

Table 29. Cotton, Tobacco, Soybeans, Dry Beans and Peas, Potatoes, Sugar Crops, and Peanuts: 1978—Con.

All Farms	Harvested			Irrigated		All Farms	Harvested			Irrigated	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres		Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres
<b>IRISH POTATOES (HUNDREDWEIGHT)</b>						<b>IRISH POTATOES (HUNDREDWEIGHT) — Con.</b>					
Michigan	851	43 903	10 025 708	216	21 409	Oceano	8	66	7 992	2	(D)
Alger	4	4	600	—	—	Ogemaw	5	(D)	(D)	—	—
Allegan	19	1 147	204 645	8	347	Osceola	11	196	22 685	—	—
Alpena	6	(D)	6 012	—	—	Otsego	11	449	57 875	1	(D)
Antrim	10	1 148	339 364	4	895	Ottawa	15	461	116 239	10	280
Arenac	12	1 835	325 181	3	(D)	Presque Isle	44	2 036	359 942	5	161
Barry	7	15	1 627	1	(D)	Saginaw	8	300	16 778	—	(D)
Bay	88	5 323	1 080 732	30	2 335	St Clair	9	103	16 778	—	(D)
Berrien	29	148	31 042	11	99	St Joseph	4	8	1 100	2	(D)
Calhoun	11	(D)	(D)	—	—	Sanilac	9	21	4 711	3	12
Cass	4	(D)	(D)	2	(D)	Schoolcraft	8	(D)	(D)	—	—
Charlevoix	6	30	5 149	1	(D)	Shiawassee	4	370	77 700	—	—
Cheboygan	6	6	782	—	—	Tuscola	21	1 954	339 370	8	1 064
Clinton	8	(D)	(D)	2	(D)	Van Buren	13	48	8 452	2	(D)
Delta	20	979	210 738	4	(D)	Washtenaw	7	(D)	(D)	3	(D)
Dickinson	16	1 527	397 610	8	809	Wayne	6	(D)	(D)	—	—
Eaton	7	726	194 980	2	(D)	Wexford	3	2	135	—	—
Emmet	14	528	104 335	2	(D)	All other counties	28	352	69 879	—	—
Genesee	5	(D)	(D)	2	(D)	Farms not on mail list	60	30	4 500	—	—
Grand Traverse	6	11	1 897	—	—	<b>SWEETPOTATOES (BUSHELS)</b>					
Gratiot	6	(D)	(D)	2	(D)	Michigan	14	133	21 328	4	(D)
Houghton	29	569	75 933	—	—	Berrien	8	122	19 073	4	(D)
Huron	11	293	36 110	—	—	All other counties	6	10	2 255	—	—
Ingham	8	211	29 538	2	(D)	<b>SUGAR BEETS FOR SUGAR (TONS)</b>					
Ionia	5	(D)	(D)	—	—	Michigan	1 598	91 597	1 712 213	19	796
Iosco	3	1	71	—	—	Arenac	45	2 223	39 768	1	(D)
Iron	6	380	110 760	4	342	Bay	345	16 346	293 432	12	366
Isabella	7	(D)	(D)	1	(D)	Gladwin	5	263	4 655	—	—
Jackson	8	(D)	(D)	1	(D)	Gratiot	55	3 385	67 760	—	—
Kalamazoo	6	(D)	(D)	1	(D)	Huron	337	16 909	326 342	—	—
Kalkaska	6	(D)	(D)	1	(D)	Lenawee	25	2 287	41 616	1	(D)
Kent	13	796	228 315	7	688	Midland	27	2 820	54 745	—	—
Lapeer	13	587	116 050	1	(D)	Monroe	10	374	5 313	—	—
Leelanau	6	120	24 115	1	(D)	Saginaw	211	14 525	277 381	3	138
Lenawee	4	(D)	(D)	—	—	St Clair	11	690	11 404	1	(D)
Macomb	8	(D)	(D)	1	(D)	Sanilac	93	7 981	140 180	—	—
Manistee	9	644	183 960	6	641	Shiawassee	4	204	4 030	—	—
Marquette	18	513	92 948	—	—	Tuscola	303	20 745	387 343	1	(D)
Mecosta	15	1 611	487 977	6	1 600	All other counties	7	325	5 444	—	—
Menominee	10	31	4 438	—	—	Farms not on mail list	120	2 520	52 800	—	—
Midland	5	(D)	(D)	1	(D)	<b>FIELD SEED CROPS</b>					
Missaukee	7	251	50 670	4	154	Michigan	713	13 301	(X)	2	(D)
Monroe	20	2 981	640 845	5	726	Allegan	24	261	(X)	—	—
Montcalm	63	9 158	2 552 573	51	8 832	Alpena	6	183	(X)	—	—
Newaygo	8	134	36 448	2	(D)	Antrim	3	(D)	(X)	—	—
Oakland	5	10	2 135	2	(D)	Arenac	7	196	(X)	—	—

Table 30. Field Seeds, Grass Seeds, Hay, Forage, and Silage: 1978

All Farms	Harvested			Irrigated		All Farms	Harvested			Irrigated	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres		Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres
<b>FIELD SEED CROPS</b>						<b>FIELD SEED CROPS — Con.</b>					
Michigan	713	13 301	(X)	2	(D)	Newaygo	5	51	(X)	—	—
Allegan	24	261	(X)	—	—	Ontonagon	9	506	(X)	—	—
Alpena	6	183	(X)	—	—	Osceola	3	65	(X)	—	—
Antrim	3	(D)	(X)	—	—	Ottawa	12	139	(X)	—	—
Arenac	7	196	(X)	—	—	St Clair	22	299	(X)	—	—
Barry	14	362	(X)	—	—	St Joseph	20	363	(X)	—	—
Bay	3	(D)	(X)	1	(D)	Sanilac	25	431	(X)	—	—
Berrien	9	105	(X)	—	—	Shiawassee	5	112	(X)	—	—
Branch	19	421	(X)	—	—	Tuscola	4	65	(X)	—	—
Calhoun	25	531	(X)	—	—	Van Buren	11	139	(X)	—	—
Cass	5	139	(X)	—	—	Washtenaw	32	630	(X)	—	—
Chippewa	33	1 155	(X)	—	—	All other counties	26	539	(X)	—	—
Clare	7	56	(X)	—	—	Farms not on mail list	59	826	(X)	—	—
Clinton	13	173	(X)	—	—	<b>ALFALFA SEED (POUNDS)</b>					
Eaton	53	1 125	(X)	—	—	Michigan	85	1 149	95 305	1	(D)
Genesee	24	426	(X)	—	—	Clare	4	26	1 650	—	—
Gladwin	10	218	(X)	—	—	Genesee	6	54	3 640	—	—
Gratiot	3	31	(X)	—	—	Gladwin	9	162	12 333	—	—
Hillsdale	12	196	(X)	—	—	Huron	3	40	(D)	—	—
Huron	13	157	(X)	—	—	Isabella	3	(D)	(D)	—	—
Ingham	18	261	(X)	—	—	Lake	3	39	2 900	—	—
Ionia	27	559	(X)	—	—	Lapeer	3	76	5 545	—	—
Isabella	19	249	(X)	—	—	Mecosta	3	70	2 460	—	—
Jackson	29	388	(X)	—	—	Montcalm	3	(D)	(D)	—	—
Kalamazoo	9	146	(X)	—	—	St Clair	8	94	4 190	—	—
Kent	7	173	(X)	—	—	Sanilac	9	123	6 720	—	—
Lake	3	39	(X)	—	—	All other counties	27	393	43 815	1	(D)
Lapeer	20	251	(X)	—	—	<b>BIRDSFOOT TREFOIL SEED (POUNDS)</b>					
Lenawee	10	218	(X)	—	—	Michigan	40	1 414	113 225	—	—
Livingston	17	304	(X)	—	—	Chippewa	25	882	60 954	—	—
Mason	4	105	(X)	—	—	Ontonagon	9	476	48 171	—	—
Mecosta	5	141	(X)	—	—	All other counties	6	56	4 100	—	—
Monroe	4	43	(X)	—	—	<b>FIELD SEED CROPS — Con.</b>					
Montcalm	19	364	(X)	—	—	Michigan	713	13 301	(X)	2	(D)
Muskegon	6	97	(X)	1	(D)	Newaygo	5	51	(X)	—	—

Table 30. Field Seeds, Grass Seeds, Hay, Forage, and Silage: 1978 — Con.

All Farms	Harvested			Irrigated		All Farms	Harvested			Irrigated	
	Forms	Acres	Quantity	Forms	Acres		Forms	Acres	Quantity	Forms	Acres
<b>RED CLOVER SEED (POUNDS)</b>						<b>HAY CROPS (TONS, DRY) (SEE TEXT) — Con.</b>					
Michigan	515	9 129	935 120			Iron	82	5 169	8 412		
Allegan	21	218	23 326			Isabella	650	37 170	80 918	3	76
Alpena	5	180	12 395			Jackson	749	33 182	88 799	6	307
Arenac	5	86	11 440			Kalamazoo	423	15 463	42 847	11	631
Barry	14	362	35 653			Kalkaska	70	3 368	5 349		
Berrien	5	77	7 206			Kent	938	46 809	123 077	6	602
Branch	19	421	52 953			Lake	104	4 416	7 747		
Calhoun	25	531	41 495			Lapeer	934	46 576	104 237	2	(D)
Cass	5	139	15 450			Leelanau	181	7 805	14 053	1	(D)
Chippewa	6	59	2 275			Lenawee	597	24 541	73 352	3	63
Clare	4	30	2 002			Livingston	545	28 342	72 632	3	29
Clinton	10	155	13 464			Luce	21	2 038	2 952		
Eaton	50	1 087	160 986			Mackinac	78	8 375	14 278		
Genesee	20	372	30 225			Macomb	364	11 685	25 549	1	(D)
Gladwin	3	(D)	(D)			Manistee	205	7 342	13 804	2	(D)
Hillsdale	12	186	24 958			Marquette	81	4 770	7 516		
Huron	10	98	7 153			Mason	286	14 788	32 741	2	(D)
Ingham	18	261	26 579			Mecosta	560	31 385	62 548	4	704
Ionia	27	559	71 609			Menominee	447	35 716	74 124	2	(D)
Isabella	17	235	20 769			Midland	206	5 782	12 016		
Jackson	27	362	45 768			Missaukee	325	29 835	57 748	8	348
Kalamazoo	8	124	9 212			Monroe	319	7 011	15 350		
Kent	6	165	11 670			Montcalm	753	33 385	81 702	24	1 231
Lapeer	13	150	17 154			Montmorency	90	6 269	11 674		
Lenawee	9	196	20 047			Muskegon	327	17 085	40 763	3	50
Livingston	17	304	28 979			Newaygo	630	29 651	66 036	8	227
Mason	3	(D)	(D)			Oakland	294	14 408	29 759	1	(D)
Mecosta	4	71	5 688			Ocean	394	15 006	34 502	3	105
Monroe	4	43	(D)			Ogemaw	268	20 191	41 403		
Montcalm	14	285	30 681			Ontonagon	138	10 543	15 515		
Muskegon	5	92	3 125			Osceola	483	36 865	72 092	5	384
Newaygo	3	28	1 560			Oscoda	65	4 500	8 676		
Ottawa	12	131	10 030			Oshtemo	129	7 637	13 244		
St Clair	14	165	7 737			Ottawa	897	35 094	91 894	8	233
St Joseph	20	363	36 229			Presque Isle	296	17 012	30 065	1	(D)
Sanilac	14	255	20 745			Roscommon	19	1 508	1 484	1	(D)
Shiawassee	4	100	9 432			Saginaw	520	15 129	41 864	1	(D)
Van Buren	8	121	10 076			St Clair	784	30 481	63 163	2	(D)
Washtenaw	30	579	57 850			St Joseph	533	20 482	52 234	2	1 069
All other counties	24	385	28 375			Sanilac	1 285	82 146	196 926	2	(D)
<b>RYEGRASS SEED (POUNDS)</b>						<b>SCHOOLCRAFT</b>					
Michigan	78	1 066	642 764	1	(D)	Shiawassee	47	3 598	6 183		
Berrien	4	28	(D)			Shiawassee	642	29 321	72 442	3	467
Van Buren	3	18	(D)			Tuscola	676	27 445	64 655	1	(D)
All other counties	12	194	155 282	1	(D)	Van Buren	548	16 279	40 943	7	165
Farms not on mail list	59	826	474 950			Washtenaw	813	36 109	102 399	2	(D)
<b>TIMOTHY SEED (POUNDS)</b>						<b>WAYNE</b>					
Michigan	35	479	82 756			Wayne	82	2 688	4 260		
Chippewa	12	209	47 864			Wexford	186	11 569	15 593	3	78
St Clair	6	40	3 600			All other counties	10	292	450		
Washtenaw	5	51	5 300			Farms not on mail list	3 273	72 116	130 064		
All other counties	12	179	25 992			<b>ALFALFA HAY (TONS, DRY)</b>					
<b>HAY CROPS (TONS, DRY) (SEE TEXT)</b>						Michigan					
Michigan	36 136	1 633 568	3 729 147	217	9 788	Alcona	240	12 257	24 444	1	(D)
Alcona	261	14 685	27 672	1	(D)	Alger	68	4 699	8 827		
Alger	83	7 038	12 690			Allegan	804	28 798	93 219	6	236
Allegan	1 019	42 282	121 295	7	261	Alpena	332	14 096	27 585		
Alpena	361	17 657	32 856			Antrim	137	7 873	14 001	1	(D)
Antrim	155	11 065	17 899	1	(D)	Arenac	213	10 391	28 278		
Arenac	240	13 643	32 975			Baraga	33	1 251	2 605		
Baraga	72	3 870	7 302			Barry	669	24 837	73 079	2	(D)
Barry	760	33 415	91 678			Bay	186	4 185	10 928	1	(D)
Bay	215	5 466	13 050	1	(D)	Benzie	62	1 847	3 532		
Benzie	68	2 118	4 133			Berrien	340	8 553	26 326	1	(D)
Berrien	420	11 266	30 788			Branch	437	11 798	33 247	10	447
Branch	518	15 458	40 079	11	521	Calhoun	637	21 019	60 877	7	167
Calhoun	755	27 845	74 149	7	203	Cass	472	14 627	40 081	9	209
Cass	516	17 837	46 230	10	254	Charlevoix	184	8 896	18 315		
Charlevoix	200	11 897	23 861			Cheboygan	160	8 746	14 411	2	(D)
Cheboygan	188	11 118	18 002	2	(D)	Chippewa	74	5 163	6 715		
Chippewa	340	38 107	54 005			Clare	222	11 548	23 823		
Clare	252	15 747	30 016			Clinton	761	25 120	71 671	5	283
Clinton	850	35 530	90 847	5	313	Crawford	6	397			
Delta	268	18 613	38 113			Delta	224	12 510	29 394		
Dickinson	98	7 410	15 255			Dickinson	87	5 123	11 992		
Eaton	783	26 057	72 172	2	(D)	Eaton	642	17 599	56 141	1	(D)
Emmet	196	10 579	19 131			Emmet	180	8 871	16 967		
Genesee	477	18 214	40 059			Genesee	408	13 613	33 021		
Gladwin	349	15 081	27 837	1	(D)	Gladwin	289	11 220	22 693	1	(D)
Gogebic	61	2 981	4 072			Gogebic	16	663	990		
Grand Traverse	230	11 506	18 637			Grand Traverse	216	9 485	15 654		
Grafton	494	18 759	48 305	3	40	Grafton	438	13 221	38 853	3	40
Hillsdale	783	29 730	84 748	6	110	Hillsdale	700	23 379	73 389	4	85
Houghton	155	9 519	14 326			Houghton	65	3 107	5 877		
Huron	1 018	44 680	108 363	1	(D)	Huron	891	30 762	83 922		
Ingham	620	26 794	71 405	2	(D)	Ingham	545	18 942	55 770	1	(D)
Ionia	782	35 106	95 625	3	24	Ionia	686	24 683	76 228	2	(D)
Iosco	202	14 118	31 538			Iosco	165	9 424	22 278		
						Iron	26	1 297	1 983		
						Isabella	580	27 656	66 822	3	46
						Jackson	679	26 600	77 247	6	307
						Kalamazoo	377	11 873	35 117	8	446
						Kalkaska	66	2 939	4 820		
						Kent	847	33 966	99 212	5	308
						Lake	100	3 519	6 359		
						Lapeer	849	34 142	81 675	2	(D)

Table 30. Field Seeds, Grass Seeds, Hay, Forage, and Silage: 1978—Con.

All Farms	Harvested			Irrigated		All Farms	Harvested			Irrigated	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres		Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres
<b>ALFALFA HAY (TONS, DRY)—Con.</b>						<b>SMALL GRAIN HAY (TONS, DRY)—Con.</b>					
Leelanau	165	6 140	11 668	1	(D)	Newaygo	24	254	345	-	-
Lenawee	534	17 776	60 306	3	(D)	Oakland	9	226	312	-	-
Livingston	508	20 782	58 913	2	(D)	Oceana	12	100	144	-	-
Luca	13	1 169	1 930	-	-	Ogemaw	16	261	317	-	-
Mackinac	43	3 015	6 160	-	-	Ontonagon	7	172	245	-	-
Macomb	291	7 795	18 725	1	(D)	Osceola	26	633	1 421	-	-
Manistee	184	6 257	12 143	2	(D)	Oscoda	6	71	49	-	-
Marquette	26	1 777	3 530	-	-	Otsego	5	66	45	-	-
Mason	258	10 253	24 412	2	(D)	Ottawa	60	935	1 816	-	-
Mecosta	520	25 465	54 137	4	638	Presque Isle	14	291	297	-	-
Menominee	407	24 057	54 079	-	-	Saginaw	27	448	677	-	-
Midland	144	3 539	8 255	-	-	St Clair	17	307	383	-	-
Missaukee	292	21 332	46 538	5	203	St Joseph	14	285	638	-	-
Monroe	263	5 636	12 878	-	-	Sanilac	40	1 085	2 142	-	-
Montcalm	662	24 446	66 421	21	802	Shiawassee	11	229	617	-	-
Montmorency	87	4 653	8 953	-	-	Tuscola	25	571	1 164	-	-
Muskegon	242	11 047	30 259	2	(D)	Van Buren	12	126	169	-	-
Newaygo	574	21 483	51 253	8	217	Washtenaw	27	1 002	1 055	-	-
Oakland	257	10 853	24 092	1	(D)	Wexford	4	20	36	-	-
Oceana	362	12 463	29 786	3	(D)	All other counties	13	712	511	-	-
Ogemaw	241	14 484	32 155	-	-	Farms not on mail list	119	4 809	3 624	-	-
Ontonagon	43	2 290	3 508	-	-	<b>OTHER TAME DRY HAY (TONS, DRY)</b>					
Osceola	421	26 481	55 378	3	(D)	<b>(SEE TEXT)</b>					
Oscoda	58	3 395	7 395	-	-	Michigan	6 905	188 330	317 702	10	223
Otsego	125	6 729	11 817	-	-	Alcona	23	752	1 117	-	-
Ottawa	648	21 816	66 532	7	126	Alger	19	1 171	2 226	-	-
Presque Isle	268	13 022	24 940	-	-	Allegan	260	4 333	8 954	-	-
Roscommon	15	1 082	1 055	1	(D)	Alpena	38	1 344	2 139	-	-
Saginaw	455	11 847	35 976	-	-	Antrim	17	763	701	-	-
St Clair	540	18 307	43 560	2	(D)	Arenac	17	775	1 143	-	-
St Joseph	478	16 566	45 152	21	655	Baraga	47	2 099	3 817	-	-
Sanilac	1 125	55 199	151 831	-	-	Barry	145	3 110	6 324	-	-
Schoolcraft	28	1 653	3 070	-	-	Bay	26	460	971	-	-
Shiawassee	576	20 437	55 508	2	(D)	Benzie	7	116	205	-	-
Tuscola	602	18 428	49 433	6	163	Berrien	120	1 712	3 038	-	-
Van Buren	447	11 745	31 776	1	(D)	Branch	134	1 881	3 634	-	-
Washtenaw	723	26 801	85 351	-	-	Calhoun	148	2 320	4 326	-	-
Wayne	52	1 280	2 674	-	-	Cass	72	1 174	1 983	-	-
Wexford	173	9 611	12 886	3	78	Charlevoix	18	846	1 998	-	-
Farms not on mail list	2 472	45 775	97 954	-	-	Cheboygan	27	994	1 532	1	(D)
<b>SMALL GRAIN HAY (TONS, DRY)</b>						Chippewa	276	26 341	38 958	-	-
Michigan	1 363	29 059	41 738	1	(D)	Clare	32	1 165	1 782	-	-
Alcona	6	90	62	-	-	Clinton	123	2 038	3 512	-	-
Allegan	39	456	804	-	-	Delta	67	2 771	4 199	-	-
Alpena	9	506	288	-	-	Dickinson	22	894	1 512	-	-
Antrim	4	40	40	-	-	Eaton	226	4 516	8 910	-	-
Arenac	12	169	166	-	-	Emmet	18	559	582	-	-
Barry	31	687	1 372	-	-	Genesee	80	1 593	2 908	-	-
Bay	7	93	115	-	-	Gladwin	59	1 842	2 612	-	-
Berrien	8	92	97	-	-	Gogebic	40	1 811	2 589	-	-
Branch	12	348	413	-	-	Grand Traverse	24	942	1 589	-	-
Calhoun	25	549	1 061	-	-	Gratiot	50	878	1 578	-	-
Cass	11	138	191	-	-	Hillsdale	112	1 565	2 743	-	-
Charlevoix	12	116	173	-	-	Houghton	98	4 709	6 520	-	-
Cheboygan	7	110	(D)	-	-	Huron	116	2 702	5 586	-	-
Chippewa	23	638	907	-	-	Ingham	96	1 572	3 126	1	(D)
Clare	12	188	353	-	-	Ionia	166	2 911	5 357	-	-
Clinton	30	531	900	-	-	Iosco	45	2 403	5 725	-	-
Delta	19	570	867	-	-	Iron	54	3 232	5 817	-	-
Dickinson	9	334	317	-	-	Isabella	90	2 468	3 852	-	-
Eaton	27	494	820	-	-	Jackson	90	1 545	2 973	-	-
Emmet	8	136	83	-	-	Kalamazoo	69	1 196	2 567	-	-
Genesee	22	205	166	-	-	Kalkaska	5	93	(D)	-	-
Gladwin	30	466	978	-	-	Kent	143	2 833	5 548	-	-
Gogebic	3	17	(D)	-	-	Lake	11	413	645	-	-
Grand Traverse	8	136	303	-	-	Lapeer	118	2 696	5 487	-	-
Gratiot	19	216	471	-	-	Leelanau	14	396	(D)	-	-
Hillsdale	21	313	797	1	(D)	Lenawee	78	1 246	2 111	-	-
Houghton	6	81	88	-	-	Livingston	88	2 119	3 794	-	-
Huron	39	1 056	1 709	-	-	Luca	9	308	520	-	-
Ingham	18	314	448	-	-	Mackinac	46	3 444	4 708	-	-
Ionia	23	641	1 335	-	-	Macomb	87	2 011	3 419	-	-
Iosco	13	339	624	-	-	Manistee	22	533	895	-	-
Iron	6	46	66	-	-	Marquette	52	2 238	3 163	-	-
Isabella	34	634	895	-	-	Mason	36	889	1 700	-	-
Jackson	28	801	926	-	-	Mecosta	58	1 794	2 399	1	(D)
Kalamazoo	9	148	463	-	-	Menominee	51	2 205	4 205	-	-
Kent	27	497	688	-	-	Midland	54	1 387	2 286	-	-
Lake	9	80	148	-	-	Missaukee	29	1 521	2 223	-	-
Lapeer	31	678	598	-	-	Monroe	55	754	1 477	-	-
Leelanau	9	83	109	-	-	Montcalm	108	1 971	2 939	-	-
Lenawee	18	516	1 015	-	-	Montmorency	8	269	575	-	-
Livingston	21	312	333	-	-	Muskegon	97	2 605	4 520	1	(D)
Macomb	10	99	137	-	-	Newaygo	68	1 271	1 948	-	-
Manistee	7	87	75	-	-	Oakland	38	1 545	2 888	-	-
Marquette	6	111	109	-	-	Oceana	48	818	1 836	-	-
Mecosta	29	349	558	-	-	Ogemaw	28	753	1 187	-	-
Menominee	17	234	424	-	-	Ontonagon	104	6 861	10 519	-	-
Midland	14	125	138	-	-	Osceola	77	3 039	4 886	1	(D)
Missaukee	22	337	510	-	-	Oscoda	7	227	321	-	-
Monroe	11	184	422	-	-	Otsego	8	357	249	-	-
Montcalm	33	624	997	-	-	Ottawa	336	7 745	14 634	1	(D)
Montmorency	7	196	401	-	-	Presque Isle	43	1 430	1 798	-	-
Muskegon	14	246	472	-	-	Roscommon	4	109	156	-	-

Table 30. Field Seeds, Grass Seeds, Hay, Forage, and Silage: 1978—Con.

All Farms	Harvested			Irrigated		All Farms	Harvested			Irrigated	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres		Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres
<b>OTHER TAME DRY HAY (TONS, DRY)</b> (SEE TEXT) — Con.						<b>GRASS SILAGE AND HAYLAGE</b> (TONS, GREEN)					
Saginaw	62	928	1 688	—	—	Michigan	2 916	184 033	1 013 331	45	2 467
St Clair	295	7 600	12 824	1	(D)	Alcona	8	687	2 662	—	—
St Joseph	85	1 613	2 297	—	—	Alger	9	930	4 150	—	—
Sanilac	175	4 645	8 367	2	(D)	Allegan	110	6 160	41 823	—	—
Schoolcraft	24	1 493	2 559	—	—	Alpena	17	842	4 437	—	—
Shiawassee	86	1 982	3 374	—	—	Antrim	19	1 850	7 131	—	—
Tuscola	56	919	1 933	—	—	Arenac	16	1 066	5 501	—	—
Van Buren	141	2 702	5 062	1	(D)	Baraga	3	(D)	(D)	—	—
Washtenaw	179	3 788	7 549	—	—	Barry	51	3 746	28 258	1	(D)
Wayne	28	723	1 163	—	—	Bay	6	354	1 680	—	—
Wexford	11	381	361	—	—	Benzie	3	(D)	(D)	—	—
All other counties	3	51	43	—	—	Berrien	17	533	2 648	—	—
Farms not on mail list	742	12 122	17 744	—	—	Branch	10	406	2 229	2	(D)
<b>WILD HAY (TONS, DRY)</b>						Calhoun	54	3 065	17 806	1	(D)
Michigan	1 643	34 231	36 977	5	58	Cass	27	1 524	9 704	1	(D)
Alcona	13	352	417	—	—	Charlevoix	17	1 645	9 167	—	—
Alger	4	100	(D)	—	—	Cheboygan	8	966	4 478	—	—
Allegan	54	644	1 036	1	(D)	Chippewa	31	4 760	18 502	—	—
Alpena	12	254	182	—	—	Clare	24	2 238	9 658	—	—
Antrim	10	301	349	—	—	Clinton	92	5 506	33 738	1	(D)
Arenac	13	398	442	—	—	Delta	11	1 131	5 815	—	—
Baraga	9	138	181	—	—	Dickinson	8	595	3 015	—	—
Barry	23	257	280	—	—	Eaton	47	2 074	12 631	—	—
Bay	17	194	266	1	(D)	Emmet	10	624	3 745	—	—
Berrien	12	112	141	—	—	Genesee	35	1 233	6 560	—	—
Branch	16	345	531	—	—	Gladwin	18	1 241	3 644	—	—
Calhoun	16	116	127	—	—	Gogebic	3	106	550	—	—
Cass	8	113	131	—	—	Grand Traverse	13	720	2 455	—	—
Charlevoix	13	259	208	—	—	Grotriot	48	3 368	17 573	—	—
Cheboygan	10	214	227	—	—	Hillsdale	50	3 938	20 173	1	(D)
Chippewa	9	299	333	—	—	Houghton	8	636	2 185	—	—
Clare	15	490	652	—	—	Huron	161	7 551	39 897	1	(D)
Clinton	19	159	263	—	—	Ingham	65	4 465	29 659	—	—
Delta	20	620	525	—	—	Ionia	96	4 728	27 789	—	—
Dickinson	4	190	88	—	—	Iosco	9	1 061	6 704	—	—
Eaton	27	338	453	—	—	Iron	3	(D)	(D)	—	—
Emmet	10	211	85	—	—	Isabella	50	4 261	20 345	1	(D)
Genesee	21	380	402	—	—	Jackson	48	2 789	16 495	—	—
Gladwin	16	261	230	—	—	Kalamazoo	25	1 652	10 703	4	173
Gogebic	15	374	279	—	—	Kalkaska	3	(D)	(D)	—	—
Grand Traverse	5	96	123	—	—	Kent	102	7 787	45 087	3	294
Grotriot	18	319	319	—	—	Lake	3	(D)	(D)	—	—
Hillsdale	15	115	139	—	—	Lapeer	87	5 176	32 139	—	—
Houghton	23	814	876	—	—	Leelanau	15	948	4 835	—	—
Huron	32	539	805	—	—	Lenawee	60	4 347	26 354	—	—
Ingham	19	191	235	—	—	Livingston	54	3 507	20 755	1	(D)
Ionia	20	381	550	1	(D)	Mackinac	11	1 397	7 869	—	—
Iosco	12	818	569	—	—	Macomb	21	769	5 702	—	—
Iron	16	484	356	—	—	Manistee	4	67	202	—	—
Isabella	17	441	383	—	—	Marquette	3	(D)	495	—	—
Jackson	23	454	654	—	—	Mason	37	2 812	15 405	—	—
Kalamazoo	11	169	400	—	—	Mecosta	38	1 954	8 629	1	(D)
Kalkaska	5	67	25	—	—	Menominee	69	6 209	33 007	2	(D)
Kent	22	432	420	—	—	Midland	9	346	2 908	—	—
Lapeer	32	767	836	—	—	Missaukee	61	4 789	19 094	3	85
Leelanau	12	197	169	—	—	Monroe	7	212	867	—	—
Lenawee	9	183	119	—	—	Montcalm	71	3 536	19 090	5	300
Livingston	13	125	168	—	—	Montmorency	6	878	4 391	—	—
Mackinac	4	(D)	(D)	—	—	Muskegon	33	2 088	12 009	—	—
Macomb	21	328	454	—	—	Newaygo	75	4 841	28 571	1	(D)
Manistee	15	323	468	—	—	Oakland	10	303	1 327	—	—
Marquette	8	266	175	—	—	Oceana	22	1 064	6 159	—	—
Mason	8	144	155	—	—	Ogemaw	35	3 628	18 616	—	—
Mecosta	27	773	964	—	—	Ontonagon	8	718	2 080	—	—
Menominee	23	761	1 076	—	—	Osceola	57	5 514	26 204	3	(D)
Midland	17	305	298	—	—	Oscoda	5	454	1 492	—	—
Missaukee	12	450	303	—	—	Otsego	5	217	(D)	—	—
Monroe	7	22	18	—	—	Ottawa	78	3 201	19 984	3	87
Montcalm	27	558	844	1	(D)	Presque Isle	15	1 578	6 939	—	—
Montmorency	4	80	72	—	—	Saginaw	32	1 144	6 937	1	(D)
Muskegon	25	396	330	—	—	St Clair	46	1 741	9 712	—	—
Newaygo	23	280	430	—	—	St Joseph	40	1 602	10 107	4	328
Oakland	22	856	1 300	—	—	Sanilac	246	14 984	78 327	—	—
Oceana	16	186	206	—	—	Schoolcraft	3	200	(D)	—	—
Ogemaw	8	264	170	—	—	Shiawassee	66	4 965	28 023	3	276
Ontonagon	12	341	305	—	—	Tuscola	80	5 231	27 027	1	(D)
Osceola	18	270	379	—	—	Van Buren	27	1 004	8 176	—	—
Oscoda	4	85	69	—	—	Washtenaw	66	3 082	18 441	1	(D)
Ottawa	42	486	607	—	—	Wexford	12	1 106	5 752	—	—
Presque Isle	11	229	247	—	—	All other counties	4	326	1 050	—	—
Roscommon	3	(D)	191	—	—	Farms not on mail list	60	900	9 000	—	—
Saginaw	11	129	183	—	—	<b>HAY CROPS CUT AND FED GREEN</b> (TONS, GREEN)					
St Clair	67	1 492	1 981	—	—	Michigan	2 446	60 500	277 059	17	399
St Joseph	7	67	51	—	—	Alcona	18	547	2 223	—	—
Sanilac	28	450	357	1	(D)	Alger	4	113	316	—	—
Schoolcraft	3	82	88	—	—	Allegan	90	1 891	9 863	—	—
Shiawassee	22	259	409	—	—	Alpena	16	615	3 507	—	—
Tuscola	45	832	908	—	—	Antrim	8	238	1 268	—	—
Van Buren	28	364	599	—	—	Arenac	30	844	3 298	—	—
Washtenaw	26	393	644	—	—	Baraga	3	120	730	—	—
Wayne	13	198	212	—	—						
Wexford	6	124	143	—	—						
All other counties	8	205	144	—	—						
Farms not on mail list	332	8 030	6 667	—	—						

Table 30. Field Seeds, Grass Seeds, Hay, Forage, and Silage: 1978—Con.

All Farms	Harvested			Irrigated		All Farms	Harvested			Irrigated	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres		Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres
<b>HAY CROPS CUT AND FED GREEN (TONS, GREEN)—Con.</b>						<b>CORN FOR SILAGE OR GREEN CHOP (TONS, GREEN)—Con.</b>					
Barry	35	778	3 548	—	—	Dickinson	31	528	5 113	—	—
Bay	11	180	609	1	(D)	Eaton	179	4 907	62 105	1	(D)
Berrien	15	264	883	—	—	Emmet	54	2 208	25 134	—	—
Branch	24	680	4 504	1	(D)	Genesee	123	8 341	90 531	—	—
Calhoun	25	776	5 409	—	—	Gladwin	91	2 242	23 198	—	—
Cass	12	261	1 785	—	—	Gogebic	4	73	663	—	—
Charlevoix	7	135	315	—	—	Grand Traverse	4	1 774	17 715	1	(D)
Cheboygan	5	88	169	—	—	Gratiot	60	9 327	119 925	3	32
Chippewa	22	906	2 741	—	—	Hillsdale	214	9 745	126 402	5	246
Clare	6	118	535	—	—	Houghton	182	10 745	126 402	5	246
Clinton	66	2 176	9 642	—	—	Huron	21	497	3 889	—	—
Delta	38	1 011	3 540	—	—	Huron	597	31 083	391 695	1	(D)
Dickinson	12	274	1 012	—	—	Ingham	222	10 381	142 586	—	—
Eaton	46	1 036	4 852	1	(D)	Ingham	301	10 239	127 503	1	(D)
Emmet	10	178	487	—	—	Ionia	301	2 387	25 583	—	—
Genesee	36	1 190	4 070	—	—	Iosco	52	2 387	25 583	—	—
Gladwin	5	51	314	—	—	Iron	8	182	1 505	—	—
Grand Traverse	8	127	428	—	—	Isabella	272	18 421	181 014	—	—
Gratiot	26	757	3 610	—	—	Jackson	175	11 706	141 323	6	471
Hillsdale	20	420	2 808	—	—	Kalamazoo	103	5 827	81 110	12	768
Houghton	10	172	697	—	—	Kalamazoo	20	570	5 172	—	—
Huron	73	2 070	8 940	—	—	Kalamazoo	268	9 957	128 244	2	(D)
Ingham	52	1 310	5 704	—	—	Lake	19	461	3 714	—	—
Ionia	66	1 762	8 523	—	—	Lapeer	320	16 432	149 843	1	(D)
Iosco	5	73	313	—	—	Leelanau	66	2 002	21 110	—	—
Iron	4	(D)	(D)	—	—	Lenawee	172	10 061	138 594	1	(D)
Isabella	59	1 710	6 476	—	—	Livingston	167	7 650	81 896	1	(D)
Jackson	41	993	4 421	—	—	Luce	6	198	1 946	—	—
Kalamazoo	21	425	2 160	1	(D)	Macbinac	18	811	7 832	—	—
Kalamazoo	5	149	509	—	—	Macomb	122	4 297	34 765	—	—
Kent	58	1 294	6 389	—	—	Manistee	43	757	8 037	—	—
Lake	6	152	475	—	—	Marquette	10	322	3 467	—	—
Lapeer	114	3 117	14 633	—	—	Mason	95	3 011	33 242	3	(D)
Leelanau	3	(D)	(D)	—	—	Mecosta	163	5 123	44 817	1	(D)
Lenawee	21	473	2 989	—	—	Menominee	181	6 380	69 754	1	(D)
Livingston	45	1 497	7 448	1	(D)	Midland	44	2 183	22 917	—	—
Macbinac	8	229	975	—	—	Missaukee	203	10 284	103 399	8	214
Macomb	31	683	2 694	—	—	Monroe	75	2 947	36 547	—	—
Manistee	4	75	463	—	—	Montcalm	213	6 225	62 658	16	448
Marquette	6	170	1 118	—	—	Montmorency	24	1 180	12 455	—	—
Mason	28	684	3 949	—	—	Muskegon	110	5 741	67 908	1	(D)
Mecosta	34	1 050	4 783	—	—	Muskegon	206	7 097	94 787	3	(D)
Menominee	80	2 250	9 906	—	—	Oakland	42	1 619	12 552	—	—
Midland	7	80	193	—	—	Oceana	152	4 351	45 338	5	210
Missaukee	47	1 406	5 339	1	(D)	Ogemaw	110	5 343	54 992	—	—
Monroe	12	203	776	—	—	Ontonagon	4	130	1 146	—	—
Montcalm	77	2 250	12 299	4	114	Osceola	180	7 507	70 844	2	(D)
Montmorency	4	193	625	—	—	Oscoda	31	987	9 981	—	—
Muskegon	24	703	3 485	—	—	Otsego	41	1 148	10 862	—	—
Newaygo	54	1 522	7 496	—	—	Ottawa	345	10 610	130 543	6	310
Oakland	13	625	2 149	—	—	Presque Isle	90	2 752	27 900	—	—
Oceana	21	375	1 407	1	(D)	Saginaw	167	5 305	70 202	—	—
Ogemaw	28	801	4 056	—	—	St Clair	227	8 827	78 170	—	—
Ontonagon	7	161	725	—	—	St Joseph	137	3 256	45 821	14	378
Osceola	37	928	3 811	1	(D)	Sanilac	669	31 907	314 614	—	—
Oscoda	14	268	1 022	—	—	Schoolcraft	8	93	755	—	—
Otsego	8	248	1 510	—	—	Shiawassee	204	12 000	127 600	2	(D)
Ottawa	58	911	4 822	1	(D)	Tuscola	241	9 707	98 692	1	(D)
Presque Isle	19	462	1 380	—	—	Van Buren	63	3 085	47 367	—	—
Saginaw	35	633	3 026	—	—	Washtenaw	223	8 696	106 119	2	(D)
St Clair	52	1 034	3 455	—	—	Wayne	7	120	1 040	—	—
St Joseph	16	349	2 141	3	86	Wexford	57	1 570	16 642	2	(D)
Sanilac	199	5 783	23 989	—	—	All other counties	5	119	1 340	—	—
Shiawassee	65	1 449	9 474	1	(D)	Farms not on mail list	458	5 865	65 159	—	—
Tuscola	61	1 464	6 531	—	—	<b>SORGHUMS CUT FOR DRY FORAGE OR HAY (TONS, DRY)</b>					
Van Buren	17	338	1 804	—	—	Michigan	4	29	68	—	—
Washtenaw	54	1 043	4 860	—	—	<b>SORGHUMS FOR SILAGE OR GREEN CHOP (TONS, GREEN)</b>					
Wexford	9	327	736	—	—	Michigan	657	10 022	102 354	5	61
All other counties	6	270	655	—	—	Allegan	32	293	2 829	1	(D)
Farms not on mail list	130	480	3 035	—	—	Alpena	3	24	105	—	—
<b>CORN FOR SILAGE OR GREEN CHOP (TONS, GREEN)</b>						Antrim	3	20	(D)	—	—
Michigan	10 571	429 609	4 901 186	129	5 451	Arenac	6	38	271	—	—
Alcona	31	857	7 698	—	—	Barry	15	153	938	—	—
Alger	13	387	3 524	—	—	Bay	6	67	359	—	—
Allegan	332	10 808	138 417	1	(D)	Berrien	4	47	650	—	—
Alpena	71	2 317	27 223	—	—	Branch	6	199	2 660	1	(D)
Antrim	66	2 497	27 761	1	(D)	Calhoun	8	63	680	—	—
Arenac	94	4 185	48 404	—	—	Cass	6	73	1 053	—	—
Barry	163	6 215	80 369	3	186	Charlevoix	4	26	367	—	—
Bay	50	1 449	20 899	1	(D)	Clare	8	80	841	—	—
Benzie	23	836	9 593	—	—	Clinton	14	140	1 430	—	—
Berrien	59	1 604	21 805	—	—	Eaton	15	172	1 823	—	—
Branch	138	5 417	80 597	9	387	Emmet	3	17	216	—	—
Calhoun	182	7 323	95 351	5	(D)	Genesee	8	180	2 290	—	—
Cass	74	1 862	24 900	4	132	Grand Traverse	3	(D)	132	—	—
Charlevoix	82	2 213	25 466	—	—	Gratiot	11	129	939	—	—
Cheboygan	36	1 772	18 872	—	—	Hillsdale	8	90	766	—	—
Chippewa	8	229	1 954	—	—	Huron	18	171	1 126	—	—
Clare	78	3 308	30 696	—	—	Ingham	7	66	878	—	—
Clinton	307	15 108	182 235	3	28	Ionia	28	474	4 416	—	—
Delta	69	1 668	17 645	—	—						

Table 30. Field Seeds, Grass Seeds, Hay, Forage, and Silage: 1978—Con.

All Farms	Harvested			Irrigated		All Farms	Harvested			Irrigated	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres		Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres
<b>SORGHUMS FOR SILAGE OR GREEN CHOP (TONS, GREEN) — Con.</b>						<b>SORGHUMS FOR SILAGE OR GREEN CHOP (TONS, GREEN) — Con.</b>					
Isabella.....	18	235	2 947	—	—	Oakland.....	5	107	974	—	—
Jackson.....	12	235	1 684	—	—	Oceana.....	12	121	1 055	—	—
Kalamazoo.....	4	60	390	—	—	Osceola.....	12	196	1 524	—	—
Kent.....	25	218	2 310	—	—	Ottawa.....	32	234	2 801	—	—
Lapeer.....	21	253	1 459	—	—	Presque Isle.....	11	79	440	—	—
Livingston.....	7	114	1 004	—	—	Saginaw.....	13	160	2 199	—	—
Macomb.....	8	291	3 355	—	—	St Clair.....	15	223	2 688	—	—
Manistee.....	3	(D)	46	—	—	St Joseph.....	10	134	1 875	1	(D)
Mason.....	3	23	(D)	—	—	Sanilac.....	22	266	2 476	—	—
Mecosta.....	13	121	857	—	—	Shiawassee.....	19	606	6 799	—	—
Midland.....	6	72	385	—	—	Tuscola.....	14	176	1 266	—	—
Missaukee.....	8	98	612	—	—	Van Buren.....	4	51	(D)	—	—
Monroe.....	5	32	(D)	1	(D)	Washtenaw.....	5	140	1 152	—	—
Montcalm.....	23	290	2 178	1	(D)	All other counties.....	23	339	3 338	—	—
Muskegon.....	10	84	718	—	—	Farms not on mail list.....	59	2 360	28 320	—	—
Newaygo.....	19	150	1 174	—	—						

Table 31. Vegetables, Sweet Corn, and Melons, Harvested for Sale: 1978

All Farms	Harvested		Irrigated		All Farms	Harvested		Irrigated	
	Farms	Acres	Farms	Acres		Farms	Acres	Farms	Acres
<b>LAND USED FOR VEGETABLES (SEE TEXT)</b>					<b>LAND USED FOR VEGETABLES (SEE TEXT) — Con.</b>				
Michigan.....	4 165	120 137	851	34 086	Saginaw.....	63	2 523	9	217
Alcona.....	4	9	1	(D)	St Clair.....	72	1 652	3	(D)
Alger.....	3	2	1	(D)	St Joseph.....	35	2 456	12	(D)
Allegan.....	133	3 803	49	1 556	Sanilac.....	79	3 920	—	—
Alpena.....	12	99	4	15	Shiawassee.....	32	403	1	(D)
Antrim.....	13	43	6	18	Tuscola.....	35	1 278	2	(D)
Arenac.....	28	1 815	2	(D)	Van Buren.....	380	11 545	51	5 809
Baraga.....	3	8	—	—	Washtenaw.....	65	1 968	25	1 202
Barry.....	51	1 793	10	(D)	Wayne.....	76	1 614	10	197
Bay.....	144	3 739	15	426	Wexford.....	14	869	2	(D)
Benzie.....	9	25	3	7	All other counties.....	13	38	1	(D)
Berrien.....	436	8 589	145	2 976	Farms not on mail list.....	372	3 020	35	102
Branch.....	13	196	4	(D)					
Calhoun.....	39	1 055	3	3	<b>ALL VEGETABLES HARVESTED (SEE TEXT)</b>				
Cass.....	59	2 432	19	1 011	Michigan.....	4 165	122 307	851	35 623
Charlevoix.....	16	(D)	3	10	Alcona.....	4	10	1	(D)
Cheboygan.....	10	26	—	—	Alger.....	3	2	1	(D)
Chippewa.....	5	11	—	—	Allegan.....	133	3 802	49	1 557
Clare.....	6	16	—	—	Alpena.....	12	99	4	16
Clinton.....	28	545	7	246	Antrim.....	13	41	6	18
Crawford.....	3	8	—	—	Arenac.....	28	1 815	2	(D)
Delta.....	10	29	3	7	Baraga.....	3	7	—	—
Eaton.....	36	957	8	86	Barry.....	51	1 791	10	194
Emmet.....	10	113	3	(D)	Bay.....	144	3 757	15	426
Genesee.....	55	632	8	21	Benzie.....	9	25	3	6
Gladwin.....	4	6	—	—	Berrien.....	436	8 636	145	2 993
Grand Traverse.....	33	1 911	—	—	Branch.....	13	195	4	147
Gratiot.....	50	2 959	3	29	Calhoun.....	39	1 452	3	3
Hillsdale.....	13	182	3	(D)	Cass.....	59	2 615	19	1 194
Houghton.....	13	30	4	11	Charlevoix.....	16	1 081	3	10
Huron.....	6	12	—	—	Cheboygan.....	10	26	—	—
Ingham.....	36	2 043	10	805	Chippewa.....	5	11	—	—
Ionia.....	64	3 864	7	(D)	Clare.....	6	16	—	—
Iosco.....	7	44	1	(D)	Clinton.....	28	544	7	246
Iron.....	3	(D)	—	—	Crawford.....	3	8	—	—
Isabella.....	9	438	2	(D)	Delta.....	10	29	3	7
Jackson.....	46	759	14	229	Eaton.....	36	956	8	86
Kalamazoo.....	41	362	5	69	Emmet.....	10	123	3	75
Kent.....	115	3 170	57	1 806	Genesee.....	55	635	8	21
Lake.....	4	8	2	(D)	Gladwin.....	4	5	—	—
Lapeer.....	62	3 071	18	1 492	Grand Traverse.....	33	1 912	—	—
Leelanau.....	16	176	5	39	Gratiot.....	50	2 959	3	29
Lenawee.....	57	1 327	14	317	Hillsdale.....	13	187	3	78
Livingston.....	34	1 851	13	(D)	Houghton.....	13	28	4	10
Macomb.....	160	4 271	33	1 100	Huron.....	6	11	—	—
Manistee.....	27	934	15	217	Ingham.....	36	2 043	10	805
Marquette.....	8	30	2	(D)	Ionia.....	64	3 875	7	1 264
Mason.....	82	4 217	10	476	Iosco.....	7	44	1	(D)
Mecosta.....	26	1 015	5	361	Iron.....	3	8	—	—
Midland.....	20	322	1	(D)	Isabella.....	9	437	2	(D)
Missaukee.....	3	4	1	(D)	Jackson.....	46	758	14	229
Monroe.....	107	2 798	16	894	Kalamazoo.....	41	361	5	69
Montcalm.....	40	1 729	16	1 093	Kent.....	115	3 456	57	2 077
Muskegon.....	60	3 519	14	570	Lake.....	4	8	2	(D)
Newaygo.....	61	4 379	24	2 782	Lapeer.....	62	3 074	18	1 492
Oakland.....	42	672	12	158	Leelanau.....	16	176	5	39
Oceana.....	353	11 575	14	611	Lenawee.....	57	1 339	14	330
Ogemaw.....	11	35	2	(D)	Livingston.....	34	2 866	13	2 289
Osceola.....	4	5	—	—	Macomb.....	160	4 369	33	1 110
Otsego.....	7	47	1	—	Manistee.....	27	949	15	233
Ottawa.....	173	4 051	81	1 678					
Presque Isle.....	6	—	1	(D)					