

Table 27. Cotton, Tobacco, Soybeans, Dry Beans and Peas, Potatoes, Sugar Crops, and Peanuts: 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
SOYBEANS FOR BEANS (BUSHEL)										
State Total										
North Dakota	3 405	1 062 624	31 069 124	34	3 862	2 849	632 308	16 116 007	27	2 979
Counties										
Barnes.....	136	28 467	817 095	1	(D)	118	15 654	358 079	1	(D)
Benson.....	21	1 881	35 776	1	(D)	11	1 009	14 563	—	—
Bottineau.....	5	1 218	13 930	—	—	7	475	3 656	—	—
Burleigh.....	7	486	13 109	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Cass.....	649	329 129	10 167 811	2	(D)	684	218 032	6 020 873	4	892
Cavalier.....	26	1 955	36 186	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Dickey.....	68	15 463	429 934	—	—	56	6 538	130 798	5	408
Eddy.....	17	1 531	20 554	—	—	8	956	10 506	—	—
Emmons.....	16	2 048	48 848	2	(D)	—	—	—	—	—
Foster.....	32	4 927	111 621	1	(D)	8	483	6 362	—	—
Grand Forks.....	279	68 544	1 721 223	2	(D)	237	36 459	755 469	—	—
Griggs.....	55	9 110	204 049	2	(D)	35	3 696	49 614	1	(D)
Hettinger.....	3	(D)	(D)	1	(D)	—	—	—	—	—
Kidder.....	5	(D)	(D)	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
La Moure.....	117	24 388	719 187	6	629	82	8 466	173 334	3	196
McIntosh.....	15	2 175	40 550	—	—	—	—	—	—	—
McLean.....	7	741	10 313	—	—	5	158	1 200	1	(D)
Nelson.....	44	7 218	153 283	1	(D)	15	1 520	24 095	—	—
Pembina.....	114	17 293	443 597	—	—	38	3 339	59 955	—	—
Ramsey.....	25	2 471	61 479	—	—	15	1 415	13 212	—	—
Ransom.....	158	31 312	956 572	7	1 086	102	12 967	284 462	7	568
Richland.....	632	245 045	7 568 012	1	(D)	679	187 642	5 123 653	1	(D)
Rolette.....	11	1 222	14 300	—	—	—	—	—	—	—
Sargent.....	263	86 910	2 634 777	4	269	229	51 982	1 202 408	—	—
Sheridan.....	3	(D)	1 550	—	—	—	—	—	—	—
Steele.....	154	41 494	1 165 229	1	(D)	125	20 059	408 092	1	(D)
Stutsman.....	79	10 264	222 350	1	(D)	19	1 825	36 656	—	—
Towner.....	16	1 598	23 880	—	—	3	(D)	(D)	—	—
Traill.....	350	110 262	3 069 419	—	—	320	53 737	1 343 235	—	—
Walsh.....	64	9 027	237 848	—	—	29	3 473	64 508	2	(D)
Wells.....	16	1 774	28 850	—	—	7	1 004	13 590	—	—
All other counties.....	18	1 411	33 013	1	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
DRY EDIBLE BEANS, EXCLUDING DRY LIMAS (CWT)										
State Total										
North Dakota	2 043	565 407	7 105 599	59	12 833	1 939	410 578	5 278 675	84	12 376
Counties										
Barnes.....	28	8 298	108 945	—	—	12	1 856	24 754	1	(D)
Benson.....	36	6 883	100 089	—	—	13	1 688	13 067	1	(D)
Bottineau.....	4	1 813	31 662	—	—	3	184	1 472	—	—
Burleigh.....	19	4 028	37 843	—	—	4	251	2 498	—	—
Cass.....	91	17 922	257 772	5	998	138	24 644	356 701	7	1 652
Cavalier.....	31	5 824	65 533	—	—	32	3 727	32 211	—	—
Dickey.....	37	11 177	169 556	10	1 564	21	5 975	85 498	11	1 399
Divide.....	4	334	7 284	—	—	—	—	—	—	—
Eddy.....	26	4 925	57 901	2	(D)	10	1 412	15 317	1	(D)
Foster.....	4	714	7 005	—	—	8	696	6 951	—	—
Grand Forks.....	321	103 604	1 187 758	5	1 030	354	91 494	1 242 725	10	1 109
Griggs.....	47	10 027	111 496	1	(D)	62	9 937	111 569	4	434
Kidder.....	7	1 743	34 906	3	(D)	5	724	8 842	1	(D)
La Moure.....	37	14 183	198 371	5	1 997	19	6 733	103 650	5	1 360
McKenzie.....	4	325	5 415	1	(D)	10	443	9 109	8	392
McLean.....	72	25 199	271 285	—	—	50	13 548	131 783	4	359
Morton.....	3	144	1 270	—	—	—	—	—	—	—
Nelson.....	44	8 867	115 977	—	—	29	3 433	42 253	—	—
Oliver.....	6	1 019	11 569	1	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Pembina.....	228	57 196	717 125	—	—	257	48 917	599 943	1	(D)
Pierce.....	3	911	9 488	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Ramsey.....	62	13 017	172 483	—	—	29	5 137	68 944	—	—
Ransom.....	43	13 852	214 854	11	1 041	32	8 756	120 337	10	1 771
Richland.....	56	11 920	192 672	1	(D)	86	13 753	197 587	1	(D)
Sargent.....	28	11 610	129 923	4	572	13	4 344	62 530	7	1 224
Steele.....	149	49 103	663 984	3	(D)	163	41 950	501 244	4	1 026
Stutsman.....	42	10 498	141 706	3	740	24	4 668	43 060	2	(D)
Towner.....	27	8 670	99 401	—	—	19	3 132	30 073	—	—
Traill.....	190	54 181	668 022	—	—	217	49 114	688 566	—	—
Walsh.....	259	69 034	802 678	—	—	222	44 201	596 901	1	(D)
Ward.....	9	962	10 974	—	—	3	190	1 280	—	—
Wells.....	104	33 674	450 470	1	(D)	74	15 684	141 388	1	(D)
Williams.....	4	165	2 745	2	(D)	5	365	5 868	2	(D)
All other counties.....	18	3 585	47 437	1	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)

Table 27. **Cotton, Tobacco, Soybeans, Dry Beans and Peas, Potatoes, Sugar Crops, and Peanuts: 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
DRY EDIBLE PEAS (POUNDS)										
State Total										
North Dakota	403	51 018	90 497 522	1	(D)	25	2 160	2 493 318	—	—
Counties										
Barnes	14	1 365	2 594 290	—	—	—	—	—	—	—
Benson	14	1 770	2 998 402	—	—	—	—	—	—	—
Bottineau	38	7 241	16 052 263	—	—	6	607	732 350	—	—
Burke	15	2 407	3 902 116	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Burleigh	4	561	760 000	—	—	—	—	—	—	—
Cass	9	1 281	1 550 588	—	—	—	—	—	—	—
Cavalier	11	1 272	2 986 555	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Divide	24	2 792	4 202 792	—	—	7	514	775 168	—	—
Eddy	6	346	641 400	—	—	—	—	—	—	—
Emmons	3	110	(D)	—	—	—	—	—	—	—
Foster	5	638	465 038	—	—	—	—	—	—	—
Golden Valley	15	1 945	3 025 300	—	—	—	—	—	—	—
Grand Forks	7	429	497 720	—	—	—	—	—	—	—
Griggs	8	679	1 477 116	—	—	—	—	—	—	—
Hettinger	3	177	251 490	—	—	—	—	—	—	—
Kidder	5	470	1 114 000	—	—	—	—	—	—	—
Logan	3	289	500 850	—	—	—	—	—	—	—
McHenry	7	1 295	2 056 272	—	—	—	—	—	—	—
McIntosh	4	248	246 320	—	—	—	—	—	—	—
McKenzie	4	427	511 589	1	(D)	—	—	—	—	—
McLean	50	7 602	12 840 946	—	—	—	—	—	—	—
Morton	4	182	460 550	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Mountrail	9	1 142	2 250 975	—	—	—	—	—	—	—
Nelson	5	295	445 800	—	—	—	—	—	—	—
Pierce	10	1 237	1 719 750	—	—	—	—	—	—	—
Ramsey	5	750	1 525 150	—	—	—	—	—	—	—
Renville	18	2 081	3 885 300	—	—	—	—	—	—	—
Rolette	7	665	1 098 000	—	—	—	—	—	—	—
Sheridan	7	1 050	2 059 645	—	—	—	—	—	—	—
Slope	3	(D)	426 000	—	—	—	—	—	—	—
Stark	3	167	217 500	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Steele	5	260	455 640	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Stutsman	9	1 383	2 686 200	—	—	—	—	—	—	—
Towner	8	975	1 950 625	—	—	—	—	—	—	—
Walsh	3	130	203 000	—	—	—	—	—	—	—
Ward	16	1 174	2 613 050	—	—	—	—	—	—	—
Wells	23	2 648	5 490 080	—	—	—	—	—	—	—
Williams	8	841	1 266 538	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
All other counties	11	(D)	(D)	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
LENTILS (POUNDS)										
State Total										
North Dakota	85	15 117	16 574 170	1	(D)	37	4 042	5 058 977	—	—
Counties										
Burke	9	1 708	1 840 674	—	—	3	153	124 928	—	—
Divide	17	2 765	2 870 903	1	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Golden Valley	8	1 092	1 710 150	—	—	—	—	—	—	—
Kidder	3	730	644 000	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
McKenzie	3	309	380 150	—	—	—	—	—	—	—
McLean	15	2 217	2 831 346	—	—	6	1 003	1 242 250	—	—
Mountrail	5	1 090	1 081 650	—	—	5	632	881 130	—	—
Ward	8	750	776 462	—	—	9	819	1 202 719	—	—
Williams	10	3 485	3 634 866	—	—	3	30	12 050	—	—
All other counties	7	971	803 969	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
POTATOES, EXCLUDING SWEETPOTATOES (CWT)										
State Total										
North Dakota	280	109 777	22 057 457	56	28 568	453	139 511	25 932 800	65	19 570
Counties										
Barnes	3	(D)	(D)	2	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Burleigh	4	(D)	(D)	—	—	8	(D)	8 472	2	(D)
Cass	3	(D)	(D)	2	(D)	6	(D)	(D)	—	—
Dickey	3	(D)	(D)	3	(D)	6	3 073	1 197 925	5	3 008
Grand Forks	45	18 572	4 248 643	14	7 272	81	28 700	5 425 960	19	6 265
Griggs	3	839	(D)	1	(D)	6	258	57 710	2	(D)
Kidder	5	2 849	993 555	2	(D)	—	—	—	—	—
La Moure	4	1 330	480 249	3	737	4	(D)	(D)	2	(D)
Oliver	3	12	(D)	2	(D)	5	4	251	—	—
Pembina	55	25 266	4 160 011	1	(D)	82	25 387	3 978 286	—	—

Table 27. **Cotton, Tobacco, Soybeans, Dry Beans and Peas, Potatoes, Sugar Crops, and Peanuts: 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
POTATOES, EXCLUDING SWEETPOTATOES (CWT)—Con.										
Counties—Con.										
Ransom	3	3 391	1 102 179	3	3 391	3	1 980	761 000	3	1 980
Sargent	3	1 670	(D)	1	(D)	6	2 495	889 040	5	2 495
Stark	8	8	1 210	—	—	3	5	335	—	—
Towner	5	1 531	314 247	1	(D)	7	2 126	407 350	1	(D)
Traill	14	2 232	325 783	—	—	23	3 903	582 923	1	(D)
Walsh	85	39 682	5 712 410	3	745	149	64 401	10 783 951	10	1 446
Ward	5	14	641	2	(D)	7	19	3 100	2	(D)
All other counties.....	29	9 608	3 071 375	16	9 236	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
SUGAR BEETS FOR SUGAR (TONS)										
State Total										
North Dakota	873	235 121	4 191 298	76	15 656	849	201 111	3 415 499	100	15 883
Counties										
Cass	90	24 027	418 792	—	—	87	22 653	393 176	1	(D)
Grand Forks	94	27 043	524 503	7	(D)	70	21 399	363 724	3	415
McKenzie	48	10 032	183 802	45	9 418	67	9 621	202 734	67	9 571
Pembina	228	61 564	1 082 579	—	—	207	45 496	703 845	—	—
Richland	118	33 538	583 268	—	—	95	24 341	459 518	1	(D)
Steele	5	(D)	(D)	—	—	3	395	6 444	—	—
Traill	116	31 044	538 587	—	—	139	34 070	590 254	1	(D)
Walsh	150	42 011	753 575	1	(D)	156	38 063	602 218	2	(D)
Williams	24	(D)	(D)	23	4 162	25	5 073	93 586	25	5 073

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										
North Dakota	26	(D)	(X)	—	—	45	2 952	(X)	2	(D)
Counties										
Grant	4	465	(X)	—	—	—	—	(X)	—	—
Sargent	3	120	(X)	—	—	6	(D)	(X)	—	—
All other counties.....	19	(D)	(X)	—	—	(NA)	(NA)	(X)	(NA)	(NA)
ALFALFA SEED (POUNDS)										
State Total										
North Dakota	16	919	34 765	—	—	17	1 164	99 026	1	(D)
Counties										
Grant	4	465	11 400	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Sargent	3	120	3 950	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
All other counties.....	9	334	19 415	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
SWEETCLOVER SEED (POUNDS)										
State Total										
North Dakota	3	173	82 000	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
OTHER SEEDS (POUNDS)										
State Total										
North Dakota	7	385	329 310	—	—	23	1 374	770 075	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
HAY—ALFALFA, OTHER TAME, SMALL GRAIN, WILD, GRASS SILAGE, GREEN CHOP, ETC. (SEE TEXT) (TONS, DRY)										
State Total										
North Dakota	14 707	2 702 807	3 765 662	267	22 856	15 695	2 467 853	3 267 324	340	31 340
Counties										
Adams	225	62 245	90 332	—	—	229	56 118	69 818	2	(D)
Barnes	323	27 108	47 718	1	(D)	371	31 608	52 727	2	(D)
Benson	318	53 686	71 864	1	(D)	351	51 433	62 483	3	194
Billings	175	34 770	41 385	4	395	161	26 733	23 022	3	50
Bottineau	346	50 372	62 317	—	—	324	38 856	40 239	1	(D)
Bowman	224	63 813	76 186	3	351	202	40 377	43 004	2	(D)
Burke	205	30 327	34 191	—	—	208	23 834	30 083	—	—
Burleigh	541	112 422	142 268	23	1 814	489	97 014	119 216	16	1 115
Cass	192	12 507	31 057	2	(D)	208	14 022	33 160	1	(D)
Cavalier	111	7 517	12 497	—	—	134	8 526	15 810	—	—
Dickey	262	46 095	82 316	4	100	302	46 357	85 885	5	307
Divide	262	40 262	49 422	7	852	285	32 341	41 361	9	1 206
Dunn	457	127 739	154 936	15	924	494	107 681	107 185	3	220
Eddy	173	37 747	49 543	1	(D)	203	39 996	48 240	4	309
Emmons	443	93 576	137 651	6	380	449	77 608	107 445	3	278
Foster	123	18 193	25 116	1	(D)	131	14 735	22 999	4	410
Golden Valley	148	33 283	39 205	4	268	131	22 468	26 992	6	550
Grand Forks	179	15 043	27 452	1	(D)	182	14 648	21 188	2	(D)
Grant	400	107 246	148 392	10	662	432	96 540	142 410	18	1 226
Griggs	155	19 014	31 016	3	163	186	21 704	31 901	5	182
Hettinger	228	44 756	69 583	—	—	277	47 072	63 329	5	494
Kidder	343	129 600	164 146	5	645	376	126 905	158 279	16	3 921
La Moure	311	33 474	65 337	5	370	367	39 532	82 296	4	150
Logan	272	69 183	90 394	2	(D)	338	77 518	116 772	3	365
McHenry	535	158 191	204 912	15	3 499	545	133 371	132 889	16	2 801
McIntosh	289	58 970	97 339	—	—	332	63 067	92 719	1	(D)
McKenzie	425	84 027	82 557	37	2 530	472	74 818	91 634	53	2 723
McLean	494	72 071	104 557	12	1 166	553	67 952	84 767	17	1 342
Mercer	301	61 788	97 082	8	380	319	47 449	60 605	12	1 114
Morton	600	134 045	185 090	20	1 364	654	119 397	183 279	22	1 919
Mountrail	408	65 066	74 359	1	(D)	409	55 551	58 556	—	—
Nelson	157	17 752	25 454	1	(D)	208	21 192	32 722	1	(D)
Oliver	239	48 277	73 539	10	895	248	43 422	68 774	14	1 314
Pembina	120	11 224	19 349	—	—	133	9 076	18 118	—	—
Pierce	259	48 206	64 698	2	(D)	282	53 980	49 955	2	(D)
Ramsey	117	10 276	16 962	2	(D)	161	14 709	23 866	2	(D)
Ransom	250	31 647	65 047	8	490	245	25 338	50 203	6	472
Renville	112	12 422	14 708	1	(D)	112	11 919	11 775	—	—
Richland	293	23 984	50 111	1	(D)	318	24 533	50 831	—	—
Rolette	310	53 458	80 959	—	—	306	47 592	66 413	—	—
Sargent	186	23 675	44 664	—	—	202	21 605	40 106	2	(D)
Sheridan	230	48 183	63 780	—	—	261	48 046	52 919	—	—
Sioux	135	53 209	70 527	1	(D)	139	47 557	59 744	2	(D)
Slope	169	35 417	41 726	3	210	179	31 016	27 664	5	312
Stark	532	101 915	141 763	5	603	539	96 132	114 279	7	830
Steele	79	6 078	13 751	—	—	83	5 838	12 176	—	—
Stutsman	458	78 808	125 955	6	306	530	85 677	118 570	13	1 212
Towner	122	10 317	13 809	—	—	137	10 938	16 736	—	—
Traill	66	8 344	16 350	—	—	66	4 380	9 472	—	—
Walsh	231	21 000	38 897	—	—	257	19 411	31 517	—	—
Ward	530	69 422	81 354	1	(D)	511	59 362	66 352	6	149
Wells	267	40 660	57 972	—	—	291	35 333	42 469	1	(D)
Williams	377	44 597	54 067	35	3 263	373	35 566	52 370	41	4 194
ALFALFA HAY (TONS, DRY)										
State Total										
North Dakota	11 212	1 305 211	2 031 875	210	15 151	10 893	1 058 536	1 598 591	289	23 400
Counties										
Adams	200	40 564	62 963	—	—	191	35 772	46 967	—	—
Barnes	195	11 066	25 207	1	(D)	222	11 591	23 698	1	(D)
Benson	189	17 349	26 344	1	(D)	116	7 598	10 618	3	194
Billings	151	21 749	25 382	4	395	108	11 302	9 500	1	(D)
Bottineau	225	20 332	25 483	—	—	204	14 895	17 391	1	(D)
Bowman	202	46 692	56 489	3	351	166	25 384	29 316	2	(D)
Burke	139	12 078	13 785	—	—	124	7 949	10 739	—	—
Burleigh	435	60 796	82 412	18	1 221	362	45 418	62 303	16	1 062
Cass	163	8 855	25 904	2	(D)	165	9 239	27 019	—	—
Cavalier	68	3 435	5 990	—	—	79	3 255	7 076	—	—
Dickey	222	25 575	53 464	4	100	252	25 433	55 249	5	307
Divide	144	17 278	21 885	7	(D)	149	10 347	16 810	9	1 206
Dunn	409	73 425	87 849	12	842	415	58 616	52 317	3	220
Eddy	134	14 833	21 813	—	—	134	10 855	16 785	3	175
Emmons	376	44 333	77 703	4	(D)	362	38 000	61 846	3	(D)
Foster	95	7 460	13 039	—	—	96	6 506	12 648	2	(D)
Golden Valley	90	11 568	13 052	3	(D)	88	6 415	8 677	5	(D)
Grand Forks	124	7 416	16 064	1	(D)	117	5 434	12 588	—	—
Grant	349	57 472	85 101	8	454	369	52 344	79 740	15	1 121
Griggs	128	8 406	16 289	3	163	133	7 114	13 328	5	182

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.										
Hettinger	201	30 100	47 234	—	—	238	31 294	42 891	5	494
Kidder	307	76 146	98 917	2	(D)	327	69 793	96 581	16	(D)
La Moure	244	17 850	42 545	5	370	277	18 765	49 629	4	(D)
Logan	234	30 330	44 267	—	—	294	34 129	57 958	3	365
McHenry	373	50 256	80 411	3	410	323	33 767	44 943	2	(D)
McIntosh	224	28 829	54 185	—	—	237	24 494	41 861	—	—
McKenzie	320	32 704	34 824	31	1 864	335	31 877	41 445	47	2 107
McLean	356	32 157	51 034	9	644	340	21 254	31 405	17	(D)
Mercer	249	33 883	52 355	5	150	268	25 834	30 921	12	(D)
Morton	529	62 422	99 232	20	1 183	504	48 538	84 867	20	1 539
Mountrail	293	29 344	35 162	—	—	265	21 053	25 113	—	—
Nelson	102	6 834	10 662	1	(D)	114	6 266	12 873	1	(D)
Oliver	211	24 267	42 999	9	(D)	213	21 261	34 948	14	1 208
Pembina	94	5 454	13 023	—	—	102	4 720	12 978	—	—
Pierce	153	12 628	23 113	2	(D)	92	5 800	6 914	—	—
Ramsey	62	3 651	7 679	—	—	54	2 657	4 395	2	(D)
Ransom	193	14 589	41 899	8	490	180	11 304	29 201	6	(D)
Renville	83	6 069	6 756	1	(D)	74	5 227	4 945	—	—
Richland	224	11 408	33 290	1	(D)	246	10 604	31 760	—	—
Rolette	224	26 728	47 896	—	—	203	18 494	30 533	—	—
Sargent	147	11 516	26 403	—	—	136	8 688	24 093	2	(D)
Sheridan	156	15 348	24 087	—	—	145	11 591	14 289	—	—
Sioux	122	31 212	42 902	1	(D)	118	23 935	32 894	2	(D)
Slope	143	19 181	23 180	3	210	153	19 363	17 682	5	312
Stark	462	58 622	86 131	5	(D)	432	53 707	62 279	5	282
Steele	61	2 890	8 162	—	—	53	2 550	6 252	—	—
Stutsman	369	40 861	75 481	5	(D)	399	39 703	60 242	11	1 003
Towner	71	3 305	4 828	—	—	47	3 009	5 020	—	—
Traill	57	5 875	12 771	—	—	49	2 395	7 411	—	—
Walsh	133	6 712	16 128	—	—	128	4 745	7 887	—	—
Ward	347	27 173	32 801	1	(D)	305	21 462	27 136	1	(D)
Wells	143	12 234	19 644	—	—	116	6 682	8 677	—	—
Williams	287	23 951	35 656	27	2 468	274	20 108	33 953	40	3 735
SMALL GRAIN HAY (TONS, DRY)										
State Total										
North Dakota	3 554	303 608	418 927	36	2 329	4 031	245 180	384 695	27	1 424
Counties										
Adams	49	3 526	5 528	—	—	75	4 827	7 677	—	—
Barnes	26	864	1 982	—	—	28	887	1 591	—	—
Benson	45	3 028	4 038	—	—	44	4 260	6 184	—	—
Billings	58	(D)	5 808	—	—	76	(D)	6 676	2	(D)
Bottineau	62	4 556	7 079	—	—	49	2 081	2 831	—	—
Bowman	60	3 879	5 080	—	—	49	3 533	4 050	1	(D)
Burke	38	2 122	1 846	—	—	28	1 014	1 703	—	—
Burleigh	155	13 809	14 216	4	(D)	136	7 885	13 946	2	(D)
Cass	9	246	430	—	—	15	492	713	—	—
Cavalier	16	(D)	1 369	—	—	19	320	592	—	—
Dickey	17	805	897	—	—	33	1 718	2 257	—	—
Divide	34	1 695	1 767	—	—	44	1 138	1 968	—	—
Dunn	248	28 820	41 206	1	(D)	295	24 891	33 374	—	—
Eddy	31	1 882	3 205	—	—	35	1 910	2 973	—	—
Emmons	169	12 355	17 164	—	—	191	9 986	16 645	—	—
Foster	17	(D)	1 049	1	(D)	17	(D)	(D)	2	(D)
Golden Valley	68	8 777	12 169	—	—	58	(D)	(D)	1	(D)
Grand Forks	7	158	255	—	—	13	316	475	—	—
Grant	203	22 942	30 540	1	(D)	247	17 110	28 726	4	105
Griggs	22	1 177	1 603	—	—	24	1 663	2 668	—	—
Hettinger	42	(D)	5 724	—	—	85	6 709	10 451	—	—
Kidder	121	12 545	17 321	1	(D)	98	6 888	11 823	—	—
La Moure	20	803	1 628	—	—	25	587	1 027	—	—
Logan	83	7 121	10 019	2	(D)	85	4 035	8 724	—	—
McHenry	68	6 559	9 650	—	—	98	5 497	6 165	—	—
McIntosh	41	(D)	6 907	—	—	79	3 031	5 606	—	—
McKenzie	203	23 147	22 350	6	345	166	11 394	17 031	5	137
McLean	97	5 562	8 195	3	(D)	123	5 607	7 873	2	(D)
Mercer	134	13 759	22 568	3	230	148	9 243	16 384	—	—
Morton	295	30 464	39 415	2	(D)	360	22 328	40 887	3	(D)
Mountrail	65	(D)	6 291	—	—	85	4 974	6 369	—	—
Nelson	14	(D)	1 035	—	—	22	859	1 469	—	—
Oliver	107	8 783	12 415	—	—	127	6 591	13 373	1	(D)
Pembina	18	756	1 051	—	—	7	177	246	—	—
Pierce	61	3 726	8 586	—	—	73	4 914	6 434	—	—
Ramsey	7	(D)	752	—	—	14	908	(D)	—	—
Ransom	14	596	917	—	—	22	866	1 446	—	—
Renville	27	(D)	2 191	—	—	31	(D)	(D)	—	—
Richland	17	440	557	—	—	19	1 024	3 054	—	—
Rolette	40	2 257	3 318	—	—	57	(D)	3 750	—	—

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.										
Sargent	14	334	574	—	—	15	766	974	—	—
Sheridan	49	2 871	4 240	—	—	74	3 369	4 656	—	—
Sioux	51	(D)	8 608	—	—	73	7 370	(D)	—	—
Slope	53	4 143	5 879	—	—	70	(D)	(D)	—	—
Stark	202	16 373	24 128	2	(D)	265	16 536	26 912	2	(D)
Steele	6	193	227	—	—	6	(D)	(D)	—	—
Stutsman	71	4 311	6 864	1	(D)	85	4 505	10 043	—	—
Towner	17	1 029	1 787	—	—	20	739	(D)	—	—
Traill	8	(D)	2 671	—	—	7	658	911	—	—
Walsh	30	1 877	3 727	—	—	22	489	895	—	—
Ward	112	7 248	10 219	—	—	98	4 407	6 339	—	—
Wells	49	2 838	5 804	—	—	34	1 564	3 546	—	—
Williams	84	7 091	6 078	9	599	62	2 494	3 893	2	(D)
TAME HAY OTHER THAN ALFALFA, SMALL GRAIN, AND WILD HAY (SEE TEXT) (TONS, DRY)										
State Total										
North Dakota	5 035	474 714	606 093	32	2 302	5 751	434 501	514 822	32	1 821
Counties										
Adams	105	13 189	15 834	—	—	108	11 566	11 353	2	(D)
Barnes	82	3 095	5 322	—	—	108	4 859	8 610	1	(D)
Benson	107	10 464	13 570	—	—	139	12 560	14 928	—	—
Billings	75	8 426	(D)	—	—	71	8 430	5 895	—	—
Bottineau	116	9 919	12 991	—	—	78	5 606	5 244	—	—
Bowman	71	10 801	12 155	—	—	74	7 821	7 417	—	—
Burke	61	4 040	4 813	—	—	55	3 436	4 213	—	—
Burleigh	166	16 070	22 941	3	350	177	14 595	17 800	1	(D)
Cass	33	1 293	(D)	—	—	44	1 649	2 252	—	—
Cavalier	31	1 049	(D)	—	—	25	948	1 968	—	—
Dickey	75	7 388	10 370	—	—	80	4 938	9 385	—	—
Divide	84	9 240	11 285	1	(D)	88	4 575	5 407	—	—
Dunn	153	16 068	17 419	2	(D)	183	16 159	14 626	—	—
Eddy	73	8 347	10 802	1	(D)	110	11 621	13 375	2	(D)
Emmons	166	14 787	19 596	—	—	147	9 074	8 552	—	—
Foster	40	3 407	(D)	—	—	50	3 067	4 057	—	—
Golden Valley	70	8 299	7 793	1	(D)	66	5 646	6 942	—	—
Grand Forks	44	2 188	3 886	—	—	57	2 874	3 849	—	—
Grant	177	19 341	24 931	3	(D)	229	17 140	22 239	—	—
Griggs	49	2 587	4 099	—	—	57	3 578	5 000	—	—
Hettinger	88	9 563	13 857	—	—	118	6 700	7 320	—	—
Kidder	129	17 768	22 064	2	(D)	135	18 411	18 177	1	(D)
La Moure	92	5 151	8 495	—	—	112	5 550	10 159	1	(D)
Logan	110	12 565	15 487	—	—	114	9 539	15 531	—	—
McHenry	201	36 968	45 884	2	(D)	249	26 070	21 454	1	(D)
McIntosh	90	9 648	(D)	—	—	140	11 590	16 163	1	(D)
McKenzie	199	18 878	18 440	8	(D)	241	22 481	24 140	8	348
McLean	187	13 506	18 714	4	351	205	12 184	14 286	—	—
Mercer	109	8 638	15 766	—	—	117	7 355	7 720	1	(D)
Morton	277	21 847	27 388	1	(D)	336	24 507	34 726	1	(D)
Mountrail	92	8 418	(D)	—	—	135	8 858	9 453	—	—
Nelson	46	3 255	(D)	—	—	57	3 239	4 992	—	—
Oliver	97	7 186	(D)	—	—	128	8 403	11 977	2	(D)
Pembina	21	1 359	1 578	—	—	28	733	882	—	—
Pierce	94	9 142	8 870	—	—	135	14 928	14 602	2	(D)
Ramsey	43	2 782	(D)	—	—	45	2 961	7 020	—	—
Ransom	86	5 643	8 768	—	—	85	3 891	7 700	—	—
Renville	27	2 144	(D)	—	—	45	2 841	3 364	—	—
Richland	70	3 788	5 159	—	—	76	2 314	3 983	—	—
Rolette	62	5 656	7 799	—	—	57	4 880	5 409	—	—
Sargent	47	3 962	7 245	—	—	79	3 910	5 370	—	—
Sheridan	98	11 944	15 463	—	—	112	8 766	9 787	—	—
Sioux	62	11 052	(D)	—	—	69	8 522	10 712	—	—
Slope	78	9 127	9 798	—	—	53	4 390	3 613	—	—
Stark	211	19 061	22 737	—	—	241	19 387	17 460	2	(D)
Steele	25	1 365	2 566	—	—	20	808	1 180	—	—
Stutsman	163	14 175	19 737	—	—	153	10 513	14 996	—	—
Towner	29	1 442	2 271	—	—	27	1 478	2 394	—	—
Traill	4	78	(D)	—	—	13	334	457	—	—
Walsh	55	2 635	4 337	—	—	71	2 786	4 682	—	—
Ward	145	8 928	11 102	—	—	151	9 108	11 675	1	(D)
Wells	103	9 637	12 530	—	—	116	8 666	10 562	—	—
Williams	117	7 405	(D)	4	(D)	142	8 256	9 764	5	(D)
WILD HAY (TONS, DRY)										
State Total										
North Dakota	6 813	579 383	660 809	18	2 640	7 973	673 890	710 878	27	2 872

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)— Con.										
Counties										
Adams	44	2 079	2 363	—	—	46	2 785	2 322	—	—
Barnes	207	11 570	14 805	—	—	240	13 091	16 908	—	—
Benson	224	22 728	27 819	—	—	263	26 651	30 447	—	—
Billings	16	477	568	—	—	21	1 017	668	—	—
Bottineau	177	15 293	16 594	—	—	196	14 326	13 575	—	—
Bowman	33	1 471	1 407	—	—	37	3 364	1 905	—	—
Burke	123	11 936	13 543	—	—	144	11 300	13 355	—	—
Burleigh	229	21 279	22 350	1	(D)	259	26 983	23 814	—	—
Cass	61	1 898	2 493	—	—	58	1 488	1 904	—	—
Cavalier	59	2 265	3 489	—	—	80	3 836	5 954	—	—
Dickey	126	11 559	16 683	—	—	158	13 248	17 566	—	—
Divide	156	11 504	14 227	—	—	197	15 993	16 978	—	—
Dunn	97	7 531	6 892	—	—	83	5 595	4 853	—	—
Eddy	115	12 685	13 723	—	—	138	13 645	13 957	1	(D)
Emmons	218	20 145	20 141	2	(D)	211	18 976	19 228	—	—
Foster	66	6 580	6 429	—	—	79	4 231	4 709	—	—
Golden Valley	28	2 308	2 391	—	—	32	1 976	1 397	—	—
Grand Forks	97	5 109	7 088	—	—	80	5 869	4 099	2	(D)
Grant	117	6 770	6 854	—	—	142	7 807	8 375	—	—
Griggs	97	6 574	8 863	—	—	124	8 739	10 504	—	—
Hettinger	44	1 952	2 552	—	—	57	1 930	1 993	—	—
Kidder	159	22 439	24 934	—	—	209	28 958	29 709	—	—
La Moure	148	8 743	11 441	—	—	200	13 326	19 529	—	—
Logan	153	18 860	20 383	—	—	228	28 835	34 015	—	—
McHenry	344	62 041	64 825	10	2 420	386	66 670	58 166	14	2 445
McIntosh	174	16 182	21 959	—	—	218	21 741	26 608	—	—
McKenzie	122	8 276	5 873	—	—	130	7 814	7 786	3	(D)
McLean	258	20 591	26 380	1	(D)	359	27 783	29 982	—	—
Mercer	102	5 164	5 858	—	—	79	4 484	5 172	—	—
Morton	251	16 156	16 235	—	—	300	19 319	16 860	1	(D)
Mountrail	244	21 874	23 030	1	(D)	240	18 855	16 420	—	—
Nelson	104	6 827	9 288	—	—	149	10 490	13 123	—	—
Oliver	101	5 500	5 385	—	—	87	5 033	5 309	—	—
Pembina	48	3 187	3 176	—	—	56	3 241	3 453	—	—
Pierce	171	21 730	23 573	—	—	214	27 357	21 209	—	—
Ramsey	64	3 161	4 791	—	—	121	8 005	11 357	—	—
Ransom	108	10 337	13 156	2	(D)	121	8 515	10 971	1	(D)
Renville	44	2 684	2 759	—	—	49	2 066	1 686	—	—
Richland	141	7 586	9 873	—	—	162	9 792	10 856	—	—
Rolette	195	17 309	20 464	—	—	218	21 335	26 419	—	—
Sargent	107	7 468	9 902	—	—	122	7 299	8 302	—	—
Sheridan	148	16 850	19 033	—	—	201	23 188	23 235	—	—
Sioux	42	4 557	3 852	—	—	53	7 540	5 772	1	(D)
Slope	42	2 479	2 184	—	—	23	2 338	1 755	—	—
Stark	108	5 877	6 107	—	—	95	5 241	6 303	—	—
Steele	38	1 630	2 796	—	—	44	1 789	3 691	—	—
Stutsman	221	17 866	21 651	—	—	330	26 831	28 439	—	—
Towner	64	4 062	4 618	—	—	106	5 482	7 849	—	—
Traill	14	512	609	—	—	12	993	693	—	—
Walsh	158	9 449	14 438	—	—	197	11 257	17 958	—	—
Ward	313	25 412	26 536	—	—	319	23 600	20 587	4	(D)
Wells	176	14 816	18 777	—	—	208	17 305	18 491	—	—
Williams	117	6 045	5 649	1	(D)	92	4 558	4 662	—	—
GRASS SILAGE, HAYLAGE, AND GREEN CHOP HAY (TONS, GREEN)										
State Total										
North Dakota	358	39 891	143 903	6	434	548	55 746	175 026	13	1 823
Counties										
Adams	6	2 887	10 933	—	—	4	1 168	4 499	—	—
Barnes	6	513	1 207	—	—	18	1 180	5 763	—	—
Benson	3	117	278	—	—	6	364	921	—	—
Bottineau	5	272	509	—	—	10	1 948	3 592	—	—
Bowman	7	770	3 165	—	—	4	275	950	—	—
Burke	4	151	613	—	—	3	135	220	—	—
Burleigh	4	468	1 047	—	—	20	2 133	4 057	—	—
Cass	3	215	(D)	—	—	10	1 154	3 815	1	(D)
Dickey	7	768	2 706	—	—	12	1 020	4 287	—	—
Divide	6	545	776	—	—	3	288	593	—	—
Dunn	11	1 895	4 705	—	—	17	2 420	6 045	—	—
Emmons	22	1 956	9 148	—	—	27	1 572	3 524	1	(D)
Golden Valley	12	2 331	11 396	—	—	3	(D)	(D)	—	—
Grand Forks	6	172	475	—	—	4	155	530	—	—
Grant	8	721	2 900	—	—	21	2 139	9 995	—	—
Griggs	3	270	488	—	—	5	610	1 203	—	—
Hettinger	3	(D)	650	—	—	5	439	2 020	—	—
Kidder	11	702	2 727	—	—	17	2 855	5 959	1	(D)
La Moure	11	927	3 685	—	—	17	1 304	5 854	—	—
Logan	4	307	714	—	—	6	980	1 635	—	—

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)—Con.										
Counties—Con.										
McHenry	16	2 367	12 425	1	(D)	14	1 367	6 482	—	—
McIntosh	4	(D)	(D)	—	—	17	2 211	7 444	—	—
McKenzie	10	1 022	3 215	2	(D)	15	1 252	3 697	2	(D)
McLean	5	255	702	—	—	15	1 124	3 658	—	—
Mercer	8	344	1 609	—	—	11	533	1 220	—	—
Morton	30	3 156	8 463	1	(D)	40	4 705	17 816	3	130
Oliver	5	2 541	(D)	1	(D)	13	2 134	9 500	—	—
Pembina	6	468	1 565	—	—	6	205	1 678	—	—
Pierce	6	980	1 668	—	—	10	981	2 389	—	—
Ransom	8	482	915	—	—	16	762	2 654	1	(D)
Richland	13	762	3 701	—	—	16	799	3 535	—	—
Rolette	5	1 508	4 446	—	—	4	(D)	904	—	—
Sargent	6	395	1 623	—	—	14	942	4 103	—	—
Sheridan	8	1 170	2 872	—	—	7	1 132	2 860	—	—
Slope	5	487	2 056	—	—	3	(D)	(D)	—	—
Stark	22	1 982	7 982	—	—	13	1 261	3 972	—	—
Stutsman	13	1 595	6 667	—	—	34	4 125	14 552	3	209
Towner	4	479	914	—	—	3	230	(D)	—	—
Walsh	7	327	807	—	—	4	134	285	—	—
Ward	8	661	2 089	—	—	11	785	1 842	—	—
Wells	10	1 135	3 648	—	—	13	1 116	3 579	1	(D)
Williams	3	105	(D)	1	(D)	4	150	292	—	—
All other counties.....	14	948	3 708	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
CORN FOR SILAGE OR GREEN CHOP (TONS, GREEN)										
State Total										
North Dakota	2 024	164 276	1 162 005	82	9 262	3 443	278 181	1 714 645	148	16 831
Counties										
Adams	21	3 018	16 327	—	—	47	5 350	28 304	—	—
Barnes	63	4 099	35 907	—	—	96	6 106	38 969	1	(D)
Benson	32	2 203	15 862	—	—	71	5 608	26 335	1	(D)
Billings	8	483	3 171	—	—	13	812	3 524	—	—
Bottineau	6	200	1 060	—	—	24	1 082	6 684	—	—
Bowman	16	1 392	10 071	2	(D)	19	1 736	9 563	—	—
Burleigh	57	6 176	40 016	5	348	91	11 393	79 852	9	873
Cass	50	2 991	30 153	1	(D)	62	3 400	27 606	—	—
Cavalier	4	119	533	—	—	6	171	1 104	1	(D)
Dickey	56	4 160	31 589	1	(D)	99	8 100	48 924	5	166
Dunn	79	8 257	48 135	3	135	143	13 234	66 240	2	(D)
Eddy	35	2 645	18 849	—	—	80	6 976	43 717	4	416
Emmons	135	12 793	71 616	—	—	201	18 949	116 628	4	391
Foster	27	1 766	13 067	1	(D)	55	4 660	23 848	1	(D)
Golden Valley	9	911	12 330	2	(D)	16	2 173	26 211	1	(D)
Grand Forks	28	1 589	12 089	—	—	48	2 217	15 125	1	(D)
Grant	104	9 183	44 664	6	517	168	16 132	78 725	5	227
Griggs	39	1 992	19 855	4	402	42	2 601	22 325	5	733
Hettinger	20	1 417	9 485	1	(D)	44	3 029	13 634	1	(D)
Kidder	64	6 733	35 882	2	(D)	108	10 537	60 341	8	1 248
La Moure	75	3 648	28 342	3	137	99	6 194	40 673	3	(D)
Logan	46	4 103	26 779	2	(D)	112	9 509	49 858	4	440
McHenry	61	5 689	38 626	1	(D)	86	7 342	59 157	3	(D)
McIntosh	34	2 783	17 665	—	—	87	8 431	49 387	—	—
McKenzie	26	1 891	24 034	11	663	39	2 797	27 039	14	762
McLean	49	3 340	24 728	4	218	74	5 354	33 414	7	1 080
Mercer	29	2 410	18 510	5	701	81	6 064	38 853	9	1 069
Morton	147	16 226	93 372	13	1 076	262	22 064	147 719	22	2 006
Mountrail	5	250	1 170	—	—	12	792	3 560	—	—
Nelson	20	1 605	11 259	—	—	41	1 949	11 969	—	—
Oliver	42	5 808	58 257	2	(D)	81	7 501	48 848	3	(D)
Pembina	17	743	5 906	—	—	25	1 460	16 656	—	—
Pierce	33	2 301	16 361	1	(D)	59	3 856	21 177	4	369
Ramsey	11	791	8 507	—	—	19	1 351	7 257	—	—
Ransom	63	4 322	34 291	1	(D)	77	6 067	44 479	5	854
Renville	9	551	2 923	—	—	10	599	3 770	—	—
Richland	93	5 065	55 241	—	—	114	5 937	40 988	1	(D)
Rolette	13	627	3 701	—	—	19	1 225	7 740	1	(D)
Sargent	47	2 966	25 854	1	(D)	55	3 935	27 743	—	—
Sheridan	12	1 286	6 464	—	—	44	2 998	16 356	—	—
Sioux	21	2 124	8 123	—	—	35	3 062	15 433	—	—
Slope	11	781	4 280	—	—	15	1 443	6 180	—	—
Stark	65	6 154	33 935	—	—	116	11 206	59 823	—	—
Steele	13	753	6 410	—	—	22	710	6 389	—	—
Stutsman	91	7 341	65 535	3	520	164	14 885	83 888	12	1 172
Traill	13	1 515	15 850	—	—	12	546	3 918	—	—
Walsh	30	1 320	11 682	—	—	55	2 581	17 298	—	—
Ward	23	1 625	11 132	1	(D)	48	3 133	19 548	1	(D)
Wells	53	3 500	26 400	—	—	112	8 791	45 224	1	(D)
Williams	15	526	4 953	6	185	18	1 483	17 878	9	762
All other counties.....	4	105	1 054	—	—	(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
SORGHUM CUT FOR DRY FORAGE OR HAY (TONS, DRY)										
State Total										
North Dakota	4	194	396	—	—	11	436	505	—	—
SORGHUM FOR SILAGE OR GREEN CHOP (TONS, GREEN)										
State Total										
North Dakota	104	6 361	28 806	1	(D)	77	5 486	28 264	1	(D)
Counties										
Burleigh.....	3	122	786	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Dickey.....	8	396	1 150	—	—	7	1 000	5 218	(NA)	(NA)
Dunn.....	4	246	3 298	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Eddy.....	3	150	360	—	—	6	195	706	(NA)	(NA)
Emmons.....	8	379	1 269	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Grant.....	8	528	2 124	—	—	—	—	—	(NA)	(NA)
McHenry.....	4	255	810	—	—	4	160	800	—	—
McIntosh.....	7	515	3 296	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
McKenzie.....	3	105	(D)	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Mercer.....	7	1 024	4 178	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Morton.....	10	679	1 935	—	—	4	225	435	—	—
Sargent.....	4	145	629	—	—	8	233	1 220	—	—
Stutsman.....	5	216	441	—	—	7	261	1 431	—	—
All other counties.....	30	1 601	(D)	1	(D)	(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								
North Dakota	123	898	47	532	131	928	51	303
Counties								
Barnes.....	8	43	1	(D)	5	30	2	(D)
Burleigh.....	9	62	4	45	14	88	7	54
Cass.....	7	193	1	(D)	9	139	1	(D)
Dickey.....	5	81	5	77	8	69	3	(D)
Eddy.....	3	(D)	2	(D)	—	—	—	—
Grand Forks.....	7	67	3	14	2	(D)	1	(D)
Hettinger.....	3	5	1	(D)	3	17	1	(D)
Kidder.....	7	59	3	39	4	37	3	24
McKenzie.....	7	38	5	5	4	51	4	51
McLean.....	6	23	—	—	3	4	3	3
Mercer.....	3	8	2	(D)	2	(D)	—	—
Morton.....	4	17	3	13	4	16	4	16
Oliver.....	4	24	2	(D)	4	33	4	16
Richland.....	10	36	3	(D)	11	129	1	(D)
Rolette.....	4	(D)	—	—	2	(D)	—	—
Stark.....	3	2	—	—	4	18	—	—
Ward.....	10	48	6	32	14	43	9	32
All other counties.....	23	107	6	37	(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
VEGETABLES HARVESTED (SEE TEXT)								
State Total								
North Dakota	123	903	47	534	131	922	51	303
Counties								
Barnes	8	43	1	(D)	5	29	2	(D)
Burleigh	9	62	4	45	14	88	7	54
Cass	7	193	1	(D)	9	141	1	(D)
Dickey	5	81	5	77	8	69	3	(D)
Eddy	3	(D)	2	(D)	—	—	—	—
Grand Forks	7	67	3	14	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Hettinger	3	5	1	(D)	3	17	1	(D)
Kidder	7	59	3	39	4	37	3	24
McKenzie	7	38	5	5	4	51	4	51
McLean	6	24	—	—	3	3	3	3
Mercer	3	8	2	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Morton	4	17	3	13	4	16	4	16
Oliver	4	24	2	(D)	4	31	4	16
Richland	10	35	3	(D)	11	128	1	(D)
Rolette	4	(D)	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Stark	3	2	—	—	4	18	—	—
Ward	10	50	6	32	14	43	9	32
All other counties.....	23	109	6	39	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
ASPARAGUS								
State Total								
North Dakota	3	(D)	—	—	12	12	4	2
SNAP BEANS								
State Total								
North Dakota	12	6	2	(D)	20	5	11	(D)
Counties								
Richland	3	(D)	1	(D)	3	1	—	—
Stark	3	(Z)	—	—	—	—	—	—
All other counties.....	6	(D)	1	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
BEETS								
State Total								
North Dakota	11	2	4	1	21	59	11	3
BROCCOLI								
State Total								
North Dakota	2	(D)	2	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Counties								
Burleigh.....	1	(D)	1	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Oliver.....	1	(D)	1	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
HEAD CABBAGE								
State Total								
North Dakota	8	4	8	4	20	(D)	11	38
CANTALOUPS								
State Total								
North Dakota	17	22	10	12	28	62	12	(D)
Counties								
Dickey	3	4	3	3	4	(D)	1	(D)
Ward	3	4	1	(D)	4	(D)	3	(D)
All other counties.....	11	14	6	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
CARROTS								
State Total								
North Dakota	13	251	9	251	23	139	13	13

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
CUCUMBERS AND PICKLES								
State Total								
North Dakota	29	31	12	10	20	17	13	6
Counties								
Cass	4	4	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
All other counties.....	25	27	12	10	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
HERBS, FRESH CUT (SEE TEXT)								
State Total								
North Dakota	3	(D)	2	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
DRY ONIONS								
State Total								
North Dakota	14	98	7	92	19	97	12	(D)
GREEN PEAS, EXCLUDING GREEN COWPEAS								
State Total								
North Dakota	17	56	5	2	24	6	16	4
HOT PEPPERS								
State Total								
North Dakota	3	(Z)	1	(D)	4	1	4	1
SWEET PEPPERS								
State Total								
North Dakota	12	4	7	3	12	8	10	6
PUMPKINS								
State Total								
North Dakota	31	85	12	56	25	36	12	13
Counties								
Burleigh.....	5	(D)	3	(D)	3	3	1	(D)
Cass	3	(D)	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Richland	6	7	2	(D)	4	10	1	(D)
All other counties.....	17	50	7	27	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
SQUASH								
State Total								
North Dakota	24	29	12	9	30	91	16	66
Counties								
Cass	4	3	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Grand Forks	3	10	1	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Ward	3	2	3	2	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
All other counties.....	14	14	8	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
SWEET CORN								
State Total								
North Dakota	65	198	18	55	86	266	25	62
Counties								
Barnes.....	6	21	1	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Burleigh.....	6	15	1	(D)	11	35	4	8
Cass	3	10	—	—	5	21	—	—
Grand Forks	3	32	1	(D)	—	—	—	—
Hettinger	3	5	1	(D)	3	17	1	(D)
Kidder	3	(D)	2	(D)	4	25	3	19
Morton	3	5	2	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Oliver	4	20	2	(D)	4	6	4	6
Richland	3	(D)	1	(D)	8	25	—	—
Rolette.....	3	(D)	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Ward	7	11	1	(D)	9	20	5	13
All other counties.....	21	42	6	8	(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
TOMATOES								
State Total								
North Dakota	22	19	12	8	22	18	13	9
Counties								
Barnes	3	5	1	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Cass	4	5	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Dickey	3	(D)	3	(D)	—	—	—	—
All other counties.....	12	(D)	8	5	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
MIXED VEGETABLES								
State Total								
North Dakota	11	32	6	22	4	11	2	(D)
Counties								
Ward	4	20	3	18	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
All other counties.....	7	12	3	4	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
WATERMELONS								
State Total								
North Dakota	13	14	7	8	18	19	7	3
Counties								
Dickey	3	(D)	3	(D)	3	(D)	1	(D)
All other counties.....	10	(D)	4	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
OTHER VEGETABLES								
State Total								
North Dakota	11	24	2	(D)	8	21	4	2

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								
North Dakota	40	124	—	—	36	50	—	—
Counties								
Dunn	4	33	—	—	—	—	—	—
Griggs	3	6	—	—	2	(D)	—	—
Sargent	3	3	—	—	1	(D)	—	—
Walsh	3	10	—	—	3	1	—	—
Ward	4	10	—	—	—	—	—	—
All other counties.....	23	63	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)