

Table 1. Number, Land, and Value of Farms: 1974 and 1969—Continued

	Farms and land in farms							Value of land and buildings			
	All farms				Farms with sales of \$2,500 and over			All farms		Farms with sales of \$2,500 and over	
	Farms	Acres in farms	Average size of farm (acres)	Percent of land area	Farms	Acres in farms	Average size of farm (acres)	Average per farm	Average per acre	Average per farm	Average per acre
Webster	1 550	430 879	278	93.8	1 470	427 255	291	290 742	1 046	304 022	1 046
1969	1 681	429 244	255	93.4	1 480	420 100	284	138 617	543	153 211	540
Winnebago	1 987	254 140	257	99.0	1 940	251 678	268	234 162	909	243 747	910
1969	1 092	264 436	242	103.0	1 991	258 303	261	107 269	443	114 804	440
Winneshek	1 816	390 947	215	88.8	1 667	378 263	227	111 122	516	116 599	514
1969	2 015	399 889	198	90.8	1 810	384 617	212	51 754	261	54 846	258
Woodbury	1 797	520 541	290	93.4	1 669	511 434	306	180 047	622	190 203	621
1969	1 970	516 345	262	92.7	1 701	499 618	294	87 590	334	96 982	330
Worth	1 924	237 671	257	92.8	1 869	234 770	270	210 185	817	220 743	817
1969	997	247 296	248	96.6	881	240 529	273	105 035	423	115 543	423
Wright	1 195	365 590	306	99.1	1 161	364 435	314	316 853	1 036	325 195	1 036
1969	1 353	374 319	277	101.4	1 260	369 751	293	149 597	541	158 189	539

Table 2. Land Use: 1974

Part 1 of 2

	Cropland											
	Total				Harvested				Used only for pasture			
	All farms		Farms with sales of \$2,500 and over		All farms		Farms with sales of \$2,500 and over		All farms		Farms with sales of \$2,500 and over	
	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres
Iowa, total	120 559	27 278 052	113 239	26 923 771	116 863	23 085 329	111 562	22 986 785	63 626	3 629 558	59 409	3 401 938
Adair	1 208	298 144	1 166	292 364	1 166	213 051	1 151	212 801	910	78 599	873	73 573
Adams	837	196 566	775	193 697	788	136 871	751	136 102	553	54 308	509	52 325
Allamakee	1 166	203 892	1 128	202 452	1 138	154 606	1 109	154 119	815	45 416	795	44 580
Appanoose	907	177 579	788	170 869	872	103 449	778	101 437	592	67 869	516	63 621
Audubon	1 005	240 087	966	236 998	969	195 926	947	195 450	645	39 562	613	37 280
Benton	1 611	384 966	1 549	382 961	1 586	342 065	1 539	341 411	856	37 641	822	36 453
Black Hawk	1 390	275 717	1 274	271 018	1 362	254 077	1 267	251 589	548	16 439	505	14 771
Boone	1 317	302 072	1 229	298 357	1 292	280 664	1 221	279 184	497	18 482	458	16 323
Bremer	1 365	212 687	1 259	210 110	1 348	193 932	1 252	192 821	591	15 849	547	14 450
Buchanan	1 466	282 364	1 389	280 293	1 439	251 920	1 377	250 580	748	26 185	708	25 481
Buena Vista	1 259	316 616	1 238	315 596	1 241	295 782	1 228	295 466	509	18 191	496	17 655
Butler	1 513	301 149	1 431	298 303	1 470	267 551	1 413	266 986	763	27 728	720	25 563
Calhoun	1 216	320 130	1 190	318 984	1 193	301 657	1 176	301 169	491	15 182	471	14 544
Carroll	1 416	326 552	1 374	324 178	1 391	291 716	1 361	291 351	692	29 751	668	27 756
Cass	1 172	297 644	1 115	294 162	1 126	229 744	1 087	229 055	762	60 966	722	58 991
Cedar	1 381	310 794	1 344	309 093	1 347	272 764	1 322	272 383	807	34 170	782	33 018
Cerro Gordo	1 097	303 927	1 057	302 256	1 073	284 004	1 045	283 297	430	16 928	406	16 008
Cherokee	1 153	281 645	1 119	280 490	1 134	256 285	1 111	256 123	527	23 527	512	22 550
Chickasaw	1 252	244 324	1 189	242 409	1 226	214 132	1 176	213 549	646	26 041	622	25 045
Clarke	859	170 282	730	164 188	812	105 850	706	103 662	560	57 886	483	54 183
Clay	1 032	299 957	995	298 122	1 005	273 600	982	273 315	460	22 829	443	21 549
Clayton	1 768	309 391	1 663	305 544	1 715	241 766	1 636	239 927	1 242	62 433	1 181	60 867
Clinton	1 617	339 967	1 559	337 807	1 580	292 249	1 547	291 780	880	38 074	836	36 512
Crawford	1 550	362 432	1 503	358 032	1 497	290 726	1 476	290 352	1 017	63 272	988	59 327
Dallas	1 283	297 271	1 186	292 901	1 249	263 436	1 175	262 375	547	28 741	497	25 934
Davis	966	196 281	873	189 794	927	121 035	855	119 765	624	67 570	569	62 797
Decatur	823	189 113	708	183 148	782	113 103	691	111 119	536	69 751	467	66 062
Delaware	1 457	281 084	1 415	278 645	1 425	239 881	1 401	239 445	910	36 373	874	34 522
Des Moines	790	164 875	728	162 225	762	142 918	712	142 113	342	19 191	312	17 721
Dickinson	721	211 932	689	210 722	702	194 188	683	193 789	333	15 735	317	14 939
Dubuque	1 692	258 946	1 570	252 691	1 658	209 405	1 550	205 512	998	45 407	944	43 361
Emmet	740	208 385	711	207 154	726	193 622	703	193 174	260	13 561	248	12 793
Fayette	1 786	352 647	1 723	350 161	1 754	304 349	1 701	303 347	989	42 969	965	41 595
Floyd	1 159	267 950	1 091	264 848	1 143	249 211	1 086	248 461	431	15 783	403	13 625
Franklin	1 217	309 584	1 189	307 949	1 196	288 531	1 183	288 384	480	17 481	460	16 293
Freemont	858	271 565	816	269 816	828	223 327	802	222 734	487	36 975	467	36 188
Greene	1 096	310 761	1 060	309 160	1 077	291 953	1 051	291 540	374	15 528	363	14 480
Grundy	1 246	283 528	1 178	279 811	1 186	260 830	1 166	260 653	599	19 658	549	16 302
Guthrie	1 266	267 967	1 155	261 795	1 220	207 225	1 138	205 445	739	54 729	664	50 866
Hamilton	1 244	316 428	1 196	315 386	1 228	299 792	1 181	299 081	377	11 420	367	11 180
Hancock	1 261	315 933	1 235	314 424	1 243	300 013	1 229	299 737	476	13 380	462	12 499
Hardin	1 224	299 878	1 174	296 300	1 201	279 597	1 162	278 502	420	16 072	397	14 627
Harrison	1 326	338 782	1 220	332 872	1 262	277 760	1 194	276 690	774	47 689	708	43 410
Henry	982	189 679	914	187 247	949	160 729	894	159 766	426	22 798	386	21 536
Howard	1 060	230 834	1 011	227 992	1 027	195 128	1 000	194 793	656	31 837	629	29 330
Humboldt	934	247 891	920	247 520	927	237 903	916	237 737	246	7 782	243	7 592
Ida	841	223 763	810	221 732	821	192 463	805	192 331	493	29 196	474	27 297
Iowa	1 204	284 875	1 148	277 734	1 152	210 597	1 130	209 986	872	63 021	828	56 623
Jackson	1 438	257 471	1 355	252 739	1 398	181 968	1 332	180 421	1 001	66 909	941	64 188
Jasper	1 714	358 195	1 614	353 433	1 659	295 052	1 582	293 664	1 012	50 697	962	47 441
Jefferson	861	177 178	789	173 955	832	141 002	775	139 322	495	31 621	457	30 170
Johnson	1 392	263 778	1 303	260 331	1 353	210 147	1 281	208 598	902	45 049	849	43 443
Jones	1 351	260 577	1 282	257 689	1 301	210 795	1 253	209 864	869	45 091	821	43 241
Keokuk	1 278	277 470	1 188	273 119	1 212	211 187	1 158	210 229	816	57 351	748	54 041
Kossuth	1 941	549 348	1 916	548 281	1 923	527 600	1 908	527 462	664	18 272	649	17 347
Lee	1 066	186 559	942	182 516	1 028	156 649	919	154 691	479	24 895	424	23 097
Linn	1 836	310 057	1 611	304 223	1 769	269 951	1 585	267 589	872	32 634	761	29 913
Louisa	735	175 770	693	173 810	719	148 107	688	147 441	368	19 366	337	18 214
Lucas	858	157 522	733	150 420	811	93 715	712	91 081	556	59 325	479	55 486
Lyon	1 307	306 463	1 269	304 469	1 273	277 893	1 255	277 634	650	26 245	625	24 578
Madison	1 200	228 943	1 063	223 502	1 157	168 107	1 046	166 070	714	54 531	631	51 741
Mahaska	1 346	261 053	1 253	256 823	1 277	215 737	1 227	214 723	752	35 582	678	32 886
Marion	1 266	219 760	1 116	213 283	1 196	159 841	1 096	158 142	770	44 971	666	41 071

Table 2. Land Use: 1974—Continued

Part 1 of 2

	Cropland											
	Total				Harvested				Used only for pasture			
	All farms		Farms with sales of \$2,500 and over		All farms		Farms with sales of \$2,500 and over		All farms		Farms with sales of \$2,500 and over	
	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres
Marshall	1 308	305 529	1 225	301 463	1 269	266 092	1 208	265 369	700	33 063	646	30 187
Mills	748	215 408	691	212 529	723	184 046	681	183 115	450	25 935	405	24 018
Mitchell	1 059	255 042	1 015	254 150	1 044	232 867	1 003	232 099	479	17 570	465	17 504
Monona	1 183	345 962	1 124	343 185	1 165	294 019	1 113	293 114	548	39 853	538	38 530
Monroe	816	147 716	677	139 708	785	86 906	662	84 078	518	56 012	444	51 135
Montgomery	800	209 442	759	207 328	776	168 912	747	168 482	542	36 418	515	34 774
Muscatine	1 086	202 861	956	198 938	1 040	171 902	937	170 665	532	24 966	475	22 901
O'Brien	1 282	316 950	1 251	315 285	1 254	295 157	1 240	294 898	488	19 706	471	18 495
Osceola	868	229 389	849	226 148	849	210 506	843	210 474	368	15 736	353	12 527
Page	1 141	270 711	1 068	267 615	1 083	207 405	1 037	206 786	750	55 994	698	53 811
Palo Alto	1 038	305 135	1 011	303 594	1 021	288 812	1 008	288 745	376	12 683	357	11 703
Plymouth	1 922	462 412	1 828	457 684	1 858	403 374	1 796	402 504	1 104	54 587	1 049	51 191
Pocahontas	1 187	329 946	1 167	329 762	1 180	314 251	1 161	314 114	422	12 374	418	12 343
Polk	1 114	232 028	967	227 616	1 069	205 429	948	202 818	425	17 154	365	15 918
Pottawattami	1 823	491 949	1 679	485 891	1 736	417 620	1 638	416 296	1 131	63 348	1 043	58 983
Poweshiek	1 291	307 905	1 228	305 792	1 256	243 309	1 210	242 870	837	56 921	798	55 597
Ringgold	886	249 777	827	244 963	843	148 864	803	147 592	638	93 438	603	90 178
Sac	1 259	321 898	1 222	318 762	1 227	290 861	1 212	290 717	631	27 532	606	24 540
Scott	1 084	200 034	1 010	198 471	1 047	177 059	986	176 434	521	18 685	488	17 924
Shelby	1 339	325 161	1 297	321 669	1 300	275 474	1 280	275 265	794	42 643	760	39 925
Sioux	1 949	435 290	1 897	432 840	1 904	402 763	1 873	402 334	805	30 144	773	28 134
Story	1 267	303 547	1 195	298 129	1 233	284 239	1 180	281 518	447	13 628	409	11 115
Tama	1 639	354 740	1 551	350 434	1 586	302 954	1 531	302 282	954	44 569	897	41 110
Taylor	998	237 574	905	231 431	927	158 157	875	156 698	726	72 372	652	68 404
Union	809	186 172	725	182 019	766	118 011	700	116 804	542	62 974	504	60 365
Van Buren	968	179 313	849	172 845	931	122 917	832	120 897	565	48 412	512	44 959
Wapello	959	159 495	775	150 453	903	120 451	765	117 478	533	33 088	399	27 307
Warren	1 415	239 688	1 157	227 932	1 321	165 234	1 125	162 005	905	62 519	736	54 538
Washington	1 205	270 456	1 139	267 060	1 163	227 324	1 119	226 756	657	32 374	621	30 271
Wayne	889	234 495	806	228 034	831	147 743	784	146 408	665	80 634	610	75 839
Webster	1 481	381 261	1 421	379 879	1 456	363 818	1 409	363 429	442	12 790	420	12 292
Winnebago	958	226 827	916	225 299	942	213 259	910	212 782	326	8 816	313	8 220
Winneshiek	1 748	296 086	1 626	287 887	1 677	227 960	1 594	226 565	1 257	62 887	1 178	56 306
Woodbury	1 689	434 684	1 589	428 688	1 593	361 735	1 536	360 951	970	64 835	900	59 685
Worth	885	212 735	839	210 554	859	196 436	826	196 016	391	13 652	363	12 235
Wright	1 144	331 454	1 121	330 631	1 123	320 329	1 107	320 108	337	8 732	328	8 140

Part 2 of 2

	Woodland, including woodland pasture				Other land, including other pastureland			
	All farms		Farms with sales of \$2,500 and over		All farms		Farms with sales of \$2,500 and over	
	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres
Iowa, total	27 412	1 461 696	25 131	1 380 092	106 436	4 305 020	99 370	4 140 360
Adair	189	7 606	178	7 304	1 085	61 791	1 039	60 424
Adams	178	7 729	151	6 873	741	55 053	684	53 880
Allamakee	811	90 700	792	88 989	1 020	50 104	985	49 504
Appanoose	303	19 059	273	18 008	772	51 144	680	49 277
Audubon	105	3 430	99	3 381	935	36 861	885	36 009
Benton	277	12 652	259	12 204	1 428	48 702	1 356	47 503
Black Hawk	246	13 223	221	12 923	1 224	29 992	1 109	27 683
Boone	213	19 004	185	18 123	1 107	31 496	1 019	29 287
Bremer	320	10 334	285	9 382	1 211	27 986	1 129	26 717
Buchanan	298	12 188	287	11 779	1 320	35 179	1 243	33 855
Buena Vista	96	4 304	95	4 289	1 156	36 264	1 129	35 423
Butler	233	8 317	219	8 120	1 369	37 917	1 284	35 814
Calhoun	72	4 805	70	4 767	1 035	27 426	1 004	27 091
Carroll	90	3 298	84	3 001	1 275	38 247	1 240	37 634
Cass	154	4 555	145	4 408	1 073	50 166	996	48 673
Cedar	264	13 800	245	13 119	1 237	39 492	1 196	38 321
Cerro Gordo	121	3 695	115	3 614	934	32 230	892	31 289
Cherokee	124	5 661	121	5 523	1 075	50 479	1 039	49 247
Chickasaw	267	8 534	249	8 243	1 111	33 711	1 050	32 673
Clarke	330	20 030	278	17 914	781	56 352	659	53 359
Clay	95	3 486	90	3 326	912	32 681	870	32 300
Clayton	1 102	81 158	1 022	75 286	1 527	55 946	1 413	51 792
Clinton	390	17 887	363	16 166	1 437	44 376	1 357	43 155
Crawford	236	10 647	228	9 872	1 419	60 074	1 365	58 284
Dallas	310	17 239	277	15 487	1 091	39 438	991	36 251
Dallas	413	27 100	377	25 421	801	65 586	726	63 068
Davis	317	22 644	279	21 148	703	89 653	609	86 107
Decatur	398	21 561	380	20 932	1 271	35 452	1 226	34 511
Delaware	324	17 650	285	16 442	672	33 232	608	32 560
Des Moines	60	1 646	45	1 284	635	30 487	612	29 620
Dickinson	60	1 646	45	1 284	635	30 487	612	29 620
Dubuque	735	43 724	672	39 951	1 349	44 433	1 249	42 422
Emmet	85	4 067	69	2 687	616	23 055	586	22 181
Fayette	542	29 827	520	28 999	1 565	53 179	1 499	51 750
Fayette	239	8 290	219	7 874	1 042	31 592	977	29 844
Floyd	112	5 768	110	5 748	1 101	33 407	1 064	32 618
Franklin	237	13 383	217	12 689	696	37 216	671	36 553
Fremont	178	10 929	157	9 574	969	34 532	938	32 717
Greene	80	2 206	77	1 980	1 155	32 728	1 079	29 569
Gundy	311	19 852	284	19 422	1 092	61 727	994	59 414
Guthrie	136	7 018	131	6 923	1 119	29 745	1 065	28 202
Hancock	95	2 532	91	2 310	1 175	33 237	1 133	31 972
Hardin	201	9 547	193	9 413	1 114	38 339	1 065	36 872
Harrison	457	26 148	430	25 308	1 157	51 846	1 051	48 661
Henry	306	20 872	284	19 878	891	38 606	808	36 831
Howard	232	6 892	227	6 859	931	32 140	890	31 148

Table 2. Land Use: 1974—Continued

Part 2 of 2

	Woodland, including woodland pasture				Other land, including other pastureland			
	All farms		Farms with sales of \$2,500 and over		All farms		Farms with sales of \$2,500 and over	
	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres
Humboldt	94	3 664	93	3 644	822	21 672	813	21 447
Ida	48	1 481	44	1 468	802	33 428	758	32 808
Iowa	323	16 550	318	16 452	1 058	55 757	1 021	54 943
Jackson	774	58 973	733	57 675	1 104	50 152	1 040	48 748
Jasper	393	15 071	368	14 365	1 573	65 641	1 466	63 360
Jefferson	348	18 451	320	17 242	779	38 192	713	36 454
Johnson	459	13 951	421	13 228	1 220	36 987	1 141	35 469
Jones	480	25 689	452	24 935	1 215	47 359	1 147	45 685
Keokuk	413	21 283	391	20 161	1 101	50 590	1 021	48 758
Kossuth	121	4 071	119	4 049	1 660	48 965	1 634	48 078
Lee	520	41 583	459	38 611	915	41 566	818	39 476
Linn	479	19 465	408	17 710	1 561	43 777	1 352	41 150
Louisa	316	17 601	287	16 732	618	23 681	573	22 915
Lucas	335	19 653	277	17 146	728	50 288	607	46 821
Lyon	65	2 596	64	2 593	1 202	40 489	1 153	39 495
Madison	389	24 076	331	22 580	1 099	82 087	958	79 194
Mahaska	313	14 853	282	13 197	1 234	52 136	1 143	50 495
Marion	442	18 412	390	17 397	1 123	54 146	985	52 189
Marshall	264	10 110	242	9 755	1 167	39 529	1 070	37 582
Mills	186	7 147	155	6 058	664	30 010	623	29 253
Mitchell	259	9 751	238	9 485	981	30 529	940	30 060
Monona	339	24 849	329	24 256	967	59 790	923	57 185
Monroe	388	25 089	344	23 001	662	48 841	569	45 691
Montgomery	168	4 978	164	4 959	734	37 053	697	35 985
Muscatine	303	16 663	278	16 079	920	30 177	804	28 810
O'Brien	48	1 862	47	1 852	1 202	39 334	1 167	38 222
Osceola	44	672	44	672	766	22 141	751	21 860
Page	216	7 320	209	7 130	1 015	50 560	951	49 725
Palo Alto	103	3 757	99	3 743	930	28 666	903	27 091
Plymouth	119	4 079	108	3 905	1 714	66 551	1 620	64 629
Pocahontas	55	1 461	55	1 461	1 027	27 255	998	27 129
Polk	218	8 921	178	8 122	956	31 534	811	29 587
Pottawattami	344	12 655	297	11 096	1 615	59 839	1 488	57 452
Poweshiek	245	8 660	241	8 552	1 169	52 276	1 088	50 885
Ringgold	213	11 335	202	10 876	786	60 908	731	59 193
Sac	90	2 590	79	2 541	1 144	43 736	1 099	42 514
Scott	161	6 796	133	5 841	933	25 275	866	24 828
Shelby	145	4 064	144	3 962	1 247	47 629	1 196	46 162
Sioux	73	2 128	72	2 127	1 765	44 197	1 699	42 828
Story	187	6 925	167	6 280	1 152	30 047	1 059	28 332
Tama	354	17 144	315	16 051	1 471	50 184	1 378	48 810
Taylor	287	13 287	252	12 102	884	58 561	810	56 031
Union	182	11 929	166	11 536	688	55 373	615	53 658
Van Buren	522	44 621	468	41 300	846	55 131	732	49 885
Wapello	451	18 378	326	15 808	815	40 846	664	36 697
Warren	474	22 190	410	20 382	1 286	69 504	1 036	64 402
Washington	413	20 736	389	20 118	1 110	44 444	1 029	42 392
Wayne	240	12 179	215	11 017	705	55 167	646	52 932
Webster	188	13 243	172	12 611	1 215	36 375	1 149	34 765
Winneshiek	105	2 208	100	2 181	864	25 105	826	24 198
Winneshiek	884	39 093	840	37 744	1 567	55 768	1 450	52 632
Woodbury	272	14 396	249	13 648	1 486	71 461	1 403	69 098
Worth	137	2 766	130	2 528	787	22 170	745	21 688
Wright	141	5 294	139	5 185	1 053	28 842	1 027	28 619

Table 3. Irrigation: 1974

	All irrigated farms		Irrigated farms with sales of \$2,500 and over									
			Land irrigated		Estimated quantity of irrigation water applied		Harvested cropland irrigated		Land irrigated by sprinklers			
	Farms	Land irrigated (acres)	Land in irrigated farms (acres)	Farms	Acres	Total (acre-feet)	Average per acre irrigated (acre-feet)	Farms	Acres	Land in irrigated farms (acres)	Farms	Acres
Iowa, total	348	39 417	164 731	333	39 239	26 309	.7	331	38 886	164 027	218	20 858
Adair	1	50	200	1	50	33	.7	1	50	200	1	50
Adams	-	-	-	-	-	-	.0	-	-	-	-	-
Allamakee	2	155	462	1	154	86	.6	1	154	460	1	154
Appanoose	-	-	-	-	-	-	.0	-	-	-	-	-
Audubon	3	281	1 441	3	281	384	1.4	3	281	1 441	2	251
Benton	2	196	361	2	196	110	.6	2	146	361	1	1
Black Hawk	5	75	700	4	73	37	.5	4	73	698	4	73
Boone	3	4	5	3	4	12	3.0	3	4	5	1	2
Bremer	2	61	322	2	61	7	.1	2	61	322	2	61
Buchanan	-	-	-	-	-	-	.0	-	-	-	-	-
Buena Vista	1	135	400	1	135	79	.6	1	135	400	1	135
Butler	1	40	328	1	40	22	.6	1	40	328	1	40
Calhoun	2	814	(D)	2	814	455	.6	2	814	(D)	2	814
Carrroll	1	5	21	1	5	3	.6	1	5	21	1	5
Cass	1	1	37	1	1	1	1.0	1	1	37	1	1
Cedar	1	1	15	1	1	1	1.0	1	1	15	1	1
Cerro Gordo	3	79	451	3	79	215	2.7	3	79	451	3	79
Cherokee	1	2	2	1	2	1	.5	1	2	2	1	2
Chickasaw	-	-	-	-	-	-	.0	-	-	-	-	-
Clarke	1	1	1	-	-	-	.0	-	-	-	-	-