

Table 24. Grains—Corn, Sorghum, Wheat, and Other Small Grains: 1982 and 1978

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

Geographic area	Harvested			Irrigated		
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres	
CORN FOR GRAIN OR SEED (BUSHELS)						
State Total						
Iowa	1982.....	92 462	12 880 050	1 466 953 043	386	59 796
	1978.....	100 984	12 664 796	1 389 912 254	465	73 821
Counties, 1982						
Adair		900	107 781	10 350 588	1	(D)
Adams		580	62 254	5 496 845	-	-
Allamakee		928	82 443	8 829 375	1	(D)
Appanoose		499	31 651	2 645 243	-	-
Audubon		744	112 767	11 646 059	-	-
Benton		1 328	188 670	22 099 370	1	(D)
Black Hawk		1 074	146 916	17 815 328	2	(D)
Boone		931	141 511	17 333 411	-	-
Bramer		1 057	116 766	13 654 093	4	254
Buchanan		1 193	176 718	21 468 464	-	-
Buena Vista		1 056	163 381	19 128 081	2	(D)
Butler		1 195	154 661	17 987 647	1	(D)
Calhoun		1 008	148 119	17 999 607	1	(D)
Carroll		1 159	152 727	16 712 864	1	(D)
Cass		870	129 355	13 117 123	-	-
Cedar		1 113	192 257	25 190 085	-	-
Cerro Gordo		847	158 200	19 103 648	2	(D)
Cherokee		1 016	137 628	16 198 419	1	(D)
Chickasaw		958	130 415	13 451 087	6	1 410
Clarke		525	47 634	3 487 164	-	-
Clay		882	146 191	16 086 229	4	413
Clayton		1 428	158 460	18 436 475	-	-
Clinton		1 329	225 437	27 944 257	-	-
Crawford		1 236	162 571	16 789 928	-	-
Dallas		886	145 678	17 589 876	-	-
Davis		650	56 371	5 211 412	-	-
Decatur		448	47 354	3 942 426	1	(D)
Delaware		1 303	184 224	22 956 796	-	-
Des Moines		634	95 773	12 103 320	2	(D)
Dickinson		550	91 610	10 272 578	1	(D)
Dubuque		1 440	122 836	14 830 558	-	-
Emmet		617	107 116	12 916 187	3	(D)
Fayette		1 376	189 247	20 846 810	2	(D)
Floyd		894	132 029	15 091 739	6	(D)
Franklin		1 022	172 074	20 827 413	2	(D)
Fremont		605	97 807	8 725 670	7	773
Greene		882	148 325	17 624 475	3	445
Grundy		954	160 873	19 687 197	-	-
Guthrie		841	107 907	11 360 563	1	(D)
Hamilton		990	165 668	20 614 069	-	-
Hancock		1 050	166 870	20 170 740	4	480
Hardin		983	167 179	21 145 166	1	(D)
Harrison		956	148 222	15 315 138	63	11 122
Henry		765	104 574	12 584 266	-	-
Howard		879	109 104	10 854 823	2	(D)
Humboldt		749	124 196	15 813 697	1	(D)
Ida		725	111 238	12 682 001	1	(D)
Iowa		950	153 884	17 707 102	-	-
Jackson		1 130	116 534	13 723 345	1	(D)
Jasper		1 245	177 296	21 054 371	2	(D)
Jefferson		679	81 451	9 023 779	-	-
Johnson		1 160	145 747	17 586 784	-	-
Jones		1 082	152 719	19 351 320	1	(D)
Keokuk		955	138 528	16 229 762	-	-
Kossuth		1 691	273 362	34 888 272	5	590
Lee		762	84 397	9 785 050	-	-
Linn		1 375	157 295	19 259 510	2	(D)
Louisa		586	94 241	11 895 481	8	1 277
Lucas		458	38 653	2 941 910	-	-
Lyon		1 185	149 090	15 102 970	8	655
Madison		761	71 220	6 706 904	-	-
Mahaska		1 030	127 705	14 086 859	1	(D)
Marion		868	81 644	8 138 926	-	-
Marshall		961	155 054	18 972 614	1	(D)
Mills		526	94 974	9 143 749	6	905
Mitchell		842	117 903	13 667 001	2	(D)
Monona		778	155 575	16 765 786	67	(D)
Monroe		481	32 211	2 527 481	-	-
Montgomery		592	84 492	7 856 659	-	-
Muscatine		796	104 558	12 902 533	10	847
O'Brien		1 138	155 057	17 144 500	-	-
Osceola		720	102 719	11 764 594	10	999
Page		818	94 960	8 257 952	-	-
Palo Alto		918	154 733	18 779 488	22	(D)
Plymouth		1 575	226 503	23 682 167	14	2 255
Pocahontas		1 002	157 764	19 706 823	1	(D)
Polk		724	100 893	11 940 107	-	-
Pottawattamie		1 401	231 146	25 299 252	8	(D)
Poweshiek		917	129 984	15 053 738	-	-
Ringgold		524	51 306	3 927 821	-	-
Sac		964	149 270	16 488 523	2	(D)
Scott		878	148 128	19 310 273	-	-
Shelby		1 130	163 575	18 089 977	-	-
Sioux		1 689	226 736	23 940 261	53	6 848
Story		986	152 049	19 136 567	1	(D)
Tama		1 228	173 412	20 382 661	-	-
Taylor		653	64 316	4 986 346	1	(D)
Union		521	49 811	4 211 312	-	-
Van Buren		652	58 885	5 885 896	-	-
Wapello		628	60 987	6 668 944	-	-

Table 24. Grains—Corn, Sorghum, Wheat, and Other Small Grains: 1982 and 1978—Con.

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

Geographic area	Harvested			Irrigated	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres
CORN FOR GRAIN OR SEED (BUSHEL)—					
Con.					
Counties, 1982—Con.					
Warren	847	84 363	8 010 793	1	(D)
Washington	1 018	153 099	19 016 996	1	(D)
Wayne	557	60 140	4 554 293	-	-
Webster	1 140	182 890	23 057 388	1	(D)
Winnebago	711	112 432	13 198 676	1	(D)
Winneshiek	1 425	132 345	13 478 416	2	(D)
Woodbury	1 178	214 962	22 589 745	24	4 883
Worth	669	104 574	12 557 015	3	390
Wright	903	163 690	20 396 041	-	-
SORGHUM FOR GRAIN OR SEED					
(BUSHEL)					
State Total					
Iowa	1982.. 292	13 500	752 727	1	(D)
	1978.. 623	20 861	1 585 574	7	88
Counties, 1982					
Adams	4	(D)	4 480	-	-
Appanoose	7	252	10 645	-	-
Benton	3	(D)	556	-	-
Boone	3	(D)	5 225	-	-
Buena Vista	4	206	9 500	-	-
Carroll	4	160	17 000	-	-
Cass	6	115	7 907	-	-
Clarke	12	398	10 889	-	-
Crawford	11	757	51 680	-	-
Davis	7	118	6 205	-	-
Decatur	7	347	16 480	-	-
Fremont	15	739	65 258	-	-
Guthrie	8	(D)	36 010	-	-
Harrison	7	(D)	10 950	-	-
Johnson	5	92	2 424	-	-
Lee	3	(D)	2 040	-	-
Lyon	3	(D)	(D)	-	-
Madison	8	(D)	11 330	-	-
Millis	3	(D)	(D)	-	-
Mitchell	3	(D)	(D)	1	(D)
Monona	10	572	36 449	-	-
Monroe	6	403	13 887	-	-
Page	8	901	67 643	-	-
Palo Alto	3	(D)	1 740	-	-
Plymouth	3	36	2 100	-	-
Polk	5	(D)	(D)	-	-
Ringgold	21	1 017	40 505	-	-
Sac	4	(D)	27 300	-	-
Shelby	3	(D)	2 500	-	-
Taylor	5	(D)	9 900	-	-
Union	7	265	9 668	-	-
Warren	8	(D)	(D)	-	-
Washington	19	409	14 628	-	-
Woodbury	4	117	7 035	-	-
All other counties	63	2 681	122 083	-	-
WHEAT FOR GRAIN (BUSHEL)					
State Total					
Iowa	1982.. 2 731	98 688	2 845 239	13	843
	1978.. 1 139	31 863	986 591	7	212
Counties, 1982					
Adair	31	1 161	36 306	-	-
Adams	61	2 402	61 312	1	(D)
Allamakee	5	92	2 964	-	-
Appanoose	42	853	23 153	-	-
Audubon	13	608	18 236	-	-
Benton	12	550	10 530	-	-
Black Hawk	7	532	17 513	-	-
Boone	13	561	23 786	-	-
Bremer	4	122	3 115	-	-
Buchanan	7	136	3 910	-	-
Buena Vista	3	314	5 620	-	-
Butler	10	262	5 601	-	-
Carroll	7	161	4 183	-	-
Cass	52	2 380	82 352	-	-
Cedar	15	296	12 987	-	-
Cerro Gordo	4	87	1 660	-	-
Cherokee	4	152	2 984	-	-
Chickasaw	6	82	2 558	-	-
Clarke	15	334	9 685	-	-
Clayton	3	(D)	(D)	1	(D)
Clinton	14	247	9 067	-	-
Crawford	28	895	30 022	-	-
Dallas	10	372	15 057	-	-
Davis	83	2 129	53 316	-	-
Decatur	44	2 178	58 208	1	(D)
Delaware	5	158	6 644	-	-
Des Moines	84	3 057	98 275	-	-
Dubuque	11	230	8 391	-	-
Fayette	16	326	9 976	-	-
Floyd	7	179	8 039	-	-

Table 24. Grains—Corn, Sorghum, Wheat, and Other Small Grains: 1982 and 1978—Con.

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

Geographic area	Harvested			Irrigated	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres
WHEAT FOR GRAIN (BUSHELLS)—Con.					
Counties, 1982—Con.					
Franklin	3	(D)	(D)	-	-
Fremont	61	3 958	68 546	-	-
Greene	5	612	20 950	-	-
Guthrie	11	409	14 590	-	-
Hancock	3	50	2 023	-	-
Harrison	147	6 220	207 700	1	(D)
Henry	60	1 261	37 241	-	-
Howard	8	(D)	13 610	-	-
Humboldt	4	(D)	(D)	-	-
Ida	3	22	680	-	-
Iowa	16	413	15 035	-	-
Jackson	17	427	19 155	-	-
Jasper	9	189	7 308	-	-
Jefferson	70	1 841	50 816	-	-
Johnson	26	694	26 907	-	-
Jones	13	992	23 758	-	-
Keokuk	48	1 056	36 927	-	-
Kossuth	6	3 193	3 480	-	-
Lee	243	5 578	142 196	-	-
Linn	18	688	24 470	-	-
Louisa	31	1 184	38 956	2	(D)
Lucas	11	673	19 750	-	-
Lyon	13	383	13 907	-	-
Madison	37	1 299	31 703	-	-
Mahaska	9	105	2 802	-	-
Marion	35	915	28 174	-	-
Marshall	6	76	4 290	-	-
Mills	73	3 109	87 181	-	-
Mitchell	15	530	16 454	-	-
Monona	66	5 265	150 032	1	(D)
Monroe	16	248	6 595	-	-
Montgomery	70	2 497	66 229	-	-
Muscatine	26	1 039	40 239	2	(D)
O'Brien	4	160	6 080	-	-
Osceola	9	243	8 069	-	-
Page	154	5 557	134 320	-	-
Palo Alto	3	65	2 644	-	-
Plymouth	16	732	26 028	1	(D)
Polk	21	786	22 448	-	-
Pottawattamie	115	3 845	141 885	-	-
Poweshiek	5	81	4 180	-	-
Ringgold	48	2 010	37 916	-	-
Sac	15	782	32 803	-	-
Scott	8	110	3 780	-	-
Shelby	17	768	29 845	-	-
Sioux	10	472	17 517	1	(D)
Story	8	144	5 255	-	-
Tama	11	393	8 558	-	-
Taylor	107	4 358	89 988	-	-
Union	42	1 881	58 912	-	-
Van Buren	132	3 629	93 388	-	-
Wapello	30	1 178	38 707	-	-
Warren	41	1 402	36 837	-	-
Washington	52	1 218	47 571	2	(D)
Wayne	42	1 372	37 681	-	-
Winneshek	10	259	7 760	-	-
Woodbury	14	1 002	32 224	-	-
Worth	3	73	2 920	-	-
All other counties	19	1 099	42 505	-	-
BARLEY FOR GRAIN (BUSHELLS)					
State Total					
Iowa	1982...	137	3 449	161 974	4
	1978...	170	3 579	175 641	13
Counties, 1982					
Allamakee	5	122	8 260	-	-
Cass	4	52	2 760	-	-
Clayton	5	45	2 010	-	-
Clinton	3	(D)	(D)	-	-
Crawford	5	157	6 500	-	-
Fayette	7	119	3 800	-	-
Howard	5	134	4 108	-	-
Ida	6	155	11 560	-	-
Jackson	4	42	2 784	-	-
Linn	3	24	598	-	-
Lyon	7	261	15 089	-	-
Mahaska	3	60	3 480	-	-
O'Brien	4	(D)	6 900	-	-
Osceola	3	77	3 425	1	(D)
Plymouth	4	93	6 550	-	-
Poweshiek	3	59	2 319	-	-
Tama	3	(D)	(D)	-	-
Winneshek	3	76	3 850	-	-
All other counties	60	1 688	74 441	3	(D)
MIXED GRAIN (BUSHELLS)					
State Total					
Iowa	1982...	13	452	15 695	-
	1978...	4	256	(D)	-

Table 24. Grains—Corn, Sorghum, Wheat, and Other Small Grains: 1982 and 1978—Con.

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

Geographic area	Harvested			Irrigated	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres
OATS FOR GRAIN (BUSHELS)					
State Total					
Iowa	1982.. 35 752	811 716	45 769 302	21	433
	1978.. 39 710	866 584	49 306 381	18	331
Counties, 1982					
Adair	486	11 545	510 718	-	-
Adams	262	6 881	250 468	-	-
Allamakee	662	14 907	814 921	1	(D)
Appanoose	134	2 134	67 868	-	-
Audubon	384	9 522	526 448	-	-
Benton	619	13 098	733 540	-	-
Black Hawk	347	6 943	363 395	-	-
Boone	268	5 416	333 105	-	-
Bremer	459	8 468	402 525	-	-
Buchanan	513	9 857	469 424	-	-
Buena Vista	310	6 062	437 499	-	-
Butler	544	11 090	600 642	1	(D)
Calhoun	283	6 385	467 266	-	-
Carroll	518	11 912	796 252	-	-
Cass	341	7 667	337 778	-	-
Cedar	423	8 116	492 998	1	(D)
Cerro Gordo	265	5 644	340 832	-	-
Cherokee	383	8 084	636 600	-	-
Chickasaw	441	8 945	402 283	1	(D)
Clarke	182	4 298	124 563	1	(D)
Clay	253	6 111	405 917	-	-
Clayton	979	23 130	1 190 512	-	-
Clinton	509	9 984	576 764	-	-
Crawford	718	21 572	1 421 057	-	-
Dallas	186	3 172	198 263	-	-
Davis	237	4 029	121 172	-	-
Decatur	93	1 809	48 469	-	-
Delaware	825	19 199	960 503	-	-
Des Moines	103	1 400	62 314	-	-
Dickinson	162	3 644	268 587	-	-
Dubuque	1 065	24 858	1 152 458	-	-
Emmet	94	1 646	119 231	-	-
Fayette	807	18 081	943 149	-	-
Floyd	328	7 403	363 225	1	(D)
Franklin	308	5 547	321 577	-	-
Fremont	62	1 509	72 579	-	-
Greene	195	4 087	269 988	-	-
Grundy	278	6 066	352 447	-	-
Guthrie	380	8 999	463 145	1	(D)
Hamilton	187	2 886	160 069	-	-
Hancock	341	6 111	365 293	-	-
Hardin	260	5 403	328 755	-	-
Harrison	273	7 645	497 882	-	-
Henry	184	2 927	123 279	1	(D)
Howard	487	12 003	584 675	-	-
Humboldt	141	2 805	194 297	1	(D)
Ida	324	9 411	685 981	-	-
Iowa	459	10 738	506 915	-	-
Jackson	712	15 859	738 155	1	(D)
Jasper	579	13 049	737 591	-	-
Jefferson	238	4 700	193 563	-	-
Johnson	525	11 437	554 889	-	-
Jones	517	11 425	544 213	-	-
Keokuk	304	6 244	281 493	-	-
Kossuth	424	6 916	478 535	-	-
Lee	131	1 897	74 623	-	-
Linn	559	11 367	501 366	-	-
Louisa	115	2 208	101 602	1	(D)
Lucas	133	2 782	94 297	-	-
Lyon	611	17 431	1 354 138	2	(D)
Madison	237	4 654	201 418	-	-
Mahaska	487	9 147	454 832	-	-
Marion	326	6 855	314 512	2	(D)
Marshall	307	6 704	369 757	-	-
Mills	104	2 212	101 253	-	-
Mitchell	440	11 016	570 060	-	-
Monona	220	7 226	486 380	-	-
Monroe	116	2 226	75 721	-	-
Montgomery	167	3 631	158 943	-	-
Muscatine	252	5 032	294 363	-	-
O'Brien	377	7 357	567 640	-	-
Osceola	293	6 484	515 169	1	(D)
Page	226	4 973	197 745	-	-
Palo Alto	239	5 071	346 962	-	-
Plymouth	908	29 494	2 209 116	-	-
Pocahontas	220	4 245	301 329	-	-
Polk	143	2 742	142 333	-	-
Pottawattamie	450	11 918	711 435	-	-
Poweshiek	518	13 759	738 063	-	-
Ringgold	121	3 735	110 629	-	-
Sac	393	9 499	689 114	1	(D)
Scott	336	6 042	385 075	-	-
Shelby	593	15 110	986 603	-	-
Sioux	836	23 997	1 818 046	2	(D)
Story	172	2 902	160 239	-	-
Tama	547	10 857	565 438	-	-
Taylor	190	4 415	146 753	-	-
Union	239	6 178	228 631	-	-
Van Buren	167	2 706	83 733	-	-
Wapello	124	1 990	80 535	-	-

Table 24. Grains—Corn, Sorghum, Wheat, and Other Small Grains: 1982 and 1978—Con.

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

Geographic area	Harvested			Irrigated	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres
OATS FOR GRAIN (BUSHEL)—Con.					
Counties, 1982—Con.					
Warren	245	4 425	181 085	-	-
Washington	359	6 944	324 488	-	-
Wayne	139	3 451	92 822	1	(D)
Webster	166	3 441	214 039	-	-
Winneshago	244	4 389	266 192	-	-
Winneshiek	1 057	26 005	1 341 908	-	-
Woodbury	493	18 807	1 372 094	1	(D)
Worth	262	5 063	297 258	-	-
Wright	129	2 350	145 496	-	-
POPCORN (POUNDS, SHELLED)					
State Total					
Iowa	1982.. 280	17 709	47 829 502	8	1 206
.....	1978.. 120	8 005	21 052 986	3	330
Counties, 1982					
Adair	3	67	106 000	-	-
Benton	3	(D)	(D)	-	-
Butler	3	(D)	(D)	-	-
Calhoun	3	(D)	(D)	-	-
Carroll	4	208	624 900	-	-
Cass	3	180	419 030	-	-
Cherokee	5	192	558 000	-	-
Crawford	32	1 576	3 441 959	-	-
Decatur	5	96	270 400	-	-
Fremont	13	886	2 088 465	-	-
Harrison	12	1 818	5 783 795	2	(D)
Ida	7	227	691 500	-	-
Iowa	4	216	698 000	-	-
Jasper	3	4	(D)	-	-
Johnson	17	956	2 407 196	-	-
Keokuk	6	507	1 204 550	-	-
Linn	4	(D)	(D)	-	-
Lyon	4	(D)	(D)	-	-
Monona	17	1 428	3 867 300	2	(D)
Plymouth	5	172	239 600	-	-
Polk	5	(D)	(D)	-	-
Sac	44	2 857	8 533 347	-	-
Shelby	19	717	1 484 201	-	-
Washington	4	7	9 925	-	-
Woodbury	25	1 515	4 418 270	2	(D)
All other counties	30	3 325	9 274 947	2	(D)
RYE FOR GRAIN (BUSHEL)					
State Total					
Iowa	1982.. 142	2 187	58 124	3	18
.....	1978.. 56	1 307	27 437	1	(D)
Counties, 1982					
Adair	3	45	1 450	-	-
Appanoose	4	26	480	-	-
Black Hawk	6	315	6 692	-	-
Buchanan	4	39	1 419	-	-
Butler	4	(D)	(D)	-	-
Cass	6	117	1 800	-	-
Cedar	3	17	880	-	-
Davis	3	18	400	-	-
Greene	4	27	720	-	-
Jasper	3	(D)	407	-	-
Johnson	4	42	1 144	-	-
Jones	3	(D)	(D)	-	-
Lee	4	22	(D)	-	-
Linn	7	75	1 660	-	-
Louisa	11	230	5 525	2	(D)
Lyon	3	21	1 350	-	-
Muscatine	10	212	4 089	1	(D)
Woodbury	4	144	3 204	-	-
All other counties	56	721	21 879	-	-
SUNFLOWER SEED (POUNDS)					
State Total					
Iowa	1982.. 10	608	641 978	-	-
.....	1978.. 76	4 262	7 004 450	-	-