

**Table 9. Farm Production Expenses: 1974—Continued**

	Farm production expenses				Farms by farm production expenses for all farms							
	All farms		Farms with sales of \$2,500 and over		Under \$1,000	\$1,000 to \$2,999	\$3,000 to \$4,999	\$5,000 to \$9,999	\$10,000 to \$19,999	\$20,000 to \$39,999	\$40,000 to \$59,999	\$60,000 and over
	Total (\$1,000)	Average per farm	Total (\$1,000)	Average per farm								
Madison	25 580	20 126	25 306	23 174	106	150	132	234	283	216	86	64
Mahaska	47 776	33 812	47 603	36 646	47	181	127	187	255	282	130	204
Marion	31 553	23 814	31 307	27 082	104	158	148	245	241	225	94	110
Marshall	46 214	34 031	46 094	36 699	53	97	81	169	348	264	151	195
Mills	28 688	36 592	28 402	39 612	12	74	67	122	177	175	56	101
Mitchell	43 000	38 774	42 894	40 543	20	61	65	115	247	279	140	182
Monona	43 774	35 676	43 648	37 595	60	67	79	230	272	246	106	167
Monroe	12 369	14 586	12 147	17 378	82	122	111	187	157	121	36	32
Montgomery	27 350	32 482	27 277	34 528	31	70	50	130	188	181	76	116
Muscatine	30 938	27 258	30 218	30 678	90	102	94	176	233	228	93	119
O'Brien	76 478	56 358	76 412	58 196	26	62	68	160	265	325	155	296
Osceola	46 149	51 106	46 116	52 524	23	43	34	101	212	215	99	176
Page	37 500	31 276	37 393	33 566	54	130	90	187	265	260	82	131
Palo Alto	45 148	41 649	45 102	43 036	22	53	35	118	233	292	126	205
Plymouth	100 963	49 565	100 770	52 457	56	141	120	261	371	468	231	389
Pocahontas	48 507	39 150	48 461	40 150	25	50	63	168	264	321	123	225
Polk	30 232	25 928	28 331	28 473	98	173	115	177	213	199	96	95
Pottawattami	94 901	49 479	94 579	54 200	92	147	107	287	352	358	188	387
Poweshiek	35 879	26 577	35 746	28 415	34	125	105	204	291	330	124	137
Ringgold	20 095	21 795	19 908	23 284	29	106	106	166	203	170	77	65
Sac	75 331	57 112	75 277	59 649	53	39	59	173	299	298	129	269
Scott	37 919	33 826	37 802	36 559	54	94	58	168	241	238	105	163
Shelby	54 427	38 546	54 339	40 162	30	73	68	172	349	370	154	196
Sioux	156 030	74 124	155 851	76 774	29	99	69	222	338	483	222	643
Story	48 011	35 485	46 311	37 049	44	117	87	220	259	292	143	191
Tama	54 350	31 952	54 193	34 127	68	112	102	225	389	402	160	243
Taylor	20 075	19 211	19 924	21 241	64	112	155	178	202	197	83	54
Union	19 114	22 408	18 981	25 241	55	133	64	140	177	168	58	58
Van Buren	16 516	16 450	16 265	18 653	55	167	151	187	196	167	34	47
Wapello	16 231	16 280	15 865	19 981	78	194	149	173	181	128	40	54
Warren	24 563	16 386	23 857	19 897	141	251	220	316	243	180	64	84
Washington	43 716	34 449	43 573	36 989	44	119	77	162	257	258	139	213
Wayne	19 069	20 955	18 933	22 949	38	99	82	191	216	159	69	56
Webster	50 465	32 558	50 302	34 219	43	137	90	263	326	395	145	151
Winneshie	30 749	31 154	30 683	32 641	23	40	50	138	215	287	116	118
Woodbury	39 983	22 127	39 741	23 840	85	125	130	329	465	423	135	115
Woodbury	78 496	43 682	78 262	46 892	61	187	136	247	361	359	156	290
Worth	30 837	33 373	30 762	35 399	28	72	59	140	199	195	119	112
Wright	42 738	35 794	42 681	36 762	23	33	45	122	273	354	179	165

**Table 10. Farm Production Expenses by Item Purchased: 1974**

Part 1 of 4	Farm production expenses				Purchases for farms with sales of \$2,500 and over						
	All farms		Farms with sales of \$2,500 and over		Livestock and poultry		Feed for livestock and poultry				
	Farms	Expenses (\$1,000)	Farms	Expenses (\$1,000)			Total		Commerically mixed formula feed		
Farms					Expenses (\$1,000)	Farms	Expenses (\$1,000)	Farms	Tons	Expenses (\$1,000)	
Iowa, total	126 045	4 276 217	117 074	4 254 721	60 031	1 015 238	82 063	876 178	70 025	2 918 801	533 685
Adair	1 261	31 640	1 204	31 580	704	6 361	942	6 837	814	24 814	4 753
Adams	1 874	21 029	1 798	20 914	445	4 467	615	4 691	550	17 149	3 164
Allamookee	1 210	28 768	1 165	28 702	608	3 878	1 011	7 097	852	24 185	4 680
Appanoose	1 937	11 528	1 803	11 336	303	1 588	512	1 804	439	6 417	1 216
Audubon	1 063	43 529	1 003	43 426	623	14 666	776	8 810	671	32 633	5 868
Benton	1 668	57 631	1 585	57 459	844	12 431	1 164	9 704	989	30 290	6 055
Black Hawk	1 447	45 617	1 313	45 305	612	7 644	877	8 423	745	33 561	5 878
Boone	1 372	43 473	1 266	43 129	503	8 602	690	7 547	557	32 160	5 267
Bremer	1 418	33 212	1 290	33 023	625	4 206	953	6 454	798	26 541	4 882
Buchanan	1 519	42 627	1 432	42 430	709	6 908	1 030	7 645	871	27 568	5 472
Buena Vista	1 324	55 354	1 289	54 957	647	11 616	846	11 640	701	39 888	7 184
Butler	1 565	43 247	1 463	43 127	804	6 542	1 060	8 303	865	31 709	5 856
Calhoun	1 266	43 686	1 220	43 582	527	9 022	691	8 017	573	28 420	4 913
Carroll	1 487	78 655	1 432	78 536	842	28 692	1 028	20 214	885	56 477	10 245
Cass	1 240	42 320	1 154	41 759	648	12 769	852	7 823	762	25 806	4 925
Cedar	1 445	60 255	1 388	60 080	763	13 604	1 041	14 124	936	51 855	9 919
Cerro Gordo	1 146	46 337	1 092	46 163	495	4 661	707	8 122	591	28 339	4 905
Cherokee	1 198	74 480	1 158	74 418	736	29 597	851	15 731	736	39 867	7 374
Chickasaw	1 298	33 826	1 222	33 732	587	5 094	895	6 413	749	24 789	4 687
Clarke	907	13 630	763	13 389	392	1 885	596	2 863	504	10 201	1 837
Clay	1 093	48 460	1 039	48 383	548	13 384	698	8 878	570	28 958	4 970
Clayton	1 826	48 606	1 700	48 392	958	7 045	1 463	12 540	1 243	43 098	8 376
Clinton	1 689	72 167	1 598	71 989	1 031	25 226	1 208	13 445	1 070	41 740	8 021
Crawford	1 636	62 083	1 570	61 988	1 001	18 623	1 208	13 975	1 029	45 792	8 264
Dallas	1 336	42 554	1 218	42 380	505	9 507	703	4 883	582	19 033	3 432
Davis	986	16 106	887	15 966	430	2 669	683	3 232	570	10 782	2 016
Decatur	855	17 030	727	16 779	389	3 622	540	3 016	462	9 404	1 826
Delaware	1 499	54 503	1 446	54 416	851	8 156	1 199	16 880	1 013	53 686	10 218
Des Moines	840	23 128	761	22 931	335	3 813	498	3 361	438	13 831	2 638
Dickinson	749	32 328	710	32 226	396	8 456	513	6 040	425	20 775	3 608
Dubuque	1 759	52 566	1 624	52 120	938	10 432	1 384	15 418	1 191	47 705	9 148
Emmet	790	31 185	740	31 112	343	9 002	413	4 249	356	14 276	2 676
Fayette	1 833	55 250	1 750	55 078	875	8 225	1 357	11 110	1 151	44 639	8 161
Floyd	1 196	37 529	1 114	37 385	471	5 852	705	5 311	556	16 759	3 303
Franklin	1 287	54 431	1 243	54 378	608	10 948	810	10 511	701	44 609	7 809

**Table 10. Farm Production Expenses by Item Purchased: 1974—Continued**

**Part 1 of 4**

Farm production expenses				Purchases for farms with sales of \$2,500 and over							
All farms		Farms with sales of \$2,500 and over		Livestock and poultry			Feed for livestock and poultry				
							Total		Commerically mixed formula feed		
Farms	Expenses (\$1,000)	Farms	Expenses (\$1,000)	Farms	Expenses (\$1,000)	Farms	Expenses (\$1,000)	Farms	Tons	Expenses (\$1,000)	
Fremont	896	29 654	844	29 571	340	4 317	461	2 983	372	9 130	1 657
Greene	1 156	45 148	1 105	45 017	449	9 628	619	7 979	524	31 571	5 151
Grundy	1 296	50 961	1 219	50 873	633	11 951	833	9 458	707	27 197	5 108
Guthrie	1 327	33 217	1 194	32 985	576	7 292	765	6 339	646	25 911	4 435
Hamilton	1 293	58 284	1 235	57 571	503	10 293	710	14 653	604	45 189	7 557
Hancock	1 330	44 774	1 280	44 693	607	6 681	850	8 289	728	27 217	5 090
Hardin	1 300	63 991	1 236	63 749	609	17 809	776	12 623	688	45 892	7 765
Harrison	1 392	36 053	1 262	35 839	575	7 703	782	5 230	643	18 112	3 610
Henry	1 045	29 275	943	29 090	429	3 910	626	6 290	537	28 515	4 587
Howard	1 089	26 219	1 029	26 132	525	2 414	793	5 685	668	20 157	3 725
Humboldt	970	35 011	952	34 990	363	7 733	482	5 293	394	18 438	3 266
Ia	896	45 319	846	45 258	587	16 198	664	8 293	555	25 253	4 675
Iowa	1 235	43 925	1 173	43 792	645	9 920	924	9 735	839	34 181	6 830
Jackson	1 484	42 397	1 388	42 125	754	10 469	1 145	11 590	1 012	32 063	6 485
Jasper	1 805	53 647	1 680	53 413	903	12 676	1 164	11 691	1 026	38 046	7 410
Jefferson	910	19 763	821	19 614	373	2 874	561	3 957	493	14 525	2 874
Johnson	1 439	41 746	1 343	41 529	720	6 747	974	11 020	888	43 280	8 047
Jones	1 410	51 313	1 329	51 116	789	14 573	1 058	11 769	932	40 312	7 646
Keokuk	1 333	36 793	1 230	36 642	585	4 753	921	9 448	832	35 222	6 759
Kossuth	2 003	86 286	1 972	86 251	972	15 654	1 269	16 582	1 064	58 295	10 333
Lee	1 104	26 974	970	26 607	449	4 604	670	5 020	594	17 970	3 652
Linn	1 925	42 170	1 661	41 753	731	5 037	1 089	6 802	910	23 784	4 268
Louisia	776	21 801	722	21 683	310	3 000	471	3 330	416	11 293	2 431
Lucas	899	14 497	753	14 120	373	2 844	552	3 451	462	12 439	2 140
Lyon	1 379	66 516	1 322	66 424	859	26 254	1 046	15 423	841	48 016	8 058
Madison	1 271	25 580	1 092	25 306	579	4 480	819	5 533	682	15 846	3 021
Mahaska	1 413	47 776	1 299	47 603	721	12 537	983	13 048	862	47 894	9 028
Marion	1 325	31 553	1 156	31 307	622	7 365	844	7 964	701	24 674	4 850
Marshall	1 358	46 214	1 256	46 094	605	9 169	818	6 719	716	22 163	4 237
Mills	784	28 688	717	28 402	315	7 941	449	4 319	374	13 301	2 513
Mitchell	1 109	43 000	1 058	42 894	582	8 637	801	9 331	717	34 569	6 217
Monona	1 227	43 774	1 161	43 648	504	10 918	652	7 157	492	13 531	2 652
Monroe	848	12 369	699	12 147	362	2 329	535	2 708	449	11 374	2 032
Montgomery	642	27 350	790	27 277	448	7 280	589	5 181	504	15 697	2 991
Muscatine	1 135	30 938	985	30 218	445	4 817	677	5 767	625	20 344	4 030
O'Brien	1 357	76 478	1 313	76 412	748	29 410	901	17 666	734	50 616	8 554
Osceola	903	46 149	878	46 116	474	16 147	596	10 150	490	25 499	4 541
Page	1 199	37 500	1 114	37 393	619	7 621	841	6 645	726	20 187	3 794
Palo Alto	1 084	45 148	1 048	45 102	578	10 105	644	6 423	547	20 781	3 864
Plymouth	2 037	100 963	1 921	100 770	1 202	34 703	1 447	26 250	1 199	63 761	11 681
Pocahontas	1 239	48 507	1 207	48 461	565	11 363	693	8 955	603	33 482	5 826
Polk	1 166	30 232	995	28 331	337	4 381	527	3 310	441	11 650	1 871
Pottawattami	1 918	94 901	1 745	94 579	991	35 789	1 218	17 698	1 054	44 090	7 953
Poweshiek	1 350	35 879	1 258	35 746	661	5 861	930	7 481	826	27 785	5 416
Ringgold	922	20 095	855	19 908	428	3 866	660	4 148	564	15 091	2 749
Sac	1 319	75 331	1 262	75 277	677	27 244	893	16 748	753	37 290	7 165
Scott	1 121	37 919	1 034	37 802	542	7 946	733	8 661	665	30 743	5 758
Shelby	1 412	54 427	1 353	54 339	812	16 806	982	10 751	842	30 465	6 190
Sioux	2 105	156 030	2 030	155 851	1 393	68 511	1 566	41 969	1 337	135 974	21 429
Story	1 353	48 011	1 250	46 311	508	7 009	706	6 941	624	22 826	4 235
Tama	1 701	54 350	1 588	54 193	901	11 961	1 160	9 200	991	31 253	5 923
Taylor	1 045	20 075	938	19 924	499	3 501	718	4 346	607	13 440	2 702
Union	853	19 114	752	18 981	426	4 333	585	4 151	500	14 641	2 501
Van Buren	1 004	16 516	872	16 265	377	2 090	612	2 868	524	9 863	2 010
Wapello	997	16 231	794	15 865	306	2 340	525	2 884	460	10 460	1 874
Warren	1 499	24 563	1 199	23 857	591	3 442	865	4 967	724	15 546	2 892
Washington	1 269	43 716	1 178	43 573	582	5 707	872	12 915	812	50 326	9 861
Wayne	910	19 069	825	18 933	428	3 365	602	3 441	496	10 376	2 083
Webster	1 550	50 465	1 470	50 302	456	5 316	674	9 683	545	44 707	7 404
Winnebago	987	30 749	940	30 683	368	3 431	558	4 348	465	14 402	2 738
Winneshek	1 807	39 983	1 667	39 741	927	6 234	1 374	9 847	1 174	34 121	6 707
Woodbury	1 797	78 496	1 669	78 262	845	25 841	1 110	16 091	888	58 390	9 582
Worth	924	30 837	869	30 762	384	5 805	532	4 900	466	18 508	3 138
Wright	1 194	42 738	1 161	42 681	468	5 110	648	6 681	526	23 375	4 546

Purchases for farms with sales of \$2,500 and over—Continued

**Part 2 of 4**

Feed for livestock and poultry—Continued											Animal health costs		Seeds, bulbs, plants, and trees	
Feed ingredients			Whole grains				Hay, green chop, silage, etc.							
Farms	Tons	Expenses (\$1,000)	Farms	Tons	Expenses (\$1,000)	Farms	Tons	Expenses (\$1,000)	Farms	Expenses (\$1,000)	Farms	Expenses (\$1,000)		
Iowa, total	23 096	576 619	102 782	29 206	2 115 180	224 132	9 524	541 453	15 578	73 892	35 241	107 535	151 908	
Adair	251	4 119	789	333	11 544	1 214	84	2 732	81	859	380	1 109	1 228	
Adams	115	1 598	318	231	10 945	1 096	53	3 316	113	567	256	722	753	
Allamakee	435	7 450	1 315	310	9 370	925	108	7 263	177	914	515	1 069	1 003	
Appanoose	129	587	102	185	3 775	411	79	2 362	76	497	126	659	484	
Audubon	185	4 188	802	311	19 701	2 056	80	3 881	83	712	390	912	1 004	
Benton	371	9 052	1 727	379	16 375	1 753	133	6 817	169	1 059	426	1 494	2 416	
Black Hawk	244	5 322	1 024	211	13 089	1 403	136	3 323	117	730	390	1 220	1 900	
Boone	168	3 647	601	214	14 937	1 569	79	3 787	110	620	257	1 193	1 990	
Bremer	275	5 322	935	211	4 444	492	186	4 610	145	819	290	1 205	1 418	
Buchanan	304	5 951	1 058	255	9 193	981	139	6 733	133	880	370	1 347	1 815	
Buena Vista	252	9 679	1 733	302	24 413	2 617	85	3 414	106	772	360	1 198	1 940	
Butler	304	6 724	1 219	274	10 317	1 072	137	5 549	156	917	364	1 376	1 873	
Calhoun	177	5 462	888	256	18 871	2 044	72	7 088	172	638	284	1 158	1 720	
Carrroll	314	14 038	2 369	390	67 288	7 235	104	15 969	366	1 002	674	1 334	1 832	
Cass	174	3 370	653	283	20 420	2 130	76	4 663	115	791	379	1 054	1 389	
Cedar	312	8 558	1 595	402	23 552	2 445	112	8 141	164	939	516	1 292	2 073	

Table 10. Farm Production Expenses by Item Purchased: 1974—Continued

Purchases for farms with sales of \$2,500 and over—Continued													
Feed for livestock and poultry—Continued									Animal health costs		Seeds, bulbs, plants, and trees		
Feed ingredients			Whole grains			Hay, green chop, silage, etc.			Farms	Expenses (\$1,000)	Farms	Expenses (\$1,000)	
Farms	Tons	Expenses (\$1,000)	Farms	Tons	Expenses (\$1,000)	Farms	Tons	Expenses (\$1,000)					
Cerro Gordo.....	235	7 834	1 342	221	17 440	1 815	74	1 941	60	613	335	1 002	2 173
Cherokee.....	223	8 283	1 367	320	61 857	6 460	93	9 064	331	818	550	1 091	1 701
Chickasaw.....	259	4 003	760	238	7 381	878	98	2 918	89	770	282	1 143	1 417
Clarke.....	118	1 302	240	231	6 951	717	93	2 452	70	521	181	647	533
Clay.....	218	6 100	1 109	241	26 711	2 678	75	4 293	122	630	374	966	1 656
Clayton.....	541	10 549	1 984	491	17 257	1 936	177	7 978	244	1 289	712	1 562	1 627
Clinton.....	278	5 827	1 049	533	37 985	4 185	120	7 848	190	1 085	454	1 513	2 205
Crowford.....	299	7 509	1 435	495	35 746	3 939	131	12 700	337	1 071	446	1 433	1 756
Dallas.....	176	3 112	564	249	7 377	816	82	2 199	70	622	311	1 129	1 705
Davis.....	179	1 813	374	291	7 052	777	94	2 368	66	570	187	741	640
Decatur.....	84	1 057	199	204	6 877	728	92	8 761	263	510	208	615	600
Delaware.....	510	16 177	2 851	528	32 295	3 637	135	5 421	173	1 102	558	1 374	1 738
Des Moines.....	166	1 734	249	174	3 801	431	52	1 406	44	415	176	684	1 064
Dickinson.....	158	4 102	677	180	15 693	1 642	66	4 402	114	457	233	662	1 204
Dubuque.....	526	11 840	2 169	656	34 415	3 850	175	11 042	255	1 218	624	1 493	1 480
Emmet.....	124	1 892	357	157	10 801	1 161	49	2 877	55	396	216	690	1 162
Fayette.....	438	8 504	1 436	380	11 704	1 217	206	11 448	297	1 209	634	1 651	2 145
Floyd.....	235	4 980	844	207	11 007	1 033	91	3 151	101	631	224	1 047	1 652
Franklin.....	202	5 712	1 053	228	12 787	1 471	86	5 841	178	724	371	1 165	2 051
Fremont.....	115	1 910	324	163	8 542	903	71	2 915	99	441	171	772	2 393
Greene.....	142	5 176	871	170	17 780	1 801	75	3 971	156	566	273	1 039	1 841
Grundy.....	207	5 571	991	265	28 832	2 948	112	17 631	410	767	406	1 311	1 764
Guthrie.....	191	3 189	546	261	12 256	1 257	98	3 551	102	719	268	1 093	1 291
Hamilton.....	208	14 402	2 510	260	39 383	4 500	70	2 758	87	678	560	1 162	1 997
Hancock.....	239	7 471	1 298	265	16 322	1 534	65	2 846	68	786	378	1 210	1 965
Hardin.....	190	10 877	1 726	237	26 038	2 824	69	9 856	309	710	421	1 145	1 961
Harrison.....	185	3 170	520	233	9 169	988	97	3 213	71	112	682	1 154	1 687
Henry.....	153	2 928	566	195	9 796	1 066	98	2 270	71	548	285	858	1 231
Howard.....	292	4 312	830	259	9 541	1 039	96	3 296	92	722	282	954	1 238
Humboldt.....	162	4 450	752	160	10 741	1 204	45	1 778	70	443	215	906	1 466
Ida.....	195	5 480	997	254	23 216	2 481	65	4 864	141	642	322	783	1 152
Iowa.....	229	5 063	914	309	16 612	1 797	75	6 193	194	840	387	1 089	1 528
Jackson.....	285	5 187	1 028	549	35 255	3 846	131	7 544	231	995	463	1 274	1 553
Jasper.....	234	6 724	1 196	375	27 285	2 864	125	5 138	132	1 092	484	1 535	1 934
Jefferson.....	127	2 133	365	184	5 534	665	50	1 871	53	499	167	722	904
Johnson.....	298	6 873	1 177	419	19 619	2 069	88	3 681	109	856	335	1 213	1 427
Jones.....	314	6 590	1 201	458	25 403	2 761	123	4 858	161	924	431	1 198	1 495
Keokuk.....	236	5 513	947	340	15 392	1 639	75	2 959	102	828	369	1 119	1 357
Kossuth.....	407	14 491	2 455	442	34 811	3 539	111	10 882	255	1 169	707	1 868	3 204
Lee.....	158	1 704	324	219	8 750	929	97	3 515	116	535	229	871	1 027
Linn.....	337	7 197	1 303	371	9 514	1 138	152	3 235	93	862	281	1 521	2 115
Louis.....	108	1 831	339	141	4 433	528	46	942	32	407	167	669	1 045
Lucas.....	101	1 876	298	213	8 108	863	92	3 385	149	480	189	607	467
Lyon.....	358	9 917	1 666	500	47 181	5 300	155	10 693	400	1 016	512	1 224	1 458
Madison.....	197	4 143	745	284	15 614	1 695	101	1 965	72	744	234	989	1 056
Mahaska.....	208	5 746	1 062	360	26 617	2 838	99	3 963	121	896	371	1 177	1 533
Marion.....	240	5 012	955	353	18 841	2 066	101	3 171	94	768	358	1 023	1 019
Marshall.....	189	4 394	783	233	13 502	1 551	99	6 099	149	735	307	1 189	1 896
Mills.....	112	1 833	317	164	13 220	1 363	49	5 959	125	384	242	654	1 138
Mitchell.....	270	7 213	1 349	280	15 693	1 644	105	4 018	121	689	478	991	1 689
Monona.....	174	4 850	909	269	33 095	3 457	99	4 252	139	578	215	1 086	1 715
Monroe.....	127	669	136	247	4 229	450	77	3 287	90	433	111	605	447
Montgomery.....	149	3 037	568	219	16 655	1 557	72	2 475	64	540	219	730	1 125
Muscataine.....	164	3 486	660	195	8 868	1 007	48	1 972	71	580	254	907	1 289
O'Brien.....	311	12 746	2 163	356	60 589	6 454	120	14 694	495	854	597	1 228	1 807
Osceola.....	237	8 487	1 568	248	36 959	3 877	60	3 657	164	542	321	820	1 214
Page.....	221	4 489	833	313	16 773	1 894	84	3 552	123	748	292	998	2 288
Palo Alto.....	206	4 826	872	204	14 854	1 551	83	3 883	136	606	287	988	1 954
Plymouth.....	464	17 963	3 123	627	116 624	11 179	138	7 737	266	1 370	898	1 769	2 305
Pocahontas.....	195	6 160	1 002	262	18 765	2 034	53	3 355	92	654	306	1 145	1 861
Polk.....	139	2 159	387	151	7 719	891	81	10 609	162	431	178	892	1 600
Pottawattami.....	276	11 037	1 821	475	71 983	7 558	132	13 448	366	1 120	611	1 599	2 553
Poweshiek.....	212	4 355	804	293	11 152	1 154	102	4 018	107	869	381	1 161	1 556
Ringgold.....	160	2 482	401	272	8 495	904	87	2 441	94	604	241	750	766
Sac.....	247	8 566	1 685	375	76 063	7 692	61	9 748	206	772	494	1 182	1 836
Scott.....	195	5 173	1 011	255	15 230	1 774	80	4 477	118	634	390	940	1 312
Shelby.....	245	5 797	1 107	359	33 907	3 321	75	6 397	132	897	465	1 257	1 950
Sioux.....	531	22 130	4 002	677	146 956	15 333	253	30 573	1 204	1 500	1 176	1 841	2 489
Story.....	157	7 829	1 226	192	12 692	1 391	76	3 329	89	609	236	1 156	2 007
Tama.....	338	6 872	1 266	377	17 406	1 842	142	6 537	170	1 063	377	1 488	2 116
Taylor.....	161	2 523	407	319	10 261	1 117	92	4 047	120	692	246	818	772
Union.....	127	1 397	267	243	12 752	1 293	69	2 915	91	541	238	658	649
Van Buren.....	151	1 382	260	223	5 002	543	70	2 527	56	540	135	752	716
Wapello.....	106	1 457	258	157	6 943	690	59	2 183	62	447	111	474	768
Warren.....	211	4 846	931	325	9 842	1 054	107	2 974	90	723	273	1 004	988
Washington.....	218	4 438	796	349	19 752	2 207	70	1 773	50	751	380	1 082	1 587
Wayne.....	159	3 063	577	204	6 341	693	75	2 424	88	554	238	711	752
Webster.....	177	3 592	608	238	14 588	1 578	97	4 243	93	605	278	1 383	2 094
Winnebago.....	179	4 202	757	167	7 845	789	49	1 665	63	486	193	886	1 581
Winnesiek.....	562	9 630	1 787	408	10 332	1 187	148	7 289	164	1 293	614	1 547	1 482
Woodbury.....	288	8 636	1 483	390	46 926	4 715	138	8 373	311	1 024	515	1 495	2 183
Worth.....	140	3 522	600	156	9 202	904	72	11 206	258	453	155	802	1 334
Wright.....	203	5 051	966	174	10 011	1 086	68	2 624	82	589	250	1 091	2 031

Table 10. Farm Production Expenses by Item Purchased: 1974—Continued

Purchases for farms with sales of \$2,500 and over—Continued											
Commercial fertilizer		Gasoline and other petroleum fuel and oil									
		Total		Gasoline		Diesel fuel		LP gas, butane, propane		Motor oil, grease, piped gas, kerosene, and fuel oil	
Farms	Expenses (\$1,000)	Farms	Expenses (\$1,000)	Farms	Expenses (\$1,000)	Farms	Expenses (\$1,000)	Farms	Expenses (\$1,000)	Farms	Expenses (\$1,000)
Iowa, total .....	93 112 393 735	115 484	203 165	112 139	110 706	59 638	49 009	41 589	26 673	115 254	16 777
Adair .....	845 2 438	1 194	1 782	1 153	1 040	632	447	351	141	1 188	154
Adams .....	521 1 708	792	1 225	763	708	419	281	321	121	781	115
Allamookee .....	966 2 029	1 154	1 726	1 139	1 042	512	299	416	236	1 154	149
Appanoose .....	499 1 174	783	848	760	565	282	146	208	55	783	82
Audubon .....	737 3 373	984	1 785	955	1 012	467	437	310	172	984	164
Benton .....	1 286 5 761	1 582	2 932	1 538	1 583	849	724	548	391	1 577	234
Black Hawk .....	1 081 4 742	1 299	2 345	1 269	1 171	673	529	571	472	1 296	172
Boone .....	1 031 4 866	1 231	2 345	1 175	1 096	783	687	377	284	1 225	180
Bremer .....	1 116 3 783	1 287	1 847	1 260	1 076	567	480	483	278	1 287	153
Buchanan .....	1 243 5 447	1 416	2 275	1 349	1 156	716	512	581	435	1 415	171
Buena Vista .....	1 081 5 376	1 255	2 490	1 194	1 311	718	674	497	315	1 255	190
Butler .....	1 253 4 762	1 440	2 431	1 400	1 348	729	549	532	354	1 428	180
Calhoun .....	1 045 4 952	1 191	2 337	1 165	1 105	750	663	382	220	1 191	179
Carroll .....	1 180 4 777	1 410	2 710	1 388	1 575	689	655	378	220	1 407	241
Cass .....	855 3 211	1 144	2 071	1 101	1 090	562	546	462	271	1 136	164
Cedar .....	1 096 4 989	1 376	2 727	1 324	1 436	640	570	630	517	1 371	203
Cerro Gordo .....	946 6 555	1 087	2 594	1 050	1 201	715	708	512	520	1 085	166
Cherokee .....	970 4 551	1 148	2 266	1 120	1 321	619	576	364	171	1 143	198
Chickasaw .....	1 059 4 329	1 217	1 951	1 187	1 163	559	366	417	262	1 217	160
Clarke .....	503 1 155	758	887	742	606	267	153	197	49	758	78
Clay .....	864 4 362	1 032	2 099	993	1 121	606	603	330	196	1 032	179
Clayton .....	1 445 4 310	1 688	2 730	1 657	1 611	735	469	601	418	1 688	232
Clinton .....	1 302 5 128	1 583	3 031	1 559	1 741	851	657	583	390	1 574	244
Crawford .....	1 270 4 620	1 544	2 395	1 507	1 419	778	565	466	189	1 537	221
Dallas .....	973 4 775	1 206	1 961	1 163	991	703	557	407	257	1 206	154
Davis .....	628 1 524	864	1 012	835	619	334	211	195	97	864	85
Decatur .....	502 1 647	705	1 017	682	626	300	229	190	82	698	80
Delaware .....	1 236 4 192	1 439	2 683	1 402	1 456	716	494	505	171	1 438	199
Des Moines .....	603 3 123	757	1 272	738	668	379	334	290	167	756	103
Dickinson .....	594 2 950	702	1 465	684	858	374	375	227	118	702	115
Dubuque .....	1 335 3 037	1 615	2 517	1 597	1 585	652	390	573	331	1 614	211
Emmet .....	649 3 529	736	1 497	722	754	480	453	248	165	733	124
Fayette .....	1 530 6 034	1 748	3 087	1 724	1 677	905	638	710	538	1 748	233
Floyd .....	994 5 008	1 101	2 148	1 074	1 057	609	555	436	340	1 100	196
Franklin .....	1 046 5 705	1 240	2 568	1 187	1 212	744	718	594	442	1 237	196
Fremont .....	698 3 465	830	1 711	788	836	511	572	252	160	826	142
Greene .....	928 5 601	1 083	2 219	1 050	1 237	622	628	311	170	1 082	184
Grundy .....	1 008 4 850	1 215	2 241	1 188	1 227	650	490	480	340	1 215	184
Guthrie .....	866 2 988	1 168	1 702	1 146	1 066	466	325	342	172	1 167	139
Hamilton .....	1 058 5 788	1 214	2 916	1 172	1 318	716	690	521	678	1 213	230
Hancock .....	1 136 5 900	1 279	2 656	1 245	1 433	784	665	564	366	1 277	193
Hardin .....	1 037 5 952	1 206	2 585	1 160	1 223	688	626	536	524	1 206	212
Harrison .....	1 038 4 725	1 248	2 143	1 203	1 149	678	660	367	152	1 248	181
Henry .....	740 3 112	934	1 597	904	804	517	419	343	231	933	142
Howard .....	905 3 179	1 028	1 629	1 018	1 018	463	292	352	179	1 028	140
Humboldt .....	788 4 167	930	1 913	907	1 002	551	569	278	196	928	146
Ia .....	716 3 490	838	1 570	784	793	538	459	307	162	838	157
Iowa .....	843 3 642	1 152	2 105	1 119	1 161	597	478	375	294	1 151	172
Jackson .....	1 100 2 574	1 374	1 932	1 358	1 238	563	323	423	193	1 373	176
Jasper .....	1 253 4 824	1 638	2 616	1 608	1 470	795	551	625	385	1 636	216
Jefferson .....	619 2 090	814	1 225	775	634	405	316	308	171	813	104
Johnson .....	929 3 229	1 318	2 206	1 258	1 134	670	487	606	404	1 302	181
Jones .....	1 058 3 743	1 319	2 168	1 301	1 260	600	372	520	358	1 315	178
Keokuk .....	889 4 044	1 215	2 241	1 188	1 140	607	497	539	429	1 215	176
Kossuth .....	1 735 10 370	1 951	4 465	1 905	2 464	1 167	1 106	785	573	1 944	323
Lee .....	797 3 672	962	1 559	942	839	436	340	346	259	962	121
Linn .....	1 259 4 195	1 642	2 648	1 620	1 465	686	481	594	452	1 641	249
Louisa .....	576 2 928	714	1 259	691	622	422	316	282	220	714	102
Lucas .....	474 1 145	738	805	708	553	220	120	202	56	737	76
Lyon .....	1 053 3 409	1 306	2 166	1 270	1 310	695	514	336	127	1 306	216
Madison .....	741 1 919	1 088	1 510	1 066	899	421	298	390	174	1 088	139
Mahaska .....	906 3 252	1 268	1 987	1 225	1 065	573	411	492	347	1 265	165
Marion .....	758 2 096	1 133	1 455	1 094	886	410	242	460	183	1 132	145
Marshall .....	978 4 730	1 246	2 611	1 214	1 293	657	629	507	488	1 242	200
Mills .....	573 3 028	695	1 295	668	601	445	454	235	138	694	102
Mitchell .....	948 4 492	1 052	2 174	1 013	1 218	547	436	449	349	1 051	170
Monona .....	983 5 663	1 138	2 010	1 096	1 129	591	571	228	131	1 138	180
Monroe .....	468 1 044	691	711	672	425	321	163	205	58	691	66
Montgomery .....	627 2 489	773	1 272	731	652	466	370	303	134	771	117
Muscatine .....	779 3 169	980	1 680	956	885	497	339	423	328	979	128
O'Brien .....	1 082 4 442	1 295	2 425	1 278	1 456	724	561	387	214	1 295	195
Osceola .....	745 3 216	854	1 616	822	897	487	457	258	116	854	146
Page .....	820 2 919	1 086	1 633	1 033	932	592	441	300	105	1 086	155
Palo Alto .....	898 5 386	1 044	2 352	1 019	1 275	631	654	375	247	1 042	176
Plymouth .....	1 534 5 934	1 891	3 394	1 834	2 092	886	713	545	261	1 891	328
Pocahontas .....	1 042 5 114	1 193	2 402	1 158	1 177	780	789	414	239	1 193	196
Polk .....	745 3 313	964	1 607	933	803	485	459	309	204	964	142
Pottawattami .....	1 425 7 814	1 718	3 293	1 643	1 650	1 042	1 022	675	366	1 717	255
Poweshiek .....	854 3 085	1 240	2 102	1 209	1 212	591	419	477	289	1 240	181
Ringgold .....	623 1 858	841	1 199	829	766	359	270	194	59	840	104
Sac .....	1 023 5 183	1 239	2 593	1 219	1 434	713	640	432	298	1 239	221
Scott .....	826 3 243	1 026	1 860	987	970	517	394	498	364	1 010	132
Shelby .....	1 103 4 807	1 319	2 335	1 278	1 241	732	628	443	253	1 314	214
Sioux .....	1 541 5 617	1 983	3 650	1 924	2 116	1 083	862	695	429	1 981	343
Story .....	1 026 5 565	1 217	2 448	1 173	1 104	703	714	521	329	1 215	177
Tama .....	1 212 4 562	1 577	2 877	1 542	1 573	841	642	669	439	1 576	223
Taylor .....	601 1 708	935	1 227	909	809	350	241	219	70	935	107
Union .....	539 1 527	734	910	716	563	340	199	2 6	68	734	79
Van Buren .....	652 1 918	856	1 045	829	604	326	236	276	128	856	78
Wapello .....	1 663 1 663	785	995	756	501	400	261	269	148	781	85
Warren .....	794 2 141	1 181	1 564	1 156	868	480	354	416	192	1 180	150

Table 10. Farm Production Expenses by Item Purchased: 1974—Continued

		Purchases for farms with sales of \$2,500 and over—Continued												
		Commercial fertilizer		Gasoline and other petroleum fuel and oil										
				Total		Gasoline		Diesel fuel		LP gas, butane, propane		Motor oil, grease, piped gas, kerosene, and fuel oil		
Farms	Expenses (\$1,000)	Farms	Expenses (\$1,000)	Farms	Expenses (\$1,000)	Farms	Expenses (\$1,000)	Farms	Expenses (\$1,000)	Farms	Expenses (\$1,000)			
<b>Part 3 of 4</b>		Washington	878	4 059	1 170	2 161	1 109	941	702	570	578	479	1 170	171
		Wayne	623	2 211	797	1 137	759	644	370	271	303	123	791	99
		Webster	1 199	6 410	1 439	2 888	1 395	1 346	936	964	492	351	1 435	227
		Winnebago	788	4 109	940	1 760	922	923	525	454	362	243	940	140
		Winneshie	1 337	2 852	1 645	2 466	1 614	1 536	704	424	564	292	1 645	213
		Woodbury	1 317	7 549	1 622	2 998	1 543	1 582	815	803	516	351	1 604	262
		Worth	762	4 269	863	1 796	848	903	442	450	344	318	863	125
		Wright	1 038	6 378	1 142	2 489	1 103	1 172	793	799	405	323	1 138	195
<b>Part 4 of 4</b>		Purchases for farms with sales of \$2,500 and over—Continued												
		Hired farm labor		Contract labor		Machine hire and customwork		Agricultural chemicals, including lime		All other production expenses				
Farms	Expenses (\$1,000)	Farms	Expenses (\$1,000)	Farms	Expenses (\$1,000)	Farms	Expenses (\$1,000)	Farms	Expenses (\$1,000)	Farms	Expenses (\$1,000)			
Iowa, total	45 205	106 541	2 936	4 588	73 070	92 705	79 260	139 330	116 880	1 236 091				
Adair	443	629	28	34	819	939	773	1 149	1 200	9 803				
Adams	265	361	20	30	489	579	479	729	798	6 114				
Allamakee	516	1 180	38	62	722	640	801	567	1 163	10 005				
Appanoose	231	314	16	11	476	405	430	393	799	4 188				
Audubon	335	937	26	25	618	736	634	1 085	1 001	10 616				
Benton	678	1 433	27	29	998	1 464	1 129	2 338	1 584	18 525				
Black Hawk	531	1 547	43	88	855	1 192	958	1 787	1 311	15 246				
Boone	481	982	27	28	853	1 331	847	1 662	1 264	13 615				
Bremer	466	744	27	42	899	999	883	1 258	1 290	11 983				
Buchanan	535	762	39	50	877	1 141	1 044	1 853	1 432	14 164				
Buena Vista	605	1 204	40	62	848	1 245	920	1 654	1 284	17 370				
Butler	568	1 078	24	48	949	1 003	1 047	1 706	1 463	15 016				
Cathoon	515	881	37	57	792	1 219	873	1 522	1 218	13 572				
Carroll	552	1 468	21	27	935	1 176	976	1 516	1 430	15 450				
Cass	408	826	15	21	697	740	756	1 383	1 152	11 148				
Cedar	525	1 258	22	39	817	1 086	1 013	2 151	1 387	17 515				
Cerro Gordo	485	1 675	39	147	677	1 088	799	2 219	1 091	16 595				
Cherokee	503	1 376	28	42	753	1 041	862	1 538	1 158	16 024				
Chickasaw	403	741	25	47	804	874	849	1 546	1 220	11 037				
Clarke	250	291	28	40	452	426	429	420	760	4 707				
Clay	483	1 199	26	38	696	940	715	1 506	1 038	13 948				
Clayton	687	1 247	57	54	1 040	1 019	1 205	1 257	1 700	15 852				
Clinton	552	882	28	31	947	1 049	1 152	1 853	1 598	18 685				
Crawford	668	1 300	39	40	956	1 182	1 030	1 291	1 570	16 361				
Dallas	496	1 306	28	20	804	1 367	803	1 693	1 213	14 853				
Davis	301	385	24	32	538	463	484	605	884	5 217				
Decatur	233	537	35	42	443	451	403	551	724	5 088				
Delaware	517	1 238	41	64	914	949	995	1 357	1 446	16 601				
Des Moines	273	769	28	19	471	585	514	1 122	760	7 627				
Dickinson	301	820	19	23	479	684	501	950	710	9 399				
Dubuque	497	880	45	64	909	769	1 022	790	1 624	16 109				
Emmet	326	652	16	29	462	562	574	1 003	740	9 212				
Fayette	707	1 761	41	74	1 116	1 356	1 283	2 044	1 745	18 606				
Floyd	439	1 471	12	9	751	1 066	860	1 845	1 113	12 800				
Franklin	465	1 519	26	34	748	1 253	873	2 053	1 240	17 364				
Fremont	365	2 601	28	32	511	877	597	1 365	844	9 658				
Greene	518	1 311	48	67	736	1 319	800	1 752	1 105	13 029				
Grundy	523	1 181	30	34	810	1 249	897	2 000	1 218	15 739				
Guthrie	431	821	31	44	722	875	714	1 104	1 192	10 260				
Hamilton	522	1 667	33	86	777	1 354	936	1 991	1 234	16 266				
Hancock	531	900	34	47	835	1 188	943	1 701	1 280	14 989				
Hardin	502	1 456	23	93	808	1 309	891	2 121	1 236	17 421				
Harrison	526	979	40	50	724	863	834	1 469	1 257	10 767				
Henry	388	1 287	23	31	529	578	646	1 452	941	9 317				
Howard	351	610	14	15	678	705	724	1 150	1 027	9 226				
Humboldt	367	719	39	93	548	793	665	1 400	950	11 197				
Ida	355	692	20	28	544	780	618	1 143	846	11 589				
Iowa	422	1 661	18	91	743	895	777	1 325	1 170	12 502				
Jackson	471	749	24	24	760	641	812	637	1 372	11 893				
Jasper	621	1 042	54	70	1 026	1 126	1 134	1 823	1 676	15 216				
Jefferson	272	397	24	34	501	472	517	896	821	6 596				
Johnson	514	1 092	26	45	776	899	804	1 348	1 340	12 800				
Jones	536	1 077	37	64	850	881	879	1 317	1 328	13 599				
Keokuk	444	899	35	113	755	895	783	1 347	1 229	11 176				
Kossuth	819	1 919	57	76	1 260	1 878	1 436	3 383	1 970	28 013				
Lee	307	728	24	53	540	570	655	1 150	968	7 995				
Linn	634	1 615	41	94	1 019	1 048	1 044	1 678	1 660	16 239				
Louis	277	563	15	18	392	526	526	1 221	720	7 625				
Lucas	198	260	6	2	417	331	377	438	751	4 188				
Lucas	515	1 014	26	20	879	1 045	871	1 054	1 322	14 063				
Lyon														
Madison	427	584	31	43	717	765	676	935	1 088	8 249				
Mahaska	452	1 173	25	46	803	922	881	1 361	1 295	11 373				
Marion	367	637	22	39	748	728	683	879	1 152	8 768				
Marshall	572	1 480	37	50	822	1 292	897	2 205	1 255	15 635				
Mills	272	776	29	34	403	660	512	1 104	717	7 866				
Mitchell	414	979	35	41	644	776	802	1 654	1 056	12 644				
Monona	497	1 397	40	76	780	1 138	785	1 726	1 160	11 632				
Monroe	232	240	31	32	429	373	379	374	696	3 779				
Montgomery	307	856	11	19	489	629	564	1 029	790	7 178				
Muscatine	340	858	38	141	563	555	650	1 177	984	10 511				
O'Brien	584	1 351	27	26	912	1 288	923	1 555	1 313	15 846				
Osceola	383	900	19	21	560	727	612	1 054	874	10 750				

Table 10. Farm Production Expenses by Item Purchased: 1974—Continued

Part 4 of 4

Purchases for farms with sales of \$2,500 and over—Continued										
Hired farm labor		Contract labor		Machine hire and customwork		Agricultural chemicals, including lime		All other production expenses		
Farms	Expenses (\$1,000)	Farms	Expenses (\$1,000)	Farms	Expenses (\$1,000)	Farms	Expenses (\$1,000)	Farms	Expenses (\$1,000)	
Page	374	3 107	23	15	700	817	710	1 207	1 112	10 848
Palo Alto	454	1 050	27	39	677	1 057	726	1 593	1 048	14 856
Plymouth	718	1 724	57	126	1 217	1 624	1 270	1 898	1 921	21 914
Pocahontas	529	1 093	32	55	723	1 188	867	1 635	1 207	14 489
Polk	400	1 353	34	43	602	750	637	1 207	990	10 589
Pottawattami	710	1 823	37	72	1 066	1 396	1 224	2 896	1 744	20 632
Poweshiek	449	809	28	59	797	992	819	1 457	1 258	11 963
Ringgold	289	464	28	22	524	501	501	709	854	6 135
Sac	508	1 697	33	31	816	1 434	868	1 689	1 262	16 328
Scott	362	920	12	35	574	552	746	1 278	1 025	11 607
Shelby	516	1 000	22	44	811	937	939	1 503	1 352	13 741
Sioux	796	1 901	41	46	1 331	1 944	1 374	2 021	2 030	26 528
Story	590	2 175	36	68	815	1 370	862	1 918	1 249	16 573
Tama	644	1 465	24	31	1 036	1 323	1 101	2 053	1 586	18 227
Taylor	320	433	25	34	592	606	516	689	936	6 361
Union	270	388	10	8	484	474	447	588	746	5 713
Van Buren	305	371	14	10	530	553	522	713	869	5 846
Wapello	269	508	13	6	437	426	443	717	786	5 448
Warren	394	920	27	29	687	662	698	1 020	1 189	7 851
Washington	419	1 219	19	30	710	965	823	1 877	1 175	12 674
Wayne	256	503	34	29	468	438	490	711	825	6 108
Webster	639	1 881	52	101	881	1 324	1 068	2 280	1 469	18 047
Winnebago	334	662	24	26	603	866	680	1 363	940	12 343
Winneshieck	681	1 051	44	46	1 087	1 076	1 120	970	1 667	13 102
Woodbury	684	2 129	50	78	975	1 505	1 091	2 114	1 664	17 257
Worth	309	593	18	29	554	649	639	1 474	868	9 758
Wright	490	1 176	42	82	759	1 309	919	2 028	1 161	15 147

Table 11. Machinery and Equipment: 1974

	Estimated market value of machinery and equipment						Farms by estimated value of machinery and equipment for all farms								Tractors, excluding garden tractors and motor tillers					
	All farms		Farms with sales of \$2,500 and over		\$1 to \$4,999		\$5,000 to \$9,999		\$10,000 to \$19,999		\$20,000 to \$29,999		\$30,000 to \$49,999		\$50,000 and over		All farms		Farms with sales of \$2,500 and over	
	Farms	Value (\$1,000)	Farms	Value (\$1,000)	Farms	Value (\$1,000)	Farms	Value (\$1,000)	Farms	Value (\$1,000)	Farms	Value (\$1,000)	Farms	Value (\$1,000)	Farms	Value (\$1,000)	Farms	Number	Farms	Number
Iowa, total	121 775	3 527 520	113 290	3 454 369	12 061	15 469	24 513	23 062	27 152	19 518	112 292	317 052	105 320	307 129						
Adair	1 228	30 567	1 172	30 151	128	203	267	221	269	140	1 113	2 901	1 071	2 852						
Adams	853	21 124	777	20 510	115	101	217	166	159	95	769	1 906	710	1 829						
Allamakee	1 171	30 664	1 131	30 374	111	152	252	263	247	146	1 077	3 102	1 046	3 059						
Appanoose	890	16 109	760	15 179	155	194	236	131	123	51	800	1 768	691	1 630						
Audubon	1 016	29 004	957	28 494	93	138	228	211	216	130	934	2 605	884	2 533						
Benton	1 658	52 406	1 575	51 706	97	164	347	324	419	307	1 555	4 557	1 485	4 451						
Black Hawk	1 405	41 526	1 279	40 308	142	192	291	220	319	241	1 310	3 653	1 203	3 496						
Boone	1 296	41 222	1 206	40 415	140	146	224	239	293	254	1 190	3 353	1 111	3 228						
Bremer	1 391	34 887	1 273	33 964	137	215	294	313	287	145	1 290	3 746	1 205	3 619						
Buchanan	1 400	38 128	1 328	37 332	170	151	272	290	317	200	1 300	3 637	1 244	3 541						
Buena Vista	1 267	40 296	1 233	39 898	112	111	231	241	327	245	1 158	3 540	1 130	3 500						
Butler	1 511	42 693	1 423	42 129	137	137	310	318	338	210	1 369	3 974	1 311	3 900						
Calhoun	1 241	42 378	1 196	42 050	92	119	219	194	338	279	1 144	3 551	1 116	3 508						
Carroll	1 442	42 579	1 387	42 139	112	147	282	326	355	220	1 338	3 902	1 290	3 834						
Cass	1 221	34 378	1 135	33 776	125	141	277	260	247	171	1 128	3 053	1 090	2 951						
Cedar	1 403	48 251	1 347	47 785	102	119	249	291	325	317	1 315	4 144	1 272	4 076						
Cerro Gordo	1 131	41 192	1 077	40 694	106	101	179	175	304	266	1 051	3 208	1 008	3 143						
Cherokee	1 162	34 746	1 122	34 341	76	90	242	253	312	189	1 103	3 368	1 066	3 305						
Chickasaw	1 269	33 237	1 200	32 825	170	156	263	275	238	167	1 176	3 309	1 123	3 235						
Clarke	864	15 364	733	14 273	142	196	220	153	109	44	775	1 769	662	1 602						
Clay	1 084	35 282	1 031	34 880	64	109	211	193	306	201	1 024	3 045	985	2 998						
Clayton	1 798	50 258	1 676	49 353	173	229	361	389	404	242	1 687	4 982	1 584	4 816						
Clinton	1 645	50 532	1 556	49 531	108	173	340	312	423	289	1 543	4 794	1 472	4 692						
Crawford	1 591	42 878	1 525	42 285	99	193	399	342	349	209	1 474	4 125	1 415	4 053						
Dallas	1 308	37 889	1 202	37 004	132	224	245	202	285	220	1 197	3 176	1 109	3 056						
Davis	920	18 209	828	17 477	149	193	230	156	114	78	809	1 865	739	1 768						
Decatur	806	16 002	687	15 157	159	167	209	113	88	70	717	1 589	626	1 473						
Delaware	1 427	43 896	1 382	43 540	101	143	305	307	337	234	1 344	3 891	1 307	3 837						
Des Moines	821	24 586	742	23 962	100	122	147	140	172	140	760	2 114	694	2 002						
Dickinson	723	24 414	688	24 209	58	66	126	126	200	147	668	2 048	650	2 019						
Dubuque	1 671	43 303	1 557	41 962	150	181	352	419	405	164	1 578	4 441	1 482	4 261						
Emmet	780	27 303	730	26 910	60	62	115	143	216	184	738	2 248	697	2 177						
Fayette	1 807	52 558	1 727	51 858	174	224	364	342	410	293	1 666	4 728	1 602	4 638						
Floyd	1 151	34 923	1 083	34 332	106	144	230	214	249	208	1 059	3 094	998	3 004						
Franklin	1 281	47 119	1 237	46 722	70	97	217	245	330	322	1 202	3 694	1 165	3 639						
Fremont	872	30 122	824	29 664	58	101	136	183	196	159	801	2 403	764	2 361						
Greene	1 129	39 840	1 081	39 411	86	111	180	199	294	259	1 056	3 161	1 013	3 097						
Grundy	1 287	42 962	1 212	42 328	89	154	199	237	342	266	1 208	3 569	1 138	3 479						
Guthrie	1 251	29 694	1 118	28 210	158	183	311	238	229	132	1 145	2 963	1 025	2 789						
Hamilton	1 244	45 928	1 188	45 359	107	116	196	214	314	297	1 155	3 397	1 115	3 316						
Hancock	1 316	45 639	1 268	45 166	68	103	222	262	386	275	1 251	3 808	1 217	3 745						
Hardin	1 250	44 508	1 193	43 899	93	111	214	210	325	297	1 171	3 465	1 119	3 395						
Harrison	1 351	38 188	1 279	36 952	154	193	284	236	257	227	1 242	3 356	1 130	3 199						
Henry	970	26 768	922	25 972	116	148	178	174	200	154	900	2 322	821	2 220						
Howard	1 081	29 474	1 021	28 962	103	119	231	231	242	155	1 019	2 995	969	2 935						
Humboldt	938	35 017	920	34 895	64	67	139	151	289	228	883	2 763	865	2 744						