	918	536	1 892	537	31	42	575	261
1992..	939	470	1 784	479	32	57	616	206
Wheel tractors								
farms, 1997..	398	232	678	265	12	24	253	87
1992..	459	224	758	236	15	35	270	78
number, 1997..	1 418	603	2 367	911	38	86	714	253
1992..	1 833	909	2 634	982	52	123	1 322	287
Grain and bean combines								
farms, 1997..	245	23	506	146	4	10	73	21
1992..	247	12	538	118	5	17	137	25
number, 1997..	283	23	559	165	(D)	12	92	22
1992..	272	12	575	185	6	22	184	26
TENURE OF OPERATOR								
Full owners								
farms, 1997..	158	170	216	115	7	9	110	55
1992..	166	160	282	91	8	12	107	47
acres, 1997..	20 407	25 730	35 621	12 635	1 006	(D)	6 404	11 910
1992..	28 193	27 919	45 912	14 727	(D)	(D)	8 047	(D)
Part owners								
farms, 1997..	230	59	419	137	7	16	145	30
1992..	261	68	410	147	8	22	149	39
acres, 1997..	105 542	25 827	233 762	65 512	6 520	11 537	47 400	11 517
1992..	112 645	24 637	235 304	69 924	(D)	10 536	42 506	16 420
Tenants								
farms, 1997..	39	8	86	18	—	1	28	11
1992..	41	10	104	22	—	1	29	2
acres, 1997..	12 913	1 250	28 829	3 348	—	(D)	4 907	1 145
1992..	12 277	1 866	29 920	6 388	—	(D)	7 984	(D)
OPERATOR CHARACTERISTICS								
Operators by place of residence:								
On farm operated								
1997..	357	151	596	245	11	22	218	66
1992..	400	187	633	230	16	32	220	70
Not on farm operated								
1997..	52	71	96	11	3	1	52	27
1992..	44	44	126	22	—	1	46	14
Not reported								
1997..	18	15	29	14	—	3	13	3
1992..	24	7	37	8	—	2	19	4
Operators by principal occupation:								
Farming								
1997..	298	174	458	181	8	16	191	70
1992..	331	155	544	187	11	29	206	70
Other								
1997..	129	63	263	89	6	10	92	26
1992..	137	83	252	73	5	6	79	18
Operators by days worked off farm:								
None								
1997..	216	117	317	131	9	15	151	46
1992..	255	109	374	133	9	17	157	45
Any								
1997..	186	111	374	132	5	11	120	46
1992..	188	121	379	113	6	13	102	40
1 to 49 days								
1997..	22	15	50	11	—	3	14	9
1992..	19	17	54	18	1	5	13	12
50 to 99 days								
1997..	11	8	32	5	—	1	14	8
1992..	16	15	20	18	1	2	9	6
100 to 149 days								
1997..	13	9	16	17	—	—	7	4
1992..	12	8	31	7	—	—	4	1
150 to 199 days								
1997..	22	16	35	18	2	1	13	7
1992..	21	11	30	11	1	1	9	9
200 days or more								
1997..	118	63	241	81	3	6	72	18
1992..	120	70	244	59	3	5	67	12
Not reported								
1997..	25	9	30	7	—	—	12	4
1992..	25	8	43	14	1	5	26	3
1997 operators by years on present farm:								
2 years or less	13	3	16	11	2	1	8	4
3 or 4 years	19	7	30	9	1	—	7	6
5 to 9 years	48	28	50	24	—	4	36	6
10 years or more	269	165	530	186	10	18	195	73
Average years on present farm	23.0	22.7	25.1	23.0	24.5	19.0	23.6	22.9
Not reported	78	34	95	40	1	3	37	7
1997 operators by age group:								
Under 25 years	3	—	7	—	—	—	—	1
25 to 34 years	32	9	51	13	—	2	11	1
35 to 44 years	98	52	149	41	4	5	60	16
45 to 54 years	101	59	211	82	2	11	76	34
55 to 64 years	88	54	172	72	4	6	67	19
65 years and over	105	63	131	62	4	2	69	25
Average age	53.1	54.7	52.4	54.9	55.1	50.1	54.5	55.8
TYPE OF ORGANIZATION								
Individual or family (sole proprietorship)								
farms, 1997..	338	172	556	207	12	22	218	71
1992..	370	172	634	206	14	32	199	72
acres, 1997..	87 184	29 922	181 161	48 705	(D)	11 469	40 542	16 254
1992..	101 635	33 817	208 302	62 991	(D)	15 062	35 283	19 862
Partnership								
farms, 1997..	53	32	103	43	—	4	31	11
1992..	66	34	111	39	—	3	53	6
acres, 1997..	(D)	10 832	67 858	(D)	—	2 611	(D)	(D)
1992..	37 666	10 649	69 699	25 242	—	2 355	18 807	1 810

See footnotes at end of table.

Table 12. Farms With Sales of \$10,000 or More: 1997 and 1992—Con.

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

Item	Marquette	Mason	Mecosta	Menominee	Midland	Missaukee	Monroe	Montcalm
MACHINERY AND EQUIPMENT¹								
Estimated market value of all machinery and equipment								
farms, 1997..	28	203	228	161	174	169	613	449
1992..	22	199	241	147	196	142	608	430
\$1,000, 1997..	2 017	15 497	20 362	16 150	15 847	22 407	69 299	57 979
1992..	1 158	14 553	18 220	12 441	14 980	15 118	54 468	49 932
Average per farm								
dollars, 1997..	72 037	76 338	89 308	100 308	91 077	132 586	113 048	129 129
1992..	52 636	73 132	75 601	84 634	76 429	106 463	89 585	116 121
Motortrucks, including pickups								
farms, 1997..	28	179	207	139	171	157	581	403
1992..	20	173	234	136	174	126	543	397
number, 1997..	70	469	373	250	469	328	1 544	1 228
1992..	43	379	433	208	462	235	1 434	1 091
Wheel tractors								
farms, 1997..	26	201	216	147	139	168	588	439
1992..	22	196	240	145	196	134	598	399
number, 1997..	75	697	733	544	527	503	2 140	1 668
1992..	75	745	734	529	700	572	2 180	1 730
Grain and bean combines								
farms, 1997..	5	93	83	54	124	29	353	191
1992..	7	56	83	95	122	33	441	278
number, 1997..	5	103	100	60	159	30	420	271
1992..	7	72	92	115	174	36	512	419
TENURE OF OPERATOR								
Full owners								
farms, 1997..	17	80	85	43	62	58	193	163
1992..	10	105	85	29	80	59	160	158
acres, 1997..	2 750	15 629	17 162	11 139	11 153	14 096	22 041	29 516
1992..	(D)	18 288	16 947	(D)	14 155	17 036	17 559	34 931
Part owners								
farms, 1997..	11	109	134	112	99	106	347	248
1992..	11	88	147	117	100	95	359	252
acres, 1997..	12 739	40 851	54 585	67 066	46 575	56 595	152 263	150 961
1992..	7 925	35 310	58 946	69 973	53 506	52 310	153 653	133 659
Tenants								
farms, 1997..	—	9	7	5	16	4	71	35
1992..	1	10	10	3	14	10	89	23
acres, 1997..	—	1 478	1 196	2 287	4 843	868	21 143	13 088
1992..	(D)	2 478	2 831	(D)	4 674	2 445	26 695	13 099
OPERATOR CHARACTERISTICS								
Operators by place of residence:								
On farm operated								
1997..	17	157	189	142	151	141	490	374
1992..	14	177	225	137	161	143	507	370
Not on farm operated								
1997..	6	23	20	15	20	20	97	41
1992..	7	18	12	5	24	13	75	41
Not reported								
1997..	5	18	17	3	6	7	24	31
1992..	1	8	5	7	9	8	26	22
Operators by principal occupation:								
Farming								
1997..	16	133	162	118	102	140	357	319
1992..	16	145	185	134	105	141	353	338
Other								
1997..	12	65	64	42	75	28	254	127
1992..	6	58	57	15	89	23	255	95
Operators by days worked off farm:								
None								
1997..	11	93	108	99	70	108	262	240
1992..	12	88	125	102	78	108	278	261
Any								
1997..	14	98	98	53	99	48	323	185
1992..	10	103	106	35	110	42	309	151
1 to 49 days								
1997..	2	11	17	6	16	9	35	27
1992..	1	26	27	6	11	2	39	24
50 to 99 days								
1997..	—	11	3	4	4	5	15	18
1992..	1	5	10	3	2	4	13	5
100 to 149 days								
1997..	3	8	8	4	4	5	16	14
1992..	1	8	5	4	2	5	18	13
150 to 199 days								
1997..	1	13	9	1	5	4	29	25
1992..	1	7	13	10	14	1	25	12
200 days or more								
1997..	8	55	61	38	70	25	228	101
1992..	6	57	51	32	81	30	214	97
Not reported								
1997..	3	7	20	8	8	12	26	21
1992..	—	12	11	12	6	14	21	21
1997 operators by years on present farm:								
2 years or less								
3 or 4 years								
5 to 9 years								
10 years or more								
Average years on present farm								
Not reported								
1997 operators by age group:								
Under 25 years								
25 to 34 years								
35 to 44 years								
45 to 54 years								
55 to 64 years								
65 years and over								
Average age								
TYPE OF ORGANIZATION								
Individual or family (sole proprietorship)								
farms, 1997..	21	162	184	136	155	133	502	381
1992..	16	157	196	126	164	129	518	363
acres, 1997..	11 474	38 257	51 503	62 612	48 163	48 879	141 603	133 633
1992..	7 999	39 303	53 911	64 915	55 583	46 881	143 597	131 238
Partnership								
farms, 1997..	3	20	37	22	18	30	77	47
1992..	1	28	44	21	24	31	60	55
acres, 1997..	(D)	11 340	(D)	(D)	11 036	18 353	30 677	34 840
1992..	(D)	10 185	(D)	(D)	(D)	21 142	30 971	34 477

See footnotes at end of table.

Table 12. Farms With Sales of \$10,000 or More: 1997 and 1992—Con.

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

Item	Montmorency	Muskegon	Newaygo	Oakland	Oceana	Ogemaw	Ontonagon	Osceola	
MACHINERY AND EQUIPMENT¹									
Estimated market value of all machinery and equipment	farms, 1997..	40	179	319	182	318	140	28	180
	1992..	36	135	284	173	325	125	33	156
	\$1,000, 1997..	3 177	20 204	31 284	17 775	33 940	15 540	1 598	16 797
	1992..	2 657	17 021	26 304	13 663	27 384	15 510	2 030	15 066
Average per farm	dollars, 1997..	79 436	112 872	98 070	97 665	106 729	110 998	57 058	93 317
	1992..	73 796	126 084	92 620	78 978	84 257	124 081	61 507	96 575
Motortrucks, including pickups	farms, 1997..	36	143	266	171	296	132	27	162
	1992..	32	133	263	170	299	124	30	144
	number, 1997..	67	345	605	504	841	247	40	297
	1992..	59	393	537	394	777	250	49	227
Wheel tractors	farms, 1997..	36	172	309	167	305	139	28	161
	1992..	36	117	276	157	314	123	33	135
	number, 1997..	118	542	863	459	1 013	469	107	504
	1992..	141	504	1 070	458	1 393	539	131	475
Grain and bean combines	farms, 1997..	12	51	92	28	83	77	14	62
	1992..	19	54	85	29	74	75	19	29
	number, 1997..	16	54	92	30	88	82	16	71
	1992..	27	57	91	31	88	78	22	30
TENURE OF OPERATOR									
Full owners	farms, 1997..	21	93	130	97	160	51	7	63
	1992..	16	71	97	87	166	34	3	51
	acres, 1997..	(D)	22 275	28 124	4 473	34 526	15 434	4 113	15 890
	1992..	4 946	20 564	15 994	6 261	37 219	(D)	2 700	14 328
Part owners	farms, 1997..	18	74	180	57	145	78	21	117
	1992..	19	78	173	53	139	86	30	102
	acres, 1997..	8 094	33 953	62 173	18 919	62 338	39 336	12 022	53 411
	1992..	7 598	33 599	59 942	21 674	64 091	42 891	15 887	49 439
Tenants	farms, 1997..	2	8	11	27	13	8	—	4
	1992..	3	8	12	27	24	5	—	3
	acres, 1997..	(D)	4 078	1 604	5 587	6 431	4 889	—	368
	1992..	930	2 293	3 041	7 698	7 510	(D)	—	184
OPERATOR CHARACTERISTICS									
Operators by place of residence:	1997..	31	140	260	139	257	124	22	149
On farm operated	1992..	36	124	233	127	249	101	30	140
Not on farm operated	1997..	4	29	43	37	42	7	1	22
	1992..	1	30	37	35	62	20	1	11
Not reported	1997..	6	6	18	5	19	6	5	13
	1992..	1	3	12	5	18	4	2	5
Operators by principal occupation:	1997..	22	119	221	101	228	97	25	130
Farming	1992..	31	117	221	100	212	98	22	129
Other	1997..	19	56	100	80	90	40	3	54
	1992..	7	40	61	67	117	27	11	27
Operators by days worked off farm:	1997..	19	92	161	85	146	91	19	90
None	1992..	29	98	155	75	143	78	14	95
Any	1997..	20	73	145	84	155	44	8	88
	1992..	9	52	110	79	167	35	18	51
1 to 49 days	1997..	3	10	18	11	34	4	2	14
	1992..	1	6	22	9	27	6	2	9
50 to 99 days	1997..	1	4	5	6	12	7	2	5
	1992..	—	2	9	5	13	4	1	2
100 to 149 days	1997..	—	4	9	9	7	5	2	6
	1992..	2	4	9	6	8	4	3	8
150 to 199 days	1997..	1	10	21	12	19	4	1	12
	1992..	—	11	13	11	21	5	4	5
200 days or more	1997..	15	45	92	46	83	24	1	51
	1992..	6	29	57	48	98	16	8	27
Not reported	1997..	2	10	15	12	17	2	1	6
	1992..	—	7	17	13	19	12	1	10
1997 operators by years on present farm:	2 years or less	1	7	10	7	11	1	2	7
	3 or 4 years	1	8	17	7	16	7	1	10
	5 to 9 years	5	20	36	20	25	15	1	28
	10 years or more	23	121	221	117	226	98	18	116
Average years on present farm	22.2	20.9	21.2	21.6	23.1	23.7	22.9	22.2	
Not reported	11	19	37	30	40	16	6	23	
1997 operators by age group:	Under 25 years	—	—	3	—	3	—	—	1
	25 to 34 years	7	15	21	10	15	12	3	3
	35 to 44 years	12	45	89	32	78	30	5	46
	45 to 54 years	5	44	97	54	85	32	7	58
	55 to 64 years	7	44	60	44	86	33	6	34
	65 years and over	10	27	51	41	51	30	7	42
Average age	50.7	52.3	50.6	54.6	52.4	52.8	54.4	53.4	
TYPE OF ORGANIZATION									
Individual or family (sole proprietorship)	farms, 1997..	35	131	264	111	254	104	24	157
	1992..	34	119	224	109	263	97	30	128
	acres, 1997..	11 116	29 064	63 347	20 938	67 836	32 277	12 933	51 416
	1992..	(D)	28 676	58 932	24 883	73 768	36 059	17 401	47 238
Partnership	farms, 1997..	4	23	32	23	36	22	4	24
	1992..	4	26	42	18	42	23	3	27
	acres, 1997..	(D)	10 606	14 064	5 144	14 814	(D)	3 202	13 328
	1992..	(D)	11 521	(D)	5 060	19 709	16 250	1 186	(D)

See footnotes at end of table.

Table 12. Farms With Sales of \$10,000 or More: 1997 and 1992—Con.

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

Item	Oscoda	Otsego	Ottawa	Presque Isle	Roscommon	Saginaw	St. Clair	St. Joseph
MACHINERY AND EQUIPMENT¹								
Estimated market value of all machinery and equipment								
farms, 1997..	35	41	758	122	15	736	415	470
1992..	34	44	804	122	6	810	391	531
\$1,000, 1997..	1 055	3 896	86 629	7 677	390	83 685	39 261	65 559
1992..	877	3 082	75 368	11 933	238	74 595	40 175	54 813
Average per farm								
dollars, 1997..	30 145	95 027	114 286	62 925	25 987	113 703	94 605	139 486
1992..	25 808	70 042	93 741	97 809	39 633	92 093	102 749	103 227
Motortrucks, including pickups								
farms, 1997..	21	38	712	121	11	671	379	396
1992..	16	42	778	112	6	739	351	436
number, 1997..	33	65	1 675	280	17	1 884	713	995
1992..	22	68	1 719	260	11	1 825	699	844
Wheel tractors								
farms, 1997..	32	40	664	114	14	686	399	396
1992..	29	44	776	121	6	769	373	501
number, 1997..	59	150	2 401	395	34	2 486	1 310	1 438
1992..	75	159	2 941	495	18	2 914	1 384	1 734
Grain and bean combines								
farms, 1997..	5	21	147	44	2	562	231	231
1992..	6	19	245	88	2	584	273	310
number, 1997..	6	22	162	51	(D)	721	261	277
1992..	6	20	272	120	(D)	753	296	387
TENURE OF OPERATOR								
Full owners								
farms, 1997..	17	18	389	50	7	257	141	186
1992..	14	17	386	32	4	263	125	249
acres, 1997..	(D)	(D)	31 856	(D)	180	37 407	17 035	33 795
1992..	(D)	5 141	37 582	10 099	(D)	35 165	18 480	48 907
Part owners								
farms, 1997..	16	23	315	71	8	408	243	237
1992..	18	20	357	92	2	479	247	236
acres, 1997..	4 427	11 622	108 120	41 305	2 109	215 389	107 886	151 390
1992..	4 358	11 637	102 705	46 511	(D)	241 377	118 389	146 679
Tenants								
farms, 1997..	2	1	46	1	—	74	27	45
1992..	2	4	61	—	—	69	21	48
acres, 1997..	(D)	(D)	7 515	(D)	—	23 746	5 771	13 227
1992..	(D)	1 707	8 413	—	—	16 142	4 147	21 854
OPERATOR CHARACTERISTICS								
Operators by place of residence:								
On farm operated								
1997..	32	33	591	88	13	590	342	381
1992..	32	31	636	107	5	666	327	430
Not on farm operated								
1997..	—	6	117	14	—	106	48	65
1992..	1	8	128	8	—	106	46	76
Not reported								
1997..	3	3	42	20	2	43	21	22
1992..	1	2	40	9	1	39	20	27
Operators by principal occupation:								
Farming								
1997..	23	23	516	88	7	515	257	316
1992..	31	32	581	104	6	565	275	363
Other								
1997..	12	19	234	34	8	224	154	152
1992..	3	9	223	20	—	246	118	170
Operators by days worked off farm:								
None								
1997..	13	14	377	70	3	363	194	205
1992..	13	24	402	81	5	388	202	253
Any								
1997..	21	25	330	45	9	337	199	239
1992..	19	16	359	36	1	381	166	245
1 to 49 days								
1997..	2	2	48	7	—	54	16	37
1992..	10	1	53	11	1	57	21	38
50 to 99 days								
1997..	4	—	21	2	—	34	9	21
1992..	—	1	35	2	—	31	10	21
100 to 149 days								
1997..	4	4	28	4	2	22	17	12
1992..	2	2	32	—	—	16	10	15
150 to 199 days								
1997..	2	—	23	4	1	25	20	21
1992..	1	1	37	3	—	28	20	20
200 days or more								
1997..	9	19	210	28	6	202	137	148
1992..	6	11	202	20	—	249	105	151
Not reported								
1997..	1	3	43	7	3	39	18	24
1992..	2	1	43	7	—	42	25	35
1997 operators by years on present farm:								
2 years or less								
3 or 4 years	1	1	14	—	1	22	11	10
5 to 9 years	3	4	31	2	—	21	17	13
10 years or more	9	4	90	6	—	54	40	57
Average years on present farm	16	25	512	88	8	518	279	324
Not reported	17.4	19.0	21.5	25.9	17.0	25.2	24.3	22.2
1992 operators by years on present farm:								
2 years or less								
3 or 4 years	6	8	103	26	6	124	64	64
1997 operators by age group:								
Under 25 years	—	—	8	—	1	8	3	6
25 to 34 years	4	4	65	3	—	57	24	41
35 to 44 years	12	14	189	34	2	171	93	120
45 to 54 years	9	10	210	28	5	185	102	116
55 to 64 years	7	8	156	40	4	171	90	100
65 years and over	3	6	122	17	3	147	99	85
Average age	48.2	49.4	50.8	52.5	52.5	52.2	54.0	51.0
TYPE OF ORGANIZATION								
Individual or family (sole proprietorship)								
farms, 1997..	32	37	532	92	14	620	349	395
1992..	33	33	593	93	6	682	335	447
acres, 1997..	8 068	15 695	87 511	37 550	(D)	197 845	87 541	153 741
1992..	(D)	12 686	87 309	39 086	1 156	207 803	100 242	158 650
Partnership								
farms, 1997..	2	2	110	18	—	87	45	49
1992..	1	7	140	23	—	103	48	68
acres, 1997..	(D)	(D)	(D)	(D)	—	62 337	33 349	31 265
1992..	(D)	(D)	37 294	(D)	—	67 902	33 177	48 301

See footnotes at end of table.

Table 12. Farms With Sales of \$10,000 or More: 1997 and 1992—Con.

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

Item	Sanilac	Schoolcraft	Shiawassee	Tuscola	Van Buren	Washtenaw	Wayne	Wexford
MACHINERY AND EQUIPMENT¹								
Estimated market value of all machinery and equipment								
farms, 1997..	872	20	504	644	546	493	146	82
1992..	935	31	578	686	553	474	113	45
\$1,000, 1997..	119 363	1 028	66 552	99 016	56 888	42 785	15 601	5 012
1992..	99 143	1 539	48 687	74 635	50 222	45 689	7 326	3 099
Average per farm								
dollars, 1997..	136 884	51 375	132 047	153 752	104 190	86 786	106 853	61 118
1992..	106 035	49 645	84 233	108 797	90 818	96 391	64 828	68 864
Motortrucks, including pickups								
farms, 1997..	770	19	491	581	518	476	137	70
1992..	838	26	538	655	498	464	100	43
number, 1997..	1 742	41	1 289	1 832	1 442	1 045	440	176
1992..	1 780	43	1 266	1 760	1 330	998	232	76
Wheel tractors								
farms, 1997..	811	19	494	591	511	482	121	72
1992..	896	31	537	619	501	462	102	44
number, 1997..	3 170	52	1 661	2 160	1 952	1 751	289	213
1992..	3 703	80	2 122	2 550	1 981	2 066	337	136
Grain and bean combines								
farms, 1997..	492	10	391	472	186	295	31	18
1992..	633	12	489	466	172	294	13	14
number, 1997..	593	12	475	607	215	338	38	20
1992..	798	15	595	611	203	368	13	15
TENURE OF OPERATOR								
Full owners								
farms, 1997..	309	4	174	196	314	178	73	49
1992..	336	12	203	206	311	163	67	19
acres, 1997..	62 713	(D)	33 328	39 605	36 003	23 780	4 969	10 705
1992..	72 965	2 830	36 816	43 681	44 309	27 897	3 826	(D)
Part owners								
farms, 1997..	513	14	293	378	199	279	49	32
1992..	518	18	339	398	221	258	39	25
acres, 1997..	295 492	9 279	147 781	233 720	99 646	118 816	21 949	13 691
1992..	304 263	(D)	157 837	221 114	101 579	111 497	9 797	9 408
Tenants								
farms, 1997..	56	2	37	74	37	34	18	—
1992..	80	1	38	84	26	54	8	2
acres, 1997..	28 885	(D)	11 532	28 644	9 833	10 810	5 078	—
1992..	32 525	(D)	10 220	32 532	24 390	16 289	3 036	(D)
OPERATOR CHARACTERISTICS								
Operators by place of residence:								
On farm operated								
1997..	735	13	425	536	416	425	92	64
1992..	818	26	497	571	442	393	92	42
Not on farm operated								
1997..	86	1	61	84	111	53	23	12
1992..	73	3	43	78	96	56	19	2
Not reported								
1997..	57	6	18	28	23	13	25	5
1992..	43	2	40	39	20	26	3	2
Operators by principal occupation:								
Farming								
1997..	706	11	312	485	375	327	90	55
1992..	787	23	384	525	391	325	69	36
Other								
1997..	172	9	192	163	175	164	50	26
1992..	147	8	196	163	167	150	45	10
Operators by days worked off farm:								
None								
1997..	479	5	233	341	270	243	80	44
1992..	589	11	280	367	274	227	58	23
Any								
1997..	333	13	249	270	259	212	53	34
1992..	293	17	265	277	250	224	49	21
1 to 49 days								
1997..	74	1	18	41	44	26	9	6
1992..	59	—	20	56	41	27	7	3
50 to 99 days								
1997..	26	—	16	23	20	8	4	4
1992..	28	1	12	22	21	23	2	4
100 to 149 days								
1997..	15	—	17	20	22	15	6	7
1992..	23	—	15	21	16	15	2	2
150 to 199 days								
1997..	47	1	20	23	35	21	6	4
1992..	28	7	28	24	27	19	10	1
200 days or more								
1997..	171	11	178	163	138	142	28	13
1992..	155	9	190	154	145	140	28	11
Not reported								
1997..	66	2	22	37	21	36	7	3
1992..	52	3	35	44	34	24	7	2
1997 operators by years on present farm:								
2 years or less	33	—	17	17	19	14	—	5
3 or 4 years	27	—	20	35	20	12	9	3
5 to 9 years	83	1	33	64	65	35	13	12
10 years or more	606	13	369	447	375	363	81	48
Average years on present farm	24.6	21.4	26.4	24.7	21.3	26.3	23.4	22.1
Not reported	129	6	65	85	71	67	37	13
1997 operators by age group:								
Under 25 years	17	—	6	15	7	6	—	—
25 to 34 years	80	—	26	69	34	29	8	4
35 to 44 years	205	5	92	161	114	99	27	14
45 to 54 years	228	3	137	154	150	110	38	21
55 to 64 years	188	10	122	141	137	115	26	15
65 years and over	160	2	121	108	108	132	41	27
Average age	51.1	53.4	54.2	50.5	52.8	55.0	54.7	56.4
TYPE OF ORGANIZATION								
Individual or family (sole proprietorship)								
farms, 1997..	746	16	443	494	432	398	91	68
1992..	779	29	509	524	444	365	70	43
acres, 1997..	272 026	9 431	160 716	165 880	95 673	115 310	19 709	18 350
1992..	288 577	(D)	165 488	177 036	110 543	108 276	10 032	14 443
Partnership								
farms, 1997..	91	4	53	86	75	59	21	8
1992..	129	2	64	98	74	78	16	1
acres, 1997..	69 249	1 680	26 285	68 911	24 346	29 696	7 580	3 558
1992..	84 617	(D)	36 129	59 437	44 462	(D)	(D)	(D)

See footnotes at end of table.

Table 12. Farms With Sales of \$10,000 or More: 1997 and 1992—Con.

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

Item	Michigan	Alcona	Alger	Allegan	Alpena	Antrim	Arenac
TYPE OF ORGANIZATION—Con.							
Corporation:							
Family held	farms, 1997.. 1 304	3	2	45	4	5	5
.....	1992.. 1 058	3	1	35	3	4	1
.....	acres, 1997.. 807 850	(D)	(D)	20 751	(D)	7 356	(D)
.....	1992.. 599 073	(D)	(D)	13 602	(D)	(D)	(D)
Other than family held	farms, 1997.. 110	—	—	2	1	—	—
.....	1992.. 96	—	—	1	—	—	1
.....	acres, 1997.. 35 530	—	—	(D)	(D)	—	—
.....	1992.. 41 559	—	—	(D)	—	—	(D)
Other—cooperative, estate or trust, institutional, etc.	farms, 1997.. 94	—	1	4	—	—	—
.....	1992.. 78	—	1	2	—	—	—
.....	acres, 1997.. 47 971	—	(D)	(D)	—	—	—
.....	1992.. 43 243	—	(D)	(D)	—	—	—
1997 FARMS BY NORTH AMERICAN INDUSTRY CLASSIFICATION SYSTEM							
Oilseed and grain farming (1111)	9 589	6	—	157	21	4	75
Vegetable and melon farming (1112)	961	1	—	42	5	6	17
Fruit and tree nut farming (1113)	1 666	—	4	95	6	38	—
Greenhouse, nursery, and floriculture production (1114)	1 632	8	4	69	2	14	7
Other crop farming (1119)	2 033	25	7	36	33	16	25
Tobacco farming (11191)	—	—	—	—	—	—	—
Cotton farming (11192)	—	—	—	—	—	—	—
Sugarcane farming, hay farming, and all other crop farming (11193, 11194, 11199)	2 033	25	7	36	33	16	25
Beef cattle ranching and farming (11211)	1 216	17	2	29	21	6	3
Cattle feedlots (11212)	745	3	—	34	7	8	3
Dairy cattle and milk production (11212)	3 136	11	9	127	36	12	24
Hog and pig farming (1122)	789	1	—	78	3	2	2
Poultry and egg production (1123)	122	—	—	17	1	3	—
Sheep and goat farming (1124)	73	—	—	1	1	1	—
Animal aquaculture and other animal production (1125, 1129)	659	5	—	26	1	7	—
LIVESTOCK AND POULTRY							
Cattle and calves inventory	farms, 1997.. 8 675	51	12	269	90	44	55
.....	1992.. 9 910	49	15	336	88	47	67
.....	number, 1997.. 920 571	3 727	1 760	38 970	8 035	4 338	6 729
.....	1992.. 1 010 071	4 634	1 487	45 435	7 428	4 193	6 797
Cows and heifers that had calved	farms, 1997.. 6 386	44	10	193	79	32	36
.....	1992.. 7 386	44	13	256	77	33	46
.....	number, 1997.. 372 375	1 893	679	17 656	3 564	1 550	2 694
.....	1992.. 389 796	2 135	630	18 005	3 493	1 467	3 081
Beef cows	farms, 1997.. 3 015	35	4	66	39	21	14
.....	1992.. 2 923	35	8	69	37	17	10
.....	number, 1997.. 72 814	1 188	188	1 849	(D)	(D)	315
.....	1992.. 73 788	(D)	242	2 152	1 045	518	215
Milk cows	farms, 1997.. 3 669	11	9	138	40	12	25
.....	1992.. 4 818	9	8	197	41	19	37
.....	number, 1997.. 299 561	705	491	15 807	(D)	(D)	2 379
.....	1992.. 316 008	(D)	388	15 853	2 448	949	2 866
Heifers and heifer calves	farms, 1997.. 6 314	42	9	187	79	33	39
.....	number, 1997.. 296 401	1 197	519	12 973	3 065	1 111	2 265
Steers, steer calves, bulls, and bull calves	farms, 1997.. 7 270	48	10	195	74	35	47
.....	number, 1997.. 251 795	637	562	8 341	1 406	1 677	1 770
Cattle and calves sold	farms, 1997.. 8 574	50	13	271	91	44	55
.....	1992.. 9 840	50	15	341	88	45	69
.....	number, 1997.. 495 835	2 694	712	19 194	3 090	2 062	2 232
.....	1992.. 553 909	3 165	758	26 928	2 916	2 141	2 432
Calves	farms, 1997.. 4 171	31	9	154	51	24	24
.....	number, 1997.. 153 138	566	206	9 760	957	419	604
Cattle	farms, 1997.. 7 321	40	12	222	75	30	45
.....	1992.. 8 851	49	15	291	81	40	56
.....	number, 1997.. 342 697	2 128	506	9 434	2 133	1 643	1 628
.....	1992.. 405 397	2 675	579	13 097	1 631	1 725	1 389
Fattened on grain and concentrates	farms, 1997.. 3 065	7	3	87	21	13	20
.....	number, 1997.. 204 064	188	(D)	4 489	408	722	636
Hogs and pigs inventory	farms, 1997.. 1 777	2	1	104	10	3	10
.....	1992.. 2 925	5	3	169	10	8	15
.....	number, 1997.. 1 017 968	(D)	(D)	121 349	423	(D)	1 193
.....	1992.. 1 193 329	154	(D)	107 489	1 030	1 431	4 631
Used or to be used for breeding	farms, 1997.. 1 097	2	—	53	6	3	2
.....	1992.. 1 994	2	3	86	6	8	8
.....	number, 1997.. 127 056	(D)	—	13 106	102	(D)	(D)
.....	1992.. 170 420	(D)	(D)	10 565	(D)	(D)	357
Other	farms, 1997.. 1 678	1	1	100	9	3	10
.....	1992.. 2 806	5	3	168	7	8	15
.....	number, 1997.. 890 912	(D)	(D)	108 243	321	(D)	(D)
.....	1992.. 1 022 909	(D)	(D)	96 924	(D)	(D)	4 274
Hogs and pigs sold	farms, 1997.. 1 781	2	—	104	8	3	6
.....	1992.. 3 054	4	1	179	8	8	14
.....	number, 1997.. 2 191 214	(D)	—	266 407	1 169	(D)	1 593
.....	1992.. 2 252 910	(D)	(D)	227 646	3 573	3 503	4 978
Feeder pigs	farms, 1997.. 331	1	—	18	2	—	—
.....	1992.. 651	—	1	25	4	3	1
.....	number, 1997.. 353 461	(D)	—	14 849	(D)	—	—
.....	1992.. 328 821	—	(D)	29 394	(D)	(D)	(D)

See footnotes at end of table.

Table 12. Farms With Sales of \$10,000 or More: 1997 and 1992—Con.

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

Item	Baraga	Barry	Bay	Benzie	Berrien	Branch	Calhoun
TYPE OF ORGANIZATION—Con.							
Corporation:							
Family held	1	10	26	3	22	15	24
farms, 1997..		9	39		21	8	25
acres, 1997..	(D)	(D)	16 000	(D)	8 753	(D)	16 856
farms, 1992..		3 568	(D)	(D)	5 216	8 135	(D)
acres, 1992..			1		3		4
Other than family held							
farms, 1997..							1
acres, 1997..			(D)		(D)		755
farms, 1992..		(D)			(D)	(D)	(D)
Other—cooperative, estate or trust, institutional, etc.							
farms, 1997..		1			5	4	5
farms, 1992..		1	1		1	3	
acres, 1997..		(D)			(D)	(D)	1 474
acres, 1992..		(D)	(D)		(D)	(D)	
1997 FARMS BY NORTH AMERICAN INDUSTRY CLASSIFICATION SYSTEM							
Oilseed and grain farming (1111)		114	314	2	187	295	353
Vegetable and melon farming (1112)		3	47	2	62	7	8
Fruit and tree nut farming (1113)	1	1	2	31	248	5	2
Greenhouse, nursery, and floriculture production (1114)	3	4	21	7	53	17	19
Other crop farming (1119)	6	50	58	2	38	14	28
Tobacco farming (11191)							
Cotton farming (11192)							
Sugarcane farming, hay farming, and all other crop farming (11193, 11194, 11199)	6	50	58	2	38	14	28
Beef cattle ranching and farming (11211)	4	22	2		5	12	28
Cattle feedlots (11212)		9	3	8	3	17	14
Dairy cattle and milk production (11212)	6	45	11	1	7	48	56
Hog and pig farming (1122)		12	1	2	8	50	29
Poultry and egg production (1123)		3		1		2	
Sheep and goat farming (1124)		1				1	1
Animal aquaculture and other animal production (1125, 1129)		14	6	1	14	5	9
LIVESTOCK AND POULTRY							
Cattle and calves inventory	12	137	40	14	79	199	224
farms, 1997..	17	176	69	13	99	241	245
number, 1997..	860	21 802	3 689	1 200	4 063	22 157	17 580
farms, 1992..	1 066	20 534	4 688	1 203	5 311	21 261	21 264
number, 1992..	12	108	32	10	57	150	178
Cows and heifers that had calved	17	137	41	9	72	178	184
farms, 1997..	485	10 603	1 696	295	2 090	5 504	6 917
number, 1992..	599	8 756	1 630	262	2 307	5 928	6 796
Beef cows	4	63	20	10	42	91	109
farms, 1997..	7	56	19	8	45	96	103
number, 1997..	(D)	1 771	371	(D)	760	1 596	(D)
farms, 1992..	(D)	1 545	144	(D)	738	1 943	1 752
number, 1992..	9	52	16	3	16	63	73
farms, 1997..	10	86	26	1	30	86	92
number, 1997..	(D)	8 832	1 325	(D)	1 330	3 908	(D)
farms, 1992..	(D)	7 211	1 486	(D)	1 569	3 985	5 044
Heifers and heifer calves	12	107	29	8	53	132	176
number, 1997..	242	7 645	1 420	135	1 236	4 269	4 729
farms, 1992..	9	114	33	12	67	169	189
number, 1992..	133	3 554	573	770	737	12 384	5 934
Cattle and calves sold	12	139	39	14	72	181	218
farms, 1997..	17	170	67	13	94	239	243
number, 1997..	335	8 437	1 621	756	1 468	14 481	9 638
farms, 1992..	428	9 567	2 096	928	2 288	16 901	12 241
number, 1992..	10	58	19	3	28	67	99
Calves	151	2 924	371	13	583	2 210	2 100
farms, 1997..	9	117	32	13	59	152	193
farms, 1992..	16	150	62	13	88	206	213
number, 1997..	184	5 513	1 250	743	885	12 271	7 538
number, 1992..	194	6 253	1 596	909	1 623	12 602	8 152
Fattened on grain and concentrates		44	12	11	27	68	98
farms, 1997..		1 582	341	689	360	10 691	4 819
number, 1997..	1	16	6	3	34	86	67
farms, 1992..		42	14	2	43	162	100
number, 1997..	(D)	18 525	446	(D)	20 021	61 591	41 631
number, 1992..		12 346	926	(D)	18 176	69 704	39 171
Used or to be used for breeding		12	5	2	20	54	45
farms, 1997..		24	8	2	36	126	68
number, 1997..		3 417	(D)	(D)	1 100	7 253	4 220
number, 1992..		1 450	101	(D)	2 593	10 411	4 692
Other	1	15	6	3	31	84	62
farms, 1997..		41	14	2	41	148	97
number, 1997..	(D)	15 108	(D)	(D)	18 921	54 338	37 411
number, 1992..		10 896	825	(D)	15 583	59 293	34 479
Hogs and pigs sold	1	19	7	3	32	91	68
farms, 1997..		46	13	2	48	173	108
number, 1997..	(D)	33 090	1 688	(D)	51 282	115 284	76 293
number, 1992..		25 438	3 122	(D)	28 172	123 406	70 171
Feeder pigs	1	7	2	1	3	21	11
farms, 1997..		3	1	1	7	44	14
number, 1997..	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	22 055	2 430
number, 1992..		2 250	(D)	(D)	1 798	13 907	6 101

See footnotes at end of table.

Table 12. Farms With Sales of \$10,000 or More: 1997 and 1992—Con.

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

Item	Cass	Charlevoix	Cheboygan	Chippewa	Clare	Clinton	Crawford
TYPE OF ORGANIZATION—Con.							
Corporation:							
Family held	15	3	6	2	4	14	—
farms, 1997..	12	2	2	1	7	13	—
acres, 1997..	10 137	(D)	(D)	(D)	(D)	14 478	—
farms, 1992..	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	12 788	—
Other than family held	1	—	—	—	—	2	—
farms, 1997..	1	—	—	—	—	—	—
acres, 1997..	(D)	—	—	—	—	(D)	—
farms, 1992..	(D)	—	—	—	—	—	—
Other—cooperative, estate or trust, institutional, etc.	1	—	—	1	1	2	—
farms, 1997..	1	—	—	—	—	—	—
acres, 1997..	(D)	—	—	(D)	(D)	(D)	—
farms, 1992..	(D)	—	—	—	—	—	—
1997 FARMS BY NORTH AMERICAN INDUSTRY CLASSIFICATION SYSTEM							
Oilseed and grain farming (1111)	201	2	—	—	8	377	—
Vegetable and melon farming (1112)	12	2	1	—	1	10	—
Fruit and tree nut farming (1113)	18	5	1	1	—	6	—
Greenhouse, nursery, and floriculture production (1114)	12	7	12	6	5	15	—
Other crop farming (1119)	23	16	8	38	17	35	—
Tobacco farming (11191)	—	—	—	—	—	—	—
Cotton farming (11192)	—	—	—	—	—	—	—
Sugarcane farming, hay farming, and all other crop farming (11193, 11194, 11199)	23	16	8	38	17	35	—
Beef cattle ranching and farming (11211)	8	6	17	29	34	25	3
Cattle feedlots (11212)	10	4	1	7	8	23	—
Dairy cattle and milk production (11212)	17	11	12	24	51	96	—
Hog and pig farming (1122)	66	—	—	2	6	20	—
Poultry and egg production (1123)	—	—	—	—	—	—	—
Sheep and goat farming (1124)	—	—	—	3	1	5	—
Animal aquaculture and other animal production (1125, 1129)	11	3	8	5	4	7	1
LIVESTOCK AND POULTRY							
Cattle and calves inventory	107	31	40	80	105	251	3
farms, 1997..	125	37	39	83	98	295	1
number, 1997..	5 960	2 393	4 380	6 733	12 357	39 537	(D)
farms, 1992..	7 188	3 083	4 805	6 779	10 198	37 024	(D)
Cows and heifers that had calved	83	26	37	62	86	153	3
farms, 1997..	90	32	33	69	78	191	1
number, 1997..	2 773	1 078	2 394	2 693	5 014	17 055	(D)
farms, 1992..	3 369	1 689	2 298	2 847	3 798	15 355	(D)
Beef cows	62	15	25	43	36	48	3
farms, 1997..	59	16	22	44	26	62	1
number, 1997..	1 621	(D)	856	1 535	1 850	(D)	(D)
farms, 1992..	1 745	565	(D)	1 456	946	1 446	(D)
Milk cows	22	11	12	26	56	111	—
farms, 1997..	33	18	15	34	58	132	—
number, 1997..	1 152	(D)	1 538	1 158	3 164	(D)	—
farms, 1992..	1 624	1 124	(D)	1 391	2 852	13 909	—
Heifers and heifer calves	76	23	32	60	83	154	3
number, 1997..	1 363	788	1 581	2 051	3 432	14 735	(D)
Steers, steer calves, bulls, and bull calves	91	27	31	70	80	207	3
farms, 1997..	1 824	527	405	1 989	3 911	7 747	(D)
number, 1997..	111	32	39	82	108	256	3
Cattle and calves sold	122	41	40	83	105	297	1
farms, 1997..	2 775	1 043	1 964	3 720	6 732	15 772	(D)
number, 1997..	3 333	1 838	2 608	3 471	6 281	15 564	(D)
farms, 1992..	44	14	29	37	62	110	3
Calves	618	188	961	837	2 540	5 153	52
number, 1997..	92	29	30	72	85	220	3
Cattle	110	39	39	77	88	265	1
farms, 1997..	2 157	855	1 003	2 883	4 192	10 619	(D)
number, 1997..	2 179	1 011	1 232	2 738	4 319	10 949	(D)
farms, 1992..	54	9	2	20	22	95	2
Fattened on grain and concentrates	1 310	145	(D)	418	1 283	4 881	(D)
number, 1997..	82	2	4	7	18	53	—
Hogs and pigs inventory	163	4	6	14	21	88	2
farms, 1997..	172 329	(D)	194	462	4 396	20 608	—
number, 1997..	239 984	(D)	80	538	4 444	26 300	(D)
farms, 1992..	69	—	3	3	8	31	—
Used or to be used for breeding	152	3	5	7	16	60	2
farms, 1997..	29 126	—	(D)	41	(D)	2 266	—
number, 1997..	53 696	102	64	46	687	3 253	(D)
farms, 1992..	76	2	4	7	17	53	—
Other	155	4	3	14	19	84	—
number, 1997..	143 203	(D)	(D)	421	(D)	18 342	—
farms, 1992..	186 288	(D)	16	492	3 757	23 047	—
number, 1992..	93	2	3	7	16	51	—
Hogs and pigs sold	172	4	5	14	21	91	—
farms, 1997..	273 706	(D)	(D)	1 099	11 980	36 754	—
number, 1997..	438 864	(D)	309	1 065	11 149	44 495	—
farms, 1992..	10	—	—	2	5	7	—
Feeder pigs	27	1	4	5	3	11	—
number, 1997..	12 878	—	—	(D)	588	(D)	—
farms, 1992..	21 176	(D)	253	253	(D)	4 328	—

See footnotes at end of table.

Table 12. Farms With Sales of \$10,000 or More: 1997 and 1992—Con.

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

Item	Delta	Dickinson	Eaton	Emmet	Genesee	Gladwin	Gogebic
TYPE OF ORGANIZATION—Con.							
Corporation:							
Family held farms, 1997..	3	2	19	10	16	2	—
1992..	3	2	10	3	17	2	—
acres, 1997..	(D)	(D)	16 092	1 639	10 087	(D)	—
1992..	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	—
Other than family held farms, 1997..	—	—	1	—	3	—	—
1992..	—	1	1	—	—	2	—
acres, 1997..	—	(D)	(D)	—	(D)	—	—
1992..	—	(D)	(D)	—	—	(D)	—
Other—cooperative, estate or trust, institutional, etc. farms, 1997..	—	—	3	—	1	—	—
1992..	—	—	—	—	1	—	—
acres, 1997..	—	—	(D)	—	(D)	—	—
1992..	—	—	—	—	(D)	—	—
1997 FARMS BY NORTH AMERICAN INDUSTRY CLASSIFICATION SYSTEM							
Oilseed and grain farming (1111)	9	3	300	2	135	21	—
Vegetable and melon farming (1112)	10	7	10	9	11	1	—
Fruit and tree nut farming (1113)	3	2	5	2	11	1	—
Greenhouse, nursery, and floriculture production (1114)	6	7	20	7	33	2	3
Other crop farming (1119)	21	11	24	22	29	34	1
Tobacco farming (11191)	—	—	—	—	—	—	—
Cotton farming (11192)	—	—	—	—	—	—	—
Sugarcane farming, hay farming, and all other crop farming (11193, 11194, 11199)	21	11	24	22	29	34	1
Beef cattle ranching and farming (11211)	16	4	23	19	5	30	1
Cattle feedlots (11212)	3	—	16	4	11	9	—
Dairy cattle and milk production (11212)	29	10	45	13	18	38	—
Hog and pig farming (1122)	3	1	14	2	2	13	—
Poultry and egg production (1123)	—	—	1	—	2	1	—
Sheep and goat farming (1124)	—	—	3	—	—	1	—
Animal aquaculture and other animal production (1125, 1129)	1	4	14	3	31	5	—
LIVESTOCK AND POULTRY							
Cattle and calves inventory farms, 1997..	71	29	177	48	83	112	2
1992..	73	25	225	49	117	104	5
number, 1997..	6 527	2 172	13 502	4 419	6 148	5 600	(D)
1992..	7 005	1 744	14 426	3 936	11 120	5 657	(D)
Cows and heifers that had calved farms, 1997..	61	26	139	39	54	96	2
1992..	72	25	175	43	65	95	4
number, 1997..	3 146	1 190	5 447	2 005	2 366	2 634	(D)
1992..	3 405	891	6 078	1 954	3 128	2 476	(D)
Beef cows farms, 1997..	30	17	99	25	34	41	2
1992..	29	11	98	27	38	34	3
number, 1997..	(D)	564	2 625	904	533	1 217	(D)
1992..	1 195	351	2 147	(D)	757	807	(D)
Milk cows farms, 1997..	33	10	56	14	21	62	—
1992..	47	14	91	19	31	64	1
number, 1997..	(D)	626	2 822	1 101	1 833	1 417	—
1992..	2 210	540	3 931	(D)	2 371	1 669	(D)
Heifers and heifer calves farms, 1997..	59	24	145	37	44	88	2
number, 1997..	2 127	796	4 920	1 323	1 338	1 538	(D)
Steers, steer calves, bulls, and bull calves farms, 1997..	66	22	155	44	70	99	2
number, 1997..	1 254	186	3 135	1 091	2 444	1 428	(D)
Cattle and calves sold farms, 1997..	69	27	179	46	76	111	2
1992..	74	25	213	49	114	105	4
number, 1997..	2 338	681	7 824	1 941	3 204	2 453	(D)
1992..	2 759	553	7 135	2 964	9 915	2 525	(D)
Calves farms, 1997..	46	21	91	29	28	64	1
number, 1997..	975	409	1 634	799	628	1 004	(D)
Cattle farms, 1997..	61	23	153	38	68	91	1
1992..	72	20	186	47	105	96	4
number, 1997..	1 363	272	6 190	1 142	2 576	1 449	(D)
1992..	1 532	217	5 158	1 573	8 753	1 412	28
Fattened on grain and concentrates farms, 1997..	9	2	71	5	36	24	1
number, 1997..	145	(D)	4 321	217	1 801	361	(D)
Hogs and pigs inventory farms, 1997..	7	4	34	6	15	46	—
1992..	7	2	65	5	31	51	1
number, 1997..	180	(D)	20 337	(D)	3 500	3 137	—
1992..	795	(D)	24 350	749	8 962	5 293	(D)
Used or to be used for breeding farms, 1997..	4	1	27	2	10	39	—
1992..	5	2	41	5	15	41	1
number, 1997..	24	(D)	2 393	(D)	312	455	—
1992..	147	(D)	2 603	107	1 098	843	(D)
Other farms, 1997..	7	4	33	6	11	42	—
1992..	7	2	63	5	30	51	1
number, 1997..	156	(D)	17 944	(D)	3 188	2 682	—
1992..	648	(D)	21 747	642	7 864	4 450	(D)
Hogs and pigs sold farms, 1997..	5	3	37	4	15	50	1
1992..	7	2	69	7	32	50	3
number, 1997..	429	(D)	33 873	(D)	4 717	5 364	(D)
1992..	2 223	(D)	45 674	1 666	14 655	10 442	(D)
Feeder pigs farms, 1997..	1	1	10	1	2	12	—
1992..	2	1	17	3	3	24	—
number, 1997..	(D)	(D)	9 980	(D)	(D)	(D)	—
1992..	(D)	(D)	7 246	(D)	2 300	5 669	—

See footnotes at end of table.

Table 12. Farms With Sales of \$10,000 or More: 1997 and 1992—Con.

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

Item	Grand Traverse	Gratiot	Hillsdale	Houghton	Huron	Ingham	Ionia	Iosco
TYPE OF ORGANIZATION—Con.								
Corporation:								
Family held								
farms, 1997..	19	18	10	4	77	18	12	—
farms, 1992..	14	11	9	5	65	23	10	2
acres, 1997..	(D)	(D)	4 369	(D)	(D)	11 997	(D)	—
acres, 1992..	4 904	8 170	(D)	2 479	65 900	14 727	(D)	(D)
Other than family held								
farms, 1997..	2	—	2	—	7	2	—	—
farms, 1992..	2	—	—	1	4	1	—	—
acres, 1997..	(D)	—	(D)	—	(D)	(D)	—	—
acres, 1992..	(D)	(D)	—	(D)	(D)	(D)	—	—
Other—cooperative, estate or trust, institutional, etc.								
farms, 1997..	1	3	1	—	1	9	2	—
farms, 1992..	1	4	—	—	—	5	1	—
acres, 1997..	(D)	(D)	(D)	—	(D)	(D)	(D)	—
acres, 1992..	(D)	(D)	—	—	—	(D)	(D)	—
1997 FARMS BY NORTH AMERICAN INDUSTRY CLASSIFICATION SYSTEM								
Oilseed and grain farming (1111)	16	356	297	—	460	201	271	18
Vegetable and melon farming (1112)	10	7	—	2	2	8	5	1
Fruit and tree nut farming (1113)	98	4	3	3	2	5	19	3
Greenhouse, nursery, and floriculture production (1114)	19	6	13	3	3	30	15	2
Other crop farming (1119)	19	32	31	10	117	23	32	18
Tobacco farming (11191)	—	—	—	—	—	—	—	—
Cotton farming (11192)	—	—	—	—	—	—	—	—
Sugarcane farming, hay farming, and all other crop farming (11193, 11194, 11199)	19	32	31	10	117	23	32	18
Beef cattle ranching and farming (11211)	9	16	32	5	45	20	31	16
Cattle feedlots (11212)	7	15	23	—	57	5	27	3
Dairy cattle and milk production (11212)	10	56	75	11	133	63	85	21
Hog and pig farming (1122)	2	16	32	—	27	13	19	—
Poultry and egg production (1123)	—	6	2	1	7	1	3	—
Sheep and goat farming (1124)	—	—	2	—	—	1	2	—
Animal aquaculture and other animal production (1125, 1129)	7	8	12	2	4	24	12	2
LIVESTOCK AND POULTRY								
Cattle and calves inventory								
farms, 1997..	49	164	235	17	389	150	275	59
farms, 1992..	46	189	251	25	528	176	312	55
number, 1997..	5 197	24 361	20 156	1 486	58 933	19 582	30 693	5 900
number, 1992..	3 834	21 330	22 277	1 688	81 883	19 459	33 978	8 904
Cows and heifers that had calved								
farms, 1997..	26	104	169	17	217	124	174	53
farms, 1992..	28	126	180	23	314	134	204	48
number, 1997..	1 751	8 535	8 402	674	13 965	7 678	12 965	2 871
number, 1992..	1 337	8 494	9 016	855	17 301	8 194	14 102	2 790
Beef cows								
farms, 1997..	17	47	77	6	39	56	87	33
farms, 1992..	19	53	54	6	44	49	77	30
number, 1997..	(D)	1 332	1 421	(D)	701	1 590	2 200	(D)
number, 1992..	(D)	933	1 080	222	(D)	1 397	2 096	1 276
Milk cows								
farms, 1997..	11	61	93	12	184	75	95	23
farms, 1992..	11	81	133	17	276	89	139	22
number, 1997..	(D)	7 203	6 981	(D)	13 264	6 088	10 765	(D)
number, 1992..	(D)	7 561	7 936	633	(D)	6 797	12 006	1 514
Heifers and heifer calves								
farms, 1997..	29	110	164	16	225	117	187	53
number, 1997..	1 231	8 013	7 029	603	13 162	7 594	9 817	1 670
Steers, steer calves, bulls, and bull calves								
farms, 1997..	42	137	199	12	344	124	236	56
number, 1997..	2 215	7 813	4 725	209	31 806	4 310	7 911	1 359
Cattle and calves sold								
farms, 1997..	48	157	229	18	399	153	265	60
farms, 1992..	47	189	242	26	531	172	317	55
number, 1997..	1 960	17 363	9 351	514	63 722	8 074	12 269	2 623
number, 1992..	1 676	11 863	11 876	652	71 640	8 340	13 556	7 649
Calves								
farms, 1997..	15	85	102	12	121	75	119	36
number, 1997..	357	3 700	2 614	126	3 565	3 630	4 077	781
Cattle								
farms, 1997..	45	137	195	17	357	125	224	51
farms, 1992..	43	175	201	23	477	152	295	50
number, 1997..	1 603	13 663	6 737	388	60 157	4 444	8 192	1 842
number, 1992..	1 261	8 328	9 052	453	66 852	6 038	10 195	5 930
Fattened on grain and concentrates								
farms, 1997..	27	64	89	2	223	51	128	12
number, 1997..	580	10 552	3 879	(D)	53 505	2 379	4 366	446
Hogs and pigs inventory								
farms, 1997..	4	30	61	—	59	25	58	4
farms, 1992..	16	61	111	2	81	49	79	8
number, 1997..	3 000	19 148	35 747	—	80 700	6 550	19 065	115
number, 1992..	4 535	16 300	36 315	(D)	41 104	21 581	29 493	1 970
Used or to be used for breeding								
farms, 1997..	3	15	41	—	22	13	40	3
farms, 1992..	10	40	74	1	42	32	53	6
number, 1997..	(D)	1 057	2 938	—	6 590	926	1 659	(D)
number, 1992..	387	1 900	4 282	(D)	4 316	2 317	4 182	240
Other								
farms, 1997..	4	29	57	—	57	22	53	4
farms, 1992..	15	61	108	2	79	48	79	7
number, 1997..	(D)	18 091	32 809	—	74 110	5 624	17 406	(D)
number, 1992..	4 148	14 400	32 033	(D)	36 788	19 264	25 311	1 730
Hogs and pigs sold								
farms, 1997..	4	31	65	—	59	23	61	5
farms, 1992..	17	70	119	1	86	50	83	8
number, 1997..	(D)	49 093	77 667	—	302 743	15 489	36 612	228
number, 1992..	7 608	36 931	75 254	(D)	98 980	38 839	51 525	3 087
Feeder pigs								
farms, 1997..	—	4	15	—	6	6	—	—
farms, 1992..	1	17	28	1	11	12	18	1
number, 1997..	—	(D)	(D)	—	(D)	1 911	(D)	—
number, 1992..	(D)	5 150	13 363	(D)	24 171	6 081	9 679	(D)

See footnotes at end of table.

Table 12. Farms With Sales of \$10,000 or More: 1997 and 1992—Con.

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

Item	Iron	Isabella	Jackson	Kalamazoo	Kalkaska	Kent	Keweenaw	Lake
TYPE OF ORGANIZATION—Con.								
Corporation:								
Family held farms, 1997..	2	22	18	44	3	55	—	—
1992..	4	15	15	30	1	39	—	—
acres, 1997..	(D)	(D)	(D)	14 890	(D)	23 275	—	—
1992..	(D)	(D)	13 874	3 680	(D)	9 581	—	—
Other than family held farms, 1997..	—	—	—	5	1	4	—	1
1992..	—	—	2	6	1	4	—	—
acres, 1997..	—	—	—	(D)	(D)	(D)	—	(D)
1992..	—	—	(D)	(D)	(D)	(D)	—	—
Other—cooperative, estate or trust, institutional, etc. farms, 1997..	—	1	1	3	1	2	—	—
1992..	—	1	5	4	—	3	—	—
acres, 1997..	—	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	—	—
1992..	—	(D)	(D)	(D)	—	(D)	—	—
1997 FARMS BY NORTH AMERICAN INDUSTRY CLASSIFICATION SYSTEM								
Oilseed and grain farming (1111)	2	220	214	170	2	125	—	—
Vegetable and melon farming (1112)	4	6	13	11	3	24	—	1
Fruit and tree nut farming (1113)	1	2	4	21	—	112	—	—
Greenhouse, nursery, and floriculture production (1114)	—	5	30	73	9	69	—	5
Other crop farming (1119)	5	45	41	25	7	45	—	14
Tobacco farming (11191)	—	—	—	—	—	—	—	—
Cotton farming (11192)	—	—	—	—	—	—	—	—
Sugarcane farming, hay farming, and all other crop farming (11193, 11194, 11199)	5	45	41	25	7	45	—	14
Beef cattle ranching and farming (11211)	11	25	18	14	3	28	—	3
Cattle feedlots (11212)	—	32	22	4	1	24	—	—
Dairy cattle and milk production (11212)	3	114	37	11	5	76	—	4
Hog and pig farming (1122)	—	17	18	16	5	13	—	3
Poultry and egg production (1123)	—	2	2	4	—	1	—	—
Sheep and goat farming (1124)	—	—	2	6	—	—	—	1
Animal aquaculture and other animal production (1125, 1129)	—	5	11	22	4	31	—	1
LIVESTOCK AND POULTRY								
Cattle and calves inventory farms, 1997..	19	235	183	81	15	197	—	20
1992..	19	283	205	87	13	244	—	18
number, 1997..	1 343	27 903	19 568	11 998	565	25 436	—	1 359
1992..	1 308	29 604	25 179	10 339	500	29 624	—	1 215
Cows and heifers that had calved farms, 1997..	19	185	119	47	12	149	—	20
1992..	19	229	143	52	11	194	—	16
number, 1997..	770	11 799	5 653	4 765	332	10 745	—	699
1992..	885	13 429	7 722	2 895	236	12 455	—	492
Beef cows farms, 1997..	16	71	79	31	8	70	—	15
1992..	12	83	79	31	5	62	—	9
number, 1997..	(D)	1 955	(D)	(D)	(D)	1 673	—	435
1992..	611	2 727	(D)	624	(D)	1 248	—	225
Milk cows farms, 1997..	3	120	46	16	5	88	—	6
1992..	8	166	68	21	6	141	—	9
number, 1997..	(D)	9 844	(D)	(D)	(D)	9 072	—	264
1992..	274	10 702	(D)	2 271	(D)	11 207	—	267
Heifers and heifer calves farms, 1997..	16	187	125	51	9	155	—	18
number, 1997..	265	8 904	4 574	4 250	180	9 360	—	450
Steers, steer calves, bulls, and bull calves farms, 1997..	19	193	162	73	13	158	—	17
number, 1997..	308	7 200	9 341	2 983	53	5 331	—	210
Cattle and calves sold farms, 1997..	19	238	178	83	15	194	—	19
1992..	19	280	202	90	14	240	—	18
number, 1997..	666	10 438	13 905	5 676	392	10 310	—	592
1992..	732	15 837	15 545	7 950	306	12 456	—	457
Calves farms, 1997..	11	112	73	39	12	92	—	9
number, 1997..	201	2 635	1 722	1 035	138	3 789	—	166
Cattle farms, 1997..	15	218	157	72	13	167	—	16
1992..	18	255	184	85	13	217	—	17
number, 1997..	465	7 803	12 183	4 641	254	6 521	—	426
1992..	443	12 548	13 474	6 703	215	8 582	—	343
Fattened on grain and concentrates farms, 1997..	3	80	84	32	8	66	—	4
number, 1997..	6	3 884	9 977	3 190	87	2 086	—	(D)
Hogs and pigs inventory farms, 1997..	1	35	43	40	7	24	—	6
1992..	1	59	84	40	4	45	—	3
number, 1997..	(D)	7 673	8 739	50 132	977	7 673	—	268
1992..	(D)	13 293	28 201	27 366	(D)	13 141	—	(D)
Used or to be used for breeding farms, 1997..	1	22	31	17	5	19	—	4
1992..	—	44	67	30	4	30	—	3
number, 1997..	(D)	590	1 058	3 855	(D)	854	—	32
1992..	—	1 629	2 364	3 566	(D)	1 139	—	(D)
Other farms, 1997..	1	33	42	40	5	21	—	6
1992..	1	53	78	39	3	44	—	3
number, 1997..	(D)	7 083	7 681	46 277	(D)	6 819	—	236
1992..	(D)	11 664	25 837	23 800	(D)	12 002	—	(D)
Hogs and pigs sold farms, 1997..	—	36	42	41	6	25	—	5
1992..	—	61	84	46	8	47	—	3
number, 1997..	—	11 168	14 052	87 479	3 703	14 055	—	341
1992..	—	25 196	56 303	48 061	(D)	25 463	—	318
Feeder pigs farms, 1997..	—	6	13	6	3	6	—	1
1992..	—	16	33	7	1	10	—	3
number, 1997..	—	279	1 526	19 756	(D)	(D)	—	(D)
1992..	—	5 837	18 696	3 374	(D)	4 941	—	(D)

See footnotes at end of table.

Table 12. Farms With Sales of \$10,000 or More: 1997 and 1992—Con.

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

Item	Lapeer	Leelanau	Lenawee	Livingston	Luce	Mackinac	Macomb	Manistee
TYPE OF ORGANIZATION—Con.								
Corporation:								
Family held	33	28	55	18	2	—	28	12
farms, 1997..	25	23	46	15	2	—	27	9
acres, 1997..	13 516	11 495	47 697	3 533	(D)	—	3 522	(D)
farms, 1992..	11 140	8 844	30 317	2 806	(D)	—	3 275	(D)
Other than family held	3	2	4	2	—	—	6	2
farms, 1997..	2	3	1	—	—	—	3	1
acres, 1997..	(D)	(D)	(D)	(D)	—	—	(D)	(D)
farms, 1992..	(D)	530	(D)	—	—	—	(D)	(D)
Other—cooperative, estate or trust, institutional, etc.	—	3	3	—	—	—	—	—
farms, 1997..	5	6	4	—	—	—	3	—
acres, 1997..	—	(D)	(D)	—	—	—	—	—
farms, 1992..	(D)	582	(D)	—	—	—	(D)	—
1997 FARMS BY NORTH AMERICAN INDUSTRY CLASSIFICATION SYSTEM								
Oilseed and grain farming (1111)	130	6	542	82	—	1	111	3
Vegetable and melon farming (1112)	30	6	8	10	1	1	41	11
Fruit and tree nut farming (1113)	10	174	11	8	—	—	10	35
Greenhouse, nursery, and floriculture production (1114)	40	16	13	53	7	3	79	21
Other crop farming (1119)	54	10	24	28	—	3	11	2
Tobacco farming (11191)	—	—	—	—	—	—	—	—
Cotton farming (11192)	—	—	—	—	—	—	—	—
Sugarcane farming, hay farming, and all other crop farming (11193, 11194, 11199)	54	10	24	28	—	3	11	2
Beef cattle ranching and farming (11211)	20	3	17	18	5	7	5	8
Cattle feedlots (11212)	24	7	10	10	1	1	3	2
Dairy cattle and milk production (11212)	86	8	46	31	—	9	14	5
Hog and pig farming (1122)	9	—	25	5	—	—	2	3
Poultry and egg production (1123)	1	—	1	—	—	—	—	—
Sheep and goat farming (1124)	5	—	3	—	—	—	1	—
Animal aquaculture and other animal production (1125, 1129)	18	7	21	25	—	1	6	6
LIVESTOCK AND POULTRY								
Cattle and calves inventory	205	38	184	102	6	20	48	26
farms, 1997..	253	60	210	135	8	26	52	35
number, 1997..	20 250	4 663	19 019	9 737	847	2 304	2 782	1 420
farms, 1992..	22 998	4 324	21 945	14 199	993	3 418	5 284	1 253
Cows and heifers that had calved	157	24	115	76	6	18	34	20
farms, 1997..	190	43	126	116	4	26	33	29
number, 1997..	7 059	808	6 234	3 672	332	1 099	1 177	442
farms, 1992..	9 143	1 067	6 599	5 827	249	1 403	1 416	652
Beef cows	67	15	60	42	6	11	22	15
farms, 1997..	70	27	45	59	4	12	12	23
number, 1997..	1 205	(D)	793	650	332	356	(D)	(D)
farms, 1992..	1 478	(D)	842	1 164	249	(D)	161	(D)
Milk cows	94	10	57	40	—	9	14	5
farms, 1997..	122	17	87	68	—	16	22	9
number, 1997..	5 854	(D)	5 441	3 022	—	743	(D)	(D)
farms, 1992..	7 665	(D)	5 757	4 663	—	(D)	1 255	(D)
Heifers and heifer calves	160	22	113	83	5	19	31	17
number, 1997..	6 473	559	5 872	3 437	169	819	1 057	333
Steers, steer calves, bulls, and bull calves	168	32	157	91	6	16	40	24
number, 1997..	6 718	3 296	6 913	2 628	346	386	548	645
Cattle and calves sold	205	38	183	106	7	20	46	25
farms, 1997..	248	55	213	137	8	26	50	34
number, 1997..	11 661	4 104	12 997	4 286	719	959	980	729
farms, 1992..	11 784	3 092	14 223	6 515	1 031	1 234	4 917	624
Calves	91	12	74	54	2	6	24	10
number, 1997..	2 397	174	1 650	1 368	(D)	160	430	277
Cattle	178	37	155	94	6	19	40	22
farms, 1997..	228	48	189	128	6	25	47	32
number, 1997..	9 264	3 930	11 347	2 918	(D)	799	550	452
farms, 1992..	9 165	2 588	11 639	4 735	860	673	4 407	441
Fattened on grain and concentrates	83	14	89	36	2	1	17	5
farms, 1997..	7 395	3 256	9 046	1 010	(D)	(D)	199	215
number, 1997..								
Hogs and pigs inventory	31	3	54	15	—	3	8	9
farms, 1997..	51	8	99	17	1	1	14	9
number, 1997..	3 955	(D)	13 177	2 148	—	27	(D)	304
farms, 1992..	8 201	104	30 417	2 863	(D)	(D)	4 472	489
Used or to be used for breeding	20	1	26	8	—	1	4	5
farms, 1997..	39	1	62	10	—	1	7	7
number, 1997..	627	(D)	899	246	—	(D)	(D)	(D)
farms, 1992..	1 349	(D)	3 993	312	—	(D)	509	51
Other	30	3	50	15	—	3	7	8
farms, 1997..	51	8	94	16	1	1	14	9
number, 1997..	3 328	(D)	12 278	1 902	—	(D)	(D)	(D)
farms, 1992..	6 852	(D)	26 424	2 551	(D)	(D)	3 963	438
Hogs and pigs sold	29	3	55	13	1	2	7	9
farms, 1997..	49	7	104	18	2	1	17	9
number, 1997..	6 356	(D)	28 145	2 904	(D)	(D)	(D)	819
farms, 1992..	15 297	218	52 028	4 415	(D)	(D)	5 654	609
Feeder pigs	9	1	14	5	—	—	2	—
farms, 1997..	12	—	14	5	—	—	2	—
number, 1997..	943	(D)	(D)	(D)	—	—	(D)	—
farms, 1992..	4 879	—	10 110	1 085	—	—	(D)	215

See footnotes at end of table.

Table 12. Farms With Sales of \$10,000 or More: 1997 and 1992—Con.

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

Item	Marquette	Mason	Mecosta	Menominee	Midland	Missaukee	Monroe	Montcalm
TYPE OF ORGANIZATION—Con.								
Corporation:								
Family held	3	13	4	2	3	4	29	14
farms, 1997..	3	13	4	2	3	4	29	14
acres, 1997..	(D)	(D)	1 550	(D)	(D)	(D)	22 485	(D)
farms, 1992..	2	17	1	2	6	2	28	12
acres, 1992..	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	15 607
Other than family held	—	1	1	—	—	—	3	3
farms, 1997..	—	1	1	—	—	—	3	3
acres, 1997..	—	(D)	(D)	—	—	—	682	2 742
farms, 1992..	—	—	(D)	—	—	—	(D)	(D)
Other—cooperative, estate or trust, institutional, etc.	1	2	—	—	1	1	—	1
farms, 1997..	1	2	—	—	1	1	—	1
farms, 1992..	3	1	—	—	—	2	—	1
acres, 1997..	(D)	(D)	—	—	(D)	(D)	—	(D)
acres, 1992..	2 036	(D)	—	—	—	(D)	—	(D)
1997 FARMS BY NORTH AMERICAN INDUSTRY CLASSIFICATION SYSTEM								
Oilseed and grain farming (1111)	2	31	21	8	114	6	452	173
Vegetable and melon farming (1112)	3	38	14	3	3	1	24	27
Fruit and tree nut farming (1113)	2	24	3	1	—	—	7	10
Greenhouse, nursery, and floriculture production (1114)	4	26	3	17	4	22	59	25
Other crop farming (1119)	6	23	43	20	13	31	19	45
Tobacco farming (11191)	—	—	—	—	—	—	—	—
Cotton farming (11192)	—	—	—	—	—	—	—	—
Sugarcane farming, hay farming, and all other crop farming (11193, 11194, 11199)	6	23	43	20	13	31	19	45
Beef cattle ranching and farming (112111)	4	7	30	13	14	14	4	27
Cattle feedlots (112112)	—	4	8	7	2	5	10	9
Dairy cattle and milk production (11212)	5	38	77	83	9	87	8	97
Hog and pig farming (1122)	—	2	14	—	6	1	16	9
Poultry and egg production (1123)	—	—	1	—	—	—	1	1
Sheep and goat farming (1124)	—	2	2	—	—	—	1	2
Animal aquaculture and other animal production (1125, 1129)	2	3	10	8	12	1	10	21
LIVESTOCK AND POULTRY								
Cattle and calves inventory	14	80	155	118	52	116	93	217
farms, 1997..	14	80	155	118	52	116	93	217
number, 1992..	13	82	183	129	55	136	100	227
farms, 1997..	2 058	8 086	12 715	16 811	3 539	22 636	4 886	18 966
number, 1992..	1 527	8 040	14 934	16 030	4 372	23 826	6 271	21 268
Cows and heifers that had calved	13	64	145	114	40	106	33	162
farms, 1997..	13	64	145	114	40	106	33	162
number, 1992..	12	70	156	125	44	122	41	173
farms, 1997..	1 109	3 137	6 249	7 757	1 267	10 910	987	8 445
number, 1992..	755	3 023	6 343	7 462	1 148	10 543	1 233	9 242
Beef cows	9	22	50	37	29	23	20	58
farms, 1997..	9	22	50	37	29	23	20	58
number, 1992..	5	24	44	22	34	19	22	46
farms, 1997..	337	(D)	1 104	(D)	(D)	(D)	241	863
number, 1992..	179	449	1 019	838	674	726	(D)	805
Milk cows	6	44	102	87	11	90	14	110
farms, 1997..	6	44	102	87	11	90	14	110
number, 1992..	9	50	120	108	11	107	19	131
farms, 1997..	772	(D)	5 145	(D)	(D)	(D)	746	7 582
number, 1992..	576	2 574	5 324	6 624	474	9 817	(D)	8 437
Heifers and heifer calves	11	63	139	111	37	110	41	164
farms, 1997..	11	63	139	111	37	110	41	164
number, 1997..	674	3 477	4 628	6 544	1 517	9 803	1 041	6 731
farms, 1997..	11	58	128	90	47	87	77	174
number, 1997..	275	1 472	1 838	2 510	755	1 923	2 858	3 790
Cattle and calves sold	13	78	157	118	51	116	83	210
farms, 1997..	13	78	157	118	51	116	83	210
number, 1992..	12	80	183	130	52	138	98	220
farms, 1997..	515	2 547	5 060	4 556	1 716	8 329	4 839	7 157
number, 1992..	480	4 422	6 311	5 730	5 488	11 553	5 268	8 441
Calves	10	38	100	79	30	81	21	125
farms, 1997..	10	38	100	79	30	81	21	125
number, 1997..	333	942	1 985	1 851	433	3 474	405	2 879
farms, 1997..	9	69	131	106	43	98	77	170
number, 1992..	9	70	164	121	41	114	93	188
farms, 1997..	182	1 605	3 075	2 705	1 283	4 855	4 434	4 278
number, 1992..	259	3 556	4 519	3 166	5 169	6 199	4 465	4 718
Fattened on grain and concentrates	1	24	31	26	24	16	49	54
farms, 1997..	1	24	31	26	24	16	49	54
number, 1997..	(D)	647	945	732	443	524	3 958	1 308
Hogs and pigs inventory	4	11	45	3	16	7	46	34
farms, 1997..	4	11	45	3	16	7	46	34
number, 1992..	99	833	11 517	24	4 157	(D)	13 543	22 162
farms, 1997..	(D)	5 456	6 872	(D)	5 320	3 981	13 487	10 460
number, 1992..	1	4	29	3	8	3	27	23
Used or to be used for breeding	—	10	31	1	24	8	34	37
farms, 1997..	—	10	31	1	24	8	34	37
number, 1992..	(D)	35	(D)	(D)	384	(D)	2 540	3 022
farms, 1997..	—	394	802	(D)	738	838	1 537	1 966
number, 1992..	4	10	42	2	15	7	44	31
Other	1	17	49	2	24	10	57	46
farms, 1997..	1	17	49	2	24	10	57	46
number, 1992..	(D)	798	(D)	(D)	3 773	1 330	11 003	19 140
farms, 1997..	(D)	5 062	6 070	(D)	4 582	3 143	11 950	8 494
number, 1992..	3	11	44	3	12	7	48	36
Hogs and pigs sold	1	19	56	1	25	12	61	52
farms, 1997..	1	19	56	1	25	12	61	52
number, 1997..	96	1 044	80 185	100	8 426	(D)	36 656	35 679
number, 1992..	(D)	7 884	9 756	(D)	10 877	14 919	27 355	21 174
Feeder pigs	1	5	9	1	9	3	14	11
farms, 1997..	1	5	9	1	9	3	14	11
number, 1997..	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	2 689
number, 1992..	—	665	1 316	(D)	2 788	13 349	5 314	10 321

See footnotes at end of table.

Table 12. Farms With Sales of \$10,000 or More: 1997 and 1992—Con.

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

Item	Montmorency	Muskegon	Newaygo	Oakland	Oceana	Ogemaw	Ontonagon	Osceola
TYPE OF ORGANIZATION—Con.								
Corporation:								
Family held	2	17	23	43	24	11	—	3
farms, 1997..								
acres, 1997..	(D)	9 381	(D)	2 413	18 155	(D)	—	4 925
farms, 1992..	—	(D)	(D)	5 020	(D)	4 274	—	(D)
acres, 1992..	—	3	—	3	1	—	—	—
Other than family held	—	—	1	7	1	—	—	—
farms, 1997..	—	(D)	(D)	(D)	(D)	—	—	—
acres, 1997..	—	—	(D)	(D)	(D)	—	—	—
farms, 1992..	—	—	(D)	(D)	(D)	—	—	—
Other—cooperative, estate or trust, institutional, etc.	—	1	2	1	3	—	—	—
farms, 1997..	—	1	—	1	2	—	—	—
acres, 1997..	—	(D)	(D)	(D)	(D)	—	—	—
farms, 1992..	—	(D)	—	(D)	(D)	—	—	—
1997 FARMS BY NORTH AMERICAN INDUSTRY CLASSIFICATION SYSTEM								
Oilseed and grain farming (1111)	9	22	53	25	19	10	—	5
Vegetable and melon farming (1112)	—	16	24	9	105	1	—	1
Fruit and tree nut farming (1113)	—	32	21	9	79	1	—	—
Greenhouse, nursery, and floriculture production (1114)	1	23	12	73	21	6	—	5
Other crop farming (1119)	9	15	44	19	26	27	4	44
Tobacco farming (11191)	—	—	—	—	—	—	—	—
Cotton farming (11192)	—	—	—	—	—	—	—	—
Sugarcane farming, hay farming, and all other crop farming (11193, 11194, 11199)	9	15	44	19	26	27	4	44
Beef cattle ranching and farming (11211)	10	13	17	5	12	20	9	46
Cattle feedlots (11212)	2	4	10	2	7	13	—	6
Dairy cattle and milk production (11212)	10	33	115	6	38	52	13	69
Hog and pig farming (1122)	—	10	9	2	5	—	—	2
Poultry and egg production (1123)	—	1	3	1	3	—	—	—
Sheep and goat farming (1124)	—	—	3	—	—	1	—	1
Animal aquaculture and other animal production (1125, 1129)	—	6	10	30	3	6	2	5
LIVESTOCK AND POULTRY								
Cattle and calves inventory	29	74	195	26	94	100	24	145
farms, 1997..								
number, 1997..	2 100	12 864	20 203	1 372	10 766	19 883	2 342	16 630
farms, 1992..	2 027	9 794	18 595	1 965	9 669	14 840	2 781	15 258
number, 1992..	22	57	163	21	70	83	23	126
Cows and heifers that had calved	29	50	155	18	75	96	30	113
farms, 1997..	981	6 889	9 596	622	3 902	6 862	1 337	8 450
number, 1992..	1 024	3 482	8 000	866	3 787	6 503	1 370	7 308
Beef cows	12	20	57	15	29	36	12	56
farms, 1997..	10	12	33	10	46	40	16	41
number, 1997..	(D)	223	749	265	548	1 173	663	2 513
farms, 1992..	(D)	248	512	(D)	1 171	1 277	767	1 663
number, 1992..	11	37	122	6	44	55	14	74
Milk cows	21	40	127	9	36	67	15	79
farms, 1997..	(D)	6 666	8 847	357	3 354	5 689	674	5 937
number, 1992..	(D)	3 234	7 488	(D)	2 616	5 226	603	5 645
Heifers and heifer calves	22	59	162	19	79	86	20	120
farms, 1997..	810	3 730	7 894	569	3 496	7 003	756	5 763
number, 1997..	23	67	149	17	83	81	19	123
farms, 1992..	309	2 245	2 713	181	3 368	6 018	249	2 417
number, 1992..								
Cattle and calves sold	29	74	190	24	93	102	23	150
farms, 1997..	30	66	181	24	107	102	31	127
number, 1997..	930	6 688	8 022	645	4 721	11 074	1 023	6 327
farms, 1992..	728	5 555	6 828	1 042	5 535	5 310	1 511	6 125
number, 1992..	13	32	128	9	55	52	16	89
Calves	279	2 526	2 885	168	2 581	2 692	427	2 512
farms, 1997..	24	68	152	18	85	87	15	124
number, 1997..	26	62	175	20	96	95	28	111
farms, 1992..	651	4 162	5 137	477	2 140	8 382	596	3 815
number, 1992..	427	4 922	4 936	561	2 916	3 857	1 065	3 905
Fattened on grain and concentrates	4	23	49	10	28	30	1	32
farms, 1997..	54	1 460	2 145	126	1 140	5 949	(D)	576
number, 1997..								
Hogs and pigs inventory	3	12	22	5	15	3	—	10
farms, 1997..	4	21	22	10	23	10	2	15
number, 1997..	(D)	6 122	9 505	398	2 102	42	—	544
farms, 1992..	302	7 216	4 661	1 020	5 800	1 929	(D)	1 399
number, 1992..	2	7	11	4	8	1	—	4
Used or to be used for breeding	4	13	15	8	16	5	—	10
farms, 1997..	(D)	628	(D)	79	328	(D)	—	46
number, 1997..	66	802	916	179	880	(D)	—	295
farms, 1992..	3	11	20	4	15	3	—	9
number, 1992..	3	21	22	7	23	9	2	12
Other	(D)	5 494	(D)	319	1 774	(D)	—	498
farms, 1997..	236	6 414	3 745	841	4 920	(D)	(D)	1 104
number, 1992..								
Hogs and pigs sold	3	13	18	6	17	2	—	9
farms, 1997..	4	22	21	11	22	8	—	18
number, 1997..	(D)	9 015	19 983	947	6 461	(D)	—	818
farms, 1992..	(D)	13 638	10 475	3 264	10 094	3 226	—	6 312
number, 1992..	1	6	1	2	6	—	—	3
Feeder pigs	—	—	8	5	6	—	—	10
farms, 1997..	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	—	—	(D)
number, 1997..	—	4 080	4 665	(D)	(D)	(D)	—	3 655
farms, 1992..								

See footnotes at end of table.

Table 12. Farms With Sales of \$10,000 or More: 1997 and 1992—Con.

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

Item	Oscoda	Otsego	Ottawa	Presque Isle	Roscommon	Saginaw	St. Clair	St. Joseph
TYPE OF ORGANIZATION—Con.								
Corporation:								
Family held	1	3	91	12	1	26	14	20
farms, 1997..			57	7		19	6	16
acres, 1997..	(D)	(D)	19 244	(D)	(D)	14 680	7 722	12 459
farms, 1992..			15 969	(D)		16 537	1 432	(D)
acres, 1992..			17			1	2	1
Other than family held		1	12	1		1	3	1
farms, 1997..			(D)			(D)	(D)	(D)
acres, 1997..		(D)	(D)	(D)		(D)	(D)	(D)
farms, 1992..								
Other—cooperative, estate or trust, institutional, etc.						5	1	3
farms, 1997..			2			6	1	1
acres, 1997..						(D)	(D)	(D)
farms, 1992..			(D)			(D)	(D)	(D)
1997 FARMS BY NORTH AMERICAN INDUSTRY CLASSIFICATION SYSTEM								
Oilseed and grain farming (1111)		1	95	22		568	248	287
Vegetable and melon farming (1112)	1	3	47	17		15	14	17
Fruit and tree nut farming (1113)			137			11	5	7
Greenhouse, nursery, and floriculture production (1114)		5	147	5	3	30	36	13
Other crop farming (1119)	5	16	38	17	4	39	38	28
Tobacco farming (11191)								
Cotton farming (11192)								
Sugarcane farming, hay farming, and all other crop farming (11193, 11194, 11199)	5	16	38	17	4	39	38	28
Beef cattle ranching and farming (11211)	8	7	47	22	2	8	11	17
Cattle feedlots (11212)	2	2	30	4	1	16	14	13
Dairy cattle and milk production (11212)	16	6	118	34		32	30	35
Hog and pig farming (1122)	1		45			4	3	41
Poultry and egg production (1123)		1	28					2
Sheep and goat farming (1124)	1		3	1	1		1	
Animal aquaculture and other animal production (1125, 1129)	1	1	15		1	16	11	8
LIVESTOCK AND POULTRY								
Cattle and calves inventory	32	22	267	81	3	147	150	166
farms, 1997..	32	24	355	94	4	168	169	186
number, 1997..	2 066	1 847	33 566	7 736	271	7 919	7 575	10 154
farms, 1992..	2 110	1 921	39 053	7 735	243	12 444	12 624	11 833
number, 1992..	29	14	190	66	3	73	116	117
Cows and heifers that had calved	28	16	246	75	4	97	131	130
farms, 1997..	988	650	14 482	3 511	167	3 082	3 022	4 783
number, 1992..	875	737	16 067	3 170	157	4 240	4 363	4 653
Beef cows	13	8	64	34	3	35	87	62
farms, 1997..	4	9	87	42	4	34	65	72
number, 1997..	(D)	314	1 314	(D)	167	(D)	(D)	1 117
farms, 1992..	233	(D)	2 627	1 121	157	(D)	1 331	1 502
number, 1992..	16	6	134	36		38	36	62
Milk cows	24	9	175	35		66	70	71
farms, 1997..	(D)	336	13 168	(D)		(D)	(D)	3 666
number, 1992..	642	(D)	13 440	2 049		(D)	3 032	3 151
Heifers and heifer calves	28	16	178	64	3	70	107	124
farms, 1997..	757	542	11 607	2 047	38	2 149	2 246	3 061
number, 1997..	22	19	205	76	3	129	130	153
farms, 1992..	321	655	7 477	2 178	66	2 688	2 307	2 310
number, 1992..								
Cattle and calves sold	32	22	267	82	3	141	145	160
farms, 1997..	32	26	351	96	4	169	168	184
number, 1997..	836	1 257	45 488	2 785	183	3 841	3 895	4 583
farms, 1992..	807	1 615	22 332	3 178	158	6 883	10 238	5 490
number, 1992..	22	12	134	45	1	42	58	48
Calves	271	172	35 500	997	(D)	842	1 059	1 190
farms, 1997..	25	14	224	71	2	130	125	149
number, 1997..	30	23	323	95	4	157	147	156
farms, 1992..	565	1 085	9 988	1 788	(D)	2 999	2 836	3 393
number, 1992..	427	1 261	13 454	2 464	(D)	5 241	8 520	4 084
Fattened on grain and concentrates	4	3	102	22	1	72	69	75
farms, 1997..	74	(D)	5 330	264	(D)	1 464	1 560	1 624
number, 1997..								
Hogs and pigs inventory	2	1	64	2	1	20	19	74
farms, 1997..	6	1	129	5		41	30	145
number, 1997..	(D)	(D)	68 632	(D)	(D)	4 239	1 854	38 485
farms, 1992..	184	(D)	88 581	(D)		5 854	1 989	60 300
number, 1992..	2		37	1	1	10	12	54
Used or to be used for breeding	3	1	85	4		21	17	111
farms, 1997..	(D)		6 761	(D)	(D)	(D)	109	5 805
number, 1997..	69	(D)	9 029	(D)		557	364	8 706
farms, 1992..	2	1	64	2	1	20	18	68
number, 1992..	6	1	122	4		40	28	142
Other	(D)	(D)	61 871	(D)	(D)	(D)	1 745	32 680
farms, 1997..	115	(D)	79 552	(D)		5 297	1 625	51 594
number, 1992..								
Hogs and pigs sold	2		67	1	1	21	17	79
farms, 1997..	5	1	136	6		45	26	151
number, 1997..	(D)		161 900	(D)	(D)	7 047	5 816	79 552
farms, 1992..	569	(D)	167 332	(D)		9 914	3 699	98 214
number, 1992..	3		26			3	5	30
Feeder pigs			(D)				(D)	18 624
farms, 1997..								17
number, 1997..								4
farms, 1992..	(D)		28 886			1 424	206	12 861
number, 1992..								

See footnotes at end of table.

Table 12. Farms With Sales of \$10,000 or More: 1997 and 1992—Con.

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

Item	Sanilac	Schoolcraft	Shiawassee	Tuscola	Van Buren	Washtenaw	Wayne	Wexford
TYPE OF ORGANIZATION—Con.								
Corporation:								
Family held	38	—	4	66	35	28	28	3
farms, 1997..	23	—	5	64	38	27	25	1
acres, 1997..	(D)	—	3 405	(D)	24 706	7 655	4 707	(D)
1992..	(D)	—	(D)	60 500	(D)	5 987	2 974	(D)
Other than family held	1	—	1	1	6	4	—	—
farms, 1997..	1	—	1	1	2	5	3	1
acres, 1997..	(D)	—	(D)	(D)	(D)	(D)	—	—
1992..	(D)	—	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Other—cooperative, estate or trust, institutional, etc.	2	—	3	1	2	2	—	2
farms, 1997..	2	—	1	1	—	—	—	—
acres, 1997..	(D)	—	(D)	(D)	(D)	(D)	—	(D)
1992..	(D)	—	(D)	(D)	—	—	—	—
1997 FARMS BY NORTH AMERICAN INDUSTRY CLASSIFICATION SYSTEM								
Oilseed and grain farming (1111)	411	2	391	413	95	260	30	3
Vegetable and melon farming (1112)	7	3	3	15	37	16	17	1
Fruit and tree nut farming (1113)	13	1	2	3	271	9	1	1
Greenhouse, nursery, and floriculture production (1114)	12	—	9	13	49	41	69	22
Other crop farming (1119)	65	5	19	68	22	43	6	19
Tobacco farming (11191)	—	—	—	—	—	—	—	—
Cotton farming (11192)	—	—	—	—	—	—	—	—
Sugarcane farming, hay farming, and all other crop farming (11193, 11194, 11199)	65	5	19	68	22	43	6	19
Beef cattle ranching and farming (11211)	45	6	16	18	12	13	2	7
Cattle feedlots (11212)	36	1	7	19	8	18	—	2
Dairy cattle and milk production (11212)	265	2	42	70	25	44	2	15
Hog and pig farming (1122)	15	—	9	15	20	16	1	1
Poultry and egg production (1123)	2	—	2	2	4	1	5	2
Sheep and goat farming (1124)	—	—	2	1	3	5	1	—
Animal aquaculture and other animal production (1125, 1129)	7	—	2	11	4	25	6	8
LIVESTOCK AND POULTRY								
Cattle and calves inventory	484	13	162	201	110	177	16	30
farms, 1997..	520	25	226	204	115	186	7	31
number, 1997..	56 231	1 280	12 356	16 870	6 668	16 439	908	2 512
1992..	61 246	1 663	15 908	16 951	7 648	20 766	358	2 401
Cows and heifers that had calved	365	11	102	147	82	99	12	25
farms, 1997..	413	19	148	150	94	124	7	27
number, 1997..	23 783	627	5 185	7 134	3 162	5 768	529	1 096
1992..	26 886	905	6 873	7 265	3 169	8 051	153	1 108
Beef cows	85	9	48	74	54	45	10	11
farms, 1997..	71	18	61	65	64	44	6	8
number, 1997..	1 533	(D)	644	1 130	1 180	805	(D)	277
1992..	1 482	(D)	951	1 277	1 371	1 520	(D)	(D)
Milk cows	298	3	57	80	33	57	2	16
farms, 1997..	366	1	94	91	36	84	1	19
number, 1997..	22 250	(D)	4 541	6 004	1 982	4 963	(D)	819
1992..	25 404	(D)	5 922	5 988	1 798	6 531	(D)	(D)
Heifers and heifer calves	384	10	100	132	72	98	12	25
number, 1997..	19 620	379	4 155	5 376	1 701	4 630	228	772
Steers, steer calves, bulls, and bull calves	400	10	137	174	92	160	13	25
farms, 1997..	12 828	274	3 016	4 360	1 805	6 041	151	644
number, 1997..								
Cattle and calves sold	481	13	153	201	103	173	11	31
farms, 1997..	519	24	216	201	112	181	7	32
number, 1997..	20 563	694	4 861	7 978	2 587	8 962	421	1 177
1992..	27 716	1 034	6 535	7 153	4 059	9 230	242	1 148
Calves	280	8	76	95	43	62	7	18
farms, 1997..	7 570	211	1 628	2 455	842	1 662	142	512
number, 1997..	400	13	129	167	88	148	9	26
Cattle	468	24	195	188	96	159	7	29
farms, 1997..	12 993	483	3 233	5 523	1 745	7 300	279	665
number, 1997..	15 468	899	4 431	5 031	2 800	7 244	134	703
1992..	142	5	61	85	42	90	3	4
Fattened on grain and concentrates	6 028	(D)	1 336	3 438	682	5 678	4	107
number, 1997..								
Hogs and pigs inventory	46	1	39	34	40	45	7	5
farms, 1997..	81	4	64	72	76	69	—	4
number, 1997..	9 971	(D)	2 364	9 594	29 249	21 758	633	61
1992..	12 707	1 276	10 660	14 919	51 110	24 644	—	(D)
Used or to be used for breeding	36	1	27	21	29	27	2	—
farms, 1997..	49	4	47	33	62	44	—	2
number, 1997..	1 567	(D)	692	865	4 815	2 154	(D)	—
1992..	1 515	137	1 383	972	8 751	2 501	—	(D)
Other	43	1	35	33	35	45	7	5
farms, 1997..	79	4	59	72	73	66	—	4
number, 1997..	8 404	(D)	1 672	8 729	24 434	19 604	(D)	61
1992..	11 192	1 139	9 277	13 947	42 359	22 143	—	(D)
Hogs and pigs sold	39	1	37	34	38	51	5	3
farms, 1997..	78	4	73	71	78	74	—	2
number, 1997..	17 899	(D)	6 425	25 331	55 963	27 724	710	(D)
1992..	18 711	(D)	18 982	32 446	102 732	41 939	—	(D)
Feeder pigs	18	—	11	5	5	4	—	—
farms, 1997..	11	4	27	16	14	14	—	—
number, 1997..	6 889	—	3 835	(D)	(D)	(D)	—	—
1992..	1 989	1 034	6 143	2 651	4 906	3 004	—	—

See footnotes at end of table.

Table 12. Farms With Sales of \$10,000 or More: 1997 and 1992—Con.

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

Item	Michigan	Alcona	Alger	Allegan	Alpena	Antrim	Arenac
LIVESTOCK AND POULTRY—Con.							
Sheep and lambs inventory farms, 1997..	568	3	1	14	5	4	1
1992..	611	1	2	16	1	3	2
number, 1997..	44 539	(D)	(D)	415	140	(D)	(D)
1992..	60 502	(D)	(D)	1 686	(D)	77	(D)
Sheep and lambs sold farms, 1997..	500	2	1	11	5	2	1
1992..	588	1	2	17	1	2	2
number, 1997..	58 220	(D)	(D)	630	(D)	(D)	(D)
1992..	60 819	(D)	(D)	1 030	(D)	(D)	(D)
Layers 20 weeks old and older inventory farms, 1997..	664	3	—	14	7	1	2
1992..	718	—	—	24	4	5	1
number, 1997..	4 888 242	41	—	1 373 679	399	(D)	(D)
1992..	4 560 993	—	—	1 033 064	68	204	(D)
Broilers and other meat-type chickens sold farms, 1997..	118	—	—	3	—	1	—
1992..	115	—	—	4	—	—	—
number, 1997..	361 540	—	—	(D)	—	(D)	—
1992..	373 304	—	—	(D)	—	—	—
SELECTED CROPS HARVESTED							
Corn for grain or seed farms, 1997..	13 357	18	—	375	47	30	104
1992..	14 270	8	—	464	41	24	116
acres, 1997..	2 068 726	1 183	—	69 766	5 562	1 767	14 119
1992..	2 137 034	1 097	—	79 708	3 404	1 289	13 037
bushels, 1997..	234 140 282	70 663	—	7 728 329	450 147	155 639	1 629 045
1992..	220 432 118	64 050	—	8 311 522	173 273	108 851	1 035 141
Wheat for grain farms, 1997..	7 618	9	1	160	24	6	77
1992..	9 535	13	—	199	37	10	86
acres, 1997..	479 329	498	(D)	9 856	1 855	(D)	5 098
1992..	537 010	575	—	8 232	1 377	(D)	4 408
bushels, 1997..	27 562 141	22 690	(D)	630 671	81 026	(D)	321 401
1992..	27 504 640	29 935	—	416 826	59 860	(D)	265 734
Soybeans for beans farms, 1997..	10 352	3	1	198	4	—	80
1992..	9 875	1	—	172	3	—	64
acres, 1997..	1 643 475	(D)	(D)	33 208	(D)	—	8 010
1992..	1 245 826	(D)	—	15 481	(D)	—	4 521
bushels, 1997..	60 817 299	(D)	(D)	1 298 063	(D)	—	281 988
1992..	39 581 642	(D)	—	551 553	(D)	—	110 027
Dry edible beans, excluding dry limas farms, 1997..	2 043	11	—	1	16	—	65
1992..	2 864	4	—	4	21	1	82
acres, 1997..	300 365	(D)	—	(D)	(D)	—	(D)
1992..	316 657	301	—	(D)	(D)	(D)	9 558
cwt, 1997..	4 851 596	(D)	—	(D)	(D)	—	(D)
1992..	4 176 032	4 985	—	(D)	(D)	(D)	132 391
Sugar beets for sugar farms, 1997..	1 156	1	—	—	2	—	41
1992..	1 485	—	—	—	1	—	44
acres, 1997..	163 071	(D)	—	—	(D)	—	5 542
1992..	174 654	—	—	—	(D)	—	(D)
tons, 1997..	3 052 438	(D)	—	—	(D)	—	102 408
1992..	3 022 251	—	—	—	(D)	—	(D)
Hay—alfalfa, other tame, small grain, wild, grass silage, green chop, etc. (see text) farms, 1997..	10 444	68	18	297	113	63	72
1992..	11 074	52	20	347	98	53	76
acres, 1997..	970 029	10 164	4 063	27 018	15 592	8 012	8 375
1992..	986 503	8 140	3 101	28 132	13 446	5 972	8 474
tons, dry, 1997..	2 374 662	19 413	6 430	72 387	31 250	15 465	18 655
1992..	2 384 704	15 539	5 621	84 000	21 740	9 548	19 614
Vegetables harvested for sale (see text) farms, 1997..	1 816	3	2	62	12	12	23
1992..	2 017	3	1	74	8	8	28
acres, 1997..	126 299	(D)	(D)	6 924	113	154	1 845
1992..	134 806	35	(D)	6 529	342	107	1 991
Land in orchards farms, 1997..	1 699	2	2	61	2	42	1
1992..	1 856	3	—	63	4	44	—
acres, 1997..	133 012	(D)	(D)	4 070	(D)	4 426	(D)
1992..	147 407	7	—	3 993	(D)	4 727	—

See footnotes at end of table.

Table 12. Farms With Sales of \$10,000 or More: 1997 and 1992—Con.

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

Item	Baraga	Barry	Bay	Benzie	Berrien	Branch	Calhoun
LIVESTOCK AND POULTRY—Con.							
Sheep and lambs inventory farms, 1997..	—	6	2	—	6	20	25
1992..	—	14	—	—	4	15	25
number, 1997..	—	758	(D)	—	108	765	751
1992..	—	2 828	—	—	14	895	1 091
Sheep and lambs sold farms, 1997..	—	5	1	—	6	17	24
1992..	—	11	—	—	1	15	23
number, 1997..	—	442	(D)	—	67	582	426
1992..	—	2 547	—	—	(D)	695	819
Layers 20 weeks old and older inventory farms, 1997..	1	10	6	1	12	14	13
1992..	2	12	3	—	8	15	19
number, 1997..	(D)	317	113	(D)	191	395	986
1992..	(D)	313	82	—	232	(D)	(D)
Broilers and other meat-type chickens sold farms, 1997..	—	—	—	—	—	3	3
1992..	—	—	3	—	1	3	—
number, 1997..	—	—	—	—	—	(D)	276
1992..	—	—	(D)	—	(D)	(D)	—
SELECTED CROPS HARVESTED							
Corn for grain or seed farms, 1997..	—	186	332	14	236	386	438
1992..	—	206	362	4	245	471	415
acres, 1997..	—	28 241	44 568	1 202	42 941	81 700	69 977
1992..	—	31 108	43 482	(D)	37 998	85 691	72 629
bushels, 1997..	—	2 793 357	5 786 664	85 926	4 931 094	9 663 813	6 763 333
1992..	—	3 311 315	4 940 178	(D)	4 240 690	9 943 669	7 619 860
Wheat for grain farms, 1997..	—	95	155	1	84	160	226
1992..	—	141	196	—	100	205	270
acres, 1997..	—	8 198	6 111	(D)	4 780	7 245	13 061
1992..	—	10 217	6 982	—	5 858	7 642	14 104
bushels, 1997..	—	457 937	412 048	(D)	242 775	365 373	615 935
1992..	—	457 744	421 053	—	230 169	309 124	617 717
Soybeans for beans farms, 1997..	—	128	339	—	247	317	375
1992..	—	140	316	—	242	368	304
acres, 1997..	—	20 194	34 401	—	40 507	51 061	46 893
1992..	—	18 280	22 653	—	27 165	36 643	29 259
bushels, 1997..	—	728 373	1 361 675	—	1 550 211	2 085 139	1 780 062
1992..	—	605 590	755 734	—	960 282	1 305 675	947 758
Dry edible beans, excluding dry limas farms, 1997..	—	1	246	—	—	3	2
1992..	—	—	352	—	—	5	3
acres, 1997..	—	(D)	32 993	—	—	215	(D)
1992..	—	—	35 072	—	—	303	46
cwt, 1997..	—	(D)	557 051	—	—	2 700	(D)
1992..	—	—	483 954	—	—	5 670	690
Sugar beets for sugar farms, 1997..	—	—	202	—	—	—	—
1992..	—	—	282	—	—	—	—
acres, 1997..	—	—	18 875	—	—	—	—
1992..	—	—	24 869	—	—	—	—
tons, 1997..	—	—	337 059	—	—	—	—
1992..	—	—	439 442	—	—	—	—
Hay—alfalfa, other tame, small grain, wild, grass silage, green chop, etc. (see text) farms, 1997..	16	172	63	23	120	213	257
1992..	17	195	58	20	110	239	251
acres, 1997..	3 467	19 219	4 451	1 037	5 350	9 011	13 726
1992..	3 490	18 307	4 123	1 014	4 842	9 392	13 682
tons, dry, 1997..	4 988	59 646	13 148	1 856	17 032	26 093	36 936
1992..	4 489	55 488	14 595	884	13 481	28 695	41 403
Vegetables harvested for sale (see text) farms, 1997..	—	8	55	4	147	20	18
1992..	—	12	72	7	156	20	14
acres, 1997..	—	103	2 535	(D)	5 787	1 291	424
1992..	—	311	3 858	(D)	6 103	1 060	854
Land in orchards farms, 1997..	3	1	2	33	310	6	3
1992..	—	4	7	37	317	9	4
acres, 1997..	(D)	(D)	(D)	3 092	18 698	156	(D)
1992..	—	23	36	3 489	21 556	311	134

See footnotes at end of table.

Table 12. Farms With Sales of \$10,000 or More: 1997 and 1992—Con.

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

Item	Cass	Charlevoix	Cheboygan	Chippewa	Clare	Clinton	Crawford
LIVESTOCK AND POULTRY—Con.							
Sheep and lambs inventory farms, 1997..	17	1	4	11	7	15	—
1992..	15	1	3	6	9	8	—
number, 1997..	618	(D)	214	1 052	(D)	1 305	—
1992..	541	(D)	(D)	800	909	938	(D)
Sheep and lambs sold farms, 1997..	17	1	3	11	5	15	—
1992..	13	1	4	7	8	11	—
number, 1997..	559	(D)	62	1 453	(D)	1 693	—
1992..	409	(D)	92	997	914	1 360	—
Layers 20 weeks old and older inventory farms, 1997..	9	4	—	2	15	11	1
1992..	10	4	5	8	17	10	2
number, 1997..	196	96	—	(D)	523	413	(D)
1992..	(D)	(D)	245	230	620	231	(D)
Broilers and other meat-type chickens sold farms, 1997..	1	—	—	1	1	1	—
1992..	2	—	1	1	2	1	—
number, 1997..	(D)	—	—	(D)	(D)	(D)	—
1992..	(D)	—	(D)	(D)	(D)	(D)	—
SELECTED CROPS HARVESTED							
Corn for grain or seed farms, 1997..	279	19	6	—	42	456	2
1992..	323	14	7	3	42	520	—
acres, 1997..	62 456	1 686	391	—	3 312	56 472	(D)
1992..	64 732	1 242	365	(D)	3 389	55 237	—
bushels, 1997..	6 670 350	113 576	32 652	—	337 721	6 688 601	(D)
1992..	7 350 633	76 966	26 370	(D)	226 424	5 867 031	—
Wheat for grain farms, 1997..	86	5	2	2	27	351	—
1992..	129	3	5	8	29	486	—
acres, 1997..	4 398	(D)	(D)	(D)	1 034	19 281	—
1992..	5 745	(D)	252	124	1 179	25 206	—
bushels, 1997..	226 197	(D)	(D)	(D)	53 754	1 163 419	—
1992..	242 991	(D)	4 982	1 470	53 273	1 258 924	—
Soybeans for beans farms, 1997..	234	—	—	—	8	472	—
1992..	236	—	—	—	2	529	—
acres, 1997..	36 288	—	—	—	378	66 914	—
1992..	28 119	—	—	—	(D)	61 245	—
bushels, 1997..	1 355 569	—	—	—	11 638	2 524 796	—
1992..	943 846	—	—	—	(D)	1 947 700	—
Dry edible beans, excluding dry limas farms, 1997..	—	—	1	—	1	12	—
1992..	3	2	3	—	2	24	—
acres, 1997..	—	—	(D)	—	(D)	(D)	—
1992..	228	(D)	161	—	(D)	(D)	—
cwt, 1997..	—	—	(D)	—	(D)	(D)	—
1992..	6 240	(D)	528	—	(D)	(D)	—
Sugar beets for sugar farms, 1997..	—	—	—	—	—	—	—
1992..	—	—	—	—	—	1	—
acres, 1997..	—	—	—	—	—	—	—
1992..	—	—	—	—	—	(D)	—
tons, 1997..	—	—	—	—	—	—	—
1992..	—	—	—	—	—	(D)	—
Hay—alfalfa, other tame, small grain, wild, grass silage, green chop, etc. (see text) farms, 1997..	191	42	45	103	114	286	2
1992..	214	44	45	98	98	342	3
acres, 1997..	9 864	5 481	9 267	30 527	13 065	21 181	(D)
1992..	10 274	5 424	8 327	24 514	12 909	23 095	22
tons, dry, 1997..	22 903	11 402	16 451	36 705	27 484	69 266	(D)
1992..	30 319	11 222	10 644	28 622	19 591	80 970	16
Vegetables harvested for sale (see text) farms, 1997..	26	6	2	1	3	21	2
1992..	47	6	6	1	1	13	1
acres, 1997..	1 194	(D)	(D)	(D)	19	554	(D)
1992..	3 521	(D)	93	(D)	(D)	610	(D)
Land in orchards farms, 1997..	27	6	1	1	2	11	—
1992..	31	10	2	2	—	10	—
acres, 1997..	2 220	725	(D)	(D)	(D)	322	—
1992..	2 587	856	(D)	(D)	—	344	—

See footnotes at end of table.

Table 12. Farms With Sales of \$10,000 or More: 1997 and 1992—Con.

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

Item	Delta	Dickinson	Eaton	Emmet	Genesee	Gladwin	Gogebic
LIVESTOCK AND POULTRY—Con.							
Sheep and lambs inventory farms, 1997..	1	—	18	5	9	9	—
1992..	2	—	23	6	9	11	1
number, 1997..	(D)	—	1 768	(D)	285	881	—
1992..	(D)	—	2 256	82	485	386	(D)
Sheep and lambs sold farms, 1997..	1	—	16	5	8	9	—
1992..	—	—	22	6	8	9	1
number, 1997..	(D)	—	1 519	(D)	211	1 099	—
1992..	(D)	—	2 067	51	276	426	(D)
Layers 20 weeks old and older inventory farms, 1997..	2	4	19	3	7	33	—
1992..	2	2	17	2	17	36	—
number, 1997..	(D)	130	2 143	46	122	1 544	—
1992..	(D)	(D)	42 490	(D)	1 310	1 601	—
Broilers and other meat-type chickens sold farms, 1997..	3	—	2	—	2	9	—
1992..	—	—	1	—	1	11	—
number, 1997..	(D)	—	(D)	—	(D)	2 285	—
1992..	—	(D)	(D)	—	(D)	4 183	—
SELECTED CROPS HARVESTED							
Corn for grain or seed farms, 1997..	29	8	356	20	140	104	—
1992..	8	5	423	18	171	70	—
acres, 1997..	2 116	(D)	60 629	1 045	26 482	6 799	—
1992..	(D)	(D)	58 768	913	37 143	4 621	—
bushels, 1997..	168 240	(D)	6 929 555	73 375	2 703 976	682 741	—
1992..	(D)	(D)	6 300 202	53 725	3 208 301	347 679	—
Wheat for grain farms, 1997..	5	—	227	1	93	50	—
1992..	10	—	318	6	126	67	—
acres, 1997..	891	—	21 644	(D)	6 933	2 490	—
1992..	822	—	24 356	(D)	9 957	2 186	—
bushels, 1997..	29 134	—	1 274 135	(D)	388 311	123 392	—
1992..	27 982	—	1 263 354	(D)	440 718	93 277	—
Soybeans for beans farms, 1997..	3	—	316	—	144	20	—
1992..	—	—	356	—	151	18	—
acres, 1997..	590	—	54 197	—	30 786	1 325	—
1992..	—	—	44 534	—	25 708	745	—
bushels, 1997..	13 520	—	2 039 829	—	982 982	42 819	—
1992..	—	—	1 459 806	—	647 797	17 138	—
Dry edible beans, excluding dry limas farms, 1997..	6	—	19	—	5	17	—
1992..	10	—	65	—	3	16	—
acres, 1997..	1 062	—	1 473	—	(D)	1 761	—
1992..	1 263	—	5 408	—	110	1 889	—
cwt, 1997..	11 290	—	16 050	—	(D)	25 726	—
1992..	12 143	—	64 974	—	1 607	17 925	—
Sugar beets for sugar farms, 1997..	1	—	—	—	4	12	—
1992..	—	—	—	—	4	9	—
acres, 1997..	(D)	—	—	—	456	1 583	—
1992..	—	—	—	—	609	700	—
tons, 1997..	(D)	—	—	—	9 279	25 117	—
1992..	—	—	—	—	7 584	11 947	—
Hay—alfalfa, other tame, small grain, wild, grass silage, green chop, etc. (see text) farms, 1997..	85	39	216	62	123	127	2
1992..	79	31	233	53	119	107	5
acres, 1997..	14 772	4 450	11 535	8 547	8 101	9 471	(D)
1992..	11 981	4 129	12 764	7 029	7 406	8 199	420
tons, dry, 1997..	26 113	8 885	33 085	14 161	19 752	19 849	(D)
1992..	15 480	6 255	38 510	10 395	17 926	12 184	777
Vegetables harvested for sale (see text) farms, 1997..	6	3	22	11	31	8	—
1992..	11	2	19	7	25	10	—
acres, 1997..	59	(D)	682	188	583	(D)	—
1992..	108	(D)	1 031	197	737	145	—
Land in orchards farms, 1997..	1	2	6	—	10	1	—
1992..	2	2	7	1	8	2	—
acres, 1997..	(D)	(D)	57	—	169	(D)	—
1992..	(D)	(D)	104	(D)	371	(D)	—

See footnotes at end of table.

Table 12. Farms With Sales of \$10,000 or More: 1997 and 1992—Con.

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

Item	Grand Traverse	Gratiot	Hillsdale	Houghton	Huron	Ingham	Ionia	Iosco
LIVESTOCK AND POULTRY—Con.								
Sheep and lambs inventory farms, 1997..	1	6	19	—	4	17	15	5
1992..	1	6	17	1	8	14	14	3
number, 1997..	(D)	182	872	—	(D)	1 159	527	148
1992..	(D)	149	341	(D)	137	978	633	368
Sheep and lambs sold farms, 1997..	—	5	16	—	3	15	11	3
1992..	1	5	18	1	8	11	12	4
number, 1997..	—	184	589	—	(D)	801	513	135
1992..	(D)	138	291	(D)	81	805	623	293
Layers 20 weeks old and older inventory farms, 1997..	2	4	22	4	13	9	5	8
1992..	2	10	17	2	17	8	7	3
number, 1997..	(D)	(D)	(D)	(D)	500 888	1 777	(D)	290
1992..	(D)	(D)	(D)	(D)	785 758	601	(D)	80
Broilers and other meat-type chickens sold farms, 1997..	—	1	4	—	2	—	2	—
1992..	—	1	6	—	3	1	2	—
number, 1997..	—	(D)	485	—	(D)	—	(D)	—
1992..	—	(D)	526	—	275	(D)	(D)	—
SELECTED CROPS HARVESTED								
Corn for grain or seed farms, 1997..	56	420	398	4	670	244	410	37
1992..	38	495	445	2	804	259	458	33
acres, 1997..	6 637	75 415	66 559	43	108 630	48 406	61 305	2 741
1992..	3 816	75 684	69 961	(D)	115 496	51 582	62 493	2 442
bushels, 1997..	533 410	9 390 815	7 449 301	(D)	13 610 056	5 326 776	7 214 063	254 478
1992..	253 129	8 475 340	7 520 165	(D)	11 291 715	5 030 900	6 317 431	118 481
Wheat for grain farms, 1997..	36	202	231	—	472	183	282	17
1992..	31	302	234	—	761	198	354	21
acres, 1997..	1 780	11 613	13 647	—	30 684	18 008	20 215	846
1992..	1 979	15 408	9 529	—	46 729	16 759	23 631	639
bushels, 1997..	67 445	740 587	751 216	—	2 042 838	1 031 575	1 133 770	56 908
1992..	67 877	786 913	389 278	—	3 111 484	799 690	1 151 718	39 515
Soybeans for beans farms, 1997..	8	418	364	—	327	246	328	12
1992..	1	465	344	—	193	210	343	8
acres, 1997..	(D)	75 308	60 295	—	34 336	47 221	49 002	726
1992..	(D)	59 909	39 979	—	11 815	29 064	40 163	232
bushels, 1997..	(D)	2 891 442	2 330 181	—	1 197 777	1 711 280	1 959 174	24 496
1992..	(D)	1 878 760	1 351 975	—	329 242	1 030 041	1 269 046	2 876
Dry edible beans, excluding dry limas farms, 1997..	1	125	—	2	544	4	7	1
1992..	—	218	2	—	733	7	44	2
acres, 1997..	(D)	20 542	—	(D)	90 726	(D)	1 021	(D)
1992..	—	25 269	(D)	—	89 633	191	6 681	(D)
cwt, 1997..	(D)	308 733	—	(D)	1 531 484	(D)	14 523	(D)
1992..	—	352 443	(D)	—	1 172 370	2 706	53 063	(D)
Sugar beets for sugar farms, 1997..	—	68	1	—	310	4	—	2
1992..	—	109	—	—	348	1	—	1
acres, 1997..	—	(D)	(D)	—	45 771	12	—	(D)
1992..	—	(D)	—	—	36 294	(D)	—	(D)
tons, 1997..	—	(D)	(D)	—	903 525	256	—	(D)
1992..	—	(D)	—	—	659 415	(D)	—	(D)
Hay—alfalfa, other tame, small grain, wild, grass silage, green chop, etc. (see text) farms, 1997..	74	165	272	27	365	185	299	66
1992..	63	183	267	26	504	205	334	60
acres, 1997..	7 348	11 890	17 746	4 892	24 216	14 521	23 469	8 580
1992..	6 849	12 189	17 068	4 627	30 445	17 571	24 813	8 582
tons, dry, 1997..	15 336	34 153	53 469	7 489	67 187	42 575	69 117	18 625
1992..	10 592	36 546	53 901	6 077	106 902	54 817	75 713	14 939
Vegetables harvested for sale (see text) farms, 1997..	31	29	8	6	8	14	13	1
1992..	28	53	8	—	10	16	20	3
acres, 1997..	1 516	4 497	69	39	(D)	439	521	(D)
1992..	2 038	4 691	67	—	(D)	1 118	522	(D)
Land in orchards farms, 1997..	104	4	6	2	3	6	26	3
1992..	121	7	9	4	6	10	35	1
acres, 1997..	8 184	(D)	240	(D)	(D)	(D)	1 450	26
1992..	9 144	211	344	(D)	41	284	2 360	(D)

See footnotes at end of table.

Table 12. Farms With Sales of \$10,000 or More: 1997 and 1992—Con.

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

Item	Iron	Isabella	Jackson	Kalamazoo	Kalkaska	Kent	Keweenaw	Lake
LIVESTOCK AND POULTRY—Con.								
Sheep and lambs inventory farms, 1997..	1	2	19	20	1	7	—	4
1992..	2	10	25	16	—	10	—	1
number, 1997..	(D)	(D)	1 297	6 614	(D)	139	—	(D)
1992..	(D)	393	5 283	3 538	(D)	820	—	(D)
Sheep and lambs sold farms, 1997..	1	1	16	18	1	6	—	4
1992..	2	10	25	16	2	9	—	1
number, 1997..	(D)	(D)	871	5 882	(D)	350	—	(D)
1992..	(D)	476	4 468	2 094	(D)	986	—	(D)
Layers 20 weeks old and older inventory farms, 1997..	—	9	11	13	5	9	—	2
1992..	5	14	11	11	5	6	—	—
number, 1997..	(D)	249	344	290 889	146	144	—	(D)
1992..	(D)	(D)	(D)	354 635	78	302	—	(D)
Broilers and other meat-type chickens sold farms, 1997..	—	3	1	2	1	1	—	—
1992..	1	—	4	2	2	2	—	—
number, 1997..	(D)	470	(D)	(D)	(D)	(D)	—	—
1992..	(D)	—	350	(D)	(D)	(D)	—	—
SELECTED CROPS HARVESTED								
Corn for grain or seed farms, 1997..	1	315	310	209	13	266	—	7
1992..	—	320	340	205	4	273	—	3
acres, 1997..	(D)	40 984	51 212	48 519	957	40 616	—	244
1992..	—	38 089	60 608	47 908	445	37 264	—	(D)
bushels, 1997..	(D)	4 243 105	5 002 110	5 291 451	94 437	4 426 083	—	19 900
1992..	—	3 215 838	6 255 150	5 428 731	36 050	3 111 529	—	(D)
Wheat for grain farms, 1997..	2	192	163	94	2	138	—	2
1992..	3	241	209	109	2	152	—	1
acres, 1997..	(D)	10 606	9 055	7 231	(D)	6 627	—	(D)
1992..	208	10 889	10 199	7 916	(D)	6 812	—	(D)
bushels, 1997..	(D)	551 053	443 393	356 069	(D)	347 697	—	(D)
1992..	5 840	521 092	463 234	335 626	(D)	284 531	—	(D)
Soybeans for beans farms, 1997..	—	240	196	196	—	110	—	—
1992..	—	202	161	177	—	73	—	—
acres, 1997..	—	31 037	26 125	31 369	—	13 846	—	—
1992..	—	18 062	13 081	23 033	—	5 490	—	—
bushels, 1997..	—	1 086 817	909 629	1 189 285	—	519 422	—	—
1992..	—	486 418	438 913	778 906	—	158 227	—	—
Dry edible beans, excluding dry limas farms, 1997..	—	70	1	4	1	17	—	—
1992..	—	88	—	1	—	18	—	—
acres, 1997..	—	7 840	(D)	484	(D)	2 876	—	—
1992..	—	5 695	—	(D)	—	2 243	—	—
cwt, 1997..	—	108 830	(D)	6 026	(D)	50 270	—	—
1992..	—	74 955	—	(D)	—	32 961	—	—
Sugar beets for sugar farms, 1997..	—	11	—	—	—	—	—	—
1992..	—	12	—	—	—	—	—	—
acres, 1997..	—	3 753	—	—	—	—	—	—
1992..	—	1 510	—	—	—	—	—	—
tons, 1997..	—	63 325	—	—	—	—	—	—
1992..	—	20 268	—	—	—	—	—	—
Hay—alfalfa, other tame, small grain, wild, grass silage, green chop, etc. (see text) farms, 1997..	21	293	234	122	20	252	—	23
1992..	22	314	267	112	15	299	—	15
acres, 1997..	3 842	31 639	16 932	8 266	2 149	24 112	—	3 928
1992..	4 036	34 030	20 560	8 552	1 487	27 196	—	2 259
tons, dry, 1997..	6 847	84 743	46 197	22 352	3 115	65 349	—	9 125
1992..	5 219	80 726	60 081	21 466	1 635	77 317	—	1 853
Vegetables harvested for sale (see text) farms, 1997..	2	11	28	32	3	62	—	2
1992..	—	8	25	39	4	80	—	1
acres, 1997..	(D)	1 932	1 063	1 695	669	3 696	—	(D)
1992..	—	316	1 208	4 311	(D)	4 420	—	(D)
Land in orchards farms, 1997..	1	1	6	21	—	144	—	—
1992..	—	5	8	27	—	164	—	—
acres, 1997..	(D)	(D)	111	1 080	—	14 798	—	—
1992..	—	137	105	1 329	—	16 243	—	—

See footnotes at end of table.

Table 12. Farms With Sales of \$10,000 or More: 1997 and 1992—Con.

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

Item	Lapeer	Leelanau	Lenawee	Livingston	Luce	Mackinac	Macomb	Manistee
LIVESTOCK AND POULTRY—Con.								
Sheep and lambs inventory farms, 1997..	11	—	20	3	—	1	3	2
1992..	13	—	23	5	—	2	4	2
number, 1997..	553	—	1 025	(D)	—	(D)	(D)	(D)
1992..	983	—	3 393	451	—	(D)	(D)	(D)
Sheep and lambs sold farms, 1997..	10	—	15	4	—	1	3	2
1992..	11	—	24	6	—	1	2	1
number, 1997..	488	—	11 706	140	—	(D)	(D)	(D)
1992..	554	—	7 575	509	—	(D)	(D)	(D)
Layers 20 weeks old and older inventory farms, 1997..	17	7	17	6	—	5	9	—
1992..	15	8	19	11	—	5	13	5
number, 1997..	551	627	(D)	198	—	(D)	372	—
1992..	824	277	(D)	676	—	302	755	199
Broilers and other meat-type chickens sold farms, 1997..	6	—	1	3	—	—	1	—
1992..	4	—	2	3	—	—	4	1
number, 1997..	(D)	—	(D)	72	—	—	(D)	—
1992..	810	—	(D)	(D)	—	—	1 398	(D)
SELECTED CROPS HARVESTED								
Corn for grain or seed farms, 1997..	237	34	549	125	1	1	102	21
1992..	290	41	619	155	—	2	116	16
acres, 1997..	38 775	3 582	91 381	23 296	(D)	(D)	11 071	1 202
1992..	45 595	2 747	104 097	28 975	—	(D)	14 767	491
bushels, 1997..	4 151 030	331 038	11 600 225	2 386 384	(D)	(D)	1 218 791	94 275
1992..	4 152 858	213 117	12 700 702	2 784 200	—	(D)	1 529 728	34 178
Wheat for grain farms, 1997..	142	12	428	82	—	4	86	2
1992..	191	11	437	94	—	6	83	8
acres, 1997..	7 043	275	34 652	5 925	—	(D)	3 873	(D)
1992..	9 322	(D)	30 489	6 012	(D)	(D)	3 752	170
bushels, 1997..	384 540	8 476	2 271 162	282 417	—	(D)	205 453	(D)
1992..	449 530	(D)	1 604 653	276 851	(D)	(D)	208 299	7 348
Soybeans for beans farms, 1997..	176	—	586	94	—	1	139	1
1992..	138	3	627	74	—	—	125	—
acres, 1997..	27 615	—	122 008	13 350	—	(D)	23 201	(D)
1992..	12 233	(D)	107 676	8 856	—	—	17 344	—
bushels, 1997..	922 418	—	5 061 407	495 923	—	(D)	789 803	(D)
1992..	351 071	(D)	3 974 553	252 871	—	—	524 421	—
Dry edible beans, excluding dry limas farms, 1997..	18	—	4	1	—	1	—	4
1992..	24	—	5	—	—	1	8	4
acres, 1997..	(D)	—	217	(D)	—	(D)	—	956
1992..	5 725	—	222	—	—	(D)	453	958
cwt, 1997..	(D)	—	3 916	(D)	—	(D)	—	15 895
1992..	67 074	—	4 045	—	—	(D)	3 553	13 668
Sugar beets for sugar farms, 1997..	2	—	20	—	—	—	2	—
1992..	2	—	40	—	—	—	—	—
acres, 1997..	(D)	—	1 833	—	—	—	(D)	—
1992..	(D)	—	(D)	—	—	—	—	—
tons, 1997..	(D)	—	33 708	—	—	—	(D)	—
1992..	(D)	—	(D)	—	—	—	—	—
Hay—alfalfa, other tame, small grain, wild, grass silage, green chop, etc. (see text) farms, 1997..	260	61	217	144	7	18	54	34
1992..	292	73	234	173	11	32	71	39
acres, 1997..	21 643	4 407	11 173	12 281	1 913	5 176	3 295	2 301
1992..	24 578	4 974	13 786	16 767	2 050	8 112	3 107	2 968
tons, dry, 1997..	59 417	8 715	34 077	29 995	3 548	7 154	8 421	3 945
1992..	65 629	7 609	41 454	38 937	2 965	11 507	9 778	5 209
Vegetables harvested for sale (see text) farms, 1997..	40	14	37	25	1	3	67	19
1992..	38	10	66	18	1	3	81	26
acres, 1997..	3 015	269	4 123	1 544	(D)	(D)	3 446	910
1992..	3 368	122	4 233	(D)	(D)	(D)	3 711	1 568
Land in orchards farms, 1997..	13	188	16	8	—	1	14	36
1992..	16	183	23	6	—	1	21	36
acres, 1997..	540	16 223	662	502	—	(D)	720	3 642
1992..	593	16 667	503	313	(D)	(D)	1 070	3 623

See footnotes at end of table.

Table 12. Farms With Sales of \$10,000 or More: 1997 and 1992—Con.

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

Item	Marquette	Mason	Mecosta	Menominee	Midland	Missaukee	Monroe	Montcalm
LIVESTOCK AND POULTRY—Con.								
Sheep and lambs inventory farms, 1997..	—	6	11	3	2	2	17	5
1992..	—	11	10	6	2	2	16	10
number, 1997..	—	828	(D)	25	(D)	(D)	808	404
1992..	—	2 385	2 260	(D)	(D)	(D)	660	840
Sheep and lambs sold farms, 1997..	—	4	8	2	2	2	15	6
1992..	—	11	10	3	2	2	16	10
number, 1997..	—	541	575	(D)	(D)	(D)	594	300
1992..	—	3 659	1 344	(D)	(D)	(D)	529	568
Layers 20 weeks old and older inventory farms, 1997..	2	11	17	7	7	2	13	19
1992..	1	6	19	5	6	3	18	9
number, 1997..	(D)	369	1 101	114	313	(D)	1 984	674
1992..	(D)	(D)	1 472	265	422	45	6 229	375
Broilers and other meat-type chickens sold farms, 1997..	1	1	5	—	—	—	7	4
1992..	—	—	4	—	—	—	4	—
number, 1997..	(D)	(D)	2 360	—	—	—	1 109	394
1992..	(D)	—	4 025	—	—	—	1 121	—
SELECTED CROPS HARVESTED								
Corn for grain or seed farms, 1997..	—	85	120	59	135	68	406	309
1992..	2	78	137	37	142	43	423	308
acres, 1997..	—	9 483	11 202	6 564	19 698	6 368	58 509	50 798
1992..	(D)	6 946	9 611	3 082	21 654	(D)	60 473	40 089
bushels, 1997..	—	899 409	1 052 941	527 426	2 177 686	640 880	7 720 434	5 787 720
1992..	(D)	483 985	650 891	161 265	2 181 807	(D)	7 433 391	3 455 384
Wheat for grain farms, 1997..	—	76	41	—	44	22	357	136
1992..	—	48	61	3	71	19	329	185
acres, 1997..	—	3 976	1 148	—	1 776	710	24 975	13 985
1992..	—	2 430	1 993	128	2 740	430	18 863	14 675
bushels, 1997..	—	213 546	52 315	—	112 019	40 720	1 598 622	664 375
1992..	—	96 478	73 075	2 380	152 358	18 656	1 062 749	622 209
Soybeans for beans farms, 1997..	2	21	4	4	119	1	492	100
1992..	—	14	2	3	123	—	506	90
acres, 1997..	(D)	(D)	152	104	15 556	(D)	88 301	13 721
1992..	—	591	(D)	86	16 750	—	85 420	9 663
bushels, 1997..	(D)	(D)	(D)	3 120	601 173	(D)	3 458 480	486 446
1992..	—	11 723	(D)	1 460	535 974	—	2 838 113	229 133
Dry edible beans, excluding dry limas farms, 1997..	—	2	13	—	39	3	3	109
1992..	—	2	15	—	59	—	9	119
acres, 1997..	—	(D)	(D)	—	(D)	(D)	(D)	17 541
1992..	—	(D)	2 276	—	6 083	—	(D)	16 881
cwt, 1997..	—	(D)	(D)	—	(D)	(D)	(D)	272 313
1992..	—	(D)	24 831	—	80 354	—	(D)	207 496
Sugar beets for sugar farms, 1997..	—	—	1	—	23	—	6	5
1992..	—	—	1	—	30	—	36	4
acres, 1997..	—	—	(D)	—	(D)	—	278	486
1992..	—	—	(D)	—	5 356	—	2 833	274
tons, 1997..	—	—	(D)	—	(D)	—	4 787	8 070
1992..	—	—	(D)	—	88 811	—	37 521	3 886
Hay—alfalfa, other tame, small grain, wild, grass silage, green chop, etc. (see text) farms, 1997..	17	98	181	134	61	138	103	261
1992..	16	98	196	140	58	149	127	255
acres, 1997..	4 136	9 711	23 837	26 387	3 347	29 846	2 913	22 086
1992..	3 290	10 613	25 814	28 203	3 841	30 952	3 358	23 642
tons, dry, 1997..	8 055	22 681	50 592	56 365	7 337	68 113	10 015	55 362
1992..	5 661	23 317	45 441	39 710	7 152	50 904	10 487	65 216
Vegetables harvested for sale (see text) farms, 1997..	3	62	28	1	6	2	53	39
1992..	1	57	20	2	8	—	78	37
acres, 1997..	(D)	5 315	1 610	(D)	162	(D)	2 909	5 221
1992..	(D)	4 554	1 195	(D)	655	—	3 630	3 947
Land in orchards farms, 1997..	3	31	3	5	1	3	16	13
1992..	1	42	6	2	1	—	16	11
acres, 1997..	14	4 773	(D)	12	(D)	(D)	279	932
1992..	(D)	5 950	202	(D)	(D)	—	335	758

See footnotes at end of table.

Table 12. Farms With Sales of \$10,000 or More: 1997 and 1992—Con.

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

Item	Montmorency	Muskegon	Newaygo	Oakland	Oceana	Ogemaw	Ontonagon	Osceola
LIVESTOCK AND POULTRY—Con.								
Sheep and lambs inventory farms, 1997..	2	2	5	4	5	3	—	7
1992..	—	1	4	7	4	3	3	3
number, 1997..	(D)	(D)	796	70	42	(D)	(D)	593
1992..	—	(D)	30	164	(D)	(D)	(D)	367
Sheep and lambs sold farms, 1997..	1	2	5	4	4	3	—	10
1992..	—	1	5	8	5	3	2	3
number, 1997..	(D)	(D)	1 145	51	49	(D)	(D)	(D)
1992..	—	(D)	41	99	37	(D)	(D)	(D)
Layers 20 weeks old and older inventory farms, 1997..	3	5	10	5	5	3	—	4
1992..	2	3	5	5	7	5	2	8
number, 1997..	105	132	292	78	188	105	(D)	165
1992..	(D)	(D)	85 440	195	(D)	112	(D)	452
Broilers and other meat-type chickens sold farms, 1997..	1	1	1	1	1	—	—	—
1992..	—	—	—	—	—	—	—	—
number, 1997..	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	—	—	—
1992..	—	—	—	(D)	(D)	—	—	—
SELECTED CROPS HARVESTED								
Corn for grain or seed farms, 1997..	13	80	187	44	118	58	—	52
1992..	7	73	134	45	95	48	—	25
acres, 1997..	1 569	13 793	21 570	7 003	9 839	6 453	—	3 930
1992..	420	13 423	12 184	10 879	7 802	6 055	—	2 363
bushels, 1997..	151 095	1 436 545	2 263 915	650 531	887 089	663 890	—	376 582
1992..	26 196	792 528	819 224	1 033 348	586 060	374 170	—	153 849
Wheat for grain farms, 1997..	14	31	59	29	53	20	1	18
1992..	13	34	48	31	45	31	1	19
acres, 1997..	(D)	1 699	1 626	2 290	1 759	1 481	(D)	469
1992..	614	1 261	1 353	2 219	1 383	1 808	(D)	382
bushels, 1997..	(D)	89 851	78 352	103 948	88 718	95 965	(D)	22 235
1992..	29 998	55 673	55 905	109 797	57 261	97 990	(D)	12 755
Soybeans for beans farms, 1997..	5	21	32	23	14	3	—	2
1992..	1	14	6	14	8	—	—	4
acres, 1997..	111	(D)	(D)	(D)	803	(D)	—	(D)
1992..	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	—	—	105
bushels, 1997..	3 460	(D)	(D)	(D)	20 162	(D)	—	(D)
1992..	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	—	—	3 527
Dry edible beans, excluding dry limas farms, 1997..	5	—	2	1	3	—	—	—
1992..	2	—	2	—	3	1	—	—
acres, 1997..	471	—	(D)	(D)	(D)	—	—	—
1992..	(D)	—	(D)	—	196	(D)	—	—
cwt, 1997..	4 870	—	(D)	(D)	(D)	—	—	—
1992..	(D)	—	(D)	—	(D)	(D)	—	—
Sugar beets for sugar farms, 1997..	2	—	—	—	—	2	—	—
1992..	—	—	—	—	—	1	—	—
acres, 1997..	(D)	—	—	—	—	(D)	—	—
1992..	—	—	—	—	—	(D)	—	—
tons, 1997..	(D)	—	—	—	—	(D)	—	—
1992..	—	—	—	—	—	(D)	—	—
Hay—alfalfa, other tame, small grain, wild, grass silage, green chop, etc. (see text) farms, 1997..	32	88	223	55	133	117	27	163
1992..	33	74	191	61	134	108	33	145
acres, 1997..	4 027	10 316	23 595	4 354	10 637	21 262	7 266	30 219
1992..	3 099	9 259	21 521	5 708	10 638	19 961	6 132	26 783
tons, dry, 1997..	8 349	28 473	57 999	11 137	26 727	49 523	14 936	62 525
1992..	5 852	17 475	41 515	15 187	20 779	46 388	7 798	41 879
Vegetables harvested for sale (see text) farms, 1997..	3	30	34	17	163	1	—	—
1992..	3	27	31	14	199	2	—	4
acres, 1997..	(D)	3 043	4 950	495	14 463	(D)	—	—
1992..	12	3 128	5 040	537	16 115	(D)	—	12
Land in orchards farms, 1997..	1	24	27	14	116	2	—	2
1992..	1	17	24	10	149	1	—	1
acres, 1997..	(D)	3 707	2 270	448	14 946	(D)	—	(D)
1992..	(D)	3 524	2 259	433	15 990	(D)	—	(D)

See footnotes at end of table.

Table 12. Farms With Sales of \$10,000 or More: 1997 and 1992—Con.

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

Item	Oscoda	Otsego	Ottawa	Presque Isle	Roscommon	Saginaw	St. Clair	St. Joseph
LIVESTOCK AND POULTRY—Con.								
Sheep and lambs inventory farms, 1997..	5	1	6	2	2	13	2	20
1992..	5	—	8	—	—	15	3	35
number, 1997..	(D)	(D)	60	(D)	(D)	83	(D)	1 778
1992..	570	—	269	—	—	202	73	2 009
Sheep and lambs sold farms, 1997..	6	1	4	1	2	10	—	20
1992..	5	—	8	1	—	11	4	34
number, 1997..	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	69	—	958
1992..	422	—	77	(D)	(D)	94	89	1 760
Layers 20 weeks old and older inventory farms, 1997..	4	2	15	7	1	14	17	26
1992..	6	—	17	6	—	18	12	37
number, 1997..	113	(D)	1 670 177	354	(D)	386	715	856
1992..	158	—	752 746	305	—	796	548	(D)
Broilers and other meat-type chickens sold farms, 1997..	1	1	6	—	—	3	2	5
1992..	3	1	4	5	—	2	1	3
number, 1997..	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
1992..	(D)	(D)	1 245	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
SELECTED CROPS HARVESTED								
Corn for grain or seed farms, 1997..	7	9	307	54	—	573	184	383
1992..	2	5	374	25	—	622	213	450
acres, 1997..	(D)	423	40 726	4 797	—	80 529	17 435	92 740
1992..	(D)	252	39 886	2 226	—	77 664	30 025	105 576
bushels, 1997..	(D)	31 726	4 737 062	403 823	—	9 716 644	1 820 536	11 704 700
1992..	(D)	22 212	3 553 524	164 906	—	8 635 136	2 618 593	12 328 612
Wheat for grain farms, 1997..	2	5	163	22	—	331	175	68
1992..	—	4	142	19	—	465	228	98
acres, 1997..	(D)	215	5 739	1 501	—	16 662	10 222	2 350
1992..	—	99	4 114	1 052	—	23 264	14 039	3 531
bushels, 1997..	(D)	6 550	300 307	55 597	—	1 064 021	531 406	117 242
1992..	—	1 650	177 862	34 035	—	1 336 000	708 078	129 423
Soybeans for beans farms, 1997..	—	1	113	7	—	628	282	307
1992..	—	—	30	2	—	695	249	339
acres, 1997..	—	(D)	8 953	(D)	—	107 214	61 204	46 763
1992..	—	—	1 222	(D)	—	112 957	45 313	39 423
bushels, 1997..	—	(D)	360 876	(D)	—	3 747 227	2 040 299	1 892 056
1992..	—	—	34 922	(D)	—	3 508 008	1 272 545	1 409 026
Dry edible beans, excluding dry limas farms, 1997..	—	1	1	23	—	148	6	1
1992..	—	1	—	32	—	204	4	21
acres, 1997..	—	(D)	(D)	2 568	—	15 525	(D)	(D)
1992..	—	(D)	—	3 404	—	15 090	(D)	(D)
cwt, 1997..	—	(D)	(D)	29 720	—	265 485	(D)	(D)
1992..	—	(D)	—	18 272	—	234 674	(D)	(D)
Sugar beets for sugar farms, 1997..	—	—	—	1	—	158	7	—
1992..	—	—	—	—	—	199	9	—
acres, 1997..	—	—	—	(D)	—	18 173	(D)	—
1992..	—	—	—	—	—	(D)	1 395	—
tons, 1997..	—	—	—	(D)	—	344 133	(D)	—
1992..	—	—	—	—	—	(D)	20 388	—
Hay—alfalfa, other tame, small grain, wild, grass silage, green chop, etc. (see text) farms, 1997..	30	31	293	95	8	171	188	194
1992..	32	34	345	96	4	176	204	226
acres, 1997..	3 274	6 469	24 302	14 773	1 126	6 636	12 303	9 128
1992..	3 108	6 857	24 175	11 149	614	7 148	14 445	9 180
tons, dry, 1997..	5 817	9 823	63 206	29 779	1 735	21 207	29 232	23 169
1992..	4 878	7 995	66 910	16 292	536	27 438	35 128	29 757
Vegetables harvested for sale (see text) farms, 1997..	3	2	73	7	—	32	25	63
1992..	1	3	93	2	—	30	31	55
acres, 1997..	4	(D)	3 239	63	—	3 089	781	9 746
1992..	(D)	37	3 606	(D)	—	1 744	797	7 337
Land in orchards farms, 1997..	—	2	50	2	3	6	3	11
1992..	1	—	65	1	—	9	4	4
acres, 1997..	—	(D)	6 066	(D)	(D)	110	37	273
1992..	(D)	—	6 641	(D)	(D)	277	(D)	(D)

See footnotes at end of table.

Table 12. Farms With Sales of \$10,000 or More: 1997 and 1992—Con.

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

Item	Sanilac	Schoolcraft	Shiawassee	Tuscola	Van Buren	Washtenaw	Wayne	Wexford
LIVESTOCK AND POULTRY—Con.								
Sheep and lambs inventory farms, 1997..	11	—	9	9	9	54	5	1
1992..	11	—	13	11	9	62	—	1
number, 1997..	229	—	471	(D)	755	9 437	439	(D)
1992..	82	—	1 492	1 129	676	13 076	—	(D)
Sheep and lambs sold farms, 1997..	9	—	7	6	7	53	4	1
1992..	8	—	14	10	10	66	—	1
number, 1997..	140	—	411	(D)	476	16 343	437	(D)
1992..	67	—	777	1 141	814	14 577	—	(D)
Layers 20 weeks old and older inventory farms, 1997..	19	—	10	16	21	25	3	—
1992..	28	4	14	17	12	19	2	3
number, 1997..	869	—	2 126	(D)	(D)	975	124	—
1992..	1 017	(D)	1 466	245 122	(D)	6 898	(D)	87
Broilers and other meat-type chickens sold farms, 1997..	6	—	—	5	—	6	1	1
1992..	3	1	1	6	1	1	2	—
number, 1997..	653	—	—	1 820	—	1 620	(D)	(D)
1992..	600	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	—
SELECTED CROPS HARVESTED								
Corn for grain or seed farms, 1997..	609	4	361	515	161	340	38	21
1992..	630	5	375	541	192	333	20	8
acres, 1997..	89 381	214	45 029	77 684	33 432	46 139	6 136	2 439
1992..	100 866	104	46 972	82 972	36 279	49 658	4 102	1 698
bushels, 1997..	10 326 320	21 740	4 764 589	9 413 648	3 116 097	4 853 593	615 887	211 723
1992..	9 296 522	13 550	4 523 886	9 465 085	3 548 998	5 331 511	587 859	126 410
Wheat for grain farms, 1997..	409	2	308	253	46	288	22	4
1992..	613	1	391	386	60	279	13	5
acres, 1997..	30 382	(D)	21 193	16 516	2 483	16 615	1 533	47
1992..	42 398	(D)	24 416	23 733	2 642	15 178	900	225
bushels, 1997..	1 766 828	(D)	1 158 627	1 104 507	128 284	909 439	69 498	1 750
1992..	2 399 305	(D)	1 181 162	1 424 648	108 164	734 822	55 596	7 590
Soybeans for beans farms, 1997..	539	3	430	421	120	289	37	1
1992..	506	—	462	410	116	204	30	1
acres, 1997..	100 924	(D)	78 855	56 656	23 784	37 400	9 998	(D)
1992..	66 505	—	70 815	41 659	22 351	20 986	5 056	(D)
bushels, 1997..	3 606 804	6 455	2 511 146	2 102 983	790 923	1 350 375	303 017	(D)
1992..	1 677 064	—	2 107 793	1 341 889	565 956	710 371	122 146	(D)
Dry edible beans, excluding dry limas farms, 1997..	171	1	7	292	1	—	—	—
1992..	257	—	14	362	—	2	—	—
acres, 1997..	19 009	(D)	145	54 110	(D)	—	—	—
1992..	22 028	—	513	48 605	—	(D)	—	—
cwt, 1997..	285 294	(D)	2 171	865 508	(D)	—	—	—
1992..	223 199	—	3 579	741 307	—	(D)	—	—
Sugar beets for sugar farms, 1997..	71	3	—	194	—	—	—	—
1992..	76	—	1	272	—	2	—	—
acres, 1997..	14 577	61	—	29 600	—	—	—	—
1992..	15 543	—	(D)	37 319	—	(D)	—	—
tons, 1997..	262 448	1 190	—	558 473	—	—	—	—
1992..	211 535	—	(D)	683 461	—	(D)	—	—
Hay—alfalfa, other tame, small grain, wild, grass silage, green chop, etc. (see text) farms, 1997..	525	15	200	230	136	277	26	49
1992..	566	21	257	211	143	275	15	33
acres, 1997..	49 212	3 232	12 765	16 694	8 386	17 916	1 692	6 470
1992..	52 877	2 832	16 419	13 672	9 756	21 480	599	4 164
tons, dry, 1997..	142 367	5 164	32 639	47 605	24 107	53 749	3 438	12 636
1992..	162 838	6 546	51 194	43 636	23 318	67 067	2 056	5 474
Vegetables harvested for sale (see text) farms, 1997..	18	3	11	27	77	39	28	2
1992..	13	3	7	34	97	35	35	5
acres, 1997..	1 213	(D)	63	2 456	11 959	2 188	847	(D)
1992..	401	6	67	1 569	13 398	1 951	1 087	(D)
Land in orchards farms, 1997..	12	1	6	4	182	11	4	2
1992..	9	—	7	6	195	16	3	—
acres, 1997..	349	(D)	107	(D)	15 024	285	(D)	(D)
1992..	312	—	100	211	17 895	415	(D)	—

¹Data are based on a sample of farms.

²Farms with total production expenses equal to market value of agricultural products sold are included as farms with gains.