

Table 28. **Field Seeds, Grass Seeds, Hay, Forage, and Silage: 1997 and 1992**

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

Geographic area	1997					1992				
	Harvested			Irrigated		Harvested			Irrigated	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres
FIELD SEED AND GRASS SEED CROPS										
State Total										
Minnesota	197	(D)	(X)	-	-	371	34 019	(X)	3	77
Counties										
Becker	5	242	(X)	-	-	9	(D)	(X)	-	-
Beltrami	3	79	(X)	-	-	5	284	(X)	-	-
Clearwater	8	(D)	(X)	-	-	21	(D)	(X)	-	-
Douglas	7	(D)	(X)	-	-	11	(D)	(X)	-	-
Houston	7	102	(X)	-	-	11	(D)	(X)	-	-
Koochiching	3	54	(X)	-	-	3	162	(X)	-	-
Lake of the Woods	16	3 693	(X)	-	-	26	5 940	(X)	-	-
Mahnomen	3	209	(X)	-	-	4	146	(X)	-	-
Marshall	9	972	(X)	-	-	16	(D)	(X)	-	-
Morrison	3	27	(X)	-	-	8	145	(X)	-	-
Otter Tail	16	554	(X)	-	-	48	(D)	(X)	-	-
Pine	3	34	(X)	-	-	-	-	(X)	-	-
Polk	8	(D)	(X)	-	-	16	(D)	(X)	-	-
Roseau	63	17 501	(X)	-	-	104	17 787	(X)	-	-
Stearns	6	(D)	(X)	-	-	3	72	(X)	-	-
Todd	17	(D)	(X)	-	-	23	(D)	(X)	-	-
All other counties	20	835	(X)	-	-	(NA)	(NA)	(X)	(NA)	(NA)
ALFALFA SEED (POUNDS)										
State Total										
Minnesota	17	725	36 870	-	-	32	3 112	144 730	1	(D)
Counties										
Stearns	4	52	4 160	-	-	-	-	-	-	-
All other counties	13	673	32 710	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
BIRDSFOOT TREFOIL SEED (POUNDS)										
State Total										
Minnesota	7	1 350	162 400	-	-	11	644	130 061	-	-
Counties										
Aitkin	1	(D)	(D)	-	-	-	-	-	-	-
Lake of the Woods	3	940	121 000	-	-	5	399	96 800	-	-
Roseau	3	(D)	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
KENTUCKY BLUEGRASS SEED (POUNDS)										
State Total										
Minnesota	46	13 023	2 346 985	-	-	36	8 332	1 742 436	-	-
Counties										
Lake of the Woods	7	1 490	390 140	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Roseau	39	11 533	1 956 845	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
RED CLOVER SEED (POUNDS)										
State Total										
Minnesota	74	2 539	336 249	-	-	176	5 913	588 482	-	-
Counties										
Becker	5	242	40 000	-	-	7	263	33 730	-	-
Clearwater	6	267	35 268	-	-	19	450	46 409	-	-
Douglas	5	56	9 744	-	-	10	140	18 899	-	-
Lake of the Woods	8	577	76 100	-	-	16	1 471	77 573	-	-
Mahnomen	3	209	23 466	-	-	4	146	18 320	-	-
Morrison	3	27	2 660	-	-	8	145	11 583	-	-
Otter Tail	11	249	45 599	-	-	45	1 383	177 884	-	-
Polk	5	156	19 990	-	-	12	287	38 654	-	-
Todd	16	530	51 213	-	-	19	549	49 990	-	-
All other counties	12	226	32 209	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)

Table 28. **Field Seeds, Grass Seeds, Hay, Forage, and Silage: 1997 and 1992—Con.**

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

Geographic area	1997					1992				
	Harvested			Irrigated		Harvested			Irrigated	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres
SWEETCLOVER SEED (POUNDS)										
State Total										
Minnesota	6	93	10 610	—	—	3	(D)	(D)	—	—
Counties										
Otter Tail	4	(D)	(D)	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Roseau	1	(D)	(D)	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Todd	1	(D)	(D)	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
TIMOTHY SEED (POUNDS)										
State Total										
Minnesota	44	5 074	1 227 493	—	—	111	11 181	3 524 370	—	—
Counties										
Lake of the Woods	6	686	165 056	—	—	19	2 554	849 670	—	—
Marshall	9	972	269 982	—	—	13	1 432	467 650	—	—
Roseau	26	3 330	774 175	—	—	74	7 018	2 173 070	—	—
All other counties.....	3	86	18 280	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
VETCH SEED (POUNDS)										
State Total										
Minnesota	11	839	165 896	—	—	19	1 090	133 674	—	—
Counties										
Houston	7	102	18 496	—	—	10	224	21 821	—	—
All other counties.....	4	737	147 400	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
OTHER SEEDS (POUNDS)										
State Total										
Minnesota	16	3 194	327 928	—	—	34	3 583	654 655	2	(D)
Counties										
Roseau	9	2 193	158 270	—	—	13	2 757	540 150	—	—
All other counties.....	7	1 001	169 658	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
HAY—ALFALFA, OTHER TAME, SMALL GRAIN, WILD, GRASS SILAGE, GREEN CHOP, ETC. (SEE TEXT) (TONS, DRY)										
State Total										
Minnesota	35 500	2 168 932	5 033 905	470	31 036	38 336	2 098 145	5 082 391	552	24 617
Counties										
Aitkin	486	48 286	73 125	3	100	489	48 510	68 323	—	—
Anoka	209	9 087	21 340	4	55	240	8 062	17 044	9	115
Becker	664	51 555	115 110	7	474	704	50 275	110 682	9	394
Beltrami	495	54 677	93 712	4	162	519	51 639	91 550	1	(D)
Benton	553	31 036	73 626	13	1 838	573	27 891	65 769	12	774
Big Stone	120	5 982	16 618	—	—	152	5 709	16 213	—	—
Blue Earth	233	6 527	18 920	—	—	248	4 832	12 605	—	—
Brown	337	12 343	38 653	2	(D)	468	15 289	49 028	1	(D)
Carlton	450	36 595	48 627	2	(D)	453	37 985	60 400	1	(D)
Carver	510	24 755	73 311	1	(D)	608	28 495	93 996	2	(D)
Cass	450	49 068	81 587	2	(D)	470	49 741	74 844	6	252
Chippewa	142	4 671	13 276	4	118	128	3 416	10 056	—	—
Chisago	462	18 137	37 641	2	(D)	471	17 054	40 652	5	116
Clay	263	23 652	53 629	1	(D)	286	20 084	47 045	—	—
Clearwater	425	47 528	84 642	2	(D)	460	45 412	82 330	1	(D)
Cook	8	507	887	—	—	6	612	770	—	—
Cottonwood	195	5 269	12 588	4	73	281	7 855	26 393	2	(D)
Crow Wing	411	30 332	49 787	2	(D)	368	26 941	42 292	2	(D)
Dakota	334	12 830	35 896	38	1 779	405	14 586	47 186	47	2 259
Dodge	307	12 723	35 156	—	—	316	14 419	37 334	—	—
Douglas	563	34 029	88 830	9	417	630	32 972	87 184	8	193
Faribault	135	3 569	8 692	2	(D)	203	5 012	12 426	2	(D)
Fillmore	900	51 119	149 998	3	(D)	983	51 474	155 404	2	(D)
Freeborn	317	7 897	19 826	3	16	355	8 812	22 386	—	—
Goodhue	857	51 197	155 191	4	(D)	986	52 426	154 665	9	196
Grant	124	6 212	18 912	—	—	141	5 583	17 023	4	80
Hennepin	304	11 248	29 350	1	(D)	389	13 912	37 543	8	123
Houston	668	44 752	133 604	2	(D)	713	45 354	146 379	1	(D)
Hubbard	285	23 192	34 813	10	1 645	279	17 790	21 198	9	546
Isanti	406	13 887	28 428	3	205	350	11 003	27 790	13	251

Table 28. Field Seeds, Grass Seeds, Hay, Forage, and Silage: 1997 and 1992—Con.

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

Geographic area	1997					1992				
	Harvested			Irrigated		Harvested			Irrigated	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres
HAY—ALFALFA, OTHER TAME, SMALL GRAIN, WILD, GRASS SILAGE, GREEN CHOP, ETC. (SEE TEXT) (TONS, DRY)—Con.										
Counties—Con.										
Itasca	323	33 115	44 856	—	—	340	33 459	40 693	2	(D)
Jackson	202	4 246	9 328	—	—	221	4 584	11 673	—	—
Kanabec	489	30 903	46 002	1	(D)	487	29 398	58 596	2	(D)
Kandiyohi	458	23 991	69 171	16	1 240	517	27 298	97 892	13	917
Kittson	158	19 229	35 594	—	—	172	16 174	31 384	2	—
Koochiching	170	21 548	26 144	1	(D)	154	15 781	22 784	2	(D)
Lac qui Parle	237	12 198	34 414	1	(D)	239	9 624	26 320	1	(D)
Lake	22	1 102	1 301	—	—	30	934	1 291	—	—
Lake of the Woods	110	15 106	24 736	—	—	100	13 136	19 866	—	—
Le Sueur	328	10 144	26 122	1	(D)	366	10 116	29 785	3	127
Lincoln	358	17 002	47 107	1	(D)	357	13 803	39 314	1	(D)
Lyon	344	11 428	31 345	2	(D)	380	11 447	38 704	1	(D)
McLeod	509	21 257	65 184	—	—	608	21 498	72 745	2	(D)
Mahnomen	192	16 650	37 348	—	—	209	15 019	37 429	2	(D)
Marshall	334	34 531	68 273	4	286	338	24 897	52 414	1	(D)
Martin	181	4 739	13 496	3	(D)	203	4 902	13 359	1	(D)
Meeker	406	16 899	49 255	2	(D)	466	18 800	56 635	4	156
Millie Lacs	523	30 982	56 285	1	(D)	551	28 347	59 767	2	(D)
Morrison	1 324	82 516	189 613	28	1 704	1 333	75 418	166 574	20	899
Mower	351	11 535	35 260	4	56	381	11 186	30 036	3	(D)
Murray	329	13 158	36 122	1	(D)	385	12 665	38 648	1	(D)
Nicollet	239	8 028	25 437	2	(D)	264	9 273	30 450	2	(D)
Nobles	287	8 378	25 085	—	—	451	13 184	40 327	—	—
Norman	213	16 206	45 424	—	—	200	11 108	31 888	2	(D)
Olmsted	702	30 007	90 537	2	(D)	716	31 005	86 099	1	(D)
Otter Tail	1 585	123 924	297 851	61	4 417	1 735	119 409	303 839	81	4 176
Pennington	210	25 223	54 502	—	—	215	18 626	43 247	1	(D)
Pine	759	63 002	103 383	4	(D)	806	60 292	108 773	3	(D)
Pipestone	338	15 374	37 487	2	(D)	388	15 398	44 963	2	(D)
Polk	392	41 860	89 917	2	(D)	410	34 219	73 810	2	(D)
Pope	420	23 659	70 181	21	1 337	471	24 235	65 968	24	1 087
Ramsey	6	370	364	1	(D)	9	321	388	1	(D)
Red Lake	163	17 933	41 873	1	(D)	177	15 174	37 076	—	—
Redwood	269	7 535	19 404	—	—	315	8 289	26 986	1	(D)
Renville	214	6 347	19 545	2	(D)	254	6 708	23 099	1	(D)
Rice	564	20 037	55 570	1	(D)	606	21 521	58 409	1	(D)
Rock	335	10 923	30 449	2	(D)	386	12 718	38 972	4	51
Roseau	461	49 440	93 470	3	132	447	56 793	118 725	1	(D)
St. Louis	521	58 343	70 129	—	—	535	53 096	69 055	2	(D)
Scott	455	17 169	45 275	2	(D)	480	17 867	52 902	2	(D)
Sherburne	257	8 565	19 276	22	943	279	9 184	21 510	29	1 071
Sibley	422	13 554	41 954	3	(D)	443	15 200	55 101	2	(D)
Stearns	2 063	118 990	332 242	66	3 021	2 169	113 175	324 856	80	3 580
Steele	317	11 592	32 780	2	(D)	339	11 824	29 939	—	—
Stevens	133	6 874	21 094	2	(D)	131	5 165	16 581	1	(D)
Swift	218	13 474	37 215	6	1 745	246	10 020	29 733	5	168
Todd	1 257	76 026	168 993	19	1 130	1 324	74 780	184 930	29	1 186
Traverse	101	7 000	18 353	1	(D)	83	3 370	10 131	—	—
Wabasha	615	40 397	122 645	2	(D)	663	41 841	94 441	2	(D)
Wadena	440	33 519	65 887	32	2 136	446	31 403	61 816	39	1 758
Waseca	221	6 354	19 397	2	(D)	254	6 537	18 107	1	(D)
Washington	331	12 616	27 893	3	29	362	13 952	33 919	5	84
Watonwan	98	2 085	5 432	—	—	152	2 475	7 374	—	—
Wilkin	87	8 449	19 105	1	(D)	84	5 292	12 700	—	—
Winona	748	58 495	175 385	4	50	810	58 188	170 835	1	(D)
Wright	863	32 740	90 307	4	170	960	37 548	108 236	8	169
Yellow Medicine	235	9 503	27 333	1	(D)	215	7 324	24 787	2	(D)

ALFALFA HAY (TONS, DRY)

State Total

Minnesota	27 640	1 271 521	3 571 907	365	19 886	31 631	1 342 787	3 862 307	475	18 180
---------------------	--------	-----------	-----------	-----	--------	--------	-----------	-----------	-----	--------

Counties

Aitkin	156	7 718	15 450	—	—	171	10 759	22 289	—	—
Anoka	177	6 193	16 716	3	(D)	196	5 348	12 902	7	85
Becker	571	37 204	92 494	6	139	610	36 301	88 629	5	104
Beltrami	370	34 177	68 143	2	(D)	436	35 859	72 887	—	—
Benton	399	16 967	49 222	11	1 033	408	15 491	43 036	12	774
Big Stone	102	4 109	13 617	—	—	129	3 802	13 481	—	—
Blue Earth	185	3 574	11 036	—	—	195	3 557	10 110	—	—
Brown	278	8 186	30 246	2	(D)	421	12 022	42 247	1	(D)
Carlton	149	7 628	13 225	1	(D)	160	8 190	17 062	—	—
Carver	431	15 131	50 788	—	—	551	20 287	76 699	2	(D)
Cass	219	14 921	32 697	2	(D)	214	13 001	27 749	3	185
Chippewa	121	3 423	11 004	4	(D)	115	2 667	8 993	—	—
Chisago	344	10 760	25 763	2	(D)	401	12 500	32 477	5	(D)
Clay	223	17 236	44 976	1	(D)	257	14 237	39 821	—	—
Clearwater	358	34 064	67 430	2	(D)	424	32 989	65 940	—	—
Cottonwood	121	2 928	8 140	1	(D)	239	5 753	21 729	2	(D)
Crow Wing	204	7 746	15 513	2	(D)	196	9 262	18 440	2	(D)
Dakota	295	8 683	26 975	33	979	360	11 171	39 302	40	1 528
Dodge	265	8 013	24 317	—	—	266	8 919	25 878	—	—
Douglas	506	24 581	74 056	7	327	577	25 480	73 853	7	(D)

Table 28. **Field Seeds, Grass Seeds, Hay, Forage, and Silage: 1997 and 1992—Con.**

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

Geographic area	1997					1992				
	Harvested			Irrigated		Harvested			Irrigated	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres
ALFALFA HAY (TONS, DRY)										
—Con.										
Counties—Con.										
Faribault	97	1 793	5 176	—	—	162	2 872	8 462	1	(D)
Fillmore	817	36 182	120 856	3	(D)	927	41 309	136 207	2	(D)
Freeborn	254	4 921	14 665	—	—	318	6 192	17 881	—	—
Goodhue	776	33 804	115 305	3	86	928	37 869	124 911	8	(D)
Grant	109	4 971	16 096	—	—	135	4 699	15 497	4	80
Hennepin	261	8 503	24 289	—	—	341	10 659	31 369	8	69
Houston	609	32 786	107 135	1	(D)	679	34 415	123 374	1	(D)
Hubbard	146	8 977	17 259	8	862	171	7 466	10 650	8	377
Isanti	320	9 020	22 684	3	(D)	302	8 091	23 202	9	102
Itasca	135	6 594	16 192	—	—	141	8 004	13 302	1	(D)
Jackson	141	2 295	6 545	—	—	176	2 817	8 837	—	—
Kanabec	224	8 655	16 287	1	(D)	242	10 880	27 672	1	(D)
Kandiyohi	406	17 947	57 935	14	1 128	481	22 416	87 525	11	771
Kittson	137	13 454	28 883	—	—	152	11 252	23 192	2	(D)
Koochiching	109	9 451	11 679	1	(D)	98	7 137	12 744	2	(D)
Lac qui Parle	201	8 515	28 290	1	(D)	203	6 112	19 967	—	—
Lake of the Woods	80	9 711	17 794	—	—	82	8 661	13 760	—	—
Le Sueur	257	6 134	18 343	—	—	301	6 836	24 097	2	(D)
Lincoln	307	12 031	38 755	1	(D)	328	11 120	34 560	1	(D)
Lyon	279	8 365	26 704	—	—	334	8 867	33 354	1	(D)
McLeod	413	12 567	44 949	—	—	532	15 705	60 357	2	(D)
Mahnomen	187	13 029	31 890	—	—	203	13 089	34 657	2	(D)
Marshall	285	25 833	53 695	2	(D)	295	20 229	45 910	—	—
Martin	139	2 843	10 083	3	(D)	170	2 662	7 969	—	—
Meeker	345	10 630	36 114	1	(D)	415	14 679	48 059	3	(D)
Mille Lacs	267	10 332	25 686	1	(D)	298	10 436	28 639	1	(D)
Morrison	934	41 122	116 278	22	989	991	40 114	107 327	14	606
Mower	293	8 347	27 556	4	56	323	8 038	24 055	2	(D)
Murray	253	8 415	28 328	1	(D)	346	9 508	33 156	—	—
Nicollet	199	4 834	18 097	2	(D)	233	6 659	24 545	2	(D)
Nobles	191	5 300	19 743	—	—	368	9 348	33 545	—	—
Norman	198	14 066	42 404	—	—	187	9 728	30 108	1	(D)
Olmsted	607	21 337	71 854	1	(D)	636	22 917	68 960	1	(D)
Otter Tail	1 431	89 335	240 432	47	2 394	1 607	93 490	258 959	76	3 468
Pennington	189	19 470	44 560	—	—	195	15 344	37 213	1	(D)
Pine	336	18 553	42 364	2	(D)	392	19 271	46 903	2	(D)
Pipestone	257	8 933	25 506	2	(D)	356	11 911	38 185	2	(D)
Polk	334	28 545	69 385	1	(D)	362	22 758	56 190	2	(D)
Pope	385	18 445	60 094	18	1 278	440	19 757	58 637	24	(D)
Red Lake	155	14 361	34 782	1	(D)	161	12 138	31 591	—	—
Redwood	218	5 366	15 464	—	—	279	6 031	22 153	1	(D)
Renville	178	4 469	15 552	—	—	223	4 844	18 611	1	(D)
Rice	469	13 479	43 478	1	(D)	532	15 059	46 439	1	(D)
Rock	225	6 206	21 446	1	(D)	314	8 931	33 082	3	(D)
Roseau	371	33 872	72 741	2	(D)	391	45 586	101 710	—	—
St. Louis	98	5 673	9 807	—	—	112	6 842	12 388	—	—
Scott	392	11 023	32 606	—	—	446	14 031	46 043	2	(D)
Sherburne	212	6 323	15 971	18	778	228	6 245	16 962	24	700
Sibley	330	8 548	31 405	1	(D)	382	10 400	43 978	1	(D)
Stearns	1 832	81 073	259 028	55	2 283	2 005	86 287	273 084	72	2 687
Steele	273	7 421	24 149	—	—	301	8 673	23 063	—	—
Stevens	124	6 198	19 386	2	(D)	121	4 373	14 884	1	(D)
Swift	196	9 922	31 620	6	(D)	220	7 432	25 489	5	168
Todd	999	44 680	116 702	17	613	1 152	50 539	143 302	28	942
Traverse	90	6 082	16 883	1	(D)	67	2 615	8 880	—	—
Wabasha	556	27 120	94 768	2	(D)	613	30 258	72 669	—	—
Wadena	328	18 443	44 591	29	1 765	377	17 917	42 682	39	1 676
Waseca	171	4 025	13 741	—	—	205	4 460	13 739	1	(D)
Washington	271	8 900	21 366	2	(D)	316	10 791	28 433	5	84
Watsonwan	72	1 020	3 288	—	—	123	1 592	5 268	—	—
Wilkin	73	5 194	14 655	1	(D)	70	2 906	9 619	—	—
Winona	656	32 408	113 878	2	(D)	733	38 586	126 654	1	(D)
Wright	769	23 889	70 652	2	(D)	876	29 311	91 409	5	74
Yellow Medicine	197	6 431	21 856	—	—	195	5 534	22 064	2	(D)
All other counties	3	108	394	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
SMALL GRAIN HAY (TONS, DRY)										
State Total										
Minnesota	3 831	84 428	155 631	28	647	3 410	68 581	135 844	25	385
Counties										
Aitkin	33	727	1 013	—	—	26	449	684	—	—
Anoka	20	497	978	—	—	16	167	304	3	(D)
Becker	63	1 601	2 638	1	(D)	74	1 477	2 723	—	—
Beltrami	77	2 098	3 192	—	—	76	1 690	3 020	—	—
Benton	85	1 432	2 577	1	(D)	50	1 012	1 470	—	—
Big Stone	3	65	65	—	—	11	227	459	—	—
Blue Earth	17	201	509	—	—	19	202	508	—	—
Brown	29	444	861	—	—	19	285	584	—	—
Carlton	43	1 058	1 441	—	—	16	277	517	—	—
Carver	54	869	2 163	—	—	67	1 209	2 477	1	(D)

Table 28. **Field Seeds, Grass Seeds, Hay, Forage, and Silage: 1997 and 1992—Con.**

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

Geographic area	1997					1992				
	Harvested			Irrigated		Harvested			Irrigated	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres
SMALL GRAIN HAY (TONS, DRY)—Con.										
Counties—Con.										
Cass	54	1 247	2 015	—	—	69	1 840	2 817	1	(D)
Chippewa	12	406	814	—	—	6	63	121	—	—
Chisago	42	564	758	—	—	23	191	318	—	—
Clay	15	720	1 211	—	—	12	146	174	—	—
Clearwater	68	1 990	2 555	—	—	69	1 790	2 672	1	(D)
Cottonwood	11	123	215	1	(D)	20	233	549	—	—
Crow Wing	40	925	1 264	—	—	32	469	795	—	—
Dakota	36	744	1 991	3	70	32	608	1 025	6	(D)
Dodge	30	538	1 008	—	—	57	1 279	2 678	—	—
Douglas	38	863	1 346	—	—	27	682	1 629	—	—
Faribault	12	225	477	—	—	26	330	579	—	—
Fillmore	168	3 570	7 619	—	—	156	2 685	5 494	—	—
Freeborn	34	401	818	—	—	42	584	957	—	—
Goodhue	142	2 722	6 583	—	—	155	3 901	9 195	—	—
Grant	6	262	856	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Hennepin	21	280	445	—	—	39	592	1 110	2	(D)
Houston	125	2 186	4 976	—	—	135	2 464	5 814	—	—
Hubbard	47	1 208	2 092	—	—	52	996	1 416	—	—
Isanti	56	911	1 224	—	—	18	171	177	—	—
Itasca	34	543	662	—	—	23	403	544	—	—
Jackson	21	(D)	(D)	—	—	26	298	441	—	—
Kanabec	54	1 354	2 574	—	—	28	850	1 693	—	—
Kandiyohi	41	872	1 437	1	(D)	19	424	979	—	—
Kittson	24	(D)	(D)	—	—	12	(D)	2 777	—	—
Koochiching	27	713	980	—	—	26	(D)	(D)	—	—
Lac qui Parle	11	287	402	—	—	7	292	677	—	—
Lake of the Woods	11	190	190	—	—	8	89	144	—	—
Le Sueur	31	523	1 049	—	—	41	480	741	—	—
Lincoln	30	871	1 487	—	—	22	364	749	—	—
Lyon	12	230	561	—	—	18	405	1 335	—	—
McLeod	53	1 026	1 689	—	—	48	875	1 767	—	—
Mahnomen	20	740	1 052	—	—	7	116	323	—	—
Marshall	25	1 448	1 834	—	—	20	606	976	1	(D)
Martin	16	190	336	—	—	24	393	914	—	—
Meeker	51	1 241	2 322	—	—	22	346	964	—	—
Mille Lacs	50	991	1 676	—	—	29	453	1 000	—	—
Morrison	147	3 122	6 220	2	(D)	90	2 101	3 468	3	(D)
Mower	38	819	2 791	—	—	48	843	1 327	—	—
Murray	33	612	1 400	—	—	26	385	893	—	—
Nicollet	35	483	1 052	—	—	16	308	575	—	—
Nobles	19	394	829	—	—	33	667	1 205	—	—
Norman	11	171	279	—	—	5	59	140	—	—
Olmsted	73	1 172	2 615	—	—	102	2 244	4 974	—	—
Otter Tail	147	3 388	6 328	4	72	89	1 983	4 019	—	—
Pennington	14	(D)	(D)	—	—	3	(D)	(D)	—	—
Pine	85	2 330	3 095	—	—	59	1 336	2 176	—	—
Pipestone	34	644	1 146	—	—	30	693	1 293	—	—
Polk	33	2 219	4 045	—	—	16	743	1 119	—	—
Pope	44	1 152	2 487	3	59	26	423	958	—	—
Red Lake	22	592	877	—	—	12	479	902	—	—
Redwood	8	157	179	—	—	11	118	118	—	—
Renville	15	262	696	—	—	23	351	762	—	—
Rice	45	756	1 292	—	—	85	1 633	3 342	—	—
Rock	15	229	338	—	—	32	611	970	—	—
Roseau	37	1 670	3 124	—	—	27	1 094	1 911	—	—
St. Louis	72	1 755	2 661	—	—	28	447	668	—	—
Scott	44	770	1 924	—	—	32	521	758	—	—
Sherburne	21	530	607	2	(D)	18	280	354	—	—
Sibley	27	490	1 020	—	—	40	696	1 773	—	—
Stearns	232	4 928	9 032	6	103	181	3 447	7 465	5	(D)
Steele	34	471	835	—	—	46	665	1 370	—	—
Swift	20	484	712	—	—	17	388	725	—	—
Todd	194	4 384	7 850	1	(D)	91	1 352	2 495	1	(D)
Wabasha	78	1 560	3 009	—	—	120	2 910	5 359	—	—
Wadena	49	946	1 149	—	—	56	1 062	1 803	—	—
Waseca	15	146	267	—	—	27	453	1 048	—	—
Washington	32	485	727	1	(D)	20	275	464	—	—
Watsonwan	8	193	435	—	—	13	103	229	—	—
Winona	141	3 040	7 553	2	(D)	156	3 785	10 118	—	—
Wright	104	1 471	2 647	—	—	90	1 536	3 375	1	(D)
Yellow Medicine	10	200	393	—	—	7	197	237	—	—
All other counties	3	50	67	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
TAME HAY OTHER THAN ALFALFA, SMALL GRAIN, AND WILD HAY (SEE TEXT) (TONS, DRY)										
State Total										
Minnesota	7 781	362 114	552 252	49	3 223	7 657	333 734	514 011	33	1 713

Table 28. Field Seeds, Grass Seeds, Hay, Forage, and Silage: 1997 and 1992—Con.

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

Geographic area	1997					1992				
	Harvested			Irrigated		Harvested			Irrigated	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres
TAME HAY OTHER THAN ALFALFA, SMALL GRAIN, AND WILD HAY (SEE TEXT) (TONS, DRY)—Con.										
Counties										
Aitkin	312	29 299	42 959	3	(D)	332	29 900	36 554	—	—
Anoka	42	928	1 604	—	—	50	1 242	2 042	1	(D)
Becker	108	4 930	8 534	—	—	116	4 615	6 687	—	—
Beltrami	146	10 601	13 630	2	(D)	113	8 053	8 835	—	—
Benton	172	4 538	8 965	—	—	222	6 268	12 412	—	—
Big Stone	19	383	783	—	—	20	497	625	—	—
Blue Earth	30	1 814	5 427	—	—	27	250	611	—	—
Brown	29	591	1 121	—	—	24	208	500	—	—
Carlton	282	18 934	23 505	—	—	315	22 641	33 301	1	(D)
Carver	113	1 289	2 636	1	(D)	122	1 450	3 739	—	—
Cass	260	23 010	34 621	—	—	257	22 135	28 810	2	(D)
Chippewa	19	277	430	—	—	10	118	177	—	—
Chisago	122	3 192	4 865	—	—	91	2 079	4 464	—	—
Clay	26	978	1 571	—	—	35	872	1 405	—	—
Clearwater	78	4 405	6 207	—	—	99	5 656	8 043	—	—
Cook	5	(D)	(D)	—	—	5	384	542	—	—
Cottonwood	39	626	1 262	—	—	28	462	763	—	—
Crow Wing	245	15 743	24 493	—	—	212	13 108	18 803	—	—
Dakota	42	654	1 247	3	35	57	1 026	2 343	2	(D)
Dodge	43	761	1 569	—	—	42	892	1 774	—	—
Douglas	77	2 020	3 192	2	(D)	87	1 389	2 551	1	(D)
Faribault	28	468	1 087	2	(D)	19	389	785	—	—
Fillmore	69	1 707	3 297	—	—	65	2 041	4 068	—	—
Freeborn	61	677	1 000	2	(D)	33	384	822	—	—
Goodhue	75	1 349	2 892	—	—	50	814	1 806	1	(D)
Grant	12	222	303	—	—	7	52	85	—	—
Hennepin	51	730	1 436	1	(D)	55	845	1 363	2	(D)
Houston	66	1 761	4 375	—	—	41	1 564	3 156	—	—
Hubbard	120	7 678	9 331	2	(D)	107	6 625	6 599	2	(D)
Isanti	74	1 562	1 860	—	—	57	1 061	1 933	—	—
Itasca	181	16 781	18 454	—	—	190	15 640	19 875	—	—
Jackson	28	376	769	—	—	21	438	664	—	—
Kanabec	278	14 587	18 560	1	(D)	268	13 467	22 910	1	(D)
Kandiyohi	34	554	1 008	—	—	29	959	1 404	—	—
Kittson	24	2 434	2 730	—	—	31	1 923	2 707	—	—
Koochiching	77	7 778	9 974	1	(D)	77	6 258	8 103	—	—
Lac qui Parle	25	644	776	—	—	31	670	885	—	—
Lake	13	561	812	—	—	15	355	489	—	—
Lake of the Woods	42	4 304	6 060	—	—	34	3 161	4 268	—	—
Le Sueur	54	1 064	2 597	—	—	58	958	1 946	1	(D)
Lincoln	43	1 346	2 069	—	—	28	379	610	—	—
Lyon	50	909	1 436	—	—	33	431	840	—	—
McLeod	90	2 516	7 409	—	—	101	1 362	3 074	—	—
Mahnomen	18	1 089	1 636	—	—	20	678	1 084	1	(D)
Marshall	64	4 503	7 883	2	(D)	58	2 942	4 059	—	—
Martin	29	559	1 129	—	—	29	876	1 708	1	(D)
Meeker	48	604	1 549	—	—	41	907	2 158	—	—
Mille Lacs	244	11 224	15 685	—	—	259	11 092	20 776	—	—
Morrison	538	18 507	33 322	—	—	561	16 950	30 023	4	21
Mower	35	449	1 162	—	—	47	615	1 532	—	—
Murray	31	954	1 253	—	—	31	559	700	—	—
Nicollet	20	159	361	—	—	10	45	159	—	—
Nobles	33	424	796	—	—	28	485	677	—	—
Norman	24	825	1 198	—	—	16	497	590	1	(D)
Olmsted	68	1 285	2 300	1	(D)	74	1 097	2 273	—	—
Otter Tail	239	6 818	11 149	—	—	236	5 908	10 427	—	—
Pennington	33	3 158	5 930	—	—	31	2 625	5 155	—	—
Pine	444	27 973	38 781	2	(D)	451	29 732	46 237	1	(D)
Pipestone	35	1 396	2 340	—	—	34	500	928	—	—
Polk	69	4 810	7 766	—	—	72	3 065	6 486	—	—
Pope	36	861	1 600	—	—	62	1 567	2 761	—	—
Ramsey	2	(D)	(D)	—	—	3	25	23	—	—
Red Lake	14	544	1 086	—	—	23	1 362	2 427	—	—
Redwood	29	561	1 137	—	—	27	560	809	—	—
Renville	39	407	737	2	(D)	22	229	999	—	—
Rice	93	1 659	3 555	—	—	70	1 153	2 003	—	—
Rock	56	1 057	2 139	1	(D)	47	778	1 137	1	(D)
Roseau	111	7 826	9 581	2	(D)	99	5 483	9 356	—	—
St. Louis	352	32 057	40 413	—	—	354	30 729	39 632	1	(D)
Scott	59	1 499	3 190	2	(D)	43	525	830	—	—
Sherburne	34	738	1 211	—	—	44	1 022	1 560	2	(D)
Sibley	49	1 238	2 529	2	(D)	57	1 343	2 435	1	(D)
Stearns	319	6 178	13 094	3	(D)	301	5 432	10 756	1	(D)
Steele	51	1 844	4 177	2	(D)	49	675	1 730	—	—
Stevens	11	189	475	—	—	12	103	185	—	—
Swift	19	527	637	—	—	19	426	638	—	—
Todd	313	10 233	17 173	2	(D)	327	9 299	17 082	1	(D)
Traverse	13	334	581	—	—	16	288	641	—	—
Wabasha	51	1 305	2 794	—	—	61	1 728	3 546	2	(D)
Wadena	152	6 114	9 732	4	(D)	116	4 121	6 071	2	(D)
Waseca	28	928	2 770	2	(D)	33	344	793	—	—
Washington	65	1 402	2 735	—	—	57	1 161	2 180	—	—
Watonwan	9	100	255	—	—	8	66	139	—	—
Wilkin	10	579	(D)	—	—	7	469	1 003	—	—
Winona	61	1 690	3 757	1	(D)	62	1 490	2 976	—	—
Wright	99	1 445	2 961	1	(D)	101	1 514	3 493	—	—
Yellow Medicine	30	851	1 448	—	—	25	248	461	—	—

Table 28. Field Seeds, Grass Seeds, Hay, Forage, and Silage: 1997 and 1992—Con.

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

Geographic area	1997					1992				
	Harvested			Irrigated		Harvested			Irrigated	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres
WILD HAY (TONS, DRY)										
State Total										
Minnesota	7 726	214 469	294 155	26	443	6 706	167 147	221 317	17	421
Counties										
Aitkin	168	9 480	12 238	2	(D)	119	6 318	7 222	—	—
Anoka	62	1 266	1 716	1	(D)	58	1 015	1 375	—	—
Becker	111	2 903	4 391	1	(D)	112	3 036	4 270	—	—
Beltrami	104	4 351	4 507	3	69	92	3 985	3 983	—	—
Benton	213	4 507	6 718	1	(D)	190	2 832	4 697	—	—
Big Stone	34	1 295	1 844	—	—	36	1 044	1 488	—	—
Blue Earth	57	543	996	—	—	29	178	363	—	—
Brown	87	1 214	1 950	—	—	64	796	1 377	—	—
Carlton	128	5 724	5 683	1	(D)	100	3 993	5 543	—	—
Carver	121	1 493	2 936	—	—	99	977	2 033	—	—
Cass	175	9 467	11 268	—	—	177	11 886	14 547	—	—
Chippewa	29	319	497	2	(D)	19	329	285	—	—
Chisago	59	1 022	1 372	—	—	43	662	617	—	—
Clay	69	3 695	4 140	—	—	53	3 528	3 421	—	—
Clearwater	104	6 397	7 884	—	—	83	3 665	4 390	—	—
Cook	4	(D)	(D)	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Cottonwood	63	936	1 734	2	(D)	59	747	1 391	—	—
Crow Wing	121	5 177	6 810	—	—	83	2 819	3 112	—	—
Dakota	24	291	329	—	—	24	292	722	—	—
Dodge	20	197	251	—	—	14	99	243	—	—
Douglas	130	2 918	4 216	—	—	129	2 267	3 750	—	—
Faribault	30	660	1 138	—	—	39	884	1 027	1	(D)
Fillmore	24	329	519	—	—	10	168	310	—	—
Freeborn	42	855	1 751	1	(D)	29	495	583	—	—
Goodhue	32	371	666	1	(D)	22	598	919	—	—
Grant	21	156	221	—	—	13	(D)	(D)	—	—
Hennepin	57	676	1 008	—	—	67	544	1 007	—	—
Houston	20	346	636	—	—	17	291	297	—	—
Hubbard	88	4 635	3 975	1	(D)	56	2 327	2 101	—	—
Isanti	87	1 369	1 361	—	—	62	755	1 011	1	(D)
Itasca	109	8 081	8 179	—	—	88	8 035	5 440	1	(D)
Jackson	73	1 188	1 506	—	—	40	570	961	—	—
Kanabec	124	4 553	6 177	—	—	96	2 839	3 261	—	—
Kandiyohi	107	2 093	3 778	—	—	72	1 090	1 950	—	—
Kittson	23	1 473	1 897	—	—	25	1 260	(D)	—	—
Koochiching	48	2 819	2 908	—	—	34	1 554	985	—	—
Lac qui Parle	75	2 245	3 745	—	—	61	2 089	3 774	—	—
Lake	9	(D)	(D)	—	—	11	342	499	—	—
Lake of the Woods	15	901	692	—	—	12	1 225	1 694	—	—
Le Sueur	88	1 107	1 852	1	(D)	87	690	1 076	—	—
Lincoln	88	1 768	2 930	—	—	74	916	1 757	—	—
Lyon	78	1 051	1 301	2	(D)	59	899	1 268	—	—
McLeod	164	1 633	3 546	—	—	154	1 476	2 936	—	—
Mahnomen	19	492	600	—	—	18	358	380	—	—
Marshall	28	1 515	1 342	—	—	23	518	501	—	—
Martin	41	497	744	—	—	26	305	772	—	—
Meeker	112	1 525	2 687	—	—	114	1 120	1 989	—	—
Mille Lacs	148	4 645	6 805	—	—	127	3 629	5 254	—	—
Morrison	463	11 026	18 337	1	(D)	483	10 158	15 856	2	(D)
Mower	21	374	727	—	—	9	70	50	—	—
Murray	98	1 721	2 463	—	—	71	1 001	1 428	—	—
Nicollet	46	571	1 144	—	—	31	327	525	—	—
Nobles	116	1 466	2 500	—	—	129	1 788	3 014	—	—
Norman	33	625	830	—	—	23	361	328	—	—
Olmsted	30	301	408	—	—	15	348	650	—	—
Otter Tail	298	7 679	11 179	—	—	267	5 709	7 763	1	(D)
Pennington	30	1 566	2 264	—	—	20	454	(D)	—	—
Pine	144	7 214	7 700	1	(D)	118	4 011	4 107	2	(D)
Pipestone	134	3 034	5 639	—	—	111	1 564	2 806	—	—
Polk	83	2 960	4 384	—	—	72	4 075	5 248	—	—
Pope	67	1 025	1 733	—	—	82	1 126	1 613	—	—
Ramsey	4	(D)	(D)	1	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Red Lake	17	951	2 048	—	—	13	387	951	—	—
Redwood	49	684	1 120	—	—	35	402	758	—	—
Renville	31	317	392	—	—	31	316	554	—	—
Rice	79	991	1 816	—	—	69	627	1 146	—	—
Rock	136	2 380	4 413	—	—	103	1 714	2 325	—	—
Roseau	66	3 485	4 383	—	—	30	2 351	2 255	—	—
St. Louis	203	16 339	13 969	—	—	163	11 880	9 500	1	(D)
Scott	62	843	1 440	—	—	44	434	890	—	—
Sherburne	49	570	547	—	—	54	811	1 281	—	—
Sibley	102	1 299	2 616	—	—	83	951	1 954	—	—
Stearns	646	10 365	18 998	1	(D)	570	8 337	14 655	4	120
Steele	44	574	1 080	—	—	46	373	566	—	—
Stevens	13	135	158	—	—	17	195	407	—	—
Swift	66	1 327	2 532	—	—	60	1 365	2 092	—	—
Todd	393	8 633	13 607	1	(D)	368	7 422	11 495	—	—
Traverse	14	393	(D)	—	—	13	332	514	—	—
Wabasha	14	371	445	—	—	12	201	334	—	—
Wadena	158	6 540	8 334	1	(D)	178	6 888	8 509	2	(D)
Waseca	40	546	1 301	—	—	41	343	708	—	—
Washington	41	850	1 192	—	—	33	383	634	—	—
Watsonwan	31	452	872	—	—	45	433	648	—	—
Wilkin	23	2 156	2 526	—	—	27	1 541	1 591	—	—
Winona	12	111	237	—	—	8	59	122	—	—
Wright	176	1 854	3 212	—	—	160	1 709	3 369	2	(D)
Yellow Medicine	61	1 528	2 776	1	(D)	49	922	1 410	—	—

Table 28. Field Seeds, Grass Seeds, Hay, Forage, and Silage: 1997 and 1992—Con.

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

Geographic area	1997					1992				
	Harvested			Irrigated		Harvested			Irrigated	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres
GRASS SILAGE, HAYLAGE, AND GREEN CHOP HAY (TONS, GREEN)										
State Total										
Minnesota.....	3 819	236 400	1 379 845	89	6 837	3 617	185 896	1 046 728	79	3 918
Counties										
Aitkin	21	1 062	4 401	—	—	30	1 084	4 714	—	—
Anoka	4	203	977	—	—	10	290	1 262	—	—
Becker	60	4 917	21 151	1	(D)	75	4 846	25 118	4	290
Beltrami	29	3 450	12 722	—	—	33	2 052	8 477	1	(D)
Benton	63	3 592	18 434	6	(D)	51	2 288	12 469	—	—
Big Stone	4	130	929	—	—	3	139	480	—	—
Blue Earth	9	395	2 853	—	—	25	645	3 035	—	—
Brown	58	1 908	13 429	—	—	64	1 978	12 963	—	—
Carlton	30	3 251	14 316	—	—	36	2 884	11 923	—	—
Carver	91	5 973	44 359	—	—	87	4 572	27 133	—	—
Cass	9	423	2 958	—	—	15	879	2 762	—	—
Chippewa	6	246	1 594	—	—	8	239	1 439	—	—
Chisago	53	2 599	14 645	—	—	43	1 622	8 334	1	(D)
Clay	14	1 023	5 194	—	—	19	1 301	6 672	—	—
Clearwater	6	672	1 696	—	—	17	1 312	3 852	—	—
Cottonwood	20	656	3 709	1	(D)	18	660	5 876	—	—
Crow Wing	17	741	5 124	—	—	19	1 283	3 423	—	—
Dakota	39	2 458	16 064	11	695	32	1 489	11 379	13	597
Dodge	41	3 214	24 028	—	—	48	3 230	20 275	—	—
Douglas	70	3 647	18 064	1	(D)	65	3 154	16 194	1	(D)
Faribault	10	423	2 442	2	(D)	15	537	4 715	—	—
Fillmore	131	9 331	53 127	—	—	106	5 271	27 978	—	—
Freborn	20	1 043	4 770	—	—	28	1 157	6 425	—	—
Goodhue	161	12 951	89 232	1	(D)	148	9 244	53 503	—	—
Grant	10	601	4 305	—	—	10	595	3 210	—	—
Hennepin	23	1 059	6 517	—	—	28	1 272	8 085	—	—
Houston	136	7 673	49 442	1	(D)	120	6 620	41 224	—	—
Hubbard	5	694	6 466	2	(D)	6	376	1 292	1	(D)
Isanti	17	1 025	3 898	2	(D)	24	925	4 403	4	(D)
Itasca	17	1 116	4 103	—	—	15	1 377	4 598	—	—
Kanabec	32	1 754	7 213	—	—	28	1 362	9 180	1	(D)
Kandiyohi	45	2 525	15 039	3	(D)	51	2 409	18 100	3	146
Koochiching	9	787	1 810	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Lac qui Parle	16	507	3 606	—	—	15	461	3 056	1	(D)
Le Sueur	28	1 316	6 844	—	—	26	1 152	5 773	—	—
Lincoln	29	986	5 596	1	(D)	26	1 024	4 915	—	—
Lyon	24	873	4 027	—	—	30	845	5 718	—	—
McLeod	72	3 515	22 770	—	—	52	2 080	13 827	—	—
Mahnomen	15	1 300	6 509	—	—	13	778	2 956	1	(D)
Marshall	15	1 232	10 562	—	—	9	602	2 901	—	—
Martin	22	650	3 614	—	—	21	666	5 985	—	—
Meeker	49	2 899	19 746	1	(D)	37	1 748	10 388	1	(D)
Mille Lacs	62	3 790	19 300	—	—	57	2 737	12 289	1	(D)
Morrison	170	8 739	46 359	9	640	126	6 095	29 704	6	245
Mower	26	1 546	9 074	—	—	31	1 620	9 213	1	(D)
Murray	34	1 456	8 032	—	—	39	1 212	7 416	1	(D)
Nicollet	37	1 981	14 348	—	—	43	1 934	13 943	—	—
Nobles	27	794	3 659	—	—	31	896	5 661	—	—
Norman	10	519	2 140	—	—	7	463	2 165	—	—
Olmsted	114	5 912	40 086	—	—	93	4 399	27 738	—	—
Otter Tail	210	16 704	86 293	24	1 951	198	12 319	68 018	12	(D)
Pine	98	6 932	34 335	—	—	102	5 942	28 052	—	—
Pipestone	32	1 367	8 571	—	—	23	730	5 256	—	—
Polk	24	3 326	13 008	1	(D)	28	3 578	14 302	—	—
Popple	37	2 176	12 796	—	—	29	1 362	5 999	—	—
Red Lake	13	1 485	9 233	—	—	11	808	3 618	—	—
Redwood	30	767	4 509	—	—	28	1 178	9 442	—	—
Renville	24	892	6 498	—	—	20	968	6 521	—	—
Rice	62	3 152	16 290	—	—	76	3 049	16 446	—	—
Rock	26	1 051	6 335	—	—	28	684	4 373	—	—
Roseau	27	2 587	10 922	—	—	26	2 279	10 478	1	(D)
St. Louis	26	2 519	9 845	—	—	29	3 198	20 610	—	—
Scott	48	3 034	18 357	—	—	36	2 356	13 135	—	—
Sherburne	9	404	2 819	3	(D)	17	826	4 056	4	(D)
Sibley	51	1 979	13 153	—	—	44	1 810	14 879	—	—
Stearns	302	16 446	96 255	9	368	248	9 672	56 672	12	635
Steele	40	1 282	7 615	—	—	42	1 438	9 633	—	—
Stevens	8	352	3 225	—	—	13	452	3 025	—	—
Swift	19	1 214	5 144	1	(D)	13	409	2 365	—	—
Todd	136	8 096	40 983	3	(D)	123	6 168	31 671	4	(D)
Traverse	5	(D)	899	—	—	4	135	290	—	—
Wabasha	155	10 041	64 885	—	—	123	6 744	37 617	—	—
Wadena	23	1 476	6 248	3	235	30	1 415	8 247	1	(D)
Waseca	20	709	3 955	—	—	26	937	5 453	—	—
Washington	20	979	5 619	—	—	23	1 342	6 628	—	—
Watsonwan	9	320	1 747	—	—	9	281	3 268	—	—
Wilkin	6	(D)	2 792	—	—	7	(D)	(D)	—	—
Winona	246	21 246	149 874	2	(D)	216	14 268	92 895	—	—
Wright	82	4 081	32 494	1	(D)	68	3 478	19 777	1	(D)
Yellow Medicine	14	493	2 582	—	—	15	423	1 844	—	—
All other counties.....	7	1 062	1 281	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)

Table 28. **Field Seeds, Grass Seeds, Hay, Forage, and Silage: 1997 and 1992—Con.**

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

Geographic area	1997					1992				
	Harvested			Irrigated		Harvested			Irrigated	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres
CORN FOR SILAGE OR GREEN CHOP (TONS, GREEN)										
State Total										
Minnesota.....	12 373	438 176	6 482 293	203	8 347	15 416	527 607	6 380 965	239	8 380
Counties										
Aitkin.....	37	727	8 776	—	—	56	1 512	12 571	—	—
Anoka.....	22	748	10 836	—	—	45	1 171	12 023	1	(D)
Becker.....	195	9 443	111 042	5	219	232	10 831	92 039	3	124
Beltrami.....	60	3 405	30 796	—	—	73	3 940	33 066	—	—
Benton.....	252	10 386	138 949	4	287	338	15 163	166 299	5	246
Big Stone.....	43	1 697	19 825	1	(D)	65	1 999	22 507	—	—
Blue Earth.....	49	1 363	29 344	—	—	64	2 050	28 562	—	—
Brown.....	194	5 297	87 448	1	(D)	222	5 114	86 385	1	(D)
Carlton.....	36	2 061	19 409	—	—	49	1 385	10 002	—	—
Carver.....	245	7 216	110 140	—	—	298	7 871	119 232	1	(D)
Cass.....	82	5 460	54 933	1	(D)	110	5 736	41 995	4	139
Chippewa.....	38	1 050	15 596	—	—	42	1 212	11 984	—	—
Chisago.....	97	2 704	39 225	1	(D)	145	4 038	48 584	2	(D)
Clay.....	83	3 149	36 596	—	—	124	6 593	58 746	—	—
Clearwater.....	44	2 201	21 592	—	—	62	2 878	25 452	—	—
Cottonwood.....	89	3 837	65 343	—	—	95	3 775	58 232	—	—
Crow Wing.....	84	2 954	35 019	—	(D)	117	4 765	48 124	1	(D)
Dakota.....	120	3 713	65 420	25	890	127	4 272	64 922	23	635
Dodge.....	106	4 174	82 457	—	—	152	5 012	66 338	—	—
Douglas.....	230	8 628	114 939	3	98	316	12 134	130 957	4	276
Faribault.....	46	2 019	45 718	—	—	62	1 762	34 884	—	—
Fillmore.....	390	9 697	179 761	—	—	428	10 455	155 994	—	—
Freeborn.....	80	2 030	32 376	—	—	110	2 737	46 745	—	—
Goodhue.....	383	11 677	220 473	1	(D)	424	12 360	191 988	2	(D)
Grant.....	43	1 581	23 806	—	—	75	2 635	39 202	—	—
Hennepin.....	65	1 936	24 768	—	—	90	2 132	29 061	—	—
Houston.....	283	6 599	114 583	1	(D)	343	8 242	130 493	—	—
Hubbard.....	42	1 571	15 750	5	205	36	1 655	11 615	4	152
Isanti.....	51	1 697	18 668	1	(D)	69	1 563	15 123	—	—
Itasca.....	17	586	5 692	—	—	25	873	8 135	—	—
Jackson.....	64	2 529	39 223	—	—	90	2 557	46 537	—	—
Kanabec.....	115	4 150	59 355	—	—	147	5 872	57 540	1	(D)
Kandiyohi.....	178	6 991	90 728	8	117	217	7 425	99 771	5	247
Kittson.....	28	1 298	10 538	—	—	38	1 814	10 972	—	—
Koochiching.....	12	657	7 768	—	—	14	1 057	6 925	—	—
Lac qui Parle.....	69	2 412	35 070	1	(D)	83	2 727	33 992	—	—
Lake of the Woods.....	1	(D)	(D)	—	—	—	—	—	—	—
Le Sueur.....	94	3 285	62 638	—	—	121	2 617	41 065	1	(D)
Lincoln.....	135	6 384	73 910	—	—	166	5 385	62 861	—	—
Lyon.....	139	5 852	74 234	—	—	153	5 175	78 835	—	—
McLeod.....	211	5 639	84 504	—	—	265	5 670	87 686	—	—
Mahnomen.....	48	1 697	16 568	—	—	65	2 716	23 879	1	(D)
Marshall.....	46	1 922	19 693	—	—	55	2 255	15 775	—	—
Martin.....	54	1 896	36 085	—	—	63	3 348	32 364	—	—
Meeker.....	162	6 651	102 175	1	(D)	208	6 650	78 938	1	(D)
Mille Lacs.....	185	6 463	93 538	—	—	242	9 247	108 665	—	—
Morrison.....	658	23 904	346 416	11	345	762	29 175	311 654	11	125
Mower.....	119	4 014	68 010	—	—	145	4 611	78 537	1	(D)
Murray.....	138	5 511	85 168	1	(D)	145	4 603	72 826	—	—
Nicollet.....	97	3 673	65 443	—	—	129	3 240	57 632	—	—
Nobles.....	137	5 854	85 219	—	—	164	5 236	73 710	2	(D)
Norman.....	65	2 284	22 755	—	—	83	3 159	27 349	—	—
Olmsted.....	263	7 506	133 192	—	—	325	10 473	117 223	—	—
Otter Tail.....	722	28 970	366 128	37	1 383	925	38 988	374 285	40	1 440
Pennington.....	16	439	(D)	—	—	34	1 147	9 460	—	—
Pine.....	209	8 612	106 653	—	—	284	11 114	101 750	—	—
Pipestone.....	194	6 932	97 358	1	(D)	198	6 202	83 851	1	(D)
Polk.....	80	4 403	41 487	—	—	130	7 439	66 627	3	265
Pope.....	192	6 751	95 495	7	359	238	8 206	109 613	14	408
Ramsey.....	1	(D)	(D)	1	(D)	1	(D)	(D)	—	—
Red Lake.....	42	2 039	21 879	—	—	67	3 733	30 834	—	—
Redwood.....	102	2 790	45 921	—	—	104	2 794	52 516	—	—
Renville.....	81	2 900	44 561	—	—	100	2 476	37 217	—	—
Rice.....	173	5 360	94 577	—	—	252	7 356	112 112	—	—
Rock.....	117	4 369	63 330	—	—	134	5 113	71 140	—	—
Roseau.....	52	3 251	33 652	—	—	67	3 457	27 245	—	—
St. Louis.....	13	(D)	5 233	—	—	10	(D)	(D)	1	(D)
Scott.....	125	3 794	62 432	—	—	167	4 112	61 458	—	—
Sherburne.....	45	2 095	31 045	20	826	67	2 495	30 832	18	550
Sibley.....	186	5 727	95 588	—	—	216	4 756	80 019	—	—
Stearns.....	1 266	46 575	736 221	30	1 377	1 487	53 941	650 114	41	1 468
Steele.....	105	2 570	45 861	—	—	135	2 881	42 066	—	—
Stevens.....	51	3 921	70 104	2	(D)	54	2 292	33 137	1	(D)
Swift.....	80	2 950	40 149	5	238	96	2 631	31 635	2	(D)
Todd.....	544	18 680	251 551	7	311	773	31 200	292 087	20	573
Traverse.....	29	940	12 630	—	—	32	957	12 803	—	—
Wabasha.....	304	8 594	157 228	—	—	363	11 274	143 389	1	(D)
Wadena.....	156	6 714	83 484	17	912	214	9 875	75 998	22	887
Waseca.....	61	1 252	25 748	—	—	91	2 204	38 156	—	—
Washington.....	47	832	10 823	—	—	76	2 489	33 138	1	(D)
Watonwan.....	36	1 011	17 107	—	—	47	976	16 874	—	—
Wilkin.....	25	996	9 849	—	—	37	1 347	9 647	—	—
Winona.....	436	13 881	265 352	3	24	489	13 274	209 139	—	—
Wright.....	267	7 462	117 300	1	(D)	359	8 746	129 741	—	—
Yellow Medicine.....	92	2 729	36 707	—	—	95	3 021	46 029	—	—

Table 28. **Field Seeds, Grass Seeds, Hay, Forage, and Silage: 1997 and 1992—Con.**

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

Geographic area	1997					1992				
	Harvested			Irrigated		Harvested			Irrigated	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres
SORGHUM CUT FOR DRY FORAGE OR HAY (TONS, DRY)										
State Total										
Minnesota	1	(D)	(D)	1	(D)	12	166	613	—	—
SORGHUM FOR SILAGE OR GREEN CHOP (TONS, GREEN)										
State Total										
Minnesota	174	2 993	30 155	2	(D)	110	2 521	25 771	3	(D)
Counties										
Becker	5	94	476	—	—	3	16	84	—	—
Benton	4	52	560	—	—	4	114	1 696	—	—
Brown	3	36	360	—	—	—	—	—	—	—
Carver	8	38	321	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Chisago	5	77	636	—	—	—	—	—	—	—
Dakota	3	56	(D)	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Lincoln	4	111	1 287	—	—	3	(D)	(D)	—	—
Lyon	6	53	482	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
McLeod	5	13	159	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Morrison	11	345	3 343	—	—	6	77	555	—	—
Olmsted	5	81	504	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Otter Tail	19	400	4 476	—	—	3	(D)	850	—	—
Pine	10	142	1 245	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Pope	6	47	247	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Stearns	15	289	2 990	—	—	8	74	787	—	—
Todd	5	61	640	—	—	5	53	304	—	—
Wabasha	3	53	430	—	—	5	115	520	—	—
Winona	6	99	974	2	(D)	—	—	—	—	—
Wright	5	81	(D)	—	—	—	—	—	—	—
Yellow Medicine	3	161	1 050	—	—	4	166	1 818	1	(D)
All other counties	43	704	6 184	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)

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

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

Geographic area	1997					1992				
	Harvested		Irrigated			Harvested		Irrigated		
	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres		
LAND USED FOR VEGETABLES (SEE TEXT)										
State Total										
Minnesota	3 002	218 800	317	20 132	3 461	231 755	306	14 375		
Counties										
Aitkin	9	29	4	12	6	28	—	—	—	—
Anoka	38	1 094	10	145	51	1 336	14	164	—	—
Becker	11	57	5	16	10	74	5	16	—	—
Beltrami	13	28	4	(D)	8	36	3	3	—	—
Benton	9	237	1	(D)	18	169	6	40	—	—
Big Stone	3	9	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	—	—
Blue Earth	69	4 418	3	(D)	105	6 853	3	68	—	—
Brown	200	15 070	12	841	200	14 560	5	282	—	—
Carlton	6	9	—	—	8	19	1	(D)	—	—
Carver	15	437	1	(D)	13	391	2	(D)	—	—
Cass	8	35	—	—	9	63	3	4	—	—
Chippewa	6	467	—	—	3	(D)	2	(D)	—	—
Chisago	26	(D)	3	5	28	2 110	4	(D)	—	—
Clay	16	449	2	(D)	14	384	2	(D)	—	—
Clearwater	12	103	3	75	6	20	1	(D)	—	—
Crow Wing	15	160	5	6	12	103	5	16	—	—
Dakota	146	8 476	59	5 091	139	8 657	57	4 819	—	—
Dodge	58	12 642	2	(D)	61	5 475	1	(D)	—	—
Douglas	12	150	7	95	14	75	8	33	—	—
Fairbault	158	10 650	—	—	233	18 490	2	(D)	—	—
Fillmore	25	1 140	—	—	27	1 489	—	—	—	—
Freeborn	74	8 683	1	(D)	98	9 339	1	(D)	—	—
Goodhue	156	10 702	3	(D)	228	17 226	2	(D)	—	—
Grant	4	275	2	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	—	—
Hennepin	50	1 194	14	594	48	1 246	15	491	—	—
Houston	5	(D)	1	(D)	15	849	1	(D)	—	—
Hubbard	10	125	2	(D)	8	(D)	4	(D)	—	—
Isanti	29	156	5	(D)	26	239	9	80	—	—
Itasca	16	80	6	6	7	29	1	(D)	—	—
Jackson	5	36	—	—	3	(D)	—	—	—	—

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

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

Geographic area	1997				1992			
	Harvested		Irrigated		Harvested		Irrigated	
	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres
LAND USED FOR VEGETABLES (SEE TEXT)								
—Con.								
Counties—Con.								
Kandiyohi	33	3 765	4	445	45	3 714	8	340
Koochiching	5	64	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Le Sueur	52	3 105	3	(D)	64	4 259	2	(D)
Lyon	3	4	1	(D)	4	12	—	—
McLeod	69	4 711	1	(D)	79	4 370	—	—
Mahnomen	5	4	2	(D)	3	3	—	—
Marshall	12	347	2	(D)	3	5	—	—
Martin	49	3 294	2	(D)	99	6 643	1	(D)
Meeker	44	3 001	5	(D)	68	4 099	6	162
Mille Lacs	10	20	2	(D)	5	8	2	(D)
Morrison	11	147	5	(D)	7	58	3	(D)
Mower	108	10 901	—	—	86	8 914	2	(D)
Murray	3	13	1	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Nicollet	80	5 458	2	(D)	110	7 116	—	—
Nobles	7	23	—	—	4	15	—	—
Olmsted	121	11 936	—	—	122	8 415	5	91
Otter Tail	18	302	8	246	30	316	13	83
Pennington	6	127	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Pine	20	69	4	3	18	77	2	(D)
Polk	10	99	2	(D)	15	497	5	22
Pope	18	3 194	15	2 782	7	348	4	309
Ramsey	17	89	6	15	10	69	1	(D)
Red Lake	5	121	1	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Redwood	99	8 691	—	—	94	8 201	—	—
Renville	269	33 381	1	(D)	320	28 112	1	(D)
Rice	27	933	—	—	43	1 593	2	(D)
Rock	3	(D)	—	—	—	—	—	—
St. Louis	22	72	6	12	16	87	1	(D)
Scott	26	427	4	(D)	31	1 004	4	133
Sherburne	25	3 049	17	2 360	40	2 577	25	2 116
Sibley	149	13 120	1	(D)	182	14 593	—	—
Stearns	31	2 737	19	2 679	27	1 344	14	1 251
Steele	49	6 146	1	(D)	67	13 956	—	—
Stevens	4	200	4	200	3	8	—	—
Swift	5	(D)	3	(D)	—	—	—	—
Todd	22	133	9	70	9	12	3	5
Wabasha	98	5 731	4	46	129	5 885	10	178
Wadena	7	(D)	2	(D)	5	21	3	9
Waseca	94	7 125	—	—	152	10 163	2	(D)
Washington	53	1 334	14	755	47	1 038	12	745
Watsonwan	30	1 172	2	(D)	27	1 339	2	(D)
Winona	35	1 610	—	—	20	984	—	—
Wright	26	1 180	6	(D)	30	1 117	11	891
All other counties	18	275	3	8	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
VEGETABLES HARVESTED (SEE TEXT)								
State Total								
Minnesota	3 002	219 881	317	20 144	3 461	234 416	306	14 548
Counties								
Aitkin	9	29	4	12	6	28	—	—
Anoka	38	1 093	10	145	51	1 378	14	164
Becker	11	58	5	16	10	74	5	15
Beltrami	13	28	4	(D)	8	36	3	3
Benton	9	236	1	(D)	18	169	6	40
Big Stone	3	9	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Blue Earth	69	4 432	3	(D)	105	6 913	3	68
Brown	200	15 180	12	841	200	14 654	5	282
Carlton	6	10	—	—	8	18	1	(D)
Carver	15	437	1	(D)	13	391	2	(D)
Cass	8	34	—	—	9	63	3	4
Chippewa	6	467	—	—	3	(D)	2	(D)
Chisago	26	(D)	3	4	28	2 110	4	(D)
Clay	16	449	2	(D)	14	396	2	(D)
Clearwater	12	103	3	75	6	20	1	(D)
Crow Wing	15	159	5	6	12	103	5	15
Dakota	146	8 480	59	5 090	139	8 776	57	4 849
Dodge	58	12 642	2	(D)	61	5 480	1	(D)
Douglas	12	151	7	95	14	74	8	33
Faribault	158	10 652	—	—	233	18 553	2	(D)
Fillmore	25	1 140	—	—	27	1 489	—	—
Freeborn	74	8 686	1	(D)	98	9 451	1	(D)
Goodhue	156	10 702	3	(D)	228	17 448	2	(D)
Grant	4	275	2	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Hennepin	50	1 207	14	594	48	1 262	15	492
Houston	5	(D)	1	(D)	15	971	1	(D)
Hubbard	10	124	2	(D)	8	(D)	4	(D)
Isanti	29	164	5	(D)	26	238	9	80
Itasca	16	80	6	6	7	31	1	(D)
Jackson	5	37	—	—	3	(D)	—	—

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

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

Geographic area	1997				1992			
	Harvested		Irrigated		Harvested		Irrigated	
	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres
VEGETABLES HARVESTED (SEE TEXT)—Con.								
Counties—Con.								
Kandiyohi	33	3 783	4	445	45	3 714	8	340
Koochiching	5	64	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Le Sueur	52	3 105	3	(D)	64	4 259	2	(D)
Lyon	3	4	1	(D)	4	11	—	—
McLeod	69	4 710	1	(D)	79	4 438	—	—
Mahnomen	5	4	2	(D)	3	3	—	—
Marshall	12	347	2	(D)	3	5	—	—
Martin	49	3 293	2	(D)	99	6 703	1	(D)
Meeker	44	3 000	5	(D)	68	4 099	6	162
Mille Lacs	10	19	2	(D)	5	8	2	(D)
Morrison	11	146	5	(D)	7	58	3	(D)
Mower	108	10 915	—	—	86	8 983	2	(D)
Murray	3	12	1	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Nicollet	80	5 458	2	(D)	110	7 186	—	—
Nobles	7	23	—	—	4	15	—	—
Olmsted	121	12 322	—	—	122	8 520	5	91
Otter Tail	18	302	8	247	30	313	13	81
Pennington	6	127	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Pine	20	70	4	3	18	75	2	(D)
Polk	10	113	2	(D)	15	497	5	22
Pope	18	3 193	15	2 781	7	348	4	309
Ramsey	17	89	6	15	10	68	1	(D)
Red Lake	5	121	1	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Redwood	99	8 718	—	—	94	8 469	—	—
Renville	269	33 524	1	(D)	320	28 313	1	(D)
Rice	27	933	—	—	43	1 594	2	(D)
Rock	3	(D)	—	—	—	—	—	—
St. Louis	22	70	6	11	16	86	1	(D)
Scott	26	518	4	(D)	31	1 003	4	133
Sherburne	25	3 050	17	2 360	40	2 727	25	2 266
Sibley	149	13 222	1	(D)	182	14 627	—	—
Stearns	31	2 740	19	2 679	27	1 344	14	1 251
Steele	49	6 146	1	(D)	67	14 672	—	—
Stevens	4	200	4	200	3	7	—	—
Swift	5	(D)	3	(D)	—	—	—	—
Todd	22	132	9	70	9	12	3	5
Wabasha	98	5 735	4	46	129	5 906	10	177
Wadena	7	(D)	2	(D)	5	20	3	9
Waseca	94	7 155	—	—	152	10 208	2	(D)
Washington	53	1 343	14	767	47	1 036	12	744
Watsonwan	30	1 191	2	(D)	27	1 339	2	(D)
Winona	35	1 613	—	—	20	984	—	—
Wright	26	1 180	6	(D)	30	1 118	11	891
All other counties	18	281	3	11	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
ASPARAGUS								
State Total								
Minnesota	85	305	24	49	75	1 818	23	477
Counties								
Beltrami	3	(D)	2	(D)	—	—	—	—
Cass	3	(D)	—	—	4	12	2	(D)
Clearwater	3	3	2	(D)	3	3	1	(D)
Crow Wing	3	(Z)	—	—	—	—	—	—
Dakota	4	(D)	—	—	4	(D)	2	(D)
Douglas	3	(D)	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Fillmore	4	6	—	—	4	3	—	—
Hennepin	4	17	—	—	4	17	—	—
Koochiching	3	59	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Otter Tail	3	7	1	(D)	5	28	2	(D)
Wabasha	3	1	—	—	6	3	1	(D)
Washington	4	4	3	(D)	4	11	1	(D)
All other counties	45	87	16	42	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
GREEN LIMA BEANS								
State Total								
Minnesota	26	730	2	(D)	6	486	—	—
Counties								
Olmsted	12	578	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Winona	4	117	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
All other counties	10	34	2	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)

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

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

Geographic area	1997				1992			
	Harvested		Irrigated		Harvested		Irrigated	
	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres
SNAP BEANS								
State Total								
Minnesota	171	5 611	37	644	167	6 240	24	413
Counties								
Chisago	6	2	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Clay	4	2	1	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Crow Wing	4	1	2	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Dakota	20	241	4	176	8	63	3	(D)
Dodge	15	2 337	2	(D)	6	477	—	—
Goodhue	23	1 654	—	—	47	2 073	1	(D)
Hennepin	6	(D)	2	(D)	4	(D)	2	(D)
Isanti	4	1	2	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Itasca	4	1	2	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Mower	9	413	—	—	10	712	1	(D)
Pine	5	3	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Renville	3	(Z)	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Rice	3	(D)	—	—	7	243	—	—
St. Louis	8	2	2	(D)	5	1	—	—
Sherburne	5	(D)	3	(D)	5	(D)	3	(D)
Steele	4	(D)	—	—	7	2 089	—	—
Wabasha	3	(D)	—	—	3	1	—	—
Washington	5	(D)	1	(D)	6	(D)	—	—
All other counties.....	40	380	16	154	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
BEETS								
State Total								
Minnesota	68	665	11	5	44	190	11	8
Counties								
Chippewa	4	465	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Clay	3	1	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Crow Wing	4	(Z)	1	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Dakota	6	2	1	(D)	4	2	1	(D)
Hennepin	5	3	2	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Isanti	3	1	1	(D)	3	(Z)	1	(D)
Mower	3	(D)	—	—	3	(D)	—	—
St. Louis	7	1	1	(D)	3	(Z)	—	—
All other counties.....	33	(D)	5	4	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
BROCCOLI								
State Total								
Minnesota	14	45	5	13	12	20	4	1
HEAD CABBAGE								
State Total								
Minnesota	101	453	28	237	122	708	30	445
Counties								
Chisago	4	3	1	(D)	3	(D)	—	—
Crow Wing	3	(Z)	1	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Dakota	12	114	2	(D)	16	172	2	(D)
Hennepin	5	(D)	2	(D)	6	113	2	(D)
Isanti	6	5	2	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Pine	3	1	1	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Ramsey	5	14	—	—	4	4	—	—
Renville	4	1	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
St. Louis	6	3	1	(D)	7	6	—	—
Sherburne	6	(D)	4	(D)	6	206	5	151
Washington	4	11	2	(D)	8	79	4	75
Winona	3	(D)	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
All other counties.....	40	112	12	59	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
CANTALOUPS								
State Total								
Minnesota	96	139	32	68	98	218	38	81
Counties								
Blue Earth	5	16	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Dakota	13	20	3	8	9	19	2	(D)
Hennepin	6	14	4	10	8	6	5	3
Rice	3	1	—	—	3	2	—	—
Scott	4	5	1	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Sherburne	6	11	4	9	9	37	6	19
Stearns	3	2	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Wabasha	8	16	2	(D)	3	16	2	(D)
Washington	4	5	4	5	3	(D)	1	(D)
Winona	3	1	—	—	3	1	—	—
Wright	5	(D)	2	(D)	6	(D)	3	(D)
All other counties.....	36	(D)	12	9	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)

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

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

Geographic area	1997				1992			
	Harvested		Irrigated		Harvested		Irrigated	
	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres
CARROTS								
State Total								
Minnesota	77	2 086	14	224	79	2 138	16	156
Counties								
Anoka	6	539	2	(D)	10	515	4	18
Chisago	3	(D)	—	—	4	662	2	(D)
Dakota	9	2	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Freeborn	7	486	—	—	9	707	—	—
Isanti	4	1	1	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Itasca	4	1	2	(D)	—	—	—	—
Marshall	6	224	2	(D)	—	—	—	—
St. Louis	9	3	2	(D)	6	2	—	—
All other counties.....	29	(D)	5	151	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
CAULIFLOWER								
State Total								
Minnesota	27	21	10	12	40	50	7	7
Counties								
Dakota	5	7	2	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Pine	3	1	1	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
All other counties.....	19	13	7	7	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
CUCUMBERS AND PICKLES								
State Total								
Minnesota	139	439	34	122	139	855	35	138
Counties								
Benton	3	(D)	1	(D)	3	4	3	4
Chisago	4	2	1	(D)	3	(D)	—	—
Crow Wing	3	1	1	(D)	4	(D)	2	(D)
Dakota	11	10	2	(D)	8	(D)	—	—
Dodge	3	(D)	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Hennepin	6	(D)	2	(D)	5	(D)	5	(D)
Isanti	5	2	2	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Itasca	3	1	1	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Meeker	3	1	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Morrison	3	(D)	2	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Mower	3	2	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Otter Tail	3	(D)	1	(D)	3	2	1	(D)
Pine	4	7	1	(D)	3	1	—	—
Ramsey	6	5	—	—	7	9	—	—
Renville	7	22	—	—	7	158	—	—
St. Louis	6	3	1	(D)	5	6	—	—
Scott	4	(D)	1	(D)	—	—	—	—
Sherburne	4	(D)	3	(D)	7	54	7	54
Stearns	3	2	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Wabasha	5	3	2	(D)	3	1	—	—
Washington	5	15	3	(D)	11	30	3	21
Winona	4	9	—	—	3	(D)	—	—
All other counties.....	41	242	10	3	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
EGGPLANT								
State Total								
Minnesota	33	19	11	10	31	29	9	15
Counties								
Chisago	3	(D)	1	(D)	—	—	—	—
Dakota	6	3	1	(D)	4	1	—	—
Wabasha	4	1	—	—	6	2	1	(D)
Washington	4	3	2	(D)	7	6	5	6
All other counties.....	16	(D)	7	5	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
HERBS, FRESH CUT (SEE TEXT)								
State Total								
Minnesota	30	14	7	6	21	48	8	35
Counties								
Dakota	10	2	1	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Itasca	4	2	1	(D)	—	—	—	—
Wabasha	3	(Z)	—	—	5	(D)	2	(D)
All other counties.....	13	10	5	6	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)

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

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

Geographic area	1997				1992			
	Harvested		Irrigated		Harvested		Irrigated	
	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres
LETTUCE AND ROMAINE								
State Total								
Minnesota	3	(D)	1	(D)	8	2	3	1
DRY ONIONS								
State Total								
Minnesota	81	587	18	71	75	920	10	18
Counties								
Blue Earth	5	1	—	—	—	—	—	—
Dakota	14	10	2	(D)	9	8	—	—
Freeborn	11	463	—	—	10	547	—	—
Hennepin	3	(Z)	2	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Otter Tail	3	(D)	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Renville	3	(D)	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
St. Louis	3	(D)	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Wabasha	4	2	—	—	3	(D)	1	(D)
All other counties.....	35	102	14	69	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
GREEN ONIONS								
State Total								
Minnesota	37	57	8	3	35	45	6	(D)
Counties								
Dakota	7	3	1	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Hennepin	5	5	1	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Ramsey	3	4	—	—	4	6	—	—
Wabasha	3	1	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
All other counties.....	19	45	6	1	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
GREEN PEAS, EXCLUDING GREEN COWPEAS								
State Total								
Minnesota	1 504	76 003	86	4 958	1 908	86 364	81	3 230
Counties								
Anoka	4	2	—	—	5	3	2	(D)
Benton	4	2	1	(D)	—	—	—	—
Blue Earth.....	50	2 396	1	(D)	76	3 375	2	(D)
Brown	136	5 738	9	380	160	(D)	4	123
Carver	5	195	—	—	3	(D)	1	(D)
Cass	4	3	—	—	—	—	—	—
Chisago.....	4	1	1	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Clay	8	231	1	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Clay	5	1	1	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Crow Wing	5	1	1	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Dakota	62	3 317	21	1 760	80	3 962	29	1 787
Dodge	42	2 904	—	—	35	1 666	1	(D)
Faribault	62	2 731	—	—	121	(D)	1	(D)
Fillmore	10	519	—	—	16	732	—	—
Freeborn	34	1 669	1	(D)	48	2 295	—	—
Goodhue	86	3 525	2	(D)	120	4 957	—	—
Hennepin	7	6	2	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Hubbard	3	(D)	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Itasca	4	1	2	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Kandiyohi	18	1 552	2	(D)	25	1 806	4	299
Le Sueur	31	1 777	1	(D)	45	2 314	1	(D)
McLeod	30	1 124	1	(D)	48	1 719	—	—
Martin	38	1 511	—	—	76	3 457	—	—
Meeke	29	1 603	2	(D)	44	2 352	2	(D)
Mower	91	5 831	—	—	60	3 634	1	(D)
Nicollet	43	2 008	—	—	63	2 580	—	—
Olmsted	79	4 264	—	—	80	3 395	2	(D)
Pope	8	995	6	814	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Red Lake	3	118	—	—	—	—	—	—
Redwood	59	2 856	—	—	75	3 480	—	—
Renville	189	11 765	—	—	231	12 132	—	—
Rice	13	566	—	—	25	852	—	—
St. Louis	8	2	2	(D)	7	5	—	—
Scott	6	165	1	(D)	20	686	1	(D)
Sherburne.....	3	(Z)	1	(D)	4	(D)	3	(D)
Sibley	108	5 795	—	—	134	6 930	—	—
Stearns	9	(D)	9	(D)	10	357	6	290
Steele	36	3 543	—	—	49	4 008	—	—
Stevens	3	50	3	50	—	—	—	—
Wabasha	44	1 407	—	—	75	2 202	2	(D)
Waseca	45	2 462	—	—	91	4 191	—	—
Washington	4	3	2	(D)	7	4	3	4
Watsonwan	26	861	1	(D)	14	(D)	2	(D)
Winona	18	713	—	—	12	485	—	—
Wright	3	1	1	(D)	—	—	—	—
All other counties.....	30	1 026	12	499	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)

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

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

Geographic area	1997				1992			
	Harvested		Irrigated		Harvested		Irrigated	
	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres
HOT PEPPERS								
State Total								
Minnesota	46	33	20	24	40	66	14	41
Counties								
Anoka	4	11	2	(D)	3	5	3	5
Becker	3	2	2	(D)	—	—	—	—
Dakota	12	4	2	(D)	4	(D)	—	—
Sherburne	3	(D)	2	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Washington	3	(D)	1	(D)	7	31	4	27
All other counties	21	6	11	3	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
SWEET PEPPERS								
State Total								
Minnesota	107	206	33	113	106	349	30	222
Counties								
Anoka	4	10	2	(D)	7	17	4	4
Becker	4	2	3	2	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Benton	5	13	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Blue Earth	3	(Z)	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Chisago	3	(D)	—	—	3	(D)	—	—
Dakota	23	22	3	4	17	77	1	(D)
Hennepin	8	3	2	(D)	4	17	3	(D)
Isanti	3	(Z)	2	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Ramsey	3	2	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Sherburne	6	25	3	(D)	5	(D)	5	(D)
Todd	3	1	2	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Washington	6	86	4	86	17	130	7	106
Winona	4	5	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Wright	4	1	2	(D)	—	—	—	—
All other counties	28	(D)	10	5	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
PUMPKINS								
State Total								
Minnesota	335	1 799	56	140	286	2 406	56	175
Counties								
Aitkin	5	4	2	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Anoka	17	55	5	11	19	71	6	9
Benton	7	19	—	—	3	5	1	(D)
Blue Earth	6	23	2	(D)	4	(D)	—	—
Brown	3	6	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Carver	5	40	—	—	6	45	—	—
Cass	3	1	—	—	—	—	—	—
Chisago	8	66	1	(D)	11	27	1	(D)
Clay	4	12	—	—	3	(D)	1	(D)
Clearwater	4	17	2	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Crow Wing	5	42	—	—	3	(Z)	—	—
Dakota	15	157	—	—	19	182	1	(D)
Dodge	5	(D)	—	—	—	—	—	—
Freeborn	3	(D)	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Goodhue	6	21	—	—	11	25	—	—
Hennepin	30	153	9	28	22	158	8	28
Isanti	16	31	3	(D)	10	26	2	(D)
Itasca	8	28	3	1	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
McLeod	6	16	—	—	8	16	—	—
Meeker	4	(D)	1	(D)	3	(D)	—	—
Morrison	4	8	2	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Olmsted	9	119	—	—	8	111	—	—
Otter Tail	3	7	2	(D)	8	6	5	4
Pine	6	15	1	(D)	4	1	1	(D)
Polk	4	13	1	(D)	5	6	1	(D)
Ramsey	5	3	1	(D)	6	7	—	—
Rice	6	9	—	—	7	10	1	(D)
St. Louis	8	21	2	(D)	6	15	—	—
Scott	11	79	—	—	6	78	—	—
Sherburne	11	56	4	(D)	12	77	7	30
Sibley	3	8	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Stearns	8	20	1	(D)	6	8	3	(D)
Todd	6	21	1	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Wabasha	6	4	—	—	6	13	2	(D)
Waseca	3	(D)	—	—	—	—	—	—
Washington	24	248	8	33	13	54	3	8
Winona	4	33	—	—	5	16	—	—
Wright	10	(D)	3	3	9	77	4	(D)
All other counties	44	78	2	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)

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

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

Geographic area	1997				1992			
	Harvested		Irrigated		Harvested		Irrigated	
	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres
RADISHES								
State Total								
Minnesota	23	1 345	4	(D)	24	1 492	5	78
Counties								
Anoka	4	225	—	—	5	432	1	(D)
Dakota	5	1	1	(D)	—	—	—	—
All other counties	14	1 118	3	6	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
RHUBARB								
State Total								
Minnesota	3	(D)	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
SQUASH								
State Total								
Minnesota	255	951	43	419	194	1 060	39	399
Counties								
Aitkin	3	3	2	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Anoka	8	23	1	(D)	10	35	4	13
Beltrami	4	6	1	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Benton	6	16	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Blue Earth	5	16	—	—	3	1	—	—
Carver	6	17	—	—	4	16	1	(D)
Chisago	17	66	1	(D)	12	78	1	(D)
Clay	4	2	—	—	3	(D)	—	—
Clearwater	4	13	2	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Crow Wing	4	3	—	—	5	1	2	(D)
Dakota	20	100	3	3	14	(D)	1	(D)
Dodge	3	6	—	—	—	—	—	—
Douglas	3	2	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Freeborn	3	1	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Goodhue	4	4	—	—	5	6	—	—
Hennepin	16	112	5	(D)	10	82	5	(D)
Isanti	9	23	4	(D)	5	15	—	—
Itasca	6	4	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Meeker	4	1	1	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Mower	4	5	—	—	3	3	—	—
Otter Tail	3	(D)	3	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Pine	5	3	—	—	3	1	—	—
Polk	3	6	—	—	6	19	1	(D)
Ramsey	6	7	—	—	5	8	—	—
Renville	5	(D)	—	—	3	(D)	—	—
Rice	4	5	—	—	3	7	—	—
St. Louis	3	1	2	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Scott	4	(D)	—	—	3	11	1	(D)
Sherburne	9	46	3	(D)	13	240	8	117
Stearns	6	12	—	—	6	5	3	(D)
Todd	3	(D)	2	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Wabasha	4	6	—	—	4	(D)	—	—
Washington	14	94	5	(D)	13	92	5	79
Winona	9	61	—	—	6	22	—	—
Wright	7	(D)	3	(D)	4	(D)	2	(D)
All other counties	37	56	5	10	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
SWEET CORN								
State Total								
Minnesota	2 057	127 577	193	12 828	2 327	127 947	176	8 370
Counties								
Aitkin	5	11	2	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Anoka	23	99	2	(D)	38	101	10	14
Becker	9	40	3	6	10	48	5	9
Beltrami	7	14	1	(D)	4	17	—	—
Benton	6	179	—	—	12	143	2	(D)
Blue Earth	37	1 961	—	—	66	3 478	2	(D)
Brown	167	9 434	10	461	136	8 777	3	159
Carlton	3	(D)	—	—	3	2	—	—
Carver	6	136	—	—	6	53	1	(D)
Cass	5	17	—	—	5	49	1	(D)
Chisago	18	66	1	(D)	20	301	1	(D)
Clay	6	55	—	—	10	160	1	(D)
Clearwater	7	26	3	18	4	7	1	(D)
Crow Wing	10	104	2	(D)	11	94	5	(D)
Dakota	85	4 229	40	3 067	80	3 932	38	2 725
Dodge	39	7 175	2	(D)	48	3 336	—	—
Douglas	10	114	5	85	11	51	4	12
Faribault	134	7 911	—	—	195	13 318	1	(D)
Fillmore	18	602	—	—	22	694	—	—
Freeborn	48	6 033	—	—	68	5 892	1	(D)

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

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

Geographic area	1997				1992			
	Harvested		Irrigated		Harvested		Irrigated	
	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres
SWEET CORN—Con.								
Counties—Con.								
Goodhue	104	5 488	2	(D)	178	10 323	1	(D)
Grant	3	(D)	2	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Hennepin	34	525	7	110	28	586	6	104
Hubbard	7	52	1	(D)	6	(D)	3	(D)
Isanti	20	80	3	(D)	19	152	5	51
Itasca	12	38	3	(D)	6	27	1	(D)
Jackson	3	(D)	—	—	—	—	—	—
Kandiyohi	25	2 221	4	280	29	1 899	1	(D)
Koochiching	3	5	—	—	—	—	—	—
Le Sueur	24	1 313	2	(D)	34	1 931	1	(D)
Lyon	3	4	1	(D)	4	7	—	—
McLeod	58	3 560	1	(D)	60	2 685	—	—
Mahnomen	4	2	2	(D)	3	3	—	—
Martin	36	1 780	2	(D)	60	3 220	1	(D)
Meeker	20	1 377	2	(D)	37	1 723	3	18
Mille Lacs	9	17	2	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Morrison	8	74	3	(D)	4	23	—	—
Mower	49	4 588	—	—	59	4 123	2	(D)
Nicollet	58	3 343	2	(D)	83	4 543	—	—
Nobles	5	17	—	—	3	(D)	—	—
Olmsted	89	7 300	—	—	76	4 846	3	(D)
Otter Tail	11	105	7	(D)	23	155	11	46
Pennington	3	(D)	—	—	—	—	—	—
Pine	12	36	—	—	13	38	—	—
Polk	5	39	1	(D)	9	60	3	(D)
Pope	18	2 183	15	1 952	5	282	3	(D)
Ramsey	4	40	1	(D)	5	19	—	—
Redwood	84	5 799	—	—	72	4 983	—	—
Renville	211	21 700	1	(D)	227	15 927	1	(D)
Rice	17	288	—	—	19	471	1	(D)
Rock	3	(D)	—	—	—	—	—	—
St. Louis	15	25	3	6	13	39	—	—
Scott	12	236	3	(D)	8	214	3	(D)
Sherburne	20	2 722	13	2 183	31	1 915	20	1 728
Sibley	109	7 349	—	—	116	7 215	—	—
Stearns	24	1 931	16	1 899	16	972	9	953
Steele	29	2 233	—	—	43	6 044	—	—
Stevens	4	150	4	150	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Todd	10	18	3	4	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Wabasha	78	4 224	2	(D)	78	3 584	4	116
Wadena	6	(D)	2	(D)	5	15	3	9
Waseca	67	4 681	—	—	91	6 012	1	(D)
Washington	28	746	5	(D)	24	514	4	(D)
Watsonwan	10	324	—	—	17	684	—	—
Winona	22	654	—	—	13	411	—	—
Wright	18	666	3	(D)	21	762	7	566
All other counties	20	360	4	152	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
TOMATOES								
State Total								
Minnesota	233	285	76	107	224	274	64	94
Counties								
Anoka	6	15	2	(D)	12	12	5	7
Becker	5	4	4	4	4	1	2	(D)
Beltrami	3	(Z)	1	(D)	3	2	2	(D)
Blue Earth	5	(D)	2	(D)	3	1	—	—
Carver	6	4	1	(D)	6	6	1	(D)
Cass	3	1	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Chisago	10	7	1	(D)	7	10	1	(D)
Crow Wing	4	1	2	(D)	4	1	2	(D)
Dakota	34	88	7	11	23	68	3	(D)
Dodge	3	1	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Goodhue	3	(D)	—	—	6	17	1	(D)
Hennepin	17	36	5	23	14	22	6	8
Isanti	8	6	3	(D)	6	8	5	5
Itasca	4	1	2	(D)	—	—	—	—
Kandiyohi	3	1	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Le Sueur	3	(Z)	2	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Otter Tail	4	(D)	2	(D)	8	13	5	4
Pine	4	1	3	(D)	5	—	—	—
Ramsey	6	2	2	(D)	6	5	1	(D)
Renville	4	3	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
St. Louis	3	1	3	1	4	2	1	(D)
Scott	5	2	2	(D)	4	4	1	(D)
Sherburne	8	26	5	22	8	10	7	9
Todd	4	1	1	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Wabasha	6	8	2	(D)	8	8	1	(D)
Washington	7	13	4	13	12	24	4	20
Winona	4	2	—	—	3	(D)	—	—
Wright	6	4	3	(D)	7	8	3	(D)
All other counties	55	38	17	13	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
TURNIPS								
State Total								
Minnesota	3	50	—	—	4	(D)	—	—

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

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

Geographic area	1997				1992			
	Harvested		Irrigated		Harvested		Irrigated	
	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres
MIXED VEGETABLES								
State Total								
Minnesota	20	33	4	4	25	128	8	14
Counties								
Dakota	4	13	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
All other counties.....	16	20	4	4	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
WATERMELONS								
State Total								
Minnesota	65	85	23	24	61	111	18	38
Counties								
Anoka	3	1	1	(D)	5	10	2	(D)
Blue Earth	4	7	—	—	—	—	—	—
Hennepin	5	8	2	(D)	5	10	1	(D)
Scott	3	(Z)	2	(D)	—	—	—	—
Sherburne.....	6	15	1	(D)	4	9	2	(D)
Todd	3	1	2	(D)	—	—	—	—
Wabasha	6	26	2	(D)	6	34	2	(D)
Winona	4	8	—	—	3	(D)	—	—
All other counties.....	31	21	13	10	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
OTHER VEGETABLES								
State Total								
Minnesota	80	331	23	22	50	274	10	50
Counties								
Anoka	3	48	1	(D)	6	46	2	(D)
Chisago	3	1	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Dakota	10	29	1	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Hennepin	3	2	3	2	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Ramsey	3	6	2	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Rice	3	(D)	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
St. Louis	6	3	1	(D)	5	4	—	—
Todd	3	(Z)	1	(D)	—	—	—	—
Wadena	3	2	2	(D)	—	—	—	—
Washington	4	8	1	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Wright	3	(D)	2	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
All other counties.....	36	226	9	9	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)

Table 30. Land in Orchards: 1997 and 1992

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

Geographic area	1997				1992			
	Total		Irrigated		Total		Irrigated	
	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres
LAND IN ORCHARDS								
State Total								
Minnesota	533	4 390	67	847	509	4 568	66	716
Counties								
Aitkin	7	7	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Anoka	14	45	3	(D)	11	53	5	23
Becker	7	9	1	(D)	7	12	2	(D)
Benton	3	(D)	1	—	4	12	—	—
Blue Earth.....	9	36	—	—	6	23	1	(D)
Carlton	8	79	1	(D)	3	(D)	1	(D)
Carver	16	103	3	(D)	18	106	2	(D)
Cass	3	(D)	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Chisago	16	37	1	(D)	13	56	2	(D)
Crow Wing	5	29	1	(D)	4	(D)	3	1
Dakota	18	203	2	(D)	15	187	—	—
Dodge	7	18	—	—	6	25	—	—
Douglas	3	3	—	—	3	6	—	—
Fillmore	14	106	—	—	7	26	—	—
Freeborn	5	5	—	—	3	6	—	—
Goodhue	18	124	1	(D)	17	145	—	—
Grant	4	8	—	—	—	—	—	—
Hennepin	26	199	7	107	26	243	5	121
Houston	5	251	1	(D)	11	357	—	—
Isanti	13	30	2	(D)	13	28	2	(D)

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

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

Geographic area	1997				1992			
	Total		Irrigated		Total		Irrigated	
	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres
LAND IN ORCHARDS—Con.								
Counties—Con.								
Itasca	4	21	—	—	4	8	—	—
Kanabec	3	20	—	—	4	19	—	—
Kandiyohi	7	21	1	(D)	7	26	1	(D)
Le Sueur	14	76	2	(D)	7	31	1	(D)
Lincoln	4	6	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Lyon	3	21	—	—	4	9	—	—
McLeod	4	25	—	—	5	14	—	—
Meeker	5	31	1	(D)	5	26	—	—
Mille Lacs	15	51	—	—	4	12	1	(D)
Morrison	11	18	1	(D)	5	(D)	—	—
Mower	4	(D)	—	—	6	31	—	—
Murray	4	2	—	—	4	19	—	—
Nicollet	4	13	—	—	3	6	—	—
Olmsted	15	52	1	(D)	21	92	2	(D)
Otter Tail	8	12	1	(D)	9	47	4	21
Pine	12	26	—	—	11	44	1	(D)
Rice	14	164	2	(D)	14	345	1	(D)
St. Louis	7	41	1	(D)	6	13	—	—
Scott	24	370	4	101	18	222	2	(D)
Sherburne	11	28	3	9	10	31	1	(D)
Stearns	11	58	3	12	18	54	2	(D)
Stevens	3	4	—	—	6	31	1	(D)
Todd	13	28	2	(D)	10	16	—	—
Wabasha	10	435	2	(D)	12	437	1	(D)
Wadena	3	(D)	—	—	1	(D)	1	(D)
Waseca	3	(D)	—	—	2	(D)	—	—
Washington	38	484	9	113	41	462	10	174
Winona	17	524	—	—	26	842	1	(D)
Wright	28	372	7	103	25	235	9	66
All other counties	33	124	3	15	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)

Table 31. Fruits and Nuts: 1997 and 1992

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

Geographic area	Total			Trees or vines of nonbearing age		Trees or vines of bearing age		Harvested	
	Farms	Acres	Trees or vines	Farms	Number	Farms	Number	Farms	Pounds
APPLES									
State Total									
Minnesota	482	4 083	533 856	363	117 045	419	416 811	323	18 815 732
1992	476	4 355	460 224	385	102 483	402	357 741	317	26 194 905
Counties, 1997									
Aitkin	6	5	510	5	(D)	2	(D)	1	(D)
Anoka	14	41	3 605	7	775	13	2 830	12	(D)
Becker	6	7	278	5	224	5	54	4	450
Blue Earth	8	30	2 814	5	(D)	6	(D)	5	(D)
Carlton	8	(D)	6 721	4	(D)	6	(D)	2	(D)
Carver	15	89	12 109	9	(D)	14	(D)	10	185 436
Cass	3	3	70	3	70	—	—	—	—
Chisago	15	35	3 928	12	1 487	11	2 441	8	63 800
Crow Wing	5	16	425	4	415	3	10	—	—
Dakota	16	181	24 318	13	10 394	11	13 924	11	815 070
Dodge	5	13	(D)	5	688	4	(D)	4	(D)
Douglas	3	(D)	185	3	(D)	2	(D)	2	(D)
Fillmore	7	47	6 175	7	1 793	7	4 382	3	(D)
Freeborn	4	3	146	2	(D)	4	(D)	2	(D)
Goodhue	16	119	14 347	13	2 193	14	12 154	12	257 752
Grant	4	5	106	4	(D)	2	(D)	—	—
Hennepin	26	(D)	26 761	11	2 632	26	24 129	15	1 349 970
Houston	5	251	39 204	5	5 389	5	33 815	5	1 335 000
Isanti	10	23	1 956	9	807	9	1 149	5	15 001
Itasca	4	(D)	(D)	4	319	4	(D)	4	(D)
Kanabec	3	20	1 055	3	(D)	1	(D)	1	(D)
Kandiyohi	6	(D)	1 886	3	50	6	1 836	3	(D)
Le Sueur	14	71	7 940	12	2 360	12	5 580	8	118 040
Lincoln	4	2	68	2	(D)	4	(D)	3	1 200
Lyon	3	21	(D)	3	(D)	3	(D)	1	(D)
McLeod	4	(D)	(D)	2	(D)	4	(D)	4	(D)
Meeker	5	29	(D)	4	(D)	5	(D)	4	(D)
Mille Lacs	14	38	2 259	14	887	8	1 372	7	19 750
Morrison	11	11	765	9	397	8	368	4	2 410
Mower	4	(D)	(D)	2	(D)	4	840	2	(D)
Murray	4	(D)	80	2	(D)	4	(D)	4	2 800
Nicollet	4	13	(D)	2	(D)	4	(D)	3	(D)
Olmsted	12	47	5 830	8	1 677	12	4 153	10	260 280
Otter Tail	7	8	612	6	(D)	5	(D)	4	(D)
Pine	10	18	1 120	10	375	10	745	7	(D)
Rice	12	161	20 503	12	7 000	11	13 503	8	574 760
St. Louis	7	32	(D)	5	775	5	(D)	3	(D)
Scott	21	365	59 094	14	10 893	17	48 201	14	1 910 800
Sherburne	11	26	1 512	7	563	8	949	1	(D)
Stearns	11	(D)	8 341	11	3 138	11	5 203	11	213 040

Table 31. **Fruits and Nuts: 1997 and 1992—Con.**

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

Geographic area	Total			Trees or vines of nonbearing age		Trees or vines of bearing age		Harvested	
	Farms	Acres	Trees or vines	Farms	Number	Farms	Number	Farms	Pounds
APPLES—Con.									
Counties, 1997—									
Con.									
Stevens	3	(D)	66	2	(D)	3	(D)	2	(D)
Todd	12	23	1 568	9	760	10	808	10	13 600
Wabasha	10	(D)	76 640	6	8 767	10	67 873	9	4 229 400
Waseca	3	(D)	(D)	3	(D)	3	(D)	3	(D)
Washington	33	455	49 943	21	6 486	33	43 457	33	1 843 002
Winona	15	(D)	59 119	14	12 237	14	46 882	12	2 625 984
Wright	26	351	47 663	19	12 416	23	35 247	20	1 424 704
All other counties	33	131	21 895	28	5 141	33	16 754	27	522 069
CHERRIES, TOTAL (SEE TEXT)									
State Total									
Minnesota	52	51	2 165	36	754	35	1 411	13	281
1992	52	23	1 255	28	323	41	932	17	2 517
Counties, 1997									
Anoka	3	2	36	2	(D)	1	(D)	1	(D)
Le Sueur	3	(Z)	20	3	(D)	2	(D)	2	(D)
Morrison	4	2	112	2	(D)	4	(D)	—	—
Otter Tail	3	1	7	—	—	3	7	—	—
Pine	3	(D)	457	3	(D)	1	(D)	—	—
Todd	3	(D)	(D)	1	(D)	3	(D)	1	(D)
Wright	3	7	172	3	(D)	2	(D)	—	—
All other counties	30	26	(D)	22	(D)	19	627	9	206
SWEET CHERRIES									
State Total									
Minnesota	26	25	637	15	359	15	278	2	(D)
1992	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Counties, 1997									
Morrison	4	1	62	2	(D)	4	(D)	—	—
Otter Tail	3	1	7	—	—	3	7	—	—
Wright	3	(D)	(D)	3	(D)	—	—	—	—
All other counties	16	(D)	(D)	10	247	8	(D)	2	(D)
TART CHERRIES									
State Total									
Minnesota	41	26	1 528	30	395	28	1 133	12	(D)
1992	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Counties, 1997									
Anoka	3	(D)	(D)	2	(D)	1	(D)	1	(D)
Morrison	3	1	50	2	(D)	2	(D)	—	—
Pine	3	7	(D)	3	125	1	(D)	—	—
Todd	3	(D)	(D)	1	(D)	3	(D)	—	—
All other counties	29	12	750	22	210	21	540	11	196
GRAPES (SEE TEXT) (FRESH WEIGHT)									
State Total									
Minnesota	73	98	40 574	52	9 953	63	30 621	36	38 642
1992	62	103	40 736	45	6 540	59	34 196	37	91 982
Counties, 1997									
Aitkin	3	(D)	(D)	2	(D)	1	(D)	1	(D)
Becker	3	1	90	2	(D)	2	(D)	1	(D)
Blue Earth	3	6	3 350	2	(D)	3	(D)	2	(D)
Chisago	3	(Z)	40	1	(D)	3	(D)	2	(D)
Dakota	4	22	9 900	2	(D)	4	(D)	—	—
Fillmore	5	4	733	4	293	3	440	2	(D)
Goodhue	3	(D)	2 500	3	(D)	2	(D)	1	(D)
Le Sueur	4	1	263	4	23	4	240	2	(D)
Olmsted	5	5	(D)	4	73	4	(D)	1	(D)
Otter Tail	3	(D)	(D)	3	(D)	3	(D)	1	(D)
Washington	4	(D)	2 090	4	1 590	3	500	3	(D)
Wright	4	3	650	2	(D)	4	(D)	2	(D)
All other counties	29	40	17 100	19	4 182	27	12 918	18	14 822
PEARS									
State Total									
Minnesota	27	(D)	358	21	143	13	215	5	1 266
1992	31	15	761	25	(D)	18	(D)	9	(D)

Table 31. Fruits and Nuts: 1997 and 1992—Con.

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

Geographic area	Total			Trees or vines of nonbearing age		Trees or vines of bearing age		Harvested	
	Farms	Acres	Trees or vines	Farms	Number	Farms	Number	Farms	Pounds
PLUMS AND PRUNES (SEE TEXT) (FRESH WEIGHT)									
State Total									
Minnesota	64	50	3 754	45	1 253	45	2 501	22	13 716
1992..	66	37	2 224	43	550	57	1 674	28	11 909
Counties, 1997									
Blue Earth	3	2	(D)	3	10	2	(D)	1	(D)
Isanti	3	3	94	1	(D)	3	(D)	—	—
Le Sueur	3	(Z)	10	3	10	—	—	—	—
Mille Lacs	3	(D)	(D)	3	21	1	(D)	—	—
All other counties	52	(D)	(D)	35	(D)	39	2 185	21	(D)
FILBERTS AND HAZELNUTS (IN SHELL)									
State Total									
Minnesota	3	4	248	2	(D)	2	(D)	1	(D)
1992..	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
OTHER NUTS (IN SHELL)									
State Total									
Minnesota	1	(D)	(D)	1	(D)	1	(D)	—	—
1992..	4	17	675	4	(D)	2	(D)	2	(D)
OTHER FRUITS AND NUTS (SEE TEXT)									
State Total									
Minnesota	22	90	4 877	19	1 877	14	3 000	6	3 070
1992..	16	25	(D)	7	(D)	12	135	7	406

Table 32. Berries Harvested for Sale: 1997 and 1992

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

Geographic area	1997					1992				
	Harvested			Irrigated		Harvested			Irrigated	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres
BERRIES										
State Total										
Minnesota	393	(D)	(X)	186	613	463	975	(X)	221	(D)
Counties										
Aitkin	7	(D)	(X)	4	18	6	11	(X)	3	(D)
Anoka	6	17	(X)	3	11	12	22	(X)	7	(D)
Becker	8	17	(X)	5	(D)	14	26	(X)	8	(D)
Beltrami	13	(D)	(X)	7	9	7	4	(X)	5	(D)
Benton	3	5	(X)	2	(D)	4	14	(X)	4	14
Blue Earth	3	1	(X)	—	—	4	(D)	(X)	1	(D)
Carlton	3	(D)	(X)	2	(D)	6	(D)	(X)	2	(D)
Carver	9	30	(X)	4	20	4	4	(X)	2	(D)
Cass	5	9	(X)	1	(D)	8	(D)	(X)	6	4
Chisago	8	(D)	(X)	1	(D)	8	(D)	(X)	3	(D)
Clay	6	10	(X)	2	(D)	7	(D)	(X)	1	(D)
Clearwater	9	27	(X)	6	25	3	(D)	(X)	1	(D)
Crow Wing	8	(D)	(X)	8	(D)	9	24	(X)	8	(D)
Dakota	18	(D)	(X)	4	(D)	25	(D)	(X)	11	70
Douglas	4	6	(X)	3	4	6	(D)	(X)	5	(D)
Fillmore	4	6	(X)	3	9	3	(D)	(X)	1	(D)
Freeborn	11	12	(X)	—	—	8	(D)	(X)	—	—
Freeborn	3	(D)	(X)	—	—	8	(D)	(X)	—	—
Goodhue	5	(D)	(X)	3	4	7	18	(X)	1	(D)
Hennepin	20	75	(X)	8	58	23	(D)	(X)	8	(D)
Hubbard	8	16	(X)	5	11	12	(D)	(X)	6	(D)

Table 32. **Berries Harvested for Sale: 1997 and 1992—Con.**

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

Geographic area	1997					1992				
	Harvested			Irrigated		Harvested			Irrigated	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres
BERRIES—Con.										
Counties—Con.										
Isanti	6	(D)	(X)	3	1	8	(D)	(X)	5	(D)
Itasca	15	28	(X)	6	10	10	(D)	(X)	8	11
Kanabec	3	(D)	(X)	2	(D)	3	1	(X)	2	(D)
Kandiyohi	4	(D)	(X)	1	(D)	10	17	(X)	7	13
Koochiching	4	9	(X)	2	(D)	4	(D)	(X)	—	—
Lake	3	3	(X)	3	3	(NA)	(NA)	(X)	(NA)	(NA)
McLeod	6	7	(X)	2	(D)	13	20	(X)	6	(D)
Meeker	4	(D)	(X)	3	(D)	3	(D)	(X)	1	(D)
Mille Lacs	3	(D)	(X)	3	(D)	3	(D)	(X)	3	(D)
Morrison	13	(D)	(X)	8	17	13	(D)	(X)	4	(D)
Nicollet	3	(D)	(X)	1	(D)	1	(D)	(X)	—	—
Olmsted	6	37	(X)	2	(D)	13	24	(X)	8	(D)
Otter Tail	14	28	(X)	8	25	15	(D)	(X)	12	(D)
Pine	5	6	(X)	3	(D)	8	7	(X)	3	4
Polk	3	(D)	(X)	1	(D)	8	14	(X)	5	12
Ramsey	4	(D)	(X)	1	(D)	1	(D)	(X)	—	—
Renville	3	(D)	(X)	—	—	1	(D)	(X)	—	—
Rice	5	4	(X)	3	(D)	6	6	(X)	1	(D)
St. Louis	29	(D)	(X)	17	37	27	(D)	(X)	13	(D)
Scott	7	(D)	(X)	1	(D)	4	(D)	(X)	2	(D)
Sherburne	6	63	(X)	4	17	11	24	(X)	5	19
Sibley	3	(D)	(X)	1	(D)	2	(D)	(X)	—	—
Stearns	5	(D)	(X)	4	(D)	6	14	(X)	4	14
Swift	3	5	(X)	3	5	2	(D)	(X)	2	(D)
Todd	9	(D)	(X)	2	(D)	7	(D)	(X)	4	9
Wabasha	3	(D)	(X)	—	—	9	(D)	(X)	2	(D)
Wadena	4	(D)	(X)	2	(D)	4	(D)	(X)	2	(D)
Washington	22	(D)	(X)	11	(D)	25	(D)	(X)	12	(D)
Winona	5	(D)	(X)	—	—	5	(D)	(X)	1	(D)
Wright	9	(D)	(X)	5	(D)	15	14	(X)	7	(D)
All other counties	27	74	(X)	13	59	(NA)	(NA)	(X)	(NA)	(NA)
BLACKBERRIES (POUNDS)										
State Total										
Minnesota	3	1	1 800	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
TAME BLUEBERRIES (POUNDS)										
State Total										
Minnesota	44	65	107 173	30	45	33	43	78 069	25	36
Counties										
Beltrami	5	3	3 220	5	3	—	—	—	—	—
Hubbard	3	(D)	(D)	2	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Itasca	8	12	10 584	5	3	5	6	12 300	4	4
St. Louis	6	8	21 839	5	7	6	9	23 927	4	7
All other counties	22	(D)	(D)	13	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
CURRANTS (POUNDS)										
State Total										
Minnesota	3	2	2 700	2	(D)	3	2	2 000	1	(D)
RASPBERRIES (POUNDS)										
State Total										
Minnesota	243	243	267 476	79	102	261	222	240 993	86	96
Counties										
Aitkin	4	1	1 530	1	(D)	3	(D)	(D)	1	(D)
Becker	3	2	1 030	1	(D)	6	6	5 675	3	(D)
Beltrami	7	3	4 483	2	(D)	3	(Z)	(D)	2	(D)
Carver	9	12	7 330	4	6	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Chisago	6	3	4 300	1	(D)	7	5	16 140	2	(D)
Clay	3	(D)	1 100	—	—	6	14	10 600	—	—
Clearwater	5	3	1 750	2	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Crow Wing	5	3	1 316	3	1	3	(Z)	170	2	(D)
Dakota	13	11	19 577	1	(D)	14	14	19 994	2	(D)
Douglas	4	5	4 480	3	(D)	6	3	4 195	5	3
Fillmore	7	2	2 640	3	(D)	3	3	1 329	1	(D)
Hennepin	20	33	31 434	8	16	22	30	33 048	7	9
Hubbard	4	3	5 150	—	—	7	5	3 650	3	(Z)
Isanti	5	(D)	1 346	2	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Itasca	6	1	680	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
McLeod	4	1	730	—	—	9	4	3 300	2	(D)
Meeker	4	1	2 650	3	1	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Morrison	5	5	3 800	2	(D)	7	2	3 035	1	(D)
Olmsted	5	3	8 838	1	(D)	6	2	753	2	(D)
Otter Tail	6	(D)	8 779	3	(D)	9	7	12 525	9	7

Table 32. **Berries Harvested for Sale: 1997 and 1992—Con.**

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

Geographic area	1997					1992				
	Harvested			Irrigated		Harvested			Irrigated	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres
RASPBERRIES (POUNDS)—										
Con.										
Counties—Con.										
Polk	3	1	1 320	1	(D)	6	2	1 252	3	(Z)
Ramsey	3	7	8 480	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Rice	4	(D)	(D)	1	(D)	3	(Z)	211	—	—
St. Louis	18	21	39 736	8	10	14	24	16 040	2	(D)
Scott	5	6	2 480	—	—	4	(D)	5 276	2	(D)
Stearns	3	(D)	4 400	1	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Todd	5	8	10 480	1	(D)	4	(D)	1 560	1	(D)
Wabasha	3	(D)	1 550	—	—	4	(D)	2 350	—	—
Washington	16	50	40 814	7	26	22	27	24 354	9	13
Winona	5	1	860	—	—	5	1	750	1	(D)
Wright	8	5	3 291	4	3	11	6	7 022	2	(D)
All other counties.....	45	31	(D)	16	13	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
STRAWBERRIES (POUNDS)										
State Total										
Minnesota.....	205	641	2 333 260	127	456	304	709	2 503 774	183	521
Counties										
Aitkin	3	(D)	25 000	3	(D)	4	5	16 861	3	4
Anoka	3	11	55 800	3	11	10	21	66 325	6	16
Becker	6	16	51 500	4	14	12	19	83 727	7	17
Beltrami.....	4	15	59 410	2	(D)	7	4	9 572	5	1
Benton	3	(D)	(D)	2	(D)	4	12	11 200	4	12
Carver	7	18	56 214	4	14	3	(D)	(D)	2	(D)
Cass	3	5	(D)	1	(D)	3	3	12 440	3	3
Clay	3	(D)	(D)	2	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Crow Wing	6	28	128 595	6	28	8	24	148 140	8	24
Dakota.....	8	27	150 401	3	19	17	70	165 265	10	66
Fillmore	8	10	7 900	2	(D)	3	(D)	(D)	1	(D)
Freeborn	3	4	5 090	—	—	7	5	11 950	—	—
Goodhue	3	5	(D)	2	(D)	3	2	2 400	1	(D)
Hennepin	3	(D)	(D)	2	(D)	7	42	203 557	6	42
Hubbard	4	(D)	(D)	3	(D)	7	21	150 500	5	19
Itasca	7	15	79 875	5	7	7	7	30 020	7	7
Kandiyohi	3	4	(D)	—	—	8	11	45 100	7	9
Koochiching	4	9	33 200	2	(D)	3	8	(D)	—	—
Lake	3	3	7 200	3	3	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
McLeod	4	6	11 560	2	(D)	9	17	38 564	4	6
Mille Lacs	3	(D)	(D)	3	(D)	3	(D)	(D)	3	(D)
Morrison	7	14	83 100	5	13	11	24	57 060	4	16
Olmsted	3	(D)	(D)	2	(D)	12	22	15 660	8	19
Otter Tail	11	20	110 300	6	18	15	35	144 668	12	24
Pine	4	(D)	(D)	3	(D)	8	7	31 940	3	4
Renville	3	1	1 200	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
St. Louis	15	22	72 005	12	19	14	40	130 266	12	17
Sherburne.....	4	58	157 682	3	14	5	10	(D)	4	(D)
Stearns	3	18	105 892	3	18	4	14	62 702	4	14
Swift	3	5	24 080	3	5	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Todd	3	5	(D)	1	(D)	6	9	(D)	3	(D)
Washington	8	52	218 840	5	42	7	47	111 750	4	24
All other counties.....	50	141	519 301	30	117	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
OTHER BERRIES (POUNDS)										
State Total										
Minnesota.....	9	10	20 601	6	9	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Counties										
Clearwater	3	(D)	8 942	3	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
All other counties.....	6	(D)	11 659	3	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)