

TABLE 13. Acreage, Quantity, and Sales of

Corn—Small grains

	SUBJECT	THE STATE	ALCONA	ALGER	ALLEGAN	ALPENA	ANTRIM
1	CORN:						
2	CORN FOR ALL PURPOSES FARMS 1964. .	54 948	59	10	1 778	181	179
3	1959. .	72 239	83	4	2 489	185	293
4	ACRES 1964. .	1 880 300	1 175	89	54 445	2 206	3 888
5	1959. .	1 956 370	918	33	58 878	1 654	3 782
6	HARVESTED FOR GRAIN FARMS 1964. .	51 051	16	-	1 712	39	140
7	1959. .	68 700	26	2	2 449	27	237
8	ACRES 1964. .	1 500 291	245	-	44 927	290	1 891
9	1959. .	1 668 564	131	13	51 628	126	2 118
10	BUSHEL 1964. .	87 838 628	9 751	-	2 296 656	16 336	94 026
11	1959. .	88 560 174	3 509	350	2 374 877	6 035	79 892
12	SALES FARMS 1964. .	30 998	4	-	826	8	43
13	1959. .	35 407	1	-	1 062	4	34
14	BUSHEL 1964. .	45 413 548	3 045	-	779 167	1 206	21 322
15	1959. .	42 762 839	225	-	844 730	1 500	10 912
16	CUT FOR SILAGE. FARMS 1964. .	20 596	44	5	628	146	106
17	1959. .	23 456	51	2	666	139	130
18	ACRES 1964. .	349 151	901	44	8 615	1 804	1 773
19	1959. .	266 195	687	17	6 395	1 431	1 539
20	TONS, GREEN WT. 1964. .	3 737 882	7 143	638	83 299	18 634	15 010
21	1959. .	2 645 284	5 039	220	58 078	11 372	12 571
22	CUT FOR GREEN OR DRY FODDER FARMS 1964. .	2 176	5	4	62	14	6
23	1959. .	15 710	14	41	472	77	36
24	HOGGED OR GRAZED. FARMS 1964. .	1 229	4	2	38	6	8
25	1959. .	15 153	15	4	431	36	188
26	FARMS REPORTING BY ACRES OF CORN						
27	HARVESTED FOR ALL PURPOSES:						
28	LESS THAN 20 ACRES. 1964. .	24 928	35	10	791	140	105
29	20 TO 49 ACRES. 1964. .	18 582	21	-	679	41	56
30	50 TO 74 ACRES. 1964. .	5 673	2	-	162	-	11
31	75 TO 99 ACRES. 1964. .	2 467	-	-	85	-	5
32	100 TO 149 ACRES. 1964. .	2 027	1	-	42	-	1
33	150 TO 199 ACRES. 1964. .	677	-	-	11	-	1
34	200 ACRES OR MORE 1964. .	594	-	-	8	-	-
35	SOYBEANS:						
36	HARVESTED FOR BEANS FARMS 1964. .	11 396	-	-	28	3	-
37	1959. .	8 955	-	-	39	-	-
38	ACRES 1964. .	315 900	-	-	259	68	-
39	1959. .	224 511	-	-	539	-	-
40	BUSHEL 1964. .	7 090 057	-	-	3 477	1 475	-
41	1959. .	5 417 149	-	-	10 012	-	-
42	CUT FOR HAY FARMS 1964. .	42	-	-	1	-	-
43	1959. .	86	-	-	7	-	1
44	ACRES 1964. .	507	-	-	2	-	-
45	1959. .	491	-	-	38	-	1
46	TONS 1964. .	537	-	-	1	-	-
47	1959. .	607	-	-	56	-	1
48	HOGGED OR GRAZED OR CUT FOR SILAGE. FARMS 1964. .	41	-	-	3	-	-
49	1959. .	101	-	-	3	-	1
50	ACRES 1964. .	291	-	-	18	-	-
51	1959. .	1 022	-	-	14	-	5
52	SMALL GRAINS HARVESTED:						
53	WHEAT FARMS 1964. .	48 253	119	-	1 377	418	47
54	1959. .	63 541	236	1	1 796	533	104
55	ACRES 1964. .	929 907	1 219	-	20 488	5 249	464
56	1959. .	1 075 915	2 300	1	24 043	6 293	826
57	BUSHEL 1964. .	37 094 513	39 554	-	746 276	175 756	12 078
58	1959. .	34 597 340	63 093	30	698 529	196 449	18 672
59	SALES FARMS 1964. .	46 626	98	-	1 320	380	37
60	1959. .	59 958	192	-	1 684	474	62
61	BUSHEL 1964. .	35 771 321	34 730	-	705 887	162 122	10 479
62	1959. .	32 139 742	52 394	-	629 813	176 408	12 413
63	FARMS REPORTING BY ACRES HARVESTED:						
64	LESS THAN 15 ACRES. 1964. .	24 761	99	-	830	299	40
65	15 TO 24 ACRES. 1964. .	12 658	13	-	383	87	6
66	25 TO 49 ACRES. 1964. .	8 220	6	-	146	28	1
67	50 TO 99 ACRES. 1964. .	2 266	1	-	17	4	-
68	100 ACRES OR MORE 1964. .	348	-	-	1	-	-
69	OATS FOR GRAIN. FARMS 1964. .	39 069	193	93	999	470	160
70	1959. .	54 151	258	123	1 431	536	286
71	ACRES 1964. .	638 075	2 411	1 359	13 704	7 504	2 457
72	1959. .	852 467	3 049	1 950	19 761	7 996	4 238
73	BUSHEL 1964. .	32 931 429	96 402	66 112	659 429	343 186	68 703
74	1959. .	36 282 364	86 994	61 458	704 547	197 032	104 232
75	SALES FARMS 1964. .	20 766	58	16	440	170	58
76	1959. .	17 188	40	12	303	120	43
77	BUSHEL 1964. .	17 968 534	20 737	6 006	272 805	100 317	24 075
78	1959. .	10 014 967	12 289	7 346	137 000	42 052	15 872
79	FARMS REPORTING BY ACRES HARVESTED:						
80	LESS THAN 15 ACRES. 1964. .	22 024	138	51	645	270	92
81	15 TO 24 ACRES. 1964. .	9 881	34	30	254	118	35
82	25 TO 49 ACRES. 1964. .	5 965	19	11	90	64	31
83	50 TO 99 ACRES. 1964. .	1 104	2	1	10	18	2
84	100 ACRES OR MORE 1964. .	95	-	-	-	-	-
85	BARLEY FOR GRAIN. FARMS 1964. .	2 290	5	3	157	20	5
86	1959. .	7 828	9	6	379	59	28
87	ACRES 1964. .	25 990	37	22	1 449	158	24
88	1959. .	81 608	80	50	3 220	488	263
89	BUSHEL 1964. .	1 176 232	783	775	65 189	6 105	554
90	1959. .	2 748 295	1 897	1 607	106 020	10 146	7 185
91	SALES FARMS 1964. .	1 179	2	-	62	3	-
92	1959. .	2 609	1	1	86	10	2
93	BUSHEL 1964. .	710 061	570	-	25 118	710	-
94	1959. .	1 043 263	150	100	25 678	2 462	500

Crops Harvested: 1964 and 1959

Corn—Small grains

ARENAC	BARAGA	BARRY	BAY	BENZIE	BERRIEN	BRANCH	CALHOUN	CASS	CHARLEVOIX
410	7	1 046	747	72	1 195	1 342	1 349	998	164
531	11	1 339	1 203	76	1 786	1 702	1 769	1 271	234
11 872	64	34 760	13 834	1 026	31 493	64 086	61 283	42 837	3 037
10 294	33	35 759	17 878	795	37 631	69 865	66 393	48 236	2 765
360	-	1 002	700	46	1 167	1 323	1 320	964	127
511	1	1 322	1 166	57	1 747	1 685	1 758	1 217	155
6 455	-	28 644	10 926	498	29 135	57 830	51 726	38 149	1 467
7 422	2	31 605	15 249	418	35 369	66 594	60 316	44 326	956
402 081	-	1 321 405	758 663	26 284	1 667 632	2 518 817	2 337 434	1 841 398	81 110
322 644	90	1 503 423	890 683	14 817	2 045 162	3 669 154	3 285 170	2 094 962	29 432
162	-	524	449	10	820	849	841	565	31
163	-	632	623	17	887	1 203	1 056	691	14
163 419	-	548 338	435 179	2 608	1 066 140	1 400 857	1 209 209	879 379	13 389
109 247	-	627 528	457 180	4 175	998 514	1 840 267	1 601 081	925 764	2 810
224	5	331	180	36	149	267	402	143	99
214	6	337	250	31	188	243	425	113	133
5 202	55	5 570	2 407	444	2 020	5 225	8 631	2 515	1 488
2 676	24	3 741	2 267	335	1 801	2 410	5 510	1 137	1 724
48 020	615	60 070	31 388	3 515	26 332	59 700	98 939	25 419	14 929
27 737	133	35 966	26 340	2 545	19 842	28 223	58 290	11 720	10 800
29	2	37	36	8	22	26	38	14	12
190	9	231	287	72	181	221	419	118	72
4	-	33	20	4	24	51	47	72	1
25	-	315	214	12	157	810	507	2 055	10
213	6	450	534	55	701	400	471	383	114
135	1	357	160	16	324	510	481	341	33
37	-	134	31	-	84	195	112	112	13
13	-	49	11	-	33	87	85	58	4
7	-	40	3	-	31	90	78	55	-
1	-	13	3	-	14	25	32	28	-
4	-	3	5	-	8	35	29	21	-
20	-	27	31	-	533	511	175	313	-
10	-	33	8	-	407	144	72	249	-
382	-	505	520	-	9 890	11 450	4 254	8 859	-
125	-	611	69	-	7 000	2 447	1 301	6 178	-
7 854	-	10 859	9 859	-	188 399	212 950	82 329	163 277	-
2 620	-	14 728	1 303	-	140 779	50 725	28 042	101 583	-
-	-	-	-	-	5	1	1	1	-
-	-	2	-	-	4	4	-	6	-
-	-	-	-	-	51	9	5	57	-
-	-	7	-	-	36	34	-	22	-
-	-	-	-	-	46	7	5	39	-
-	-	9	-	-	53	37	-	27	-
-	-	-	-	-	4	1	1	-	-
1	-	2	-	-	10	1	2	6	-
-	-	-	-	-	51	2	2	-	-
5	-	7	-	-	60	3	39	97	-
315	-	840	1 313	13	947	1 065	1 138	639	45
454	7	1 132	1 586	22	1 190	1 304	1 452	830	99
4 507	-	16 052	22 455	91	15 571	20 831	26 329	14 721	393
5 573	47	19 126	22 817	163	17 583	24 049	29 909	16 489	815
184 480	-	624 795	1 037 634	2 380	517 612	663 605	983 512	453 024	9 481
142 450	1 415	632 329	803 823	2 386	509 732	628 421	969 350	469 707	15 727
300	-	811	1 288	8	903	1 044	1 124	630	28
399	3	1 077	1 528	6	1 127	1 259	1 430	798	51
175 049	-	601 403	1 006 891	1 671	496 243	640 036	949 841	436 314	7 376
123 890	1 024	583 084	749 426	665	471 559	594 522	919 687	440 602	10 581
206	-	423	736	13	590	522	459	270	37
72	-	218	361	-	211	289	341	171	6
32	-	156	172	-	104	199	244	139	2
5	-	40	42	-	33	51	77	53	-
-	-	3	2	-	9	4	17	6	-
328	105	677	495	20	389	742	888	436	141
480	-	160	899	41	675	905	1 196	654	264
4 934	1 247	11 665	5 229	181	4 990	13 074	16 933	8 291	1 980
7 512	1 944	14 353	9 348	302	9 112	16 281	22 637	12 904	3 225
232 798	37 152	600 687	281 448	3 695	204 556	550 661	901 241	282 363	75 832
336 062	64 841	601 405	474 485	4 721	285 815	536 992	916 950	436 475	97 937
147	-	333	286	9	207	371	512	205	39
143	8	218	340	4	191	293	389	192	38
107 426	2 360	280 962	170 033	1 684	124 439	274 694	484 118	122 921	21 567
95 488	2 427	114 986	146 627	220	98 364	165 055	223 089	98 910	12 559
185	79	356	387	17	283	384	427	214	93
94	15	176	84	3	62	204	248	108	24
46	9	121	22	-	36	121	172	97	22
3	2	24	1	-	6	33	38	16	2
-	-	-	1	-	2	-	3	1	-
6	2	85	23	-	90	26	54	72	7
6	7	236	31	-	216	251	329	299	57
80	13	948	350	-	863	192	563	848	123
102	21	2 682	219	-	2 331	2 654	3 740	4 043	577
3 400	180	40 202	17 978	-	37 397	7 633	26 784	35 597	4 500
4 770	650	93 905	8 282	-	84 717	62 844	122 586	129 622	12 591
2	-	43	21	-	43	12	28	24	4
1 650	-	81	17	-	110	72	110	92	6
2 524	-	21 609	17 514	-	19 679	3 484	13 589	9 271	2 100
-	-	31 337	4 945	-	34 891	20 788	37 540	38 587	825

TABLE 13. Acreage, Quantity, and Sales of

Corn—Small grains

SUBJECT		CHEBOYGAN	CHIPPEWA	CLARE	CLINTON	CRAWFORD	DELTA
CORN:							
1	CORN FOR ALL PURPOSES FARMS 1964. .	87	7	251	1 532	5	113
2	1959. .	95	2	356	1 881	8	150
3	ACRES 1964. .	1 280	27	7 980	63 270	46	1 333
4	1959. .	866	2	7 188	63 759	67	1 328
5	HARVESTED FOR GRAIN FARMS 1964. .	22	-	195	1 486	1	6
6	1959. .	29	2	323	1 869	1	14
7	ACRES 1964. .	161	-	4 200	52 525	10	44
8	1959. .	118	2	4 911	56 135	1	70
9	BUSHEL 1964. .	5 929	-	246 875	3 782 207	600	3 070
10	1959. .	3 237	34	240 836	2 850 427	50	2 524
11	SALES FARMS 1964. .	3	-	62	1 086	1	2
12	1959. .	-	1	59	1 061	-	-
13	BUSHEL 1964. .	361	-	70 403	1 860 661	257	1 556
14	1959. .	-	9	39 649	1 211 543	-	-
15	CUT FOR SILAGE. FARMS 1964. .	69	2	158	587	3	95
16	1959. .	59	-	190	622	6	126
17	ACRES 1964. .	1 074	10	3 416	9 266	33	1 197
18	1959. .	649	-	2 221	6 938	56	1 190
19	TONS, GREEN WT. 1964. .	8 271	95	28 769	118 172	126	10 829
20	1959. .	4 782	-	23 436	73 919	219	11 303
21	CUT FOR GREEN OR DRY FODDER FARMS 1964. .	11	4	20	44	-	15
22	ACRES 1964. .	30	14	211	349	-	79
23	HOGGED OR GRAZED. FARMS 1964. .	4	1	13	63	1	3
24	ACRES 1964. .	15	3	154	1 130	3	13
FARMS REPORTING BY ACRES OF CORN HARVESTED FOR ALL PURPOSES:							
25	LESS THAN 20 ACRES. 1964. .	68	7	130	484	4	97
26	20 TO 49 ACRES. 1964. .	15	-	78	593	1	15
27	50 TO 74 ACRES. 1964. .	2	-	18	244	-	1
28	75 TO 99 ACRES. 1964. .	2	-	14	104	-	-
29	100 TO 149 ACRES. 1964. .	-	-	4	73	-	-
30	150 TO 199 ACRES. 1964. .	-	-	5	23	-	-
31	200 ACRES OR MORE 1964. .	-	-	2	11	-	-
SOYBEANS:							
32	HARVESTED FOR BEANS FARMS 1964. .	-	-	-	625	-	-
33	1959. .	-	-	-	475	-	2
34	ACRES 1964. .	-	-	-	14 679	-	5
35	1959. .	-	-	-	9 376	-	-
36	BUSHEL 1964. .	-	-	-	348 176	-	120
37	1959. .	-	-	-	224 600	-	-
38	CUT FOR HAY FARMS 1964. .	-	-	-	2	-	-
39	1959. .	-	-	-	2	-	-
40	ACRES 1964. .	-	-	-	25	-	-
41	1959. .	-	-	-	11	-	-
42	TONS 1964. .	-	-	-	28	-	-
43	1959. .	-	-	-	6	-	-
44	HOGGED OR GRAZED OR CUT FOR SILAGE. FARMS 1964. .	-	-	-	1	-	-
45	1959. .	-	-	-	2	-	1
46	ACRES 1964. .	-	-	-	15	-	-
47	1959. .	-	-	-	5	-	2
SMALL GRAINS HARVESTED:							
48	WHEAT FARMS 1964. .	56	98	139	1 607	-	17
49	1959. .	105	109	265	1 827	1	35
50	ACRES 1964. .	465	874	1 958	31 988	-	119
51	1959. .	837	799	3 461	34 816	15	250
52	BUSHEL 1964. .	12 658	17 341	65 270	1 364 613	-	2 360
53	1959. .	17 873	17 377	111 103	1 186 201	225	4 920
54	SALES FARMS 1964. .	46	68	132	1 593	-	8
55	1959. .	48	58	234	1 799	1	13
56	BUSHEL 1964. .	10 645	13 638	60 206	1 320 099	-	1 547
57	1959. .	11 315	11 108	95 810	1 112 870	195	2 807
FARMS REPORTING BY ACRES HARVESTED:							
58	LESS THAN 15 ACRES. 1964. .	52	86	93	712	-	16
59	15 TO 24 ACRES. 1964. .	4	7	32	512	-	1
60	25 TO 49 ACRES. 1964. .	-	5	10	310	-	-
61	50 TO 99 ACRES. 1964. .	-	-	4	68	-	-
62	100 ACRES OR MORE 1964. .	-	-	-	5	-	-
63	OATS FOR GRAIN. FARMS 1964. .	156	400	169	942	5	327
64	1959. .	210	385	297	1 418	6	380
65	ACRES 1964. .	2 514	10 674	2 592	14 047	57	7 076
66	1959. .	2 782	9 672	4 230	23 517	52	7 692
67	BUSHEL 1964. .	75 952	458 675	81 283	877 351	1 280	303 864
68	1959. .	69 498	219 207	161 569	1 168 980	1 175	242 412
69	SALES FARMS 1964. .	35	189	58	582	3	84
70	1959. .	24	86	31	463	-	47
71	BUSHEL 1964. .	12 842	135 865	28 122	528 523	1 000	58 585
72	1959. .	5 792	34 364	12 233	266 730	-	23 873
FARMS REPORTING BY ACRES HARVESTED:							
73	LESS THAN 15 ACRES. 1964. .	98	124	101	555	3	140
74	15 TO 24 ACRES. 1964. .	36	105	43	247	2	82
75	25 TO 49 ACRES. 1964. .	15	120	21	126	-	79
76	50 TO 99 ACRES. 1964. .	6	47	3	14	-	24
77	100 ACRES OR MORE 1964. .	1	4	1	-	-	2
78	BARLEY FOR GRAIN. FARMS 1964. .	14	14	2	99	-	10
79	1959. .	43	21	19	481	1	21
80	ACRES 1964. .	116	138	20	889	-	90
81	1959. .	320	195	165	5 052	2	186
82	BUSHEL 1964. .	2 982	4 751	400	39 517	-	3 125
83	1959. .	6 380	4 096	5 000	181 388	20	5 542
84	SALES FARMS 1964. .	3	2	1	50	-	-
85	1959. .	6	8	1	124	-	-
86	BUSHEL 1964. .	678	671	200	14 911	-	-
87	1959. .	1 030	1 454	400	40 486	-	-

Crops Harvested: 1964 and 1959—Continued

Corn—Small grains

DICKINSON	EATON	EMMET	GENESEE	GLADWIN	GOGEBIC	GRAND TRVERSE	GRATIOT	HILLSDALE	HOUGHTON	HURON	
59	1 459	144	999	382	12	211	1 498	1 780	23	1 978	1
75	1 929	199	1 394	515	14	333	1 904	2 190	33	2 183	2
756	53 355	2 391	34 904	8 679	73	4 211	56 866	72 710	85	62 697	3
699	60 148	2 057	34 856	10 320	78	5 410	57 461	77 161	65	41 044	4
5	1 425	96	966	331	-	175	1 481	1 756	3	1 860	5
5	1 915	123	1 371	495	-	299	1 898	2 173	1	2 033	6
52	45 223	866	27 204	5 594	-	2 283	50 501	65 589	6	45 865	7
17	54 332	682	29 566	7 732	-	3 176	52 171	71 403	2	30 191	8
2 909	2 791 410	55 577	1 603 249	306 856	-	122 900	3 854 792	4 027 399	318	3 307 377	9
620	3 138 967	22 009	1 369 972	352 751	-	138 152	3 114 761	3 659 524	50	1 725 379	10
-	1 032	20	662	121	-	61	1 211	1 271	-	972	11
-	1 374	14	764	115	-	50	1 389	1 413	-	782	12
-	1 530 003	10 479	850 095	85 010	-	29 926	2 637 452	2 415 271	-	1 351 805	13
-	1 838 314	1 713	687 330	72 467	-	22 306	1 872 573	1 869 270	-	624 145	14
57	479	90	302	190	8	133	354	397	5	1 101	15
72	493	110	355	217	10	179	486	447	8	1 161	16
704	7 769	1 482	7 168	2 823	67	1 902	5 874	6 591	29	15 979	17
674	5 395	1 297	4 891	2 440	73	2 185	5 045	5 367	30	10 574	18
6 416	93 429	13 743	79 433	27 874	542	16 962	82 597	83 777	206	185 555	19
7 125	60 726	10 165	50 396	24 036	550	18 099	56 162	61 022	268	126 362	20
-	36	10	45	23	2	5	32	31	15	96	21
-	232	35	405	157	4	13	166	227	45	593	22
-	24	2	10	11	2	2	26	28	2	26	23
-	131	8	127	105	2	13	326	303	5	260	24
47	561	101	521	229	12	142	545	625	22	890	25
12	556	33	273	115	-	51	589	688	1	716	26
-	169	8	92	25	-	12	182	226	-	219	27
-	77	1	45	7	-	5	80	89	-	73	28
-	75	1	32	1	-	1	67	87	-	50	29
-	10	-	16	3	-	-	20	40	-	19	30
-	11	-	20	2	-	-	15	25	-	11	31
-	69	-	460	3	-	1	590	715	-	12	32
-	37	-	366	-	-	-	619	350	1	6	33
-	1 073	-	14 316	28	-	25	15 068	14 315	-	197	34
-	653	-	8 097	-	-	-	13 299	5 805	12	104	35
-	22 989	-	292 635	500	-	250	350 813	309 061	-	4 861	36
-	14 713	-	175 230	-	-	-	322 840	132 274	240	1 544	37
-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	38
-	-	-	4	1	-	-	1	-	-	-	39
-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	40
-	-	-	23	3	-	-	3	-	-	-	41
-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	42
-	-	-	17	2	-	-	6	-	-	-	43
-	1	-	1	-	-	-	1	1	-	-	44
-	3	-	-	2	-	-	1	8	-	-	45
-	4	-	15	-	-	-	6	2	-	-	46
-	55	-	-	16	-	-	1	77	-	-	47
2	1 467	50	1 028	240	-	84	1 567	1 379	5	2 257	48
1	1 839	95	1 532	420	1	156	1 966	1 668	12	2 731	49
58	31 089	543	20 391	3 490	-	1 024	36 261	23 604	35	52 402	50
3	33 807	851	26 068	6 083	3	1 759	38 895	26 353	60	55 412	51
2 002	1 345 960	17 100	816 842	122 552	-	30 336	1 669 575	789 870	841	2 359 516	52
100	1 234 844	19 332	912 913	192 324	50	39 151	1 487 903	628 971	1 400	2 078 316	53
2	1 451	35	999	222	-	78	1 560	1 345	3	2 239	54
-	1 809	37	1 501	382	-	112	1 954	1 552	3	2 704	55
1 835	1 310 819	14 874	787 552	113 373	-	27 971	1 636 093	758 054	596	2 287 721	56
-	1 178 847	13 537	863 257	160 489	-	31 623	1 437 199	572 939	890	1 913 775	57
-	686	40	509	160	-	59	593	769	4	771	58
1	401	4	286	50	-	21	444	360	1	764	59
1	277	5	171	23	-	4	409	203	-	562	60
-	91	-	50	6	-	-	110	44	-	142	61
-	11	-	12	1	-	-	11	3	-	18	62
105	966	183	770	264	48	148	574	1 073	255	1 841	63
135	1 301	243	993	399	84	243	1 178	1 399	328	2 382	64
1 902	15 495	2 939	12 716	3 723	449	2 209	7 168	16 772	3 585	29 705	65
2 205	20 244	3 425	15 534	5 637	722	3 850	16 264	22 136	4 528	40 276	66
71 907	970 234	119 549	784 635	135 651	16 362	59 073	440 359	880 612	82 900	1 727 543	67
78 538	1 031 788	109 991	814 797	217 268	23 090	62 274	808 860	794 371	107 476	2 193 793	68
22	651	53	538	91	1	52	396	686	42	968	69
23	513	23	464	64	1	25	490	339	35	1 253	70
11 782	635 674	30 652	533 026	54 949	400	22 331	323 531	567 817	11 143	889 932	71
12 333	291 047	13 943	274 834	26 888	10	5 804	330 299	154 630	10 968	734 896	72
57	557	106	437	167	38	89	403	630	161	989	73
22	232	38	189	64	9	33	122	276	55	540	74
20	148	34	113	30	-	23	44	137	35	283	75
4	29	4	29	2	1	3	5	28	4	26	76
2	-	1	2	1	-	-	-	2	-	3	77
3	78	19	52	7	-	2	22	21	6	107	78
6	347	41	240	20	3	9	178	178	19	192	79
49	776	140	536	82	-	20	193	201	63	1 624	80
31	3 430	276	2 627	211	21	88	1 692	1 753	96	2 219	81
1 955	36 903	5 753	24 085	4 603	-	400	9 131	7 942	1 315	79 774	82
867	132 084	7 776	91 782	5 775	700	1 695	61 001	44 798	2 415	94 073	83
-	42	3	27	3	-	1	12	10	-	75	84
-	144	3	118	6	1	51	46	46	-	103	85
-	22 835	710	11 487	1 265	-	300	6 025	3 832	-	65 942	86
-	48 958	1 020	42 412	2 300	80	200	18 679	11 114	280	59 185	87

TABLE 13. Acreage, Quantity, and Sales of

Corn—Small grains

	SUBJECT	INGHAM	IONIA	IOSCO	IRON	ISABELLA	JACKSON
1	CORN:						
2	CORN FOR ALL PURPOSES FARMS 1964. .	1 103	1 355	181	7	1 163	1 112
3	1959. .	1 481	1 610	233	7	1 355	1 555
4	ACRES 1964. .	54 601	57 049	4 436	46	50 682	46 504
5	1959. .	57 525	54 654	3 646	31	42 084	52 186
6	HARVESTED FOR GRAIN FARMS 1964. .	1 083	1 316	152	-	1 135	1 089
7	1959. .	1 465	1 588	188	1	1 327	1 522
8	ACRES 1964. .	43 091	46 427	2 392	-	38 492	38 939
9	1959. .	49 696	46 228	2 108	2	34 191	45 061
10	BUSHEL 1964. .	2 615 768	3 058 502	137 819	-	2 626 284	2 059 830
11	1959. .	3 047 158	2 260 651	99 370	30	1 829 041	2 113 941
12	SALES FARMS 1964. .	722	819	46	-	722	709
13	1959. .	813	837	37	-	624	870
14	BUSHEL 1964. .	1 221 675	1 338 663	26 938	-	1 260 859	1 060 661
15	1959. .	1 259 436	900 651	22 175	-	698 109	974 809
16	CUT FOR SILAGE. FARMS 1964. .	507	614	96	5	575	288
17	1959. .	574	653	112	5	652	390
18	ACRES 1964. .	11 072	9 983	1 933	44	11 724	6 963
19	1959. .	7 353	7 910	1 321	26	7 555	6 327
20	TONS, GREEN WT. 1964. .	132 249	121 589	20 246	294	141 179	81 959
21	1959. .	79 516	73 198	10 517	270	74 944	60 759
22	CUT FOR GREEN OR DRY FODDER FARMS 1964. .	33	37	6	2	32	21
23	1959. .	231	427	40	2	315	150
24	HOGGED OR GRAZED. FARMS 1964. .	18	23	11	-	20	35
25	1959. .	207	212	71	-	151	452
26	FARMS REPORTING BY ACRES OF CORN						
27	HARVESTED FOR ALL PURPOSES:						
28	LESS THAN 20 ACRES. 1964. .	343	439	107	7	393	456
29	20 TO 49 ACRES. 1964. .	356	520	54	-	422	366
30	50 TO 74 ACRES. 1964. .	171	189	9	-	175	106
31	75 TO 99 ACRES. 1964. .	89	84	6	-	73	67
32	100 TO 149 ACRES. 1964. .	92	85	3	-	62	68
33	150 TO 199 ACRES. 1964. .	31	24	-	-	18	24
34	200 ACRES OR MORE 1964. .	21	14	2	-	20	25
35	SOYBEANS:						
36	HARVESTED FOR BEANS FARMS 1964. .	119	59	5	-	52	57
37	1959. .	47	28	-	-	26	28
38	ACRES 1964. .	2 581	1 126	52	-	1 066	1 203
39	1959. .	1 036	379	-	-	535	406
40	BUSHEL 1964. .	53 555	27 234	892	-	25 194	22 749
41	1959. .	24 029	7 498	-	-	11 290	7 030
42	CUT FOR HAY FARMS 1964. .	1	-	-	-	-	2
43	1959. .	3	1	-	-	-	2
44	ACRES 1964. .	6	-	-	-	-	4
45	1959. .	11	3	-	-	-	20
46	TONS 1964. .	20	-	-	-	-	6
47	1959. .	7	4	-	-	-	20
48	HOGGED OR GRAZED OR CUT FOR SILAGE. FARMS 1964. .	-	-	-	-	-	-
49	1959. .	3	2	-	-	4	2
50	ACRES 1964. .	-	-	-	-	-	-
51	1959. .	21	23	-	-	47	10
52	SMALL GRAINS HARVESTED:						
53	WHEAT FARMS 1964. .	938	1 283	62	-	937	734
54	1959. .	1 272	1 528	158	7	1 261	1 162
55	ACRES 1964. .	19 733	28 356	773	-	16 457	14 142
56	1959. .	24 813	30 957	1 728	24	22 762	21 840
57	BUSHEL 1964. .	828 817	1 200 335	26 561	-	658 796	490 014
58	1959. .	913 320	1 049 689	43 804	472	715 047	662 304
59	SALES FARMS 1964. .	919	1 273	53	-	914	711
60	1959. .	1 242	1 508	121	-	1 235	1 129
61	BUSHEL 1964. .	803 922	1 165 436	24 342	-	635 502	472 698
62	1959. .	868 160	993 627	34 684	-	673 783	619 808
63	FARMS REPORTING BY ACRES HARVESTED:						
64	LESS THAN 15 ACRES. 1964. .	432	508	47	-	503	409
65	15 TO 24 ACRES. 1964. .	260	380	9	-	245	172
66	25 TO 49 ACRES. 1964. .	179	312	4	-	159	114
67	50 TO 99 ACRES. 1964. .	60	74	2	-	26	30
68	100 ACRES OR MORE 1964. .	7	9	-	-	4	9
69	OATS FOR GRAIN. FARMS 1964. .	747	908	167	106	699	697
70	1959. .	934	1 155	228	135	1 037	966
71	ACRES 1964. .	13 172	15 084	2 754	1 657	11 508	12 481
72	1959. .	16 322	20 275	3 562	1 390	18 307	16 709
73	BUSHEL 1964. .	771 297	926 423	105 237	59 303	529 315	644 143
74	1959. .	815 398	940 091	122 095	43 370	719 588	625 383
75	SALES FARMS 1964. .	456	527	59	37	426	424
76	1959. .	277	352	25	9	257	301
77	BUSHEL 1964. .	452 275	522 017	33 664	23 375	332 071	375 581
78	1959. .	162 756	215 641	8 699	4 913	133 485	149 528
79	FARMS REPORTING BY ACRES HARVESTED:						
80	LESS THAN 15 ACRES. 1964. .	380	469	92	69	348	386
81	15 TO 24 ACRES. 1964. .	216	266	44	16	235	163
82	25 TO 49 ACRES. 1964. .	119	157	25	16	101	118
83	50 TO 99 ACRES. 1964. .	31	16	6	4	14	27
84	100 ACRES OR MORE 1964. .	1	-	-	1	1	3
85	BARLEY FOR GRAIN. FARMS 1964. .	48	106	1	6	27	24
86	1959. .	277	313	8	7	111	164
87	ACRES 1964. .	540	890	4	18	271	247
88	1959. .	3 074	3 240	64	26	1 189	1 881
89	BUSHEL 1964. .	24 092	41 175	120	692	10 765	10 963
90	1959. .	125 335	118 012	1 593	585	39 860	57 107
91	SALES FARMS 1964. .	29	57	1	3	14	13
92	1959. .	124	102	1	-	44	58
93	BUSHEL 1964. .	13 780	22 215	120	367	4 045	6 563
94	1959. .	52 570	32 492	90	-	15 766	20 613

Crops Harvested: 1964 and 1959—Continued

Corn—Small grains

KALAMAZOO	KALKASKA	KENT	KEWEENAW	LAKE	LAPEER	LEELANAU	LENAWEE	LIVINGSTON	LUCE	MACKINAC	
782	63	1 306	1	81	1 298	240	2 131	872	4	9	1
1 069	123	1 825	-	131	1 702	371	2 778	1 118	3	5	2
40 182	1 614	35 520	5	1 480	47 742	3 471	108 004	34 889	32	130	3
41 288	2 628	36 895	-	1 433	43 824	3 807	140 458	34 984	19	118	4
754	40	1 246	-	53	1 220	185	2 103	833	-	-	5
1 054	107	1 763	-	108	1 660	310	2 761	1 101	1	3	6
34 965	592	28 204	-	581	32 535	1 840	95 444	25 029	-	-	7
38 136	1 314	29 493	-	728	33 507	2 113	130 506	29 046	2	82	8
1 446 287	26 262	1 567 861	-	24 613	1 839 728	92 867	6 520 258	1 299 269	-	-	9
1 784 934	46 039	1 317 381	-	23 746	1 647 191	81 645	9 120 005	1 432 376	50	6 385	10
489	9	654	-	12	669	51	1 650	508	-	-	11
628	14	782	-	12	714	32	2 056	682	-	-	12
765 892	4 920	561 469	-	4 624	756 699	18 867	4 266 675	523 891	-	-	13
885 871	4 678	523 295	-	3 550	583 885	9 397	5 412 866	685 120	-	-	14
191	48	528	-	44	652	134	501	411	2	8	15
208	75	669	-	55	747	156	568	430	2	3	16
4 671	976	6 967	-	817	14 144	1 551	12 107	9 405	26	115	17
2 746	1 264	7 018	-	677	9 897	1 627	9 420	5 731	12	36	18
47 482	7 167	75 317	-	5 595	135 156	13 772	154 029	95 238	445	920	19
26 292	8 795	65 777	-	4 716	97 800	12 991	104 130	57 057	40	199	20
21	4	43	1	5	87	12	34	39	1	-	21
129	31	257	5	46	776	77	286	361	1	-	22
22	1	15	-	7	26	1	27	14	1	1	23
418	15	92	-	36	287	3	167	94	5	15	24
264	30	677	1	58	548	187	636	317	3	5	25
259	25	433	-	17	455	40	752	317	1	4	26
106	4	113	-	3	128	8	301	115	-	-	27
50	3	40	-	-	75	3	175	50	-	-	28
53	1	30	-	3	60	1	155	52	-	-	29
24	-	8	-	-	17	-	52	11	-	-	30
26	-	5	-	-	15	1	60	10	-	-	31
100	-	7	-	-	31	-	1 578	34	-	-	32
75	-	7	-	-	11	-	1 589	12	-	-	33
2 487	-	55	-	-	552	-	53 342	563	-	-	34
1 764	-	61	-	-	163	-	52 519	155	-	-	35
42 282	-	946	-	-	8 708	-	1 380 366	9 211	-	-	36
34 797	-	996	-	-	2 685	-	1 443 555	2 696	-	-	37
-	-	-	-	-	2	-	1	-	-	-	38
3	-	1	-	-	1	-	7	-	-	-	39
-	-	-	-	-	35	-	4	-	-	-	40
10	-	1	-	-	9	-	38	-	-	-	41
-	-	-	-	-	35	-	8	-	-	-	42
21	-	1	-	-	3	-	38	-	-	-	43
2	-	-	-	-	-	-	2	1	-	-	44
2	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-	45
24	-	-	-	-	-	-	10	2	-	-	46
19	-	-	-	-	-	-	133	-	-	-	47
669	10	1 034	-	37	1 172	75	2 008	678	-	15	48
842	28	1 513	-	80	1 769	134	1 814	957	1	23	49
19 598	72	16 040	-	427	19 523	535	45 131	13 544	-	158	50
21 297	270	22 947	-	759	29 335	926	29 847	17 685	12	182	51
762 849	1 312	601 739	-	12 102	741 037	13 831	1 737 082	479 400	-	3 624	52
696 178	3 822	664 559	-	14 405	1 042 640	18 867	787 577	603 745	40	4 450	53
660	9	1 001	-	28	1 134	51	1 992	654	-	12	54
820	12	1 447	-	47	1 734	58	1 735	937	-	11	55
741 182	1 107	576 410	-	10 600	710 171	10 496	1 696 200	458 687	-	2 960	56
667 615	2 380	620 787	-	10 397	993 192	10 239	737 624	564 937	-	2 702	57
231	10	628	-	29	704	71	902	331	-	13	58
187	-	253	-	3	284	4	517	170	-	1	59
150	-	127	-	5	136	-	418	141	-	1	60
80	-	24	-	-	43	-	147	33	-	-	61
21	-	2	-	-	5	-	23	3	-	-	62
528	20	834	1	42	1 075	201	1 245	619	14	96	63
681	66	1 233	2	67	1 345	350	1 931	737	22	103	64
13 945	302	12 643	6	637	18 269	2 186	19 612	11 522	167	2 467	65
15 163	1 439	17 700	12	1 045	20 677	3 741	34 457	12 690	413	2 332	66
605 340	4 745	641 267	126	14 806	1 052 480	66 228	1 346 962	618 856	6 055	101 738	67
613 822	27 583	670 318	90	11 547	1 144 461	91 604	1 652 736	575 186	9 255	59 610	68
328	5	419	-	8	624	55	883	377	2	23	69
290	4	298	-	10	540	42	861	264	3	7	70
397 510	1 348	330 371	-	4 050	597 858	22 795	958 809	384 191	524	11 390	71
242 647	905	146 606	-	2 109	320 113	10 921	676 934	162 894	900	4 066	72
204	11	496	1	30	567	160	750	295	10	30	73
142	7	209	-	6	294	22	279	164	2	21	74
116	1	111	-	2	176	19	177	137	2	33	75
51	1	17	-	4	37	-	37	19	-	12	76
15	-	1	-	-	1	-	2	4	-	-	77
63	3	60	-	3	33	2	31	15	1	5	78
189	1	180	2	6	133	21	159	80	2	11	79
724	43	607	-	18	325	8	281	156	4	60	80
2 758	20	1 809	6	40	1 323	82	1 354	747	12	68	81
33 632	1 250	24 045	-	430	14 063	160	12 583	6 550	75	1 045	82
95 507	200	58 135	55	688	50 068	1 996	37 429	26 390	140	1 274	83
35	-	27	-	-	18	-	16	7	1	-	84
93	-	50	-	1	52	3	39	32	-	-	85
20 256	-	10 074	-	-	6 331	-	7 157	3 210	60	-	86
43 904	-	18 501	-	150	20 141	514	8 499	13 305	-	-	87

TABLE 13. Acreage, Quantity, and Sales of

Corn—Small grains

	SUBJECT	MACOMB	MANISTEE	MARQUETTE	MASON	MECOSTA	MENOMINEE
1	CORN:						
2	CORN FOR ALL PURPOSES FARMS 1964. .	861	166	9	413	609	411
3	1959. .	1 182	250	7	571	819	546
4	ACRES 1964. .	23 470	2 182	216	8 588	16 224	5 270
5	1959. .	25 100	2 684	92	8 403	14 549	5 488
6	HARVESTED FOR GRAIN FARMS 1964. .	834	132	-	359	561	30
7	1959. .	1 138	228	-	533	783	146
8	ACRES 1964. .	18 399	1 352	-	4 854	12 256	167
9	1959. .	19 970	2 050	-	5 739	11 304	652
10	BUSHEL 1964. .	1 244 385	55 801	-	215 017	694 649	9 378
11	1959. .	928 503	77 998	-	280 367	527 587	24 739
12	SALES FARMS 1964. .	588	42	-	103	254	1
13	1959. .	446	38	-	99	224	2
14	BUSHEL 1964. .	671 510	16 343	-	53 702	252 807	104
15	1959. .	348 532	16 960	-	54 570	116 483	250
16	CUT FOR SILAGE. FARMS 1964. .	335	74	8	231	269	396
17	1959. .	437	69	6	290	348	521
18	ACRES 1964. .	4 789	751	211	3 541	3 641	5 005
19	1959. .	4 948	551	91	2 624	3 109	4 764
20	TONS: GREEN WT. 1964. .	54 284	7 049	1 276	25 992	36 016	47 690
21	1959. .	49 799	4 396	900	23 699	28 460	47 916
22	CUT FOR GREEN OR DRY FODDER FARMS 1964. .	33	15	1	17	25	11
23	ACRES 1964. .	199	54	5	134	217	39
24	HOGGED OR GRAZED. FARMS 1964. .	8	6	-	8	16	9
25	ACRES 1964. .	83	25	-	59	110	59
26	FARMS REPORTING BY ACRES OF CORN						
27	HARVESTED FOR ALL PURPOSES:						
28	LESS THAN 20 ACRES. 1964. .	451	132	4	256	338	330
29	20 TO 49 ACRES. 1964. .	281	29	4	120	190	75
30	50 TO 74 ACRES. 1964. .	72	2	1	23	48	5
31	75 TO 99 ACRES. 1964. .	33	2	-	10	16	1
32	100 TO 149 ACRES. 1964. .	17	1	-	2	10	-
33	150 TO 199 ACRES. 1964. .	4	-	-	1	2	-
34	200 ACRES OR MORE 1964. .	3	-	-	1	5	-
35	SOYBEANS:						
36	HARVESTED FOR BEANS FARMS 1964. .	116	-	-	4	2	-
37	1959. .	40	-	-	-	1	1
38	ACRES 1964. .	2 449	-	-	72	16	-
39	1959. .	477	-	-	-	11	2
40	BUSHEL 1964. .	61 278	-	-	642	324	-
41	1959. .	10 816	-	-	-	260	48
42	CUT FOR HAY FARMS 1964. .	2	1	-	-	1	-
43	1959. .	2	-	-	-	-	-
44	ACRES 1964. .	24	9	-	-	18	-
45	1959. .	5	-	-	-	-	-
46	TONS 1964. .	24	11	-	-	10	-
47	1959. .	5	-	-	-	-	-
48	HOGGED OR GRAZED OR CUT FOR SILAGE. . . FARMS 1964. .	1	-	-	-	1	-
49	1959. .	-	-	-	-	-	-
50	ACRES 1964. .	20	-	-	-	5	-
51	1959. .	-	-	-	-	-	-
52	SMALL GRAINS HARVESTED:						
53	WHEAT FARMS 1964. .	765	75	-	337	394	16
54	1959. .	1 063	122	1	386	563	48
55	ACRES 1964. .	11 399	519	-	4 325	5 406	142
56	1959. .	15 920	967	7	4 361	7 117	237
57	BUSHEL 1964. .	434 810	12 242	-	147 724	177 780	2 930
58	1959. .	518 427	20 717	75	101 444	214 618	6 121
59	SALES FARMS 1964. .	724	49	-	301	364	8
60	1959. .	989	52	-	311	502	13
61	BUSHEL 1964. .	413 476	8 886	-	137 252	166 526	2 244
62	1959. .	464 827	12 933	-	83 230	189 654	3 344
63	FARMS REPORTING BY ACRES HARVESTED:						
64	LESS THAN 15 ACRES. 1964. .	477	72	-	242	265	12
65	15 TO 24 ACRES. 1964. .	194	3	-	65	83	3
66	25 TO 49 ACRES. 1964. .	80	-	-	25	39	1
67	50 TO 99 ACRES. 1964. .	13	-	-	5	7	-
68	100 ACRES OR MORE 1964. .	1	-	-	-	-	-
69	OATS FOR GRAIN. FARMS 1964. .	652	67	64	305	340	671
70	1959. .	850	161	100	419	542	864
71	ACRES 1964. .	9 340	593	1 348	3 920	5 145	12 517
72	1959. .	11 393	1 457	1 833	5 181	8 371	15 272
73	BUSHEL 1964. .	531 246	12 319	69 015	106 634	136 609	438 297
74	1959. .	583 966	31 183	50 732	109 513	216 053	726 063
75	SALES FARMS 1964. .	439	19	18	73	135	116
76	1959. .	272	21	22	53	63	136
77	BUSHEL 1964. .	353 380	4 476	7 131	21 908	56 600	49 801
78	1959. .	132 048	5 220	7 937	15 915	23 122	88 590
79	FARMS REPORTING BY ACRES HARVESTED:						
80	LESS THAN 15 ACRES. 1964. .	428	55	38	206	202	313
81	15 TO 24 ACRES. 1964. .	134	10	10	67	91	187
82	25 TO 49 ACRES. 1964. .	74	2	8	27	37	136
83	50 TO 99 ACRES. 1964. .	15	-	5	5	10	33
84	100 ACRES OR MORE 1964. .	1	-	3	-	-	2
85	BARLEY FOR GRAIN. FARMS 1964. .	14	1	1	17	6	15
86	1959. .	44	7	3	19	33	31
87	ACRES 1964. .	117	1	15	158	40	158
88	1959. .	499	84	15	146	260	189
89	BUSHEL 1964. .	4 093	40	450	5 364	805	5 745
90	1959. .	16 361	2 910	430	3 630	7 450	6 754
91	SALES FARMS 1964. .	10	-	-	8	2	2
92	1959. .	15	2	1	4	9	2
93	BUSHEL 1964. .	3 135	-	-	2 774	155	402
94	1959. .	6 905	300	20	839	2 094	130

Crops Harvested: 1964 and 1959—Continued

Corn—Small grains

MIDLAND	MISSAUKEE	MONROE	MONTCALM	MONT-MORENCY	MUSKEGON	NEWAYGO	OAKLAND	OCEANA	OGEMAW	ONTONAGON	
605	274	1 488	1 275	50	395	768	429	538	290	4	1
766	340	2 166	1 582	51	577	987	718	716	365	7	2
15 725	5 846	58 308	35 984	672	11 804	17 699	17 119	11 668	7 768	36	3
16 041	4 361	81 960	32 935	491	12 279	18 554	20 703	10 826	6 419	60	4
588	200	1 463	1 240	3	358	698	404	497	221	-	5
746	273	2 153	1 544	9	569	961	698	693	296	-	6
14 065	2 180	54 340	30 016	38	7 862	12 627	12 614	7 999	3 324	-	7
14 559	2 086	78 777	27 468	37	9 604	15 066	17 075	7 994	3 131	-	8
941 169	133 247	3 796 418	1 910 919	3 125	366 817	514 755	619 893	426 549	161 010	-	9
736 074	92 200	5 134 853	1 625 419	964	403 738	696 134	818 689	325 487	133 082	-	10
404	20	1 221	769	-	166	267	218	235	41	-	11
469	16	1 713	667	1	195	275	343	131	30	-	12
561 676	8 430	2 886 106	979 427	-	111 904	140 564	256 371	165 706	24 423	-	13
428 579	7 228	3 533 146	540 654	50	114 446	193 015	384 912	53 397	13 682	-	14
108	208	196	465	41	188	341	177	254	215	2	15
133	227	235	571	37	214	371	219	295	229	6	16
1 477	3 477	3 602	5 676	572	3 687	4 684	4 251	3 457	4 077	21	17
1 222	2 061	2 918	5 028	419	2 593	3 270	3 453	2 700	3 124	43	18
18 789	35 869	49 738	58 570	6 010	29 367	38 143	41 672	30 833	36 014	135	19
13 055	18 383	32 263	49 648	3 481	24 899	31 223	29 999	24 743	28 683	364	20
19	13	31	40	10	28	50	18	20	22	1	21
97	75	204	215	55	229	235	126	117	294	9	22
13	14	21	8	2	5	22	7	14	7	1	23
86	114	162	77	7	26	153	128	95	73	6	24
373	148	604	639	41	208	455	187	310	145	4	25
161	108	502	435	8	120	226	118	179	103	-	26
31	16	197	121	1	44	55	59	32	25	-	27
11	1	66	45	-	5	16	26	11	13	-	28
18	1	68	25	-	11	11	23	4	2	-	29
6	-	25	5	-	2	2	9	2	2	-	30
5	-	26	5	-	5	3	7	-	-	-	31
126	2	1 644	31	1	2	3	10	1	-	-	32
52	-	1 826	18	-	3	6	12	2	-	-	33
2 682	48	58 259	474	10	11	17	343	14	-	-	34
621	-	58 620	251	-	30	45	252	13	-	-	35
64 584	980	1 425 221	10 868	60	220	248	5 608	200	-	-	36
15 682	-	1 502 073	4 433	-	542	386	5 638	190	-	-	37
-	-	3	-	-	-	-	1	-	-	-	38
1	-	7	1	-	-	-	-	-	-	-	39
2	-	19	-	-	-	-	1	-	-	-	40
-	-	63	3	-	-	-	-	-	-	-	41
4	-	9	-	-	-	-	1	-	-	-	42
-	-	81	2	-	-	-	-	-	-	-	43
1	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	44
1	-	3	-	-	1	-	2	2	-	-	45
2	-	13	-	-	-	-	-	-	-	-	46
5	-	29	-	-	4	-	16	27	-	-	47
520	162	1 477	1 236	79	246	430	299	231	136	2	48
694	296	1 583	1 669	128	373	638	552	433	275	21	49
10 355	2 042	35 108	21 834	1 026	3 774	5 078	6 335	2 616	1 523	7	50
11 524	3 555	25 912	26 510	1 507	4 864	7 081	10 254	4 157	3 469	68	51
492 780	64 813	1 361 325	790 784	34 781	141 607	176 093	217 899	88 919	49 459	60	52
407 372	106 449	659 091	792 438	40 648	130 626	188 994	338 190	94 393	105 113	956	53
504	146	1 458	1 211	73	229	376	281	198	109	-	54
664	251	1 501	1 616	105	324	546	527	299	233	1	55
480 168	58 627	1 320 899	765 878	31 927	132 487	161 586	206 899	80 572	43 312	-	56
382 660	92 687	604 058	745 786	33 084	115 368	165 290	315 788	73 594	86 794	15	57
266	113	688	661	56	148	329	146	172	111	2	58
129	36	342	355	15	67	67	77	43	12	-	59
90	13	300	176	7	25	30	47	15	11	-	60
32	-	119	36	1	5	4	25	1	2	-	61
3	-	28	8	-	1	-	4	-	-	-	62
247	260	760	829	104	214	436	297	182	275	159	63
417	395	1 173	1 255	122	291	614	479	270	386	236	64
2 686	5 176	10 970	12 497	2 017	3 083	5 127	5 678	1 871	5 272	2 181	65
4 837	8 231	18 029	19 638	2 052	4 163	7 077	8 525	2 631	6 964	2 960	66
132 008	141 912	778 517	501 579	100 639	140 377	177 150	268 942	63 677	197 786	59 198	67
220 718	172 906	884 945	689 732	57 482	124 569	186 726	369 884	50 007	229 555	67 840	68
145	52	609	467	37	95	151	158	66	65	18	69
176	47	658	339	17	55	96	151	39	39	32	70
79 180	22 430	631 914	296 270	21 827	60 631	55 982	158 101	26 973	35 980	6 435	71
85 617	24 072	448 189	152 237	6 420	19 290	28 202	82 144	3 941	20 902	6 077	72
188	108	500	502	42	134	312	151	146	133	101	73
46	78	157	191	32	52	90	73	27	69	35	74
13	63	85	122	27	24	27	56	8	60	21	75
-	11	15	11	3	3	7	14	1	12	2	76
-	-	3	3	-	1	-	3	-	1	-	77
5	5	13	37	9	30	26	13	16	2	5	78
37	13	92	78	21	49	30	49	31	17	13	79
24	26	119	415	129	276	226	137	106	16	26	80
323	99	925	870	207	490	216	525	245	187	73	81
1 080	415	5 086	14 894	6 138	10 753	8 866	5 470	4 460	550	800	82
12 122	1 315	26 097	40 079	2 823	10 905	5 896	17 575	5 120	4 540	1 425	83
1	1	6	22	1	16	10	7	5	-	1	84
14	2	37	20	1	8	3	17	2	2	-	85
350	150	1 756	7 248	700	4 878	3 141	3 830	1 750	-	40	86
5 202	106	6 997	4 537	180	2 792	650	5 010	240	700	250	87

TABLE 13. Acreage, Quantity, and Sales of

Corn—Small grains

	SUBJECT	OSCEOLA	OSCODA	OTSEGO	OTTAWA	PRESQUE ISLE	ROSCOMMON
1	CORN:						
2	CORN FOR ALL PURPOSES FARMS 1964. .	447	43	71	1 325	129	3
3	1959. .	559	32	93	1 755	147	6
4	ACRES 1964. .	9 371	760	812	32 335	1 442	35
5	1959. .	7 883	438	836	36 335	1 131	77
6	HARVESTED FOR GRAIN FARMS 1964. .	305	25	20	1 239	31	2
7	1959. .	458	19	43	1 699	10	3
8	ACRES 1964. .	3 663	343	70	23 529	173	18
9	1959. .	3 849	124	134	28 014	26	33
10	BUSHEL 1964. .	194 266	12 588	2 396	1 306 184	7 338	400
11	1959. .	162 972	5 980	4 026	1 145 191	740	1 425
12	SALES FARMS 1964. .	64	7	-	527	-	1
13	1959. .	55	3	2	631	-	1
14	BUSHEL 1964. .	29 567	1 866	-	400 984	132	58
15	1959. .	17 194	1 280	185	399 524	-	40
16	CUT FOR SILAGE. FARMS 1964. .	318	24	48	657	99	1
17	1959. .	356	24	59	765	112	4
18	ACRES 1964. .	5 264	348	688	8 300	1 183	15
19	1959. .	3 927	314	664	7 888	998	44
20	TONS, GREEN WT. 1964. .	44 765	2 676	6 129	79 966	11 356	90
21	1959. .	31 845	2 258	4 200	63 711	8 408	325
22	CUT FOR GREEN OR DRY FODDER FARMS 1964. .	18	9	11	62	21	1
23	1959. .	122	39	39	337	72	2
24	HOGGED OR GRAZED. FARMS 1964. .	33	2	5	20	3	-
25	1959. .	322	30	15	169	14	-
26	FARMS REPORTING BY ACRES OF CORN						
27	HARVESTED FOR ALL PURPOSES:						
28	LESS THAN 20 ACRES. 1964. .	268	28	61	686	110	3
29	20 TO 49 ACRES. 1964. .	145	11	8	485	19	-
30	50 TO 74 ACRES. 1964. .	22	4	1	111	-	-
31	75 TO 99 ACRES. 1964. .	9	-	-	27	-	-
32	100 TO 149 ACRES. 1964. .	2	-	1	10	-	-
33	150 TO 199 ACRES. 1964. .	1	-	-	6	-	-
34	200 ACRES OR MORE 1964. .	-	-	-	-	-	-
35	SOYBEANS:						
36	HARVESTED FOR BEANS FARMS 1964. .	-	-	1	2	-	-
37	1959. .	1	-	-	1	-	-
38	ACRES 1964. .	-	-	100	25	-	-
39	1959. .	1	-	-	3	-	-
40	BUSHEL 1964. .	-	-	2 200	530	-	-
41	1959. .	10	-	-	75	-	-
42	CUT FOR HAY FARMS 1964. .	-	-	-	-	-	-
43	1959. .	-	-	-	1	-	-
44	ACRES 1964. .	-	-	-	1	-	-
45	1959. .	-	-	-	1	-	-
46	TONS 1964. .	-	-	-	2	-	-
47	1959. .	-	-	-	-	-	-
48	HOGGED OR GRAZED OR CUT FOR SILAGE. FARMS 1964. .	1	-	-	1	-	-
49	1959. .	-	-	-	-	-	-
50	ACRES 1964. .	12	-	-	6	-	-
51	1959. .	-	-	-	-	-	-
52	SMALL GRAINS HARVESTED:						
53	WHEAT FARMS 1964. .	333	22	31	1 060	304	5
54	1959. .	480	24	42	1 421	428	12
55	ACRES 1964. .	3 639	237	247	14 194	3 198	38
56	1959. .	5 149	228	350	18 126	4 125	106
57	BUSHEL 1964. .	114 646	5 737	8 587	523 977	100 029	863
58	1959. .	142 645	6 787	6 632	504 939	108 445	2 640
59	SALES FARMS 1964. .	290	19	22	1 007	258	4
60	1959. .	388	17	25	1 304	308	7
61	BUSHEL 1964. .	102 800	5 028	7 372	492 340	85 836	716
62	1959. .	116 627	5 852	4 150	448 003	79 714	1 834
63	FARMS REPORTING BY ACRES HARVESTED:						
64	LESS THAN 15 ACRES. 1964. .	262	16	27	717	246	5
65	15 TO 24 ACRES. 1964. .	54	5	4	256	45	-
66	25 TO 49 ACRES. 1964. .	14	1	-	75	10	-
67	50 TO 99 ACRES. 1964. .	3	-	-	11	3	-
68	100 ACRES OR MORE 1964. .	-	-	-	1	-	-
69	OATS FOR GRAIN. FARMS 1964. .	320	60	140	827	428	7
70	1959. .	504	71	149	1 206	500	11
71	ACRES 1964. .	4 862	811	2 048	10 327	7 222	86
72	1959. .	7 660	1 007	2 041	15 956	7 867	166
73	BUSHEL 1964. .	142 621	26 978	67 195	524 886	323 390	1 725
74	1959. .	151 068	23 571	37 842	542 795	232 525	2 538
75	SALES FARMS 1964. .	79	10	41	338	112	2
76	1959. .	41	6	16	182	59	-
77	BUSHEL 1964. .	27 429	3 781	15 658	208 467	66 456	232
78	1959. .	14 258	2 585	5 676	82 307	20 819	-
79	FARMS REPORTING BY ACRES HARVESTED:						
80	LESS THAN 15 ACRES. 1964. .	201	37	87	586	219	6
81	15 TO 24 ACRES. 1964. .	76	17	32	167	124	-
82	25 TO 49 ACRES. 1964. .	32	6	17	68	69	1
83	50 TO 99 ACRES. 1964. .	11	-	4	6	16	-
84	100 ACRES OR MORE 1964. .	-	-	-	-	-	-
85	BARLEY FOR GRAIN. FARMS 1964. .	11	3	12	72	25	-
86	1959. .	13	10	27	165	75	1
87	ACRES 1964. .	111	46	181	648	134	-
88	1959. .	70	91	284	1 546	514	45
89	BUSHEL 1964. .	2 655	1 040	6 550	26 582	5 607	-
90	1959. .	1 382	2 006	4 112	45 141	14 649	1 000
91	SALES FARMS 1964. .	1	1	6	24	4	-
92	1959. .	-	2	3	23	5	-
93	BUSHEL 1964. .	100	160	2 718	7 830	573	-
94	1959. .	-	590	930	8 015	1 400	-

Crops Harvested: 1964 and 1959—Continued

Corn—Small grains

SAGINAW	ST. CLAIR	ST. JOSEPH	SANILAC	SCHOOL- CRAFT	SHIAWAS- SEE	TUSCOLA	VAN BUREN	WASHTENAW	WAYNE	WEXFORD	
1 754	1 486	1 008	2 261	2	1 287	1 650	1 189	1 341	416	166	1
2 581	1 913	1 404	2 408	2	1 678	2 063	1 695	1 661	748	241	2
44 578	41 765	52 009	70 494	21	44 508	48 642	38 035	61 960	9 088	2 721	3
51 886	38 294	61 325	47 914	8	48 058	43 998	43 371	61 599	16 532	2 737	4
1 709	1 388	975	2 051	-	1 264	1 584	1 144	1 297	384	112	5
2 553	1 783	1 390	2 154	1	1 668	2 031	1 658	1 641	742	207	6
39 244	29 612	44 784	45 188	-	37 433	39 837	32 743	51 393	8 150	1 181	7
46 608	26 950	58 313	29 382	1	42 486	37 349	40 223	53 439	15 582	1 544	8
2 778 321	1 883 274	1 314 507	2 853 623	-	2 123 942	2 376 333	1 354 907	3 234 246	455 523	49 239	9
2 606 054	1 164 703	2 644 683	1 378 110	38	2 595 349	2 151 565	1 622 456	2 596 383	867 265	57 964	10
1 240	828	519	1 022	-	917	1 073	670	801	272	30	11
1 562	729	791	817	-	1 065	1 355	828	934	457	18	12
1 788 843	885 412	648 360	1 144 646	-	1 178 924	1 446 215	652 389	1 594 238	318 686	15 785	13
1 429 775	486 061	1 232 462	573 495	-	1 224 516	1 418 977	838 768	1 159 015	543 512	5 037	14
386	724	241	1 399	2	415	520	224	482	38	111	15
515	883	190	1 506	-	511	569	224	586	50	126	16
4 789	11 466	5 288	23 495	15	6 560	8 256	4 472	9 337	724	1 456	17
4 815	10 961	2 333	17 770	-	5 365	6 372	2 482	7 675	866	1 164	18
63 402	118 273	51 690	243 807	125	69 303	86 184	38 254	103 319	6 338	11 674	19
60 207	93 115	25 375	181 291	-	60 002	68 250	23 268	79 008	7 373	10 290	20
55	83	39	218	1	42	68	42	45	19	6	21
338	632	386	1 562	6	326	444	359	445	113	50	22
22	10	79	28	-	17	13	26	35	15	6	23
208	55	1 551	249	-	189	105	461	785	101	34	24
1 007	779	268	928	2	538	845	602	409	293	112	25
539	488	375	929	-	457	541	379	517	71	47	26
113	117	140	242	-	158	140	101	182	23	7	27
40	47	91	81	-	63	70	42	89	10	-	28
34	32	79	56	-	46	34	32	88	15	-	29
11	13	27	14	-	14	8	17	30	3	-	30
10	10	28	11	-	11	12	16	26	1	-	31
1 117	173	367	51	-	769	54	84	304	374	-	32
691	56	293	17	-	618	11	80	203	382	-	33
30 841	2 835	11 184	778	-	25 274	847	1 145	8 109	11 452	-	34
13 953	873	7 663	245	-	13 000	131	1 160	4 862	9 659	-	35
687 768	53 784	164 374	16 239	-	572 053	16 492	18 856	190 203	216 424	-	36
331 996	16 474	104 812	3 615	-	323 171	2 117	20 312	116 217	202 353	-	37
2	3	3	-	-	4	-	3	-	-	-	38
6	2	1	2	-	1	-	5	3	4	-	39
4	18	61	-	-	115	-	30	-	-	-	40
22	30	35	9	-	4	-	18	13	16	-	41
5	29	57	-	-	147	-	39	-	-	-	42
61	43	35	11	-	2	-	13	20	20	-	43
3	3	-	1	-	2	2	3	-	-	-	44
4	1	7	-	-	7	1	7	1	-	-	45
22	16	-	8	-	14	13	9	-	-	-	46
58	50	75	3	-	45	13	48	5	-	5	47
2 151	1 426	847	2 331	-	1 491	1 884	529	1 138	328	44	48
2 842	2 118	1 063	3 206	10	1 780	2 421	836	1 418	450	87	49
45 171	21 289	21 735	44 197	-	34 158	45 323	8 540	23 388	5 394	510	50
52 356	30 017	22 327	57 337	44	36 120	49 517	11 850	27 573	7 535	755	51
2 151 176	852 526	705 571	1 903 265	-	1 452 196	2 137 151	292 528	836 505	177 736	13 492	52
1 925 629	1 055 490	649 462	1 795 925	408	1 297 328	1 736 268	320 803	820 280	176 793	15 159	53
2 104	1 353	834	2 297	-	1 474	1 855	486	1 109	287	33	54
2 756	2 009	1 035	3 155	1	1 755	2 381	752	1 366	388	44	55
2 090 811	811 059	682 228	1 844 167	-	1 410 572	2 094 975	278 911	794 188	165 644	11 157	56
1 796 685	938 080	618 213	1 687 653	180	1 222 769	1 677 002	293 755	741 041	156 394	10 014	57
1 027	890	322	1 133	-	650	733	299	539	208	35	58
588	362	230	661	-	405	513	136	305	65	7	59
392	149	200	455	-	306	459	82	227	35	1	60
119	21	80	76	-	107	158	8	55	16	1	61
25	4	15	9	-	23	20	4	12	4	-	62
990	1 248	469	2 334	54	960	1 346	363	1 027	204	69	63
1 638	1 602	669	2 719	50	1 260	1 771	586	1 236	290	125	64
11 682	19 282	8 352	47 615	839	15 366	22 129	5 431	21 059	2 538	1 011	65
18 586	21 863	12 385	47 111	774	19 535	27 236	7 851	24 715	3 707	1 781	66
771 952	1 127 051	257 674	2 913 233	29 661	957 738	1 321 924	192 233	1 280 505	128 935	22 007	67
1 028 110	1 136 723	346 540	2 595 919	13 406	985 368	1 648 249	271 710	1 176 851	147 050	33 055	68
634	810	191	1 355	19	676	906	180	616	150	24	69
698	569	165	1 227	4	586	952	157	411	152	7	70
510 988	738 394	107 298	1 576 593	8 216	678 629	916 149	98 550	716 936	89 001	8 591	71
379 657	319 628	75 137	836 647	768	375 854	752 798	67 452	255 854	60 347	1 212	72
734	707	225	885	39	551	746	220	458	149	41	73
196	330	145	762	6	233	233	83	278	32	17	74
53	189	86	594	5	154	189	51	235	17	10	75
6	20	13	87	3	19	44	8	51	5	1	76
1	2	-	6	1	3	3	1	5	1	-	77
25	36	24	58	-	55	180	65	68	1	1	78
126	178	191	158	5	259	212	178	246	21	-	79
377	379	332	872	-	594	4 040	687	763	32	2	80
1 244	1 793	2 351	1 414	60	2 510	3 593	1 878	2 130	205	-	81
24 569	18 461	12 115	44 332	-	29 608	217 409	26 494	33 108	1 280	60	82
45 168	65 563	59 992	42 606	558	89 834	176 378	59 932	63 786	4 168	-	83
20	18	14	35	-	40	168	30	28	1	1	84
58	73	59	53	-	126	167	59	48	12	-	85
22 849	8 609	9 265	31 833	-	22 604	210 328	11 510	11 705	1 280	60	86
24 343	26 948	22 453	18 949	-	47 032	160 498	20 773	16 692	3 218	-	87

TABLE 13. Acreage, Quantity, and Sales of

Small grains-Con.—Hay crops

SUBJECT		THE STATE	ALCONA	ALGER	ALLEGAN	ALPENA	ANTRIM
SMALL GRAINS HARVESTED--CON.							
1	RYE FOR GRAIN FARMS 1964.	3 812	8	1	94	26	30
2	1959.	5 219	18	2	176	39	39
3	ACRES 1964.	35 525	50	6	937	207	333
4	1959.	45 441	169	2	1 466	266	307
5	BUSHEL 1964.	887 518	1 365	80	16 877	4 572	4 425
6	1959.	928 399	2 853	32	25 281	5 189	5 466
7	SALES FARMS 1964.	2 785	7	1	65	17	21
8	1959.	2 933	12	1	92	21	16
9	BUSHEL 1964.	688 847	1 119	56	11 439	3 154	3 242
10	1959.	660 084	2 142	10	16 346	3 051	2 721
11	EMMER AND SPELT FOR GRAIN FARMS 1964.	1 661	4	-	204	2	1
12	1959.	1 891	10	-	101	-	-
13	ACRES 1964.	15 052	40	-	1 841	6	12
14	1959.	16 961	86	-	954	-	-
15	BUSHEL 1964.	700 824	1 600	-	86 702	200	200
16	1959.	716 379	2 317	-	30 152	-	-
17	SALES FARMS 1964.	150	-	-	19	-	-
18	1959.	166	1	-	7	-	-
19	BUSHEL 1964.	44 750	-	-	5 594	-	-
20	1959.	51 867	266	-	2 093	-	-
21	BUCKWHEAT FARMS 1964.	1 044	3	-	6	32	13
22	1959.	832	5	-	8	3	9
23	ACRES 1964.	12 030	23	-	37	270	273
24	1959.	6 879	19	-	75	17	87
25	BUSHEL 1964.	222 470	650	-	459	4 564	3 300
26	1959.	94 984	123	-	1 217	275	1 210
27	SALES FARMS 1964.	861	1	-	4	27	10
28	1959.	410	2	-	3	2	5
29	BUSHEL 1964.	204 447	459	-	384	4 154	2 981
30	1959.	61 739	48	-	762	150	691
31	OTHER GRAINS. FARMS 1964.	149	1	1	9	3	1
32	ACRES 1964.	2 243	15	37	80	54	6
33	BUSHEL 1964.	73 937	210	1 200	2 010	1 624	100
34	SALES FARMS 1964.	30	-	-	-	-	-
35	BUSHEL 1964.	12 377	-	-	-	-	-
HAY CROPS:							
36	ALFALFA AND ALFALFA MIXTURES CUT FOR						
37	HAY AND FOR DEHYDRATING. FARMS 1964.	45 310	307	99	1 126	496	252
38	1959.	51 623	421	133	1 204	535	319
39	ACRES 1964.	1 344 457	13 013	5 426	27 794	13 882	9 855
40	1959.	1 300 493	13 768	6 343	22 004	13 994	9 071
41	TONS 1964.	2 935 896	22 332	8 714	65 954	25 718	13 884
42	1959.	2 607 928	20 479	11 505	45 786	20 905	12 563
43	SALES FARMS 1964.	16 471	106	21	391	160	94
44	1959.	9 010	79	17	174	86	55
45	TONS 1964.	799 680	4 149	1 483	18 731	6 501	4 449
	1959.	284 600	2 378	1 151	4 064	2 375	995
46	CLOVER, TIMOTHY, AND MIXTURES OF						
47	CLOVER AND GRASSES CUT FOR HAY FARMS 1964.	16 381	67	39	634	178	75
48	1959.	25 850	71	48	968	214	220
49	ACRES 1964.	352 781	1 685	1 519	7 749	3 971	1 856
50	1959.	485 680	1 572	1 355	12 508	4 207	5 462
51	TONS 1964.	492 678	2 325	1 886	12 069	6 171	2 059
52	1959.	720 988	2 064	1 976	20 163	5 399	5 911
53	SALES FARMS 1964.	4 620	18	10	173	49	18
54	1959.	3 909	6	7	138	38	32
55	TONS 1964.	118 575	515	248	2 539	1 402	350
	1959.	83 121	105	152	1 915	580	633
56	OATS, WHEAT, BARLEY, RYE, OR OTHER						
57	SMALL GRAINS CUT FOR HAY FARMS 1964.	1 150	13	4	16	21	8
58	1959.	1 294	17	7	27	32	9
59	ACRES 1964.	11 512	112	27	179	244	70
60	1959.	12 089	146	90	190	315	132
61	TONS 1964.	15 490	159	35	384	368	71
62	1959.	13 995	169	134	247	262	113
63	SALES FARMS 1964.	104	1	-	4	5	1
64	1959.	44	-	-	1	2	-
65	TONS 1964.	1 761	10	-	31	225	20
	1959.	477	-	-	4	8	-
66	WILD HAY CUT. FARMS 1964.	642	5	-	16	1	16
67	1959.	676	8	4	8	15	12
68	ACRES 1964.	11 215	55	-	173	15	304
69	1959.	9 074	133	93	59	205	322
70	TONS 1964.	10 768	45	-	197	10	254
71	1959.	8 964	116	92	78	180	230
72	SALES FARMS 1964.	187	2	-	5	1	1
73	1959.	105	-	1	-	2	4
74	TONS 1964.	3 596	25	-	93	10	31
75	1959.	2 240	-	30	-	36	102
76	OTHER HAY CUT FARMS 1964.	1 427	1	1	41	15	13
77	1959.	1 411	18	7	36	22	44
78	ACRES 1964.	18 276	2	55	375	227	471
79	1959.	20 813	487	111	385	334	770
80	TONS 1964.	29 310	3	82	635	215	434
81	1959.	26 995	596	186	545	393	730
82	SALES FARMS 1964.	198	-	1	6	-	2
83	1959.	142	2	1	4	3	7
84	TONS 1964.	4 487	-	25	179	-	133
85	1959.	2 178	5	4	87	59	91

Crops Harvested: 1964 and 1959—Continued

Small grains—Con.—Hay crops

ARENAC	BARAGA	BARRY	BAY	BENZIE	BERRIEN	BRANCH	CALHOUN	CASS	CHARLEVOIX	
19	4	63	84	29	113	43	57	51	20	1
31	3	65	102	20	193	38	83	66	24	2
182	9	680	575	202	830	329	640	434	82	3
191	6	676	787	166	1 396	271	827	616	154	4
3 594	165	19 634	16 909	3 574	19 783	8 861	18 274	10 044	1 844	5
3 476	175	14 545	18 769	1 947	27 886	5 446	17 582	13 477	2 242	6
16	-	46	63	19	87	34	45	36	5	7
16	1	38	59	10	113	19	56	39	5	8
2 830	-	14 783	12 451	2 519	15 203	6 679	15 731	7 409	311	9
2 097	45	11 214	13 344	947	19 169	3 138	12 927	10 044	1 080	10
2	-	59	1	-	34	70	19	18	-	11
1	-	12	-	-	26	61	35	13	-	12
14	-	719	4	-	306	658	154	193	-	13
6	-	87	-	-	239	628	403	111	-	14
800	-	31 720	275	-	14 595	26 782	8 412	7 430	-	15
170	-	3 815	-	-	9 665	23 200	12 471	3 985	-	16
1	-	6	-	-	4	4	2	-	-	17
-	-	-	-	-	2	3	1	2	-	18
400	-	900	-	-	1 454	785	650	-	-	19
-	-	-	-	-	526	1 695	300	70	-	20
11	2	18	8	1	4	5	8	5	3	21
20	-	4	9	4	5	11	7	1	7	22
120	3	273	37	5	10	44	65	62	27	23
116	-	28	83	20	26	74	58	21	31	24
2 218	30	5 192	703	75	149	955	1 531	1 110	437	25
1 413	-	334	942	249	578	1 065	961	550	415	26
7	-	17	5	-	1	5	6	4	1	27
9	-	1	3	1	3	6	3	1	4	28
2 107	-	4 923	456	-	89	884	1 425	1 033	317	29
480	-	10	516	105	425	600	486	508	230	30
1	1	9	3	-	1	4	-	1	-	31
51	15	92	60	-	6	54	-	20	-	32
1 400	500	3 578	1 350	-	33	1 810	-	800	-	33
1	1	-	2	-	1	-	-	-	-	34
1 400	400	-	850	-	33	-	-	-	-	35
392	26	963	483	96	493	824	922	637	289	36
482	31	982	765	101	657	907	1 001	651	351	37
12 269	976	28 558	8 860	1 793	8 697	21 426	27 004	15 314	10 197	38
13 495	847	24 310	13 823	2 039	9 217	20 504	25 461	13 399	10 562	39
26 356	1 711	62 548	19 915	2 401	22 392	49 756	64 180	32 310	16 528	40
26 927	1 875	47 013	28 347	2 549	21 472	43 054	57 462	25 550	13 975	41
137	5	366	155	46	205	275	343	246	102	42
88	1	147	107	18	162	119	167	110	51	43
7 690	266	17 297	5 483	1 030	7 319	14 348	18 543	10 874	4 773	44
3 448	40	4 929	2 617	378	3 550	2 997	5 325	2 868	1 329	45
86	162	247	103	20	281	313	302	159	56	46
159	221	484	153	38	421	525	555	285	119	47
1 581	5 163	3 585	1 409	292	3 526	4 147	4 842	2 591	1 322	48
2 979	5 820	7 197	2 271	532	4 941	7 880	8 780	4 051	3 131	49
2 278	6 498	5 723	2 044	307	5 734	5 638	6 522	3 655	1 729	50
4 421	8 655	10 934	3 612	445	7 496	11 316	13 681	6 197	3 529	51
16	19	55	27	13	101	72	82	47	11	52
25	13	57	22	6	73	60	75	35	7	53
267	461	865	472	188	1 887	1 110	1 698	1 019	180	54
610	295	844	284	99	977	971	1 309	537	84	55
10	2	9	16	6	7	10	13	10	3	56
17	6	8	23	13	8	19	17	6	13	57
74	11	133	165	49	61	96	171	167	26	58
95	61	102	238	141	101	265	164	77	64	59
109	14	295	184	29	83	85	302	219	20	60
97	84	84	250	112	125	364	278	107	59	61
-	-	1	2	1	-	1	1	-	-	62
-	-	-	1	1	1	1	1	-	-	63
-	-	17	10	4	-	20	27	-	-	64
-	-	-	15	4	3	15	10	-	-	65
6	6	2	1	4	8	3	3	1	7	66
7	5	3	8	2	8	2	6	3	15	67
79	157	37	6	40	46	31	12	6	152	68
115	77	11	70	22	26	39	42	22	175	69
63	172	28	10	30	61	37	15	9	85	70
90	91	9	70	5	35	60	77	42	98	71
1	-	-	-	-	5	-	1	-	1	72
-	-	-	1	-	1	1	-	-	2	73
20	-	-	-	-	28	-	8	-	15	74
-	-	-	4	-	16	45	-	-	7	75
7	1	40	7	6	19	27	32	12	10	76
6	5	27	11	9	14	18	16	10	16	77
94	4	358	52	83	193	353	371	164	168	78
125	41	283	87	99	63	150	166	79	234	79
64	10	719	109	95	295	542	612	314	199	80
136	61	488	127	66	143	502	245	105	361	81
1	-	3	2	1	5	3	5	4	1	82
-	-	-	2	1	-	1	2	1	1	83
6	-	37	11	20	120	32	92	97	63	84
-	-	-	32	5	-	5	9	5	24	85

TABLE 13. Acreage, Quantity, and Sales of

Small grains—Con.—Hay crops

	SUBJECT	CHEBOYGAN	CHIPPEWA	CLARE	CLINTON	CRAWFORD	DELTA
1	SMALL GRAINS HARVESTED--CON.						
2	RYE FOR GRAIN FARMS 1964. .	12	5	14	99	1	15
3	1959. .	18	4	35	80	2	25
4	ACRES 1964. .	171	35	146	865	15	98
5	1959. .	153	40	234	649	12	173
6	BUSHEL 1964. .	2 792	675	2 247	27 982	200	1 744
7	1959. .	2 633	490	4 308	16 587	168	4 020
8	SALES FARMS 1964. .	6	3	9	77	1	11
9	1959. .	6	2	9	53	-	8
10	BUSHEL 1964. .	1 862	513	1 435	23 325	200	1 248
	1959. .	1 697	335	2 500	13 146	-	2 340
11	EMMER AND SPELT FOR GRAIN FARMS 1964. .	-	49	5	5	-	-
12	1959. .	-	-	15	5	-	-
13	ACRES 1964. .	-	612	42	27	-	-
14	1959. .	-	-	92	91	-	-
15	BUSHEL 1964. .	-	17 385	1 630	1 125	-	-
16	1959. .	-	-	4 450	1 990	-	-
17	SALES FARMS 1964. .	-	8	1	-	-	-
18	1959. .	-	-	-	1	-	-
19	BUSHEL 1964. .	-	870	15	-	-	-
20	1959. .	-	-	-	230	-	-
21	BUCKWHEAT FARMS 1964. .	5	1	7	23	-	4
22	1959. .	5	1	7	6	1	3
23	ACRES 1964. .	12	1	61	249	-	24
24	1959. .	38	2	55	38	7	22
25	BUSHEL 1964. .	244	20	957	5 681	-	700
26	1959. .	497	20	970	886	100	395
27	SALES FARMS 1964. .	2	1	6	21	-	2
28	1959. .	3	-	3	3	-	3
29	BUSHEL 1964. .	65	20	930	5 524	-	574
30	1959. .	350	-	600	720	-	365
31	OTHER GRAINS. FARMS 1964. .	-	13	1	1	-	-
32	ACRES 1964. .	-	332	7	7	-	-
33	BUSHEL 1964. .	-	10 475	245	175	-	-
34	SALES FARMS 1964. .	-	5	-	-	-	-
35	BUSHEL 1964. .	-	1 253	-	-	-	-
36	HAY CROPS:						
37	ALFALFA AND ALFALFA MIXTURES CUT FOR						
38	HAY AND FOR DEHYDRATING. FARMS 1964. .	212	54	333	1 248	8	240
39	1959. .	283	56	409	1 278	8	343
40	ACRES 1964. .	9 218	1 621	13 581	32 880	196	10 234
41	1959. .	9 656	1 920	14 329	27 917	154	12 269
42	TONS 1964. .	13 636	2 036	29 329	95 078	294	18 597
43	1959. .	13 996	2 673	26 672	65 894	167	21 076
44	SALES FARMS 1964. .	57	15	103	451	5	64
45	1959. .	41	15	59	166	-	42
46	TONS 1964. .	2 814	568	6 128	23 617	120	2 967
47	1959. .	1 060	751	1 850	5 241	-	1 345
48	CLOVER, TIMOTHY, AND MIXTURES OF						
49	CLOVER AND GRASSES CUT FOR HAY FARMS 1964. .	82	499	61	310	5	239
50	1959. .	137	517	100	615	8	228
51	ACRES 1964. .	2 873	35 710	1 121	4 006	102	8 610
52	1959. .	3 843	29 438	2 370	8 659	204	6 602
53	TONS 1964. .	3 513	36 564	1 793	7 014	112	12 358
54	1959. .	4 622	34 568	2 865	15 082	198	9 121
55	SALES FARMS 1964. .	20	226	19	88	3	44
56	1959. .	14	175	13	58	3	24
57	TONS 1964. .	626	11 843	543	1 716	40	2 035
58	1959. .	222	8 688	344	889	51	639
59	OATS, WHEAT, BARLEY, RYE, OR OTHER						
60	SMALL GRAINS CUT FOR HAY FARMS 1964. .	13	12	32	16	3	13
61	1959. .	11	10	21	7	2	13
62	ACRES 1964. .	147	214	258	109	38	181
63	1959. .	100	205	254	135	35	111
64	TONS 1964. .	128	241	358	165	33	194
65	1959. .	104	195	298	218	14	133
66	SALES FARMS 1964. .	-	1	4	-	-	2
67	1959. .	-	-	-	-	-	-
68	TONS 1964. .	-	50	30	-	-	99
69	1959. .	-	-	-	-	-	-
70	WILD HAY CUT. FARMS 1964. .	10	10	2	3	2	13
71	1959. .	13	1	8	6	1	4
72	ACRES 1964. .	291	365	16	16	38	432
73	1959. .	150	20	112	37	20	21
74	TONS 1964. .	447	306	10	10	10	248
75	1959. .	88	10	55	47	20	26
76	SALES FARMS 1964. .	3	1	-	1	-	4
77	1959. .	1	-	-	-	-	-
78	TONS 1964. .	209	10	-	5	-	87
79	1959. .	17	-	-	-	-	-
80	OTHER HAY CUT FARMS 1964. .	15	11	20	31	-	7
81	1959. .	20	6	14	16	11	12
82	ACRES 1964. .	395	288	347	305	-	110
83	1959. .	350	340	220	265	310	259
84	TONS 1964. .	554	558	460	540	-	100
85	1959. .	390	272	202	347	259	321
86	SALES FARMS 1964. .	2	4	2	3	-	1
87	1959. .	1	-	1	2	-	2
88	TONS 1964. .	117	213	58	84	-	20
89	1959. .	5	-	10	24	-	8

Crops Harvested: 1964 and 1959—Continued

Small grains—Con.—Hay crops

DICKINSON	EATON	EMMET	GENESEE	GLADWIN	GOGEBIC	GRAND TRVERSE	GRATIOT	HILLSDALE	HOUGHTON	HURON	
3	95	14	45	33	-	46	101	35	19	62	1
10	74	27	93	61	-	59	132	46	11	100	2
94	903	146	530	292	-	435	853	389	91	575	3
69	623	268	890	479	-	497	1 172	394	47	633	4
512	28 102	3 700	12 852	7 046	-	9 259	22 913	8 940	1 507	14 908	5
1 152	15 914	3 695	20 898	12 044	-	9 714	28 559	6 148	632	17 502	6
2	68	8	35	26	-	37	74	27	4	43	7
1	44	9	64	32	-	34	93	22	3	55	8
338	21 928	2 704	10 246	4 607	-	6 989	17 195	6 837	532	11 169	9
400	12 650	2 314	17 411	8 413	-	5 880	21 982	3 624	180	12 600	10
-	13	-	42	18	-	-	1	46	1	7	11
-	6	-	131	9	-	-	1	109	-	12	12
-	127	-	377	131	-	-	3	351	8	66	13
-	58	-	1 339	90	-	-	18	838	-	78	14
-	7 340	-	16 435	4 180	-	-	100	16 074	450	2 894	15
-	2 240	-	61 098	3 350	-	-	1 000	30 166	-	3 940	16
-	-	-	4	1	-	-	-	3	-	-	17
-	-	-	19	1	-	-	-	9	-	-	18
-	-	-	990	500	-	-	-	712	-	-	19
-	100	-	8 572	75	-	-	-	1 465	-	-	20
-	6	3	15	6	-	36	12	5	6	10	21
-	-	2	33	4	-	10	11	8	6	31	22
-	25	19	334	43	-	437	189	29	25	147	23
-	-	19	210	18	-	44	106	55	18	251	24
-	570	199	4 915	850	-	7 598	3 918	727	390	3 960	25
-	-	240	2 185	370	-	780	1 659	686	175	3 209	26
-	3	1	15	4	-	31	11	3	1	8	27
-	-	-	16	1	-	7	7	3	-	11	28
-	436	80	4 721	750	-	7 124	3 829	552	59	3 447	29
-	-	-	1 286	200	-	-	1 305	280	-	1 893	30
-	4	-	3	-	1	2	1	-	-	7	31
-	46	-	87	-	12	70	40	-	-	105	32
-	873	-	2 250	-	600	2 200	1 400	-	-	3 725	33
-	2	-	2	-	-	-	1	-	-	2	34
-	690	-	630	-	-	-	1 400	-	-	1 750	35
108	1 077	275	740	425	21	265	772	1 229	62	1 764	36
155	1 090	335	909	510	16	359	1 039	1 329	54	2 188	37
5 377	26 544	11 331	21 653	16 102	489	9 139	16 903	31 743	1 345	46 006	38
6 349	22 884	11 156	21 845	17 082	312	11 674	20 044	29 009	996	50 436	39
8 218	73 437	17 371	49 440	30 315	722	15 141	44 743	79 450	2 387	105 415	40
10 820	54 396	14 570	47 969	30 245	646	16 189	45 039	60 882	1 608	113 870	41
29	416	90	300	145	6	128	284	533	12	411	42
22	183	56	197	92	-	64	200	204	4	252	43
1 518	24 354	3 587	15 171	7 918	150	6 238	11 147	28 027	571	19 027	44
1 307	5 545	1 457	6 542	3 109	-	2 337	4 441	5 565	117	8 336	45
72	428	78	267	134	93	65	135	397	326	291	46
62	742	94	450	146	160	123	304	677	487	352	47
2 138	5 987	1 985	4 246	3 052	3 015	1 376	1 829	5 213	14 352	5 491	48
1 560	11 232	2 097	6 542	2 850	4 673	2 525	4 245	9 229	18 649	6 247	49
2 659	9 751	2 569	6 733	4 068	3 708	1 860	3 747	7 687	17 134	9 270	50
1 852	19 455	2 429	10 210	3 896	6 116	2 902	6 678	14 811	23 382	10 997	51
25	118	14	89	26	11	26	41	112	81	56	52
12	107	9	99	18	18	24	42	100	53	40	53
706	2 596	277	2 399	699	451	806	917	2 072	3 488	1 632	54
146	2 243	138	1 787	238	404	367	645	1 789	1 025	852	55
11	6	8	13	55	6	12	15	13	10	6	56
19	10	4	10	37	8	18	16	11	18	8	57
73	96	54	80	616	19	130	122	120	60	57	58
135	114	61	82	275	28	219	150	115	156	76	59
95	96	57	141	553	33	166	176	156	48	86	60
187	115	75	105	387	24	94	220	130	212	106	61
-	1	-	1	1	-	3	2	-	1	1	62
-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	63
-	15	-	15	5	-	22	17	-	8	2	64
-	6	-	-	6	-	-	-	-	-	-	65
1	1	12	5	15	27	3	1	3	21	6	66
1	8	24	9	12	3	10	5	1	15	8	67
8	6	333	18	201	1 125	24	4	35	660	54	68
10	91	345	61	140	48	96	50	8	232	111	69
10	6	206	29	193	744	15	1	42	503	81	70
10	90	234	60	99	26	77	38	10	189	171	71
-	1	2	1	6	1	-	-	1	5	2	72
-	1	1	-	1	-	-	-	-	1	-	73
-	6	35	10	108	13	-	-	30	145	7	74
-	12	1	-	3	-	-	-	-	6	-	75
6	25	7	34	13	7	9	13	27	11	18	76
9	21	30	46	17	15	16	14	20	14	7	77
111	320	166	332	163	87	210	245	306	315	220	78
234	269	844	413	249	246	184	167	222	441	63	79
178	713	133	838	246	92	191	357	627	250	563	80
225	524	818	503	271	319	192	281	309	516	140	81
1	2	1	8	4	1	1	2	2	3	3	82
2	1	2	7	-	1	1	-	-	4	-	83
17	13	41	127	109	8	25	38	281	88	39	84
21	6	8	62	-	10	12	2	-	25	-	85

TABLE 13. Acreage, Quantity, and Sales of

Small grains-Con.—Hay crops

SUBJECT		INGHAM	IONIA	IOSCO	IRON	ISABELLA	JACKSON
1	SMALL GRAINS HARVESTED--CON.						
2	RYE FOR GRAIN FARMS 1964. .	89	66	8	-	38	55
3	1959. .	62	85	19	2	74	70
4	ACRES 1964. .	1 233	595	49	-	287	442
5	1959. .	587	852	160	14	736	708
6	BUSHEL 1964. .	42 269	16 673	995	-	6 447	10 398
7	1959. .	16 539	19 670	2 320	460	12 408	14 543
8	SALES FARMS 1964. .	78	51	6	-	27	43
9	1959. .	41	53	10	2	43	49
10	BUSHEL 1964. .	37 133	13 470	769	-	4 485	8 252
	1959. .	13 604	15 443	1 751	408	8 413	11 048
11	EMMER AND SPELT FOR GRAIN FARMS 1964. .	6	38	9	-	25	20
12	1959. .	10	31	1	-	45	35
13	ACRES 1964. .	43	345	62	-	207	198
14	1959. .	125	320	8	-	471	290
15	BUSHEL 1964. .	1 495	17 959	3 095	-	9 095	8 185
16	1959. .	5 880	14 595	398	-	19 362	11 225
17	SALES FARMS 1964. .	-	3	1	-	2	2
18	1959. .	1	3	-	-	1	2
19	BUSHEL 1964. .	-	2 501	500	-	950	175
20	1959. .	980	1 174	-	-	845	360
21	BUCKWHEAT FARMS 1964. .	22	49	7	-	32	6
22	1959. .	12	10	8	-	21	12
23	ACRES 1964. .	250	651	89	-	378	51
24	1959. .	104	111	85	-	222	96
25	BUSHEL 1964. .	3 652	12 410	1 279	-	5 988	889
26	1959. .	1 215	1 750	884	-	3 409	1 193
27	SALES FARMS 1964. .	20	47	7	-	30	5
28	1959. .	5	6	4	-	14	7
29	BUSHEL 1964. .	3 355	11 855	1 265	-	5 545	817
30	1959. .	385	1 408	610	-	2 286	685
31	OTHER GRAINS. FARMS 1964. .	2	5	-	-	-	2
32	ACRES 1964. .	19	131	-	-	-	36
33	BUSHEL 1964. .	1 130	4 952	-	-	-	2 200
34	SALES FARMS 1964. .	-	-	-	-	-	-
35	BUSHEL 1964. .	-	-	-	-	-	-
36	HAY CROPS:						
37	ALFALFA AND ALFALFA MIXTURES CUT FOR						
38	HAY AND FOR DEHYDRATING. FARMS 1964. .	919	1 119	268	24	988	992
39	1959. .	1 015	1 091	340	48	1 126	1 086
40	ACRES 1964. .	29 094	30 179	12 632	422	33 020	34 034
41	1959. .	27 814	22 990	13 325	872	34 010	33 148
42	TONS 1964. .	81 372	83 543	24 349	567	77 299	82 222
43	1959. .	72 338	50 562	21 162	1 646	66 992	68 197
44	SALES FARMS 1964. .	354	354	88	3	348	461
45	1959. .	193	116	42	5	166	212
46	TONS 1964. .	22 520	20 023	5 313	10	17 424	29 790
47	1959. .	7 701	3 329	1 895	330	6 337	7 406
48	CLOVER, TIMOTHY, AND MIXTURES OF						
49	CLOVER AND GRASSES CUT FOR HAY FARMS 1964. .	204	444	51	159	193	161
50	1959. .	432	806	55	236	289	383
51	ACRES 1964. .	2 718	7 245	1 354	5 988	4 100	2 237
52	1959. .	6 292	13 486	1 358	6 008	5 006	5 476
53	TONS 1964. .	4 632	12 130	1 780	6 169	7 488	3 329
54	1959. .	11 174	22 555	1 841	8 947	7 778	8 181
55	SALES FARMS 1964. .	60	96	9	24	70	60
56	1959. .	62	85	7	36	47	54
57	TONS 1964. .	1 194	2 142	237	615	2 275	1 027
58	1959. .	1 014	2 042	194	491	983	795
59	OATS, WHEAT, BARLEY, RYE, OR OTHER						
60	SMALL GRAINS CUT FOR HAY FARMS 1964. .	13	10	27	24	32	9
61	1959. .	19	19	15	31	19	14
62	ACRES 1964. .	120	116	322	136	372	88
63	1959. .	173	163	152	191	169	109
64	TONS 1964. .	227	208	358	189	592	170
65	1959. .	300	203	117	246	201	107
66	SALES FARMS 1964. .	4	2	2	1	3	2
67	1959. .	1	1	-	3	1	1
68	TONS 1964. .	52	37	17	4	107	33
69	1959. .	3	5	-	21	12	2
70	WILD HAY CUT. FARMS 1964. .	7	8	3	4	5	32
71	1959. .	10	3	3	3	2	44
72	ACRES 1964. .	131	106	75	95	112	608
73	1959. .	130	18	27	51	26	1 021
74	TONS 1964. .	158	79	75	74	146	819
75	1959. .	199	23	55	61	26	1 511
76	SALES FARMS 1964. .	4	3	1	-	2	28
77	1959. .	2	-	-	2	-	29
78	TONS 1964. .	130	30	20	-	5	771
79	1959. .	81	-	-	50	-	992
80	OTHER HAY CUT FARMS 1964. .	57	21	2	9	10	29
81	1959. .	23	20	5	12	15	25
82	ACRES 1964. .	558	165	23	199	104	488
83	1959. .	268	239	79	282	206	403
84	TONS 1964. .	1 252	197	11	125	258	928
85	1959. .	507	359	125	350	396	712
86	SALES FARMS 1964. .	2	2	1	1	-	6
87	1959. .	2	3	-	-	2	3
88	TONS 1964. .	7	33	1	12	-	257
89	1959. .	38	18	-	-	55	75

Crops Harvested: 1964 and 1959—Continued

Small grains—Con.—Hay crops

KALAMAZOO	KALKASKA	KENT	KEWEENAW	LAKE	LAPEER	LEELANAU	LENAWEE	LIVINGSTON	LUCE	MACKINAC	
64	10	82	-	16	52	47	75	50	3	1	1
67	20	114	-	23	65	69	88	42	2	2	2
809	171	872	-	90	444	354	541	452	33	20	3
946	177	980	-	143	556	360	807	367	25	9	4
21 134	2 485	19 800	-	1 652	9 956	7 672	15 571	11 067	580	85	5
24 431	1 277	18 020	-	1 407	13 333	7 149	15 846	8 268	475	125	6
51	9	64	-	9	41	28	54	32	1	-	7
49	5	71	-	6	43	25	49	28	1	1	8
17 805	1 711	16 114	-	896	7 723	5 151	11 807	8 996	368	-	9
21 682	280	12 713	-	410	10 547	3 627	11 723	6 284	280	20	10
12	-	149	-	-	57	-	25	28	-	9	11
7	-	42	-	-	214	-	21	88	-	3	12
82	-	1 449	-	-	461	-	358	232	-	121	13
59	-	409	-	-	1 920	-	219	748	-	30	14
2 955	-	80 786	-	-	21 659	-	16 210	10 290	-	2 630	15
2 710	-	15 195	-	-	86 769	-	7 440	32 209	-	350	16
2	-	14	-	-	6	-	4	1	-	-	17
-	-	4	-	-	23	-	1	300	-	-	18
240	-	4 811	-	-	2 088	-	2 920	100	-	-	19
-	-	1 450	-	-	5 241	-	1 300	4 915	-	-	20
12	12	39	-	2	21	5	4	10	1	2	21
7	8	18	-	15	15	7	7	7	2	-	22
172	228	472	-	15	240	31	66	107	4	11	23
46	92	162	-	4	129	55	55	74	32	-	24
3 492	1 858	10 400	-	600	3 622	509	2 193	1 589	20	60	25
526	1 256	2 287	-	91	2 994	1 905	689	1 727	480	-	26
11	12	30	-	1	18	4	4	8	-	1	27
6	4	16	-	1	9	5	2	5	-	-	28
3 232	1 783	9 490	-	590	3 281	417	2 193	1 504	2	37	29
525	927	1 954	-	30	2 625	1 260	499	1 613	330	-	30
2	-	-	-	-	5	-	5	3	-	3	31
21	-	-	-	-	105	-	37	48	-	33	32
373	-	-	-	-	3 100	-	1 404	2 434	-	477	33
-	-	-	-	-	1	-	2	-	-	-	34
-	-	-	-	-	40	-	614	-	-	-	35
501	76	1 296	1	100	1 321	305	1 040	825	27	49	36
555	79	1 396	3	154	1 474	361	1 120	876	23	72	37
13 942	2 951	34 453	17	3 434	46 710	8 520	26 395	29 171	1 660	1 926	38
13 625	2 553	31 372	32	4 283	41 749	8 464	24 258	24 618	1 207	2 135	39
31 378	3 906	82 137	20	5 649	94 523	10 959	70 475	64 868	2 077	2 891	40
30 033	2 609	64 663	63	5 117	90 114	11 126	55 149	54 074	1 837	3 028	41
208	25	541	-	26	470	102	490	343	13	11	42
128	15	319	-	26	253	44	269	154	6	10	43
10 240	1 269	24 674	-	723	23 365	3 658	26 401	21 912	709	374	44
5 572	331	9 474	-	616	8 154	824	7 675	6 128	334	360	45
173	36	440	4	36	283	88	248	221	21	88	46
289	83	779	8	72	478	154	541	362	23	110	47
2 902	997	6 451	210	1 086	4 725	1 651	3 056	3 649	1 105	3 784	48
4 825	2 635	11 556	179	1 789	7 432	2 643	7 674	6 042	852	4 355	49
4 242	1 022	9 987	125	1 223	6 715	1 943	5 133	6 330	1 361	4 785	50
7 357	2 087	18 652	226	2 074	12 537	3 013	13 410	10 852	1 119	5 788	51
48	10	140	-	6	102	18	81	69	3	18	52
42	11	112	3	12	68	14	97	57	2	12	53
1 232	320	2 943	-	149	2 045	375	1 865	1 976	250	453	54
903	165	2 431	65	368	1 614	258	1 794	1 355	35	823	55
5	6	11	-	13	16	4	21	13	1	5	56
10	7	22	-	15	16	14	15	12	2	8	57
28	41	70	-	116	149	27	236	137	12	46	58
89	49	232	-	108	146	192	146	138	47	95	59
22	25	71	-	103	172	35	502	279	10	38	60
85	35	303	-	116	347	124	284	197	77	85	61
-	-	2	-	2	3	-	2	3	-	1	62
1	-	1	-	-	1	-	1	1	-	-	63
-	-	8	-	8	31	-	107	31	-	8	64
6	-	20	-	-	8	-	28	25	-	-	65
3	7	13	-	2	6	3	7	9	4	3	66
3	10	20	-	5	6	13	4	4	1	8	67
24	57	113	-	16	63	66	95	80	215	92	68
13	211	224	-	68	39	181	38	34	50	136	69
32	36	139	-	23	84	51	75	84	295	75	70
11	93	201	-	55	45	120	34	35	60	113	71
-	-	5	-	-	2	1	2	3	-	1	72
-	1	5	-	-	-	3	-	-	-	-	73
-	-	58	-	-	11	40	30	62	-	4	74
-	18	21	-	-	-	39	-	-	-	-	75
21	3	28	-	4	43	9	41	43	1	6	76
7	11	38	-	11	23	32	23	16	-	5	77
217	20	284	-	103	431	159	694	431	70	116	78
112	270	359	-	225	247	569	325	127	-	81	79
410	31	463	-	131	659	104	1 235	749	175	106	80
60	221	584	-	145	341	710	676	210	-	97	81
3	-	2	-	2	6	1	5	8	-	-	82
-	1	4	-	1	1	1	4	2	-	-	83
40	-	17	-	70	137	10	56	131	-	-	84
-	100	57	-	4	16	20	162	19	-	-	85

TABLE 13. Acreage, Quantity, and Sales of

Small grains-Con.—Hay crops

	SUBJECT	MACOMB	MANISTEE	MARQUETTE	MASON	MECOSTA	MENOMINEE
1	SMALL GRAINS HARVESTED--CON.						
2	RYE FOR GRAIN FARMS 1964.	58	58	4	96	58	18
3	1959.	71	86	4	88	111	41
4	ACRES 1964.	501	464	33	926	541	91
5	1959.	436	677	44	850	975	159
6	BUSHEL 1964.	13 798	8 555	390	20 225	12 263	1 970
7	1959.	11 115	8 933	431	13 946	17 490	3 405
8	SALES FARMS 1964.	44	33	2	66	42	10
9	1959.	32	23	2	44	60	13
10	BUSHEL 1964.	10 858	5 471	140	15 225	9 072	1 243
	1959.	7 150	3 935	380	9 347	11 307	1 603
11	EMMER AND SPELT FOR GRAIN FARMS 1964.	80	-	-	-	13	-
12	1959.	141	-	-	-	-	-
13	ACRES 1964.	685	-	-	-	83	-
14	1959.	1 138	-	-	-	-	-
15	BUSHEL 1964.	34 574	-	-	-	4 972	-
16	1959.	55 587	-	-	-	-	-
17	SALES FARMS 1964.	8	-	-	-	1	-
18	1959.	6	-	-	-	-	-
19	BUSHEL 1964.	3 300	-	-	-	1 350	-
20	1959.	2 554	-	-	-	-	-
21	BUCKWHEAT FARMS 1964.	23	13	-	13	33	5
22	1959.	14	11	3	6	19	3
23	ACRES 1964.	196	108	-	124	536	12
24	1959.	71	81	15	26	154	6
25	BUSHEL 1964.	3 909	1 997	-	2 544	8 583	340
26	1959.	1 272	1 021	235	331	1 787	145
27	SALES FARMS 1964.	18	7	-	10	29	2
28	1959.	11	3	1	-	9	-
29	BUSHEL 1964.	3 347	1 571	-	2 273	8 103	180
30	1959.	997	475	180	-	1 171	-
31	OTHER GRAINS FARMS 1964.	2	1	-	-	1	1
32	ACRES 1964.	19	10	-	-	10	4
33	BUSHEL 1964.	540	450	-	-	350	140
34	SALES FARMS 1964.	1	-	-	-	1	-
35	BUSHEL 1964.	100	-	-	-	350	-
36	HAY CROPS:						
	ALFALFA AND ALFALFA MIXTURES CUT FOR						
	HAY AND FOR DEHYDRATING. FARMS 1964.	615	223	22	545	607	645
37	1959.	683	241	41	606	763	822
38	ACRES 1964.	13 804	5 318	906	16 199	20 452	27 628
39	1959.	12 944	5 152	1 520	16 218	23 306	29 631
40	TONS 1964.	32 781	7 826	1 943	29 520	36 984	37 624
41	1959.	28 482	7 404	2 702	32 526	41 281	47 039
42	SALES FARMS 1964.	208	93	4	195	201	186
43	1959.	92	64	10	131	111	101
44	TONS 1964.	9 580	3 167	278	6 625	7 944	7 397
45	1959.	2 897	1 527	256	3 713	4 735	4 143
46	CLOVER, TIMOTHY, AND MIXTURES OF						
	CLOVER AND GRASSES CUT FOR HAY FARMS 1964.	260	78	84	130	229	291
47	1959.	423	122	136	182	222	305
48	ACRES 1964.	3 487	1 345	3 528	2 391	5 796	10 066
49	1959.	5 263	2 009	4 010	3 140	4 494	7 400
50	TONS 1964.	5 703	1 290	4 445	3 257	9 181	12 203
51	1959.	8 835	2 336	4 549	4 928	6 157	10 031
52	SALES FARMS 1964.	68	16	28	43	52	54
53	1959.	44	20	32	39	20	26
54	TONS 1964.	1 391	324	918	989	1 794	1 572
55	1959.	623	304	513	894	293	616
56	OATS, WHEAT, BARLEY, RYE, OR OTHER						
	SMALL GRAINS CUT FOR HAY FARMS 1964.	7	9	7	15	30	28
57	1959.	11	13	21	14	30	23
58	ACRES 1964.	64	54	43	201	263	274
59	1959.	84	95	250	109	282	141
60	TONS 1964.	118	34	41	189	301	409
61	1959.	155	79	262	127	313	247
62	SALES FARMS 1964.	1	2	-	-	-	2
63	1959.	1	-	2	-	1	-
64	TONS 1964.	12	6	-	-	-	48
65	1959.	6	-	31	-	20	-
66	WILD HAY CUT. FARMS 1964.	8	8	7	12	2	14
67	1959.	13	4	11	8	5	13
68	ACRES 1964.	70	163	178	90	7	144
69	1959.	119	148	214	80	65	134
70	TONS 1964.	81	97	169	86	4	145
71	1959.	96	106	129	69	62	120
72	SALES FARMS 1964.	3	-	4	3	-	2
73	1959.	1	1	3	-	-	-
74	TONS 1964.	34	-	124	15	-	13
75	1959.	6	20	43	-	-	-
76	OTHER HAY CUT FARMS 1964.	15	8	2	8	11	21
77	1959.	14	10	5	14	32	43
78	ACRES 1964.	199	115	29	75	128	414
79	1959.	176	129	45	232	678	761
80	TONS 1964.	306	116	40	108	172	516
81	1959.	239	83	43	294	745	1 239
82	SALES FARMS 1964.	2	2	-	1	4	5
83	1959.	2	1	1	1	3	11
84	TONS 1964.	55	7	-	25	44	29
85	1959.	32	25	5	15	56	123

Crops Harvested: 1964 and 1959—Continued

Small grains—Con.—Hay crops

MIDLAND	MISSAUKEE	MONROE	MONTCALM	MONT-MORENCY	MUSKEGON	NEWAYGO	OAKLAND	OCEANA	OGEMAW	ONTONAGON	
43	29	105	225	9	38	72	10	124	9	3	1
53	79	135	253	14	62	120	33	175	22	4	2
364	300	785	3 016	63	320	537	241	1 042	92	9	3
479	647	1 054	2 980	126	572	936	531	1 397	150	12	4
9 703	3 825	18 215	71 823	1 415	5 384	10 102	7 662	22 081	1 553	152	5
10 071	9 978	20 826	59 832	2 872	7 416	12 708	17 379	20 295	2 684	158	6
29	19	72	183	5	26	48	9	88	5	1	7
37	39	80	163	9	24	60	28	64	9	1	8
7 187	2 481	13 586	56 904	827	3 903	6 649	7 303	15 283	1 021	48	9
8 146	5 502	15 038	43 318	2 019	3 917	6 940	14 944	8 544	1 273	30	10
2	-	5	9	3	35	46	29	2	3	1	11
5	-	1	9	3	1	2	48	-	-	-	12
12	-	35	66	16	281	417	314	40	46	9	13
41	-	7	111	17	10	23	540	-	-	-	14
500	-	1 848	2 255	515	12 304	19 070	15 316	800	1 750	240	15
870	-	245	5 615	442	325	650	22 414	-	-	-	16
-	-	-	2	-	2	6	3	-	-	-	17
-	-	-	-	1	-	-	4	-	-	-	18
-	-	-	530	-	380	1 314	450	-	-	-	19
-	-	-	-	6	-	-	707	-	-	-	20
11	14	18	116	2	6	7	6	11	-	-	21
17	13	48	38	2	5	15	5	5	3	1	22
132	267	181	1 501	8	41	52	36	60	-	-	23
121	132	426	387	6	30	108	53	20	13	2	24
1 809	5 086	4 253	25 733	62	890	1 021	663	812	-	-	25
1 333	1 352	5 606	4 708	70	270	1 342	1 210	145	165	25	26
8	13	16	104	2	5	5	5	-	-	-	27
6	5	32	19	-	1	7	4	-	2	-	28
1 610	4 799	3 851	23 974	56	769	854	615	612	-	-	29
640	672	4 665	3 185	-	40	717	990	-	117	-	30
-	2	1	2	1	-	1	2	-	-	2	31
-	14	6	28	25	-	2	7	-	-	20	32
-	420	150	1 360	750	-	10	350	-	-	525	33
-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	34
-	-	-	-	32	-	-	-	-	-	-	35
311	413	527	1 091	162	303	767	459	564	392	52	36
425	443	645	1 171	170	336	862	618	700	494	54	37
5 278	20 977	10 287	29 883	6 207	8 699	21 879	19 033	15 503	18 828	1 165	38
7 448	19 520	10 487	28 062	5 058	8 678	20 507	19 190	15 874	18 771	918	39
12 307	39 779	28 432	67 709	10 648	20 644	43 683	39 058	28 580	33 000	1 979	40
15 012	31 226	26 143	53 087	7 666	18 381	39 864	39 561	27 798	30 125	1 608	41
100	194	291	369	50	114	274	198	226	127	11	42
82	106	252	142	40	65	183	174	150	89	6	43
3 455	10 980	16 385	17 398	1 932	5 132	11 683	13 044	9 482	6 959	250	44
2 034	4 628	9 324	3 379	1 189	2 264	5 016	7 237	4 085	3 183	114	45
137	146	153	343	35	197	196	98	102	82	236	46
209	193	265	601	75	267	293	170	198	122	325	47
2 301	4 629	1 759	5 143	1 049	3 545	3 025	2 142	1 831	2 385	12 410	48
3 378	5 888	2 882	9 694	1 711	4 654	4 939	3 182	2 865	3 073	13 324	49
3 565	7 072	2 762	8 198	1 591	4 839	4 545	3 885	2 329	3 649	13 991	50
5 218	7 906	5 167	13 563	2 371	6 512	6 911	5 171	3 620	4 549	18 288	51
37	45	60	86	9	70	53	48	32	21	37	52
38	37	80	89	17	49	47	51	28	11	42	53
772	1 921	1 962	1 374	313	1 823	924	2 044	803	718	1 045	54
683	1 048	1 337	1 467	370	1 034	694	1 322	393	399	851	55
20	39	8	21	7	13	28	7	12	36	16	56
34	20	7	17	10	14	35	6	22	15	15	57
169	330	145	190	62	112	206	59	83	381	236	58
259	205	44	87	84	145	269	98	187	80	147	59
226	352	726	278	85	164	186	59	90	418	281	60
415	213	32	85	76	126	220	139	169	114	145	61
-	3	2	1	-	4	1	-	-	3	-	62
-	1	-	-	2	-	1	-	-	-	-	63
-	12	66	10	-	44	7	-	-	15	-	64
-	2	-	-	34	-	30	-	-	-	-	65
12	2	2	6	2	13	10	2	3	4	6	66
14	8	2	3	3	10	16	4	5	7	2	67
82	25	13	97	15	190	133	40	40	38	293	68
179	89	14	22	38	127	162	57	51	94	33	69
61	20	8	82	11	226	112	20	45	41	245	70
169	83	11	17	28	104	173	94	45	99	46	71
1	-	-	-	1	6	4	2	1	-	1	72
1	-	1	-	1	-	3	2	-	-	-	73
1	-	-	-	6	135	81	20	15	-	9	74
30	-	5	-	7	-	43	20	-	-	-	75
7	13	22	22	-	16	27	22	8	12	3	76
15	25	8	16	4	9	17	22	16	9	1	77
42	324	161	167	-	123	277	357	67	178	244	78
126	342	86	217	59	155	203	660	149	250	40	79
61	487	218	326	-	188	328	628	82	222	309	80
129	325	125	212	51	140	221	896	184	347	40	81
1	5	1	3	-	2	5	5	1	1	-	82
2	3	-	-	2	-	3	6	-	4	-	83
12	165	20	68	-	29	52	118	9	7	-	84
23	81	-	-	31	-	23	204	-	80	-	85

TABLE 13. Acreage, Quantity, and Sales of

Small grains-Con.—Hay crops

	SUBJECT	OSCEOLA	OSCODA	OTSEGO	OTTAWA	PRESQUE ISLE	ROSCOMMON
1	SMALL GRAINS HARVESTED--CON.						
2	RYE FOR GRAIN FARMS 1964. .	26	2	11	72	43	1
3	1959. .	42	9	36	129	59	3
4	ACRES 1964. .	184	22	88	464	259	4
5	1959. .	254	48	306	961	359	31
6	BUSHEL 1964. .	2 715	130	1 588	9 598	6 137	60
7	1959. .	4 365	719	5 543	15 555	6 110	700
8	SALES FARMS 1964. .	10	1	9	41	22	-
9	1959. .	12	2	19	61	23	3
10	BUSHEL 1964. .	1 399	50	1 255	5 835	3 593	-
	1959. .	1 961	363	3 219	8 369	2 876	490
11	EMMER AND SPELT FOR GRAIN FARMS 1964. .	30	4	-	84	2	-
12	1959. .	6	-	-	6	-	-
13	ACRES 1964. .	309	23	-	605	12	-
14	1959. .	53	-	-	24	-	-
15	BUSHEL 1964. .	10 035	1 122	-	28 532	350	-
16	1959. .	2 185	-	-	695	-	-
17	SALES FARMS 1964. .	-	-	-	9	-	-
18	1959. .	-	-	-	1	-	-
19	BUSHEL 1964. .	-	-	-	2 740	-	-
20	1959. .	-	-	-	40	-	-
21	BUCKWHEAT FARMS 1964. .	19	2	4	4	19	-
22	1959. .	6	-	11	3	10	2
23	ACRES 1964. .	164	11	24	23	138	-
24	1959. .	57	-	59	17	46	20
25	BUSHEL 1964. .	2 236	125	572	322	2 346	-
26	1959. .	816	-	690	275	1 045	585
27	SALES FARMS 1964. .	17	2	2	3	14	-
28	1959. .	5	-	3	1	2	1
29	BUSHEL 1964. .	2 075	125	432	257	1 954	-
30	1959. .	669	-	156	25	364	472
31	OTHER GRAINS. FARMS 1964. .	1	1	-	1	4	-
32	ACRES 1964. .	20	2	-	5	50	-
33	BUSHEL 1964. .	200	40	-	250	1 768	-
34	SALES FARMS 1964. .	-	-	-	-	-	-
35	BUSHEL 1964. .	-	-	-	-	-	-
36	HAY CROPS:						
37	ALFALFA AND ALFALFA MIXTURES CUT FOR						
38	HAY AND FOR DEHYDRATING. FARMS 1964. .	537	133	167	935	381	28
39	1959. .	654	127	183	875	432	23
40	ACRES 1964. .	24 092	6 195	7 984	21 542	13 269	951
41	1959. .	23 034	5 403	8 163	16 151	13 415	935
42	TONS 1964. .	40 811	9 455	13 319	53 288	22 362	1 480
43	1959. .	35 472	6 681	10 269	35 310	22 320	1 330
44	SALES FARMS 1964. .	163	37	77	327	105	13
45	1959. .	119	20	21	132	39	6
46	TONS 1964. .	8 429	1 547	4 453	12 343	4 510	729
47	1959. .	4 267	527	612	3 066	923	213
48	CLOVER, TIMOTHY, AND MIXTURES OF						
49	CLOVER AND GRASSES CUT FOR HAY FARMS 1964. .	255	18	51	593	209	12
50	1959. .	364	26	74	1 006	203	11
51	ACRES 1964. .	7 987	636	1 693	7 930	6 255	380
52	1959. .	10 435	1 001	1 966	13 835	5 140	351
53	TONS 1964. .	10 053	696	1 889	12 565	10 002	483
54	1959. .	13 598	915	1 634	23 034	7 933	363
55	SALES FARMS 1964. .	51	3	17	186	35	4
56	1959. .	52	3	8	165	18	3
57	TONS 1964. .	1 817	72	396	3 381	1 194	137
58	1959. .	1 567	100	80	2 956	541	33
59	OATS, WHEAT, BARLEY, RYE, OR OTHER						
60	SMALL GRAINS CUT FOR HAY FARMS 1964. .	47	13	8	18	8	3
61	1959. .	37	13	29	33	15	6
62	ACRES 1964. .	486	232	80	147	101	29
63	1959. .	302	166	288	354	206	74
64	TONS 1964. .	564	321	80	242	92	31
65	1959. .	241	199	164	411	293	81
66	SALES FARMS 1964. .	1	-	-	3	2	-
67	1959. .	1	-	-	2	-	-
68	TONS 1964. .	2	13	15	18	65	-
69	1959. .	3	-	-	27	-	-
70	WILD HAY CUT. FARMS 1964. .	8	1	1	17	9	1
71	1959. .	11	1	6	19	4	-
72	ACRES 1964. .	155	10	35	226	309	35
73	1959. .	131	20	170	164	65	-
74	TONS 1964. .	147	5	17	389	188	14
75	1959. .	125	20	129	182	43	-
76	SALES FARMS 1964. .	1	-	-	5	-	-
77	1959. .	3	-	-	1	-	-
78	TONS 1964. .	3	-	-	39	-	-
79	1959. .	20	-	10	2	-	-
80	OTHER HAY CUT FARMS 1964. .	17	1	2	47	9	-
81	1959. .	21	8	13	41	16	4
82	ACRES 1964. .	402	10	44	355	171	-
83	1959. .	309	257	219	342	224	182
84	TONS 1964. .	627	20	44	710	231	-
85	1959. .	395	129	114	575	220	170
86	SALES FARMS 1964. .	3	-	-	8	3	-
87	1959. .	1	-	-	4	-	-
88	TONS 1964. .	252	-	-	95	90	-
89	1959. .	33	-	39	47	-	-

Crops Harvested: 1964 and 1959—Continued

Small grains—Con.—Hay crops

SAGINAW	ST. CLAIR	ST. JOSEPH	SANILAC	SCHOOL- CRAFT	SHIAWAS- SEE	TUSCOLA	VAN BUREN	WASHTENAW	WAYNE	WEXFORD
95	44	67	116	1	105	183	103	41	26	20
144	58	85	162	1	75	188	232	79	47	39
731	286	880	1 314	10	1 109	1 551	939	402	209	222
1 251	465	954	1 673	1	659	1 772	2 104	697	421	400
19 170	7 629	21 419	42 043	200	38 271	50 933	19 922	10 678	2 855	2 890
27 505	10 928	17 138	44 382	15	15 583	49 155	37 864	14 784	9 114	4 299
72	29	57	100	1	89	138	84	31	18	14
99	23	55	120	-	49	133	140	55	30	12
14 611	5 367	17 884	36 694	147	32 861	41 876	15 583	8 029	2 054	1 674
21 419	7 875	12 847	37 498	-	12 670	40 087	24 462	10 929	7 782	1 864
3	175	18	32	-	16	7	52	28	-	3
8	307	26	138	-	60	16	33	32	3	2
23	1 417	154	243	-	163	63	497	280	-	30
65	2 483	226	1 093	-	585	173	351	262	33	9
1 550	75 599	6 100	12 730	-	7 296	3 025	22 887	15 116	-	1 650
2 230	117 628	6 364	50 904	-	26 068	6 700	12 867	12 713	1 650	85
-	12	2	4	-	2	1	6	4	-	-
-	28	3	15	-	3	2	2	2	-	-
-	3 886	335	980	-	190	300	1 240	400	-	-
-	11 100	880	2 968	-	625	700	300	330	-	-
24	49	13	40	4	62	13	1	3	15	12
34	64	4	45	2	12	20	3	8	21	16
200	535	145	440	50	1 031	105	3	45	127	127
340	655	31	397	8	165	163	20	114	169	93
3 442	12 289	2 139	10 045	578	21 769	2 176	7	1 480	2 620	1 959
3 442	11 712	256	4 064	140	2 091	1 900	290	1 223	1 920	1 608
17	40	11	37	4	56	8	1	2	10	12
16	41	2	20	1	8	11	1	3	10	6
3 042	11 035	2 054	9 574	501	20 912	1 775	7	1 304	2 212	1 887
1 872	8 876	78	2 462	90	1 796	1 275	150	608	806	1 044
1	12	2	6	-	4	2	2	1	-	1
4	130	10	112	-	82	25	14	14	-	4
80	6 610	80	3 211	-	1 745	1 450	425	280	-	125
1	3	-	1	-	1	1	-	-	-	-
80	470	-	425	-	560	1 300	-	-	-	-
1 100	1 053	704	2 108	33	1 017	1 202	721	1 078	124	202
1 410	1 048	775	2 243	24	1 134	1 423	861	1 177	179	261
21 273	26 037	21 176	70 958	1 189	28 333	29 990	16 185	34 666	2 541	8 044
24 420	21 994	19 920	62 753	825	26 066	29 942	14 936	34 195	3 733	8 000
57 751	54 108	41 854	155 891	1 627	73 343	65 391	34 019	82 814	5 772	11 571
63 583	46 272	35 630	142 339	1 273	61 025	70 875	29 912	72 461	7 682	10 705
378	340	275	707	6	396	433	287	408	62	78
240	187	146	348	4	187	297	202	239	57	32
14 082	14 289	13 323	40 600	214	18 742	17 356	9 200	18 358	1 876	2 675
6 938	5 934	4 071	12 970	94	6 199	10 839	4 149	8 077	1 106	978
194	901	175	791	57	212	287	238	397	86	54
474	1 243	292	1 158	80	406	356	421	631	116	98
2 189	17 841	2 912	16 231	1 682	2 973	4 489	3 518	7 369	1 125	1 137
5 933	22 559	4 940	22 489	2 096	5 569	5 325	5 395	11 678	1 585	2 218
3 620	25 247	3 587	24 132	2 107	5 329	7 048	4 909	11 915	1 882	1 137
10 069	34 913	6 828	38 930	3 312	9 804	9 114	8 505	18 840	2 364	2 146
49	282	46	229	12	72	85	85	124	45	12
65	233	43	179	13	59	50	82	94	34	14
947	7 794	1 080	5 665	478	1 909	2 055	1 628	2 882	1 007	301
1 241	6 429	805	4 509	233	1 019	1 090	1 470	2 075	741	199
11	23	9	38	6	15	13	14	6	3	10
20	22	10	24	4	11	16	20	12	4	28
111	221	86	448	50	252	82	100	125	21	94
123	227	127	153	27	73	85	159	157	98	273
108	317	69	913	70	175	113	105	106	18	125
147	309	152	182	29	111	95	183	192	96	264
-	5	-	6	-	2	3	1	-	-	1
-	2	-	1	-	1	-	1	-	1	1
-	65	-	247	-	19	46	8	-	-	1
-	55	-	17	-	2	-	3	12	3	3
10	42	2	14	-	5	14	13	46	9	7
10	26	1	7	2	5	17	15	33	3	14
112	662	41	316	-	51	141	171	453	41	152
65	377	40	129	30	46	206	197	368	32	178
91	700	52	312	-	46	130	166	790	48	98
77	427	80	144	50	48	161	195	545	15	107
2	10	1	2	-	1	2	1	32	2	3
-	9	1	1	-	1	2	-	16	-	-
52	188	50	56	-	10	22	35	566	14	52
-	187	80	20	-	3	18	-	246	-	-
16	50	12	90	3	49	22	21	44	3	11
17	45	15	40	-	19	18	18	36	5	22
104	463	164	928	50	384	228	243	714	18	146
172	437	297	452	-	171	155	136	439	63	368
181	652	275	1 744	40	844	464	333	1 307	39	130
237	606	433	1 060	-	274	195	319	505	69	315
1	7	1	12	-	1	1	4	5	-	1
1	6	-	5	-	1	1	1	5	1	2
30	166	3	201	-	10	6	70	32	-	28
20	55	-	109	-	16	20	8	26	15	9

TABLE 13. Acreage, Quantity, and Sales of

Hay crops—Con.—Vegetables

	SUBJECT	THE STATE	ALCONA	ALGER	ALLEGAN	ALPENA	ANTRIM
1	HAY CROPS--CON.						
2	GRASS SILAGE MADE FROM GRASSES,						
3	ALFALFA, CLOVER, OR SMALL GRAINS . . . FARMS 1964. .	3 683	12	5	87	13	5
4	1959. .	3 354	7	2	76	16	8
5	ACRES 1964. .	89 651	600	121	1 866	317	77
6	1959. .	54 593	254	33	763	433	79
7	TONS, GREEN WT. 1964. .	490 006	2 397	490	10 810	1 461	270
8	1959. .	330 226	1 554	160	5 242	1 861	355
9	SALES FARMS 1964. .	72	2	-	3	-	-
10	TONS, GREEN WT. 1964. .	4 392	95	-	204	-	-
11	FIELD SEED CROPS HARVESTED:						
12	ALFALFA SEED. FARMS 1964. .	1 601	42	-	28	31	5
13	1959. .	1 677	68	1	16	44	-
14	ACRES 1964. .	14 969	323	-	264	300	49
15	1959. .	15 274	513	15	164	449	-
16	POUNDS 1964. .	1 333 902	38 020	-	16 411	15 043	1 970
17	1959. .	971 880	41 640	900	6 780	29 460	-
18	RED CLOVER SEED FARMS 1964. .	4 153	23	-	164	86	12
19	1959. .	5 407	2	1	273	22	23
20	ACRES 1964. .	53 252	221	-	1 663	1 061	113
21	1959. .	71 120	21	15	3 012	229	265
22	POUNDS 1964. .	4 165 116	18 590	-	117 267	68 884	6 905
23	1959. .	5 012 400	1 140	900	175 020	13 380	28 440
24	TIMOTHY SEED. FARMS 1964. .	176	-	-	7	-	-
25	1959. .	495	-	1	13	1	1
26	ACRES 1964. .	1 864	-	-	70	-	-
27	1959. .	5 930	-	5	70	7	4
28	POUNDS 1964. .	193 375	-	-	5 503	-	-
29	1959. .	627 435	-	225	4 635	45	45
30	OTHER FIELD CROPS HARVESTED:						
31	IRISH POTATOES FOR HOME USE OR SALE . . FARMS 1964. .	5 492	59	44	61	97	42
32	1959. .	12 183	182	91	166	277	144
33	ACRES 1964. .	39 031	48	39	1 338	269	642
34	1959. .	45 922	61	98	1 462	475	819
35	HUNDREDWEIGHT 1964. .	7 407 483	8 773	6 927	241 314	49 037	126 387
36	1959. .	6 925 646	4 913	11 506	247 235	52 799	130 069
37	DRY FIELD AND SEED BEANS HARVESTED						
38	FOR BEANS. FARMS 1964. .	12 931	-	-	1	17	3
39	1959. .	14 962	4	-	12	1	5
40	ACRES 1964. .	590 998	-	-	4	273	17
41	1959. .	494 248	23	-	85	1	51
42	100-LB. BAGS 1964. .	7 668 148	-	-	50	3 990	191
43	1959. .	6 044 809	158	-	756	2	464
44	SUGAR BEETS FOR SUGAR FARMS 1964. .	2 740	-	-	-	-	-
45	1959. .	3 078	-	-	-	-	-
46	ACRES 1964. .	80 366	-	-	-	-	-
47	1959. .	71 987	-	-	-	-	-
48	TONS 1964. .	1 296 866	-	-	-	-	-
49	1959. .	1 201 743	-	-	-	-	-
50	POPCORN FARMS 1964. .	129	-	-	-	-	-
51	1959. .	405	-	-	9	-	-
52	ACRES 1964. .	3 985	-	-	-	-	-
53	1959. .	5 405	-	-	5	-	-
54	POUNDS, EAR CORN 1964. .	4 335 941	-	-	-	-	-
55	1959. .	8 171 460	-	-	6 325	-	-
56	MINT FOR OIL. FARMS 1964. .	91	-	-	-	-	-
57	1959. .	169	-	-	1	-	-
58	ACRES 1964. .	4 073	-	-	-	-	-
59	1959. .	6 241	-	-	50	-	-
60	POUNDS OF OIL 1964. .	120 663	-	-	-	-	-
61	1959. .	192 643	-	-	3 000	-	-
62	VEGETABLES FOR SALE (OTHER THAN IRISH						
63	AND SWEET POTATOES):						
64	VEGETABLES HARVESTED FOR SALE FARMS 1964. .	6 370	3	4	211	6	37
65	1959. .	9 338	18	4	352	25	154
66	ACRES 1964. .	102 122	9	2	3 619	39	1 015
67	1959. .	108 649	21	1	4 475	116	1 411
68	SALES DOLLARS 1964. .	25 928 009	2 650	200	1 360 509	10 027	120 250
69	1959. .	19 943 458	1 459	342	1 154 542	11 861	115 677
70	TOMATOES. FARMS 1964. .	1 879	2	-	30	-	4
71	1959. .	3 659	9	-	75	5	16
72	ACRES 1964. .	8 833	2	-	96	-	5
73	1959. .	14 305	3	-	51	1	4
74	SWEET CORN. FARMS 1964. .	1 839	3	3	37	3	9
75	1959. .	3 311	15	2	104	13	69
76	ACRES 1964. .	11 163	5	1	224	6	18
77	1959. .	14 204	11	1	361	15	738
78	CUCUMBERS AND PICKLES FARMS 1964. .	2 011	1	-	74	1	9
79	1959. .	3 139	8	2	133	7	43
80	ACRES 1964. .	24 318	(Z)	-	936	1	102
81	1959. .	23 394	2	(Z)	989	3	277
82	SNAP BEANS (BUSH AND POLE TYPES). . . FARMS 1964. .	895	1	-	11	2	6
83	1959. .	1 661	5	1	30	12	47
84	ACRES 1964. .	10 060	(Z)	-	116	28	701
85	1959. .	8 725	1	(Z)	32	93	159
86	CABBAGE FARMS 1964. .	859	1	1	27	2	-
87	1959. .	1 255	7	3	54	3	4
88	ACRES 1964. .	3 381	(Z)	(Z)	168	2	-
89	1959. .	3 280	1	(Z)	250	1	(Z)
90	CANTALOUPS AND MUSKMELONS FARMS 1964. .	801	-	-	10	-	-
91	1959. .	1 421	-	-	38	-	1
92	ACRES 1964. .	2 094	-	-	9	-	-
93	1959. .	2 775	-	-	32	-	(Z)

Z REPORTED IN SMALL FRACTIONS.

Crops Harvested: 1964 and 1959—Continued

Hay crops—Con.—Vegetables

ARENAC	BARAGA	BARRY	BAY	BENZIE	BERRIEN	BRANCH	CALHOUN	CASS	CHARLEVOIX	
39	1	88	23	1	32	64	111	36	10	1
28	-	83	14	2	31	55	73	41	14	2
641	15	1 862	584	3	610	1 180	2 750	1 122	223	3
338	-	1 310	187	17	470	1 012	1 329	7 736	354	4
3 198	150	9 939	2 561	40	3 991	6 434	14 302	7 739	980	5
1 531	-	8 850	1 640	25	3 107	6 867	6 667	4 407	1 489	6
1	-	1	2	-	1	3	3	-	-	7
63	-	22	75	-	27	52	300	-	-	8
41	-	13	19	1	2	9	10	8	1	9
34	-	8	38	1	3	6	4	4	2	10
424	-	159	148	4	10	128	137	127	5	11
340	-	53	309	1	35	101	45	109	6	12
28 640	-	6 886	10 616	840	359	5 452	20 110	8 240	300	13
21 180	-	2 940	19 740	60	2 520	7 260	1 680	7 380	300	14
33	5	98	12	-	87	116	126	100	3	15
16	7	157	14	1	143	278	209	167	5	16
454	31	1 258	100	-	1 037	1 513	1 596	1 672	17	17
153	31	2 084	187	5	2 089	4 028	3 662	2 946	33	18
47 967	1 950	91 141	11 944	-	68 805	85 935	103 266	101 601	1 300	19
10 560	2 340	134 820	16 620	300	129 000	233 040	232 440	173 700	2 580	20
-	3	4	-	-	2	-	9	1	-	21
1	2	12	3	-	-	8	10	1	-	22
5	13	48	-	-	11	-	81	9	-	23
-	2	-	8	-	-	81	123	20	-	24
-	730	6 795	-	-	2 475	-	11 027	432	-	25
225	90	10 530	315	-	-	5 220	10 530	315	-	26
74	44	60	329	25	120	57	106	47	37	27
95	93	93	465	42	349	133	151	59	114	28
494	12	657	8 993	16	112	16	537	62	36	29
917	32	364	6 473	57	325	27	502	162	201	30
65 413	933	134 830	1 443 435	1 582	13 657	959	82 787	10 539	5 320	31
150 011	2 851	71 495	835 038	10 147	22 532	1 962	84 668	25 544	21 853	32
191	-	37	1 178	-	2	3	26	8	4	33
164	-	30	1 122	-	3	7	8	1	4	34
7 757	-	1 005	50 585	-	4	3	672	356	64	35
3 754	-	559	32 879	-	7	109	155	35	47	36
110 917	-	6 975	776 774	-	33	16	4 786	2 415	958	37
44 520	-	4 793	410 982	-	41	1 234	1 698	340	352	38
43	-	-	585	-	-	-	-	-	-	39
46	-	-	588	-	-	-	-	-	-	40
1 330	-	-	15 755	-	-	-	-	-	-	41
1 119	-	-	11 337	-	-	-	-	-	-	42
22 105	-	-	269 464	-	-	-	-	-	-	43
15 194	-	-	196 663	-	-	-	-	-	-	44
-	-	-	-	-	3	12	8	5	-	45
-	-	6	3	-	9	20	13	8	-	46
-	-	-	-	-	25	336	213	80	-	47
-	-	(Z)	2	-	5	266	158	180	-	48
-	-	445	1 800	-	56 880	471 923	284 700	171 920	-	49
1	-	-	-	-	2 926	453 612	290 887	304 060	-	50
2	-	-	-	-	-	1	3	-	-	51
25	-	-	-	-	-	2	8	2	-	52
13	-	-	-	-	-	70	38	-	-	53
700	-	-	-	-	-	115	372	43	-	54
276	-	-	-	-	-	1 308	1 408	-	-	55
-	-	-	-	-	-	2 700	13 142	1 120	-	56
33	5	45	270	11	901	17	55	84	33	57
31	12	51	383	17	1 342	33	74	112	62	58
761	11	660	4 250	76	7 030	207	1 610	1 163	232	59
437	19	457	5 036	113	10 588	223	1 712	1 022	320	60
167 473	1 910	148 641	667 666	46 913	1 920 442	32 592	622 376	265 746	48 165	61
51 831	3 082	57 401	571 521	39 510	2 011 967	21 236	287 816	148 860	36 254	62
5	-	9	96	2	467	5	14	30	6	63
5	4	15	163	6	956	17	24	41	13	64
2	-	15	256	(Z)	2 993	31	12	129	8	65
1	(Z)	9	584	12	5 000	10	16	92	4	66
5	3	20	87	9	111	10	29	33	13	67
4	8	32	137	6	223	28	44	57	20	68
10	7	115	309	10	315	49	110	113	38	69
5	8	70	469	5	419	49	119	136	53	70
24	-	6	153	1	99	5	9	18	3	71
21	3	7	223	6	219	9	14	35	6	72
496	-	40	2 392	(Z)	202	19	632	61	6	73
282	(Z)	12	2 314	14	361	54	739	92	22	74
1	-	6	16	1	30	4	12	13	3	75
1	-	12	21	3	75	2	10	18	25	76
(Z)	-	8	49	(Z)	27	3	8	6	2	77
(Z)	-	65	45	15	107	1	2	38	62	78
6	1	7	50	2	27	5	9	6	4	79
1	4	6	58	4	38	9	7	8	4	80
2	3	11	115	4	24	13	73	11	2	81
1	8	18	136	7	26	16	54	7	1	82
1	-	10	70	1	131	6	10	20	1	83
1	-	12	113	1	236	8	12	24	4	84
4	-	14	268	(Z)	470	5	11	32	(Z)	85
1	-	21	418	(Z)	627	13	7	40	1	86

TABLE 13. Acreage, Quantity, and Sales of

Hay crops—Con.—Vegetables

	SUBJECT	CHEBOYGAN	CHIPPEWA	CLARE	CLINTON	CRAWFORD	DELTA
1	HAY CROPS--CON.						
2	GRASS SILAGE MADE FROM GRASSES, ALFALFA, CLOVER, OR SMALL GRAINS . . . FARMS 1964. .	10	12	19	118	-	16
3	1959. .	21	7	18	58	-	4
4	ACRES 1964. .	453	923	707	2 787	-	365
5	1959. .	877	310	236	765	-	136
6	TONS, GREEN WT. 1964. .	2 215	3 620	3 220	17 842	-	1 892
7	1959. .	3 997	1 300	1 127	4 662	-	575
8	SALES FARMS 1964. .	-	-	2	-	-	-
	TONS, GREEN WT. 1964. .	-	-	77	-	-	-
9	FIELD SEED CROPS HARVESTED:						
10	ALFALFA SEED. FARMS 1964. .	10	4	17	28	-	2
11	1959. .	6	5	28	28	1	10
12	ACRES 1964. .	67	73	128	199	-	16
13	1959. .	44	41	248	257	12	65
14	POUNDS 1964. .	2 750	8 490	10 974	11 067	-	150
	1959. .	2 460	1 500	14 460	16 800	360	2 400
15	RED CLOVER SEED FARMS 1964. .	19	23	25	135	-	7
16	1959. .	5	21	8	145	-	7
17	ACRES 1964. .	131	241	338	1 690	-	62
18	1959. .	38	181	53	1 669	-	74
19	POUNDS 1964. .	9 267	10 150	40 407	156 082	-	2 393
20	1959. .	2 700	13 980	2 460	131 640	-	6 240
21	TIMOTHY SEED. FARMS 1964. .	1	26	-	2	-	-
22	1959. .	1	94	-	9	-	-
23	ACRES 1964. .	12	576	-	19	-	-
24	1959. .	2	2 348	-	66	-	-
25	POUNDS 1964. .	300	49 743	-	2 450	-	-
26	1959. .	180	218 655	-	4 230	-	-
27	OTHER FIELD CROPS HARVESTED:						
28	IRISH POTATOES FOR HOME USE OR SALE . . FARMS 1964. .	41	55	29	47	-	108
29	1959. .	116	80	112	98	3	184
30	ACRES 1964. .	113	41	11	153	-	505
31	1959. .	160	73	44	266	11	858
32	HUNDREDWEIGHT 1964. .	15 100	4 527	817	26 737	-	96 659
	1959. .	17 191	4 815	3 780	35 789	1 323	182 428
33	DRY FIELD AND SEED BEANS HARVESTED FOR BEANS. FARMS 1964. .	3	-	3	414	1	-
34	1959. .	4	-	2	367	-	1
35	ACRES 1964. .	25	-	63	15 094	18	-
36	1959. .	4	-	8	8 302	-	1
37	100-LB. BAGS 1964. .	261	-	300	187 541	200	-
38	1959. .	9	-	108	97 579	-	9
39	SUGAR BEETS FOR SUGAR FARMS 1964. .	-	-	-	5	-	-
40	1959. .	-	-	-	25	-	-
41	ACRES 1964. .	-	-	-	283	-	-
42	1959. .	-	-	-	692	-	-
43	TONS 1964. .	-	-	-	4 389	-	-
44	1959. .	-	-	-	9 763	-	-
45	POPCORN FARMS 1964. .	-	-	-	6	-	-
46	1959. .	-	-	-	7	-	-
47	ACRES 1964. .	-	-	-	9	-	-
48	1959. .	-	-	-	1	-	-
49	POUNDS, EAR CORN 1964. .	-	-	-	7 620	-	-
50	1959. .	-	-	-	1 210	-	-
51	MINT FOR OIL. FARMS 1964. .	-	-	-	18	-	-
52	1959. .	-	-	-	32	-	-
53	ACRES 1964. .	-	-	-	971	-	-
54	1959. .	-	-	-	1 567	-	-
55	POUNDS OF OIL 1964. .	-	-	-	29 161	-	-
56	1959. .	-	-	-	44 971	-	-
57	VEGETABLES FOR SALE (OTHER THAN IRISH AND SWEET POTATOES):						
58	VEGETABLES HARVESTED FOR SALE FARMS 1964. .	12	10	2	40	1	41
59	1959. .	19	17	15	51	5	45
60	ACRES 1964. .	38	23	3	973	10	458
61	1959. .	50	37	16	374	11	409
62	SALES DOLLARS 1964. .	8 391	3 729	310	231 638	500	35 097
	1959. .	5 275	3 527	1 566	60 343	1 330	53 992
63	TOMATOES. FARMS 1964. .	1	2	1	9	-	4
64	1959. .	9	4	6	20	-	10
65	ACRES 1964. .	2	(Z)	(Z)	9	-	1
66	1959. .	2	1	1	12	-	3
67	SWEET CORN. FARMS 1964. .	9	9	1	17	1	15
68	1959. .	12	10	8	32	5	13
69	ACRES 1964. .	18	18	3	52	10	15
70	1959. .	13	8	6	56	10	10
71	CUCUMBERS AND PICKLES FARMS 1964. .	2	2	-	14	-	3
72	1959. .	6	9	7	16	1	10
73	ACRES 1964. .	(Z)	(Z)	-	375	-	1
74	1959. .	1	2	8	115	(Z)	5
75	SNAP BEANS (BUSH AND POLE TYPES). . . FARMS 1964. .	1	3	-	1	-	10
76	1959. .	7	7	2	10	1	26
77	ACRES 1964. .	(Z)	1	-	(Z)	-	43
78	1959. .	16	1	1	3	(Z)	220
79	CABBAGE FARMS 1964. .	2	3	-	2	-	6
80	1959. .	2	7	2	8	2	8
81	ACRES 1964. .	(Z)	(Z)	-	16	-	2
82	1959. .	(Z)	3	(Z)	3	1	3
83	CANTALOUPS AND MUSKMELONS FARMS 1964. .	-	-	-	4	-	-
84	1959. .	-	1	-	11	-	3
85	ACRES 1964. .	-	-	-	22	-	-
86	1959. .	-	(Z)	-	5	-	1

Z REPORTED IN SMALL FRACTIONS.

Crops Harvested: 1964 and 1959—Continued

Hay crops—Con.—Vegetables

DICKINSON	EATON	EMMET	GENESEE	GLADWIN	GOGEBIC	GRAND TRAVERSE	GRATIOT	HILLSDALE	HOUGHTON	HURON	
11	82	10	61	19	6	10	46	82	-	128	1
14	83	12	53	20	5	16	30	97	-	73	2
262	1 867	169	1 496	686	194	116	1 247	1 938	-	2 312	3
282	1 345	122	993	177	70	189	444	1 771	-	799	4
1 485	10 897	708	9 343	3 203	637	565	8 429	11 639	-	11 528	5
1 728	9 182	622	7 365	1 000	587	939	3 310	12 012	-	5 233	6
-	2	-	-	-	-	-	1	1	-	3	7
-	64	-	-	-	-	-	100	90	-	182	8
-	21	4	60	34	-	11	7	25	-	151	9
1	10	6	20	58	-	25	25	10	2	172	10
-	187	15	647	311	-	57	58	231	-	1 549	11
10	109	64	176	557	-	246	202	101	16	1 446	12
-	19 529	1 290	44 371	18 220	-	1 763	3 720	18 036	-	191 717	13
1 200	6 960	3 900	9 540	27 900	-	13 200	12 360	5 640	660	135 000	14
1	210	4	56	23	1	27	42	206	1	99	15
-	201	6	77	10	-	24	57	342	17	71	16
2	2 799	27	627	257	10	341	569	2 512	1	1 361	17
-	2 831	96	1 149	80	-	230	667	4 498	82	707	18
200	226 631	2 490	62 934	30 084	100	24 749	61 362	188 701	100	129 908	19
-	220 380	5 400	123 360	5 280	-	13 320	51 420	348 960	4 800	45 180	20
-	2	-	4	1	-	-	-	12	1	1	21
-	10	1	2	1	-	-	1	25	6	10	22
-	15	-	20	4	-	-	-	90	1	14	23
-	113	5	16	4	-	-	4	217	18	67	24
-	1 115	-	2 547	440	-	-	-	13 729	50	4 000	25
-	15 930	270	450	180	-	-	900	23 985	1 440	9 360	26
31	84	83	56	79	22	59	43	109	191	140	27
64	127	168	210	123	91	134	164	151	307	319	28
1 047	464	406	219	12	8	80	207	27	1 082	96	29
574	520	693	474	26	34	315	250	34	1 413	274	30
260 370	116 571	86 982	27 481	992	846	12 564	37 494	4 546	195 242	17 298	31
122 861	87 925	105 989	44 921	2 095	2 864	42 881	51 694	3 995	210 378	19 082	32
-	443	2	128	40	-	1	1 285	1	-	1 976	33
-	360	3	259	15	-	6	1 294	1	-	2 303	34
-	19 610	13	4 882	1 112	-	60	74 949	2	-	98 657	35
-	10 273	25	6 241	338	-	33	51 270	2	-	94 307	36
-	159 568	75	47 076	14 237	-	500	1 078 361	27	-	1 351 122	37
-	116 242	112	59 646	4 758	-	357	685 091	20	-	1 104 966	38
-	-	-	8	6	-	-	108	-	-	470	39
-	21	-	4	6	-	-	46	-	-	658	40
-	-	-	360	179	-	-	2 538	-	-	11 851	41
-	400	-	82	123	-	-	746	-	-	13 984	42
-	-	-	4 590	2 931	-	-	44 111	-	-	188 741	43
-	5 991	-	1 191	1 505	-	-	11 182	-	-	226 702	44
-	-	-	-	-	-	1	1	5	-	-	45
-	13	1	8	1	-	2	9	16	-	4	46
-	-	-	-	-	-	2	33	33	-	-	47
-	5	(Z)	4	(Z)	-	1	4	19	-	1	48
-	-	-	-	-	-	700	2 000	51 050	-	-	49
-	8 726	56	3 601	10	-	700	7 521	35 835	-	2 225	50
-	4	-	-	-	-	-	3	-	-	-	51
-	17	-	-	-	-	-	7	-	-	1	52
-	122	-	-	-	-	-	198	-	-	-	53
-	589	-	-	-	-	-	324	-	-	14	54
-	2 448	-	-	-	-	-	5 640	-	-	-	55
-	19 150	-	-	-	-	-	4 806	-	-	140	56
10	61	18	50	11	1	31	57	15	18	7	57
25	71	32	89	20	2	46	157	44	31	30	58
95	2 488	80	483	31	5	123	1 356	47	28	22	59
64	1 294	120	808	65	1	133	2 343	273	52	108	60
14 512	460 472	55 832	92 414	4 155	900	21 395	218 969	7 033	10 473	6 039	61
12 204	288 786	33 390	115 015	4 403	40	19 846	368 709	37 883	7 154	13 709	62
-	13	10	30	3	-	7	6	5	2	2	63
2	26	19	54	10	-	29	19	17	10	11	64
-	43	8	42	1	-	4	8	1	(Z)	5	65
1	55	10	64	2	-	12	20	36	2	5	66
1	16	12	35	5	-	22	9	12	7	3	67
5	36	18	70	14	2	36	24	28	18	15	68
(Z)	34	37	175	7	-	55	30	34	9	11	69
2	48	50	195	16	(Z)	65	42	18	19	12	70
-	14	7	18	7	-	8	46	-	2	1	71
1	19	12	35	13	2	12	140	17	11	16	72
-	161	1	60	20	-	48	1 072	-	1	1	73
2	134	3	90	44	1	3	2 074	189	2	4	74
9	15	7	14	-	-	4	5	-	1	1	75
22	18	11	30	5	-	9	5	7	8	2	76
77	278	3	27	-	-	1	3	-	(Z)	(Z)	77
29	287	8	24	1	-	9	2	5	2	31	78
5	5	8	14	1	1	5	6	-	1	2	79
9	11	13	20	3	-	12	8	4	7	2	80
18	9	7	21	(Z)	2	2	13	-	2	3	81
28	14	10	39	(Z)	-	6	10	10	4	1	82
-	4	-	12	-	-	1	8	3	-	1	83
-	6	2	29	1	-	6	8	9	1	2	84
-	5	-	22	-	-	1	8	3	-	(Z)	85
-	6	(Z)	21	(Z)	-	1	8	2	(Z)	(Z)	86

TABLE 13. Acreage, Quantity, and Sales of

Hay crops-Con.—Vegetables

	SUBJECT	INGHAM	IONIA	IOSCO	IRON	ISABELLA	JACKSON
1	HAY CROPS--CON.						
2	GRASS SILAGE MADE FROM GRASSES, ALFALFA, CLOVER, OR SMALL GRAINS . . . FARMS 1964. .	139	146	9	5	76	95
3	1959. .	93	138	5	6	71	122
4	ACRES 1964. .	3 314	2 990	209	108	1 916	3 719
5	1959. .	1 353	1 909	150	83	956	2 707
6	TONS, GREEN WT. 1964. .	19 693	17 606	762	630	12 701	24 784
7	1959. .	8 950	11 733	846	589	5 786	15 882
8	SALES FARMS 1964. .	-	2	-	-	-	-
	TONS, GREEN WT. 1964. .	-	243	-	-	-	-
9	FIELD SEED CROPS HARVESTED:						
10	ALFALFA SEED. FARMS 1964. .	17	14	14	-	18	15
11	1959. .	6	12	18	3	69	8
12	ACRES 1964. .	174	197	146	-	203	116
13	1959. .	85	106	128	6	647	82
14	POUNDS 1964. .	10 040	15 816	11 992	-	9 831	4 830
	1959. .	5 220	4 680	8 880	420	25 620	2 580
15	RED CLOVER SEED FARMS 1964. .	57	224	27	2	108	98
16	1959. .	82	303	3	5	73	163
17	ACRES 1964. .	628	3 236	373	50	1 448	1 330
18	1959. .	1 118	4 275	37	59	837	2 327
19	POUNDS 1964. .	44 724	284 799	40 635	4 000	165 224	111 914
20	1959. .	70 980	282 180	1 500	6 480	46 200	158 100
21	TIMOTHY SEED. FARMS 1964. .	2	4	-	1	-	2
22	1959. .	-	9	-	4	-	5
23	ACRES 1964. .	10	28	-	25	-	16
24	1959. .	-	122	-	49	5	70
25	POUNDS 1964. .	1 214	2 477	-	1 200	-	976
26	1959. .	-	8 955	-	13 005	45	6 660
27	OTHER FIELD CROPS HARVESTED:						
28	IRISH POTATOES FOR HOME USE OR SALE . . FARMS 1964. .	42	30	9	63	45	69
29	1959. .	157	76	90	101	143	267
30	ACRES 1964. .	70	221	4	449	67	665
31	1959. .	191	340	122	379	153	978
32	HUNDREDWEIGHT 1964. .	8 337	39 849	264	121 051	8 430	138 381
	1959. .	22 052	41 719	18 954	101 579	22 471	158 793
33	DRY FIELD AND SEED BEANS HARVESTED FOR BEANS. FARMS 1964. .	50	206	11	-	378	11
34	1959. .	44	167	2	-	355	8
35	ACRES 1964. .	1 883	9 960	224	-	15 807	261
36	1959. .	1 216	4 606	32	-	10 437	171
37	100-LB. BAGS 1964. .	13 360	96 442	3 063	-	225 121	2 096
38	1959. .	12 845	42 610	290	-	137 161	1 685
39	SUGAR BEETS FOR SUGAR FARMS 1964. .	-	-	-	-	40	-
40	1959. .	10	6	-	-	6	3
41	ACRES 1964. .	-	-	-	-	999	-
42	1959. .	447	154	-	-	143	134
43	TONS 1964. .	-	-	-	-	15 390	-
44	1959. .	6 694	2 163	-	-	1 741	1 538
45	POPCORN FARMS 1964. .	2	1	-	-	-	7
46	1959. .	20	8	-	-	8	17
47	ACRES 1964. .	8	1	-	-	-	146
48	1959. .	7	4	(Z)	-	1	105
49	POUNDS, EAR CORN 1964. .	10 040	750	-	-	-	123 200
50	1959. .	10 485	3 149	16	-	1 506	153 846
51	MINT FOR OIL. FARMS 1964. .	8	-	-	-	-	6
52	1959. .	19	1	-	-	-	7
53	ACRES 1964. .	372	-	-	-	-	375
54	1959. .	596	14	-	-	-	414
55	POUNDS OF OIL 1964. .	11 874	-	-	-	-	10 340
56	1959. .	18 173	300	-	-	-	22 138
57	VEGETABLES FOR SALE (OTHER THAN IRISH AND SWEET POTATOES):						
58	VEGETABLES HARVESTED FOR SALE FARMS 1964. .	46	73	3	1	51	61
59	1959. .	78	95	3	1	97	114
60	ACRES 1964. .	1 264	1 748	11	1	1 233	1 973
61	1959. .	1 524	1 760	2	(Z)	1 386	2 395
62	SALES DOLLARS 1964. .	549 655	445 283	876	126	195 277	949 203
	1959. .	322 168	259 851	125	30	139 560	679 016
63	TOMATOES. FARMS 1964. .	14	8	-	-	3	25
64	1959. .	27	35	-	1	15	55
65	ACRES 1964. .	9	39	-	-	4	98
66	1959. .	17	122	-	(Z)	5	170
67	SWEET CORN. FARMS 1964. .	22	10	3	1	8	34
68	1959. .	39	44	3	1	16	71
69	ACRES 1964. .	71	31	11	1	21	276
70	1959. .	81	73	2	(Z)	33	511
71	CUCUMBERS AND PICKLES FARMS 1964. .	16	23	1	1	32	23
72	1959. .	36	29	-	1	80	39
73	ACRES 1964. .	124	325	1	(Z)	796	148
74	1959. .	501	261	-	(Z)	941	221
75	SNAP BEANS (BUSH AND POLE TYPES). . . FARMS 1964. .	4	12	-	-	7	14
76	1959. .	7	32	-	1	12	22
77	ACRES 1964. .	(Z)	159	-	-	325	108
78	1959. .	2	292	-	(Z)	330	81
79	CABBAGE FARMS 1964. .	5	5	-	-	-	14
80	1959. .	9	12	-	1	2	25
81	ACRES 1964. .	10	16	-	-	-	25
82	1959. .	8	28	-	(Z)	1	41
83	CANTALOUPS AND MUSKMELONS FARMS 1964. .	4	4	-	-	2	19
84	1959. .	14	12	-	-	2	35
85	ACRES 1964. .	7	5	-	-	(Z)	23
86	1959. .	7	21	-	-	1	39

Z REPORTED IN SMALL FRACTIONS.

Crops Harvested: 1964 and 1959—Continued

Hay crops—Con.—Vegetables

KALAMAZOO	KALKASKA	KENT	KEWEENAW	LAKE	LAPEER	LEELANAU	LENAWEE	LIVINGSTON	LUCE	MACKINAC	
46	4	83	-	7	156	3	104	126	-	9	1
44	6	103	-	7	137	9	102	111	1	10	2
1 165	128	1 712	-	123	5 140	54	2 094	4 351	-	284	3
650	179	1 661	-	360	3 389	133	1 882	2 107	14	192	4
5 989	445	10 096	-	1 023	25 457	120	12 620	19 739	-	1 055	5
4 565	484	10 427	-	1 107	19 953	537	10 932	13 000	70	1 049	6
3	-	4	-	1	2	-	1	2	-	-	7
330	-	195	-	105	54	-	8	96	-	-	8
6	-	15	-	5	90	-	33	15	-	-	9
4	8	16	-	17	50	2	11	6	1	7	10
88	-	95	-	42	967	-	269	100	-	-	11
57	81	137	-	166	406	33	92	79	5	27	12
6 280	-	9 075	-	1 466	91 218	-	22 185	7 222	-	-	13
8 040	4 260	5 640	-	9 540	21 660	300	4 320	4 620	360	2 520	14
74	5	158	-	6	46	-	113	69	-	5	15
105	7	170	-	5	80	4	347	92	2	5	16
1 220	57	2 025	-	83	585	-	1 340	916	-	72	17
1 858	95	2 161	-	67	965	37	4 258	1 384	13	41	18
59 377	4 140	189 235	-	3 526	38 235	-	88 902	60 448	-	2 490	19
83 640	2 940	131 220	-	3 240	73 980	2 340	384 420	113 460	1 500	1 620	20
-	-	8	-	-	5	-	2	1	-	3	21
1	-	18	-	-	21	-	11	3	-	7	22
-	-	58	-	-	36	-	10	10	-	10	23
10	-	294	-	-	166	-	96	26	-	43	24
-	-	5 415	-	-	6 140	-	1 370	1 350	-	1 100	25
900	-	29 880	-	-	25 335	-	13 590	2 160	-	6 435	26
23	14	106	1	11	88	80	60	82	21	14	27
68	40	197	-	55	211	222	149	100	23	66	28
51	267	627	-	25	1 101	146	306	102	196	19	29
296	305	843	-	67	1 616	355	749	207	257	34	30
4 586	79 463	145 043	6	721	172 109	21 820	46 394	12 765	38 033	3 105	31
66 882	59 407	126 593	-	8 152	201 569	36 801	117 590	26 107	37 878	3 131	32
1	-	66	-	1	150	1	1	20	-	-	33
4	1	81	-	2	337	5	-	43	-	-	34
28	-	1 608	-	7	5 960	1	10	362	-	-	35
40	1	1 343	-	17	8 789	28	-	729	-	-	36
218	-	14 190	-	56	52 457	5	125	2 564	-	-	37
344	4	11 820	-	75	90 756	395	-	9 322	-	-	38
-	-	-	-	-	15	-	51	-	-	-	39
-	-	-	-	-	24	-	49	-	-	-	40
-	-	-	-	-	410	-	1 916	-	-	-	41
-	-	-	-	-	461	-	1 278	-	-	-	42
-	-	-	-	-	4 745	-	28 671	-	-	-	43
-	-	-	-	-	6 438	-	23 367	-	-	-	44
4	-	3	-	-	1	-	6	-	-	-	45
19	-	9	-	-	3	1	27	7	-	-	46
117	-	4	-	-	1	-	56	-	-	-	47
525	-	4	-	-	2	1	117	9	-	-	48
108 600	-	5 880	-	-	1 000	-	60 900	-	-	-	49
573 175	-	2 530	-	-	458	500	190 195	5 320	-	-	50
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51
1	-	-	-	-	2	-	-	5	-	-	52
6	-	-	-	-	47	-	-	110	-	-	53
175	-	-	-	-	1 600	-	-	-	-	-	54
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56
63	3	179	-	6	80	19	105	36	6	-	57
119	6	263	-	16	124	41	162	39	5	4	58
430	7	3 446	-	97	2 044	116	1 345	463	37	-	59
590	15	3 081	-	43	2 446	190	2 463	395	52	4	60
143 231	336	1 674 896	-	6 773	968 348	24 932	376 515	177 508	8 015	-	61
163 614	1 557	1 011 919	-	6 576	713 480	66 553	730 437	56 972	7 760	251	62
17	-	66	-	-	15	11	67	11	-	-	63
31	4	141	-	5	27	15	119	25	1	2	64
18	-	52	-	-	15	5	871	8	-	-	65
19	(2)	115	-	1	21	5	1 978	28	(2)	(2)	66
29	3	98	-	1	31	14	41	23	4	-	67
61	5	155	-	9	55	18	73	32	3	4	68
100	7	377	-	1	137	41	124	148	6	-	69
134	14	444	-	5	143	29	167	123	4	(2)	70
10	-	54	-	-	12	5	12	13	2	-	71
18	2	77	-	2	30	9	22	11	1	2	72
82	-	487	-	-	24	2	7	5	1	-	73
54	(2)	234	-	(2)	142	2	56	15	1	(2)	74
8	-	35	-	5	8	3	14	11	-	-	75
16	3	73	-	10	17	22	20	13	1	1	76
14	-	130	-	96	41	(2)	3	22	-	-	77
12	1	76	-	34	49	79	26	36	(2)	(2)	78
6	-	27	-	-	12	5	20	4	1	-	79
10	2	73	-	2	35	9	18	12	2	-	80
11	-	94	-	-	37	2	27	1	4	-	81
12	(2)	122	-	(2)	157	2	23	14	2	-	82
9	-	23	-	-	5	1	19	11	-	-	83
18	1	48	-	1	8	7	22	15	-	-	84
12	-	24	-	-	4	1	13	37	-	-	85
22	(2)	57	-	(2)	4	7	14	25	-	-	86

TABLE 13. Acreage, Quantity, and Sales of

Hay crops—Con.—Vegetables

	SUBJECT	MACOMB	MANISTEE	MARQUETTE	MASON	MECOSTA	MENOMINEE
1	HAY CROPS--CON.						
2	GRASS SILAGE MADE FROM GRASSES:						
3	ALFALFA, CLOVER, OR SMALL GRAINS . . . FARMS 1964. .	71	3	3	47	34	38
4	1959. .	75	7	2	51	66	36
5	ACRES 1964. .	1 558	58	205	957	602	1 103
6	1959. .	1 264	79	120	589	1 211	666
7	TONS, GREEN WT. 1964. .	9 396	164	730	5 114	3 730	4 192
8	1959. .	8 030	341	450	3 173	6 573	3 675
9	SALES FARMS 1964. .	4	-	-	2	-	-
10	1959. .	142	-	-	52	-	-
11	TONS, GREEN WT. 1964. .						
12	FIELD SEED CROPS HARVESTED:						
13	ALFALFA SEED. FARMS 1964. .	9	3	1	6	19	3
14	1959. .	10	5	1	29	39	5
15	ACRES 1964. .	76	15	20	46	198	16
16	1959. .	3 86	38	2	262	372	216
17	POUNDS 1964. .	3 654	420	1 500	2 231	7 526	900
18	1959. .	5 040	2 100	60	17 820	19 140	9 660
19	RED CLOVER SEED FARMS 1964. .	16	4	1	31	61	2
20	1959. .	13	10	1	32	69	2
21	ACRES 1964. .	159	53	7	418	755	10
22	1959. .	137	192	20	424	794	19
23	POUNDS 1964. .	11 741	3 670	1 100	22 035	42 457	450
24	1959. .	7 080	15 360	1 800	28 620	47 040	1 440
25	TIMOTHY SEED. FARMS 1964. .	2	-	-	-	-	-
26	1959. .	4	-	1	-	1	3
27	ACRES 1964. .	7	-	-	-	-	-
28	1959. .	22	-	5	-	20	19
29	POUNDS 1964. .	500	-	-	-	-	-
30	1959. .	2 475	-	900	-	900	1 350
31	OTHER FIELD CROPS HARVESTED:						
32	IRISH POTATOES FOR HOME USE OR SALE . . FARMS 1964. .	72	52	56	67	67	44
33	1959. .	168	110	129	129	232	196
34	ACRES 1964. .	832	204	571	79	72	101
35	1959. .	835	473	708	163	390	159
36	HUNDREDWEIGHT 1964. .	137 590	35 080	109 892	9 726	11 261	20 080
37	1959. .	105 302	59 941	124 171	20 519	55 412	20 772
38	DRY FIELD AND SEED BEANS HARVESTED						
39	FOR BEANS. FARMS 1964. .	46	5	-	12	78	2
40	1959. .	109	10	-	22	95	-
41	ACRES 1964. .	1 318	346	-	332	1 584	2
42	1959. .	2 255	191	-	341	1 408	-
43	100-LB. BAGS 1964. .	15 911	4 200	-	2 545	19 916	12
44	1959. .	23 558	1 735	-	1 956	16 074	-
45	SUGAR BEETS FOR SUGAR FARMS 1964. .	6	-	-	-	-	-
46	1959. .	1	-	-	-	-	-
47	ACRES 1964. .	218	-	-	-	-	-
48	1959. .	30	-	-	-	-	-
49	TONS 1964. .	2 969	-	-	-	-	-
50	1959. .	570	-	-	-	-	-
51	POPCORN FARMS 1964. .	-	-	-	-	-	-
52	1959. .	4	-	-	-	5	-
53	ACRES 1964. .	-	-	-	-	-	-
54	1959. .	(2)	-	-	-	2	-
55	POUNDS, EAR CORN 1964. .	-	-	-	-	-	-
56	1959. .	250	-	-	-	1 610	-
57	MINT FOR OIL. FARMS 1964. .	-	-	-	-	2	-
58	1959. .	-	-	-	-	1	-
59	ACRES 1964. .	-	-	-	-	7	-
60	1959. .	-	-	-	-	20	-
61	POUNDS OF OIL 1964. .	-	-	-	-	108	-
62	1959. .	-	-	-	-	560	-
63	VEGETABLES FOR SALE (OTHER THAN IRISH						
64	AND SWEET POTATOES):						
65	VEGETABLES HARVESTED FOR SALE FARMS 1964. .	382	47	10	108	77	9
66	1959. .	477	55	4	81	110	30
67	ACRES 1964. .	5 724	724	110	1 805	1 913	106
68	1959. .	6 060	498	70	743	1 473	88
69	SALES DOLLARS 1964. .	1 596 359	95 546	18 376	78 183	218 970	6 172
70	1959. .	1 419 776	74 510	7 452	74 588	240 125	15 911
71	TOMATOES. FARMS 1964. .	222	8	2	6	2	1
72	1959. .	333	13	3	24	12	6
73	ACRES 1964. .	358	6	3	20	(2)	1
74	1959. .	450	9	2	3	4	1
75	SWEET CORN. FARMS 1964. .	186	21	5	9	9	5
76	1959. .	250	17	3	30	21	10
77	ACRES 1964. .	895	36	22	24	13	18
78	1959. .	981	37	30	20	24	16
79	CUCUMBERS AND PICKLES FARMS 1964. .	147	14	3	26	46	2
80	1959. .	218	27	3	34	69	3
81	ACRES 1964. .	167	188	3	40	789	2
82	1959. .	252	136	1	123	821	(2)
83	SNAP BEANS (BUSH AND POLE TYPES). . . FARMS 1964. .	108	14	4	71	22	3
84	1959. .	113	21	2	47	22	17
85	ACRES 1964. .	310	451	3	1 679	1 069	84
86	1959. .	418	253	3	502	538	68
87	CABBAGE FARMS 1964. .	205	3	3	3	3	1
88	1959. .	226	5	2	13	2	2
89	ACRES 1964. .	841	1	3	2	1	(2)
90	1959. .	541	1	4	2	(2)	(2)
91	CANTALOUPS AND MUSKMELONS FARMS 1964. .	100	2	1	1	2	-
92	1959. .	167	2	-	4	4	-
93	ACRES 1964. .	143	1	(2)	(2)	(2)	-
94	1959. .	204	2	-	1	4	-

Z REPORTED IN SMALL FRACTIONS.

Crops Harvested: 1964 and 1959—Continued

Hay crops—Con.—Vegetables

MIDLAND	MISSAUKEE	MONROE	MONTCALM	MONT-MORENCY	MUSKEGON	NEWAYGO	OAKLAND	OCEANA	OGEMAW	ONTONAGON	
7	34	38	72	4	37	38	38	15	31	2	1
8	28	36	87	3	23	45	43	15	13	4	3
133	477	649	1 451	181	835	599	862	193	1 144	22	3
66	630	347	992	187	293	429	943	200	192	46	4
594	2 396	2 948	7 544	630	5 216	3 477	5 153	1 195	6 012	160	5
467	2 671	2 656	6 018	795	1 649	2 473	5 262	1 172	927	320	6
-	1	1	1	-	1	-	1	1	-	-	7
-	25	48	200	-	5	-	700	54	-	-	8
13	12	17	18	16	7	29	17	8	63	-	9
30	40	7	16	6	7	30	8	11	55	1	10
141	160	164	161	259	68	241	226	49	568	-	11
369	440	57	134	41	81	273	111	100	573	2	12
9 722	11 045	12 735	12 795	11 165	3 387	12 631	21 326	1 935	60 453	-	13
20 880	23 160	4 620	5 640	4 680	3 360	14 940	5 280	5 460	30 060	120	14
15	29	21	279	20	23	24	11	6	34	2	15
12	9	64	202	7	20	24	14	8	25	20	16
170	404	232	3 572	289	317	355	134	41	447	19	17
187	96	638	2 490	108	241	230	237	45	262	191	18
26 800	28 110	22 296	340 743	28 054	23 910	19 289	9 210	4 485	39 711	880	19
13 500	4 680	70 980	157 380	4 620	12 600	11 340	25 680	2 520	13 260	12 180	20
1	-	-	6	-	3	-	1	-	2	2	21
-	1	8	5	-	7	-	5	-	1	5	22
4	-	-	70	-	39	-	2	-	9	39	23
-	4	60	60	-	68	-	79	-	8	42	24
180	-	-	6 044	-	2 700	-	450	-	900	1 300	25
-	45	7 785	3 735	-	9 765	-	9 675	-	270	2 430	26
143	43	115	129	15	11	70	45	51	34	26	27
152	184	176	255	51	50	290	85	149	93	50	28
176	178	1 941	5 670	14	4	138	317	162	12	21	29
188	659	1 601	6 003	39	15	445	451	256	40	23	30
28 288	33 079	409 198	1 467 208	1 212	233	18 033	50 263	29 217	1 094	3 146	31
16 816	111 404	279 871	1 245 713	2 537	1 350	46 037	64 556	36 070	2 456	2 326	32
389	27	-	657	2	4	8	4	2	1	-	33
373	24	1	717	-	12	31	9	18	2	-	34
20 114	307	-	22 901	71	93	159	164	25	12	-	35
13 803	180	18	15 598	-	165	412	169	185	14	-	36
281 757	3 180	-	266 318	1 006	583	1 155	867	343	114	-	37
184 062	2 142	324	172 012	-	1 467	3 653	1 372	1 771	120	-	38
38	-	94	-	-	-	1	-	-	-	-	39
45	-	63	2	-	-	-	-	-	-	-	40
1 551	-	3 772	-	-	-	89	-	-	-	-	41
1 132	-	1 810	32	-	-	-	-	-	-	-	42
24 026	-	57 263	-	-	-	800	-	-	-	-	43
17 201	-	33 228	517	-	-	-	-	-	-	-	44
4	-	1	-	-	1	-	1	-	-	-	45
7	-	8	2	-	-	5	1	1	-	-	46
75	-	2	-	-	20	-	5	-	-	-	47
74	-	47	3	-	-	2	(Z)	1	-	-	48
251 094	-	2 600	-	-	4 700	-	2 400	-	-	-	49
148 020	-	119 255	4 360	-	-	2 228	210	2 450	-	-	50
-	-	-	-	-	4	12	-	-	-	-	51
-	-	-	2	-	4	18	-	-	-	-	52
-	-	-	-	-	129	461	-	-	-	-	53
-	-	-	151	-	91	372	-	-	-	-	54
-	-	-	-	-	4 300	18 414	-	-	-	-	55
-	-	-	4 809	-	3 240	7 823	-	-	-	-	56
34	16	207	94	4	77	133	70	256	-	1	57
45	111	332	175	10	113	194	104	292	14	11	58
923	237	5 597	2 297	10	1 882	4 204	724	2 857	-	2	59
468	269	6 903	3 828	10	1 845	3 879	890	2 523	15	9	60
87 836	18 415	1 764 413	389 452	410	960 556	1 419 035	151 158	716 221	-	500	61
53 809	53 792	1 527 877	341 150	926	602 593	909 925	150 236	269 879	2 269	1 852	62
6	1	156	4	-	11	7	42	7	-	-	63
10	4	234	27	2	23	28	75	18	11	4	64
3	(Z)	2 446	1	-	8	2	52	5	-	-	65
2	1	3 526	7	(Z)	14	12	73	11	2	1	66
8	6	99	7	4	14	13	54	13	-	1	67
12	9	148	36	8	22	43	82	32	14	8	68
13	15	991	11	9	25	19	308	36	-	2	69
7	5	1 168	33	7	23	43	350	27	4	3	70
24	2	72	74	-	38	24	24	78	-	1	71
35	22	72	148	4	46	41	38	104	7	5	72
901	(Z)	140	1 630	-	1 069	247	14	746	-	(Z)	73
456	20	136	3 499	1	580	381	63	625	7	1	74
4	13	52	11	-	6	17	16	12	-	-	75
4	89	74	14	4	25	38	27	50	1	2	76
3	218	96	455	-	46	450	8	222	-	-	77
2	240	157	133	1	383	465	43	411	(Z)	(Z)	78
1	2	60	2	1	9	3	21	2	-	-	79
2	2	72	10	2	6	6	30	6	3	3	80
(Z)	2	530	1	(Z)	20	3	60	(Z)	-	-	81
(Z)	2	368	4	(Z)	4	4	57	1	(Z)	1	82
-	-	66	3	-	2	-	12	-	-	-	83
1	-	73	7	-	3	6	34	3	-	1	84
-	-	208	2	-	(Z)	-	21	-	-	-	85
(Z)	-	203	4	-	2	1	53	1	-	(Z)	86

TABLE 13. Acreage, Quantity, and Sales of

Hay crops-Con.—Vegetables

	SUBJECT	OSCEOLA	OSCODA	OTSEGO	OTTAWA	PRESQUE ISLE	ROSCOMMON
1	HAY CROPS--CON.						
2	GRASS SILAGE MADE FROM GRASSES:						
3	ALFALFA, CLOVER, OR SMALL GRAINS . . . FARMS 1964. .	53	11	10	64	3	2
4	1959. .	48	14	9	57	22	-
5	ACRES 1964. .	1 230	174	199	1 130	72	150
6	1959. .	830	283	173	578	481	-
7	TONS, GREEN WT. 1964. .	6 683	1 104	1 116	4 999	295	720
8	1959. .	3 740	1 001	562	3 114	2 757	-
9	SALES FARMS 1964. .	1	-	-	1	1	-
10	TONS, GREEN WT. 1964. .	15	-	-	4	20	-
11	1959. .	-	-	-	-	-	-
12	FIELD SEED CROPS HARVESTED:						
13	ALFALFA SEED. FARMS 1964. .	25	19	8	14	14	5
14	1959. .	62	19	3	11	26	3
15	ACRES 1964. .	235	135	41	112	119	54
16	1959. .	535	213	9	103	177	21
17	POUNDS 1964. .	14 777	10 256	2 900	4 955	10 175	3 495
18	1959. .	28 200	18 720	780	5 160	11 340	1 740
19	RED CLOVER SEED FARMS 1964. .	34	2	2	69	19	1
20	1959. .	25	2	7	72	8	-
21	ACRES 1964. .	360	22	58	803	158	20
22	1959. .	216	28	80	754	48	-
23	POUNDS 1964. .	20 886	2 880	2 020	61 358	10 363	180
24	1959. .	9 960	1 080	4 260	39 540	3 240	-
25	TIMOTHY SEED. FARMS 1964. .	1	-	-	6	2	-
26	1959. .	-	-	-	11	1	-
27	ACRES 1964. .	10	-	-	42	34	-
28	1959. .	-	-	-	112	2	-
29	POUNDS 1964. .	480	-	-	3 197	2 550	-
30	1959. .	-	-	-	13 455	45	-
31	OTHER FIELD CROPS HARVESTED:						
32	IRISH POTATOES FOR HOME USE OR SALE . . FARMS 1964. .	73	19	75	73	210	4
33	1959. .	207	37	132	155	356	8
34	ACRES 1964. .	313	13	656	242	2 255	1
35	1959. .	569	18	742	279	3 481	8
36	HUNDREDWEIGHT 1964. .	65 999	2 305	121 548	41 892	360 069	57
37	1959. .	82 637	1 747	87 551	34 142	416 827	603
38	DRY FIELD AND SEED BEANS HARVESTED						
39	FOR BEANS. FARMS 1964. .	10	-	1	4	7	-
40	1959. .	7	-	-	7	-	-
41	ACRES 1964. .	113	-	20	113	214	-
42	1959. .	29	-	-	167	-	-
43	100-LB. BAGS 1964. .	863	-	190	953	3 565	-
44	1959. .	299	-	-	1 635	-	-
45	SUGAR BEETS FOR SUGAR FARMS 1964. .	-	-	-	-	-	-
46	1959. .	-	-	-	-	-	-
47	ACRES 1964. .	-	-	-	-	-	-
48	1959. .	-	-	-	-	-	-
49	TONS 1964. .	-	-	-	-	-	-
50	1959. .	-	-	-	-	-	-
51	POPCORN FARMS 1964. .	-	-	-	1	-	-
52	1959. .	1	1	1	3	-	-
53	ACRES 1964. .	-	-	-	1	-	-
54	1959. .	(2)	(2)	(2)	2	-	-
55	POUNDS, EAR CORN 1964. .	-	-	-	900	-	-
56	1959. .	280	25	50	2 720	-	-
57	MINT FOR OIL. FARMS 1964. .	-	-	-	-	-	-
58	1959. .	-	-	-	-	-	-
59	ACRES 1964. .	-	-	-	-	-	-
60	1959. .	-	-	-	-	-	-
61	POUNDS OF OIL 1964. .	-	-	-	-	-	-
62	1959. .	-	-	-	-	-	-
63	VEGETABLES FOR SALE (OTHER THAN IRISH						
64	AND SWEET POTATOES):						
65	VEGETABLES HARVESTED FOR SALE FARMS 1964. .	10	3	3	276	5	1
66	1959. .	67	2	14	367	9	5
67	ACRES 1964. .	44	2	3	3 957	3	3
68	1959. .	322	1	21	3 572	7	9
69	SALES DOLLARS 1964. .	5 371	112	237	1 694 632	727	78
70	1959. .	48 090	550	2 057	971 063	653	683
71	TOMATOES. FARMS 1964. .	1	-	-	62	2	-
72	1959. .	13	1	-	102	4	1
73	ACRES 1964. .	(2)	(2)	-	79	(Z)	-
74	1959. .	6	3	-	104	(Z)	1
75	SWEET CORN. FARMS 1964. .	2	2	2	74	4	1
76	1959. .	17	1	3	121	8	4
77	ACRES 1964. .	6	2	1	375	2	2
78	1959. .	13	1	2	360	6	6
79	CUCUMBERS AND PICKLES FARMS 1964. .	3	-	1	126	1	-
80	1959. .	11	2	-	152	6	2
81	ACRES 1964. .	7	-	(Z)	1 083	(Z)	-
82	1959. .	55	(Z)	-	994	1	1
83	SNAP BEANS (BUSH AND POLE TYPES). . . FARMS 1964. .	3	-	1	40	1	-
84	1959. .	36	2	12	62	2	1
85	ACRES 1964. .	27	-	1	289	(Z)	-
86	1959. .	245	(Z)	19	301	(Z)	(Z)
87	CABBAGE FARMS 1964. .	1	-	1	29	-	-
88	1959. .	3	1	1	48	1	-
89	ACRES 1964. .	1	-	(Z)	118	-	-
90	1959. .	2	(Z)	(Z)	97	(Z)	-
91	CANTALOUPS AND MUSKMELONS FARMS 1964. .	-	-	-	45	-	-
92	1959. .	-	-	-	69	1	-
93	ACRES 1964. .	-	-	-	126	-	-
94	1959. .	-	-	-	127	(Z)	-

Z REPORTED IN SMALL FRACTIONS.

Crops Harvested: 1964 and 1959—Continued

Hay crops—Con.—Vegetables

SAGINAW	ST. CLAIR	ST. JOSEPH	SANILAC	SCHOOL- CRAFT	SHIAWAS- SEE	TUSCOLA	VAN BUREN	WASHTENAW	WAYNE	WEXFORD
49	90	44	314	1	109	83	33	126	9	5
58	132	44	161	3	92	67	48	115	6	10
733	1 711	1 024	7 822	35	2 429	2 041	700	3 899	323	150
633	1 585	997	2 214	170	1 487	768	696	1 537	156	195
4 191	8 660	5 927	38 088	300	13 796	10 989	3 524	24 034	1 599	625
4 269	10 109	5 306	15 122	880	10 449	4 634	4 577	11 586	942	1 222
3	1	-	4	-	1	5	1	2	-	-
26	70	-	322	-	144	141	8	34	-	-
19	81	6	216	1	25	49	7	38	2	5
58	44	2	128	3	11	80	4	15	8	26
170	581	63	1 969	6	202	456	62	313	9	21
459	430	23	1 032	25	85	689	23	117	73	232
8 750	43 761	4 053	310 545	100	14 555	35 495	4 130	16 066	405	1 140
32 640	24 960	1 500	98 040	720	4 380	40 860	1 800	6 240	6 900	11 040
28	96	98	139	-	65	28	103	142	7	5
82	90	165	151	-	94	62	193	145	12	12
317	1 103	1 557	1 711	-	734	288	1 428	2 102	55	87
810	920	3 054	1 834	-	1 008	627	2 720	1 791	97	175
36 038	76 126	94 298	118 470	-	64 357	27 128	80 579	167 499	3 611	5 620
93 240	64 320	159 540	192 300	-	73 800	59 640	251 460	122 340	6 600	7 800
1	5	-	6	-	3	3	5	23	-	-
-	25	-	51	1	4	8	5	48	-	-
5	43	-	63	-	26	20	70	195	-	-
-	163	-	454	8	24	97	46	397	48	-
305	2 924	-	4 256	-	1 665	2 240	2 970	38 136	-	-
-	16 875	-	54 495	450	2 115	12 825	4 905	61 380	6 840	-
133	74	98	84	30	47	135	62	109	65	24
409	275	65	187	48	75	216	173	212	145	114
558	111	25	77	39	208	698	372	816	80	17
409	207	84	333	156	268	395	451	904	163	121
99 533	14 759	3 934	9 769	4 578	53 269	84 686	65 816	164 290	11 985	1 918
43 430	19 934	9 851	42 308	16 173	35 012	50 269	60 594	135 053	20 768	11 185
1 573	234	1	1 309	-	511	1 379	-	1	-	1
1 954	455	5	1 829	-	634	1 610	7	3	1	2
74 619	5 994	40	43 663	-	23 919	83 517	-	5	-	17
66 540	9 246	86	49 156	-	23 377	74 912	41	17	10	36
1 053 476	67 705	312	487 091	-	257 685	1 042 194	-	35	-	102
918 772	87 453	679	493 210	-	286 652	1 003 789	239	186	52	53
436	60	-	208	-	4	562	-	-	-	-
489	60	-	217	-	19	690	-	-	-	-
14 803	2 345	-	5 728	-	129	16 110	-	-	-	-
13 961	1 684	-	4 743	-	376	17 119	-	-	-	-
266 368	32 147	-	72 980	-	1 814	253 362	-	-	-	-
236 989	24 810	-	58 328	-	5 482	314 486	-	-	-	-
-	-	47	3	-	1	-	2	2	1	-
10	-	67	3	-	9	2	10	12	4	-
-	-	1 902	12	-	4	-	927	3	1	-
5	-	2 683	1	-	4	1	1 146	8	(2)	-
-	-	1 885 188	16 710	-	11 108	187 332	801 728	2 000	350	-
9 856	-	3 904 890	2 229	-	6 059	1 312	1 891 670	12 485	382	-
-	-	5	2	-	17	-	5	-	-	-
-	2	6	2	-	21	-	6	-	-	-
-	-	135	170	-	741	-	259	-	-	-
-	50	229	67	-	889	-	98	-	-	-
-	-	2 670	4 700	-	21 254	-	6 338	-	-	-
-	1 336	6 400	2 990	-	27 143	-	2 840	-	-	-
184	90	49	248	4	34	96	788	67	147	8
306	131	61	175	5	49	120	996	94	227	16
3 316	2 777	1 072	6 770	2	274	1 561	6 738	2 037	3 205	81
3 931	3 992	738	3 203	2	202	1 530	7 163	1 793	4 060	77
453 917	746 768	162 871	534 763	305	35 205	187 332	1 512 209	280 024	675 912	7 551
388 725	773 998	103 039	231 258	905	21 535	133 504	1 109 731	182 723	516 930	10 944
34	27	10	6	-	11	11	78	45	112	3
97	48	17	14	3	20	16	150	59	184	3
76	35	103	2	-	6	10	460	75	290	(2)
245	47	16	7	(2)	7	34	710	94	425	1
70	59	19	8	3	17	14	63	58	108	6
159	77	31	12	5	29	32	126	77	158	9
651	681	41	28	1	37	66	158	1 456	2 014	15
1 148	742	70	10	2	42	116	241	1 282	2 581	12
72	36	27	133	-	14	75	126	26	61	4
107	70	29	105	2	20	55	142	30	105	5
1 204	458	812	3 475	-	212	1 227	1 143	50	57	25
1 120	593	476	1 618	(2)	113	331	575	28	70	8
10	32	5	54	-	6	6	14	23	45	3
26	63	6	32	1	10	19	53	30	67	7
4	436	1	1 254	-	5	4	562	12	53	38
9	723	2	656	(2)	6	302	457	14	50	47
17	43	4	2	1	3	6	23	29	71	2
36	55	10	7	3	3	7	33	23	90	2
160	589	6	1	(2)	1	2	75	35	179	(2)
73	729	48	2	(2)	(2)	8	79	22	160	2
18	7	9	1	-	1	5	35	37	64	-
47	28	16	-	-	9	9	71	44	113	-
43	8	(2)	-	-	(2)	3	199	164	167	-
31	53	23	-	-	4	5	289	147	220	-

TABLE 13. Acreage, Quantity, and Sales of

Vegetables--Con.--Tree fruits, nuts, and grapes

	SUBJECT	THE STATE	ALCONA	ALGER	ALLEGAN	ALPENA	ANTRIM
1	VEGETABLES FOR SALE (OTHER THAN IRISH						
2	AND SWEET POTATOES)--CON.						
3	SWEET PEPPERS FARMS 1964. .	693	-	-	6	-	-
4	1959. .	1 201	3	-	24	-	2
5	ACRES 1964. .	1 062	-	-	3	-	-
6	1959. .	1 704	(Z)	-	15	-	1
7	GREEN PEAS. FARMS 1964. .	423	1	1	1	-	1
8	1959. .	612	2	-	12	1	4
9	ACRES 1964. .	4 491	(Z)	(Z)	(Z)	-	(Z)
10	1959. .	3 878	(Z)	-	3	(Z)	2
11	SQUASH. FARMS 1964. .	824	-	-	16	1	-
12	1959. .	1 266	5	-	37	1	6
13	ACRES 1964. .	1 646	-	-	53	(Z)	-
14	1959. .	1 976	1	-	28	1	1
15	DRY ONIONS. FARMS 1964. .	540	1	-	25	1	-
16	1959. .	631	1	-	35	1	2
17	ACRES 1964. .	8 406	(Z)	-	852	1	-
18	1959. .	7 336	(Z)	-	852	(Z)	1
19	ASPARAGUS FARMS 1964. .	1 742	1	-	70	1	8
20	1959. .	2 314	3	-	118	-	13
21	ACRES 1964. .	10 529	1	-	399	1	36
22	1959. .	10 890	1	-	513	-	36
23	CARROTS FARMS 1964. .	351	1	1	3	1	11
24	1959. .	711	4	2	26	1	20
25	ACRES 1964. .	4 016	(Z)	(Z)	15	(Z)	78
26	1959. .	3 473	(Z)	(Z)	155	(Z)	84
27	LETTUCE AND ROMAINE FARMS 1964. .	290	-	-	3	1	-
28	1959. .	436	-	-	8	-	4
29	ACRES 1964. .	1 487	-	-	30	(Z)	-
30	1959. .	1 126	-	-	48	-	2
31	CAULIFLOWER FARMS 1964. .	250	-	-	25	2	-
32	1959. .	369	1	-	47	-	1
33	ACRES 1964. .	1 194	-	-	342	1	-
34	1959. .	2 365	(Z)	-	737	-	(Z)
35	BERRIES HARVESTED FOR SALE:						
36	STRAWBERRIES. FARMS 1964. .	2 167	8	4	55	96	16
37	1959. .	4 911	30	5	121	163	23
38	ACRES 1964. .	6 413	4	17	65	527	52
39	1959. .	8 393	21	2	114	687	79
40	POUNDS 1964. .	31 601 450	3 840	99 800	290 608	1 368 760	113 068
41	1959. .	30 193 517	25 907	5 387	479 187	1 575 617	251 331
42	RASPBERRIES FARMS 1964. .	2 003	18	1	34	44	9
43	1959. .	4 002	41	2	81	73	18
44	ACRES 1964. .	6 101	60	(Z)	79	193	8
45	1959. .	8 070	124	(Z)	133	252	6
46	POUNDS 1964. .	7 026 573	46 509	50	87 883	267 935	15 362
47	1959. .	11 036 556	109 053	288	110 145	240 179	5 445
48	BLUEBERRIES (TAME). FARMS 1964. .	756	-	-	86	-	-
49	1959. .	721	-	-	100	-	1
50	ACRES 1964. .	6 427	-	-	812	-	-
51	1959. .	5 003	-	-	733	-	(Z)
52	POUNDS 1964. .	19 064 802	-	-	1 939 552	-	-
53	1959. .	11 839 407	-	-	1 738 239	-	38
54	TREE FRUITS, NUTS, AND GRAPES:						
55	LAND IN BEARING AND NONBEARING FRUIT						
56	ORCHARDS, GROVES, VINEYARDS, AND						
57	PLANTED NUT TREES. FARMS 1964. .	8 999	36	6	322	60	159
58	1959. .	13 081	174	11	445	158	222
59	ACRES 1964. .	198 960	57	7	10 708	159	3 326
60	1959. .	201 197	360	10	11 210	350	3 647
61	APPLES. FARMS 1964. .	5 956	37	6	230	53	71
62	1959. .	9 420	173	11	318	159	112
63	TREES OF ALL AGES NUMBER 1964. .	3 080 956	1 558	337	145 875	3 773	18 344
64	1959. .	2 898 416	6 452	1 328	166 117	6 263	26 031
65	TREES NOT OF BEARING AGE. FARMS 1964. .	2 375	7	2	112	11	23
66	NUMBER 1964. .	796 807	111	35	33 845	373	3 868
67	1959. .	698 339	1 038	935	47 896	342	3 471
68	TREES OF BEARING AGE. FARMS 1964. .	5 493	35	6	218	49	65
69	NUMBER 1964. .	2 284 149	1 447	302	112 030	3 400	14 476
70	1959. .	2 200 077	5 414	393	118 221	5 921	22 560
71	QUANTITY HARVESTED. FARMS 1964. .	4 073	12	-	188	25	52
72	POUNDS 1964. .	692 411 645	23 110	-	34 968 700	119 816	2 419 512
73	1959. .	624 957 984	186 432	10 848	33 504 672	259 920	4 104 912
74	PEACHES FARMS 1964. .	3 422	3	-	186	6	39
75	1959. .	5 221	43	-	274	22	70
76	TREES OF ALL AGES NUMBER 1964. .	1 801 563	212	-	170 316	14	8 147
77	1959. .	2 344 665	191	-	232 770	130	13 713
78	TREES NOT OF BEARING AGE. FARMS 1964. .	1 667	-	-	110	1	16
79	NUMBER 1964. .	556 129	-	-	43 495	2	1 805
80	1959. .	725 617	26	-	62 339	34	8 193
81	TREES OF BEARING AGE. FARMS 1964. .	2 909	3	-	169	6	29
82	NUMBER 1964. .	1 245 434	212	-	126 821	12	6 342
83	1959. .	1 619 048	165	-	170 431	96	5 520
84	QUANTITY HARVESTED. FARMS 1964. .	2 620	1	-	161	3	28
85	POUNDS 1964. .	107 730 587	200	-	9 728 508	240	230 536
86	1959. .	159 209 904	5 328	-	16 086 864	1 440	203 568

Z REPORTED IN SMALL FRACTIONS.

Crops Harvested: 1964 and 1959—Continued

Vegetables—Con.—Tree fruits, nuts, and grapes

ARENAC	BARAGA	BARRY	BAY	BENZIE	BERRIEN	BRANCH	CALHOUN	CASS	CHARLEVOIX
1	-	7	35	-	62	2	8	13	1
-	-	7	38	1	170	11	9	15	2
(Z)	-	3	38	-	77	2	3	4	(Z)
-	-	2	65	(Z)	231	7	6	15	1
-	-	8	23	-	8	2	9	5	4
-	1	8	34	2	18	8	4	2	5
-	-	116	286	-	2	1	4	4	3
-	(Z)	57	240	(Z)	3	2	1	(Z)	1
2	-	9	59	3	72	6	10	17	2
2	4	11	71	4	75	9	10	11	7
2	-	21	93	1	106	20	8	12	1
1	1	14	149	1	89	18	4	15	2
6	-	9	52	1	8	5	15	3	2
8	1	6	28	2	12	3	19	3	1
216	-	181	62	20	10	3	688	(Z)	(Z)
79	(Z)	93	25	28	6	4	536	4	(Z)
1	-	10	5	2	448	4	4	48	18
3	-	11	11	1	680	4	8	45	18
3	-	60	5	3	2 654	2	2	646	108
10	-	55	14	5	3 468	1	6	478	87
2	-	3	7	1	6	2	3	3	6
-	3	4	12	2	12	5	6	3	7
8	-	16	7	(Z)	1	1	(Z)	77	34
-	(Z)	11	33	(Z)	2	4	152	80	15
1	-	3	9	-	3	2	1	2	-
3	-	1	13	-	10	3	2	1	1
20	-	6	27	-	1	1	(Z)	2	-
45	-	5	26	-	1	1	(Z)	(Z)	(Z)
-	-	1	10	-	2	-	1	1	-
-	-	-	13	-	3	1	4	2	-
-	-	1	55	-	1	-	4	2	-
-	-	-	71	-	5	1	50	1	-
4	15	20	28	12	467	10	23	39	12
14	20	73	50	11	791	45	48	50	20
2	33	20	30	45	2 006	8	39	133	11
3	45	57	31	41	2 353	24	28	150	17
1 375	89 037	62 128	71 888	376 051	12 066 390	25 936	114 947	532 682	8 898
7 835	84 075	114 149	78 447	166 490	10 264 296	41 465	75 231	478 413	34 016
4	1	13	9	15	849	7	10	29	10
8	2	44	35	12	1 274	24	23	39	27
4	1	5	5	19	3 486	1	3	160	11
3	(Z)	49	14	17	4 426	5	15	164	13
7 990	150	6 558	5 025	11 808	4 308 071	2 181	5 485	154 250	9 591
5 865	330	51 974	12 207	8 417	6 311 115	5 522	12 390	178 754	11 880
1	-	4	-	4	138	-	5	7	-
-	1	3	-	-	112	-	3	5	-
(Z)	-	7	-	5	520	-	10	14	-
-	(Z)	8	-	-	665	-	3	10	-
100	-	7 450	-	5 876	1 801 541	-	22 678	22 249	-
-	23	3 225	-	-	966 999	-	1 800	5 550	-
25	16	43	48	171	1 847	46	55	80	45
37	51	56	79	182	2 352	74	98	98	61
47	25	327	58	5 445	42 805	491	745	1 931	729
103	55	341	106	5 473	42 451	357	953	1 941	857
24	15	36	41	99	785	45	53	56	32
38	52	49	66	114	1 020	73	93	68	36
1 695	677	9 653	1 253	64 302	529 856	14 174	27 148	43 293	9 546
2 060	1 644	5 353	2 161	78 680	449 436	12 476	30 536	28 988	5 706
9	6	18	12	35	357	19	20	31	5
589	92	3 416	316	11 412	151 021	1 658	5 138	13 775	89
277	190	419	422	9 505	109 733	2 127	6 566	9 454	53
22	15	27	39	89	745	42	47	51	30
1 106	585	6 237	937	52 890	378 835	12 516	22 010	29 518	9 457
1 783	1 454	4 934	1 739	69 175	339 703	10 349	23 970	19 534	5 653
8	6	17	26	81	668	23	39	40	19
23 800	12 638	934 764	78 044	19 851 806	125 585 527	3 199 134	3 514 062	8 543 969	2 648 129
787 824	93 360	777 600	73 824	18 421 296	124 241 472	2 009 280	5 385 744	4 101 696	1 839 984
-	1	26	11	61	841	22	31	31	15
2	1	29	23	80	1 188	31	45	39	21
4	1	2 873	64	8 691	766 558	4 848	4 050	12 442	474
-	2	5 399	753	13 821	1 004 849	1 691	4 967	22 339	1 084
-	-	16	7	7	438	11	12	12	7
-	-	1 640	36	696	216 455	917	1 115	2 338	138
2	2	2 146	644	2 668	327 581	1 480	1 821	6 127	347
-	1	15	7	55	778	18	26	25	13
-	1	1 233	28	7 995	550 103	3 931	2 935	10 104	336
2	-	3 253	109	11 153	677 268	211	3 146	16 212	737
-	-	12	7	50	732	14	22	21	12
-	-	96 486	1 790	500 232	50 873 431	143 531	88 059	897 470	7 986
48	-	180 480	240	1 046 544	75 615 792	6 480	326 352	1 444 320	16 512

TABLE 13. Acreage, Quantity, and Sales of

Vegetables—Con.—Tree fruits, nuts, and grapes

	SUBJECT	CHEBOYGAN	CHIPPEWA	CLARE	CLINTON	CRAWFORD	DELTA
	VEGETABLES FOR SALE (OTHER THAN IRISH AND SWEET POTATOES)—CON.						
1	SWEET PEPPERS FARMS 1964. .	-	-	-	1	-	-
2	1959. .	2	1	2	7	-	4
3	ACRES 1964. .	-	-	-	(Z)	-	-
4	1959. .	(Z)	(Z)	(Z)	1	-	2
5	GREEN PEAS. FARMS 1964. .	1	2	-	-	-	23
6	1959. .	1	2	-	8	-	11
7	ACRES 1964. .	(Z)	(Z)	-	-	-	389
8	1959. .	(Z)	1	(Z)	2	-	140
9	SQUASH. FARMS 1964. .	1	1	-	5	-	1
10	1959. .	3	4	1	12	1	6
11	ACRES 1964. .	(Z)	(Z)	-	5	-	(Z)
12	1959. .	1	1	(Z)	8	(Z)	2
13	DRY ONIONS. FARMS 1964. .	-	-	-	2	-	3
14	1959. .	1	4	1	5	-	5
15	ACRES 1964. .	-	-	-	115	-	(Z)
16	1959. .	(Z)	1	(Z)	30	-	2
17	ASPARAGUS FARMS 1964. .	2	-	-	4	-	-
18	1959. .	2	1	-	8	-	1
19	ACRES 1964. .	3	-	-	5	-	-
20	1959. .	11	1	(Z)	8	-	(Z)
21	CARROTS FARMS 1964. .	1	6	-	3	-	5
22	1959. .	6	9	2	11	1	9
23	ACRES 1964. .	(Z)	1	-	268	-	1
24	1959. .	1	3	(Z)	87	(Z)	3
25	LETTUCE AND ROMAINE FARMS 1964. .	-	-	-	-	-	3
26	1959. .	3	3	1	3	-	4
27	ACRES 1964. .	-	-	-	-	-	(Z)
28	1959. .	(Z)	1	(Z)	(Z)	-	2
29	CAULIFLOWER FARMS 1964. .	1	-	-	-	-	3
30	1959. .	1	-	-	2	-	3
31	ACRES 1964. .	(Z)	-	-	-	-	2
32	1959. .	(Z)	-	-	1	-	3
	BERRIES HARVESTED FOR SALE:						
33	STRAWBERRIES. FARMS 1964. .	11	12	3	12	-	8
34	1959. .	26	32	15	53	1	13
35	ACRES 1964. .	5	18	5	10	-	3
36	1959. .	18	18	7	44	1	13
37	POUNDS 1964. .	9 407	18 705	2 650	10 408	-	3 542
38	1959. .	41 130	43 412	17 133	102 507	3 000	17 865
39	RASPBERRIES FARMS 1964. .	5	5	3	8	-	4
40	1959. .	27	10	17	32	3	5
41	ACRES 1964. .	12	1	1	5	-	2
42	1959. .	49	7	5	16	1	4
43	POUNDS 1964. .	9 235	1 351	1 000	5 755	-	1 384
44	1959. .	61 362	3 717	6 458	24 108	795	3 270
45	BLUEBERRIES (TAME). FARMS 1964. .	-	-	-	-	-	-
46	1959. .	-	-	-	1	-	-
47	ACRES 1964. .	-	-	-	-	-	-
48	1959. .	-	-	-	1	-	-
49	POUNDS 1964. .	-	-	-	-	-	-
50	1959. .	-	-	-	675	-	-
	TREE FRUITS, NUTS, AND GRAPES:						
51	LAND IN BEARING AND NONBEARING FRUIT ORCHARDS, GROVES, VINEYARDS, AND PLANTED NUT TREES. FARMS 1964. .	17	9	7	59	2	51
52	1959. .	60	22	43	84	2	81
53	ACRES 1964. .	739	13	35	449	2	71
54	1959. .	877	22	184	518	3	152
55	APPLES. FARMS 1964. .	13	8	6	56	2	50
56	1959. .	57	23	45	81	2	85
57	TREES OF ALL AGES NUMBER 1964. .	20 633	223	918	13 767	124	2 065
58	1959. .	31 587	673	2 341	9 999	175	4 876
59	TREES NOT OF BEARING AGE. FARMS 1964. .	6	4	4	22	1	8
60	1959. .	2 221	97	397	3 875	12	149
61	NUMBER 1964. .	1 240	158	104	2 176	-	897
62	1959. .	10	6	6	49	2	50
63	TREES OF BEARING AGE. FARMS 1964. .	18 412	126	521	9 892	112	1 916
64	1959. .	30 347	515	2 237	7 823	175	3 979
65	QUANTITY HARVESTED. FARMS 1964. .	6	2	6	34	2	9
66	POUNDS 1964. .	1 804 955	810	14 920	2 328 587	1 328	6 010
67	1959. .	5 173 200	42 096	143 616	2 182 272	3 840	55 440
68	PEACHES FARMS 1964. .	2	-	1	28	-	3
69	1959. .	-	-	3	44	-	1
70	TREES OF ALL AGES NUMBER 1964. .	4	-	1	1 936	-	3
71	1959. .	-	1	14	3 150	-	2
72	TREES NOT OF BEARING AGE. FARMS 1964. .	1	-	1	13	-	3
73	1959. .	2	-	1	491	-	3
74	NUMBER 1964. .	-	1	13	1 163	-	2
75	1959. .	-	-	-	22	-	-
76	TREES OF BEARING AGE. FARMS 1964. .	1	-	-	1 445	-	-
77	1959. .	2	-	-	1 987	-	-
78	QUANTITY HARVESTED. FARMS 1964. .	1	-	-	20	-	-
79	POUNDS 1964. .	96	-	-	135 473	-	-
80	1959. .	-	-	48	95 760	-	-

Z REPORTED IN SMALL FRACTIONS.

Crops Harvested: 1964 and 1959—Continued

Vegetables—Con.—Tree fruits, nuts, and grapes

DICKINSON	EATON	EMMET	GENESEE	GLADWIN	GOGEBIC	GRAND TRAVERSE	GRATIOT	HILLSDALE	HOUGHTON	HURON	
-	4	3	17	2	-	-	4	1	-	1	1
-	10	6	28	2	-	8	5	3	2	1	2
-	7	1	10	(Z)	-	-	4	(Z)	-	(Z)	3
-	6	1	19	(Z)	-	2	3	1	(Z)	1	4
-	13	4	11	-	-	1	6	1	-	-	5
-	10	11	15	1	-	2	5	7	5	3	6
-	191	3	8	-	-	(Z)	3	3	-	-	7
-	133	4	7	(Z)	-	(Z)	2	2	1	1	8
-	9	6	16	2	-	4	7	1	-	1	9
-	13	11	30	3	-	15	7	9	4	4	10
-	28	1	14	(Z)	-	1	10	1	-	1	11
-	30	3	40	1	-	8	24	2	1	3	12
-	15	3	6	2	-	4	4	1	1	1	13
-	16	3	9	1	-	2	3	3	9	2	14
-	440	5	6	(Z)	-	-	181	1	(Z)	2	15
-	390	1	22	(Z)	-	1	40	3	1	(Z)	16
-	4	6	5	-	-	7	2	1	1	1	17
-	8	6	6	-	-	8	-	5	1	4	18
-	18	6	13	-	-	11	4	1	1	(Z)	19
-	26	15	2	-	-	10	-	1	(Z)	4	20
-	4	6	7	-	1	3	2	-	2	-	21
-	7	8	17	5	-	9	4	3	17	5	22
-	1	2	8	-	2	(Z)	12	-	3	-	23
-	137	2	160	1	-	4	20	(Z)	1	1	24
-	1	5	4	-	1	1	-	1	1	-	25
-	5	5	8	1	-	1	1	5	4	1	26
-	1	2	13	-	2	(Z)	-	1	1	-	27
-	4	2	9	(Z)	-	(Z)	(Z)	1	(Z)	(Z)	28
-	-	3	3	-	-	3	1	-	-	-	29
-	3	4	4	-	-	5	2	-	4	1	30
-	-	1	1	-	-	-	1	-	1	-	31
-	2	1	1	-	-	5	2	-	2	(Z)	32
3	18	18	30	14	1	11	15	14	85	8	33
5	58	36	97	26	16	29	49	48	202	55	34
2	16	10	34	4	(Z)	27	36	8	194	14	35
3	36	41	66	8	-	84	38	12	434	37	36
1 300	37 988	22 001	109 251	6 321	100	64 061	183 527	23 489	520 977	17 540	37
6 315	57 585	67 406	276 459	13 103	4 256	284 646	133 580	23 615	1 102 980	83 108	38
-	12	9	21	6	-	9	7	10	19	11	39
1	29	26	74	13	11	34	25	32	27	37	40
-	9	3	28	4	-	25	4	7	16	11	41
(Z)	7	13	52	4	4	29	9	4	26	26	42
-	12 827	7 045	35 476	1 660	-	24 000	4 260	6 804	22 286	9 969	43
53	15 807	12 735	47 529	4 254	2 240	24 764	9 638	12 675	26 088	42 185	44
-	1	-	8	-	-	3	2	-	8	-	45
-	-	2	7	-	-	4	1	-	4	1	46
-	(Z)	-	43	-	-	28	-	-	7	-	47
-	-	(Z)	69	-	-	3	(Z)	-	1	1	48
-	300	-	126 972	-	-	128 750	21 105	-	5 778	-	49
-	-	177	134 475	-	-	3 909	75	-	873	1 575	50
12	39	39	166	28	9	390	41	58	53	48	51
30	85	66	295	65	21	473	44	83	111	92	52
14	156	107	1 363	45	8	13 693	118	580	71	80	53
38	286	204	1 909	103	17	13 641	129	720	133	200	54
12	38	35	157	28	9	170	34	54	52	46	55
30	79	62	284	66	22	236	45	79	111	61	56
508	3 525	2 430	44 768	710	309	84 212	4 113	11 526	1 686	1 211	57
1 468	5 415	4 222	60 272	2 079	680	81 007	4 254	13 750	3 756	2 751	58
-	8	5	49	6	3	63	13	18	17	15	59
-	254	38	8 381	152	95	31 161	2 550	901	313	172	60
179	1 753	233	11 399	181	81	16 948	483	2 321	1 016	407	61
12	36	34	146	24	9	156	31	51	49	45	62
508	3 271	2 392	36 387	558	214	53 051	1 563	10 625	1 373	1 039	63
1 289	3 662	3 989	48 873	1 898	599	64 059	3 771	11 429	2 740	2 344	64
2	20	19	98	11	5	125	24	32	29	28	65
870	387 444	129 219	6 106 402	8 412	7 696	11 818 400	717 280	2 743 635	26 922	88 820	66
29 664	395 664	409 248	8 683 728	224 544	27 840	13 065 552	299 760	3 183 552	98 784	219 648	67
-	15	9	52	2	-	66	17	24	1	18	68
-	44	5	131	5	-	108	23	46	2	26	69
-	79	220	4 703	8	-	8 613	506	5 954	1	148	70
-	1 291	45	9 992	11	-	11 627	946	9 089	4	696	71
-	3	2	24	1	-	27	7	10	1	8	72
-	7	3	1 999	4	-	3 578	388	1 140	1	37	73
-	757	8	2 892	2	-	3 351	136	2 714	2	220	74
-	14	7	44	1	-	50	17	22	-	17	75
-	72	217	2 704	4	-	5 035	118	4 814	-	111	76
-	534	37	7 100	9	-	8 276	810	6 375	2	476	77
-	9	6	33	1	-	41	13	17	-	16	78
-	2 220	6 872	211 251	125	-	404 787	26 119	542 207	-	7 627	79
-	17 040	1 920	407 760	144	-	413 232	74 112	660 720	-	6 768	80

TABLE 13. Acreage, Quantity, and Sales of

Vegetables-Con.—Tree fruits, nuts, and grapes

SUBJECT			INGHAM	IONIA	IOSCO	IRON	ISABELLA	JACKSON
VEGETABLES FOR SALE (OTHER THAN IRISH AND SWEET POTATOES)—CON.								
1	SWEET PEPPERS	FARMS 1964. .	2	6	-	-	1	11
2		1959. .	10	11	-	-	1	21
3		ACRES 1964. .	(Z)	4	-	-	(Z)	7
4		1959. .	4	3	-	-	(Z)	7
5	GREEN PEAS.	FARMS 1964. .	1	19	-	-	-	6
6		1959. .	4	30	-	1	5	9
7		ACRES 1964. .	(Z)	412	-	-	-	125
8		1959. .	1	413	-	(Z)	63	211
9	SQUASH.	FARMS 1964. .	5	9	-	1	2	21
10		1959. .	15	15	-	1	8	40
11		ACRES 1964. .	5	7	-	(Z)	1	16
12		1959. .	12	19	-	(Z)	5	38
13	DRY ONIONS.	FARMS 1964. .	9	13	-	-	1	12
14		1959. .	16	15	-	-	1	14
15		ACRES 1964. .	538	443	-	-	24	676
16		1959. .	679	353	-	-	1	557
17	ASPARAGUS	FARMS 1964. .	2	6	-	-	1	10
18		1959. .	8	6	-	-	2	13
19		ACRES 1964. .	15	68	-	-	1	101
20		1959. .	26	39	-	-	2	76
21	CARROTS	FARMS 1964. .	3	2	-	-	-	5
22		1959. .	7	14	-	1	3	11
23		ACRES 1964. .	39	4	-	-	-	8
24		1959. .	154	78	-	(Z)	1	25
25	LETTUCE AND ROMAINE	FARMS 1964. .	6	3	-	-	-	7
26		1959. .	2	9	-	1	2	6
27		ACRES 1964. .	427	5	-	-	-	324
28		1959. .	(Z)	27	-	(Z)	(Z)	2
29	CAULIFLOWER	FARMS 1964. .	-	1	-	-	-	-
30		1959. .	3	1	-	1	1	-
31		ACRES 1964. .	-	(Z)	-	-	-	-
32		1959. .	(Z)	1	-	(Z)	1	-
BERRIES HARVESTED FOR SALE:								
33	STRAWBERRIES.	FARMS 1964. .	9	17	5	2	7	25
34		1959. .	48	46	4	2	41	81
35		ACRES 1964. .	9	43	4	3	15	13
36		1959. .	12	70	6	1	22	34
37		POUNDS 1964. .	25 999	140 549	12 913	3 000	89 111	30 870
38		1959. .	28 293	144 023	7 830	1 950	106 799	55 166
39	RASPBERRIES	FARMS 1964. .	8	10	4	1	10	20
40		1959. .	34	39	4	2	31	41
41		ACRES 1964. .	6	22	7	(Z)	8	15
42		1959. .	15	71	(Z)	(Z)	13	15
43		POUNDS 1964. .	4 690	19 872	10 633	20	8 800	21 600
44		1959. .	19 928	53 784	560	225	22 968	14 097
45	BLUEBERRIES (TAME).	FARMS 1964. .	1	-	-	-	1	5
46		1959. .	2	2	-	-	5	9
47		ACRES 1964. .	(Z)	-	-	-	5	15
48		1959. .	2	(Z)	-	-	4	22
49		POUNDS 1964. .	250	-	-	-	13 776	19 951
50		1959. .	600	248	-	-	2 522	15 483
TREE FRUITS, NUTS, AND GRAPES:								
51	LAND IN BEARING AND NONBEARING FRUIT ORCHARDS, GROVES, VINEYARDS, AND PLANTED NUT TREES.	FARMS 1964. .	59	85	8	9	27	86
52		1959. .	74	119	45	21	43	153
53		ACRES 1964. .	558	2 757	7	10	125	1 593
54		1959. .	948	2 962	73	21	201	1 625
55	APPLES.	FARMS 1964. .	55	77	9	9	26	77
56		1959. .	69	108	45	26	41	148
57	TREES OF ALL AGES	NUMBER 1964. .	14 265	80 050	275	244	2 498	34 624
58		1959. .	19 466	89 791	1 437	724	3 058	28 209
59	TREES NOT OF BEARING AGE.	FARMS 1964. .	25	39	4	2	9	20
60		NUMBER 1964. .	6 185	20 222	67	15	366	8 056
61		1959. .	3 782	36 280	74	104	342	3 243
62	TREES OF BEARING AGE.	FARMS 1964. .	51	74	7	9	22	71
63		NUMBER 1964. .	8 080	59 828	208	229	2 132	26 568
64		1959. .	15 684	53 511	1 363	620	2 716	24 966
65	QUANTITY HARVESTED.	FARMS 1964. .	37	65	2	6	15	46
66		POUNDS 1964. .	2 275 366	28 058 520	400	13 844	811 659	6 545 390
67		1959. .	5 271 072	21 558 384	55 680	69 408	819 360	5 416 272
68	PEACHES	FARMS 1964. .	33	33	2	-	14	34
69		1959. .	43	51	5	-	16	84
70	TREES OF ALL AGES	NUMBER 1964. .	4 261	7 522	3	-	1 318	4 068
71		1959. .	8 167	9 150	8	-	1 086	10 824
72	TREES NOT OF BEARING AGE.	FARMS 1964. .	17	18	2	-	4	15
73		NUMBER 1964. .	744	2 857	3	-	465	808
74		1959. .	2 792	2 596	1	-	298	1 323
75	TREES OF BEARING AGE.	FARMS 1964. .	26	29	-	-	11	28
76		NUMBER 1964. .	3 517	4 665	-	-	853	3 260
77		1959. .	5 375	6 554	7	-	788	9 501
78	QUANTITY HARVESTED.	FARMS 1964. .	21	25	-	-	11	24
79		POUNDS 1964. .	78 760	513 451	-	-	52 186	172 468
80		1959. .	387 936	471 120	48	-	33 024	519 648

Z REPORTED IN SMALL FRACTIONS.

Vegetables-Con.—Tree fruits, nuts, and grapes

KALAMAZOO	KALKASKA	KENT	KEWEENAW	LAKE	LAPEER	LEELANAU	LENAAWEE	LIVINGSTON	LUCE	MACKINAC	
7	-	18	-	-	10	1	17	4	-	-	1
8	1	47	-	-	15	3	22	8	-	-	2
2	-	11	-	-	2	(Z)	18	1	-	-	3
2	(Z)	27	-	-	7	(Z)	13	3	-	-	4
-	-	4	-	-	1	3	19	4	-	-	5
4	2	18	-	-	7	6	12	3	-	3	6
-	-	4	-	-	1	(Z)	179	1	-	-	7
2	(Z)	4	-	-	10	1	2	1	-	(Z)	8
9	-	34	-	-	5	6	20	7	-	-	9
20	2	62	-	3	13	6	29	10	2	-	10
11	-	39	-	-	5	6	62	3	-	-	11
50	(Z)	141	-	1	16	3	113	4	(Z)	-	12
2	-	25	-	-	36	1	10	4	-	-	13
1	1	28	-	-	43	7	11	6	-	-	14
2	-	502	-	-	301	(Z)	9	77	-	-	15
1	(Z)	390	-	-	289	3	5	81	-	-	16
27	-	21	-	-	4	2	5	3	-	-	17
49	-	42	-	-	6	6	9	1	-	-	18
79	-	43	-	-	13	26	2	2	-	-	19
138	-	77	-	-	18	9	14	2	-	(Z)	20
5	-	15	-	-	33	3	6	5	1	-	21
5	2	54	-	-	50	8	8	4	2	3	22
7	-	697	-	-	1 007	(Z)	1	54	10	-	23
5	(Z)	501	-	-	658	1	6	1	25	1	24
1	-	16	-	-	26	2	4	1	1	-	25
3	1	33	-	-	37	2	6	3	1	2	26
1	-	33	-	-	246	(Z)	1	60	3	-	27
1	(Z)	52	-	-	538	(Z)	2	3	5	1	28
-	-	17	-	-	3	4	3	1	-	-	29
2	-	38	-	-	6	6	2	2	-	-	30
-	-	32	-	-	1	31	(Z)	1	-	-	31
2	-	154	-	-	8	46	(Z)	4	-	-	32
13	3	58	-	1	14	57	12	16	5	4	33
55	5	150	2	10	64	49	54	34	7	18	34
19	4	79	-	(Z)	13	192	19	13	21	1	35
54	5	139	1	2	49	186	32	22	6	4	36
41 386	11 475	286 100	300	300	19 836	970 875	70 575	27 650	56 712	1 950	37
77 364	5 870	353 859	990	3 720	71 993	793 890	64 443	39 696	10 625	7 640	38
23	2	55	-	1	11	16	12	9	1	1	39
48	2	121	-	9	51	20	33	33	4	1	40
72	1	51	-	3	23	9	3	3	(Z)	(Z)	41
89	1	111	-	2	34	8	11	12	(Z)	(Z)	42
48 694	458	50 950	-	2 700	15 878	7 882	5 290	2 475	48	200	43
74 891	540	127 371	-	2 061	31 866	10 238	16 125	8 703	975	23	44
4	-	12	-	-	6	-	-	-	-	-	45
4	-	8	-	-	6	3	1	1	-	-	46
24	-	95	-	-	82	-	-	-	-	-	47
20	-	73	-	-	74	1	(Z)	1	-	-	48
39 481	-	192 225	-	-	102 841	-	-	-	-	-	49

TABLE 13. Acreage, Quantity, and Sales of

Vegetables-Con.—Tree fruits, nuts, and grapes

	SUBJECT	MACOMB	MANISTEE	MARQUETTE	MASON	MECOSTA	MENOMINEE
1	VEGETABLES FOR SALE (OTHER THAN IRISH						
2	AND SWEET POTATOES)--CON.						
3	SWEET PEPPERS FARMS 1964. .	146	1	1	-	2	-
4	1959. .	205	6	-	5	3	-
5	ACRES 1964. .	326	(Z)	(Z)	-	(Z)	-
6	1959. .	362	12	-	10	1	-
7	GREEN PEAS. FARMS 1964. .	22	-	5	1	1	1
8	1959. .	18	4	1	3	6	2
9	ACRES 1964. .	11	-	50	(Z)	(Z)	(Z)
10	1959. .	26	1	(Z)	(Z)	56	(Z)
11	SQUASH. FARMS 1964. .	130	3	3	3	1	-
12	1959. .	164	7	2	18	7	1
13	ACRES 1964. .	243	(Z)	2	4	(Z)	-
14	1959. .	271	1	1	4	3	(Z)
15	DRY ONIONS. FARMS 1964. .	27	-	1	-	2	1
16	1959. .	19	1	1	4	-	1
17	ACRES 1964. .	11	-	2	-	4	(Z)
18	1959. .	6	(Z)	3	(Z)	-	(Z)
19	ASPARAGUS FARMS 1964. .	27	5	-	6	4	-
20	1959. .	47	3	-	7	4	-
21	ACRES 1964. .	29	19	-	36	36	-
22	1959. .	53	9	-	17	21	-
23	CARROTS FARMS 1964. .	46	2	3	2	1	1
24	1959. .	70	4	3	13	1	3
25	ACRES 1964. .	24	1	2	(Z)	(Z)	(Z)
26	1959. .	41	12	2	31	(Z)	(Z)
27	LETTUCE AND ROMAINE FARMS 1964. .	99	-	1	-	1	1
28	1959. .	108	-	2	-	-	1
29	ACRES 1964. .	205	-	1	-	(Z)	(Z)
30	1959. .	179	-	1	(Z)	-	(Z)
31	CAULIFLOWER FARMS 1964. .	50	3	-	-	-	-
32	1959. .	52	4	-	3	1	1
33	ACRES 1964. .	169	19	-	-	-	-
34	1959. .	148	21	-	(Z)	1	(Z)
35	BERRIES HARVESTED FOR SALE:						
36	STRAWBERRIES. FARMS 1964. .	61	82	6	48	13	4
37	1959. .	149	115	11	89	35	13
38	ACRES 1964. .	42	482	7	156	10	2
39	1959. .	87	562	5	193	18	5
40	POUNDS 1964. .	86 465	3 551 184	14 356	590 993	14 689	1 440
41	1959. .	186 609	2 360 163	5 604	496 097	39 383	5 984
42	RASPBERRIES FARMS 1964. .	26	26	-	18	11	4
43	1959. .	56	50	4	33	30	16
44	ACRES 1964. .	9	29	-	72	15	8
45	1959. .	20	125	1	46	16	8
46	POUNDS 1964. .	7 222	34 095	-	28 291	15 983	9 306
47	1959. .	22 347	111 705	2 288	42 905	17 027	10 626
48	BLUEBERRIES (TAME). FARMS 1964. .	-	3	-	1	2	-
49	1959. .	-	2	-	2	3	-
50	ACRES 1964. .	-	1	-	-	(Z)	-
51	1959. .	-	1	-	7	2	-
52	POUNDS 1964. .	-	1 000	-	1 000	320	-
53	1959. .	-	810	-	2 850	1 716	-
54	TREE FRUITS, NUTS, AND GRAPES:						
55	LAND IN BEARING AND NONBEARING FRUIT						
56	ORCHARDS, GROVES, VINEYARDS, AND						
57	PLANTED NUT TREES. FARMS 1964. .	144	202	22	186	35	36
58	1959. .	234	198	42	227	107	81
59	ACRES 1964. .	2 071	6 206	45	6 006	592	56
60	1959. .	2 374	4 098	173	5 714	1 042	122
61	APPLES. FARMS 1964. .	131	108	23	131	29	35
62	1959. .	209	104	43	164	98	80
63	TREES OF ALL AGES NUMBER 1964. .	66 227	85 138	1 911	72 989	6 824	1 358
64	1959. .	64 257	48 738	5 953	56 538	13 371	3 344
65	TREES NOT OF BEARING AGE. FARMS 1964. .	55	44	7	52	11	9
66	1959. .	20 861	15 516	507	22 314	2 278	329
67	NUMBER 1964. .	8 005	11 209	116	14 775	7 608	486
68	1959. .	126	103	23	125	26	34
69	TREES OF BEARING AGE. FARMS 1964. .	45 366	69 622	1 404	50 675	4 546	1 029
70	1959. .	56 252	37 529	5 837	41 763	5 763	2 858
71	QUANTITY HARVESTED. FARMS 1964. .	93	92	6	110	17	10
72	1959. .	16 926 984	25 735 820	26 612	12 112 347	188 306	11 429
73	POUNDS 1964. .	14 313 600	14 071 728	125 664	13 424 880	529 296	60 288
74	1959. .						
75	PEACHES FARMS 1964. .	54	99	1	81	4	1
76	1959. .	103	97	1	107	24	-
77	TREES OF ALL AGES NUMBER 1964. .	14 614	18 417	4	25 868	370	50
78	1959. .	30 429	16 877	3	46 209	3 075	-
79	TREES NOT OF BEARING AGE. FARMS 1964. .	28	32	1	37	3	-
80	1959. .	3 717	4 718	2	6 156	170	-
81	NUMBER 1964. .	9 056	4 875	3	10 940	927	-
82	1959. .	50	90	1	73	1	1
83	TREES OF BEARING AGE. FARMS 1964. .	10 897	13 699	2	19 712	200	50
84	1959. .	21 373	12 002	-	35 269	2 148	-
85	QUANTITY HARVESTED. FARMS 1964. .	41	83	1	66	-	-
86	1959. .	768 508	1 143 891	10	1 552 625	-	-
87	POUNDS 1964. .	1 247 808	959 664	-	2 959 584	122 304	-
88	1959. .						

Z REPORTED, IN SMALL FRACTIONS.

Crops Harvested: 1964 and 1959—Continued

Vegetables—Con.—Tree fruits, nuts, and grapes

MIDLAND	MISSAUKEE	MONROE	MONTCALM	MONT-MORENCY	MUSKEGON	NEWAYGO	OAKLAND	OCEANA	OGEMAW	ONTONAGON	
-	1	78	1	-	4	3	22	1	-	-	1
1	1	118	3	-	3	9	32	2	-	2	2
-	(Z)	255	(Z)	-	1	1	13	(Z)	-	-	3
(Z)	(Z)	465	1	-	1	2	21	21	-	(Z)	4
2	1	13	1	-	2	1	9	2	-	-	5
1	-	14	4	1	11	19	14	13	3	4	6
(Z)	(Z)	10	(Z)	-	(Z)	(Z)	8	1	-	-	7
(Z)	-	8	(Z)	(Z)	213	205	4	215	(Z)	1	8
2	2	55	2	-	4	19	19	5	-	1	9
2	2	56	8	1	9	32	40	6	4	3	10
(Z)	1	396	3	-	16	86	23	2	-	1	11
(Z)	(Z)	293	5	(Z)	26	114	41	1	(Z)	(Z)	12
2	-	26	3	-	4	53	6	2	-	-	13
-	-	16	4	1	6	73	8	-	1	-	14
(Z)	-	23	173	-	223	1 603	2	15	-	-	15
-	-	16	106	(Z)	159	1 696	1	-	(Z)	-	16
-	2	9	2	-	15	12	5	187	-	-	17
1	-	9	3	1	12	15	11	171	1	-	18
-	(Z)	13	2	-	108	125	5	1 826	-	-	19
1	-	12	2	(Z)	40	87	6	1 183	(Z)	-	20
4	2	6	-	-	5	37	5	2	-	-	21
2	1	13	3	2	9	44	9	5	2	7	22
(Z)	(Z)	1	-	-	72	1 438	1	1	-	-	23
(Z)	(Z)	3	10	(Z)	74	709	4	15	(Z)	2	24
3	1	12	1	-	-	-	11	-	-	-	25
-	-	18	2	1	1	6	7	1	2	2	26
(Z)	(Z)	9	1	-	-	-	11	-	-	-	27
-	-	8	(Z)	(Z)	(Z)	40	22	(Z)	(Z)	(Z)	28
-	-	14	-	-	4	1	8	1	-	-	29
1	-	13	1	-	3	-	8	1	-	2	30
-	-	55	-	-	12	(Z)	15	(Z)	-	-	31
(Z)	-	55	4	-	2	-	12	1	-	(Z)	32
12	7	40	17	2	29	15	29	8	1	6	33
40	15	101	58	5	63	62	65	35	19	18	34
6	5	47	8	2	75	11	23	11	(Z)	3	35
12	6	66	76	8	81	38	40	59	2	5	36
5 435	8 158	78 255	13 191	1 508	301 780	34 741	45 447	19 930	100	2 687	37
19 001	22 679	156 354	218 927	8 700	245 451	57 977	97 692	126 528	3 435	11 670	38
10	8	19	19	3	13	7	20	9	2	2	39
23	14	48	48	6	27	40	55	30	12	5	40
5	14	12	18	3	12	7	12	6	(Z)	3	41
6	8	15	24	4	23	25	27	14	4	3	42
2 442	20 056	8 772	9 929	2 672	11 218	5 985	10 839	5 325	350	7 050	43
7 623	19 157	14 693	34 616	2 700	14 358	30 951	27 666	11 082	2 370	1 844	44
2	-	1	5	-	47	8	4	6	-	-	45
1	-	-	9	-	47	9	3	6	-	-	46
4	-	(Z)	45	-	647	36	11	51	-	-	47
(Z)	-	-	12	-	400	24	3	24	-	-	48
1 600	-	60	110 142	-	1 618 737	38 448	38 065	93 144	-	-	49
150	-	-	5 331	-	870 197	9 884	6 158	48 699	-	-	50
29	9	150	46	20	47	77	178	478	24	33	51
41	36	241	57	29	64	131	301	576	74	51	52
99	10	697	920	59	2 378	2 551	2 461	18 637	43	44	53
133	57	1 006	1 195	111	1 937	2 467	3 574	18 785	192	80	54
29	8	129	41	20	42	58	169	277	23	33	55
42	36	195	50	28	51	110	280	341	77	49	56
1 920	288	17 175	28 958	1 401	53 148	59 481	68 878	170 015	864	1 256	57
3 490	1 328	20 322	30 445	1 464	34 822	58 126	93 603	172 910	3 713	2 176	58
16	1	52	18	2	24	26	61	77	3	12	59
636	20	5 574	6 756	25	11 135	8 876	7 772	27 381	86	232	60
693	155	5 492	11 187	88	4 840	12 174	11 854	22 493	571	176	61
27	8	114	40	19	38	53	161	266	22	32	62
1 284	268	11 601	22 202	1 376	42 013	50 605	61 106	142 634	778	1 024	63
2 797	1 173	14 830	19 258	1 376	29 982	45 952	81 749	150 417	3 142	2 000	64
18	4	78	29	8	30	43	102	237	9	15	65
367 213	4 122	2 425 635	7 867 663	8 766	14 261 065	19 159 834	12 746 710	26 161 109	67 064	14 905	66
112 368	50 832	2 698 896	8 021 712	76 032	10 993 344	16 033 536	15 815 040	33 031 440	187 824	61 680	67
7	-	103	18	1	19	32	72	227	2	-	68
10	4	155	26	5	23	53	137	272	8	-	69
636	-	19 167	2 287	3	13 531	16 572	6 943	235 465	4	-	70
766	9	26 696	4 534	20	24 732	24 838	16 564	198 191	1 578	-	71
5	-	48	10	1	10	19	31	125	-	-	72
20	-	6 671	1 085	3	4 125	6 784	1 377	103 593	-	-	73
155	4	9 619	877	12	7 353	4 849	2 289	57 239	317	-	74
4	-	90	14	-	14	25	63	190	2	-	75
616	-	12 496	1 202	-	9 406	9 788	5 566	131 872	4	-	76
611	5	17 077	3 657	8	17 379	19 989	14 275	140 952	1 261	-	77
3	-	81	11	-	13	24	50	183	-	-	78
70 058	-	981 553	112 054	-	983 215	752 964	293 471	9 769 213	-	-	79
283 200	240	1 558 512	336 096	576	1 343 136	2 018 256	434 976	12 898 368	33 792	-	80

TABLE 13. Acreage, Quantity, and Sales of

Vegetables-Con.—Tree fruits, nuts, and grapes

	SUBJECT	OSCEOLA	OSCODA	OTSEGO	OTTAWA	PRÉSQUE ISLE	ROSCOMMON
1	VEGETABLES FOR SALE (OTHER THAN IRISH						
2	AND SWEET POTATOES)—CON.						
3	SWEET PEPPERS FARMS 1964. .	-	-	-	24	-	-
4	1959. .	-	1	-	37	-	-
5	ACRES 1964. .	-	-	-	13	-	-
6	1959. .	-	(Z)	-	15	-	-
7	GREEN PEAS. FARMS 1964. .	1	-	-	15	-	1
8	1959. .	1	2	-	18	-	-
9	ACRES 1964. .	(Z)	-	-	8	-	1
10	1959. .	(Z)	(Z)	-	5	-	-
11	SQUASH. FARMS 1964. .	2	-	-	33	1	-
12	1959. .	4	2	-	42	1	-
13	ACRES 1964. .	1	-	-	63	(Z)	-
14	1959. .	2	(Z)	-	48	(Z)	-
15	DRY ONIONS. FARMS 1964. .	1	-	-	57	-	-
16	1959. .	1	1	-	63	-	-
17	ACRES 1964. .	1	-	-	911	-	-
18	1959. .	1	(Z)	-	726	-	-
19	ASPARAGUS FARMS 1964. .	1	-	-	32	-	-
20	1959. .	1	1	-	46	-	-
21	ACRES 1964. .	(Z)	-	-	101	-	-
22	1959. .	(Z)	(Z)	-	88	-	-
23	CARROTS FARMS 1964. .	2	-	1	18	-	-
24	1959. .	4	1	-	21	2	-
25	ACRES 1964. .	1	-	(Z)	9	-	-
26	1959. .	1	(Z)	-	11	(Z)	-
27	LETTUCE AND ROMAINE FARMS 1964. .	-	-	-	14	-	-
28	1959. .	1	1	-	22	-	-
29	ACRES 1964. .	-	-	-	34	-	-
30	1959. .	(Z)	(Z)	-	50	-	-
31	CAULIFLOWER FARMS 1964. .	-	-	-	15	-	-
32	1959. .	1	-	-	17	-	-
33	ACRES 1964. .	-	-	-	26	-	-
34	1959. .	1	-	-	54	-	-
35	BERRIES HARVESTED FOR SALE:						
36	STRAWBERRIES. FARMS 1964. .	6	4	5	106	10	-
37	1959. .	20	6	10	205	15	2
38	ACRES 1964. .	19	10	11	102	49	-
39	1959. .	36	21	12	155	33	(Z)
40	POUNDS 1964. .	56 732	7 000	12 299	283 843	56 775	-
41	1959. .	73 704	15 495	22 517	511 251	54 152	150
42	RASPBERRIES FARMS 1964. .	7	4	4	44	7	3
43	1959. .	15	8	9	65	15	4
44	ACRES 1964. .	14	4	2	52	11	1
45	1959. .	26	4	3	53	13	5
46	POUNDS 1964. .	20 945	2 856	1 282	105 541	10 503	448
47	1959. .	23 730	1 733	2 847	44 421	10 305	3 869
48	BLUEBERRIES (TAME). FARMS 1964. .	-	-	-	159	-	-
49	1959. .	-	-	-	151	-	-
50	ACRES 1964. .	-	-	-	1 932	-	-
51	1959. .	-	-	-	1 444	-	-
52	POUNDS 1964. .	-	-	-	6 450 864	-	-
53	1959. .	-	-	-	3 568 386	-	-
54	TREE FRUITS, NUTS, AND GRAPES:						
55	LAND IN BEARING AND NONBEARING FRUIT						
56	ORCHARDS, GROVES, VINEYARDS, AND						
57	PLANTED NUT TREES. FARMS 1964. .	41	17	7	162	54	5
58	1959. .	130	29	20	185	151	6
59	ACRES 1964. .	94	26	9	4 483	87	58
60	1959. .	243	47	27	4 587	270	137
61	APPLES. FARMS 1964. .	41	17	7	137	55	5
62	1959. .	131	28	20	154	151	6
63	TREES OF ALL AGES NUMBER 1964. .	1 627	559	130	129 922	2 154	675
64	1959. .	4 160	883	529	100 280	5 942	7 914
65	TREES NOT OF BEARING AGE. FARMS 1964. .	6	5	2	74	14	3
66	1959. .	136	56	30	39 277	308	90
67	NUMBER 1964. .	412	36	113	37 399	209	113
68	1959. .	40	17	5	123	53	5
69	TREES OF BEARING AGE. FARMS 1964. .	1 491	503	100	90 645	1 846	585
70	1959. .	3 748	847	416	62 881	5 733	7 801
71	QUANTITY HARVESTED. FARMS 1964. .	25	10	-	106	24	4
72	1959. .	101 780	6 424	-	36 359 579	47 232	170 880
73	POUNDS 1964. .	133 488	26 736	11 376	22 568 304	512 784	286 512
74	1959. .						
75	PEACHES FARMS 1964. .	4	2	-	70	6	1
76	1959. .	5	6	2	99	17	1
77	TREES OF ALL AGES NUMBER 1964. .	6	13	-	38 522	19	38
78	1959. .	8	122	5	62 866	44	85
79	TREES NOT OF BEARING AGE. FARMS 1964. .	2	-	-	35	4	1
80	1959. .	2	-	-	9 520	10	38
81	NUMBER 1964. .	2	104	3	20 597	10	-
82	1959. .	3	2	-	59	5	-
83	TREES OF BEARING AGE. FARMS 1964. .	4	13	-	29 002	9	-
84	1959. .	6	18	2	42 269	34	85
85	QUANTITY HARVESTED. FARMS 1964. .	1	2	-	54	4	-
86	1959. .	96	372	-	2 931 768	406	-
87	POUNDS 1964. .	48	432	-	3 696 288	720	960
88	1959. .						

Z REPORTED IN SMALL FRACTIONS.

Crops Harvested: 1964 and 1959—Continued

Vegetables—Con.—Tree fruits, nuts, and grapes

SAGINAW	ST. CLAIR	ST. JOSEPH	SANILAC	SCHOOL- CRAFT	SHIAWAS- SEE	TUSCOLA	VAN BUREN	WASHTENAW	WAYNE	WEXFORD	
20	14	6	2	-	1	5	20	25	71	-	1
33	27	7	1	-	6	5	49	26	109	-	2
52	30	2	10	-	1	1	73	12	75	-	3
19	76	1	(Z)	-	2	1	159	6	84	-	4
44	6	1	74	1	4	9	2	15	6	1	5
59	6	3	42	2	7	26	5	17	14	-	6
602	16	(Z)	1 868	(Z)	1	152	1	3	24	(Z)	7
709	17	3	760	(Z)	1	314	1	3	26	-	8
26	20	5	3	-	6	5	22	28	52	2	9
56	33	7	9	3	13	6	27	27	71	1	10
49	33	6	1	-	3	1	28	52	98	1	11
78	74	4	1	(Z)	8	2	38	24	86	(Z)	12
15	2	4	4	-	4	4	11	8	24	-	13
18	9	4	5	3	4	6	16	16	22	-	14
10	(Z)	6	1	-	2	1	38	8	17	-	15
8	4	1	19	(Z)	5	2	82	9	14	-	16
7	4	9	1	-	4	2	640	12	22	-	17
14	2	12	1	1	6	-	787	14	33	-	18
13	12	48	(Z)	-	2	(Z)	3 759	16	47	-	19
17	33	67	(Z)	(Z)	6	-	4 018	14	63	-	20
4	6	2	2	1	-	3	4	7	14	3	21
16	18	3	4	3	5	7	14	7	22	1	22
1	92	(Z)	1	(Z)	-	(Z)	2	3	7	(Z)	23
4	100	(Z)	9	(Z)	1	1	17	3	9	(Z)	24
4	2	1	-	-	1	2	2	9	15	1	25
5	7	5	1	2	3	5	6	7	19	1	26
2	3	1	-	-	(Z)	(Z)	6	3	4	(Z)	27
1	12	1	10	(Z)	1	1	13	2	6	1	28
7	28	1	-	-	1	-	13	5	17	-	29
3	35	1	-	-	-	-	35	6	18	-	30
25	299	(Z)	-	-	(Z)	-	81	5	11	-	31
19	625	(Z)	-	-	-	-	305	5	14	-	32
47	22	22	12	3	24	11	118	29	42	6	33
161	70	28	77	7	39	79	221	60	113	10	34
84	15	35	4	2	15	17	1 254	33	28	19	35
99	32	51	13	2	13	26	1 377	40	45	13	36
186 446	46 278	82 014	10 390	960	20 224	48 670	7 665 591	104 009	78 542	125 342	37
377 054	60 273	176 702	27 542	3 308	24 011	75 941	6 791 013	75 594	84 243	24 234	38
23	22	12	34	2	12	13	212	22	16	3	39
76	47	21	84	1	37	52	354	41	81	16	40
26	14	19	21	1	5	3	1 291	22	7	2	41
39	12	23	39	(Z)	13	41	1 515	21	18	14	42
30 151	14 749	12 830	24 021	292	10 379	4 996	1 307 619	19 379	8 434	523	43
45 971	26 007	17 277	45 600	15	14 910	61 499	2 565 210	19 544	21 030	13 047	44
14	1	3	3	-	2	1	195	1	2	-	45
12	2	3	2	-	2	-	179	-	2	-	46
49	2	5	30	-	3	4	1 931	1	1	-	47
22	1	8	(Z)	-	(Z)	-	1 362	-	2	-	48
63 497	1 200	3 540	28 650	-	1 500	600	6 161 260	150	150	-	49
12 087	1 265	7 898	38	-	11	-	4 035 690	-	7 530	-	50
99	98	64	102	1	65	57	767	134	131	15	51
165	181	77	152	29	120	82	895	248	243	76	52
400	467	571	1 050	2	235	434	24 579	1 208	689	96	53
469	699	528	981	56	345	500	22 627	1 850	1 045	199	54
89	93	57	94	1	55	52	318	120	107	15	55
151	180	66	144	29	109	77	359	225	208	81	56
15 351	20 929	15 171	22 281	50	5 142	6 329	351 463	41 203	21 357	540	57
13 940	17 626	12 162	18 479	1 588	6 609	14 455	313 805	44 642	25 737	2 956	58
37	36	18	27	-	26	18	163	49	53	1	59
2 759	4 939	4 425	2 030	-	1 027	1 366	96 151	11 052	4 220	25	60
3 514	5 532	2 191	6 756	768	854	3 436	86 663	11 339	4 698	152	61
79	84	48	77	1	46	43	280	111	94	14	62
12 592	15 990	10 746	20 251	50	4 115	4 963	255 312	30 151	17 137	515	63
10 426	12 094	9 971	11 723	820	5 755	11 019	227 142	33 303	21 039	2 804	64
56	43	29	51	-	24	24	247	70	48	10	65
2 793 790	1 590 408	3 409 033	2 678 008	-	1 288 718	1 284 929	78 975 117	5 850 324	2 860 571	32 841	66
1 895 808	1 616 976	2 627 232	2 180 256	15 792	1 011 120	2 446 320	80 153 520	7 877 328	3 854 592	92 160	67
29	42	19	35	-	33	24	233	72	60	2	68
52	81	35	50	-	66	37	317	131	138	16	69
277	1 965	3 963	5 952	-	1 083	1 283	226 532	11 835	7 299	360	70
456	5 449	1 926	7 543	-	1 148	3 123	243 753	14 983	10 323	279	71
15	23	11	18	-	16	11	113	34	35	2	72
173	471	1 788	2 006	-	387	490	69 207	4 478	2 254	300	73
134	1 789	866	2 475	-	478	707	76 791	6 054	4 252	13	74
18	30	13	25	-	25	15	193	61	46	1	75
104	1 494	2 175	3 946	-	696	793	157 325	7 357	5 045	60	76
322	3 660	1 060	5 068	-	670	2 416	166 962	8 929	6 071	266	77
12	23	11	23	-	20	15	181	50	36	1	78
4 311	67 002	49 952	312 377	-	26 428	110 921	14 909 906	384 298	266 894	3 750	79
3 216	168 048	114 912	175 920	-	15 888	53 952	19 347 264	352 080	589 008	18 192	80

TABLE 13. Acreage, Quantity, and Sales of

Tree fruits, nuts, and grapes--Con.

	SUBJECT	THE STATE	ALCONA	ALGER	ALLEGAN	ALPENA	ANTRIM
1	TREE FRUITS, NUTS, AND GRAPES--CON.						
2	PEARS FARMS 1964. .	4 295	15	1	231	33	56
3	1959. .	6 171	105	3	298	105	66
4	TREES OF ALL AGES NUMBER 1964. .	1 177 945	73	2	249 621	967	6 312
5	1959. .	986 245	357	5	231 510	938	4 083
6	TREES NOT OF BEARING AGE. FARMS 1964. .	1 681	6	-	129	7	18
7	1959. .	447 059	22	-	65 083	311	3 892
8	TREES OF BEARING AGE. FARMS 1964. .	258 862	59	2	44 368	62	1 519
9	1959. .	3 625	13	1	207	30	45
10	TREES OF BEARING AGE. NUMBER 1964. .	730 886	51	2	184 538	656	2 420
11	1959. .	727 383	298	3	187 142	876	2 564
12	QUANTITY HARVESTED. FARMS 1964. .	3 046	7	-	193	23	37
13	1959. .	68 044 521	1 418	-	18 355 377	58 681	115 772
	POUNDS 1964. .	64 266 150	14 150	50	18 036 650	29 650	68 950
	1959. .						
14	GRAPES. FARMS 1964. .	3 093	2	-	50	6	16
15	1959. .	4 435	38	-	85	14	22
16	VINES OF ALL AGES NUMBER 1964. .	7 622 795	25	-	101 315	29	2 331
17	1959. .	8 704 274	623	4	93 449	90	4 506
18	VINES NOT OF BEARING AGE. FARMS 1964. .	692	-	-	10	1	1
19	1959. .	455 239	-	-	9 282	2	6
20	VINES OF BEARING AGE. FARMS 1964. .	460 754	73	4	1 439	19	60
21	1959. .	2 843	2	-	50	5	15
22	TREES OF BEARING AGE. NUMBER 1964. .	7 167 556	25	-	92 033	27	2 325
23	1959. .	8 243 520	550	-	92 010	71	4 446
24	QUANTITY HARVESTED. FARMS 1964. .	2 586	1	-	44	2	12
25	1959. .	116 896 884	400	-	1 347 255	192	31 736
26	POUNDS 1964. .	95 193 057	3 684	-	1 039 590	110	2 269
	1959. .						
27	PLUMS AND PRUNES. FARMS 1964. .	3 163	7	1	100	18	62
28	1959. .	4 079	68	5	122	84	61
29	TREES OF ALL AGES NUMBER 1964. .	643 246	15	27	21 470	61	17 743
30	1959. .	373 783	223	52	13 768	260	8 011
31	TREES NOT OF BEARING AGE. FARMS 1964. .	1 357	1	-	53	5	29
32	1959. .	294 646	2	-	8 132	11	11 143
33	TREES OF BEARING AGE. FARMS 1964. .	136 458	23	2	2 272	36	3 771
34	1959. .	2 584	6	1	84	16	41
35	TREES OF BEARING AGE. NUMBER 1964. .	348 600	13	27	13 338	50	6 600
36	1959. .	237 325	200	50	11 496	224	4 240
37	QUANTITY HARVESTED. FARMS 1964. .	2 147	4	1	82	11	34
38	1959. .	27 672 060	638	10	1 521 499	1 362	223 021
39	POUNDS 1964. .	19 590 984	2 968	280	842 800	5 208	240 968
	1959. .						
40	CHERRIES. FARMS 1964. .	5 188	12	-	222	23	142
41	1959. .	5 125 444	40	-	138 312	1 594	208 483
42	TREES OF ALL AGES NUMBER 1964. .	4 820 101	395	9	120 709	2 595	230 119
43	1959. .	2 340	1	-	103	7	60
44	TREES NOT OF BEARING AGE. FARMS 1964. .	1 071 417	6	-	36 426	171	49 881
45	1959. .	1 083 727	104	2	29 895	1 127	65 313
46	TREES OF BEARING AGE. FARMS 1964. .	4 710	11	-	207	19	132
47	1959. .	4 054 027	34	-	101 886	1 423	158 602
48	TREES OF BEARING AGE. NUMBER 1964. .	3 736 374	291	7	90 814	1 468	164 806
49	1959. .	4 252	6	-	196	13	133
50	QUANTITY HARVESTED. FARMS 1964. .	312 171 379	211	-	9 616 198	28 800	11 022 923
51	POUNDS 1964. .	187 037 287	942	-	4 527 305	18 810	6 358 093
	1959. .						
52	SOUR CHERRIES FARMS 1964. .	4 797	7	-	201	19	134
53	1959. .	6 348	61	2	245	58	181
54	TREES OF ALL AGES NUMBER 1964. .	4 177 710	18	-	128 850	1 471	159 801
55	1959. .	4 129 866	316	9	114 497	2 558	189 080
56	TREES NOT OF BEARING AGE. FARMS 1964. .	1 756	-	-	85	3	34
57	1959. .	700 122	-	-	33 491	56	26 214
58	TREES OF BEARING AGE. FARMS 1964. .	772 915	88	2	27 969	1 114	37 806
59	1959. .	4 379	7	-	189	18	129
60	TREES OF BEARING AGE. NUMBER 1964. .	3 477 588	18	-	95 359	1 415	133 587
61	1959. .	3 356 951	228	7	86 528	1 444	151 274
62	QUANTITY HARVESTED. FARMS 1964. .	3 977	5	-	179	13	130
63	1959. .	271 262 807	156	-	9 171 770	28 700	9 510 637
64	POUNDS 1964. .	160 871 854	878	-	4 134 675	18 511	5 820 906
	1959. .						
65	SWEET CHERRIES. FARMS 1964. .	3 200	6	-	105	8	102
66	1959. .	3 869	28	-	130	24	117
67	TREES OF ALL AGES NUMBER 1964. .	947 734	22	-	9 462	123	48 682
68	1959. .	690 235	79	-	6 212	37	41 039
69	TREES NOT OF BEARING AGE. FARMS 1964. .	1 451	1	-	36	6	50
70	1959. .	371 295	6	-	2 935	115	23 667
71	TREES OF BEARING AGE. FARMS 1964. .	310 812	16	-	1 926	13	27 507
72	1959. .	2 640	5	-	89	3	84
73	TREES OF BEARING AGE. NUMBER 1964. .	576 439	16	-	6 527	8	25 015
74	1959. .	379 423	63	-	4 286	24	13 532
75	QUANTITY HARVESTED. FARMS 1964. .	2 277	2	-	81	1	85
76	1959. .	40 908 572	55	-	444 428	100	1 512 286
77	POUNDS 1964. .	26 165 433	64	-	392 630	299	537 187
	1959. .						

Crops Harvested: 1964 and 1959—Continued

Tree fruits, nuts, and grapes—Con.

ARENAC	BARAGA	BARRY	BAY	BENZIE	BERRIEN	BRANCH	CALHOUN	CASS	CHARLEVOIX	
15	4	27	21	63	816	20	28	35	21	1
18	16	35	42	69	1 013	35	57	24	24	2
123	12	1 622	287	11 480	369 487	1 123	1 402	10 951	954	3
74	53	655	515	7 262	282 268	233	1 037	4 946	1 036	4
5	1	15	5	20	381	10	12	15	6	5
44	6	1 108	26	5 224	157 461	628	659	5 054	532	6
26	14	64	319	1 704	84 035	27	457	880	718	7
13	4	16	19	55	683	16	25	26	18	8
79	6	514	261	6 256	212 026	495	743	5 897	422	9
48	39	591	196	5 558	198 233	206	580	4 066	318	10
9	2	12	16	46	633	12	21	22	15	11
5 201	51	57 609	5 275	617 485	21 027 393	19 710	91 740	375 389	28 120	12
2 650	1 350	24 950	17 100	287 450	27 487 400	6 700	34 600	306 000	18 150	13
7	1	13	30	9	1 227	11	16	35	9	14
8	1	23	41	9	1 511	24	36	38	8	15
240	3	8 513	1 372	1 553	3 451 662	2 149	606	94 451	590	16
157	3	3 281	2 657	1 003	3 531 546	178	1 576	90 312	407	17
4	-	3	8	1	248	7	5	6	2	18
118	-	32	116	30	293 937	557	44	8 632	39	19
42	3	570	92	230	234 143	56	170	8 378	-	20
4	1	10	24	8	1 190	9	12	32	9	21
122	3	8 481	1 256	1 523	3 157 725	1 592	562	85 819	551	22
115	-	2 711	2 565	773	3 297 403	122	1 406	81 934	407	23
3	1	8	24	8	1 177	6	11	27	9	24
116	120	9 744	12 121	12 370	54 703 371	8 780	3 926	1 462 635	2 748	25
888	-	3 012	11 709	10 780	43 162 784	683	1 287	1 128 644	780	26
4	7	16	14	61	661	15	17	29	18	27
7	16	22	25	56	713	21	30	22	20	28
58	32	449	88	13 172	154 084	370	133	3 897	334	29
33	60	623	137	6 427	109 542	98	204	1 869	396	30
1	1	8	5	25	267	8	6	12	5	31
25	5	231	16	5 979	55 671	304	45	2 214	30	32
5	9	117	38	3 497	36 160	15	44	853	38	33
4	7	10	12	51	566	10	14	22	17	34
33	27	218	72	7 193	98 413	66	88	1 683	304	35
28	51	506	99	2 930	73 382	83	160	1 016	358	36
2	5	9	9	43	518	8	11	17	12	37
756	373	13 757	1 561	337 483	9 151 528	6 136	4 461	129 640	16 670	38
896	448	3 752	840	218 680	6 560 512	4 312	13 272	72 968	30 016	39
3	4	23	11	155	1 046	20	32	52	35	40
60	78	1 247	86	242 044	625 688	162	3 208	26 070	37 979	41
54	26	1 672	399	203 374	544 300	198	2 637	15 149	51 072	42
1	2	9	5	67	459	7	13	28	15	43
30	72	62	31	43 749	138 154	32	176	9 109	5 192	44
18	12	382	65	32 981	141 307	40	439	4 033	7 538	45
3	3	19	8	149	978	16	28	44	33	46
30	6	1 185	55	198 295	487 534	130	3 032	16 961	32 787	47
36	14	1 290	334	170 393	402 993	158	2 198	11 116	43 534	48
-	1	13	6	149	929	9	18	35	29	49
-	20	66 974	775	12 918 313	50 016 742	7 675	238 372	2 045 166	2 450 088	50
17	16	11 953	4 070	9 661 678	24 710 040	1 916	202 640	842 878	1 772 617	51
3	3	21	10	150	991	18	29	49	33	52
11	7	28	25	155	1 257	31	40	40	40	53
39	6	976	41	193 098	578 186	116	2 947	25 250	35 156	54
47	17	1 383	310	171 901	505 670	147	2 279	14 644	44 931	55
1	-	8	4	44	388	6	11	23	11	56
20	-	17	12	24 648	122 323	17	108	8 598	3 957	57
18	6	282	59	22 110	126 763	31	296	3 683	5 274	58
3	3	17	8	144	922	14	25	41	31	59
19	6	959	29	168 450	455 863	99	2 839	16 652	31 199	60
29	11	1 101	251	149 791	378 907	116	1 983	10 961	39 657	61
-	1	13	6	142	876	9	16	33	28	62
-	20	53 474	715	10 991 642	47 463 923	5 790	235 074	2 020 463	2 338 148	63
17	16	9 503	4 070	8 289 677	23 053 379	1 454	201 553	825 937	1 499 167	64
2	2	15	5	117	553	14	21	21	15	65
4	4	18	9	114	640	18	31	16	22	66
21	72	271	45	48 946	47 502	46	261	820	2 823	67
7	9	289	89	31 473	38 630	51	358	505	6 141	68
1	2	6	4	53	198	4	7	11	11	69
10	72	45	19	19 101	15 831	15	68	511	1 235	70
-	6	100	6	10 871	14 544	9	143	350	2 264	71
2	-	10	3	106	477	10	19	14	11	72
11	-	226	26	29 845	31 671	31	193	309	1 588	73
7	3	189	83	20 602	24 086	42	215	155	3 877	74
-	-	6	2	102	425	5	10	11	10	75
-	-	13 500	60	1 926 671	2 552 819	1 885	3 298	24 703	111 940	76
-	-	2 450	-	1 372 001	1 656 661	462	1 087	16 941	273 450	77

TABLE 13. Acreage, Quantity, and Sales of

Tree fruits, nuts, and grapes-Con.

	SUBJECT	CHEBOYGAN	CHIPPEWA	CLARE	CLINTON	CRAWFORD	DELTA
1	TREE FRUITS, NUTS, AND GRAPES--CON.						
2	PEARS FARMS 1964.	10	-	1	33	-	4
3	1959.	29	2	28	47	-	4
4	TREES OF ALL AGES NUMBER 1964.	104	-	6	795	-	7
5	1959.	241	3	150	250	-	9
6	TREES NOT OF BEARING AGE. FARMS 1964.	5	-	1	9	-	1
7	1959.	18	-	4	679	-	1
8	TREES OF BEARING AGE. FARMS 1964.	10	1	88	45	-	2
9	1959.	9	-	1	27	-	3
10	NUMBER 1964.	86	-	2	116	-	6
11	1959.	231	2	62	205	-	7
12	QUANTITY HARVESTED. FARMS 1964.	6	-	-	20	-	1
13	1959.	5 912	-	-	7 980	-	200
	POUNDS	12 700	300	6 750	6 750	-	150
14	GRAPES. FARMS 1964.	2	1	-	22	-	4
15	1959.	6	-	18	38	-	1
16	VINES OF ALL AGES NUMBER 1964.	12	3	-	2 367	-	38
17	1959.	52	-	192	21 149	-	2
18	VINES NOT OF BEARING AGE. FARMS 1964.	1	1	-	4	-	4
19	1959.	11	3	-	412	-	34
20	TREES OF BEARING AGE. FARMS 1964.	-	-	4	724	-	2
21	1959.	1	-	-	20	-	2
22	NUMBER 1964.	1	-	-	1 955	-	4
23	1959.	52	-	188	20 425	-	-
24	QUANTITY HARVESTED. FARMS 1964.	1	-	-	16	-	1
25	1959.	30	-	-	7 863	-	25
26	POUNDS	88	-	361	16 811	-	-
27	PLUMS AND PRUNES. FARMS 1964.	7	2	-	17	1	11
28	1959.	13	7	9	33	-	5
29	TREES OF ALL AGES NUMBER 1964.	68	8	-	115	6	55
30	1959.	48	33	23	135	-	70
31	TREES NOT OF BEARING AGE. FARMS 1964.	3	2	-	4	-	5
32	1959.	25	8	-	9	-	14
33	TREES OF BEARING AGE. FARMS 1964.	11	12	6	38	-	43
34	1959.	6	-	-	13	1	8
35	NUMBER 1964.	43	-	-	106	6	41
36	1959.	37	21	17	97	-	27
37	QUANTITY HARVESTED. FARMS 1964.	4	-	-	11	1	1
38	1959.	635	-	-	2 917	10	30
39	POUNDS	560	504	224	3 304	-	224
40	CHERRIES. FARMS 1964.	7	2	-	34	1	2
41	TREES OF ALL AGES NUMBER 1964.	9 321	73	-	2 116	4	4
42	1959.	10 627	5	26	1 227	-	5
43	TREES NOT OF BEARING AGE. FARMS 1964.	5	2	-	12	1	1
44	1959.	863	73	-	76	4	2
45	NUMBER 1964.	32	5	3	540	-	5
46	1959.	3	-	-	27	-	1
47	TREES OF BEARING AGE. FARMS 1964.	8 458	-	-	2 040	-	2
48	1959.	10 595	-	23	687	-	-
49	QUANTITY HARVESTED. FARMS 1964.	3	-	-	24	-	-
50	1959.	260 550	-	-	129 294	-	-
51	POUNDS	402 785	-	123	44 464	-	-
52	SOUR CHERRIES FARMS 1964.	4	1	-	31	-	2
53	1959.	11	2	9	39	-	2
54	TREES OF ALL AGES NUMBER 1964.	8 466	3	-	1 213	-	4
55	1959.	10 624	5	24	841	-	5
56	TREES NOT OF BEARING AGE. FARMS 1964.	2	1	-	9	-	1
57	1959.	8	3	-	44	-	2
58	NUMBER 1964.	30	5	3	191	-	5
59	1959.	3	-	-	23	-	1
60	TREES OF BEARING AGE. FARMS 1964.	8 458	-	-	1 169	-	2
61	1959.	10 594	-	21	650	-	-
62	QUANTITY HARVESTED. FARMS 1964.	3	-	-	21	-	-
63	1959.	260 550	-	-	86 752	-	-
64	POUNDS	402 775	-	123	43 694	-	-
65	SWEET CHERRIES. FARMS 1964.	3	1	-	19	1	-
66	1959.	2	-	2	22	-	-
67	TREES OF ALL AGES NUMBER 1964.	855	70	-	903	4	-
68	1959.	3	-	2	386	-	-
69	TREES NOT OF BEARING AGE. FARMS 1964.	3	1	-	6	1	-
70	1959.	855	70	-	32	4	-
71	NUMBER 1964.	2	-	-	349	-	-
72	1959.	-	-	-	16	-	-
73	TREES OF BEARING AGE. FARMS 1964.	-	-	-	871	-	-
74	1959.	1	-	2	37	-	-
75	QUANTITY HARVESTED. FARMS 1964.	-	-	-	13	-	-
76	1959.	-	-	-	42 542	-	-
77	POUNDS	10	-	-	770	-	-

Crops Harvested: 1964 and 1959—Continued

Tree fruits, nuts, and grapes—Con.

DICKINSON	EATON	EMMET	GENESEE	GLADWIN	GOGEBIC	GRAND TRAVERSE	GRATIOT	HILLSDALE	HOUGHTON	HURON	
-	23	22	104	19	-	151	28	33	11	26	1
2	58	35	201	37	2	156	28	52	21	53	2
-	91	97	3 051	75	-	33 950	234	1 330	34	87	3
7	244	175	4 297	157	3	22 925	139	2 279	51	237	4
-	2	3	24	5	-	71	8	8	5	8	5
-	10	15	158	20	-	19 834	99	198	18	16	6
6	38	53	686	22	-	6 327	57	835	12	65	7
-	22	19	94	15	-	123	26	31	7	24	8
-	81	82	2 893	55	-	14 116	135	1 132	16	71	9
1	206	122	3 611	135	3	16 598	82	1 444	39	172	10
-	14	17	69	9	-	114	20	24	4	18	11
-	6 082	9 653	207 533	1 497	-	1 699 830	16 596	113 337	325	3 526	12
250	10 000	5 750	288 050	11 050	700	774 500	2 450	131 150	500	8 650	13
-	18	6	64	9	-	35	23	20	3	16	14
1	39	10	118	11	-	29	19	37	2	38	15
2	2 148	54	2 550	344	-	1 455	302	905	19	477	16
-	802	249	7 205	99	-	385	219	7 634	17	3 062	17
-	5	1	16	4	-	8	7	4	2	5	18
-	1 026	2	197	330	-	749	74	414	15	308	19
2	20	-	646	29	-	19	67	2 579	17	118	20
-	16	5	54	5	-	30	21	19	1	13	21
-	1 122	52	2 353	14	-	706	228	491	4	169	22
-	782	249	6 559	70	-	366	152	5 055	-	2 944	23
-	11	5	39	4	-	17	16	13	1	12	24
-	3 953	699	14 440	449	-	5 851	3 484	6 607	18	1 124	25
-	2 320	639	29 552	269	-	3 470	3 045	7 586	-	18 333	26
2	9	15	64	8	2	210	19	20	21	21	27
5	31	17	156	15	2	195	17	33	50	34	28
44	36	76	2 086	19	11	62 657	99	713	109	84	29
28	115	65	2 395	81	9	33 871	70	1 510	314	272	30
-	2	1	21	-	1	124	5	5	8	6	31
-	3	1	341	-	4	33 265	29	98	40	24	32
17	24	17	942	33	-	12 638	22	1 021	98	34	33
2	9	13	58	8	2	169	18	19	18	17	34
44	33	75	1 745	19	7	29 392	70	615	69	60	35
11	91	48	1 453	48	9	21 233	48	489	216	238	36
1	3	10	44	4	-	155	11	11	9	12	37
35	880	3 782	107 289	401	-	1 388 774	4 532	40 467	353	1 868	38
168	1 400	10 416	74 312	672	728	2 003 064	3 528	53 480	2 072	5 264	39
1	15	14	71	5	-	375	25	34	13	20	40
2	73	2 282	2 270	12	-	974 764	324	1 316	58	129	41
9	224	2 427	3 414	48	-	977 491	147	2 296	113	797	42
-	3	6	22	1	-	243	12	5	6	9	43
-	8	61	327	2	-	171 516	77	29	24	44	44
8	23	1 836	573	9	-	205 833	18	1 257	73	159	45
1	15	12	61	4	-	361	22	32	10	18	46
2	65	2 221	1 943	10	-	803 248	247	1 287	34	85	47
1	201	591	2 841	39	-	771 658	129	1 039	40	638	48
1	10	9	45	4	-	355	16	26	7	15	49
20	1 418	103 872	110 909	458	-	53 864 094	19 912	110 849	150	3 464	50
2	1 398	32 172	86 513	313	-	39 965 144	7 285	33 281	227	5 198	51
1	14	12	59	5	-	362	24	32	9	19	52
2	44	18	146	15	-	433	21	42	12	31	53
2	59	1 998	1 968	10	-	710 828	211	1 082	32	111	54
5	161	2 152	3 148	40	-	754 121	125	1 527	93	757	55
-	2	3	15	1	-	176	8	5	6	6	56
-	5	8	138	2	-	87 818	37	25	20	38	57
5	18	1 625	448	5	-	127 616	13	760	63	138	58
1	14	10	52	4	-	353	21	30	6	17	59
2	54	1 990	1 830	8	-	623 010	174	1 057	12	73	60
-	143	527	2 700	35	-	626 505	112	767	30	619	61
1	9	9	38	4	-	344	15	24	5	14	62
20	783	101 672	107 100	433	-	39 067 658	13 239	94 931	48	3 069	63
-	1 300	31 960	85 867	313	-	29 331 038	6 285	26 436	117	4 911	64
-	6	8	36	2	-	328	11	24	7	6	65
1	24	10	74	4	-	364	5	27	8	16	66
-	14	284	302	2	-	263 936	113	234	26	18	67
4	63	275	266	8	-	223 370	22	769	20	40	68
-	2	3	12	-	-	211	8	4	3	4	69
-	3	53	189	-	-	83 698	40	4	4	6	70
3	5	211	125	4	-	78 217	5	497	10	21	71
-	6	6	27	2	-	302	8	21	5	5	72
-	11	231	113	2	-	180 238	73	230	22	12	73
1	58	64	141	4	-	145 153	17	272	10	19	74
-	3	4	17	1	-	292	6	16	2	3	75
-	635	2 200	3 809	25	-	14 796 436	6 673	15 918	102	395	76
2	98	212	646	-	-	10 634 106	1 000	6 845	110	287	77

TABLE 13. Acreage, Quantity, and Sales of

Tree fruits, nuts, and grapes--Con.

SUBJECT		INGHAM	IONIA	IOSCO	IRON	ISABELLA	JACKSON
TREE FRUITS, NUTS, AND GRAPES--CON.							
1	PEARS FARMS 1964. .	36	35	5	-	13	42
2	1959. .	41	47	20	1	25	90
3	TREES OF ALL AGES NUMBER 1964. .	2 324	2 535	9	-	151	1 130
4	1959. .	1 679	2 642	94	2	289	963
5	TREES NOT OF BEARING AGE. FARMS 1964. .	14	11	3	-	5	13
6	NUMBER 1964. .	1 254	743	5	-	32	635
7	1959. .	186	1 578	28	2	115	282
8	TREES OF BEARING AGE. FARMS 1964. .	26	33	2	-	9	36
9	NUMBER 1964. .	1 070	1 792	4	-	119	495
10	1959. .	1 493	1 064	66	-	174	681
11	QUANTITY HARVESTED. FARMS 1964. .	21	30	2	-	8	27
12	POUNDS 1964. .	87 941	136 493	175	-	10 750	31 311
13	1959. .	143 500	29 500	2 700	-	6 350	29 100
14	GRAPES. FARMS 1964. .	20	18	4	-	15	21
15	1959. .	26	26	3	-	20	56
16	VINES OF ALL AGES NUMBER 1964. .	517	1 681	29	-	1 889	1 373
17	1959. .	568	1 614	95	-	507	3 009
18	VINES NOT OF BEARING AGE. FARMS 1964. .	8	3	2	-	5	7
19	NUMBER 1964. .	179	514	21	-	29	244
20	1959. .	170	1 279	-	-	15	655
21	VINES OF BEARING AGE. FARMS 1964. .	14	17	2	-	12	15
22	NUMBER 1964. .	338	1 167	8	-	1 860	1 129
23	1959. .	398	335	95	-	492	2 354
24	QUANTITY HARVESTED. FARMS 1964. .	8	15	2	-	7	13
25	POUNDS 1964. .	687	2 085	100	-	1 160	17 870
26	1959. .	866	2 711	150	-	10 546	13 174
27	PLUMS AND PRUNES. FARMS 1964. .	25	29	2	1	12	25
28	1959. .	29	35	6	4	11	50
29	TREES OF ALL AGES NUMBER 1964. .	2 087	4 331	4	10	70	268
30	1959. .	1 129	2 247	21	22	50	378
31	TREES NOT OF BEARING AGE. FARMS 1964. .	12	9	2	1	4	6
32	NUMBER 1964. .	1 259	2 765	4	4	32	22
33	1959. .	54	674	2	8	9	45
34	TREES OF BEARING AGE. FARMS 1964. .	17	25	-	1	10	22
35	NUMBER 1964. .	828	1 566	-	6	38	246
36	1959. .	1 075	1 573	19	14	41	333
37	QUANTITY HARVESTED. FARMS 1964. .	12	24	-	1	7	12
38	POUNDS 1964. .	51 478	258 217	-	75	2 005	3 375
39	1959. .	65 408	201 152	-	168	4 256	8 288
40	CHERRIES. FARMS 1964. .	28	39	3	-	13	30
41	1959. .	33	49	5	1	18	57
42	TREES OF ALL AGES NUMBER 1964. .	1 638	16 499	4	-	256	11 867
43	1959. .	1 915	8 567	17	2	309	10 181
44	TREES NOT OF BEARING AGE. FARMS 1964. .	12	15	2	-	4	10
45	NUMBER 1964. .	921	8 332	3	-	87	2 427
46	1959. .	938	4 148	3	2	190	152
47	TREES OF BEARING AGE. FARMS 1964. .	21	33	1	-	10	24
48	NUMBER 1964. .	717	8 167	1	-	169	9 440
49	1959. .	977	4 419	14	-	119	10 029
50	QUANTITY HARVESTED. FARMS 1964. .	10	30	1	-	9	17
51	POUNDS 1964. .	20 220	463 554	1	-	13 531	783 801
	1959. .	12 319	193 289	80	-	3 262	499 103
52	SOUR CHERRIES FARMS 1964. .	25	39	2	-	13	28
53	1959. .	33	49	5	1	18	57
54	TREES OF ALL AGES NUMBER 1964. .	1 389	15 667	2	-	151	11 563
55	1959. .	1 625	7 891	13	2	215	10 090
56	TREES NOT OF BEARING AGE. FARMS 1964. .	9	10	1	-	3	9
57	NUMBER 1964. .	812	7 650	1	-	6	2 217
58	1959. .	831	3 788	3	2	107	142
59	TREES OF BEARING AGE. FARMS 1964. .	18	33	1	-	10	23
60	NUMBER 1964. .	577	8 017	1	-	145	9 346
61	1959. .	794	4 103	10	-	108	9 948
62	QUANTITY HARVESTED. FARMS 1964. .	10	29	1	-	9	16
63	POUNDS 1964. .	14 800	458 466	1	-	11 331	777 400
64	1959. .	10 933	182 661	80	-	3 157	497 378
65	SWEET CHERRIES. FARMS 1964. .	17	20	2	-	3	14
66	1959. .	20	27	2	-	8	38
67	TREES OF ALL AGES NUMBER 1964. .	249	832	2	-	105	304
68	1959. .	290	676	4	-	94	91
69	TREES NOT OF BEARING AGE. FARMS 1964. .	7	10	2	-	2	6
70	NUMBER 1964. .	109	682	2	-	81	210
71	1959. .	107	360	-	-	83	10
72	TREES OF BEARING AGE. FARMS 1964. .	12	16	-	-	3	9
73	NUMBER 1964. .	140	150	-	-	24	94
74	1959. .	183	316	4	-	11	81
75	QUANTITY HARVESTED. FARMS 1964. .	4	13	-	-	2	5
76	POUNDS 1964. .	5 420	5 088	-	-	2 200	6 401
77	1959. .	1 386	10 628	-	-	105	1 725

Crops Harvested: 1964 and 1959—Continued

Tree fruits, nuts, and grapes—Con.

KALAMAZOO	KALKASKA	KENT	KEWEENAW	LAKE	LAPEER	LEELANAU	LENAWEE	LIVINGSTON	LUCE	MACKINAC	
31	2	219	1	7	49	150	33	51	1	-	1
63	5	227	-	29	61	151	55	91	-	1	2
2 537	7	55 179	2	41	2 964	29 424	761	4 282	2	-	3
2 378	45	43 646	-	107	1 719	18 517	562	7 053	-	2	4
14	-	93	-	1	22	51	12	16	-	-	5
1 499	-	17 488	-	4	1 539	13 397	559	441	-	-	6
555	5	18 803	-	9	577	10 161	110	177	-	-	7
22	2	177	1	7	41	122	27	44	1	-	8
1 038	7	37 691	2	37	1 425	16 027	202	3 841	2	-	9
1 823	40	24 843	-	98	1 142	8 356	452	6 876	-	2	10
19	-	168	1	5	26	107	17	37	1	-	11
75 245	-	3 970 608	200	2 244	168 574	958 285	21 276	589 172	5	-	12
140 700	1 200	1 618 500	-	4 500	57 250	318 350	35 050	1 064 050	-	-	13
79	-	47	-	4	21	38	27	23	-	-	14
105	4	59	-	14	32	32	31	46	-	-	15
466 345	-	9 009	-	108	2 258	1 135	8 152	547	-	-	16
522 147	86	9 731	-	471	8 790	1 185	5 084	1 415	-	-	17
20	-	11	-	1	8	4	9	7	-	-	18
36 186	-	262	-	4	158	144	3 165	134	-	-	19
9 653	76	1 281	-	12	3 718	95	185	193	-	-	20
77	-	40	-	3	15	33	20	19	-	-	21
430 159	-	8 747	-	104	2 100	991	4 987	413	-	-	22
512 494	10	8 450	-	459	5 072	1 090	4 899	1 222	-	-	23
79	-	38	-	2	10	29	12	15	-	-	24
7 618 042	-	104 026	-	180	16 560	6 229	38 513	7 621	-	-	25
6 953 781	38	52 325	-	486	58 458	5 928	31 243	4 913	-	-	26
16	1	170	1	2	25	167	22	27	1	-	27
43	4	145	-	6	36	173	34	51	-	4	28
1 855	2	49 505	3	3	1 843	64 934	836	591	2	-	29
2 081	11	23 735	-	16	1 233	25 994	761	1 625	-	33	30
9	-	86	-	-	15	86	7	9	-	-	31
679	-	22 864	-	-	793	35 782	483	383	-	-	32
200	5	9 861	-	4	75	10 843	41	614	-	-	33
15	1	140	1	2	21	122	17	22	1	-	34
1 176	2	26 641	3	3	1 050	29 152	353	208	2	-	35
1 881	6	13 874	-	12	1 158	15 151	720	1 011	-	33	36
13	-	136	1	1	9	108	10	16	1	-	37
112 162	-	3 235 295	50	56	28 357	1 181 586	27 783	10 230	5	-	38
184 688	56	1 138 424	-	112	84 056	1 023 344	49 504	65 632	-	112	39
48	1	188	-	4	29	424	38	35	-	-	40
17 301	520	89 501	-	55	1 915	794 891	2 431	860	-	-	41
13 863	2 609	83 712	-	23	2 490	735 175	3 603	592	-	8	42
19	-	69	-	-	10	242	14	11	-	-	43
6 208	-	20 160	-	-	457	193 771	316	570	-	-	44
4 785	243	23 428	-	6	818	158 975	461	44	-	1	45
38	1	161	-	4	26	408	34	29	-	-	46
11 093	520	69 341	-	55	1 458	601 120	2 115	290	-	-	47
9 078	2 366	60 284	-	17	1 672	576 200	3 142	548	-	7	48
34	1	150	-	3	16	401	26	19	-	-	49
1 102 285	30 004	6 163 146	-	360	48 628	47 384 970	167 137	11 085	-	-	50
256 987	3 110	2 797 394	-	200	49 050	28 250 955	78 271	14 976	-	1	51
44	1	161	-	4	26	407	33	29	-	-	52
71	7	171	-	8	42	471	45	42	-	2	53
16 250	500	77 933	-	54	710	595 032	1 949	599	-	-	54
12 609	2 563	74 034	-	18	1 461	596 359	3 344	471	-	8	55
15	-	49	-	-	8	171	9	8	-	-	56
5 497	-	16 607	-	-	104	98 219	266	344	-	-	57
4 610	210	17 921	-	6	530	84 312	350	26	-	1	58
35	1	140	-	4	22	393	29	24	-	-	59
10 753	500	61 326	-	54	606	496 813	1 683	255	-	-	60
7 999	2 353	56 113	-	12	931	512 047	2 994	445	-	7	61
32	1	131	-	3	13	386	21	17	-	-	62
1 094 854	30 000	5 665 982	-	360	1 405	39 588 017	133 732	10 235	-	-	63
231 867	3 010	2 439 187	-	125	40 325	23 240 790	75 827	10 085	-	1	64
23	1	125	-	1	15	344	21	17	-	-	65
41	4	125	-	2	24	335	23	25	-	-	66
1 051	20	11 568	-	1	1 205	199 859	482	261	-	-	67
1 254	46	9 678	-	5	1 029	138 816	259	121	-	-	68
10	-	41	-	-	5	195	10	7	-	-	69
711	-	3 553	-	-	353	95 552	50	226	-	-	70
175	33	5 507	-	-	288	74 663	111	18	-	-	71
15	1	100	-	1	13	296	18	11	-	-	72
340	20	8 015	-	1	852	104 307	432	35	-	-	73
1 079	13	4 171	-	5	741	64 153	148	103	-	-	74
10	1	92	-	-	8	285	12	5	-	-	75
7 431	4	497 164	-	-	47 223	7 796 953	33 405	850	-	-	76
25 120	100	358 207	-	75	8 725	5 010 165	2 444	4 891	-	-	77

TABLE 13. Acreage, Quantity, and Sales of

Tree fruits, nuts, and grapes-Con.

	SUBJECT	MACOMB	MANISTEE	MARQUETTE	MASON	MECOSTA	MENOMINEE
1	TREE FRUITS, NUTS, AND GRAPES--CON.						
2	PEARS FARMS 1964. .	100	68	2	111	15	8
3	1959. .	156	53	8	129	49	10
4	TREES OF ALL AGES NUMBER 1964. .	8 475	5 181	10	60 044	539	18
5	1959. .	7 978	1 575	81	58 612	1 337	23
6	TREES NOT OF BEARING AGE. FARMS 1964. .	26	29	1	46	3	3
7	NUMBER 1964. .	3 403	3 632	5	13 777	33	5
8	1959. .	913	524	24	11 670	694	10
9	TREES OF BEARING AGE. FARMS 1964. .	94	50	2	104	14	6
10	NUMBER 1964. .	5 072	1 549	5	46 267	506	13
11	1959. .	7 065	1 051	57	46 942	643	13
12	QUANTITY HARVESTED. FARMS 1964. .	70	48	1	95	11	2
13	POUNDS 1964. .	620 248	157 113	30	3 557 180	169 340	40
	1959. .	491 650	41 550	350	1 764 000	11 500	-
14	GRAPES. FARMS 1964. .	52	13	1	15	11	5
15	1959. .	99	18	3	30	23	11
16	VINES OF ALL AGES NUMBER 1964. .	4 698	6 275	6	638	201	41
17	1959. .	16 680	7 821	7	1 301	264	74
18	VINES NOT OF BEARING AGE. FARMS 1964. .	18	3	1	2	5	1
19	NUMBER 1964. .	535	1 014	3	14	28	12
20	1959. .	5 103	115	3	660	51	44
21	VINES OF BEARING AGE. FARMS 1964. .	46	13	1	13	11	4
22	NUMBER 1964. .	4 163	5 261	3	624	173	29
23	1959. .	11 577	7 706	4	641	213	30
24	QUANTITY HARVESTED. FARMS 1964. .	39	10	1	12	6	4
25	POUNDS 1964. .	53 405	20 675	6	12 078	416	145
26	1959. .	102 718	73 499	-	4 649	1 553	346
27	PLUMS AND PRUNES. FARMS 1964. .	58	63	3	75	8	12
28	1959. .	92	51	10	72	24	18
29	TREES OF ALL AGES NUMBER 1964. .	2 542	9 919	14	23 106	177	108
30	1959. .	3 383	3 564	47	14 566	624	109
31	TREES NOT OF BEARING AGE. FARMS 1964. .	19	29	2	33	1	3
32	NUMBER 1964. .	408	5 633	10	6 992	2	8
33	1959. .	312	1 438	5	4 406	67	21
34	TREES OF BEARING AGE. FARMS 1964. .	50	49	2	67	8	10
35	NUMBER 1964. .	2 134	4 286	4	16 114	175	100
36	1959. .	3 071	2 126	42	10 160	557	88
37	QUANTITY HARVESTED. FARMS 1964. .	35	44	1	55	6	7
38	POUNDS 1964. .	188 872	178 546	50	1 230 780	179 462	271
39	1959. .	276 416	268 744	448	941 920	45 864	504
40	CHERRIES. FARMS 1964. .	52	181	1	141	16	4
41	1959. .	1 765	245 237	8	249 521	30 528	15
42	TREES OF ALL AGES NUMBER 1964. .	1 762	175 456	54	215 887	45 070	24
43	1959. .	15	88	1	82	5	1
44	TREES NOT OF BEARING AGE. FARMS 1964. .	323	49 225	6	44 946	3 590	1
45	NUMBER 1964. .	150	41 266	13	65 605	4 385	7
46	1959. .	48	171	1	135	16	3
47	TREES OF BEARING AGE. FARMS 1964. .	1 442	196 012	2	204 575	26 938	14
48	NUMBER 1964. .	1 612	134 190	41	150 282	40 685	17
49	1959. .	31	161	1	127	15	1
50	QUANTITY HARVESTED. FARMS 1964. .	180 995	16 000 993	5	13 210 142	2 294 776	20
51	POUNDS 1964. .	41 966	7 283 707	37	9 215 428	1 889 417	-
	1959. .						
52	SOUR CHERRIES FARMS 1964. .	47	176	1	132	16	4
53	1959. .	81	162	6	156	35	7
54	TREES OF ALL AGES NUMBER 1964. .	1 090	201 356	3	183 289	30 201	15
55	1959. .	1 340	154 495	22	171 574	44 750	23
56	TREES NOT OF BEARING AGE. FARMS 1964. .	10	58	1	55	4	1
57	NUMBER 1964. .	72	27 372	3	23 514	3 390	1
58	1959. .	48	29 489	6	41 911	4 183	7
59	TREES OF BEARING AGE. FARMS 1964. .	44	166	-	125	16	3
60	NUMBER 1964. .	1 018	173 984	-	159 775	26 811	14
61	1959. .	1 292	125 006	16	129 663	40 567	16
62	QUANTITY HARVESTED. FARMS 1964. .	26	158	-	121	15	1
63	POUNDS 1964. .	116 286	13 857 481	-	10 518 279	2 289 951	20
64	1959. .	34 650	6 666 854	28	7 912 881	1 881 366	-
65	SWEET CHERRIES. FARMS 1964. .	33	128	1	111	6	-
66	1959. .	57	99	7	120	14	1
67	TREES OF ALL AGES NUMBER 1964. .	675	43 881	5	66 232	327	-
68	1959. .	422	20 961	32	44 313	320	1
69	TREES NOT OF BEARING AGE. FARMS 1964. .	11	69	1	64	1	-
70	NUMBER 1964. .	251	21 853	3	21 432	200	-
71	1959. .	102	11 777	7	23 694	202	-
72	TREES OF BEARING AGE. FARMS 1964. .	28	98	1	95	5	-
73	NUMBER 1964. .	424	22 028	2	44 800	127	1
74	1959. .	320	9 184	25	20 619	118	-
75	QUANTITY HARVESTED. FARMS 1964. .	18	86	1	89	5	-
76	POUNDS 1964. .	64 709	2 143 512	5	2 691 863	4 825	-
77	1959. .	7 316	616 853	9	1 302 547	8 051	-

Crops Harvested: 1964 and 1959—Continued

Tree fruits, nuts, and grapes—Con.

MIDLAND	MISSAUKEE	MONROE	MONTCALM	MONT-MORENCY	MUSKEGON	NEWAYGO	OAKLAND	OCEANA	OGEMAW	ONTONAGON	
16	4	94	19	10	29	35	127	204	12	8	1
31	17	144	23	16	32	61	205	204	46	8	2
140	18	2 093	1 301	38	14 446	9 090	11 001	90 981	95	23	3
305	56	2 524	569	45	4 634	6 394	12 021	57 276	182	37	4
6	1	27	9	2	13	11	29	79	1	3	5
17	3	360	1 028	14	7 452	2 599	451	35 548	2	6	6
160	12	418	83	11	1 462	3 437	1 318	21 418	29	10	7
13	4	84	16	9	25	29	118	173	12	7	8
123	15	1 733	273	24	6 994	6 491	10 550	55 433	93	17	9
145	44	2 106	486	34	3 172	2 957	10 703	35 858	153	27	10
12	2	61	10	7	21	28	88	159	7	7	11
15 800	325	140 848	35 460	2 460	484 588	553 506	727 781	4 090 976	3 322	1 723	12
12 450	4 700	135 800	30 900	2 900	256 150	215 050	741 650	1 531 050	11 850	750	13
13	-	74	10	4	12	8	51	15	6	2	14
22	4	108	18	8	14	18	95	31	10	3	15
197	-	9 200	121	21	792	154	3 627	5 757	17	3	16
709	68	21 522	348	23	1 156	896	20 349	8 328	836	7	17
4	-	18	2	1	2	2	6	2	1	1	18
59	-	842	11	4	620	34	103	306	3	2	19
57	1	972	40	2	72	94	536	253	419	4	20
11	-	61	9	4	9	5	46	13	6	1	21
138	-	8 358	110	17	172	120	3 524	5 451	14	1	22
652	67	20 550	308	21	1 084	802	19 813	8 075	417	3	23
10	-	54	6	2	8	5	34	12	4	-	24
1 438	-	79 929	1 871	52	1 255	768	78 252	84 913	342	-	25
2 030	648	83 089	1 888	134	6 711	1 341	173 256	93 198	4 986	-	26
16	-	67	17	7	20	27	79	168	7	10	27
11	9	99	22	16	18	40	122	175	19	11	28
62	-	1 304	3 493	32	9 127	9 545	1 568	86 970	33	39	29
71	31	1 520	1 203	50	1 683	3 442	1 766	53 708	63	93	30
8	-	25	12	1	14	14	21	82	1	4	31
30	-	481	1 866	5	6 498	6 094	416	35 921	1	12	32
21	5	348	586	7	782	844	230	26 378	17	15	33
12	-	55	14	7	14	21	71	131	7	8	34
32	-	823	1 627	27	2 629	3 451	1 152	51 049	32	27	35
50	26	1 172	617	43	901	2 598	1 536	27 330	46	78	36
13	-	37	11	4	11	21	49	118	4	7	37
1 617	-	71 443	179 690	484	471 671	476 016	33 165	2 545 618	1 062	414	38
392	280	65 128	39 032	1 680	62 328	185 248	80 304	1 527 680	2 856	840	39
8	1	69	22	7	27	46	88	426	7	4	40
53	34	581	5 257	28	61 456	58 647	1 828	845 131	21	5	41
251	30	760	6 757	33	44 831	51 221	2 980	883 465	1 033	21	42
4	1	22	9	1	16	23	21	182	-	2	43
8	17	73	272	5	19 496	7 261	355	137 680	-	3	44
150	3	278	2 750	12	13 298	8 333	329	171 631	654	8	45
7	1	60	20	7	25	41	77	401	7	1	46
45	17	508	4 985	23	41 960	51 386	1 473	707 451	21	2	47
101	27	482	4 007	21	31 533	42 888	2 651	711 834	379	13	48
4	1	42	19	5	22	40	54	394	4	1	49
205	3 200	15 987	401 374	202	4 333 981	4 141 567	56 656	44 416 928	478	5	50
148	349	9 519	229 916	347	2 067 543	2 927 876	147 218	32 068 948	15 046	85	51
8	1	54	21	6	24	44	78	404	6	3	52
19	7	89	29	9	28	59	120	493	10	5	53
48	34	445	4 818	25	55 132	53 234	1 333	694 953	19	3	54
227	27	444	6 392	26	41 289	44 225	2 308	794 461	626	14	55
4	1	13	6	1	14	20	17	122	-	1	56
7	17	31	49	5	15 756	5 800	225	85 918	-	1	57
143	2	81	2 638	8	12 443	4 123	163	129 945	401	4	58
6	1	47	19	6	23	38	67	384	6	1	59
41	17	414	4 769	20	39 376	47 434	1 108	609 035	19	2	60
84	25	363	3 754	18	28 846	40 102	2 145	664 516	225	10	61
3	1	31	18	4	22	38	44	379	4	1	62
190	3 200	12 887	379 786	142	4 075 775	3 531 872	44 694	39 886 292	478	5	63
148	325	7 728	189 311	275	1 954 103	2 690 175	135 487	29 106 645	10 046	85	64
3	-	41	12	3	19	31	59	282	2	1	65
9	2	72	17	5	19	41	83	304	5	2	66
5	-	136	439	3	6 324	5 413	495	150 178	2	2	67
24	3	316	365	7	3 542	6 996	672	89 004	407	7	68
1	-	15	7	-	8	10	12	128	-	1	69
1	-	42	223	-	3 740	1 461	130	51 762	-	2	70
7	1	197	112	4	855	4 210	166	41 686	253	4	71
3	-	31	10	3	16	25	50	231	2	-	72
4	-	94	216	3	2 584	3 952	365	98 416	2	-	73
17	2	119	253	3	2 687	2 786	506	47 318	154	3	74
1	-	19	8	2	13	23	33	215	-	-	75
15	-	3 100	21 588	60	258 206	609 695	11 962	4 530 636	-	-	76
-	24	1 791	40 605	72	113 440	237 701	11 731	2 962 303	5 000	-	77

TABLE 13. Acreage, Quantity, and Sales of

Tree fruits, nuts, and grapes--Con.

SUBJECT		OSCEOLA	OSCODA	OTSEGO	OTTAWA	PRESQUE ISLE	ROSCOMMON
TREE FRUITS, NUTS, AND GRAPES--CON.							
1	PEARS FARMS 1964. .	21	8	4	94	35	2
2	1959. .	46	11	8	94	108	4
3	TREES OF ALL AGES NUMBER 1964. .	65	31	13	17 712	157	90
4	1959. .	113	39	18	15 971	422	64
5	TREES NOT OF BEARING AGE. FARMS 1964. .	4	3	2	32	7	1
6	NUMBER 1964. .	6	8	4	4 405	23	24
7	1959. .	22	8	7	10 060	29	-
8	TREES OF BEARING AGE. FARMS 1964. .	21	7	2	78	32	2
9	NUMBER 1964. .	59	23	9	13 307	134	66
10	1959. .	91	31	11	5 911	393	64
11	QUANTITY HARVESTED. FARMS 1964. .	14	8	1	69	25	2
12	POUNDS 1964. .	3 705	2 300	50	980 443	9 380	2 550
13	1959. .	7 700	2 000	650	515 450	30 750	3 350
GRAPES. FARMS 1964. .							
14	1959. .	11	4	1	30	4	3
15	VINES OF ALL AGES NUMBER 1964. .	22	3	1	48	11	3
16	1959. .	28	22	3	6 686	16	425
17	VINES NOT OF BEARING AGE. FARMS 1964. .	812	19	1	13 983	51	126
18	NUMBER 1964. .	1	1	1	11	-	1
19	1959. .	3	2	3	1 278	-	200
20	TREES OF BEARING AGE. FARMS 1964. .	25	6	-	869	-	-
21	NUMBER 1964. .	11	4	-	24	4	3
22	1959. .	25	20	-	5 408	16	225
23	QUANTITY HARVESTED. FARMS 1964. .	787	13	1	13 114	51	126
24	POUNDS 1964. .	6	4	-	22	2	2
25	1959. .	288	271	-	35 811	98	734
26	1959. .	1 725	242	-	66 822	403	665
PLUMS AND PRUNES. FARMS 1964. .							
27	1959. .	4	7	2	65	13	3
28	TREES OF ALL AGES NUMBER 1964. .	4	6	10	60	50	2
29	1959. .	18	24	4	26 246	42	50
30	TREES NOT OF BEARING AGE. FARMS 1964. .	31	25	47	13 442	164	23
31	NUMBER 1964. .	1	2	1	38	1	1
32	1959. .	1	6	1	14 048	3	11
33	TREES OF BEARING AGE. FARMS 1964. .	20	-	13	6 427	17	-
34	NUMBER 1964. .	4	6	1	48	13	3
35	1959. .	17	18	3	12 198	39	39
36	QUANTITY HARVESTED. FARMS 1964. .	11	25	34	7 015	147	23
37	POUNDS 1964. .	3	5	-	45	12	2
38	1959. .	237	353	-	1 293 512	705	5 604
39	1959. .	112	168	392	494 200	3 080	112
CHERRIES. FARMS 1964. .							
40	1959. .	5	4	3	67	21	2
41	TREES OF ALL AGES NUMBER 1964. .	309	7	6	34 651	59	169
42	1959. .	317	42	18	28 035	183	266
43	TREES NOT OF BEARING AGE. FARMS 1964. .	-	-	2	29	6	1
44	NUMBER 1964. .	-	-	4	13 011	14	15
45	1959. .	11	4	14	9 616	25	110
46	TREES OF BEARING AGE. FARMS 1964. .	5	4	1	54	19	2
47	NUMBER 1964. .	309	7	2	21 640	45	154
48	1959. .	306	42	4	18 419	158	156
49	QUANTITY HARVESTED. FARMS 1964. .	5	2	-	51	14	2
50	POUNDS 1964. .	50 220	82	-	2 609 571	1 955	7 264
51	1959. .	24 055	185	20	1 280 091	3 597	5 478
SOUR CHERRIES. FARMS 1964. .							
52	1959. .	4	4	3	55	14	1
53	TREES OF ALL AGES NUMBER 1964. .	8	8	3	54	39	2
54	1959. .	307	7	4	31 772	24	154
55	TREES NOT OF BEARING AGE. FARMS 1964. .	316	39	10	25 992	67	248
56	NUMBER 1964. .	-	-	2	24	4	1
57	1959. .	-	-	3	11 433	5	15
58	TREES OF BEARING AGE. FARMS 1964. .	10	-	7	8 728	4	110
59	NUMBER 1964. .	4	4	1	43	12	1
60	1959. .	307	7	1	20 339	19	139
61	QUANTITY HARVESTED. FARMS 1964. .	306	39	3	17 264	63	138
62	POUNDS 1964. .	3	2	-	39	9	1
63	1959. .	50 090	82	-	2 484 968	728	6 832
64	1959. .	24 005	180	20	1 203 527	892	5 478
SWEET CHERRIES. FARMS 1964. .							
65	1959. .	2	-	2	37	13	1
66	TREES OF ALL AGES NUMBER 1964. .	2	1	3	42	48	1
67	1959. .	2	-	2	2 879	35	15
68	TREES NOT OF BEARING AGE. FARMS 1964. .	1	3	8	2 043	116	18
69	NUMBER 1964. .	-	-	1	16	4	-
70	1959. .	-	-	1	1 578	9	-
71	TREES OF BEARING AGE. FARMS 1964. .	1	-	7	888	21	-
72	NUMBER 1964. .	2	-	1	27	13	1
73	1959. .	2	-	1	1 301	26	15
74	QUANTITY HARVESTED. FARMS 1964. .	-	3	-	1 155	95	18
75	POUNDS 1964. .	2	-	-	26	8	1
76	1959. .	130	-	-	124 603	1 227	432
77	1959. .	50	5	-	76 564	2 705	-

Crops Harvested: 1964 and 1959—Continued

Tree fruits, nuts, and grapes—Con.

SAGINAW	ST. CLAIR	ST. JOSEPH	SANILAC	SCHOOL- CRAFT	SHIAWAS- SEE	TUSCOLA	VAN BUREN	WASHTENAW	WAYNE	WEXFORD	
64	61	32	65	-	39	32	271	83	89	7	1
103	124	41	91	4	83	53	270	154	172	41	2
1 346	877	1 564	3 802	-	318	304	146 103	2 134	4 215	96	3
1 649	1 398	576	4 151	6	485	491	154 980	2 724	3 543	129	4
24	21	10	17	-	15	9	153	26	32	1	5
363	87	235	46	-	81	52	72 783	947	924	20	6
319	302	30	290	-	57	63	28 858	799	711	25	7
53	52	24	55	-	30	25	205	72	78	7	8
983	790	1 329	3 756	-	237	252	73 320	1 187	3 291	76	9
1 330	1 096	546	3 861	6	428	428	126 122	1 925	2 832	104	10
43	36	17	43	-	17	17	186	52	52	2	11
97 196	76 444	24 427	114 894	-	7 947	31 071	7 014 314	54 383	174 926	5 780	12
58 650	42 300	15 250	165 550	50	14 600	20 800	6 679 950	115 100	291 000	4 450	13
46	37	27	39	-	31	23	436	59	72	6	14
83	79	31	50	-	109	35	514	104	124	23	15
3 680	2 044	16 218	4 686	-	919	1 401	3 375 468	3 220	7 647	28	16
5 526	4 355	16 563	5 246	-	4 094	769	4 230 776	6 332	9 471	198	17
16	13	8	7	-	9	10	74	9	19	-	18
307	158	177	760	-	84	230	89 485	217	1 335	19	19
958	258	5 035	1 169	-	1 282	189	173 075	2 097	513	14	20
38	30	22	34	-	26	17	426	58	63	5	21
3 373	1 886	16 041	3 926	-	835	1 171	3 285 983	3 003	6 312	28	22
4 568	4 097	11 528	4 077	-	2 812	580	4 057 701	4 235	8 958	184	23
32	13	19	15	-	21	15	424	50	53	2	24
61 525	5 556	283 302	3 649	-	16 575	14 514	50 588 707	38 324	58 635	220	25
58 957	21 953	228 133	20 328	-	16 220	3 114	41 557 423	30 731	51 868	1 114	26
37	34	25	34	-	30	16	160	47	59	3	27
66	78	25	50	9	-	26	146	92	105	16	28
557	387	1 337	1 740	-	300	434	56 726	716	1 539	624	29
337	1 060	481	998	33	-	529	27 361	880	2 298	73	30
12	14	10	10	-	10	5	86	14	23	1	31
214	81	751	1 229	-	66	91	29 915	317	196	600	32
91	321	170	249	9	-	113	8 682	338	249	6	33
30	25	18	28	-	25	12	116	40	47	3	34
343	306	586	511	-	234	343	26 811	399	1 343	24	35
246	739	311	749	24	-	416	18 679	542	2 049	67	36
21	11	12	17	-	18	9	111	30	32	2	37
17 914	7 687	34 436	13 396	-	4 688	17 250	2 806 686	23 951	14 332	606	38
15 400	60 816	19 936	29 568	280	-	48 944	2 083 984	31 360	318 416	1 512	39
37	36	35	34	-	37	23	386	63	52	4	40
204	2 652	5 988	17 305	-	331	3 770	338 812	889	1 908	2 732	41
393	2 833	1 862	18 129	9	439	3 081	291 267	4 449	1 858	2 655	42
15	17	16	14	-	17	12	189	15	20	1	43
74	454	4 016	1 839	-	75	739	96 993	415	458	600	44
127	1 841	32	1 426	4	189	418	72 214	618	232	154	45
28	30	25	24	-	27	14	345	58	42	4	46
130	2 198	1 972	15 466	-	256	3 031	241 819	474	1 450	2 132	47
266	992	1 830	16 703	5	250	2 663	219 053	3 831	1 626	2 501	48
18	16	17	17	-	19	12	325	36	24	3	49
2 180	52 559	212 335	274 195	-	5 402	94 971	24 489 533	13 922	56 277	37 430	50
1 449	18 492	21 146	524 110	2	4 447	202 082	7 945 236	113 479	51 486	93 505	51
31	30	32	26	-	32	20	365	52	45	3	52
60	51	27	43	4	63	29	394	110	98	10	53
148	1 818	5 139	15 990	-	256	3 744	314 982	482	1 343	1 801	54
287	2 014	1 785	16 842	9	327	3 005	277 289	3 530	1 578	2 165	55
12	13	14	11	-	11	11	157	10	12	1	56
47	85	3 235	1 522	-	38	720	81 003	196	127	200	57
64	1 332	24	455	4	153	401	66 189	311	109	154	58
24	24	17	17	-	25	12	328	47	39	3	59
101	1 733	1 904	14 468	-	218	3 024	233 979	286	1 216	1 601	60
223	682	1 761	16 387	5	174	2 604	211 100	3 219	1 469	2 011	61
14	13	16	14	-	17	10	313	27	23	3	62
1 897	36 895	210 795	258 110	-	3 755	94 520	23 961 783	8 336	50 498	32 830	63
1 359	11 294	20 137	513 916	2	3 192	201 582	7 553 372	97 448	43 355	72 000	64
18	23	21	21	-	24	12	170	44	36	3	65
32	32	24	30	-	34	15	170	91	70	9	66
56	834	849	1 315	-	75	26	23 830	407	565	931	67
106	819	77	1 287	-	112	76	13 978	919	280	490	68
10	12	9	7	-	13	7	74	8	18	1	69
27	369	781	317	-	37	19	15 990	219	331	400	70
63	509	8	971	-	36	17	6 025	307	123	-	71
11	17	13	17	-	15	5	125	40	26	3	72
29	465	68	998	-	38	7	7 840	188	234	531	73
43	310	69	316	-	76	59	7 953	612	157	490	74
5	4	11	11	-	9	4	113	22	13	2	75
283	15 664	1 540	16 085	-	1 647	451	527 750	5 586	5 779	4 600	76
90	7 198	1 009	10 194	-	1 255	500	391 864	16 031	8 131	21 505	77