

Table 24. Grains - Corn, Sorghum, Wheat, and Other Field Crops: 2002 and 1997

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

Geographic area	2002					1997				
	Harvested			Irrigated		Harvested			Irrigated	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres
CORN FOR GRAIN (BUSHEL)										
State Total										
Minnesota	31,782	6,556,082	989,887,877	973	178,457	37,619	6,338,175	796,829,406	998	164,283
Counties										
Aitkin	18	1,093	117,613	-	-	32	1,525	135,474	-	-
Anoka	89	8,414	1,000,879	4	(D)	123	10,575	1,023,836	1	(D)
Becker	139	14,228	1,629,672	10	345	198	17,395	1,473,098	5	425
Beltrami	21	872	83,588	-	-	14	510	36,885	-	-
Benton	422	52,441	6,311,638	31	6,103	490	52,800	5,650,275	29	7,547
Big Stone	227	70,920	9,928,993	9	1,052	271	66,425	7,463,700	8	785
Blue Earth	685	176,541	27,675,075	-	-	759	172,241	23,734,842	3	567
Brown	725	133,676	19,434,079	15	932	849	133,585	17,767,147	17	1,609
Carlton	17	585	54,172	-	-	6	(D)	(D)	-	-
Carver	414	57,486	8,916,166	-	-	472	50,256	6,119,729	2	(D)
Cass	38	2,646	329,257	3	1,311	52	4,608	430,075	5	978
Chippewa	392	119,687	19,484,667	-	-	444	116,222	14,163,054	7	1,028
Chisago	241	21,024	2,769,026	-	-	318	27,977	2,953,240	4	(D)
Clay	155	34,861	4,306,695	4	1,551	206	37,021	3,873,462	4	2,753
Clearwater	24	1,415	154,666	-	-	26	2,270	168,606	-	-
Cook	1	(D)	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Cottonwood	550	161,862	23,638,267	7	1,156	623	149,396	18,545,749	3	440
Crow Wing	71	6,002	680,806	1	(D)	102	7,977	758,626	2	(D)
Dakota	379	89,024	14,390,758	126	23,835	441	89,440	12,828,170	112	22,630
Dodge	368	94,388	15,543,698	1	(D)	422	98,954	14,437,331	-	-
Douglas	335	42,436	5,934,810	9	811	448	40,832	4,356,710	8	746
Faribault	654	206,176	33,694,695	1	(D)	725	200,779	28,769,797	1	(D)
Fillmore	814	139,684	21,823,120	-	-	963	134,241	19,025,636	1	(D)
Freeborn	654	165,033	27,633,180	9	1,054	759	164,571	23,549,544	11	1,031
Goodhue	839	125,258	20,060,885	10	693	951	127,397	17,949,871	11	1,026
Grant	214	75,460	11,736,993	12	1,455	210	45,146	5,938,834	14	1,426
Hennepin	141	15,596	2,219,224	4	(D)	162	17,650	2,189,939	3	640
Houston	481	46,724	7,300,178	1	(D)	606	67,739	9,213,749	1	(D)
Hubbard	48	12,167	1,872,691	14	8,315	49	11,193	1,316,749	18	8,645
Isanti	228	32,303	4,013,424	4	394	329	42,589	4,406,259	7	693
Itasca	8	316	37,315	-	-	11	1,195	95,715	-	-
Jackson	678	175,336	25,279,020	1	(D)	744	163,053	19,902,679	-	-
Kanabec	156	14,823	1,934,246	5	900	202	14,249	1,428,133	2	(D)
Kandiyohi	522	134,171	21,503,223	28	5,342	638	132,852	15,614,044	26	4,690
Kittson	17	1,884	187,210	-	-	29	3,829	328,462	-	-
Koochiching	2	(D)	(D)	-	-	4	157	12,570	-	-
Lac qui Parle	530	152,167	21,981,414	14	2,363	562	129,721	15,306,320	12	1,761
Le Sueur	429	84,207	12,747,574	4	498	487	73,353	10,068,447	2	(D)
Lincoln	359	78,459	10,450,663	-	-	425	72,319	6,814,315	1	(D)
Lyon	595	161,693	23,788,712	-	-	656	153,349	17,745,178	2	(D)
McLeod	585	97,019	15,262,058	1	(D)	696	84,740	10,026,603	1	(D)
Mahnomen	66	8,682	981,294	-	-	62	6,587	634,321	-	-
Marshall	28	4,959	547,038	-	-	48	8,807	641,861	-	-
Martin	703	202,456	33,444,751	5	594	795	193,883	27,743,594	1	(D)
Meeker	515	107,881	16,256,759	21	2,145	597	102,308	11,808,923	15	2,081
Miller	213	17,445	2,105,396	1	(D)	290	24,785	2,594,128	1	(D)
Morrison	771	75,934	9,799,243	44	8,057	999	72,795	8,085,284	38	5,939
Mower	653	173,874	28,711,145	3	396	786	171,273	24,637,940	8	1,356
Murray	610	167,617	22,994,175	-	-	660	149,399	16,318,038	-	-
Nicollet	514	107,835	16,781,120	1	(D)	586	105,666	14,886,796	1	(D)
Nobles	725	165,558	21,334,340	4	(D)	825	167,381	18,083,428	-	-
Norman	97	19,001	2,049,916	-	-	144	18,141	1,399,577	2	(D)
Olmsted	602	101,371	16,358,064	-	-	688	94,667	13,207,509	-	-
Otter Tail	848	115,488	15,390,830	98	19,539	1,147	125,585	13,248,365	116	18,396
Pennington	18	1,237	144,540	-	-	39	4,157	324,874	-	-
Pine	215	15,629	1,844,437	1	(D)	251	17,215	1,837,818	-	-
Pipestone	398	83,332	10,807,425	7	728	478	84,322	8,188,289	11	1,741
Polk	92	13,842	1,547,288	3	209	219	38,717	3,153,626	4	380
Pope	370	93,037	14,715,190	50	15,904	458	89,886	11,421,409	73	14,145
Red Lake	38	3,421	380,512	-	-	61	8,222	727,056	-	-
Redwood	859	228,750	34,074,989	3	77	915	205,820	26,250,852	-	-
Renville	791	247,043	40,262,775	5	318	869	222,304	28,218,548	3	(D)
Rice	497	79,968	12,711,648	2	(D)	637	86,994	12,009,259	4	652
Rock	493	119,252	16,628,197	3	320	525	117,175	13,761,162	2	(D)
Roseau	23	1,302	115,519	-	-	49	5,664	515,646	-	-
St. Louis	4	(D)	(D)	-	-	5	(D)	9,950	-	-
Scott	292	38,271	6,020,698	-	-	354	37,158	4,951,867	1	(D)
Sherburne	170	33,722	4,744,750	65	15,615	206	28,205	3,286,101	58	10,871
Sibley	638	130,730	21,144,219	1	(D)	707	115,491	15,525,688	1	(D)
Stearns	1,592	167,229	24,941,822	146	16,574	1,890	162,218	19,100,931	133	14,903
Steele	418	113,639	18,291,302	2	(D)	508	100,824	13,761,406	1	(D)
Stevens	282	112,116	17,874,792	38	7,934	307	99,697	13,461,966	41	7,843
Swift	448	153,977	25,185,851	52	12,831	525	149,970	18,112,846	52	9,159
Todd	662	51,218	6,438,731	30	4,290	911	62,258	6,483,224	33	3,815
Traverse	231	102,342	15,876,990	1	(D)	235	71,123	9,148,633	1	(D)
Wabasha	533	75,776	11,854,608	4	368	631	68,780	9,797,360	2	(D)
Wadena	162	15,821	1,924,412	32	7,971	224	20,819	2,133,448	46	6,288
Waseca	463	98,114	15,556,154	-	-	531	105,857	14,978,656	-	-
Washington	159	22,686	3,614,243	4	430	213	22,987	3,173,741	4	914
Watsonwan	412	121,480	19,533,831	5	831	475	114,543	16,077,692	3	274
Wilkin	133	39,248	5,054,199	2	(D)	168	37,448	4,155,235	6	846
Winona	594	73,682	11,780,456	-	-	695	69,343	9,685,707	1	(D)
Wright	603	70,396	9,632,706	7	983	752	71,288	8,678,763	8	858
Yellow Medicine	582	172,335	24,491,096	5	425	647	157,812	18,964,435	4	325

--continued

Table 24. Grains - Corn, Sorghum, Wheat, and Other Field Crops: 2002 and 1997 - Con.

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

Geographic area	2002					1997				
	Harvested			Irrigated		Harvested			Irrigated	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres
SORGHUM FOR GRAIN (BUSHEL)										
State Total										
Minnesota	13	185	7,942	-	-	41	2,188	104,501	-	-
Counties										
Lincoln	1	(D)	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Morrison	1	(D)	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Otter Tail	1	(D)	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Pine	1	(D)	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Pope	4	56	2,788	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Sherburne	1	(D)	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Wadena	1	(D)	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Washington	1	(D)	(D)	-	-	3	56	1,150	-	-
Wright	2	(D)	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
WHEAT FOR GRAIN, ALL (BUSHEL)										
State Total										
Minnesota	7,023	1,920,238	64,609,805	33	3,376	9,819	2,699,818	83,878,930	29	2,019
Counties										
Anoka	5	181	5,620	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Becker	146	61,321	2,114,627	1	(D)	202	86,302	2,755,485	1	(D)
Beltrami	12	4,810	78,928	-	-	35	10,702	339,279	-	-
Benton	28	1,497	41,606	-	-	22	841	21,674	-	-
Big Stone	193	34,905	1,529,935	-	-	240	39,205	1,338,051	-	-
Blue Earth	23	763	29,808	-	-	36	1,047	42,912	-	-
Brown	76	2,858	99,788	-	-	102	2,554	98,440	-	-
Carlton	1	(D)	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Carver	58	2,243	73,351	-	-	80	2,164	75,555	-	-
Cass	1	(D)	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Chippewa	56	2,806	112,365	-	-	105	6,252	216,690	-	-
Chisago	12	635	26,866	-	-	16	376	11,485	-	-
Clay	344	173,168	6,788,792	1	(D)	475	211,807	7,141,200	-	-
Clearwater	44	8,097	238,729	-	-	69	7,765	169,421	-	-
Cottonwood	30	1,653	53,773	-	-	22	441	15,602	-	-
Crow Wing	2	(D)	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Dakota	43	1,609	62,842	2	(D)	89	2,826	104,537	4	(D)
Dodge	7	302	7,204	-	-	17	515	22,306	-	-
Douglas	226	17,246	589,843	2	(D)	295	24,545	770,173	-	-
Faribault	9	434	18,320	-	-	25	767	31,194	-	-
Fillmore	5	218	7,807	-	-	7	224	8,150	-	-
Freeborn	5	(D)	4,874	-	-	4	46	1,819	-	-
Goodhue	18	674	26,130	-	-	37	733	26,443	-	-
Grant	189	43,225	1,875,347	1	(D)	272	74,488	2,846,820	2	(D)
Hennepin	6	267	10,312	-	-	20	1,475	46,103	-	-
Houston	6	109	4,514	-	-	8	310	11,536	-	-
Hubbard	6	746	20,570	-	-	5	215	4,920	-	-
Isanti	12	780	19,192	-	-	12	1,560	41,496	-	-
Itasca	3	20	(D)	-	-	4	(D)	(D)	1	(D)
Jackson	17	495	18,389	-	-	10	245	7,664	-	-
Kanabec	19	2,068	71,191	-	-	3	220	3,200	-	-
Kandiyohi	78	4,473	161,518	-	-	132	6,167	198,460	-	-
Kittson	205	166,584	5,490,452	-	-	290	248,092	6,690,620	-	-
Koochiching	5	823	21,660	-	-	9	1,425	44,867	-	-
Lac qui Parle	176	12,407	469,304	-	-	325	25,133	829,595	-	-
Lake of the Woods	50	15,427	307,733	-	-	73	25,742	1,019,691	-	-
Le Sueur	47	2,262	108,963	-	-	83	2,273	91,316	-	-
Lincoln	133	9,008	349,895	-	-	160	8,466	250,826	-	-
Lyon	79	4,769	157,004	-	-	115	4,906	147,915	-	-
McLeod	106	3,756	147,344	-	-	162	4,652	173,186	-	-
Mahnomen	121	38,856	990,910	-	-	200	62,711	2,089,120	-	-
Marshall	482	247,522	8,136,111	1	(D)	587	358,770	9,917,477	-	-
Martin	4	87	3,768	-	-	7	176	5,425	-	-
Meeker	106	5,324	167,621	-	-	137	5,888	189,448	-	-
Mille Lacs	6	310	5,424	-	-	16	531	12,487	-	-
Morrison	10	688	25,192	-	-	23	1,169	32,431	1	(D)
Mower	10	572	25,336	-	-	14	674	25,429	-	-
Murray	22	1,241	43,165	-	-	25	689	22,362	-	-
Nicollet	41	918	36,542	-	-	77	2,329	90,482	-	-
Nobles	20	1,075	50,492	-	-	16	350	13,283	-	-
Norman	311	152,949	4,323,500	-	-	380	193,422	5,293,123	-	-
Olmsted	17	596	21,744	-	-	9	139	4,990	-	-
Otter Tail	440	60,375	2,241,941	12	735	572	79,380	2,733,806	7	258
Pennington	169	68,705	1,714,260	1	(D)	261	116,442	3,135,865	-	-
Pine	7	236	6,114	-	-	11	242	5,612	-	-
Pipestone	10	701	19,193	-	-	24	631	20,063	-	-
Polk	580	327,224	10,906,477	5	1,514	784	419,838	12,588,547	5	374
Pope	171	11,259	403,834	1	(D)	249	19,319	636,265	-	-
Red Lake	123	52,485	1,530,779	-	-	159	66,084	1,956,750	-	-
Redwood	95	2,875	100,263	-	-	101	2,580	100,073	-	-
Renville	112	4,952	174,705	-	-	192	6,534	255,044	-	-
Rice	21	502	21,257	-	-	56	1,261	47,939	-	-
Rock	5	143	3,563	-	-	4	(D)	(D)	-	-
Roseau	320	108,575	2,478,983	-	-	447	193,459	5,797,981	-	-
St. Louis	6	27	730	-	-	5	27	650	-	-
Scott	31	569	23,303	-	-	49	1,899	66,011	-	-
Sherburne	10	647	19,168	1	(D)	8	280	9,087	-	-
Sibley	97	2,958	120,762	-	-	155	4,069	152,984	-	-
Stearns	118	6,705	225,418	2	(D)	104	4,924	162,366	2	(D)

--continued

Table 24. Grains - Corn, Sorghum, Wheat, and Other Field Crops: 2002 and 1997 - Con.

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

Geographic area	2002					1997				
	Harvested			Irrigated		Harvested			Irrigated	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres
WHEAT FOR GRAIN, ALL (BUSHEL)S - Con.										
Counties - Con.										
Steele	15	550	20,182	-	-	23	578	23,387	-	-
Stevens	158	23,406	998,565	-	-	267	43,795	1,684,521	-	-
Swift	114	8,767	344,224	-	-	172	12,987	403,070	-	-
Todd	92	5,073	149,020	1	(D)	104	5,131	129,009	2	(D)
Traverse	173	43,794	1,870,804	-	-	289	84,877	3,204,831	-	-
Wabasha	7	181	8,275	-	-	18	742	28,049	-	-
Wadena	6	316	6,830	-	-	14	789	16,567	-	-
Waseca	16	392	15,236	-	-	20	479	21,641	-	-
Watsonwan	13	417	17,388	-	-	14	412	15,347	-	-
Wilkin	248	138,356	5,567,872	2	(D)	347	182,847	6,768,471	2	(D)
Winona	6	411	14,357	-	-	7	115	4,085	-	-
Wright	74	3,036	102,131	-	-	78	3,036	90,588	1	(D)
Yellow Medicine	155	12,998	513,167	-	-	207	12,699	444,565	-	-
WINTER WHEAT FOR GRAIN (BUSHEL)S										
State Total										
Minnesota	475	28,951	996,753	3	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Counties										
Anoka	4	(D)	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Becker	5	114	2,886	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Beltrami	6	517	6,042	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Benton	9	255	7,950	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Big Stone	8	(D)	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Blue Earth	8	341	14,127	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Brown	7	241	10,216	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Carlton	1	(D)	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Carver	15	411	16,914	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Chisago	3	56	2,436	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Clay	2	(D)	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Clearwater	28	1,868	54,260	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Cottonwood	2	(D)	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Crow Wing	2	(D)	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Dakota	23	647	29,437	1	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Douglas	2	(D)	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Fillmore	1	(D)	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Goodhue	2	(D)	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Houston	2	(D)	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Isanti	4	292	6,312	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Itasca	2	(D)	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Jackson	1	(D)	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Kandiyohi	1	(D)	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Kittson	7	1,027	29,570	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Koochiching	1	(D)	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Lac qui Parle	5	174	6,575	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Lake of the Woods	3	134	2,680	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Le Sueur	16	851	47,272	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Lincoln	3	115	4,120	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
McLeod	22	656	33,666	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Mahnomen	6	575	26,308	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Marshall	20	2,000	63,828	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Meeke	7	111	5,846	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Mille Lacs	3	130	2,450	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Morrison	2	(D)	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Mower	1	(D)	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Murray	1	(D)	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Nicollet	3	48	1,910	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Nobles	4	661	32,964	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Norman	7	165	3,578	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Olmsted	4	236	9,030	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Otter Tail	13	(D)	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Pennington	16	1,267	57,079	1	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Pine	3	72	2,715	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Polk	29	4,030	142,004	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Pope	1	(D)	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Red Lake	7	596	22,630	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Redwood	1	(D)	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Renville	4	50	2,474	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Rice	4	132	7,231	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Roseau	64	6,613	164,281	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
St. Louis	2	(D)	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Scott	8	193	6,623	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Sherburne	4	149	4,150	1	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Sibley	16	335	15,788	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Stearns	8	439	15,237	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Swift	2	(D)	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Todd	10	325	9,408	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Traverse	6	378	16,095	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Wabasha	2	(D)	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Wadena	3	170	2,450	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Waseca	2	(D)	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Watsonwan	1	(D)	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Wilkin	1	(D)	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Winona	1	(D)	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Wright	14	341	16,552	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)

--continued

Table 24. Grains - Corn, Sorghum, Wheat, and Other Field Crops: 2002 and 1997 - Con.

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

Geographic area	2002					1997				
	Harvested			Irrigated		Harvested			Irrigated	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres
DURUM WHEAT FOR GRAIN (BUSHEL)										
State Total										
Minnesota	27	4,156	147,547	-	-	33	4,344	161,464	-	-
Counties										
Big Stone	1	(D)	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Clay	2	(D)	(D)	-	-	5	1,264	49,588	-	-
Lincoln	4	135	6,160	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Marshall	7	1,886	75,258	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Norman	3	604	13,550	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Otter Tail	2	(D)	(D)	-	-	5	344	12,290	-	-
Polk	5	646	22,500	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Pope	3	(D)	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
OTHER SPRING WHEAT FOR GRAIN (BUSHEL)										
State Total										
Minnesota	6,688	1,887,131	63,465,505	30	(D)	9,331	2,628,165	81,749,420	25	1,895
Counties										
Anoka	1	(D)	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Becker	143	61,207	2,111,741	1	(D)	190	85,004	2,720,221	1	(D)
Beltrami	8	4,293	72,886	-	-	35	10,532	336,529	-	-
Benton	19	1,242	33,656	-	-	17	716	18,344	-	-
Big Stone	187	34,209	1,503,663	-	-	239	(D)	(D)	-	-
Blue Earth	17	422	15,681	-	-	35	(D)	(D)	-	-
Brown	70	2,617	89,572	-	-	95	2,406	93,038	-	-
Carver	44	1,832	56,437	-	-	63	1,852	63,926	-	-
Cass	1	(D)	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Chippewa	56	2,806	112,365	-	-	104	(D)	(D)	-	-
Chisago	9	579	24,430	-	-	16	376	11,485	-	-
Clay	343	172,557	6,767,563	1	(D)	472	209,993	7,076,402	-	-
Clearwater	23	6,229	184,469	-	-	48	5,918	122,331	-	-
Cottonwood	28	(D)	(D)	-	-	20	(D)	(D)	-	-
Dakota	24	962	33,405	1	(D)	57	1,970	74,490	-	-
Dodge	7	302	7,204	-	-	14	412	17,587	-	-
Douglas	224	(D)	(D)	2	(D)	284	23,957	754,419	-	-
Faribault	9	434	18,320	-	-	25	767	31,194	-	-
Fillmore	4	(D)	(D)	-	-	6	(D)	(D)	-	-
Freeborn	5	(D)	4,874	-	-	4	46	1,819	-	-
Goodhue	16	(D)	(D)	-	-	28	497	19,189	-	-
Grant	189	43,225	1,875,347	1	(D)	270	(D)	(D)	2	(D)
Hennepin	6	267	10,312	-	-	12	1,125	32,362	-	-
Houston	4	(D)	(D)	-	-	8	310	11,536	-	-
Hubbard	6	746	20,570	-	-	5	215	4,920	-	-
Isanti	9	488	12,880	-	-	12	(D)	(D)	-	-
Itasca	1	(D)	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Jackson	16	(D)	(D)	-	-	10	245	7,664	-	-
Kanabec	19	2,068	71,191	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Kandiyohi	77	(D)	(D)	-	-	131	6,117	196,742	-	-
Kittson	202	165,557	5,460,882	-	-	288	247,287	6,670,534	-	-
Koochiching	4	(D)	(D)	-	-	8	(D)	(D)	-	-
Lac qui Parle	172	12,233	462,729	-	-	324	(D)	(D)	-	-
Lake of the Woods	48	15,293	305,053	-	-	59	22,435	912,547	-	-
Le Sueur	36	1,411	61,691	-	-	68	1,918	75,153	-	-
Lincoln	129	8,758	339,615	-	-	153	8,278	246,748	-	-
Lyon	79	4,769	157,004	-	-	115	4,906	147,915	-	-
McLeod	88	3,100	113,678	-	-	130	3,740	134,527	-	-
Mahnomen	118	38,281	964,602	-	-	193	60,679	2,021,949	-	-
Marshall	470	243,636	7,997,025	1	(D)	568	349,881	9,723,480	-	-
Martin	4	87	3,768	-	-	7	176	5,425	-	-
Meeker	103	5,213	161,775	-	-	130	5,593	178,903	-	-
Mille Lacs	6	180	2,974	-	-	14	(D)	(D)	-	-
Morrison	8	(D)	(D)	-	-	20	1,142	31,231	1	(D)
Mower	9	(D)	(D)	-	-	14	(D)	(D)	-	-
Murray	21	(D)	(D)	-	-	25	(D)	(D)	-	-
Nicollet	40	870	34,632	-	-	72	2,234	86,201	-	-
Nobles	16	414	17,528	-	-	15	(D)	(D)	-	-
Norman	307	152,180	4,306,372	-	-	370	188,779	5,147,062	-	-
Olmsted	13	360	12,714	-	-	7	(D)	(D)	-	-
Otter Tail	429	59,998	2,227,322	12	735	559	78,591	2,710,836	7	258
Pennington	165	67,438	1,657,181	-	-	245	109,206	2,935,808	-	-
Pine	4	164	3,399	-	-	8	(D)	(D)	-	-
Pipestone	10	701	19,193	-	-	22	(D)	(D)	-	-
Polk	570	322,548	10,741,973	5	1,514	750	405,717	12,160,862	5	(D)
Pope	167	11,099	398,288	1	(D)	244	19,180	631,392	-	-
Red Lake	120	51,889	1,508,149	-	-	151	61,770	1,825,061	-	-
Redwood	94	(D)	(D)	-	-	101	2,580	100,073	-	-
Renville	110	4,902	172,231	-	-	189	6,287	246,593	-	-
Rice	18	370	14,026	-	-	53	1,209	46,319	-	-
Rock	5	143	3,563	-	-	4	(D)	(D)	-	-
Roseau	287	101,962	2,314,702	-	-	414	185,269	5,560,889	-	-
St. Louis	4	(D)	(D)	-	-	5	27	650	-	-
Scott	23	376	16,680	-	-	47	1,345	42,042	-	-
Sherburne	6	498	15,018	-	-	6	(D)	(D)	-	-
Sibley	81	2,623	104,974	-	-	131	3,464	129,860	-	-
Stearns	110	6,266	210,181	2	(D)	100	4,859	161,166	2	(D)
Steele	15	550	20,182	-	-	22	(D)	(D)	-	-
Stevens	158	23,406	998,565	-	-	265	(D)	(D)	-	-
Swift	113	(D)	(D)	-	-	171	(D)	(D)	-	-

--continued

Table 24. Grains - Corn, Sorghum, Wheat, and Other Field Crops: 2002 and 1997 - Con.

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

Geographic area	2002					1997				
	Harvested			Irrigated		Harvested			Irrigated	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres
OTHER SPRING WHEAT FOR GRAIN (BUSHEL)S - Con.										
Counties - Con.										
Todd	85	4,748	139,612	1	(D)	86	4,175	102,743	2	(D)
Traverse	168	43,416	1,854,709	-	-	289	84,877	3,204,831	-	-
Wabasha	5	(D)	(D)	-	-	13	646	25,084	-	-
Wadena	3	146	4,380	-	-	9	619	13,265	-	-
Waseca	14	(D)	(D)	-	-	19	(D)	(D)	-	-
Watsonwan	12	(D)	(D)	-	-	13	(D)	(D)	-	-
Wilkin	248	(D)	(D)	2	(D)	344	180,597	6,684,949	2	(D)
Winona	6	(D)	(D)	-	-	6	(D)	(D)	-	-
Wright	65	2,695	85,579	-	-	67	2,604	77,135	1	(D)
Yellow Medicine	155	12,998	513,167	-	-	199	12,481	437,008	-	-
BARLEY FOR GRAIN (BUSHEL)S										
State Total										
Minnesota	1,462	139,739	5,661,303	19	1,745	4,136	496,702	25,015,257	23	646
Counties										
Aitkin	2	(D)	(D)	-	-	9	738	26,550	-	-
Anoka	1	(D)	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Becker	28	1,608	72,335	-	-	104	9,426	490,983	2	(D)
Beltrami	12	1,017	30,669	-	-	26	1,396	50,068	-	-
Benton	12	393	12,661	-	-	37	1,066	43,387	-	-
Blue Earth	1	(D)	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Brown	9	112	5,990	-	-	10	223	14,480	-	-
Carlton	4	88	2,985	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Carver	1	(D)	(D)	-	-	7	136	7,215	-	-
Chippewa	1	(D)	(D)	-	-	5	157	7,773	-	-
Clay	30	5,352	240,697	-	-	160	26,177	1,435,066	-	-
Clearwater	10	466	17,741	-	-	53	4,283	166,952	-	-
Cottonwood	3	45	2,715	-	-	5	115	6,920	-	-
Crow Wing	7	215	4,224	-	-	5	147	5,100	-	-
Dodge	2	(D)	(D)	-	-	12	176	11,935	-	-
Douglas	20	1,347	51,067	-	-	70	2,793	133,918	-	-
Faribault	1	(D)	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Fillmore	27	628	38,631	-	-	97	2,363	145,370	-	-
Freeborn	4	40	1,948	-	-	8	108	5,866	-	-
Goodhue	32	842	50,197	-	-	118	2,935	165,159	-	-
Grant	10	1,516	82,473	-	-	40	4,915	345,464	-	-
Houston	10	185	9,310	-	-	63	1,152	60,473	-	-
Hubbard	2	(D)	(D)	-	-	5	267	10,472	1	(D)
Isanti	1	(D)	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Itasca	10	221	6,525	-	-	10	225	12,265	-	-
Kanabec	6	192	5,394	-	-	19	923	38,881	-	-
Kandiyohi	9	128	5,470	-	-	19	397	17,373	-	-
Kittson	40	7,288	328,634	-	-	152	32,639	1,761,473	-	-
Koochiching	1	(D)	(D)	-	-	19	564	24,009	-	-
Lake of the Woods	10	712	16,650	-	-	37	3,884	208,616	-	-
Le Sueur	7	68	3,790	-	-	9	101	6,530	-	-
Lincoln	8	363	17,937	-	-	12	303	15,470	-	-
Lyon	6	134	6,620	-	-	8	161	6,915	2	(D)
McLeod	10	181	8,750	-	-	17	408	20,204	-	-
Mahnomen	27	2,917	105,342	-	-	112	17,314	878,732	-	-
Marshall	169	31,135	1,318,583	-	-	351	71,481	3,616,218	-	-
Meeker	25	596	24,839	-	-	38	1,007	48,595	-	-
Mille Lacs	10	204	4,504	-	-	30	850	31,690	-	-
Morrison	46	1,257	57,432	-	-	109	2,444	119,188	-	-
Mower	7	170	11,130	-	-	23	490	33,325	-	-
Murray	14	405	23,906	-	-	18	592	28,204	-	-
Nicollet	8	226	14,824	-	-	3	60	4,300	-	-
Nobles	4	66	3,710	-	-	6	145	6,847	-	-
Norman	50	9,995	369,904	-	-	198	39,277	1,736,993	-	-
Olmsted	13	420	21,845	-	-	26	472	24,045	-	-
Otter Tail	79	4,145	178,392	6	337	172	8,572	432,589	9	293
Pennington	45	7,919	257,605	-	-	201	49,173	2,050,324	-	-
Pine	9	212	9,000	-	-	16	575	24,897	-	-
Pipestone	26	1,682	88,779	-	-	21	626	34,245	-	-
Polk	99	15,727	704,368	1	(D)	460	94,058	5,006,687	-	-
Pope	1	(D)	(D)	-	-	11	275	15,150	-	-
Red Lake	26	2,265	75,066	-	-	127	22,096	1,027,823	-	-
Redwood	6	178	8,405	-	-	5	115	8,110	-	-
Renville	4	237	12,752	-	-	8	182	9,315	-	-
Rice	3	42	(D)	-	-	22	263	12,401	-	-
Rock	2	(D)	(D)	-	-	3	114	6,668	-	-
Roseau	105	20,319	504,099	-	-	251	47,326	2,360,376	-	-
St. Louis	8	216	4,733	-	-	26	653	22,805	-	-
Scott	9	179	8,388	-	-	13	247	10,212	-	-
Sibley	8	138	7,070	-	-	8	151	8,570	-	-
Stearns	142	4,521	217,615	2	(D)	209	7,229	346,189	-	-
Steele	2	(D)	(D)	-	-	7	186	10,670	-	-
Stevens	4	223	9,310	-	-	5	617	33,193	-	-
Swift	2	(D)	(D)	-	-	8	328	16,591	-	-
Todd	50	1,852	63,276	2	(D)	150	5,836	268,633	1	(D)
Traverse	8	1,171	65,740	-	-	29	3,021	182,278	-	-
Wabasha	37	874	45,896	-	-	73	1,988	116,658	-	-
Wadena	12	1,201	75,296	8	1,046	24	985	53,176	6	152
Washington	1	(D)	(D)	-	-	8	167	7,654	-	-
Wilkin	23	4,178	256,817	-	-	102	16,366	1,022,902	1	(D)
Winona	18	365	23,999	-	-	51	1,020	58,494	-	-

--continued

Table 24. Grains - Corn, Sorghum, Wheat, and Other Field Crops: 2002 and 1997 - Con.

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

Geographic area	2002					1997				
	Harvested			Irrigated		Harvested			Irrigated	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres
BARLEY FOR GRAIN (BUSHEL)S) - Con.										
Counties - Con.										
Wright	17	437	14,994	-	-	30	541	24,278	-	-
Yellow Medicine	6	168	6,513	-	-	8	124	6,003	-	-
BUCKWHEAT (BUSHEL)S)										
State Total										
Minnesota	62	4,749	92,990	2	(D)	68	10,253	162,077	-	-
Counties										
Becker	3	175	3,550	2	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Beltrami	1	(D)	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Carlton	2	(D)	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Clay	1	(D)	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Clearwater	1	(D)	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Crow Wing	7	216	3,100	-	-	4	434	1,938	-	-
Douglas	1	(D)	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Faribault	1	(D)	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Freeborn	1	(D)	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Itasca	1	(D)	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Kanabec	4	40	422	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Kittson	1	(D)	(D)	-	-	5	433	8,144	-	-
Lac qui Parle	1	(D)	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Lincoln	1	(D)	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Olmsted	1	(D)	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Otter Tail	10	3,088	54,176	-	-	24	7,854	129,097	-	-
Pipestone	1	(D)	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Polk	1	(D)	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Redwood	6	152	5,184	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
St. Louis	1	(D)	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Sherburne	3	283	6,544	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Steele	4	96	2,041	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Swift	1	(D)	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Todd	4	80	1,214	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Wadena	4	89	3,116	-	-	4	69	954	-	-
CANOLA (POUNDS)										
State Total										
Minnesota	285	55,429	49,482,235	-	-	522	117,096	158,554,305	3	(D)
Counties										
Becker	2	(D)	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Beltrami	4	(D)	(D)	-	-	6	2,810	(D)	-	-
Clay	2	(D)	(D)	-	-	5	384	581,100	-	-
Clearwater	3	127	109,300	-	-	12	960	849,889	-	-
Kittson	29	7,087	7,148,317	-	-	48	11,184	16,502,807	-	-
Koochiching	1	(D)	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Lake of the Woods	19	3,143	2,347,922	-	-	41	11,089	16,276,724	1	(D)
Marshall	59	13,060	12,384,199	-	-	78	15,466	21,847,622	-	-
Pennington	16	1,667	1,436,410	-	-	40	5,231	5,460,860	-	-
Polk	3	155	103,950	-	-	27	4,371	5,542,243	-	-
Pope	1	(D)	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Red Lake	6	1,315	1,007,736	-	-	8	1,102	1,658,360	-	-
Roseau	140	24,614	20,651,399	-	-	247	63,763	84,829,240	2	(D)
EMMER AND SPELT (BUSHEL)S)										
State Total										
Minnesota	1	(D)	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Counties										
Todd	1	(D)	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
FLAXSEED (BUSHEL)S)										
State Total										
Minnesota	79	4,211	69,880	-	-	89	5,706	91,292	-	-
Counties										
Becker	2	(D)	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Clay	4	310	4,720	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Clearwater	2	(D)	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Douglas	1	(D)	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Faribault	1	(D)	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Freeborn	2	(D)	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Kittson	5	773	19,540	-	-	11	992	20,280	-	-
Lac qui Parle	1	(D)	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Lake of the Woods	9	530	8,802	-	-	15	813	8,851	-	-
Lincoln	1	(D)	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Marshall	8	605	11,763	-	-	14	1,130	23,301	-	-
Murray	1	(D)	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Olmsted	2	(D)	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)

--continued

Table 24. Grains - Corn, Sorghum, Wheat, and Other Field Crops: 2002 and 1997 - Con.

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

Geographic area	2002					1997				
	Harvested			Irrigated		Harvested			Irrigated	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres
FLAXSEED (BUSHEL)S) - Con.										
Counties - Con.										
Otter Tail	1	(D)	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Pennington	4	131	1,810	-	-	4	154	1,660	-	-
Polk	3	102	1,480	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Pope	1	(D)	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Red Lake	3	319	2,915	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Redwood	2	(D)	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Roseau	20	1,011	12,086	-	-	36	2,135	31,085	-	-
Stearns	4	28	456	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Stevens	2	(D)	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
MUSTARD SEED (POUNDS)										
State Total										
Minnesota	3	(D)	257,600	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Counties										
Polk	1	(D)	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Sherburne	2	(D)	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
OATS FOR GRAIN (BUSHEL)S)										
State Total										
Minnesota	7,464	231,859	12,958,117	42	1,419	10,324	306,040	16,667,790	63	2,751
Counties										
Aitkin	25	971	35,690	-	-	55	1,063	45,500	-	-
Anoka	6	110	5,275	-	-	12	159	6,676	-	-
Becker	122	5,498	265,587	3	215	177	7,355	368,327	2	(D)
Beltrami	87	3,848	154,634	1	(D)	143	6,250	293,791	1	(D)
Benton	109	2,884	133,107	-	-	148	3,480	149,165	-	-
Big Stone	15	417	28,545	-	-	14	296	14,582	-	-
Blue Earth	48	876	56,194	-	-	55	868	60,421	-	-
Brown	93	1,809	123,515	-	-	146	3,016	184,664	1	(D)
Carlton	39	1,079	49,560	-	-	58	833	44,520	-	-
Carver	115	2,047	130,446	-	-	153	2,739	150,369	1	(D)
Cass	15	393	18,445	1	(D)	37	1,100	44,184	-	-
Chippewa	35	867	57,480	-	-	34	1,720	97,960	-	-
Chisago	47	800	32,193	-	-	76	1,450	59,087	-	-
Clay	49	3,431	205,523	1	(D)	51	2,562	124,833	-	-
Clearwater	62	3,062	124,438	-	-	131	6,541	303,600	1	(D)
Cook	1	(D)	(D)	-	-	1	(D)	(D)	-	-
Cottonwood	39	1,086	70,585	-	-	37	893	60,091	1	(D)
Crow Wing	59	1,933	78,899	-	-	80	2,308	105,688	-	-
Dakota	59	1,336	93,400	5	130	77	1,488	102,108	3	36
Dodge	77	1,900	126,086	-	-	92	2,000	135,224	1	(D)
Douglas	139	5,194	308,608	-	-	233	9,191	501,014	-	-
Faribault	50	1,192	102,242	-	-	63	1,177	87,016	-	-
Fillmore	325	8,102	633,145	-	-	357	7,802	487,288	1	(D)
Freeborn	89	1,508	132,042	-	-	119	1,716	110,066	2	(D)
Goodhue	235	5,225	358,608	1	(D)	276	6,112	399,105	-	-
Grant	7	200	10,207	-	-	11	295	17,851	1	(D)
Hennepin	27	536	22,503	-	-	51	1,995	93,346	-	-
Houston	198	4,224	287,217	-	-	227	4,708	274,564	1	(D)
Hubbard	44	2,408	60,763	1	(D)	59	1,886	66,890	1	(D)
Isanti	27	961	37,775	-	-	42	771	37,529	-	-
Itasca	41	1,653	91,435	-	-	55	1,582	91,376	-	-
Jackson	34	587	31,943	-	-	49	952	62,099	-	-
Kanabec	52	1,535	68,359	-	-	68	1,603	83,079	-	-
Kandiyohi	93	2,782	170,862	1	(D)	135	4,299	221,839	1	(D)
Kittson	36	3,357	128,999	-	-	54	6,100	267,163	-	-
Koochiching	36	792	24,392	-	-	54	1,321	69,417	-	-
Lac qui Parle	22	693	47,510	-	-	34	539	28,300	-	-
Lake	2	(D)	(D)	-	-	3	(D)	(D)	-	-
Lake of the Woods	27	1,367	54,652	-	-	57	3,479	192,368	-	-
Le Sueur	61	1,104	79,922	-	-	66	1,092	69,689	-	-
Lincoln	63	1,852	135,387	-	-	54	1,435	83,787	-	-
Lyon	67	1,570	114,847	-	-	73	1,593	110,227	-	-
McLeod	110	2,062	119,792	-	-	184	3,652	225,718	-	-
Mahnomen	23	913	51,535	-	-	44	1,766	95,496	-	-
Marshall	80	4,968	175,774	-	-	139	9,684	492,013	-	-
Martin	52	1,190	89,402	-	-	84	1,788	128,788	-	-
Meeker	70	2,722	136,912	-	-	78	2,416	118,788	-	-
Mille Lacs	65	1,380	75,449	-	-	103	2,055	86,396	-	-
Morrison	295	7,859	369,285	1	(D)	350	7,793	399,372	1	(D)
Mower	94	2,262	170,286	-	-	155	3,232	221,062	-	-
Murray	104	3,875	305,107	-	-	122	2,869	173,796	-	-
Nicollet	79	1,399	110,373	-	-	86	1,628	113,000	-	-
Nobles	55	1,552	110,011	-	-	115	1,963	144,657	-	-
Norman	24	1,024	37,704	-	-	51	2,075	119,404	-	-
Olmsted	175	3,915	297,986	-	-	228	5,412	323,758	-	-
Otter Tail	428	18,494	873,110	10	334	682	28,805	1,418,076	14	357
Pennington	59	4,079	144,144	-	-	108	7,914	374,208	-	-
Pine	88	2,226	102,524	-	-	129	2,895	141,028	2	(D)
Pipestone	75	2,755	202,917	1	(D)	125	2,750	167,360	-	-
Polk	48	2,623	111,693	-	-	93	5,420	320,004	1	(D)
Pope	73	3,050	172,902	-	-	117	3,700	191,481	-	-
Red Lake	39	2,151	94,477	-	-	65	4,057	248,746	-	-

--continued

Table 24. Grains - Corn, Sorghum, Wheat, and Other Field Crops: 2002 and 1997 - Con.

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

Geographic area	2002					1997				
	Harvested			Irrigated		Harvested			Irrigated	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres
OATS FOR GRAIN (BUSHELLS) - Con.										
Counties - Con.										
Redwood	71	1,831	130,756	-	-	76	1,332	89,455	1	(D)
Renville	59	1,200	93,997	-	-	68	1,295	94,576	-	-
Rice	106	2,141	151,213	-	-	172	3,097	202,410	1	(D)
Rock	54	993	72,917	-	-	59	1,346	95,762	-	-
Roseau	127	9,117	329,370	-	-	192	12,924	632,230	-	-
St. Louis	73	1,910	78,110	-	-	136	3,603	173,782	-	-
Scott	64	1,590	106,017	-	-	114	2,323	123,014	-	-
Sherburne	16	508	19,525	1	(D)	34	538	22,423	1	(D)
Sibley	93	2,020	146,730	-	-	144	2,626	162,793	-	-
Stearns	689	22,055	1,231,128	7	145	867	24,655	1,324,378	7	218
Steele	82	1,565	122,067	-	-	130	2,596	176,420	2	(D)
Stevens	9	352	25,475	-	-	12	431	27,604	-	-
Swift	46	1,895	122,693	-	-	43	1,376	83,271	-	-
Todd	310	9,323	424,995	1	(D)	461	13,206	616,309	3	(D)
Traverse	3	(D)	(D)	-	-	6	2,016	99,750	-	-
Wabasha	219	6,487	474,320	-	-	228	5,955	391,490	-	-
Wadena	92	3,806	147,791	7	168	127	5,280	279,478	10	308
Waseca	44	628	49,179	-	-	56	1,049	79,798	-	-
Washington	45	785	37,736	-	-	55	1,338	58,901	-	-
Watonwan	28	489	31,519	-	-	42	710	42,639	-	-
Wilkin	9	826	46,870	-	-	21	1,030	61,300	-	-
Winona	248	7,025	488,382	-	-	281	7,377	419,609	1	(D)
Wright	141	2,946	146,644	-	-	186	3,651	167,923	-	-
Yellow Medicine	23	576	35,040	-	-	38	612	32,971	-	-
POPCORN (POUNDS, SHELLED)										
State Total										
Minnesota	7	413	(D)	-	-	15	900	2,628,216	1	(D)
Counties										
Blue Earth	1	(D)	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Isanti	2	(D)	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Kanabec	1	(D)	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Rice	1	(D)	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Washington	1	(D)	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Wright	1	(D)	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
PROSO MILLET (BUSHELLS)										
State Total										
Minnesota	10	906	22,576	-	-	10	772	18,470	-	-
Counties										
Clay	1	(D)	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Clearwater	1	(D)	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Kittson	1	(D)	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Marshall	1	(D)	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Meeker	2	(D)	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Polk	1	(D)	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Pope	1	(D)	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Todd	1	(D)	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Wilkin	1	(D)	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
RYE FOR GRAIN (BUSHELLS)										
State Total										
Minnesota	359	13,980	409,891	2	(D)	379	16,267	397,279	4	112
Counties										
Aitkin	2	(D)	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Anoka	17	994	23,146	-	-	18	825	16,082	-	-
Beltrami	8	265	7,514	-	-	3	(D)	(D)	-	-
Benton	13	301	8,112	-	-	8	419	8,907	-	-
Blue Earth	1	(D)	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Cass	1	(D)	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Chisago	10	277	7,076	-	-	11	280	4,558	-	-
Clay	1	(D)	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Clearwater	3	180	4,440	-	-	7	1,094	(D)	-	-
Cottonwood	1	(D)	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Crow Wing	8	483	10,769	-	-	10	302	9,299	-	-
Dodge	1	(D)	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Douglas	3	16	500	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Faribault	2	(D)	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Fillmore	2	64	2,738	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Freeborn	3	(D)	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Goodhue	1	(D)	(D)	-	-	3	71	1,795	-	-
Houston	6	307	12,050	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Hubbard	7	147	5,280	-	-	5	136	2,650	-	-
Isanti	29	1,155	34,306	-	-	34	1,248	20,978	-	-
Itasca	1	(D)	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Kanabec	4	(D)	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Kandiyohi	2	(D)	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Kittson	2	(D)	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Lincoln	8	685	16,734	-	-	4	244	7,598	-	-
Lincoln	2	(D)	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Marshall	14	868	25,423	-	-	22	1,210	32,149	-	-

--continued

Table 24. Grains - Corn, Sorghum, Wheat, and Other Field Crops: 2002 and 1997 - Con.

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

Geographic area	2002					1997				
	Harvested			Irrigated		Harvested			Irrigated	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres
RYE FOR GRAIN (BUSHEL)S - Con.										
Counties - Con.										
Meeker	4	55	2,900	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Mille Lacs	1	(D)	(D)	-	-	5	164	3,448	-	-
Morrison	47	2,327	73,758	-	-	53	2,240	57,976	1	(D)
Nobles	1	(D)	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Norman	1	(D)	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Otter Tail	12	316	10,437	-	-	11	304	8,816	-	-
Pine	4	26	520	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Polk	8	250	7,961	-	-	5	1,156	34,272	-	-
Pope	1	(D)	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Red Lake	1	(D)	(D)	-	-	4	84	2,280	-	-
Redwood	1	(D)	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Rice	1	(D)	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Roseau	5	114	2,660	-	-	8	346	11,375	-	-
St. Louis	3	9	90	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Scott	2	(D)	(D)	-	-	3	92	2,640	-	-
Sherburne	36	1,305	34,397	-	-	29	1,531	24,294	-	-
Stearns	22	1,034	33,372	-	-	32	1,530	35,357	-	-
Steele	4	92	3,425	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Stevens	2	(D)	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Todd	17	595	16,149	-	-	26	811	18,741	-	-
Wabasha	2	(D)	(D)	-	-	4	(D)	(D)	-	-
Wadena	10	213	4,559	-	-	11	217	4,436	-	-
Waseca	3	(D)	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Washington	2	(D)	(D)	-	-	3	(D)	1,520	-	-
Watsonwan	2	(D)	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Winona	7	74	1,462	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Wright	6	272	10,533	2	(D)	6	273	3,921	-	-
Yellow Medicine	3	16	800	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
SUNFLOWER SEED, ALL (POUNDS)										
State Total										
Minnesota	367	65,514	84,268,425	2	(D)	667	125,774	133,437,923	3	(D)
Counties										
Becker	8	1,241	1,470,350	-	-	13	1,199	1,829,150	-	-
Beltrami	6	294	519,258	-	-	5	307	188,000	-	-
Benton	3	111	160,950	-	-	4	84	60,392	-	-
Chisago	1	(D)	(D)	-	-	4	28	16,700	-	-
Clay	31	6,132	8,735,625	-	-	37	5,689	7,398,483	-	-
Clearwater	3	235	343,150	-	-	4	172	194,000	-	-
Crow Wing	1	(D)	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Hubbard	3	200	225,000	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Kittson	22	6,697	9,414,461	-	-	54	15,090	15,622,877	-	-
Marshall	60	12,647	15,896,403	-	-	99	22,899	24,661,127	-	-
Morrison	7	340	425,879	-	-	17	942	1,244,566	-	-
Mower	1	(D)	(D)	-	-	4	309	428,579	-	-
Norman	46	9,666	12,238,902	-	-	35	4,643	4,772,177	1	(D)
Otter Tail	24	1,482	2,349,164	2	(D)	40	3,023	3,804,106	-	-
Pennington	20	3,579	4,135,787	-	-	62	14,432	12,029,998	-	-
Pine	1	(D)	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Polk	33	5,526	7,933,516	-	-	93	16,647	15,950,013	2	(D)
Red Lake	9	1,457	1,593,000	-	-	38	7,037	7,321,032	-	-
Roseau	41	8,784	9,296,021	-	-	58	23,032	26,103,799	-	-
Sibley	2	(D)	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Steele	1	(D)	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Stevens	2	(D)	(D)	-	-	5	468	431,550	-	-
Todd	10	1,167	1,829,750	-	-	17	734	941,474	-	-
Traverse	4	338	473,880	-	-	3	555	666,000	-	-
Wadena	3	90	187,122	-	-	6	(D)	(D)	-	-
Wilkin	23	4,985	6,186,468	-	-	23	3,468	3,744,462	-	-
Wright	2	(D)	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
SUNFLOWER SEED, OIL VARIETIES (POUNDS)										
State Total										
Minnesota	266	37,775	52,114,289	2	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Counties										
Becker	8	1,241	1,470,350	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Beltrami	6	294	519,258	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Benton	3	111	160,950	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Chisago	1	(D)	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Clay	26	4,531	6,961,183	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Clearwater	3	235	343,150	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Crow Wing	1	(D)	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Hubbard	3	200	225,000	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Kittson	16	3,606	5,724,779	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Marshall	46	8,955	11,481,943	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Morrison	7	340	425,879	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Mower	1	(D)	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Norman	27	4,253	5,852,689	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Otter Tail	22	(D)	(D)	2	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Pennington	7	714	958,255	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Pine	1	(D)	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Polk	25	3,006	4,635,411	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Red Lake	5	790	1,030,000	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)

--continued

Table 24. Grains - Corn, Sorghum, Wheat, and Other Field Crops: 2002 and 1997 - Con.

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

Geographic area	2002					1997				
	Harvested			Irrigated		Harvested			Irrigated	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres
SUNFLOWER SEED, OIL VARIETIES (POUNDS) - Con.										
Counties - Con.										
Roseau	27	4,358	4,755,417	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Sibley	2	(D)	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Steele	1	(D)	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Todd	10	1,167	1,829,750	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Wadena	3	90	187,122	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Wilkin	13	2,099	2,838,250	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Wright	2	(D)	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
SUNFLOWER SEED, NON-OIL VARIETIES (POUNDS)										
State Total										
Minnesota	120	27,739	32,154,136	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Counties										
Clay	6	1,601	1,774,442	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Kittson	9	3,091	3,689,682	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Marshall	18	3,692	4,414,460	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Norman	21	5,413	6,386,213	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Otter Tail	2	(D)	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Pennington	15	2,865	3,177,532	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Polk	10	2,520	3,298,105	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Red Lake	4	667	563,000	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Roseau	17	4,426	4,540,604	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Stevens	2	(D)	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Traverse	4	338	473,880	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Wilkin	10	2,886	3,348,218	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Wright	2	(D)	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
TRITICALE (BUSHEL)										
State Total										
Minnesota	2	(D)	(D)	-	-	3	(D)	(D)	-	-
Counties										
Olmsted	1	(D)	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Pipestone	1	(D)	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
WILD RICE (CWT)										
State Total										
Minnesota	38	23,488	106,521	38	23,488	41	21,816	115,779	41	21,816
Counties										
Aitkin	7	4,757	26,704	7	4,757	7	5,330	21,832	7	5,330
Beltrami	15	4,321	15,660	15	4,321	11	3,074	8,881	11	3,074
Cass	1	(D)	(D)	1	(D)	4	(D)	(D)	4	(D)
Clearwater	8	10,155	49,020	8	10,155	7	7,093	64,081	7	7,093
Itasca	1	(D)	(D)	1	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Koochiching	2	(D)	(D)	2	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Polk	3	(D)	(D)	3	(D)	3	3,183	(D)	3	3,183
St. Louis	1	(D)	(D)	1	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)