

TABLE 13. Acreage, Quantity, and Sales of

Corn—Soybeans

	SUBJECT	THE STATE	ADAIR	ADAMS	ALLAMAKEE	APPANOOSE	AUDUBON
1	CORN:						
2	CORN FOR ALL PURPOSES FARMS 1964. .	134 728	1 339	871	1 331	878	1 173
3	1959. .	155 791	1 496	1 030	1 538	1 096	1 338
4	ACRES 1964. .	10 126 604	84 223	54 589	57 435	39 022	88 205
5	1959. .	12 398 090	96 945	62 635	62 276	44 580	98 255
6	HARVESTED FOR GRAIN FARMS 1964. .	133 918	1 334	871	1 309	863	1 172
7	1959. .	155 167	1 490	1 020	1 532	1 087	1 337
8	ACRES 1964. .	9 612 937	82 554	53 639	46 500	36 740	84 438
9	1959. .	11 997 052	94 783	60 916	56 210	43 096	96 209
10	BUSHEL 1964. .	734 502 692	5 776 754	3 470 371	2 847 227	2 171 186	6 200 127
11	1959. .	779 212 768	5 928 000	3 651 461	3 862 950	2 334 846	6 297 118
12	SALES FARMS 1964. .	78 003	710	407	230	418	516
13	1959. .	94 487	728	474	366	457	640
14	BUSHEL 1964. .	323 575 477	1 954 383	1 133 641	366 816	903 501	1 814 997
15	1959. .	324 361 785	1 808 818	1 100 386	538 556	721 525	1 653 902
16	CUT FOR SILAGE. FARMS 1964. .	31 299	71	37	764	147	196
17	1959. .	25 923	38	22	570	45	111
18	ACRES 1964. .	456 913	1 297	588	9 330	1 679	3 578
19	1959. .	296 184	542	389	4 119	511	1 532
20	TONS, GREEN WT. 1964. .	5 632 427	15 277	4 518	98 907	16 709	44 192
21	1959. .	3 442 319	5 801	3 762	55 237	4 268	17 841
22	CUT FOR GREEN OR DRY FODDER FARMS 1964. .	2 707	3	1	113	14	7
23	1959. .	18 477	7	2	604	84	44
24	HOGGED OR GRAZED. FARMS 1964. .	5 140	63	42	160	53	23
25	1959. .	38 276	365	360	1 002	519	145
26	FARMS REPORTING BY ACRES OF CORN						
27	HARVESTED FOR ALL PURPOSES:						
28	LESS THAN 20 ACRES. 1964. .	12 545	118	97	270	288	81
29	20 TO 49 ACRES. 1964. .	37 033	498	301	646	302	382
30	50 TO 74 ACRES. 1964. .	31 344	331	195	249	131	284
31	75 TO 99 ACRES. 1964. .	21 079	176	133	84	66	176
32	100 TO 149 ACRES. 1964. .	20 907	150	102	59	58	153
33	150 TO 199 ACRES. 1964. .	6 874	38	30	14	20	51
34	200 ACRES OR MORE. 1964. .	4 946	28	13	9	13	46
35	SORGHUMS:						
36	SORGHUMS FOR ALL PURPOSES FARMS 1964. .	3 655	75	37	42	33	43
37	1959. .	5 743	71	61	20	107	34
38	ACRES 1964. .	54 505	916	853	257	477	704
39	1959. .	90 569	875	674	62	2 514	714
40	HARVESTED FOR GRAIN OR SEED FARMS 1964. .	1 277	45	32	3	19	20
41	1959. .	3 051	44	44	-	94	25
42	ACRES 1964. .	29 937	600	773	12	305	519
43	1959. .	60 829	631	522	-	2 317	602
44	BUSHEL 1964. .	2 101 883	42 725	43 456	488	18 200	36 967
45	1959. .	3 276 056	33 830	26 451	-	103 040	29 130
46	SALES FARMS 1964. .	1 492	12	10	-	5	8
47	1959. .	1 055	5	4	-	40	8
48	BUSHEL 1964. .	887 206	11 015	11 097	-	4 770	11 882
49	1959. .	1 505 012	4 260	1 875	-	41 270	16 015
50	CUT FOR SILAGE. FARMS 1964. .	1 809	21	6	14	8	16
51	1959. .	2 704	26	15	15	16	13
52	ACRES 1964. .	18 046	188	76	84	89	130
53	1959. .	24 848	205	136	60	143	112
54	TONS, GREEN WT. 1964. .	259 040	2 941	815	904	1 095	1 857
55	1959. .	314 233	2 457	1 890	774	1 649	1 226
56	CUT FOR DRY FORAGE OR HAY FARMS 1964. .	1 256	4	1	6	4	1
57	1959. .	1 743	30	4	37	50	2
58	ACRES 1964. .	5 598	70	30	138	146	2
59	1959. .	7 326	120	70	-	157	-
60	SALES FARMS 1964. .	18	-	-	-	-	-
61	1959. .	236	-	-	-	-	-
62	TONS 1964. .	925	115	60	-	1	-
63	1959. .	510	13	-	19	3	9
64	HOGGED OR GRAZED. FARMS 1964. .	3 447	98	-	119	33	53
65	1959. .	97	-	-	3	-	-
66	HARVESTED FOR SIRUP FARMS 1964. .	130	2	2	5	-	-
67	1959. .	1 302	-	-	5	-	-
68	ACRES 1964. .	1 909	18	2	2	-	-
69	1959. .	348 470	-	-	322	-	-
70	GALLONS 1964. .	438 134	600	100	195	-	-
71	1959. .	65	-	-	2	-	-
72	SALES FARMS 1964. .	345 696	-	-	220	-	-
73	1959. .	435 534	600	70	114	-	-
74	GALLONS 1964. .						
75	1959. .						
76	SOYBEANS:						
77	HARVESTED FOR BEANS FARMS 1964. .	88 639	809	612	107	671	543
78	1959. .	64 374	387	277	34	686	121
79	ACRES 1964. .	4 173 021	27 465	22 098	1 775	29 731	14 302
80	1959. .	2 332 161	9 169	7 254	361	25 263	2 284
81	BUSHEL 1964. .	116 215 629	750 709	569 690	39 679	682 801	384 850
82	1959. .	62 106 812	247 410	182 255	7 212	556 295	56 614
83	CUT FOR HAY FARMS 1964. .	316	-	1	2	8	1
84	1959. .	135	-	-	4	-	1
85	ACRES 1964. .	2 953	-	3	9	80	3
86	1959. .	997	-	-	15	-	5
87	TONS 1964. .	3 687	-	5	9	105	4
88	1959. .	1 710	-	-	32	-	2
89	HOGGED OR GRAZED OR CUT FOR SILAGE. . . FARMS 1964. .	124	4	2	3	1	1
90	1959. .	122	-	-	2	2	-
91	ACRES 1964. .	988	18	21	13	20	5
92	1959. .	1 408	-	-	6	4	-
93	FARMS REPORTING BY ACRES HARVESTED						
94	FOR BEANS:						
95	LESS THAN 15 ACRES. 1964. .	16 360	196	157	61	161	182
96	15 TO 24 ACRES. 1964. .	15 395	213	138	30	121	158
97	25 TO 49 ACRES. 1964. .	27 784	258	188	13	190	156
98	50 TO 99 ACRES. 1964. .	21 392	116	106	3	148	42
99	100 ACRES OR MORE. 1964. .	7 708	26	23	-	51	5
100							

Z REPORTED IN SMALL FRACTIONS.

Crops Harvested: 1964 and 1959

Corn—Soybeans

BENTON	BLACK HAWK	BOONE	BREMER	BUCHANAN	BUENA VISTA	BUTLER	CALHOUN	CARROLL	CASS	
1 802	1 541	1 455	1 533	1 732	1 463	1 714	1 423	1 624	1 262	1
2 031	1 776	1 735	1 705	1 961	1 698	1 923	1 607	1 760	1 449	2
160 744	115 475	115 442	87 788	113 608	122 488	128 579	120 037	129 821	100 825	3
176 668	141 656	146 536	104 453	138 031	162 218	154 980	149 655	152 410	113 845	4
1 800	1 537	1 453	1 518	1 724	1 453	1 709	1 422	1 619	1 253	5
2 030	1 772	1 730	1 703	1 956	1 697	1 920	1 605	1 758	1 445	6
154 233	109 062	113 391	78 619	106 909	117 706	123 282	117 249	122 917	96 052	7
171 462	136 434	144 330	99 104	132 073	158 049	151 552	147 223	148 338	110 344	8
12 683 742	8 519 092	10 367 416	5 390 182	8 170 688	9 766 468	8 767 175	9 685 050	10 698 489	6 193 249	9
13 167 899	9 839 340	9 971 421	6 864 497	8 932 190	10 850 607	10 476 250	9 718 632	9 652 601	7 121 843	10
1 148	1 005	1 210	703	960	1 049	1 008	1 258	1 018	559	11
1 419	1 195	1 458	987	1 185	1 280	1 393	1 408	1 208	772	12
5 019 099	3 847 108	6 114 270	1 635 127	3 106 734	4 585 876	3 349 873	6 608 943	4 299 739	1 798 879	13
5 015 076	4 175 147	5 621 725	2 254 807	3 267 831	4 674 921	4 534 473	6 103 023	3 983 930	2 102 586	14
354	477	137	729	510	324	477	201	332	198	15
271	440	150	539	412	321	278	178	272	118	16
5 883	5 940	1 860	8 299	5 538	4 610	4 798	2 649	6 671	4 148	17
3 947	4 291	1 691	4 092	4 092	3 634	2 609	2 187	3 766	2 075	18
86 776	88 074	29 362	101 574	81 303	59 012	61 121	35 242	95 454	47 699	19
53 141	57 833	19 848	57 226	49 228	41 677	31 683	22 780	45 341	22 221	20
31	30	13	119	93	7	43	7	11	9	21
272	163	54	604	514	39	229	41	68	80	22
53	56	37	52	108	20	50	18	21	60	23
356	310	137	266	647	134	270	99	165	545	24
90	164	108	174	179	50	108	43	46	102	25
373	436	381	586	617	309	406	302	408	350	26
444	371	305	400	397	414	481	367	481	282	27
316	222	260	198	238	267	331	294	319	192	28
349	191	249	129	191	288	268	296	266	181	29
123	93	96	32	62	84	78	72	58	82	30
107	64	56	14	48	51	42	49	46	73	31
14	33	17	31	17	34	18	23	77	63	32
12	44	56	24	21	72	34	62	76	50	33
91	310	149	145	83	473	120	231	1 634	1 602	34
109	598	597	193	139	707	334	741	1 724	1 009	35
1	3	3	-	1	17	-	4	19	36	36
1	12	21	4	-	31	11	29	46	30	37
18	55	73	-	3	247	-	62	859	1 245	38
22	204	349	47	-	377	184	471	1 379	781	39
600	1 796	8 374	-	192	19 700	-	6 150	65 184	82 985	40
1 050	11 205	15 915	2 210	-	26 536	9 950	24 371	74 510	57 169	41
1	1	2	-	-	10	-	1	5	13	42
-	3	10	1	-	12	1	13	16	11	43
600	396	7 216	-	-	10 500	-	4 200	37 199	31 700	44
-	2 350	9 242	800	-	6 163	4 000	11 921	40 990	19 484	45
7	20	8	21	8	22	11	17	51	26	46
11	34	31	19	16	44	29	33	35	20	47
50	183	36	101	51	223	76	158	664	269	48
83	386	220	141	120	319	150	213	335	225	49
498	2 019	420	1 411	352	3 702	836	2 463	11 508	4 687	50
776	5 522	2 647	2 301	1 608	4 422	2 019	2 396	3 211	2 890	51
2	7	2	3	1	-	3	2	4	3	52
5	40	10	14	3	-	25	11	14	41	53
5	113	52	70	135	-	71	30	35	142	54
3	8	103	3	24	47	-	106	-	20	55
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57
-	-	80	-	-	-	-	-	-	-	58
4	5	3	9	3	1	4	-	13	6	59
18	32	30	30	23	22	18	-	97	47	60
-	-	1	-	4	-	1	-	-	-	61
-	-	1	-	4	-	-	-	-	-	62
-	-	(Z)	-	3	-	1	-	-	-	63
-	-	(Z)	-	3	-	-	-	-	-	64
-	-	15	-	297	-	35	-	10	-	65
-	-	20	-	378	-	-	-	-	-	66
-	-	-	-	4	-	-	-	1 200	-	67
-	-	-	-	259	-	-	-	-	-	68
-	-	-	-	286	-	-	-	1 200	-	69
1 047	1 048	1 266	853	1 061	1 344	1 143	1 383	1 141	586	70
478	568	1 126	498	491	1 130	604	1 446	783	170	71
37 434	38 700	73 456	25 044	32 630	77 972	37 552	108 649	48 066	19 919	72
12 228	16 100	41 131	10 590	10 418	38 568	15 181	73 934	23 741	4 581	73
1 186 825	1 077 149	2 210 412	592 084	841 952	2 386 673	976 073	3 171 700	1 483 014	491 363	74
364 915	452 130	1 191 812	272 918	254 850	1 174 179	423 085	2 077 839	560 483	120 979	75
2	3	-	21	4	-	13	2	-	1	76
1	4	-	4	9	1	2	2	-	-	77
9	32	-	139	20	-	159	30	-	35	78
20	15	-	9	36	1	8	20	-	-	79
18	14	-	182	29	-	233	15	10	-	80
7	22	-	18	48	1	10	27	10	-	81
-	2	-	2	2	1	2	1	1	1	82
1	1	1	1	8	2	1	1	1	2	83
-	5	-	12	-	4	15	4	6	2	84
3	2	3	8	-	5	5	5	3	3	85
234	262	133	300	350	95	308	51	178	164	86
224	217	176	213	220	127	285	60	237	129	87
394	341	362	234	323	476	356	349	409	178	88
161	182	423	84	146	483	168	573	258	97	89
34	46	172	22	22	163	26	350	59	18	90

TABLE 13. Acreage, Quantity, and Sales of

Corn—Soybeans

SUBJECT			CEDAR	CERRO GORDO	CHEROKEE	CHICKASAW	CLARKE	CLAY
CORN:								
1	CORN FOR ALL PURPOSES FARMS	1964. .	1 596	1 363	1 311	1 434	764	1 238
2		1959. .	1 794	1 580	1 476	1 628	912	1 449
3	ACRES	1964. .	130 342	121 724	113 527	88 967	36 695	118 123
4		1959. .	140 363	167 264	151 747	116 340	44 548	152 135
5	HARVESTED FOR GRAIN FARMS	1964. .	1 589	1 353	1 305	1 411	755	1 236
6		1959. .	1 789	1 578	1 471	1 625	906	1 447
7	ACRES	1964. .	126 859	115 102	102 673	73 828	35 502	112 256
8		1959. .	137 338	161 170	142 399	108 209	43 797	147 423
9	BUSHEL	1964. .	11 614 421	8 514 612	7 673 438	3 680 154	2 200 939	8 507 386
10		1959. .	10 433 369	10 565 788	9 104 256	6 383 904	2 181 875	9 106 786
11	SALES FARMS	1964. .	763	973	672	458	361	925
12		1959. .	780	1 246	933	1 038	387	1 077
13	BUSHEL	1964. .	3 447 841	4 437 739	2 234 797	882 318	707 687	4 237 819
14		1959. .	2 305 207	5 760 122	3 102 056	2 381 771	597 323	4 291 542
15	CUT FOR SILAGE. FARMS	1964. .	235	386	512	886	64	392
16		1959. .	199	383	505	658	26	373
17	ACRES	1964. .	2 882	5 858	10 445	13 707	882	5 623
18		1959. .	2 163	4 372	8 573	6 715	294	4 163
19	TONS, GREEN WT.	1964. .	45 076	66 133	131 401	133 903	11 090	78 533
20		1959. .	28 827	53 008	97 695	75 921	2 818	49 944
21	CUT FOR GREEN OR DRY FODDER FARMS	1964. .	21	31	21	121	9	11
22		1959. .	148	298	213	859	45	57
23	HOGGED OR GRAZED. FARMS	1964. .	70	56	36	71	34	33
24		1959. .	453	466	196	573	266	187
FARMS REPORTING BY ACRES OF CORN HARVESTED FOR ALL PURPOSES:								
25	LESS THAN 20 ACRES.	1964. .	78	87	48	141	147	33
26	20 TO 49 ACRES.	1964. .	386	283	295	494	324	210
27	50 TO 74 ACRES.	1964. .	399	285	322	384	147	287
28	75 TO 99 ACRES.	1964. .	285	258	229	219	80	251
29	100 TO 149 ACRES.	1964. .	274	275	278	137	51	272
30	150 TO 199 ACRES.	1964. .	109	93	85	34	10	109
31	200 ACRES OR MORE	1964. .	65	82	54	25	5	76
SORGHUMS:								
32	SORGHUMS FOR ALL PURPOSES FARMS	1964. .	8	19	65	21	34	46
33		1959. .	9	24	88	19	76	125
34	ACRES	1964. .	54	140	914	196	427	398
35		1959. .	67	291	1 378	103	1 143	1 116
36	HARVESTED FOR GRAIN OR SEED FARMS	1964. .	-	3	24	-	11	1
37		1959. .	1	4	34	3	56	34
38	ACRES	1964. .	-	26	460	-	242	14
39		1959. .	8	56	646	14	883	436
40	BUSHEL	1964. .	-	1 496	35 621	-	19 320	210
41		1959. .	400	3 800	41 705	700	41 700	23 835
42	SALES FARMS	1964. .	-	-	9	-	4	1
43		1959. .	1	1	11	-	10	6
44	BUSHEL	1964. .	-	-	10 036	-	4 450	210
45		1959. .	400	1 800	15 710	-	9 350	4 110
46	CUT FOR SILAGE. FARMS	1964. .	4	12	38	8	15	36
47		1959. .	6	17	58	11	21	84
48	ACRES	1964. .	32	74	409	126	164	349
49		1959. .	39	146	579	78	233	622
50	TONS, GREEN WT.	1964. .	531	855	5 613	1 704	2 128	4 644
51		1959. .	700	1 938	7 438	969	1 806	8 462
52	CUT FOR DRY FORAGE OR HAY FARMS	1964. .	1	2	2	5	3	7
53		1959. .	10	12	11	35	9	24
54	ACRES	1964. .	50	46	22	159	39	96
55		1959. .	40	56	208	10	98	241
56	SALES FARMS	1964. .	-	2	1	-	-	2
57		1959. .	-	26	12	-	-	16
58		1959. .	-	-	-	-	3	21
59	HOGGED OR GRAZED. FARMS	1964. .	3	2	5	6	1	4
60		1959. .	12	28	34	35	10 8	11
61	HARVESTED FOR SIRUP FARMS	1964. .	1	-	-	2	4	-
62		1959. .	1	-	-	4	1	-
63	ACRES	1964. .	-	-	-	(2)	2	-
64		1959. .	(2)	-	-	3	1	-
65	GALLONS	1964. .	-	-	-	17	84	-
66		1959. .	35	-	-	280	18	-
67	SALES FARMS	1964. .	-	-	-	2	3	-
68		1959. .	-	-	-	11	33	-
69	GALLONS	1959. .	20	-	-	256	10	-
SOYBEANS:								
70	HARVESTED FOR BEANS FARMS	1964. .	591	1 104	1 126	1 025	511	1 144
71		1959. .	187	764	864	652	391	1 034
72	ACRES	1964. .	19 969	53 914	53 368	33 743	18 914	72 190
73		1959. .	6 237	25 335	28 759	15 568	11 634	41 059
74	BUSHEL	1964. .	665 437	1 366 660	1 604 622	679 155	471 715	1 968 951
75		1959. .	192 278	654 079	864 249	343 813	259 008	1 158 045
76	CUT FOR HAY FARMS	1964. .	1	1	-	29	-	-
77		1959. .	-	6	-	3	1	-
78	ACRES	1964. .	9	2	-	219	-	-
79		1959. .	-	86	3	10	7	-
80	TONS	1964. .	9	2	-	261	-	-
81		1959. .	-	109	3	21	7	-
82	HOGGED OR GRAZED OR CUT FOR SILAGE. . . FARMS	1964. .	-	2	1	2	-	3
83		1959. .	1	-	-	2	-	2
84	ACRES	1964. .	-	7	1	13	-	15
85		1959. .	5	-	-	4	-	37
FARMS REPORTING BY ACRES HARVESTED FOR BEANS:								
86	LESS THAN 15 ACRES.	1964. .	132	160	116	276	131	83
87	15 TO 24 ACRES.	1964. .	148	180	173	225	104	111
88	25 TO 49 ACRES.	1964. .	198	397	447	354	159	354
89	50 TO 99 ACRES.	1964. .	104	277	327	143	100	431
90	100 ACRES OR MORE	1964. .	9	90	63	27	17	165

Z REPORTED IN SMALL FRACTIONS.

Crops Harvested: 1964 and 1959—Continued

Corn—Soybeans

CLAYTON	CLINTON	CRAWFORD	DALLAS	DAVIS	DECATUR	DELAWARE	DES MOINES	DICKINSON	DUBUQUE	
1 973	1 937	1 712	1 341	965	703	1 751	926	835	1 652	1
2 262	2 167	1 936	1 553	1 119	979	1 918	1 102	995	1 748	2
96 571	153 086	124 404	107 865	40 895	38 348	111 105	72 661	78 694	86 698	3
104 214	173 080	158 814	138 262	48 766	46 495	126 805	78 784	103 189	92 691	4
1 954	1 934	1 711	1 331	940	781	1 743	922	833	1 648	5
2 254	2 160	1 931	1 544	1 111	964	1 913	1 093	983	1 742	6
84 381	145 594	121 184	105 912	37 927	36 476	104 335	69 895	73 848	80 090	7
96 525	168 582	155 718	135 552	47 250	44 652	120 463	76 768	97 164	88 075	8
5 251 470	12 980 620	9 229 595	9 179 997	2 311 161	2 191 697	8 067 969	5 983 428	5 435 661	6 241 532	9
6 441 357	12 754 243	10 130 847	8 868 281	2 498 680	1 919 578	8 054 150	5 868 768	4 184 888	6 259 443	10
353	923	798	1 069	418	405	473	660	601	348	11
606	1 068	995	1 223	400	328	586	622	767	504	12
661 403	3 610 423	2 787 665	5 240 076	802 624	928 166	1 332 290	3 310 025	2 756 190	709 474	13
938 380	3 311 281	3 025 173	4 822 078	643 347	455 079	1 292 358	2 408 436	2 334 011	980 650	14
966	413	196	133	187	96	560	175	308	582	15
657	241	158	126	56	40	489	137	408	394	16
10 606	6 571	2 701	1 616	2 381	1 438	5 470	2 385	4 722	5 864	17
5 134	3 339	1 968	1 478	529	783	4 230	1 276	5 740	3 447	18
118 426	104 088	29 675	24 094	27 489	12 517	71 750	33 367	60 293	83 658	19
62 985	46 066	21 325	16 053	4 186	5 949	52 109	17 116	50 200	46 334	20
107	49	12	9	25	13	66	6	9	33	21
462	281	92	71	145	100	390	73	98	141	22
151	105	48	38	50	31	157	43	7	92	23
1 122	640	428	267	442	334	910	308	27	603	24
300	124	73	155	287	185	123	149	33	174	25
931	478	531	328	378	331	570	229	148	715	26
387	449	447	267	156	141	533	155	189	432	27
195	363	308	198	71	61	284	125	157	193	28
107	339	235	253	52	46	182	158	184	108	29
38	105	68	80	8	17	33	61	76	19	30
15	79	50	60	13	12	26	49	48	11	31
50	15	42	32	36	34	22	5	28	16	32
17	9	70	97	80	106	15	13	67	11	33
277	101	529	310	4,2	509	117	28	231	128	34
29	67	1 079	1 486	917	1 676	56	167	777	67	35
-	1	17	8	11	9	2	-	2	-	36
1	2	44	42	58	78	-	5	10	-	37
-	5	313	112	251	153	11	-	11	-	38
3	9	819	734	767	1 371	11	71	168	-	39
-	400	20 086	10 490	14 356	7 675	440	-	684	-	40
100	660	50 989	39 449	35 799	40 556	-	4 250	7 908	-	41
-	-	8	1	4	3	-	-	1	-	42
-	1	20	14	14	17	1	-	2	-	43
-	-	5 056	750	9 356	2 165	320	-	300	-	44
-	360	18 439	14 231	6 914	11 931	-	2 400	1 740	-	45
14	9	19	17	6	19	11	2	22	7	46
3	5	33	59	19	20	11	10	51	7	47
103	67	176	158	61	295	62	187	187	89	48
13	55	252	749	111	201	49	95	577	64	49
1 321	990	2 788	2 967	529	3 826	903	59	3 057	1 250	50
135	420	3 039	9 172	1 576	2 221	685	1 323	5 573	955	51
6	1	-	3	6	3	4	-	5	1	52
31	1	-	18	40	17	19	-	28	5	53
124	4	-	117	30	45	19	-	102	25	54
2	-	20	-	164	211	-	-	298	-	55
-	-	-	-	1	-	-	-	2	-	56
-	-	-	-	4	-	-	-	56	-	57
-	-	-	-	-	18	-	-	15	-	58
21	5	7	3	7	2	5	3	1	6	59
138 433	28	40	22	45 44	42	24 23	19	5	30	60
10	-	-	1	6	2	2	1	-	2	61
15	2	-	-	5	-	6	1	-	4	62
5	-	-	(2)	5	2	1	1	-	4	63
11	3	-	-	12	-	7	1	-	3	64
496	-	-	10	270	24	191	25	-	350	65
1 307	280	-	-	2 514	-	375	45	-	316	66
6	-	-	-	3	-	1	-	-	2	67
249	9	-	9	188	-	20	-	-	250	68
879	245	-	-	2 164	-	298	45	-	225	69
83	638	776	1 124	671	577	420	610	742	36	70
15	282	141	1 062	700	418	114	589	650	7	71
1 315	19 725	22 174	69 328	23 218	21 635	9 919	28 096	44 005	445	72
399	7 442	3 438	44 590	23 800	13 702	2 302	22 112	25 377	203	73
30 572	607 087	653 194	1 988 308	528 138	538 158	253 670	812 003	1 095 240	13 819	74
7 682	197 706	91 161	1 256 247	509 021	261 088	53 819	608 549	508 444	5 425	75
3	1	1	1	7	5	-	-	-	2	76
2	-	-	-	3	3	2	-	2	-	77
6	10	2	5	47	107	-	36	-	8	78
8	-	-	-	16	28	5	-	-	5	79
11	4	4	10	57	67	-	43	-	13	80
13	-	-	-	22	83	9	-	6	8	81
1	2	2	3	1	-	1	2	-	-	82
-	-	-	2	3	4	2	-	-	-	83
3	3	11	31	6	-	4	39	-	-	84
-	10	-	18	92	126	3	-	-	-	85
49	177	233	126	206	162	189	126	56	26	86
18	162	197	129	154	118	96	104	99	8	87
16	203	257	311	190	171	106	180	232	1	88
-	87	81	377	96	96	24	153	252	1	89
-	9	8	181	25	30	5	47	103	-	90

TABLE 13. Acreage, Quantity, and Sales of

Corn—Soybeans

	SUBJECT	EMMET	FAYETTE	FLOYD	FRANKLIN	FREMONT	GREENE
CORN:							
1	CORN FOR ALL PURPOSES FARMS 1964. .	877	2 084	1 252	1 547	888	1 311
2	1959. .	1 015	2 383	1 488	1 766	1 066	1 569
3	ACRES 1964. .	87 167	123 864	103 027	146 557	95 532	126 733
4	1959. .	111 466	150 339	142 740	178 660	139 891	158 557
5	HARVESTED FOR GRAIN FARMS 1964. .	870	2 066	1 229	1 543	884	1 310
6	1959. .	1 013	2 372	1 481	1 758	1 064	1 565
7	ACRES 1964. .	83 615	108 486	92 285	140 048	94 620	123 874
8	1959. .	107 087	141 942	136 009	172 326	138 528	156 534
9	BUSHEL 1964. .	6 532 717	6 854 522	4 854 652	11 913 450	6 498 007	11 438 715
10	1959. .	5 869 300	9 062 159	8 803 679	12 685 012	7 939 935	9 873 312
11	SALES FARMS 1964. .	724	762	722	1 119	719	1 175
12	1959. .	823	1 190	1 126	1 381	866	1 385
13	BUSHEL 1964. .	4 055 346	2 060 465	2 169 870	5 604 584	4 837 740	7 768 178
14	1959. .	3 505 875	2 929 348	4 201 710	6 045 345	5 472 609	6 487 694
15	CUT FOR SILAGE. FARMS 1964. .	239	1 077	531	511	40	131
16	1959. .	251	765	423	512	24	123
17	ACRES 1964. .	3 409	14 022	9 795	6 078	598	2 599
18	1959. .	3 956	6 750	5 809	5 158	328	1 561
19	TONS, GREEN WT. 1964. .	47 134	161 071	102 750	96 265	6 117	40 547
20	1959. .	37 397	81 612	66 408	65 145	3 870	17 445
21	CUT FOR GREEN OR DRY FODDER FARMS 1964. .	5	142	77	16	6	7
22	1959. .	17	814	585	158	37	38
23	HOGGED OR GRAZED. FARMS 1964. .	16	110	46	44	31	30
24	1959. .	126	542	362	273	277	222
FARMS REPORTING BY ACRES OF CORN HARVESTED FOR ALL PURPOSES:							
25	LESS THAN 20 ACRES. 1964. .	28	230	74	58	44	57
26	20 TO 49 ACRES. 1964. .	151	807	332	259	165	220
27	50 TO 74 ACRES. 1964. .	184	514	275	395	178	294
28	75 TO 99 ACRES. 1964. .	141	259	220	285	141	209
29	100 TO 149 ACRES. 1964. .	241	174	223	338	165	335
30	150 TO 199 ACRES. 1964. .	62	57	70	120	92	111
31	200 ACRES OR MORE 1964. .	70	43	58	92	103	85
SORGHUMS:							
32	SORGHUMS FOR ALL PURPOSES FARMS 1964. .	18	47	14	31	48	18
33	1959. .	53	40	36	39	164	44
34	ACRES 1964. .	109	272	165	402	2 027	234
35	1959. .	395	198	428	433	4 819	523
36	HARVESTED FOR GRAIN OR SEED FARMS 1964. .	3	3	2	15	43	5
37	1959. .	14	7	12	10	149	16
38	ACRES 1964. .	12	20	66	170	1 834	154
39	1959. .	137	39	310	164	4 373	278
40	BUSHEL 1964. .	510	1 196	2 150	6 698	121 398	16 030
41	1959. .	6 280	1 940	14 227	8 996	279 112	13 690
42	SALES FARMS 1964. .	2	-	1	13	21	3
43	1959. .	2	-	5	6	74	6
44	BUSHEL 1964. .	468	-	2 000	5 318	76 718	8 000
45	1959. .	1 200	450	8 362	4 646	191 245	7 340
46	CUT FOR SILAGE. FARMS 1964. .	10	15	7	13	8	8
47	1959. .	23	19	23	27	17	30
48	ACRES 1964. .	70	126	50	200	169	46
49	1959. .	189	121	113	264	311	216
50	TONS, GREEN WT. 1964. .	825	1 877	660	3 818	1 845	781
51	1959. .	1 601	1 861	1 250	3 793	5 020	2 502
52	CUT FOR DRY FORAGE OR HAY FARMS 1964. .	5	5	2	2	1	4
53	ACRES 1964. .	19	16	12	14	4	17
54	TONS 1964. .	81	53	25	68	1	25
55	1959. .	441	20	3	23	422	54
56	SALES FARMS 1964. .	-	-	-	-	-	2
57	TONS 1964. .	-	-	-	-	-	12
58	1959. .	20	-	-	-	50	-
59	HOGGED OR GRAZED. FARMS 1964. .	2	16	6	2	1	4
60	ACRES 1964. .	8	91 86	37	18	20	17
61	HARVESTED FOR SIRUP FARMS 1964. .	-	14	-	-	-	-
62	1959. .	-	18	-	-	2	-
63	ACRES 1964. .	-	19	-	-	-	-
64	1959. .	-	34	-	-	29	-
65	GALLONS 1964. .	-	1 507	-	-	-	-
66	1959. .	-	2 814	-	-	6 225	-
67	SALES FARMS 1964. .	-	6	-	-	-	-
68	GALLONS 1964. .	-	645	-	-	-	-
69	1959. .	-	2 626	-	-	6 225	-
SOYBEANS:							
70	HARVESTED FOR BEANS FARMS 1964. .	814	1 015	1 003	1 162	709	1 221
71	1959. .	819	677	648	724	322	1 293
72	ACRES 1964. .	57 942	35 426	44 242	52 183	44 840	90 731
73	1959. .	37 388	19 089	19 094	23 600	16 520	61 713
74	BUSHEL 1964. .	1 462 345	802 104	941 736	1 594 295	1 268 780	2 706 889
75	1959. .	928 726	453 495	465 844	727 987	464 895	1 552 119
76	CUT FOR HAY FARMS 1964. .	-	24	9	1	1	-
77	1959. .	-	7	1	-	-	-
78	ACRES 1964. .	-	156	147	9	44	-
79	1959. .	-	25	1	-	-	-
80	TONS 1964. .	-	256	137	3	88	-
81	1959. .	-	31	1	-	-	-
82	HOGGED OR GRAZED OR CUT FOR SILAGE. . . FARMS 1964. .	1	3	2	-	3	1
83	1959. .	2	1	1	1	2	2
84	ACRES 1964. .	6	13	14	-	14	20
85	1959. .	44	12	14	30	20	5
FARMS REPORTING BY ACRES HARVESTED FOR BEANS:							
86	LESS THAN 15 ACRES. 1964. .	41	279	174	174	100	84
87	15 TO 24 ACRES. 1964. .	65	228	183	224	96	92
88	25 TO 49 ACRES. 1964. .	219	298	339	421	226	296
89	50 TO 99 ACRES. 1964. .	315	182	246	262	172	450
90	100 ACRES OR MORE 1964. .	174	28	61	81	115	299

Crops Harvested: 1964 and 1959—Continued

Corn—Soybeans

GRUNDY	GUTHRIE	HAMILTON	HANCOCK	HARDIN	HARRISON	HENRY	HOWARD	HUMBOLET	IDA	IOWA	
1 491	1 324	1 534	1 519	1 509	1 446	1 103	1 271	1 044	1 058	1 393	1
1 617	1 517	1 769	1 720	1 800	1 667	1 291	1 439	1 220	1 180	1 557	2
126 691	84 767	139 606	130 950	128 238	119 504	79 634	75 823	107 102	87 239	103 611	3
142 647	101 557	174 511	166 406	159 784	167 731	86 493	104 212	129 850	112 352	121 074	4
1 490	1 323	1 533	1 518	1 508	1 442	1 099	1 224	1 042	1 057	1 392	5
1 616	1 505	1 766	1 717	1 799	1 659	1 289	1 434	1 219	1 177	1 551	6
124 258	83 081	136 924	125 143	125 599	116 608	77 469	58 637	104 711	83 988	99 686	7
140 739	100 069	172 347	159 245	157 163	164 748	84 600	96 366	127 701	109 628	117 074	8
11 148 451	6 432 924	11 366 735	10 860 827	10 811 102	8 874 902	6 309 941	2 526 007	8 978 128	6 582 764	7 741 162	9
11 567 563	6 257 215	12 577 051	10 350 055	12 325 483	10 069 002	5 903 802	5 561 130	8 918 407	7 149 042	7 842 438	10
1 053	920	1 338	1 191	1 109	1 037	721	310	913	495	622	11
1 250	897	1 482	1 291	1 418	1 348	769	835	1 001	742	684	12
5 405 612	3 231 975	7 149 685	5 848 022	5 264 921	5 637 778	3 279 468	576 644	5 569 453	1 720 174	2 122 414	13
5 325 719	2 815 930	6 844 803	5 174 939	5 947 619	6 435 411	2 391 026	2 060 260	5 005 828	2 378 760	2 028 053	14
174	85	160	508	202	125	107	874	183	204	218	15
127	73	132	554	166	83	77	682	192	177	189	16
2 187	1 422	2 530	5 351	2 196	2 567	1 462	14 919	2 298	3 108	3 177	17
1 433	990	1 687	5 763	1 453	1 204	1 019	6 243	1 867	2 243	2 903	18
36 070	19 378	39 846	80 323	32 933	27 891	18 956	124 160	32 716	37 639	44 196	19
21 153	12 023	21 691	69 879	18 469	12 763	11 899	74 349	23 051	26 202	31 984	20
16	5	11	16	29	9	13	234	6	9	17	21
69	47	47	102	163	47	63	1 838	29	58	67	22
27	30	20	59	52	37	69	51	16	11	54	23
177	217	105	354	280	282	640	429	64	85	681	24
39	150	64	50	71	142	141	103	21	38	83	25
314	449	287	275	327	381	341	491	153	241	440	26
433	304	377	403	349	305	205	357	246	292	354	27
301	181	285	321	307	196	171	158	190	192	209	28
252	173	339	330	291	242	131	121	255	199	213	29
81	40	110	85	102	89	68	25	99	57	50	30
71	27	72	55	62	91	46	16	80	39	44	31
14	43	18	28	26	130	11	13	9	43	8	32
18	60	31	34	33	198	25	8	27	41	13	33
74	444	156	244	144	2 439	160	77	129	545	229	34
149	847	324	344	297	3 870	227	75	268	690	128	35
-	12	2	1	-	107	5	-	1	7	3	36
5	31	8	9	8	169	4	-	12	15	2	37
-	144	32	5	-	2 116	108	-	2	126	134	38
71	585	92	79	93	3 457	28	-	125	427	85	39
-	9 290	1 550	320	-	161 456	7 178	-	150	10 950	6 680	40
5 050	33 015	4 860	4 530	4 789	177 498	1 300	-	7 730	28 598	4 000	41
-	2	1	2	-	47	1	-	-	2	1	42
1	12	4	2	2	88	2	-	-	4	1	43
-	2 200	1 200	320	-	73 045	1 825	-	1	3 450	5 000	44
320	18 527	3 190	1 360	669	110 123	525	-	50	4 488	3 000	45
9	23	7	20	23	25	4	3	7	31	4	46
14	28	22	23	22	33	21	7	13	26	9	47
48	174	55	208	132	258	40	17	120	368	88	48
78	256	194	255	164	346	167	74	100	255	42	49
685	2 468	911	3 000	1 771	4 135	313	278	1 408	4 778	670	50
1 041	3 156	2 011	4 206	2 237	4 960	2 517	1 270	1 168	3 518	595	51
1	4	2	3	1	3	2	2	2	2	1	52
2	24	25	11	4	24	6	11	7	16	7	53
10	52	9	50	10	100	16	29	20	13	35	54
-	10	-	6	240	310	60	-	96	20	-	55
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56
-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	57
-	6	-	-	-	130	-	-	-	-	-	58
6	7	8	5	3	4	1	9	4	-	-	59
24	102	25	20	8	41	5	49	-	35	-	60
-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	61
-	-	2	-	-	-	2	-	-	-	2	62
-	-	19	-	-	-	1	-	-	-	-	63
-	-	37	-	-	-	2	-	-	-	1	64
-	-	3 100	-	-	-	66	-	-	-	-	65
-	-	4 375	-	-	-	140	-	-	-	116	66
-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	67
-	-	2 900	-	-	-	64	-	-	-	-	68
-	-	4 125	-	-	-	122	-	-	-	106	69
1 111	993	1 386	1 302	1 213	1 016	702	922	967	716	630	70
737	656	1 269	1 146	792	553	576	615	956	341	284	71
44 895	41 562	91 320	69 252	54 892	49 404	28 205	35 366	68 196	28 115	18 808	72
22 029	19 139	49 620	43 091	23 292	28 784	18 374	17 347	41 605	9 601	8 443	73
1 495 773	1 159 096	2 669 196	2 020 912	1 694 149	1 380 346	812 053	615 391	2 023 393	860 859	553 047	74
733 528	474 831	1 517 649	1 158 770	748 202	626 380	555 858	379 847	1 278 899	256 473	214 000	75
-	2	2	1	-	-	2	28	-	-	-	76
-	1	-	-	-	-	-	5	-	-	-	77
-	17	15	9	-	-	9	204	-	-	-	78
-	3	-	-	-	-	-	28	-	-	4	79
-	42	8	14	-	-	27	250	-	-	-	80
-	6	-	-	-	-	-	78	-	-	8	81
-	1	-	-	1	-	-	7	-	-	-	82
-	-	-	-	-	2	-	1	-	1	1	83
-	5	-	-	2	-	-	96	-	-	-	84
-	-	-	-	-	22	-	2	-	30	3	85
192	199	88	148	182	217	163	219	45	110	181	86
236	188	105	182	202	168	139	210	73	150	184	87
398	329	401	465	432	301	208	302	271	273	187	88
237	224	553	362	330	223	157	155	383	162	62	89
48	53	239	145	67	107	35	36	195	21	16	90

TABLE 13. Acreage, Quantity, and Sales of

Corn—Soybeans

SUBJECT		JACKSON	JASPER	JEFFERSON	JOHNSON	JONES	KEOKUK
CORN:							
1	CORN FOR ALL PURPOSES FARMS 1964. .	1 459	1 796	988	1 531	1 500	1 392
2	1959. .	1 671	2 084	1 163	1 781	1 716	1 638
3	ACRES 1964. .	79 152	144 430	56 961	105 071	106 050	94 967
4	1959. .	85 790	152 990	67 585	123 142	122 164	109 390
5	HARVESTED FOR GRAIN FARMS 1964. .	1 450	1 790	986	1 526	1 495	1 387
6	1959. .	1 664	2 075	1 161	1 772	1 708	1 627
7	ACRES 1964. .	74 484	141 130	55 690	102 194	100 154	92 641
8	1959. .	82 623	149 460	66 680	118 845	117 298	107 448
9	BUSHEL 1964. .	6 142 451	11 648 538	3 999 180	8 585 827	8 468 777	6 966 822
10	1959. .	5 819 893	10 037 937	4 092 924	8 117 066	8 582 958	6 956 818
11	SALES FARMS 1964. .	501	1 086	584	732	527	767
12	1959. .	566	1 245	628	874	469	866
13	BUSHEL 1964. .	1 253 682	4 880 727	1 741 759	3 000 645	1 847 293	2 719 132
14	1959. .	1 164 110	3 712 830	1 443 496	2 184 647	1 351 588	2 309 539
15	CUT FOR SILAGE. FARMS 1964. .	330	250	102	227	372	129
16	1959. .	177	192	58	269	262	90
17	ACRES 1964. .	4 025	2 926	1 042	2 226	4 898	1 749
18	1959. .	2 169	2 210	597	3 093	3 258	911
19	TONS: GREEN WT. 1964. .	60 380	42 528	12 489	32 790	77 941	18 175
20	1959. .	26 395	24 288	6 636	36 062	42 242	10 874
21	CUT FOR GREEN OR DRY FODDER FARMS 1964. .	25	15	7	16	31	20
22	1964. .	141	86	20	139	215	149
23	HOGGED OR GRAZED. FARMS 1964. .	77	51	39	74	110	63
24	ACRES 1964. .	502	289	209	512	783	428
FARMS REPORTING BY ACRES OF CORN HARVESTED FOR ALL PURPOSES:							
25	LESS THAN 20 ACRES. 1964. .	187	180	188	172	138	182
26	20 TO 49 ACRES. 1964. .	633	395	352	494	488	447
27	50 TO 74 ACRES. 1964. .	307	395	179	344	327	264
28	75 TO 99 ACRES. 1964. .	157	308	112	205	214	201
29	100 TO 149 ACRES. 1964. .	128	325	109	203	219	196
30	150 TO 199 ACRES. 1964. .	28	112	28	65	65	59
31	200 ACRES OR MORE 1964. .	19	81	20	48	49	43
SORGHUMS:							
32	SORGHUMS FOR ALL PURPOSES FARMS 1964. .	28	31	10	17	20	14
33	1959. .	6	42	34	36	11	31
34	ACRES 1964. .	177	283	58	86	114	104
35	1959. .	34	774	409	590	96	377
36	HARVESTED FOR GRAIN OR SEED FARMS 1964. .	2	3	1	5	-	4
37	1959. .	1	22	20	14	4	14
38	ACRES 1964. .	6	53	6	45	-	28
39	1959. .	12	554	273	339	38	223
40	BUSHEL 1964. .	244	3 665	700	2 508	-	1 400
41	1959. .	680	26 800	13 005	23 680	2 300	8 030
42	SALES FARMS 1964. .	-	2	-	1	-	3
43	1959. .	-	5	-	5	-	-
44	BUSHEL 1964. .	-	3 165	-	800	-	875
45	1959. .	-	10 440	3 900	9 600	-	-
46	CUT FOR SILAGE. FARMS 1964. .	19	17	5	3	11	6
47	1959. .	2	21	13	16	6	16
48	ACRES 1964. .	149	100	38	25	75	48
49	1959. .	11	168	132	230	57	143
50	TONS: GREEN WT. 1964. .	2 671	1 795	310	195	944	455
51	1959. .	160	1 965	1 166	2 953	694	2 005
52	CUT FOR DRY FORAGE OR HAY FARMS 1964. .	1	2	-	-	2	2
53	ACRES 1964. .	3	11	-	-	8	20
54	TONS 1964. .	12	58	-	-	46	52
55	1959. .	10	42	-	-	-	150
56	SALES FARMS 1964. .	-	-	-	-	-	-
57	TONS 1964. .	-	-	-	-	-	-
58	1959. .	-	30	-	-	-	150
59	HOGGED OR GRAZED. FARMS 1964. .	4	9	1	2	7	1
60	ACRES 1964. .	18	49	11	13	30	5
61	HARVESTED FOR SIRUP FARMS 1964. .	3	2	4	10	1	1
62	1959. .	3	1	2	12	2	1
63	ACRES 1964. .	1	70	3	3	1	3
64	1959. .	6	10	4	19	1	1
65	GALLONS 1964. .	104	7 500	262	439	73	110
66	1959. .	600	550	251	845	29	60
67	SALES FARMS 1964. .	2	2	-	9	1	1
68	GALLONS 1964. .	78	7 500	48	355	70	110
69	1959. .	585	550	200	751	20	40
SOYBEANS:							
70	HARVESTED FOR BEANS FARMS 1964. .	133	1 048	780	657	411	909
71	1959. .	28	698	695	341	102	797
72	ACRES 1964. .	3 022	37 378	32 540	22 864	11 783	37 674
73	1959. .	725	20 955	23 278	10 564	2 402	27 355
74	BUSHEL 1964. .	88 295	1 134 807	863 930	723 952	360 226	1 059 799
75	1959. .	19 567	542 615	619 664	304 416	68 761	764 015
76	CUT FOR HAY FARMS 1964. .	2	-	3	-	-	3
77	1959. .	-	1	1	-	1	-
78	ACRES 1964. .	17	-	13	-	-	45
79	1959. .	-	7	3	-	5	-
80	TONS 1964. .	13	-	35	-	-	36
81	1959. .	-	21	5	-	5	-
82	HOGGED OR GRAZED OR CUT FOR SILAGE. . . FARMS 1964. .	-	-	1	1	4	3
83	1959. .	-	4	-	1	-	3
84	ACRES 1964. .	-	-	1	50	8	25
85	1959. .	-	33	-	10	-	8
FARMS REPORTING BY ACRES HARVESTED FOR BEANS:							
86	LESS THAN 15 ACRES. 1964. .	60	272	184	166	114	210
87	15 TO 24 ACRES. 1964. .	32	224	135	159	119	177
88	25 TO 49 ACRES. 1964. .	30	344	239	212	128	280
89	50 TO 99 ACRES. 1964. .	11	165	176	99	46	181
90	100 ACRES OR MORE 1964. .	-	43	46	21	4	61

Z REPORTED IN SMALL FRACTIONS.

Crops Harvested: 1964 and 1959—Continued

Corn—Soybeans

KOSSUTH	LEE	LINN	LOUISA	LUCAS	LYON	MADISON	MAHASKA	MARION	MARSHALL	MILLS	
2 436	1 115	1 969	829	786	1 561	1 141	1 495	1 287	1 517	824	1
2 767	1 313	2 316	989	914	1 752	1 346	1 764	1 572	1 770	978	2
223 499	73 626	133 010	74 652	35 019	135 220	67 223	106 480	77 418	123 706	83 598	3
279 189	75 758	152 861	83 799	40 595	166 669	81 964	122 073	90 462	145 517	118 969	4
2 433	1 103	1 962	824	777	1 558	1 131	1 492	1 278	1 516	817	5
2 764	1 310	2 302	982	893	1 746	1 337	1 760	1 557	1 763	972	6
216 204	70 199	127 142	72 965	33 697	123 828	64 543	103 537	74 364	119 637	81 317	7
272 455	73 962	147 271	81 490	39 560	156 521	79 796	119 004	86 240	142 105	116 406	8
18 844 984	5 375 671	10 291 694	5 959 109	2 059 514	8 164 777	5 109 859	7 924 440	5 672 173	10 496 668	5 714 430	9
17 461 271	4 846 082	9 803 821	5 538 880	1 938 111	7 741 657	4 830 692	7 638 364	5 070 186	10 843 055	6 936 240	10
2 125	628	1 324	555	373	894	692	715	607	1 083	571	11
2 521	682	1 411	526	303	1 192	693	836	686	1 110	767	12
11 521 380	2 588 840	4 800 467	3 013 578	719 283	2 747 075	2 339 081	2 707 616	2 012 672	5 098 964	3 099 572	13
11 014 671	1 733 873	3 623 259	1 967 257	457 796	2 965 180	1 710 461	2 217 882	1 396 537	4 761 827	3 851 591	14
662	210	356	99	87	768	110	220	202	257	76	15
616	92	321	99	25	702	63	192	178	210	60	16
7 008	3 051	5 202	1 310	886	11 162	2 223	2 557	2 332	3 683	2 026	17
5 950	954	4 058	1 239	290	9 773	1 034	2 186	2 369	2 643	1 519	18
108 874	40 285	81 633	16 568	8 248	134 505	25 932	39 225	28 527	58 488	25 441	19
75 289	11 251	53 336	14 364	2 887	90 941	11 746	22 431	22 363	33 583	15 209	20
16	21	34	5	14	17	8	13	16	17	7	21
82	84	174	32	110	137	51	75	75	114	77	22
44	38	86	40	38	13	50	38	72	54	32	23
205	292	492	345	326	93	406	311	647	272	178	24
43	247	321	58	225	39	192	183	240	127	59	25
381	340	618	198	303	256	402	436	427	372	138	26
664	193	374	167	118	438	233	319	271	260	155	27
518	117	257	124	71	333	124	220	138	353	125	28
563	121	243	151	49	345	135	211	130	235	208	29
160	38	84	67	12	105	33	68	46	97	68	30
107	59	72	64	8	45	22	58	35	73	71	31
32	25	25	7	23	133	68	15	22	17	68	32
72	22	41	37	87	105	37	70	70	31	145	33
330	273	1 292	101	184	1 190	718	117	240	87	2 134	34
634	574	1 894	1 318	335	1 443	1 138	325	1 148	363	5 155	35
-	4	2	3	9	10	31	3	6	-	56	36
16	15	8	31	19	33	62	20	27	11	129	37
-	21	36	53	81	196	372	33	59	-	1 819	38
233	493	117	1 250	123	820	685	191	513	150	4 566	39
-	1 220	840	2 050	3 808	10 615	27 419	1 560	5 720	-	133 303	40
11 850	10 920	7 120	49 534	4 870	45 904	40 410	9 812	28 337	10 505	272 340	41
-	1	1	2	3	5	12	2	2	-	33	42
6	5	4	22	1	14	6	5	5	2	68	43
-	100	120	1 700	1 363	5 925	9 659	1 535	1 000	-	81 461	44
4 140	7 710	4 400	34 800	1 000	11 935	3 100	2 265	3 514	5 800	145 829	45
27	15	10	2	12	113	31	9	15	8	12	46
54	7	9	8	13	60	50	18	42	20	38	47
285	197	68	29	72	898	226	55	161	36	300	48
395	80	127	67	179	606	424	131	419	210	539	49
4 136	3 041	812	609	1 013	11 847	2 714	727	2 120	412	4 841	50
5 207	731	2 285	512	1 852	6 534	4 593	1 611	4 522	2 483	6 588	51
4	1	-	1	3	8	6	1	1	5	-	52
27	4	-	8	28	46	46	8	8	27	-	53
44	10	-	32	112	401	161	-	35	76	-	54
33	-	20	-	93	46	36	-	806	10	200	55
-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	56
-	-	-	-	-	4	50	-	-	-	-	57
-	-	-	-	-	-	-	-	100	-	-	58
2	5	11	1	1	5	10	4	2	4	1	59
18	51	52	11	3	41	74	28	12	23	15	60
-	1	2	1	-	-	-	1	1	1	-	61
-	2	5	2	1	-	-	-	-	-	-	62
-	(2)	1 136	(2)	-	-	-	1	(2)	1	-	63
-	1	1 641	1	-	-	-	-	-	7	-	64
-	35	331 250	26	-	-	-	100	20	90	-	65
-	110	408 112	123	40	-	-	-	400	-	-	66
-	-	2	1	-	-	-	1	-	1	-	67
-	-	331 250	26	-	-	-	90	-	50	-	68
-	75	408 084	15	40	-	-	-	60	-	-	69
2 253	752	953	576	569	1 123	840	987	820	1 001	639	70
2 291	718	432	534	474	807	673	771	653	675	179	71
151 877	26 278	29 466	30 448	20 101	46 358	34 390	39 037	28 911	40 820	32 997	72
99 146	24 344	11 024	23 043	14 453	23 706	21 041	25 270	17 902	19 372	6 107	73
4 397 595	662 496	853 304	830 978	490 522	1 188 053	969 587	1 136 717	839 711	1 298 608	977 009	74
2 782 611	593 417	300 354	595 208	294 672	559 218	544 745	674 882	421 390	583 976	171 322	75
-	6	2	1	4	1	-	5	-	1	2	76
-	3	3	1	-	1	2	-	3	1	-	77
-	20	21	10	29	10	-	34	-	4	19	78
-	5	5	60	-	2	22	-	32	5	-	79
-	36	31	20	35	13	-	69	-	8	26	80
-	5	10	115	-	4	62	-	79	10	-	81
1	3	2	-	1	1	3	1	2	-	2	82
-	4	-	-	1	-	2	4	5	-	3	83
10	30	5	-	12	8	16	5	4	-	11	84
-	147	-	-	40	-	22	39	36	-	97	85
103	240	297	86	171	158	209	258	237	199	91	86
213	162	243	88	112	203	137	175	191	204	100	87
689	187	264	179	164	468	266	296	226	340	199	88
858	129	125	156	97	255	180	204	134	204	185	89
390	34	24	67	25	39	48	54	32	54	64	90

TABLE 13. Acreage, Quantity, and Sales of

Corn—Soybeans

	SUBJECT	MITCHELL	MONONA	MONROE	MONTGOMERY	MUSCATINE	O'BRIEN
1	CORN:						
2	CORN FOR ALL PURPOSES FARMS 1964..	1 183	1 278	766	941	1 109	1 518
3	1959..	1 405	1 474	907	1 120	1 329	1 719
4	ACRES 1964..	101 803	119 247	29 578	78 050	81 289	129 099
5	1959..	128 643	154 398	36 447	93 896	94 881	161 642
6	HARVESTED FOR GRAIN FARMS 1964..	1 122	1 271	741	937	1 105	1 513
7	1959..	1 402	1 465	895	1 115	1 324	1 718
8	ACRES 1964..	73 984	115 775	27 198	75 392	78 952	120 983
9	1959..	118 646	151 135	34 410	91 100	93 111	156 139
10	BUSHEL 1964..	2 716 170	8 256 229	1 544 968	5 126 793	6 982 615	8 577 263
11	1959..	7 637 001	9 247 250	1 698 279	5 166 448	6 607 127	9 549 541
12	SALES FARMS 1964..	307	911	296	467	674	910
13	1959..	942	1 091	264	501	752	1 235
14	BUSHEL 1964..	519 155	5 274 179	468 910	1 851 092	2 858 088	3 196 203
15	1959..	2 983 159	5 706 600	358 980	1 445 539	2 182 877	4 092 283
16	CUT FOR SILAGE FARMS 1964..	821	136	134	117	166	577
17	1959..	746	118	64	75	121	470
18	ACRES 1964..	25 517	2 318	1 823	2 189	2 060	7 802
19	1959..	8 838	1 820	957	1 381	1 200	5 115
20	TONS, GREEN WT. 1964..	200 550	28 170	17 662	24 486	29 944	93 571
21	1959..	105 647	19 449	8 360	13 343	16 316	61 452
22	CUT FOR GREEN OR DRY FODDER FARMS 1964..	102	5	14	7	14	17
23	1959..	1 041	37	104	67	60	239
24	HOGGED OR GRAZED FARMS 1964..	63	87	53	36	40	19
25	ACRES 1964..	1 261	1 117	453	402	217	75
26	FARMS REPORTING BY ACRES OF CORN						
27	HARVESTED FOR ALL PURPOSES:						
28	LESS THAN 20 ACRES 1964..	73	85	248	83	142	36
29	20 TO 49 ACRES 1964..	250	278	318	250	298	315
30	50 TO 74 ACRES 1964..	324	314	103	193	247	393
31	75 TO 99 ACRES 1964..	209	182	50	131	161	302
32	100 TO 149 ACRES 1964..	176	207	37	158	159	327
33	150 TO 199 ACRES 1964..	92	104	6	72	58	102
34	200 ACRES OR MORE 1964..	59	108	4	54	42	43
35	SORGHUMS:						
36	SORGHUMS FOR ALL PURPOSES FARMS 1964..	16	55	24	56	17	48
37	1959..	19	168	31	95	33	91
38	ACRES 1964..	401	1 715	197	909	293	1 012
39	1959..	120	5 227	275	1 378	437	1 166
40	HARVESTED FOR GRAIN OR SEED FARMS 1964..	-	43	6	31	4	10
41	1959..	3	147	8	68	15	33
42	ACRES 1964..	-	1 555	40	522	145	479
43	1959..	32	4 901	85	1 035	248	610
44	BUSHEL 1964..	-	97 074	1 926	31 630	9 870	39 510
45	1959..	2 200	258 334	4 055	54 499	8 480	42 968
46	SALES FARMS 1964..	-	25	-	7	2	2
47	1959..	1	88	-	17	7	10
48	BUSHEL 1964..	-	75 861	150	5 610	7 730	10 170
49	1959..	200	218 507	-	10 738	5 120	18 805
50	CUT FOR SILAGE FARMS 1964..	8	16	10	27	9	32
51	1959..	15	26	18	36	20	65
52	ACRES 1964..	346	147	109	338	105	424
53	1959..	62	287	168	338	189	548
54	TONS, GREEN WT. 1964..	1 903	2 473	1 225	4 738	1 636	6 634
55	1959..	738	3 509	1 902	3 389	2 725	7 992
56	CUT FOR DRY FORAGE OR HAY FARMS 1964..	2	4	1	1	1	6
57	1959..	10	8	19	2	8	54
58	ACRES 1964..	20	11	49	16	8	229
59	1959..	32	21	118	15	-	22
60	SALES FARMS 1964..	-	-	-	-	-	-
61	1959..	-	6	20	-	-	-
62	HOGGED OR GRAZED FARMS 1964..	6	1	6	4	6	6
63	ACRES 1964..	45	5	28	47	35	55
64	1959..	-	-	1	1	-	-
65	HARVESTED FOR SIRUP FARMS 1964..	-	-	-	-	-	-
66	1959..	-	-	-	-	-	-
67	ACRES 1964..	-	-	-	(2)	-	-
68	1959..	-	-	-	-	-	-
69	GALLONS 1964..	-	-	150	60	-	-
70	1959..	-	-	-	-	-	-
71	SALES FARMS 1964..	-	-	-	-	-	-
72	1959..	-	-	-	-	-	-
73	GALLONS 1964..	-	-	-	-	-	-
74	1959..	-	-	-	-	-	-
75	SOYBEANS:						
76	HARVESTED FOR BEANS FARMS 1964..	877	857	528	609	660	1 398
77	1959..	593	687	451	229	509	1 318
78	ACRES 1964..	37 106	57 613	16 541	23 647	27 566	80 208
79	1959..	18 018	57 864	12 509	6 289	19 826	51 370
80	BUSHEL 1964..	599 707	1 537 351	395 319	659 444	838 166	2 299 788
81	1959..	429 238	1 245 264	278 788	168 080	498 910	1 499 819
82	CUT FOR HAY FARMS 1964..	37	1	2	1	1	1
83	1959..	8	-	5	-	1	2
84	ACRES 1964..	415	30	13	12	34	20
85	1959..	33	-	38	-	4	33
86	TONS 1964..	483	15	15	6	130	60
87	1959..	48	-	46	-	3	96
88	HOGGED OR GRAZED OR CUT FOR SILAGE FARMS 1964..	1	1	4	1	1	-
89	1959..	1	25	-	-	6	-
90	ACRES 1964..	1	10	17	9	-	-
91	1959..	-	-	-	-	-	-
92	FARMS REPORTING BY ACRES HARVESTED						
93	FOR BEANS:						
94	LESS THAN 15 ACRES 1964..	159	135	167	148	152	92
95	15 TO 24 ACRES 1964..	183	134	110	130	134	146
96	25 TO 49 ACRES 1964..	281	179	173	178	207	488
97	50 TO 99 ACRES 1964..	204	235	67	123	123	528
98	100 ACRES OR MORE 1964..	50	174	11	30	44	144

Z REPORTED IN SMALL FRACTIONS.

Crops Harvested: 1964 and 1959—Continued

Corn—Soybeans

OSCEOLA	PAGE	PALO ALTO	PLYMOUTH	POCAHONTAS	POLK	POTTA- WATTAMIE	POWESHIEK	RINGGOLD	SAC	SCOTT	
1 032	1 195	1 326	2 113	1 427	1 180	2 126	1 382	859	1 410	1 370	1
1 169	1 408	1 545	2 410	1 679	1 518	2 480	1 621	1 061	1 598	1 606	2
93 359	88 001	125 815	175 938	127 702	94 972	177 758	101 022	48 345	124 827	102 763	3
117 152	107 934	166 516	240 065	160 398	112 565	240 127	123 405	61 008	151 362	111 270	4
1 032	1 186	1 324	2 102	1 427	1 177	2 108	1 377	849	1 403	1 361	5
1 167	1 403	1 545	2 401	1 678	1 511	2 450	1 620	1 052	1 597	1 598	6
87 062	85 124	121 464	164 627	124 156	93 149	170 695	98 705	46 320	117 215	99 671	7
112 600	105 404	162 527	229 386	157 461	110 270	233 765	120 987	59 036	146 801	108 525	8
5 994 450	5 155 389	9 450 306	10 087 181	10 260 011	8 028 771	12 075 463	7 789 772	2 560 195	9 727 401	8 893 722	9
5 790 376	6 006 189	9 829 554	12 930 294	10 558 742	7 132 782	15 061 853	7 796 632	2 833 903	9 776 766	8 113 785	10
719	541	1 116	977	1 252	1 033	1 142	860	396	913	763	11
842	646	1 384	1 617	1 496	1 189	1 607	880	425	1 111	785	12
2 675 509	1 560 129	5 755 638	2 819 215	6 436 288	5 701 990	4 418 539	3 082 841	809 531	3 899 601	3 070 333	13
2 620 217	1 726 602	6 105 190	4 684 445	6 160 537	4 413 717	5 909 280	2 552 007	773 552	4 056 607	2 082 173	14
445	119	308	577	270	118	310	181	79	381	225	15
400	44	301	630	266	153	223	154	36	341	180	16
6 134	2 228	4 052	10 358	3 381	1 684	6 178	2 166	1 356	7 104	2 808	17
4 365	535	3 210	8 938	2 492	1 741	3 857	1 513	571	4 137	1 759	18
75 507	22 975	56 332	111 516	50 772	23 960	76 291	30 194	12 664	96 657	43 919	19
42 965	5 712	35 720	95 999	31 560	19 868	45 265	16 073	5 208	48 228	26 957	20
17	7	6	21	7	9	40	13	15	16	20	21
88	29	29	298	17	50	384	57	181	240	100	22
10	59	33	69	29	12	62	24	55	28	31	23
75	620	271	654	148	89	501	94	508	268	184	24
15	126	38	79	29	194	207	103	139	45	146	25
133	312	227	488	253	293	496	409	322	264	335	26
313	269	276	559	381	219	423	319	188	407	337	27
220	187	278	368	298	154	330	227	95	277	241	28
248	201	328	421	308	186	402	217	76	271	182	29
66	69	106	121	93	74	151	77	22	85	76	30
37	31	73	77	65	60	117	30	17	61	53	31
21	76	21	110	23	22	228	8	33	71	12	32
26	141	61	145	88	63	290	20	89	100	8	33
163	1 513	164	2 117	263	325	5 987	46	490	1 183	72	34
289	2 000	693	2 012	947	920	6 253	131	1 022	1 498	87	35
1	55	-	54	2	3	163	1	18	19	-	36
12	112	27	76	40	37	187	3	73	42	3	37
6	1 245	-	1 212	34	140	4 889	5	317	585	-	38
113	1 542	354	1 225	448	87	4 237	20	831	837	43	39
300	76 849	-	74 230	2 940	7 000	390 471	350	14 072	54 940	-	40
7 415	84 236	15 642	74 155	26 682	41 004	249 300	1 050	33 525	54 308	1 150	41
1	11	-	20	21	2	52	1	9	5	-	42
3	22	11	18	1	13	89	-	12	11	1	43
300	21 960	-	17 745	1 440	5 450	126 578	350	8 275	21 200	-	44
1 370	26 114	5 082	20 155	17 042	14 319	120 766	-	5 525	23 600	480	45
16	22	16	61	18	10	71	4	10	50	6	46
15	45	34	79	42	30	132	15	13	62	6	47
127	204	132	715	130	110	962	24	101	519	45	48
158	436	319	746	477	227	1 756	110	133	635	44	49
1 890	2 478	2 239	9 192	1 934	2 109	16 828	304	1 452	7 962	825	50
2 168	6 483	3 207	10 498	5 026	3 054	25 310	1 652	1 049	8 101	600	51
3	1	2	6	4	4	5	-	1	3	3	52
10	5	12	164	99	12	54	-	5	22	12	53
21	19	24	435	145	22	144	-	25	128	32	54
70	38	75	217	152	10	130	-	65	20	-	55
-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	56
-	-	-	8	10	-	-	-	-	-	-	57
-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	58
3	5	4	5	-	6	12	5	3	7	3	59
18	59	20	26	-	63	82	17	66 65	57	15	60
-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	61
-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	62
-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	63
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64
-	-	-	-	-	-	-	-	67	-	-	65
-	-	-	-	200	20	-	-	6	-	-	66
-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	67
-	-	-	-	175	-	-	-	52	-	-	68
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69
941	881	1 254	1 402	1 381	1 000	1 225	890	631	1 148	633	70
951	351	1 166	708	1 417	1 006	291	507	546	897	346	71
50 688	38 183	89 790	53 089	104 575	57 789	47 989	32 167	24 589	56 583	20 331	72
36 695	10 381	49 834	20 197	62 159	43 283	11 309	13 503	19 616	28 424	8 907	73
1 236 595	986 816	2 306 837	1 480 521	3 006 000	1 672 442	1 301 155	984 965	552 371	1 805 912	680 360	74
837 362	284 942	1 385 427	522 038	1 884 981	1 090 750	301 307	375 917	402 361	805 045	261 356	75
2	5	-	1	-	-	-	4	2	-	-	76
2	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	77
37	50	-	18	-	-	-	50	27	-	-	78
39	-	-	1	30	20	-	-	-	-	-	79
26	43	-	17	-	-	-	39	43	-	-	80
75	-	-	1	30	35	-	-	-	-	-	81
-	1	-	1	-	-	3	1	2	2	1	82
-	-	-	-	-	-	1	2	2	-	-	83
-	4	-	10	-	-	62	10	18	5	13	84
-	-	-	-	-	-	5	16	40	-	-	85
60	167	64	265	43	158	291	191	147	115	158	86
122	155	97	296	92	139	249	216	132	186	149	87
356	285	350	520	350	292	393	309	210	437	236	88
316	227	478	275	577	265	235	143	114	329	79	89
87	47	265	46	319	146	57	31	28	81	11	90

TABLE 13. Acreage, Quantity, and Sales of

Corn—Soybeans

	SUBJECT	SHELBY	SIOUX	STORY	TAMA	TAYLOR	UNION
1	CORN:						
2	CORN FOR ALL PURPOSES FARMS 1964. .	1 528	2 271	1 411	1 820	1 070	823
3	1959. .	1 695	2 571	1 661	2 109	1 334	982
4	ACRES 1964. .	118 633	200 897	128 475	136 552	55 065	49 079
5	1959. .	149 592	237 665	165 171	154 805	72 668	56 734
6	HARVESTED FOR GRAIN FARMS 1964. .	1 524	2 253	1 409	1 817	1 062	815
7	1959. .	1 690	2 568	1 656	2 105	1 317	975
8	ACRES 1964. .	113 807	178 154	125 220	133 211	53 538	47 392
9	1959. .	146 143	220 694	161 063	151 294	70 230	55 101
10	BUSHEL 1964. .	8 587 976	11 591 792	10 920 155	11 893 603	3 121 768	2 770 497
11	1959. .	10 439 877	12 266 353	12 010 369	11 172 927	3 550 083	2 976 810
12	SALES FARMS 1964. .	791	1 923	1 199	1 228	415	414
13	1959. .	1 187	1 338	1 441	1 205	500	429
14	BUSHEL 1964. .	2 656 902	2 964 975	6 628 990	4 877 234	883 091	1 033 633
15	1959. .	4 238 226	3 510 526	7 280 258	3 614 054	853 137	846 496
16	CUT FOR SILAGE. FARMS 1964. .	215	1 321	201	253	53	52
17	1959. .	189	1 315	221	195	32	41
18	ACRES 1964. .	4 614	22 164	2 944	3 004	707	966
19	1959. .	3 029	16 561	2 758	2 639	553	578
20	TONS, GREEN WT. 1964. .	57 709	278 639	46 218	47 932	6 172	9 069
21	1959. .	36 189	184 204	33 377	29 978	5 400	5 186
22	CUT FOR GREEN OR DRY FODDER FARMS 1964. .	7	39	14	14	8	8
23	1959. .	91	366	70	68	219	62
24	HOGGED OR GRAZED. FARMS 1964. .	12	31	34	42	64	59
25	1959. .	122	193	241	269	591	629
26	FARMS REPORTING BY ACRES OF CORN						
27	HARVESTED FOR ALL PURPOSES:						
28	LESS THAN 20 ACRES. 1964. .	50	57	84	152	210	139
29	20 TO 49 ACRES. 1964. .	438	386	290	483	403	277
30	50 TO 74 ACRES. 1964. .	397	613	283	442	231	175
31	75 TO 99 ACRES. 1964. .	265	452	246	298	113	112
32	100 TO 149 ACRES. 1964. .	253	530	310	295	78	77
33	150 TO 199 ACRES. 1964. .	79	145	122	95	26	17
34	200 ACRES OR MORE. 1964. .	46	88	76	55	9	26
35	SORGHUMS:						
36	SORGHUMS FOR ALL PURPOSES FARMS 1964. .	117	178	23	22	44	28
37	1959. .	66	183	58	9	125	48
38	ACRES 1964. .	2 613	2 096	273	149	636	371
39	1959. .	981	2 443	571	151	1 841	554
40	HARVESTED FOR GRAIN OR SEED FARMS 1964. .	62	31	1	3	33	7
41	1959. .	31	60	16	3	100	28
42	ACRES 1964. .	1 835	648	7	12	571	105
43	1959. .	630	1 294	166	29	1 485	414
44	BUSHEL 1964. .	129 337	46 140	560	465	35 023	7 250
45	1959. .	43 355	86 399	10 345	1 850	64 430	18 525
46	SALES FARMS 1964. .	34	11	-	-	8	4
47	1959. .	20	22	6	1	33	5
48	BUSHEL 1964. .	71 120	9 771	-	-	16 660	2 330
49	1959. .	26 970	36 819	3 665	1 400	16 125	7 430
50	CUT FOR SILAGE. FARMS 1964. .	52	143	19	9	9	14
51	1959. .	36	133	47	5	22	16
52	ACRES 1964. .	633	1 371	209	54	44	175
53	1959. .	331	1 144	401	106	183	121
54	TONS, GREEN WT. 1964. .	10 786	18 621	3 867	524	508	3 060
55	1959. .	4 553	14 430	6 181	1 225	1 943	1 311
56	CUT FOR DRY FORAGE OR HAY FARMS 1964. .	1	4	-	5	2	4
57	1959. .	15	28	18	34	18	23
58	ACRES 1964. .	7	156	27	72	36	96
59	1959. .	219	10	8	-	396	24
60	SALES FARMS 1964. .	-	-	-	1	-	-
61	1959. .	-	-	-	20	-	-
62	TONS 1964. .	-	-	-	-	20	-
63	1959. .	-	-	-	-	-	-
64	HOGGED OR GRAZED. FARMS 1964. .	13	12	5	6	1	8
65	1959. .	110	49	39	4/	3	68
66	HARVESTED FOR SIRUP FARMS 1964. .	-	-	-	2	-	-
67	1959. .	-	-	-	2	-	-
68	ACRES 1964. .	-	-	-	8	-	-
69	1959. .	-	-	-	6	-	-
70	GALLONS 1964. .	-	-	-	845	-	-
71	1959. .	-	-	-	640	-	-
72	SALES FARMS 1964. .	-	-	-	2	-	-
73	1959. .	-	-	-	-	-	-
74	GALLONS 1964. .	-	-	-	840	-	-
75	1959. .	-	-	-	640	-	-
76	SOYBEANS:						
77	HARVESTED FOR BEANS FARMS 1964. .	647	1 404	1 226	1 154	833	588
78	1959. .	52	994	982	667	574	352
79	ACRES 1964. .	18 541	52 772	69 753	40 595	33 092	19 498
80	1959. .	1 798	28 262	34 706	18 686	18 360	9 158
81	BUSHEL 1964. .	530 748	1 471 671	2 076 314	1 312 341	738 596	462 093
82	1959. .	50 083	769 808	1 038 460	509 579	416 758	221 866
83	CUT FOR HAY FARMS 1964. .	-	1	-	-	9	2
84	1959. .	-	1	1	1	1	1
85	ACRES 1964. .	-	4	-	-	113	44
86	1959. .	-	4	39	2	15	4
87	TONS 1964. .	-	3	-	2	85	32
88	1959. .	-	8	39	2	15	8
89	HOGGED OR GRAZED OR CUT FOR SILAGE. . . FARMS 1964. .	1	1	1	1	3	2
90	1959. .	1	1	1	4	73	-
91	ACRES 1964. .	10	10	9	-	67	13
92	1959. .	7	10	10	-	-	-
93	FARMS REPORTING BY ACRES HARVESTED						
94	FOR BEANS:						
95	LESS THAN 15 ACRES. 1964. .	182	262	142	278	203	172
96	15 TO 24 ACRES. 1964. .	175	315	163	261	163	122
97	25 TO 49 ACRES. 1964. .	223	501	351	394	253	184
98	50 TO 99 ACRES. 1964. .	64	285	427	189	170	96
99	100 ACRES OR MORE. 1964. .	3	41	143	32	44	14

Z REPORTED IN SMALL FRACTIONS.

Crops Harvested: 1964 and 1959—Continued

Corn—Soybeans

VAN BUREN	WAPELLO	WARREN	WASHINGTON	WAYNE	WEBSTER	WINNEBAGO	WINNEBIEK	WOODBURY	WORTH	WRIGHT	
928	925	1 222	1 389	991	1 617	1 190	1 958	1 875	1 095	1 391	1
1 102	1 156	1 468	1 602	1 147	1 985	1 371	2 216	2 113	1 257	1 614	2
42 245	47 855	71 170	109 087	48 576	139 834	88 048	97 008	149 936	82 103	138 360	3
47 315	58 365	80 333	124 882	59 341	184 582	123 958	110 146	209 533	114 095	171 369	4
911	915	1 209	1 385	980	1 615	1 187	1 920	1 862	1 092	1 389	5
1 094	1 145	1 454	1 601	1 128	1 983	1 370	2 202	2 099	1 255	1 613	6
40 461	46 277	68 109	106 762	46 820	137 565	84 082	75 857	141 993	75 136	136 170	7
46 214	57 086	77 065	122 163	57 239	182 348	119 951	98 979	201 130	109 349	169 294	8
2 842 252	3 279 313	5 015 894	8 571 889	2 863 029	11 810 172	6 885 598	3 957 534	9 666 099	4 586 538	11 990 668	9
2 782 614	3 578 880	4 415 880	8 125 891	2 787 068	12 164 014	7 935 138	6 395 912	11 679 045	6 893 445	11 845 572	10
468	542	720	761	496	1 499	904	292	1 112	648	1 221	11
390	513	676	703	358	1 832	1 092	600	1 428	990	1 445	12
1 374 792	1 603 293	2 469 222	3 130 595	1 145 746	9 322 524	3 823 915	361 472	4 275 285	2 019 240	7 587 709	13
842 736	1 288 616	1 561 033	2 088 975	612 226	9 172 096	4 366 545	995 243	5 300 366	3 648 472	7 166 022	14
110	94	186	128	77	177	399	1 276	319	418	185	15
32	60	127	111	38	194	346	970	385	391	183	16
1 231	1 281	2 332	1 839	1 289	2 214	3 596	18 326	6 888	6 373	1 934	17
296	719	1 640	1 383	725	1 909	3 280	7 601	6 006	3 873	1 615	18
12 753	15 837	25 150	23 124	13 842	31 711	52 362	174 775	80 471	75 847	28 912	19
3 037	8 262	16 403	16 266	7 319	22 348	42 104	88 917	62 899	48 954	19 694	20
22	17	14	8	9	2	12	203	24	27	5	21
114	99	171	40	39	6	107	1 279	244	198	45	22
57	29	63	57	41	12	47	260	77	49	36	23
439	198	558	446	428	49	263	1 547	811	396	211	24
289	285	278	120	198	91	54	232	164	73	52	25
343	288	425	355	404	311	331	892	459	289	177	26
130	132	203	319	186	381	334	493	453	308	326	27
64	77	118	227	106	307	202	212	297	182	285	28
65	82	127	217	71	347	186	106	287	154	344	29
22	39	38	88	16	108	57	17	119	61	120	30
15	22	33	63	10	72	26	6	96	28	87	31
21	16	25	15	35	19	18	35	93	11	10	32
52	33	83	32	74	57	11	11	110	9	51	33
184	114	183	99	463	159	116	227	1 522	84	222	34
668	350	1 124	431	1 506	631	76	29	2 219	44	464	35
8	2	5	6	20	3	-	1	41	2	2	36
35	13	27	10	47	22	3	1	70	3	15	37
108	15	48	38	254	13	-	5	834	18	150	38
566	150	672	195	1 181	334	27	3	1 392	12	237	39
8 545	1 250	3 384	2 570	11 644	1 002	-	350	59 330	900	14 768	40
27 975	9 500	32 705	10 960	36 217	18 830	1 380	60	69 406	525	15 661	41
2	1	4	4	5	-	-	-	15	1	1	42
8	-	4	-	10	3	1	-	24	-	7	43
6 940	1 200	1 000	1 250	3 339	-	-	-	10 612	500	9 200	44
7 440	-	6 610	-	11 322	5 850	360	-	33 435	-	10 080	45
7	10	18	4	12	9	10	16	53	4	7	46
10	19	55	20	22	36	9	9	47	6	37	47
47	74	116	29	123	59	80	122	592	27	64	48
72	185	425	228	246	237	49	26	426	32	227	49
599	965	2 003	326	1 410	1 272	1 228	1 546	7 430	370	1 165	50
1 002	2 343	5 575	2 445	2 101	2 607	662	275	4 974	426	4 010	51
1	3	1	-	3	4	4	1	3	1	-	52
1	13	7	-	16	21	15	5	21	2	-	53
3	65	30	-	23	29	70	17	80	6	-	54
34	16	108	-	129	146	-	-	91	-	-	55
1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	56
3	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-	57
-	-	70	-	-	-	-	-	-	-	-	58
4	2	1	4	8	6	4	17	10	5	1	59
24	11	12	32-30	70	66	21	95	75	37	8	60
4	1	-	2	-	1	-	-	-	-	-	61
4	-	1	3	2	1	-	2	-	-	-	62
4	1	-	(2)	-	(2)	-	-	-	-	-	63
7	-	(2)	1	21	1	-	(2)	-	-	-	64
276	200	-	33	-	21	-	-	-	-	-	65
582	-	20	38	4 040	100	-	35	-	-	-	66
4	1	-	2	-	1	-	-	-	-	-	67
165	175	-	18	-	21	-	-	-	-	-	68
545	-	-	13	4 040	75	-	10	-	-	-	69
725	666	894	909	756	1 551	1 071	370	1 172	969	1 264	70
752	731	743	570	618	1 722	890	150	567	856	1 206	71
30 564	30 645	39 509	37 383	31 873	133 575	49 273	7 758	55 193	46 268	90 194	72
28 126	27 619	27 450	19 931	22 406	84 733	27 050	2 670	38 066	29 364	51 416	73
726 859	825 271	1 070 460	1 164 357	753 447	3 932 789	1 370 750	150 680	1 453 301	996 844	2 777 703	74
694 386	714 893	672 370	608 488	485 788	2 541 716	728 728	59 964	773 763	701 326	1 555 325	75
8	2	6	2	2	-	1	11	1	1	-	76
2	10	4	-	-	1	-	5	-	2	1	77
40	62	29	16	25	-	2	74	25	8	-	78
6	76	39	-	-	37	-	36	-	16	7	79
72	93	49	31	22	-	2	65	55	7	-	80
11	149	66	-	-	80	-	35	-	30	35	81
2	1	1	1	2	-	1	6	1	3	-	82
5	3	5	-	8	-	-	2	-	1	-	83
5	10	1	1	11	-	1	34	23	27	-	84
33	17	45	-	130	-	-	9	3	5	-	85
190	152	243	154	181	82	183	174	277	162	80	86
150	127	152	201	140	83	164	83	208	150	95	87
202	185	252	298	224	309	367	99	357	324	337	88
129	134	162	206	161	588	283	12	210	258	481	89
54	68	85	50	50	489	74	2	120	75	271	90

TABLE 13. Acreage, Quantity, and Sales of

Small grains—Hay crops

	SUBJECT	THE STATE	ADAIR	ADAMS	ALLAMAKEE	APPANOOSE	AUDUBON
1	SMALL GRAINS HARVESTED:						
2	WHEAT FARMS 1964. .	4 390	7	24	11	65	6
3	1959. .	7 854	34	93	19	72	18
4	ACRES 1964. .	99 185	149	405	69	1 278	127
5	1959. .	164 097	450	1 552	117	961	320
6	BUSHEL 1964. .	2 734 981	3 980	11 298	3 382	39 052	2 661
7	1959. .	3 257 682	10 599	18 578	3 851	13 622	10 054
8	SALES FARMS 1964. .	4 379	7	23	11	65	6
9	1959. .	6 887	20	63	7	58	14
10	BUSHEL 1964. .	2 657 654	3 726	10 970	3 276	37 534	2 479
	1959. .	2 964 188	8 975	14 961	2 694	11 235	7 069
11	OATS FOR GRAIN. FARMS 1964. .	87 530	991	579	1 135	386	813
12	1959. .	127 849	1 330	865	1 353	451	1 159
13	ACRES 1964. .	2 233 231	27 400	15 725	28 053	6 585	23 132
14	1959. .	4 207 628	43 829	26 670	34 858	8 082	41 874
15	BUSHEL 1964. .	107 339 285	961 743	548 347	1 423 413	228 510	882 140
16	1959. .	184 086 771	1 564 455	876 259	1 543 419	158 383	1 632 281
17	SALES FARMS 1964. .	35 177	349	203	159	135	285
18	1959. .	46 461	311	174	96	47	322
19	BUSHEL 1964. .	35 696 847	284 618	167 678	140 392	77 429	228 668
20	1959. .	45 950 279	201 509	99 759	53 922	10 934	279 324
21	FARMS REPORTING BY ACRES HARVESTED:						
22	LESS THAN 15 ACRES. 1964. .	23 013	234	153	266	201	164
23	15 TO 24 ACRES. 1964. .	26 923	263	159	385	112	244
24	25 TO 49 ACRES. 1964. .	29 664	374	198	411	57	315
25	50 TO 99 ACRES. 1964. .	7 375	113	64	70	15	81
	100 ACRES OR MORE 1964. .	555	7	5	3	1	9
26	BARLEY FOR GRAIN. FARMS 1964. .	281	1	2	17	-	3
27	1959. .	1 325	8	3	35	3	21
28	ACRES 1964. .	4 903	12	68	250	-	33
29	1959. .	27 775	280	20	266	61	433
30	BUSHEL 1964. .	203 948	480	3 550	11 010	-	1 160
31	1959. .	1 017 955	10 200	530	11 665	1 440	11 434
32	SALES FARMS 1964. .	83	-	1	2	-	3
33	1959. .	352	2	1	-	1	4
34	BUSHEL 1964. .	53 585	-	2 312	1 326	-	1 088
35	1959. .	300 273	3 000	175	-	400	3 500
36	RYE FOR GRAIN FARMS 1964. .	455	2	1	5	13	-
37	1959. .	841	4	6	3	21	-
38	ACRES 1964. .	5 261	15	17	13	78	-
39	1959. .	8 899	22	17	21	240	-
40	BUSHEL 1964. .	107 934	177	340	365	1 462	-
41	1959. .	159 781	550	155	450	3 594	-
42	SALES FARMS 1964. .	445	2	1	5	13	-
43	1959. .	441	2	2	1	9	-
44	BUSHEL 1964. .	100 003	158	313	348	1 334	-
45	1959. .	108 856	390	16	236	1 784	-
46	HAY CROPS:						
47	ALFALFA AND ALFALFA MIXTURES CUT FOR						
48	HAY AND FOR DEHYDRATING. FARMS 1964. .	86 669	862	474	1 188	819	777
49	1959. .	101 965	1 071	660	1 295	995	985
50	ACRES 1964. .	2 047 505	26 951	11 694	43 633	27 313	20 667
51	1959. .	2 317 370	29 916	15 130	41 369	30 075	26 116
52	TONS 1964. .	5 481 607	63 124	27 973	108 332	62 860	58 353
53	1959. .	5 908 335	66 377	38 490	106 739	69 704	64 273
54	SALES FARMS 1964. .	26 434	256	135	320	356	201
55	1959. .	10 820	60	42	108	174	79
	TONS 1964. .	1 304 966	14 581	6 651	20 811	23 340	11 707
	1959. .	404 221	2 107	1 531	4 253	7 687	4 687
56	CLOVER, TIMOTHY, AND MIXTURES OF						
57	CLOVER AND GRASSES CUT FOR HAY FARMS 1964. .	41 279	689	547	276	357	471
58	1959. .	46 424	746	628	425	403	482
59	ACRES 1964. .	930 452	19 405	14 954	7 177	9 441	12 316
60	1959. .	1 068 066	21 258	18 499	10 038	9 018	12 101
61	TONS 1964. .	1 765 408	35 026	27 011	14 066	14 931	24 563
62	1959. .	1 926 433	33 696	27 214	20 280	14 326	20 648
63	SALES FARMS 1964. .	9 903	147	118	44	81	89
64	1959. .	3 910	34	30	35	48	19
65	TONS 1964. .	335 401	5 900	4 242	1 650	3 353	3 440
	1959. .	113 770	1 017	757	963	1 056	798
66	OATS, WHEAT, BARLEY, RYE, OR OTHER						
67	SMALL GRAINS CUT FOR HAY FARMS 1964. .	4 549	52	40	23	66	51
68	1959. .	2 216	17	14	33	67	11
69	ACRES 1964. .	56 313	574	423	195	886	779
70	1959. .	29 668	354	298	287	793	88
71	TONS 1964. .	94 331	827	647	401	1 181	1 371
72	1959. .	46 705	449	361	442	744	112
73	SALES FARMS 1964. .	621	2	6	2	7	7
74	1959. .	65	-	1	1	3	-
75	TONS 1964. .	12 678	22	151	29	136	123
	1959. .	1 298	-	35	14	12	-
76	OTHER HAY CUT FARMS 1964. .	4 597	26	39	37	63	25
77	1959. .	3 990	17	29	28	53	4
78	ACRES 1964. .	60 100	451	805	599	1 588	353
79	1959. .	48 105	202	457	258	1 483	67
80	TONS 1964. .	93 546	726	1 028	823	2 312	718
81	1959. .	73 610	352	589	434	2 400	107
82	SALES FARMS 1964. .	817	2	4	3	14	2
83	1959. .	313	1	3	1	5	-
84	TONS 1964. .	17 827	21	96	54	944	33
85	1959. .	6 485	10	74	5	1 135	-

Crops Harvested: 1964 and 1959—Continued

Small grains—Hay crops

BENTON	BLACK HAWK	BOONE	BREMER	BUCHANAN	BUENA VISTA	BUTLER	CALHOUN	CARROLL	CASS	
11	5	-	6	12	-	8	-	3	30	1
19	15	11	6	21	4	8	11	6	74	2
301	44	-	134	228	-	105	-	40	522	3
228	232	173	52	282	126	105	304	107	1 070	4
14 440	1 035	-	2 232	7 843	-	3 980	-	1 550	11 302	5
6 401	8 325	5 060	2 612	6 677	6 500	2 705	12 105	3 840	17 795	6
11	5	-	6	12	-	8	-	3	30	7
16	9	10	3	12	3	4	9	5	64	8
13 815	969	-	2 111	7 519	-	3 867	-	1 487	10 735	9
5 802	6 731	3 646	2 274	5 506	3 506	784	8 979	3 502	16 052	10
1 448	1 039	809	1 240	1 279	859	1 330	793	1 123	837	11
1 849	1 480	1 464	1 543	1 738	1 515	1 740	1 403	1 607	1 263	12
45 209	27 079	19 045	28 230	31 565	20 400	32 058	17 946	30 291	24 175	13
71 417	46 752	53 473	41 691	53 864	58 965	54 698	48 519	58 977	45 918	14
2 357 106	1 420 540	1 096 038	1 423 004	1 569 898	1 154 643	1 546 057	1 135 692	1 622 747	777 889	15
3 477 296	2 236 575	2 509 087	1 961 480	2 294 350	2 888 588	2 388 822	2 543 789	2 614 780	1 709 339	16
702	436	518	379	543	450	537	535	490	281	17
665	401	940	257	374	749	523	930	570	357	18
950 992	525 196	537 517	379 074	553 456	477 218	501 642	641 691	548 334	219 393	19
720 432	424 623	1 020 270	199 916	319 712	773 316	427 313	1 074 219	531 694	249 108	20
224	271	282	353	327	262	323	254	245	181	21
388	307	251	415	432	278	430	274	347	229	22
632	369	214	417	424	246	505	220	425	307	23
189	83	54	54	94	67	70	39	100	111	24
15	9	8	1	2	6	2	6	6	9	25
2	7	-	-	4	3	3	3	3	3	26
6	9	5	6	7	47	5	4	22	16	27
70	76	-	-	62	73	23	48	68	45	28
125	196	110	102	89	1 487	93	97	541	303	29
2 500	3 636	-	-	2 555	3 415	1 080	2 490	3 940	1 200	30
4 800	10 158	3 630	5 390	3 510	62 763	2 802	3 930	19 585	11 540	31
2	1	2	1	2	-	2	1	-	-	32
2 423	1 526	-	-	578	-	452	628	-	-	33
-	-	1 900	300	-	24 473	-	2 000	6 790	75	35
9	16	4	6	6	1	4	1	2	6	36
5	12	2	7	9	3	7	3	1	8	37
59	288	38	23	92	2	35	20	20	85	38
55	234	7	84	85	28	65	4	2	71	39
1 803	8 780	1 253	360	2 852	62	545	400	540	1 635	40
830	4 163	140	1 880	1 027	480	1 103	94	45	1 650	41
9	16	4	5	6	1	4	1	2	6	42
4	6	-	5	6	3	6	3	1	5	43
1 713	8 608	1 211	297	2 787	59	531	400	508	1 490	44
610	3 485	-	701	629	390	462	91	10	1 248	45
1 007	888	770	1 050	768	856	1 023	841	901	783	46
1 035	1 000	835	1 149	829	1 092	1 182	987	1 069	957	47
28 390	22 793	14 463	23 982	18 429	15 234	21 930	13 699	18 631	20 729	48
28 153	25 621	14 874	23 037	19 544	21 159	25 455	17 092	20 899	25 399	49
77 318	61 455	39 439	69 841	45 303	43 206	59 507	37 275	55 802	52 089	50
71 539	64 100	36 852	68 795	43 656	59 125	66 625	44 020	50 497	61 486	51
304	309	263	368	251	255	239	237	234	197	52
85	156	93	97	72	125	110	80	69	56	53
17 439	16 755	10 451	18 717	12 225	9 238	10 856	8 300	10 854	10 508	54
3 234	7 070	2 993	2 786	2 503	4 839	4 242	2 788	1 830	1 838	55
701	445	474	486	877	282	651	276	636	563	56
906	561	553	591	1 039	270	725	296	663	643	57
18 428	9 387	8 427	8 423	20 006	4 565	12 439	4 530	13 681	15 275	58
24 809	13 253	11 542	10 274	24 963	4 987	14 037	5 560	15 551	18 631	59
35 602	18 631	18 601	18 320	35 804	8 774	25 775	8 348	28 940	28 072	60
50 293	25 212	22 398	22 879	43 934	10 564	28 045	11 019	26 971	31 745	61
172	147	138	106	245	60	128	61	115	120	62
87	92	77	41	95	20	61	19	39	33	63
7 000	4 688	3 765	3 342	7 709	1 347	4 174	1 332	3 812	4 466	64
4 050	3 050	2 191	877	2 374	838	1 786	924	1 395	2 049	65
50	60	63	36	45	45	23	43	54	99	66
20	20	21	12	21	13	14	6	18	11	67
585	678	518	325	629	444	306	526	477	1 777	68
306	188	217	117	287	83	183	78	204	205	69
1 159	1 439	891	700	1 295	858	560	922	814	2 561	70
508	490	362	255	426	123	288	135	340	324	71
9	14	20	7	8	9	6	5	4	12	72
-	-	1	2	1	1	-	-	-	-	73
152	477	255	133	161	122	81	93	103	321	74
-	-	20	30	80	2	-	-	-	-	75
25	39	34	152	31	68	40	38	45	32	76
21	29	37	159	24	50	23	20	27	7	77
357	355	402	1 142	328	650	467	453	591	492	78
315	258	415	1 297	274	482	246	335	264	34	79
707	572	683	1 623	366	1 183	795	574	1 271	708	80
571	346	697	1 690	490	909	336	679	368	56	81
5	10	7	27	7	6	5	4	7	4	82
1	3	4	9	2	6	-	-	-	-	83
284	157	129	487	73	168	152	77	361	25	84
15	20	64	108	10	81	-	-	-	-	85

TABLE 13. Acreage, Quantity, and Sales of

Small grains—Hay crops

SUBJECT		CEDAR	CERRO GORDO	CHEROKEE	CHICKASAW	CLARKE	CLAY
SMALL GRAINS HARVESTED:							
1	WHEAT FARMS 1964. .	10	24	-	2	11	2
2	1959. .	13	73	5	6	39	2
3	ACRES 1964. .	176	298	-	20	210	9
4	1959. .	213	1 252	92	98	457	64
5	BUSHEL 1964. .	4 975	8 851	-	560	4 937	445
6	1959. .	10 612	37 132	3 000	3 385	9 003	2 176
7	SALES FARMS 1964. .	10	24	-	2	10	2
8	1959. .	4 12	8 62	5	4	29	2
9	BUSHEL 1964. .	4 719	8 512	-	548	4 473	433
10	1959. .	9 126	33 001	2 842	3 045	6 862	1 146
11	OATS FOR GRAIN. FARMS 1964. .	1 309	831	770	1 127	502	710
12	1959. .	1 613	1 305	1 274	1 494	666	1 301
13	ACRES 1964. .	38 206	20 623	20 866	28 274	11 578	17 485
14	1959. .	54 760	45 026	48 581	47 310	17 611	49 634
15	BUSHEL 1964. .	2 046 025	1 134 906	1 137 496	1 353 696	411 615	878 888
16	1959. .	2 808 731	2 291 265	2 447 396	1 991 279	473 309	2 538 223
17	SALES FARMS 1964. .	463	368	336	289	197	371
18	1959. .	631	600	526	468	153	745
19	BUSHEL 1964. .	654 972	420 006	366 948	271 143	148 990	366 006
20	1959. .	735 580	616 114	591 237	387 405	77 997	913 903
21	FARMS REPORTING BY ACRES HARVESTED:						
22	LESS THAN 15 ACRES. 1964. .	205	208	173	274	167	178
23	15 TO 24 ACRES. 1964. .	404	286	233	339	158	254
24	25 TO 49 ACRES. 1964. .	551	271	277	434	140	219
25	50 TO 99 ACRES. 1964. .	144	61	81	78	32	58
	100 ACRES OR MORE 1964. .	5	5	6	2	5	1
26	BARLEY FOR GRAIN. FARMS 1964. .	9	1	3	2	1	1
27	1959. .	13	10	46	10	4	14
28	ACRES 1964. .	213	6	66	55	5	6
29	1959. .	391	199	1 315	84	72	427
30	BUSHEL 1964. .	11 050	200	3 175	3 000	150	200
31	1959. .	17 925	9 510	49 820	3 345	1 985	17 695
32	SALES FARMS 1964. .	-	-	1	2	-	1
33	1959. .	5	4	13	1	-	3
34	BUSHEL 1964. .	-	-	1 912	2 895	-	187
35	1959. .	8 550	5 200	11 990	500	-	4 485
36	RYE FOR GRAIN FARMS 1964. .	3	5	2	4	5	-
37	1959. .	5	8	1	4	6	1
38	ACRES 1964. .	10	33	7	39	79	-
39	1959. .	63	37	20	47	58	15
40	BUSHEL 1964. .	141	1 043	310	500	1 460	-
41	1959. .	740	905	600	775	700	360
42	SALES FARMS 1964. .	3	5	2	3	5	-
43	1959. .	2	5	1	2	1	1
44	BUSHEL 1964. .	127	1 016	299	424	1 315	-
45	1959. .	270	640	600	441	260	330
46	HAY CROPS:						
47	ALFALFA AND ALFALFA MIXTURES CUT FOR						
48	HAY AND FOR DEHYDRATING. FARMS 1964. .	1 025	694	798	645	575	779
49	1959. .	1 154	920	952	649	751	930
50	ACRES 1964. .	27 850	14 800	16 123	14 907	18 641	16 572
51	1959. .	30 900	21 986	20 163	14 010	22 226	19 433
52	TONS 1964. .	81 613	35 255	46 923	36 937	43 643	42 826
53	1959. .	79 670	51 297	61 626	37 750	51 672	46 188
54	SALES FARMS 1964. .	335	252	169	202	248	230
55	1959. .	105	123	99	51	117	133
	TONS 1964. .	18 909	9 837	8 044	9 370	15 150	10 518
	1959. .	4 581	3 812	3 940	2 858	4 359	4 238
56	CLOVER, TIMOTHY, AND MIXTURES OF						
57	CLOVER AND GRASSES CUT FOR HAY FARMS 1964. .	377	377	345	800	405	272
58	1959. .	475	291	265	969	447	236
59	ACRES 1964. .	8 872	7 191	5 993	18 376	11 095	5 387
60	1959. .	12 304	6 391	5 097	21 455	12 025	5 079
61	TONS 1964. .	18 912	13 108	13 083	33 353	18 148	9 148
62	1959. .	26 541	10 935	11 866	38 691	17 455	9 492
63	SALES FARMS 1964. .	93	101	58	238	96	55
64	1959. .	44	21	16	79	75	23
65	TONS 1964. .	3 617	3 083	1 765	8 960	3 636	1 705
	1959. .	1 655	764	408	2 390	1 775	656
66	OATS, WHEAT, BARLEY, RYE, OR OTHER						
67	SMALL GRAINS CUT FOR HAY FARMS 1964. .	21	28	81	31	32	56
68	1959. .	8	12	36	11	18	7
69	ACRES 1964. .	310	420	1 191	419	503	561
70	1959. .	178	190	501	169	253	25
71	TONS 1964. .	514	662	2 033	902	565	1 005
72	1959. .	435	306	1 102	244	267	51
73	SALES FARMS 1964. .	6	9	16	12	7	8
74	1959. .	1	1	1	-	-	-
75	TONS 1964. .	133	101	340	243	181	208
	1959. .	20	-	95	-	-	-
76	OTHER HAY CUT FARMS 1964. .	19	32	102	53	30	53
77	1959. .	14	27	117	63	16	52
78	ACRES 1964. .	355	530	1 284	529	560	653
79	1959. .	235	243	1 409	466	216	665
80	TONS 1964. .	764	969	1 770	806	812	952
81	1959. .	414	382	2 287	560	272	912
82	SALES FARMS 1964. .	3	10	12	11	6	13
83	1959. .	1	3	11	2	3	6
84	TONS 1964. .	74	234	162	179	255	105
85	1959. .	45	37	158	52	34	66

Crops Harvested: 1964 and 1959—Continued

Small grains—Hay crops

CLAYTON	CLINTON	CRAWFORD	DALLAS	DAVIS	DECATUR	DELAWARE	DES MOINES	DICKINSON	DUBUQUE	
6	15	19	13	134	28	3	211	2	13	1
17	12	37	59	166	97	14	255	18	16	2
101	311	354	198	2 169	448	88	4 375	40	249	3
263	95	633	918	2 358	1 481	168	5 056	284	312	4
4 389	11 959	9 556	5 423	53 322	12 687	3 660	158 277	2 000	10 155	5
9 916	2 940	11 744	18 065	33 260	21 805	6 340	140 335	6 905	12 440	6
6	14	19	13	132	28	3	211	2	13	7
12	8	32	54	128	80	7	244	18	12	8
4 229	11 424	9 183	5 331	50 290	12 209	3 520	155 558	1 936	9 707	9
9 018	2 226	10 766	16 376	26 678	17 639	5 458	135 162	6 286	11 239	10
1 765	1 564	1 249	674	511	389	1 548	494	422	1 539	11
2 013	1 919	1 752	1 239	618	549	1 763	766	849	1 623	12
47 128	40 874	40 609	15 922	8 678	8 095	42 851	9 597	11 117	43 853	13
56 340	57 286	76 489	42 061	11 625	12 586	55 767	18 780	31 423	48 946	14
2 414 272	2 136 515	1 733 770	815 390	297 719	276 477	2 126 596	420 491	506 421	2 211 848	15
2 514 649	2 890 294	3 044 024	1 826 910	194 556	242 019	2 395 775	686 396	1 295 308	2 337 809	16
235	504	457	397	161	169	298	238	219	279	17
165	479	673	653	60	108	511	223	471	161	18
247 559	594 767	497 873	416 690	87 158	108 972	349 556	183 737	217 199	351 219	19
117 143	454 876	777 734	675 732	13 859	30 395	535 654	180 862	439 568	152 034	20
365	311	189	233	266	149	242	212	96	235	21
516	529	316	196	141	118	479	146	144	421	22
730	595	525	193	95	102	689	111	137	734	23
147	124	198	44	7	17	135	24	41	145	24
7	5	21	8	2	3	3	1	4	4	25
10	10	2	2	3	1	4	-	3	8	26
36	18	34	24	2	1	10	1	9	9	27
95	152	40	64	66	35	62	-	42	93	28
427	339	578	527	6	15	151	5	223	186	29
3 835	6 940	1 321	3 100	870	700	3 250	-	1 410	4 130	30
17 295	13 675	20 442	14 786	130	150	6 155	200	5 870	8 580	31
2	1	-	1	1	-	-	-	2	1	32
2	3	4	6	-	-	-	-	8	1	33
285	740	-	378	128	-	-	-	1 091	450	34
1 100	1 600	1 730	4 820	-	-	-	-	4 660	1 000	35
8	18	5	1	7	3	6	6	1	1	36
7	6	8	7	15	14	9	13	2	4	37
45	168	46	20	76	24	27	96	2	3	38
29	84	125	83	119	105	74	83	25	69	39
1 507	4 386	835	600	980	530	925	3 240	65	80	40
684	2 076	3 696	2 273	1 355	1 344	1 177	2 349	500	1 490	41
8	18	5	1	6	3	6	6	1	1	42
4	3	4	6	6	2	6	9	2	3	43
1 439	4 152	789	600	808	458	888	3 187	62	76	44
163	1 814	3 384	1 625	505	598	592	2 040	420	1 325	45
1 620	1 331	1 070	741	747	591	1 099	510	623	1 359	46
1 693	1 372	1 451	934	912	810	1 111	573	719	1 394	47
50 402	33 798	24 911	14 981	21 895	20 678	28 939	13 268	14 049	44 357	48
44 976	33 949	34 319	19 337	22 749	21 868	28 348	11 970	17 432	42 418	49
131 308	106 559	66 585	40 927	47 463	48 082	84 315	37 366	36 698	126 845	50
117 669	96 017	83 851	47 439	51 906	48 889	74 700	31 736	35 329	115 211	51
389	325	201	233	240	283	298	190	198	374	52
146	100	84	122	86	116	77	67	82	117	53
23 719	17 885	10 011	10 365	13 658	17 373	13 549	15 717	10 880	26 895	54
4 693	3 488	2 783	4 355	3 147	4 327	2 973	5 512	5 056	5 860	55
570	394	694	357	508	487	720	205	123	409	56
780	650	599	338	506	471	902	298	75	508	57
12 709	8 414	17 777	6 556	12 362	14 935	16 817	3 385	2 472	11 151	58
17 024	15 160	16 796	6 894	11 427	11 847	22 480	6 003	1 704	13 514	59
26 257	18 774	34 597	12 866	20 652	25 238	37 999	6 702	4 625	25 121	60
34 013	33 635	26 830	12 627	20 106	16 365	44 877	12 169	3 351	30 146	61
109	70	107	78	113	162	162	58	29	83	62
48	54	19	28	47	61	54	35	2	25	63
4 307	2 638	4 047	1 833	4 235	6 421	6 492	1 691	986	3 907	64
1 116	1 792	732	793	1 314	1 399	1 480	805	115	738	65
26	34	59	70	58	58	41	19	26	15	66
24	14	25	6	50	47	22	17	18	6	67
212	352	770	782	622	744	569	390	322	202	68
133	209	439	98	727	631	234	275	206	146	69
304	665	1 005	1 264	87	1 204	1 354	561	587	320	70
232	337	656	120	919	627	389	450	402	282	71
3	9	3	11	5	9	3	45	4	-	72
-	-	1	-	2	4	1	1	-	-	73
47	167	32	141	128	166	314	238	63	-	74
-	-	50	-	50	62	22	5	-	-	75
32	26	44	31	74	57	38	13	50	25	76
32	23	44	9	48	39	14	6	70	15	77
444	456	509	338	1 758	1 461	561	137	564	317	78
481	393	383	184	740	762	195	130	1 342	230	79
823	1 031	797	462	2 439	1 982	1 088	153	893	523	80
864	750	675	230	1 131	1 016	352	150	1 497	368	81
5	4	6	11	14	13	6	2	12	4	82
2	3	4	-	2	1	1	7	7	-	83
110	38	169	192	383	364	228	37	250	172	84
68	39	40	-	19	15	11	-	170	-	85

TABLE 13. Acreage, Quantity, and Sales of

Small grains—Hay crops

	SUBJECT	EMMET	FAYETTE	FLOYD	FRANKLIN	FREMONT	GREENE
1	SMALL GRAINS HARVESTED:						
2	WHEAT FARMS 1964. .	4	15	3	6	189	1
3	1959. .	3	5	1	11	467	4
4	ACRES 1964. .	49	184	20	180	6 111	58
5	1959. .	20	39	15	276	13 504	166
6	BUSHEL 1964. .	1 225	7 517	581	4 960	165 434	3 770
7	1959. .	445	820	324	12 340	220 159	6 800
8	SALES FARMS 1964. .	4	15	3	6	189	1
9	1959. .	-	2	1	6	444	4
10	BUSHEL 1964. .	1 211	7 267	572	4 821	163 292	3 770
	1959. .	-	496	324	7 116	209 354	5 352
11	OATS FOR GRAIN. FARMS 1964. .	438	1 680	822	1 007	89	569
12	1959. .	836	2 106	1 283	1 530	449	1 288
13	ACRES 1964. .	10 868	39 267	19 359	23 998	1 498	12 262
14	1959. .	29 949	58 738	44 626	51 051	12 322	43 007
15	BUSHEL 1964. .	567 467	1 960 483	1 009 501	1 332 181	47 028	669 499
16	1959. .	1 499 065	2 570 614	2 019 766	2 616 499	354 770	2 069 263
17	SALES FARMS 1964. .	248	395	339	491	33	333
18	1959. .	478	401	640	721	97	745
19	BUSHEL 1964. .	270 707	403 471	344 726	526 098	13 247	330 024
20	1959. .	569 126	345 533	630 076	756 569	51 945	811 602
21	FARMS REPORTING BY ACRES HARVESTED:						
22	LESS THAN 15 ACRES. 1964. .	121	473	254	263	48	215
23	15 TO 24 ACRES. 1964. .	155	544	250	356	20	177
24	25 TO 49 ACRES. 1964. .	121	565	259	320	21	145
25	50 TO 99 ACRES. 1964. .	35	94	51	66	-	30
	100 ACRES OR MORE 1964. .	6	4	8	2	-	2
26	BARLEY FOR GRAIN. FARMS 1964. .	-	17	1	-	-	1
27	1959. .	2	51	7	2	4	6
28	ACRES 1964. .	-	166	30	-	-	13
29	1959. .	16	755	124	60	30	167
30	BUSHEL 1964. .	-	7 155	2 000	-	-	225
31	1959. .	520	29 575	4 330	2 550	740	5 525
32	SALES FARMS 1964. .	-	6	-	-	-	1
33	1959. .	1	3	-	1	-	2
34	BUSHEL 1964. .	-	1 927	-	-	-	197
35	1959. .	160	2 030	-	1 200	-	2 800
36	RYE FOR GRAIN FARMS 1964. .	1	9	3	4	3	-
37	1959. .	2	8	11	2	20	4
38	ACRES 1964. .	55	92	108	12	12	-
39	1959. .	9	127	202	10	189	30
40	BUSHEL 1964. .	1 787	3 033	3 230	219	225	-
41	1959. .	125	1 440	4 873	175	4 330	480
42	SALES FARMS 1964. .	1	9	3	4	3	-
43	1959. .	1	5	11	1	10	2
44	BUSHEL 1964. .	1 699	2 827	3 221	181	221	-
45	1959. .	75	1 028	4 043	60	3 395	310
46	HAY CROPS:						
47	ALFALFA AND ALFALFA MIXTURES CUT FOR						
48	HAY AND FOR DEHYDRATING. FARMS 1964. .	573	1 354	611	888	521	702
49	1959. .	664	1 409	663	1 065	651	800
50	ACRES 1964. .	12 482	35 960	14 004	18 759	8 037	12 009
51	1959. .	15 550	34 008	14 615	24 476	11 022	13 619
52	TONS 1964. .	32 876	93 026	31 893	55 087	22 950	33 343
53	1959. .	31 795	92 977	34 651	65 618	31 227	33 888
54	SALES FARMS 1964. .	194	349	232	280	130	194
55	1959. .	95	162	93	143	91	68
	TONS 1964. .	8 600	16 291	9 662	13 439	4 600	6 874
	1959. .	3 140	6 475	2 753	5 201	2 383	1 666
56	CLOVER, TIMOTHY, AND MIXTURES OF						
57	CLOVER AND GRASSES CUT FOR HAY FARMS 1964. .	121	756	447	447	157	351
58	1959. .	96	943	556	491	160	379
59	ACRES 1964. .	2 867	17 191	9 596	8 787	3 189	6 472
60	1959. .	2 453	21 572	12 352	10 979	3 923	7 419
61	TONS 1964. .	6 371	33 662	15 937	18 939	5 353	13 898
62	1959. .	4 425	41 839	21 844	23 992	6 001	15 674
63	SALES FARMS 1964. .	34	234	132	116	30	75
64	1959. .	13	87	60	56	19	29
65	TONS 1964. .	1 685	8 827	4 388	3 748	681	2 171
	1959. .	531	2 830	1 594	1 972	604	790
66	OATS, WHEAT, BARLEY, RYE, OR OTHER						
67	SMALL GRAINS CUT FOR HAY FARMS 1964. .	19	54	47	47	14	46
68	1959. .	13	36	17	13	14	14
69	ACRES 1964. .	222	660	545	536	163	563
70	1959. .	113	562	267	272	179	220
71	TONS 1964. .	278	1 255	894	879	223	988
72	1959. .	109	1 099	565	545	212	412
73	SALES FARMS 1964. .	3	10	14	7	1	8
74	1959. .	-	-	-	-	-	1
75	TONS 1964. .	33	225	262	45	25	174
	1959. .	-	-	-	-	-	10
76	OTHER HAY CUT FARMS 1964. .	40	61	34	41	15	35
77	1959. .	45	33	12	28	16	19
78	ACRES 1964. .	514	605	324	497	253	353
79	1959. .	487	352	105	311	283	194
80	TONS 1964. .	787	994	428	919	371	524
81	1959. .	752	534	121	531	427	452
82	SALES FARMS 1964. .	7	12	9	9	1	6
83	1959. .	4	3	1	3	2	-
84	TONS 1964. .	165	202	164	293	40	55
85	1959. .	42	28	6	62	107	-

Crops Harvested: 1964 and 1959—Continued

Small grains—Hay crops

GRUNDY	GUTHRIE	HAMILTON	HANCOCK	HARDIN	HARRISON	HENRY	HOWARD	HUMBOLDT	IDA	IOWA	
1	14	13	8	5	265	128	9	3	3	9	1
3	56	34	16	8	434	118	17	4	5	12	2
12	245	195	110	88	11 625	2 052	154	26	94	167	3
27	818	542	170	117	18 490	1 626	133	57	79	227	4
224	5 822	7 112	2 573	3 594	300 133	59 087	5 415	622	3 000	5 498	5
640	15 560	18 088	5 379	4 315	345 142	30 917	3 407	2 590	1 553	5 281	6
1	14	13	8	5	265	128	9	3	3	9	7
2	50	31	11	5	416	96	10	2	4	11	8
6	5 598	7 041	2 458	3 456	290 342	57 400	5 189	603	2 903	5 451	9
280	13 475	16 289	4 661	3 716	331 304	27 007	2 548	2 300	1 416	4 929	10
1 039	818	691	1 022	877	538	636	1 034	658	708	1 091	11
1 474	1 257	1 522	1 535	1 594	1 061	982	1 336	1 063	1 073	1 350	12
25 090	19 430	14 974	24 273	19 310	12 870	12 976	25 990	16 274	21 301	29 558	13
48 687	39 464	54 745	48 361	53 024	36 881	25 752	45 888	38 569	47 819	42 497	14
1 395 084	763 585	871 515	1 331 895	1 044 500	511 693	525 546	1 218 972	989 576	1 084 918	1 281 276	15
2 417 042	1 461 133	2 772 934	2 638 360	2 616 443	1 186 333	802 900	2 001 931	2 101 238	2 088 481	1 675 640	16
524	382	454	476	438	253	286	220	373	259	380	17
543	494	1 088	636	702	376	310	305	582	506	312	18
586 103	288 992	468 803	509 902	388 173	209 918	201 419	226 363	431 436	307 882	402 669	19
576 223	390 397	1 278 180	660 906	696 777	305 475	216 617	303 624	680 367	609 126	281 247	20
242	256	258	279	288	194	262	236	167	137	249	21
381	247	216	335	302	146	199	326	229	194	364	22
354	254	175	334	246	146	146	406	218	269	373	23
59	56	41	71	40	46	28	65	38	101	92	24
3	5	1	3	1	6	1	1	6	7	13	25
5	1	3	2	3	2	1	2	1	2	1	26
12	8	10	2	5	21	4	24	6	29	3	27
95	42	33	86	53	104	8	43	15	31	5	28
237	103	311	105	102	418	102	357	188	701	85	29
4 880	1 000	865	3 000	2 815	2 804	100	2 570	525	1 200	200	30
10 520	2 329	14 398	4 800	4 660	8 766	2 340	13 853	10 210	25 435	2 130	31
1	-	1	-	1	2	-	-	-	-	1	32
3	1	4	1	-	7	-	9	2	8	-	33
752	-	470	-	700	2 804	-	-	-	-	189	34
2 720	300	7 050	482	-	1 632	-	6 213	2 700	3 764	-	35
-	5	1	1	-	6	10	2	-	1	10	36
1	7	1	3	3	17	12	2	-	1	7	37
-	29	1	5	-	42	52	8	-	5	56	38
8	50	7	43	16	382	75	26	-	1	63	39
-	725	25	125	-	1 265	540	235	-	60	1 238	40
200	725	219	660	200	6 792	1 692	420	-	12	965	41
-	5	1	1	-	5	8	-	-	1	10	42
1	2	1	3	1	11	6	1	-	-	6	43
-	687	25	117	-	1 213	478	-	-	60	1 162	44
150	230	200	610	60	5 685	1 078	200	-	-	710	45
804	742	755	1 000	896	1 141	536	504	666	560	933	46
800	969	930	1 219	1 032	1 248	687	624	795	742	1 121	47
19 233	16 962	12 737	20 440	20 542	20 208	12 022	12 517	13 597	12 567	28 446	48
18 441	21 568	16 199	26 191	22 562	20 722	15 081	14 070	17 140	17 768	32 138	49
59 768	42 520	35 231	54 775	56 938	57 682	28 839	28 391	39 450	34 625	77 166	50
53 861	53 561	39 838	68 299	57 624	56 335	35 802	33 339	45 131	45 102	82 237	51
286	225	257	358	266	305	182	165	252	105	277	52
104	79	114	151	106	139	66	72	101	64	76	53
16 618	10 568	9 941	15 694	12 033	12 504	8 250	9 104	11 127	4 540	15 044	54
6 066	2 432	3 436	5 713	3 496	4 391	2 405	2 552	3 750	2 408	2 826	55
500	671	324	270	432	47	411	811	193	429	487	56
717	697	413	243	575	36	513	842	223	363	547	57
10 410	16 830	4 977	5 181	9 916	759	7 638	19 547	3 768	9 812	12 228	58
16 202	18 108	7 499	4 481	12 739	686	10 823	19 651	4 554	9 136	13 539	59
21 291	30 429	9 367	10 226	21 322	1 235	14 216	31 476	7 584	19 854	25 744	60
33 882	27 807	15 355	9 545	27 970	1 163	17 606	32 425	10 253	15 292	27 604	61
115	160	87	79	114	14	121	217	43	47	108	62
40	41	42	15	51	3	61	62	22	15	38	63
3 293	5 439	2 465	2 507	3 918	331	3 334	8 108	1 602	1 574	4 100	64
1 132	1 276	1 176	657	1 558	36	1 658	1 719	1 002	343	1 381	65
37	54	31	23	45	54	35	36	20	39	18	66
13	14	16	12	5	37	26	16	9	21	15	67
438	592	239	244	450	657	432	410	134	591	241	68
153	162	304	80	38	719	339	132	60	507	220	69
822	847	503	529	772	1 031	759	583	210	1 071	500	70
362	185	391	160	73	1 247	383	244	106	1 144	348	71
6	8	6	3	11	4	6	8	3	5	2	72
-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1	73
169	185	76	60	224	50	125	169	26	119	30	74
-	-	16	1	-	-	-	-	-	-	50	75
25	35	52	75	27	42	15	75	16	35	20	76
14	21	28	66	15	21	10	72	15	26	17	77
242	438	582	764	275	430	218	1 006	183	410	388	78
220	283	236	677	182	192	166	794	305	310	310	79
400	795	1 019	1 195	506	671	341	1 298	374	579	670	80
399	592	413	1 192	395	248	247	876	448	548	589	81
2	3	17	13	5	7	5	18	5	1	2	82
1	2	5	6	1	4	-	12	2	-	2	83
11	44	281	137	155	155	74	335	161	13	44	84
25	25	89	74	60	43	-	179	35	-	57	85

TABLE 13. Acreage, Quantity, and Sales of

Small grains—Hay crops

SUBJECT		JACKSON	JASPER	JEFFERSON	JOHNSON	JONES	KEOKUK
1	SMALL GRAINS HARVESTED:						
2	WHEAT FARMS 1964. .	2	25	134	11	10	19
3	1959. .	5	72	140	14	5	22
4	ACRES 1964. .	14	619	2 007	290	142	384
5	1959. .	74	1 351	2 122	151	46	321
6	BUSHEL 1964. .	313	16 079	50 392	14 652	5 932	11 471
7	1959. .	2 860	27 479	38 145	3 215	1 320	7 392
8	SALES FARMS 1964. .	2	25	134	11	10	19
9	1959. .	4	62	112	6	3	13
10	BUSHEL 1964. .	309	15 532	48 744	14 231	5 708	11 177
	1959. .	2 594	19 947	32 624	1 378	922	4 668
11	OATS FOR GRAIN. FARMS 1964. .	1 199	1 341	632	1 155	1 246	931
12	1959. .	1 403	1 830	897	1 480	1 493	1 318
13	ACRES 1964. .	31 293	36 838	13 438	28 240	31 248	22 165
14	1959. .	37 332	60 352	22 905	42 951	43 010	36 563
15	BUSHEL 1964. .	1 534 221	1 623 240	459 257	1 284 605	1 515 644	872 272
16	1959. .	1 581 878	2 383 604	602 149	1 893 637	1 976 426	1 320 550
17	SALES FARMS 1964. .	281	688	273	405	326	357
18	1959. .	480	682	195	419	236	369
19	BUSHEL 1964. .	299 009	675 267	184 655	378 406	355 676	280 165
20	1959. .	468 738	553 329	93 972	355 845	218 610	240 671
21	FARMS REPORTING BY ACRES HARVESTED:						
22	LESS THAN 15 ACRES. 1964. .	263	325	248	300	305	285
23	15 TO 24 ACRES. 1964. .	367	351	196	423	422	278
24	25 TO 49 ACRES. 1964. .	471	512	152	340	425	299
25	50 TO 99 ACRES. 1964. .	94	142	30	89	84	65
	100 ACRES OR MORE 1964. .	4	11	6	3	10	4
26	BARLEY FOR GRAIN. FARMS 1964. .	1	-	-	7	8	2
27	1959. .	7	-	-	5	11	6
28	ACRES 1964. .	8	-	-	97	115	15
29	1959. .	65	13	20	36	306	101
30	BUSHEL 1964. .	100	-	-	3 780	4 960	450
31	1959. .	2 189	280	440	1 300	6 750	2 340
32	SALES FARMS 1964. .	-	-	-	2	3	1
33	1959. .	1	-	1	2	3	-
34	BUSHEL 1964. .	-	-	-	878	1 323	378
35	1959. .	400	-	400	-	850	-
36	RYE FOR GRAIN FARMS 1964. .	9	2	11	5	5	3
37	1959. .	5	4	24	7	8	7
38	ACRES 1964. .	79	14	89	22	39	32
39	1959. .	40	62	204	23	69	55
40	BUSHEL 1964. .	1 970	400	1 804	375	1 543	645
41	1959. .	397	700	3 728	216	1 065	1 555
42	SALES FARMS 1964. .	9	2	11	5	5	3
43	1959. .	1	5	11	1	4	4
44	BUSHEL 1964. .	1 860	334	1 709	352	1 527	645
45	1959. .	35	500	2 163	10	420	1 306
46	HAY CROPS:						
47	ALFALFA AND ALFALFA MIXTURES CUT FOR						
48	HAY AND FOR DEHYDRATING. FARMS 1964. .	1 260	1 039	579	904	1 090	762
49	1959. .	1 421	1 357	666	1 081	1 198	999
50	ACRES 1964. .	42 079	27 376	13 811	22 994	30 177	18 334
51	1959. .	43 704	35 522	14 524	27 630	33 872	22 714
52	TONS 1964. .	125 657	70 903	33 761	64 398	88 638	45 968
53	1959. .	116 629	89 476	31 569	69 672	89 720	49 902
54	SALES FARMS 1964. .	383	293	65	328	283	248
55	1959. .	113	141	65	142	83	110
	TONS 1964. .	24 481	14 612	10 731	18 084	15 805	11 624
	1959. .	5 478	5 731	1 858	6 345	3 374	2 594
56	CLOVER, TIMOTHY, AND MIXTURES OF						
57	CLOVER AND GRASSES CUT FOR HAY FARMS 1964. .	282	835	511	559	390	598
58	1959. .	346	843	627	615	513	642
59	ACRES 1964. .	7 395	19 453	11 621	12 505	9 164	12 718
60	1959. .	8 905	20 164	13 097	13 800	13 007	13 799
61	TONS 1964. .	17 868	36 505	20 657	23 643	21 030	22 767
62	1959. .	19 175	34 625	20 652	25 048	28 335	22 190
63	SALES FARMS 1964. .	73	190	160	150	84	164
64	1959. .	31	59	62	56	30	56
65	TONS 1964. .	3 689	5 557	5 224	4 779	3 893	4 630
	1959. .	750	1 504	1 915	1 619	962	1 295
66	OATS, WHEAT, BARLEY, RYE, OR OTHER						
67	SMALL GRAINS CUT FOR HAY FARMS 1964. .	11	52	20	26	29	49
68	1959. .	18	29	19	17	13	11
69	ACRES 1964. .	91	814	142	314	444	557
70	1959. .	135	392	231	264	117	230
71	TONS 1964. .	147	1 312	154	719	830	843
72	1959. .	231	701	277	380	169	273
73	SALES FARMS 1964. .	1	3	1	3	2	6
74	1959. .	3	1	-	1	-	-
75	TONS 1964. .	8	84	26	153	116	89
	1959. .	31	30	-	40	3	-
76	OTHER HAY CUT FARMS 1964. .	18	27	24	31	22	25
77	1959. .	14	19	15	29	27	10
78	ACRES 1964. .	340	436	414	454	272	503
79	1959. .	380	229	169	339	467	178
80	TONS 1964. .	944	853	770	1 097	444	645
81	1959. .	896	488	245	603	679	237
82	SALES FARMS 1964. .	3	5	10	7	3	3
83	1959. .	2	1	1	2	-	-
84	TONS 1964. .	194	111	352	292	116	83
85	1959. .	65	4	12	116	-	-

Crops Harvested: 1964 and 1959—Continued

Small grains—Hay crops

KOSSUTH	LEE	LINN	LOUISA	LUCAS	LYON	MADISON	MAHASKA	MARION	MARSHALL	MILLS	
18	636	9	69	12	8	53	21	28	8	284	1
45	585	10	78	39	38	165	52	104	4	404	2
254	12 832	148	1 607	193	95	908	577	492	97	7 161	3
700	10 124	57	1 470	528	516	2 578	809	1 457	28	12 124	4
7 246	382 351	5 605	54 319	3 617	2 846	22 906	16 441	13 995	3 102	208 265	5
23 677	228 596	1 195	36 533	8 133	10 116	48 007	18 099	27 083	690	249 748	6
18	636	9	69	12	8	53	21	28	8	284	7
43	531	2	72	28	32	145	45	87	2	399	8
7 210	372 906	5 427	53 216	3 442	2 767	22 223	15 375	13 387	2 950	203 668	9
19 846	214 228	396	34 587	6 801	8 400	39 857	15 340	23 420	446	239 297	10
1 482	470	1 398	457	444	1 143	672	1 046	814	1 016	208	11
2 404	494	1 966	758	574	1 534	1 040	1 474	1 193	1 502	588	12
36 129	7 648	35 278	10 824	8 961	37 803	13 892	25 057	17 814	25 283	5 276	13
84 449	9 417	57 978	22 136	13 277	67 751	27 827	42 886	29 028	51 300	23 373	14
2 051 676	298 684	1 739 897	483 507	365 170	1 769 467	628 178	1 070 148	778 413	1 279 155	176 819	15
4 438 898	155 005	2 461 987	875 130	324 495	2 602 391	1 105 318	1 689 666	1 074 725	2 334 992	753 192	16
858	153	721	221	161	497	313	397	318	541	91	17
1 443	38	620	231	95	554	295	384	255	785	200	18
912 667	83 269	788 851	211 299	121 864	588 902	256 466	333 197	259 312	543 173	72 874	19
1 659 160	13 289	529 982	182 971	42 931	486 046	189 296	308 762	137 101	823 583	197 043	20
379	257	392	142	183	145	274	303	301	281	67	21
496	124	444	149	132	309	201	311	233	311	64	22
504	77	451	127	109	467	155	353	226	339	55	23
98	10	101	37	18	210	39	75	51	82	19	24
5	2	10	2	2	12	3	4	3	3	3	25
2	-	4	2	-	3	1	1	1	3	1	26
5	3	13	2	3	45	17	7	6	16	13	27
40	-	65	19	-	75	3	10	5	42	55	28
35	8	264	13	33	1 006	255	99	120	381	249	29
1 980	-	2 410	810	-	2 600	55	200	150	2 050	2 100	30
1 185	140	9 850	532	560	33 891	8 745	4 410	4 340	13 344	6 690	31
1	-	2	1	-	3	1	-	-	-	-	32
1	-	4	1	-	18	2	-	-	4	2	33
445	-	910	574	-	1 817	30	-	-	-	-	34
464	-	1 130	82	-	10 746	625	-	-	2 620	320	35
-	19	7	24	5	2	2	5	5	2	4	36
4	52	10	36	7	1	8	16	9	2	14	37
-	361	36	479	51	26	26	41	31	7	15	38
24	543	75	525	72	30	125	118	114	8	165	39
-	6 238	935	5 592	1 025	750	615	1 038	628	150	455	40
585	8 887	1 519	6 579	1 020	750	3 500	2 419	2 202	135	3 768	41
-	18	5	23	5	2	2	5	5	2	4	42
2	27	7	14	4	1	5	7	3	1	10	43
-	5 596	903	5 099	946	634	564	991	595	139	432	44
102	5 468	1 047	3 603	362	690	2 935	1 601	1 690	6	2 779	45
1 715	768	1 120	413	671	1 308	867	910	966	929	585	46
1 911	890	1 278	503	800	1 350	1 055	1 199	1 198	1 166	671	47
31 928	16 823	25 885	9 353	21 396	23 737	21 423	19 878	23 511	22 309	10 614	48
37 291	15 959	30 199	10 895	22 924	23 331	24 930	23 729	26 855	28 573	13 595	49
94 541	44 262	70 636	22 045	46 519	66 946	56 035	52 939	64 105	64 532	29 695	50
101 325	41 292	72 252	25 995	52 853	61 334	62 338	59 481	71 019	72 590	39 193	51
602	288	426	125	267	279	303	290	350	262	181	52
259	103	131	38	60	124	119	116	130	123	105	53
26 470	13 415	19 311	5 360	14 626	11 325	15 519	12 220	18 261	12 138	6 379	54
9 838	3 100	5 596	1 203	1 887	3 128	4 041	3 121	4 494	5 004	4 649	55
319	346	678	218	338	80	441	605	392	416	120	56
401	516	842	268	413	85	493	607	459	463	116	57
5 502	6 685	14 873	4 748	9 678	929	10 015	11 926	7 380	8 887	2 540	58
7 903	9 339	19 653	5 710	9 483	1 027	11 369	12 332	8 551	11 067	2 579	59
11 287	11 246	29 840	8 370	14 416	1 798	19 539	23 709	13 961	17 546	4 384	60
14 768	16 978	35 617	10 625	14 153	1 719	19 496	19 290	15 154	20 038	3 688	61
93	76	227	61	82	10	113	170	103	107	17	62
45	43	87	16	38	4	47	44	8	3	4	63
2 872	2 103	7 875	1 986	3 143	177	3 759	4 808	2 941	3 069	563	64
1 042	858	2 357	697	610	135	1 364	960	878	1 451	233	65
34	56	74	25	48	32	56	56	41	25	26	66
18	36	32	14	25	49	17	17	14	12	15	67
352	557	855	367	484	390	703	676	506	261	281	68
246	434	314	228	263	750	183	193	267	121	191	69
644	759	1 496	598	665	755	1 153	1 072	817	397	369	70
404	643	482	382	294	1 454	215	215	436	274	320	71
7	4	5	6	3	5	5	12	8	3	4	72
-	3	1	-	2	-	1	1	-	-	-	73
68	29	84	171	33	40	139	171	182	81	46	74
-	63	1	-	39	-	6	6	-	-	-	75
105	33	42	9	35	244	27	17	10	21	28	76
110	22	29	12	28	307	22	11	17	12	32	77
1 043	374	478	112	652	2 129	438	180	131	440	312	78
1 365	357	367	208	391	3 020	346	176	230	275	364	79
1 549	664	766	200	970	3 345	665	259	146	791	527	80
2 162	651	624	289	495	4 311	440	242	486	559	533	81
26	9	8	2	4	25	-	1	-	3	7	82
-	1	2	1	-	18	1	-	-	4	5	83
337	253	122	21	86	326	-	10	-	86	149	84
159	30	110	6	-	272	22	-	-	246	47	85

TABLE 13. Acreage, Quantity, and Sales of

Small grains—Hay crops

	SUBJECT	MITCHELL	MONONA	MONROE	MONTGOMERY	MUSCATINE	O'BRIEN
1	SMALL GRAINS HARVESTED:						
2	WHEAT FARMS 1964. .	14	218	26	112	57	3
3	1959. .	44	261	40	316	49	8
4	ACRES 1964. .	149	8 296	479	2 390	1 227	68
5	1959. .	534	11 589	577	6 253	922	124
6	BUSHEL 1964. .	4 083	192 093	11 141	60 267	33 697	3 050
7	1959. .	17 250	191 473	7 704	127 057	20 775	5 095
8	SALES FARMS 1964. .	14	218	26	112	57	3
9	1959. .	36	256	25	293	43	7
10	BUSHEL 1964. .	3 977	189 549	10 598	58 612	32 920	2 970
	1959. .	14 150	182 387	5 740	119 556	18 810	4 814
11	OATS FOR GRAIN. FARMS 1964. .	934	470	338	513	679	1 028
12	1959. .	1 267	825	533	919	986	1 480
13	ACRES 1964. .	28 238	13 042	6 033	12 623	16 499	24 303
14	1959. .	47 578	29 378	10 315	30 074	27 723	48 878
15	BUSHEL 1964. .	1 447 774	544 002	216 704	434 061	830 101	1 387 094
16	1959. .	2 481 059	1 008 725	245 222	1 099 139	1 302 098	2 764 717
17	SALES FARMS 1964. .	236	197	94	154	275	442
18	1959. .	498	275	75	250	288	763
19	BUSHEL 1964. .	261 081	210 802	52 654	101 040	284 241	456 424
20	1959. .	549 593	233 032	22 354	185 350	242 126	828 035
21	FARMS REPORTING BY ACRES HARVESTED:						
22	LESS THAN 15 ACRES. 1964. .	145	128	177	156	201	228
23	15 TO 24 ACRES. 1964. .	279	119	82	150	217	404
24	25 TO 49 ACRES. 1964. .	389	150	63	164	207	340
25	50 TO 99 ACRES. 1964. .	110	67	16	39	51	56
	100 ACRES OR MORE 1964. .	11	6	-	4	3	-
26	BARLEY FOR GRAIN. FARMS 1964. .	3	1	-	2	5	1
27	1959. .	14	17	2	17	5	20
28	ACRES 1964. .	85	15	-	7	89	16
29	1959. .	372	491	38	315	125	415
30	BUSHEL 1964. .	3 650	600	-	230	3 080	400
31	1959. .	17 790	14 084	529	11 035	5 025	21 595
32	SALES FARMS 1964. .	-	-	-	-	2	1
33	1959. .	5	9	-	3	2	11
34	BUSHEL 1964. .	-	-	-	-	1 358	400
35	1959. .	3 375	8 400	-	3 720	3 000	7 850
36	RYE FOR GRAIN FARMS 1964. .	1	1	4	2	34	2
37	1959. .	3	5	7	12	39	1
38	ACRES 1964. .	25	4	17	6	1 023	17
39	1959. .	27	54	74	183	694	10
40	BUSHEL 1964. .	625	90	340	90	12 453	600
41	1959. .	771	1 475	842	3 675	10 418	350
42	SALES FARMS 1964. .	1	1	4	2	34	2
43	1959. .	1	3	4	8	22	1
44	BUSHEL 1964. .	550	81	320	81	10 292	573
45	1959. .	581	1 210	724	3 049	7 393	350
46	HAY CROPS:						
47	ALFALFA AND ALFALFA MIXTURES CUT FOR						
48	HAY AND FOR DEHYDRATING. FARMS 1964. .	605	843	632	648	696	1 021
49	1959. .	640	1 044	771	837	849	1 179
50	ACRES 1964. .	13 560	15 054	18 372	15 938	15 809	17 354
51	1959. .	13 346	19 468	19 042	19 751	18 111	20 789
52	TONS 1964. .	27 178	41 861	39 885	41 194	46 307	47 870
53	1959. .	32 709	52 073	42 715	49 142	46 039	59 734
54	SALES FARMS 1964. .	196	212	264	190	243	236
55	1959. .	91	147	86	60	88	165
	TONS 1964. .	9 014	8 848	13 576	8 404	11 017	9 652
	1959. .	2 951	7 152	2 628	1 960	3 469	5 269
56	CLOVER, TIMOTHY, AND MIXTURES OF						
57	CLOVER AND GRASSES CUT FOR HAY FARMS 1964. .	475	36	309	419	194	222
58	1959. .	518	21	362	455	233	159
59	ACRES 1964. .	9 764	685	7 781	9 984	4 075	3 307
60	1959. .	11 520	409	8 028	11 879	4 599	2 646
61	TONS 1964. .	14 916	894	13 674	19 734	8 520	6 034
62	1959. .	20 400	772	13 059	18 098	8 748	5 608
63	SALES FARMS 1964. .	105	5	79	98	54	31
64	1959. .	49	-	36	29	23	13
65	TONS 1964. .	2 995	72	3 009	3 058	1 517	679
	1959. .	1 204	-	1 218	878	612	318
66	OATS, WHEAT, BARLEY, RYE, OR OTHER						
67	SMALL GRAINS CUT FOR HAY FARMS 1964. .	42	80	44	44	23	54
68	1959. .	24	45	29	16	10	36
69	ACRES 1964. .	415	845	559	531	318	811
70	1959. .	203	593	265	309	156	386
71	TONS 1964. .	634	1 156	610	811	520	2 094
72	1959. .	388	924	331	493	243	775
73	SALES FARMS 1964. .	5	7	2	1	9	6
74	1959. .	-	-	2	-	1	1
75	TONS 1964. .	94	81	31	35	281	394
	1959. .	-	-	2	-	6	20
76	OTHER HAY CUT FARMS 1964. .	33	41	23	27	16	96
77	1959. .	25	26	21	10	18	99
78	ACRES 1964. .	376	683	380	435	245	735
79	1959. .	397	652	326	139	276	742
80	TONS 1964. .	470	822	449	638	465	1 009
81	1959. .	740	930	365	247	496	1 118
82	SALES FARMS 1964. .	3	13	2	1	5	17
83	1959. .	1	2	-	-	2	9
84	TONS 1964. .	22	175	55	15	77	198
85	1959. .	1	42	-	-	21	104

Crops Harvested: 1964 and 1959—Continued

Small grains—Hay crops

OSCEOLA	PAGE	PALO ALTO	PLYMOUTH	POCAHONTAS	POLK	POTTA-WATTAMIE	POWESHIEK	RINGGOLD	SAC	SCOTT	
7	159	3	24	3	80	191	6	45	3	13	1
75	468	7	51	10	217	372	10	164	4	21	2
133	2 659	133	480	29	1 409	5 547	133	1 176	39	158	3
1 192	8 392	102	1 039	221	3 719	9 632	175	2 715	96	384	4
2 595	63 616	3 930	13 918	970	41 818	147 006	5 350	27 754	1 775	5 135	5
31 785	135 309	2 530	21 241	8 520	77 302	193 608	4 586	40 307	3 300	12 650	6
7	159	4	23	8	80	191	6	45	3	13	7
72	420	4	43	8	207	365	6	131	3	17	8
2 231	61 445	3 718	13 251	945	40 717	143 751	5 155	26 591	1 714	4 804	9
29 716	122 223	2 017	18 645	5 264	73 712	185 907	1 938	34 240	3 020	11 499	10
701	460	687	1 577	789	513	988	1 032	488	916	1 002	11
987	1 042	1 373	2 124	1 500	1 014	1 806	1 469	675	1 445	1 324	12
17 745	9 644	17 383	57 780	18 267	10 842	29 828	27 518	12 863	25 001	23 710	13
32 935	28 595	54 475	97 482	55 585	29 066	73 879	50 046	17 626	58 587	35 877	14
910 161	303 171	926 487	2 732 184	1 069 202	535 201	1 144 427	1 240 995	391 031	1 434 542	1 292 043	15
1 476 638	888 997	2 765 015	4 211 999	2 757 483	1 269 248	2 933 167	1 936 711	348 093	2 820 716	1 796 025	16
360	115	423	602	517	303	394	517	177	465	383	17
398	151	834	814	988	504	674	517	161	705	428	18
352 098	60 547	438 342	824 469	530 266	276 716	386 615	454 833	118 844	579 863	416 204	19
343 709	87 401	1 023 702	887 093	1 094 700	448 708	656 488	426 051	70 863	821 727	582 512	20
135	174	188	223	230	207	227	240	148	198	265	21
267	129	333	282	282	154	241	306	129	285	319	22
253	136	220	624	230	121	353	396	150	330	359	23
44	20	57	355	42	28	157	84	55	101	58	24
2	1	5	42	5	3	10	6	6	2	1	25
1	1	3	10	1	1	5	1	-	2	6	26
32	2	8	109	9	3	34	3	-	40	4	27
2	20	62	221	11	10	216	9	-	23	107	28
1 085	13	213	2 419	192	93	650	23	-	1 074	41	29
75	800	4 207	10 710	466	450	6 770	400	-	450	4 831	30
45 694	310	11 351	86 760	10 480	3 750	19 216	449	-	35 295	1 600	31
-	-	-	2	-	-	2	-	-	1	4	32
21	-	3	45	4	-	7	-	-	17	-	33
32 089	60	7 081	34 262	3 150	-	3 824	-	-	400	2 398	34
-	-	-	-	-	-	2 971	-	-	13 705	-	35
-	6	3	3	2	3	2	1	4	2	5	36
4	25	2	8	8	16	19	4	14	6	-	37
-	41	24	32	24	11	11	1	63	19	47	38
53	167	44	72	63	147	135	22	192	62	-	39
-	725	560	605	1 207	370	150	15	935	550	667	40
530	3 487	1 350	1 070	1 404	2 680	2 385	421	2 995	1 559	-	41
-	6	3	3	2	3	3	1	4	2	5	42
4	9	1	3	7	9	2	2	7	4	-	43
-	688	528	557	1 191	352	125	15	777	520	604	44
530	2 128	1 200	688	1 230	1 720	1 530	310	2 140	747	-	45
778	725	844	1 515	894	651	1 636	941	618	834	945	46
841	1 028	1 053	1 798	1 105	865	1 904	1 146	832	1 013	1 103	47
14 669	13 203	15 294	28 566	14 754	12 064	37 327	27 178	22 262	18 878	19 485	48
14 424	19 600	21 414	32 866	19 609	16 592	45 150	29 960	26 019	22 333	22 519	49
38 744	33 193	44 202	78 282	40 694	33 878	103 883	72 333	48 322	53 852	65 064	50
35 006	56 689	52 928	88 749	50 575	41 938	133 225	71 663	59 394	56 262	70 598	51
177	144	340	340	267	258	476	291	251	199	329	52
81	80	146	204	102	162	270	109	75	81	122	53
8 768	5 097	11 826	14 822	9 744	11 133	22 339	18 620	16 347	10 135	17 382	54
3 786	2 837	4 997	6 937	3 557	4 766	13 291	4 381	3 427	3 352	4 012	55
142	599	162	279	240	313	319	505	579	478	195	56
149	639	167	152	249	323	338	639	626	462	270	57
2 076	13 161	2 926	4 014	3 907	5 654	7 869	12 405	21 201	11 021	3 430	58
2 460	13 881	3 372	2 930	4 684	6 471	8 571	15 198	19 898	10 633	5 043	59
3 518	23 643	5 467	7 490	7 885	11 795	14 817	23 537	32 660	22 171	7 514	60
4 656	21 961	5 925	5 462	8 800	11 746	16 953	25 613	31 068	18 121	11 647	61
25	94	42	64	89	61	61	108	163	97	41	62
12	39	14	12	13	25	48	46	49	27	31	63
714	2 704	1 267	1 072	1 622	2 743	2 088	4 058	7 202	3 558	1 389	64
307	1 096	373	333	319	1 768	1 090	1 223	1 953	643	1 100	65
24	82	29	94	40	44	153	37	62	48	19	66
20	25	20	62	13	9	58	14	35	20	17	67
370	990	275	1 385	490	390	2 053	531	790	649	193	68
205	398	203	745	169	65	916	186	560	339	111	69
684	1 333	375	2 390	1 213	553	3 434	864	974	1 250	464	70
286	555	317	1 385	588	83	1 255	292	541	580	171	71
4	5	6	5	10	7	20	5	6	7	-	72
1	2	-	1	-	-	2	-	1	1	-	73
257	60	68	100	204	54	343	125	65	156	-	74
3	31	-	4	-	-	12	-	3	2	-	75
88	52	54	299	50	38	55	19	53	43	19	76
105	19	69	326	46	22	45	9	24	30	17	77
786	698	835	3 283	543	536	576	471	1 201	536	214	78
891	252	1 199	3 302	575	204	526	101	619	304	224	79
1 111	970	1 364	5 075	806	1 191	859	891	1 381	1 020	479	80
1 242	410	1 943	4 187	1 175	379	1 012	248	1 069	497	413	81
16	2	14	48	9	14	15	1	10	9	3	82
5	8	8	27	4	3	8	-	1	1	1	83
173	50	451	961	131	642	165	60	149	156	83	84
82	16	274	312	191	65	153	-	44	16	3	85

TABLE 13. Acreage, Quantity, and Sales of

Small grains—Hay crops

	SUBJECT	SHELBY	SIOUX	STORY	TAMA	TAYLOR	UNION
1	SMALL GRAINS HARVESTED:						
2	WHEAT FARMS 1964. .	13	3	3	6	54	15
3	1959. .	24	23	9	12	219	41
4	ACRES 1964. .	337	60	87	194	1 411	322
5	1959. .	540	459	201	195	3 693	514
6	BUSHEL 1964. .	10 652	2 150	2 800	9 542	32 687	10 210
7	1959. .	16 334	18 149	6 686	6 655	55 737	9 229
8	SALES FARMS 1964. .	13	3	3	6	54	15
9	1959. .	19	20	9	5	179	28
10	BUSHEL 1964. .	10 269	1 984	2 757	8 748	31 595	9 777
	1959. .	15 385	11 521	6 220	4 200	48 914	7 891
11	OATS FOR GRAIN. FARMS 1964. .	1 160	1 598	715	1 439	585	536
12	1959. .	1 525	2 206	1 417	1 891	991	769
13	ACRES 1964. .	38 726	48 263	16 053	38 401	11 202	13 467
14	1959. .	66 403	86 588	51 601	61 085	23 808	22 150
15	BUSHEL 1964. .	1 687 359	2 337 382	835 878	1 886 711	351 711	454 423
16	1959. .	2 705 313	4 006 852	2 628 006	2 736 144	603 702	650 844
17	SALES FARMS 1964. .	516	808	423	704	176	197
18	1959. .	702	960	1 011	726	193	187
19	BUSHEL 1964. .	654 808	599 571	398 172	697 631	93 021	148 664
20	1959. .	776 507	1 140 687	1 262 396	650 018	77 429	101 331
21	FARMS REPORTING BY ACRES HARVESTED:						
22	LESS THAN 15 ACRES. 1964. .	183	272	242	322	244	170
23	15 TO 24 ACRES. 1964. .	286	458	252	427	189	146
24	25 TO 49 ACRES. 1964. .	474	633	181	557	132	169
25	50 TO 99 ACRES. 1964. .	188	214	35	128	17	46
	100 ACRES OR MORE 1964. .	29	21	5	5	3	5
26	BARLEY FOR GRAIN. FARMS 1964. .	3	2	2	3	3	-
27	1959. .	23	36	6	6	2	6
28	ACRES 1964. .	170	51	35	27	22	-
29	1959. .	645	1 030	143	82	54	137
30	BUSHEL 1964. .	5 100	2 900	1 550	840	600	-
31	1959. .	19 515	35 456	6 335	2 290	1 845	2 495
32	SALES FARMS 1964. .	2	-	1	2	2	-
33	1959. .	6	18	2	-	-	-
34	BUSHEL 1964. .	3 614	-	756	682	159	-
35	1959. .	5 750	18 779	1 818	-	-	-
36	RYE FOR GRAIN FARMS 1964. .	4	2	4	4	1	-
37	1959. .	3	4	4	8	12	8
38	ACRES 1964. .	61	43	25	39	6	-
39	1959. .	28	47	23	74	100	136
40	BUSHEL 1964. .	1 860	820	755	1 385	250	-
41	1959. .	684	1 050	255	1 702	1 135	2 348
42	SALES FARMS 1964. .	4	2	4	4	1	-
43	1959. .	2	3	2	7	3	4
44	BUSHEL 1964. .	1 764	788	816	1 344	241	-
45	1959. .	562	834	65	1 070	195	2 023
46	HAY CROPS:						
47	ALFALFA AND ALFALFA MIXTURES CUT FOR						
48	HAY AND FOR DEHYDRATING. FARMS 1964. .	1 003	1 833	776	1 133	628	511
49	1959. .	1 233	1 998	887	1 210	936	703
50	ACRES 1964. .	21 204	33 194	17 024	27 675	14 421	14 484
51	1959. .	26 257	33 500	18 498	28 404	19 106	17 292
52	TONS 1964. .	57 973	98 410	47 073	82 373	34 532	33 049
53	1959. .	75 293	98 340	45 330	73 489	46 864	41 741
54	SALES FARMS 1964. .	176	399	264	364	183	156
55	1959. .	81	198	136	128	93	70
	TONS 1964. .	7 006	17 910	13 495	20 674	8 831	7 985
	1959. .	5 426	5 946	4 319	4 959	3 619	2 378
56	CLOVER, TIMOTHY, AND MIXTURES OF						
57	CLOVER AND GRASSES CUT FOR HAY FARMS 1964. .	505	111	330	774	790	501
58	1959. .	471	77	398	983	870	583
59	ACRES 1964. .	10 832	1 487	6 551	17 359	21 304	14 319
60	1959. .	11 239	1 182	8 691	23 940	21 523	15 636
61	TONS 1964. .	21 217	3 187	13 958	35 778	37 018	25 639
62	1959. .	20 363	2 281	17 096	43 746	33 475	24 594
63	SALES FARMS 1964. .	85	20	90	162	168	130
64	1959. .	25	5	43	72	67	47
65	TONS 1964. .	2 603	497	3 270	6 049	5 557	4 161
	1959. .	746	103	1 433	2 438	1 426	1 280
66	OATS, WHEAT, BARLEY, RYE, OR OTHER						
67	SMALL GRAINS CUT FOR HAY FARMS 1964. .	67	170	70	22	79	36
68	1959. .	25	77	8	14	47	23
69	ACRES 1964. .	968	2 825	720	311	1 156	545
70	1959. .	457	839	94	241	569	361
71	TONS 1964. .	1 455	6 518	1 197	478	1 622	794
72	1959. .	749	1 687	134	364	671	382
73	SALES FARMS 1964. .	3	19	18	1	3	1
74	1959. .	1	3	-	-	1	1
75	TONS 1964. .	86	601	247	5	84	11
	1959. .	40	85	-	-	24	8
76	OTHER HAY CUT FARMS 1964. .	38	204	28	34	57	32
77	1959. .	11	290	21	18	43	15
78	ACRES 1964. .	699	1 765	238	594	1 282	817
79	1959. .	104	2 172	245	172	782	198
80	TONS 1964. .	1 286	2 675	321	924	1 898	1 317
81	1959. .	127	2 802	372	275	1 058	265
82	SALES FARMS 1964. .	4	32	8	6	8	4
83	1959. .	-	17	4	-	3	-
84	TONS 1964. .	105	334	35	188	196	102
85	1959. .	-	109	89	-	18	-

Crops Harvested: 1964 and 1959—Continued

Small grains—Hay crops

VAN BUREN	WAPELLO	WARREN	WASHINGTON	WAYNE	WEBSTER	WINNEBAGO	WINNESHIEK	WOODBURY	WORTH	WRIGHT	
275	108	93	19	14	5	28	12	53	20	1	1
335	162	254	22	33	15	130	36	89	106	7	2
3 697	1 744	2 086	198	232	90	308	108	1 883	258	27	3
4 651	2 544	4 804	253	473	250	2 022	233	3 617	1 327	70	4
94 625	47 748	53 530	5 390	6 581	3 335	8 005	4 217	28 578	5 873	810	5
81 265	46 184	85 383	5 355	7 410	8 050	59 615	6 048	44 532	34 743	1 985	6
275	107	91	15	14	5	28	12	52	20	1	7
275	136	225	19	18	14	130	13	80	94	4	8
91 234	45 849	51 802	5 184	6 321	3 193	7 951	4 050	27 391	5 579	810	9
69 900	41 398	77 381	3 958	5 408	7 621	57 924	3 682	42 258	31 383	1 602	10
451	453	673	988	581	682	765	1 780	967	769	837	11
530	675	1 038	1 367	724	1 644	1 156	2 053	1 429	1 095	1 377	12
7 389	9 051	13 845	25 109	13 109	15 391	14 311	46 871	32 977	18 406	20 207	13
9 456	15 344	25 928	42 213	19 297	58 826	32 230	60 941	62 147	33 239	50 546	14
260 744	369 511	572 051	1 093 174	439 267	929 213	794 311	2 314 832	1 395 735	943 475	1 249 364	15
177 053	491 117	947 055	1 714 553	397 086	3 040 136	1 665 259	2 716 209	2 202 524	1 708 273	2 748 292	16
147	229	312	393	226	467	318	239	401	318	530	17
77	178	258	341	121	1 262	534	155	468	495	910	18
92 985	189 622	247 784	332 290	155 582	559 184	292 305	235 644	475 205	316 017	632 045	19
22 266	116 046	161 656	263 253	52 316	1 713 634	485 076	108 112	423 746	511 131	1 029 968	20
233	211	278	240	199	250	316	331	165	199	253	21
142	118	194	338	187	209	267	575	223	272	281	22
64	93	159	322	150	172	163	744	357	250	228	23
12	29	38	86	41	46	19	126	198	44	71	24
-	2	4	2	4	5	-	4	24	4	4	25
2	1	-	4	1	2	-	15	8	2	1	26
3	4	6	6	1	4	10	48	36	7	5	27
14	38	-	43	10	44	-	160	273	16	6	28
13	41	117	110	10	61	216	706	628	75	135	29
503	380	-	2 050	100	2 900	-	6 635	10 890	750	300	30
150	790	3 370	3 510	250	3 550	9 400	25 887	17 447	4 305	5 790	31
1	1	-	1	-	1	-	2	3	2	-	32
-	-	2	-	-	-	5	7	9	1	1	33
378	297	-	239	-	1 928	-	617	2 746	603	-	34
-	-	1 710	-	-	-	4 125	4 452	4 040	1 000	2 000	35
17	6	4	2	5	1	-	5	4	3	1	36
39	18	7	13	3	3	2	4	4	1	8	37
149	36	19	26	49	3	-	32	59	39	20	38
299	100	90	51	198	21	24	33	69	40	106	39
3 209	575	355	820	435	122	-	970	750	1 000	600	40
4 324	1 481	1 722	930	2 387	366	940	835	1 321	550	2 821	41
17	6	4	2	5	1	-	5	4	3	1	42
14	5	7	4	6	3	2	3	3	1	3	43
2 979	517	326	780	394	18	-	926	674	968	600	44
1 420	665	1 192	525	1 580	356	905	514	1 070	500	2 240	45
719	663	888	679	696	887	801	1 619	1 255	606	860	46
814	798	1 094	765	943	1 092	986	1 751	1 473	700	946	47
18 224	14 276	20 672	15 897	27 658	13 037	13 742	46 144	25 456	10 894	16 877	48
16 547	16 264	23 536	17 813	30 370	18 154	17 316	46 757	31 843	12 885	20 495	49
40 648	35 208	52 077	39 842	61 627	36 799	39 741	121 653	67 975	27 878	46 645	50
39 310	37 494	56 910	38 912	67 361	45 877	45 652	122 909	79 699	33 676	48 886	51
254	276	323	246	318	319	249	416	344	223	292	52
65	100	157	70	126	138	123	149	186	99	115	53
12 214	12 378	15 348	12 183	21 015	10 921	8 969	22 571	15 703	9 020	12 456	54
1 620	2 780	5 018	2 142	5 280	4 929	4 165	4 777	8 218	3 072	3 897	55
440	393	444	502	582	252	145	569	155	284	280	56
538	399	491	641	591	344	112	645	91	284	360	57
9 340	7 666	8 956	10 853	18 114	3 976	2 200	13 162	2 682	5 270	6 048	58
10 174	7 282	9 888	14 724	15 947	6 078	1 695	14 630	1 973	5 316	8 204	59
16 197	13 767	15 693	19 015	28 168	8 435	4 225	25 792	4 696	9 327	12 510	60
17 552	11 340	14 416	24 344	22 993	12 889	3 426	29 000	3 091	8 572	15 867	61
103	114	118	129	162	78	44	131	17	81	85	62
43	47	60	72	66	42	10	32	3	26	47	63
2 796	3 348	3 823	3 128	6 085	2 347	1 553	5 598	546	2 410	3 101	64
826	1 003	1 310	1 809	1 429	1 264	167	775	88	629	1 663	65
62	75	63	34	48	21	14	36	117	10	22	66
42	34	20	6	38	6	14	28	89	17	9	67
596	734	851	402	580	224	100	408	1 623	85	188	68
562	394	263	58	455	103	115	315	1 867	140	38	69
726	957	1 230	602	743	421	141	823	2 655	134	224	70
700	419	410	60	471	177	179	513	3 333	257	79	71
3	6	6	7	7	3	2	4	18	1	5	72
1	1	-	-	1	-	-	1	3	1	-	73
38	52	38	134	56	101	15	108	314	9	53	74
2	5	-	-	5	-	-	30	220	3	-	75
53	32	31	15	64	42	47	45	61	57	17	76
28	20	13	7	46	26	51	59	38	81	21	77
640	452	473	262	1 747	426	370	456	805	695	167	78
469	204	146	103	980	306	523	763	392	806	282	79
880	526	629	574	2 529	653	524	685	988	999	279	80
732	303	218	80	1 512	481	765	1 323	566	1 204	468	81
9	8	5	3	8	12	3	5	18	17	3	82
1	3	1	-	4	11	3	2	3	10	3	83
116	122	165	83	521	248	137	82	357	553	40	84
14	45	20	-	258	108	38	17	34	139	75	85

TABLE 13. Acreage, Quantity, and Sales of

Hay crops—Con.—Vegetables

	SUBJECT	THE STATE	ADAIR	ADAMS	ALLAMAKEE	APPANOOSE	AUDUBON
1	HAY CROPS--CON.						
2	GRASS SILAGE MADE FROM GRASSES,						
3	ALFALFA, CLOVER, OR SMALL GRAINS . . . FARMS 1964. .	4 738	11	9	105	3	32
4	1959. .	4 804	13	8	69	21	24
5	ACRES 1964. .	107 265	274	305	2 250	20	1 110
6	1959. .	101 648	480	348	1 088	302	1 021
7	TONS, GREEN WT. 1964. .	625 871	1 807	1 324	11 147	79	7 179
8	1959. .	616 558	2 285	2 020	7 878	1 812	5 647
9	SALES FARMS 1964. .	95	1	-	-	-	1
10	TONS, GREEN WT. 1964. .	7 303	52	-	-	-	25
11	FIELD SEED CROPS HARVESTED:						
12	ALFALFA SEED. FARMS 1964. .	163	1	6	7	7	-
13	1959. .	291	6	5	6	11	15
14	ACRES 1964. .	2 174	15	67	81	97	-
15	1959. .	2 704	37	25	31	70	200
16	POUNDS 1964. .	105 345	900	2 310	1 965	2 827	-
17	1959. .	134 787	2 370	1 670	2 716	4 675	8 315
18	RED CLOVER SEED FARMS 1964. .	3 663	67	68	21	79	33
19	1959. .	6 377	119	98	27	111	116
20	ACRES 1964. .	58 438	1 093	1 057	266	1 237	554
21	1959. .	106 323	2 124	1 826	352	1 703	2 101
22	POUNDS 1964. .	3 668 207	41 078	43 146	14 949	91 249	28 128
23	1959. .	5 519 520	85 020	67 980	15 840	97 020	109 020
24	TIMOTHY SEED. FARMS 1964. .	754	10	12	6	18	7
25	1959. .	3 117	79	58	31	121	48
26	ACRES 1964. .	10 367	133	186	47	191	84
27	1959. .	43 351	941	815	389	2 035	569
28	POUNDS 1964. .	1 441 503	9 280	25 369	8 000	25 839	12 927
29	1959. .	7 301 475	163 710	120 240	43 920	388 710	104 310
30	BROMEGRASS SEED FARMS 1964. .	331	2	3	-	1	12
31	1959. .	550	8	3	-	3	18
32	ACRES 1964. .	4 334	85	17	-	20	362
33	1959. .	6 521	149	19	-	33	223
34	POUNDS 1964. .	742 924	11 000	1 400	-	1 000	58 435
35	1959. .	996 607	18 450	3 150	-	6 300	38 420
36	KENTUCKY BLUEGRASS (JUNE GRASS) SEED. . FARMS 1964. .	10	1	-	-	-	-
37	1959. .	289	26	18	-	2	1
38	ACRES 1964. .	262	30	-	-	-	-
39	1959. .	13 112	1 107	580	-	40	40
40	POUNDS, GREEN WT. 1964. .	20 030	4 500	-	-	-	-
41	1959. .	1 198 632	77 440	46 745	-	4 100	2 000
42	OTHER FIELD CROPS HARVESTED:						
43	IRISH POTATOES FOR HOME USE OR SALE . . FARMS 1964. .	8 655	163	50	173	114	160
44	1959. .	18 170	283	159	492	271	183
45	ACRES 1964. .	2 525	22	2	8	6	15
46	1959. .	2 648	11	5	22	3	6
47	HUNDREDWEIGHT 1964. .	512 493	6 388	534	1 999	1 635	4 833
48	1959. .	461 390	1 969	1 011	3 499	916	1 235
49	POPCORN FARMS 1964. .	1 242	2	-	1	1	53
50	1959. .	2 241	23	28	38	40	14
51	ACRES 1964. .	37 007	1	-	2	15	1 202
52	1959. .	15 271	8	15	1	2	71
53	POUNDS, EAR CORN 1964. .	87 015 783	874	-	4 900	30 000	2 444 642
54	1959. .	32 141 414	16 573	32 988	4 742	7 349	100 010
55	VEGETABLES FOR SALE (OTHER THAN IRISH						
56	AND SWEET POTATOES):						
57	VEGETABLES HARVESTED FOR SALE FARMS 1964. .	946	-	2	5	2	3
58	1959. .	1 535	-	4	14	12	8
59	ACRES 1964. .	15 626	-	3	10	1	3
60	1959. .	19 359	-	1	9	14	4
61	SALES DOLLARS 1964. .	2 561 959	-	140	2 335	192	198
62	1959. .	2 399 583	-	95	663	958	405
63	TOMATOES. FARMS 1964. .	329	-	1	3	2	3
64	1959. .	814	-	3	9	12	6
65	ACRES 1964. .	1 511	-	(Z)	1	(Z)	(Z)
66	1959. .	1 655	-	(Z)	1	3	1
67	SWEET CORN. FARMS 1964. .	657	-	2	4	2	3
68	1959. .	1 283	-	4	14	12	8
69	ACRES 1964. .	9 014	-	1	4	1	1
70	1959. .	11 037	-	1	4	4	1
71	CUCUMBERS AND PICKLES FARMS 1964. .	137	-	-	2	-	1
72	1959. .	360	-	-	8	4	2
73	ACRES 1964. .	265	-	-	2	-	(Z)
74	1959. .	311	-	-	1	3	(Z)
75	SNAP BEANS (BUSH AND POLE TYPES). . . FARMS 1964. .	108	-	-	1	-	2
76	1959. .	314	-	-	5	9	2
77	ACRES 1964. .	187	-	-	(Z)	-	(Z)
78	1959. .	196	-	-	1	1	(Z)
79	WATERMELONS FARMS 1964. .	172	-	-	1	1	1
80	1959. .	262	-	1	-	-	-
81	ACRES 1964. .	951	-	-	1	(Z)	(Z)
82	1959. .	918	-	(Z)	-	-	-
83	CABBAGE FARMS 1964. .	114	-	-	1	1	2
84	1959. .	289	-	-	7	4	-
85	ACRES 1964. .	473	-	-	1	(Z)	(Z)
86	1959. .	418	-	-	1	1	-

Z REPORTED IN SMALL FRACTIONS.

Crops Harvested: 1964 and 1959—Continued

Hay crops—Con.—Vegetables

BENTON	BLACK HAWK	BOONE	BREMER	BUCHANAN	BUENA VISTA	BUTLER	CALHOUN	CARROLL	CASS	
55	70	16	93	81	29	42	33	49	46	1
56	78	26	68	59	78	49	39	40	33	2
1 565	1 560	178	1 421	1 605	664	677	671	1 168	2 061	3
1 220	1 422	593	803	1 005	1 924	744	1 108	1 168	1 229	4
7 668	7 676	1 401	8 112	10 029	3 494	4 333	4 210	6 708	14 795	5
7 636	8 868	4 212	5 382	5 714	11 595	3 494	5 859	6 415	8 693	6
2	1	1	1	2	2	-	-	-	1	7
82	110	15	6	275	37	-	-	-	7	8
3	-	-	1	4	1	-	-	-	1	9
-	-	2	-	1	3	1	3	2	5	10
31	-	-	25	43	9	-	-	-	1	11
-	-	24	-	2	38	3	74	55	69	12
1 540	-	-	400	4	795	-	-	-	36	13
-	-	970	-	60	1 180	150	7 930	5 180	1 600	14
14	15	29	7	50	5	13	4	11	46	15
12	14	66	6	39	4	11	15	43	93	16
200	224	523	93	602	78	142	75	110	907	17
193	175	922	49	579	66	140	294	741	2 053	18
12 310	11 450	43 519	2 920	24 718	2 320	6 789	5 580	8 120	41 090	19
6 060	7 320	56 100	2 640	41 220	1 980	8 880	10 320	33 240	113 640	20
8	3	-	-	34	-	5	-	4	6	21
26	10	-	4	55	-	4	-	12	57	22
94	37	-	-	453	-	70	-	14	40	23
318	134	-	25	643	-	28	-	223	653	24
11 665	6 750	-	-	61 397	-	7 206	-	3 978	4 185	25
73 125	17 100	-	4 500	103 725	-	4 365	-	36 315	91 485	26
2	3	2	-	2	1	-	1	2	6	27
10	3	2	-	15	5	2	2	4	6	28
15	26	20	-	16	11	-	4	73	88	29
235	75	14	-	30	67	7	15	65	76	30
2 020	3 400	6 000	-	5 330	2 500	-	400	40 340	8 690	31
49 665	9 300	3 400	-	6 890	8 848	1 800	2 550	14 195	5 280	32
-	-	-	-	-	-	2	-	-	5	33
1	-	1	1	2	-	-	-	2	15	34
-	-	-	-	-	-	60	-	-	113	35
20	-	30	15	40	-	-	-	18	573	36
-	-	-	-	-	-	4 780	-	-	8 000	37
600	-	6 000	2 500	2 510	-	-	-	1 800	75 206	38
90	80	34	153	77	30	51	15	115	140	39
201	240	44	138	356	113	161	63	99	216	40
11	4	1	7	11	8	7	15	15	17	41
12	15	6	5	50	88	13	10	13	8	42
2 220	871	486	1 187	1 823	1 496	1 757	1 028	3 531	3 988	43
1 806	2 431	568	1 043	7 548	20 345	2 078	997	1 063	1 385	44
2	1	-	-	-	3	2	11	30	26	45
10	45	7	29	122	13	33	12	15	23	46
38	1	-	-	-	129	2	595	814	638	47
1	26	103	2	50	211	7	228	155	356	48
15 200	400	-	-	-	390 230	3 000	1 301 630	2 252 523	1 028 220	49
1 180	39 914	144 670	3 104	66 488	506 055	5 352	584 200	233 261	852 752	50
11	28	8	4	12	48	11	6	5	4	51
58	58	15	13	17	41	17	9	3	10	52
53	158	91	23	17	1 870	172	92	5	4	53
2 777	1 089	61	44	393	1 198	234	51	4	11	54
5 796	18 133	7 945	4 369	2 748	128 595	12 520	8 620	1 175	792	55
121 467	61 905	4 754	8 316	29 079	80 588	14 879	8 082	1 950	1 591	56
1	16	-	1	3	2	-	2	2	3	57
15	28	10	3	8	6	4	5	2	10	58
(Z)	9	-	(Z)	1	(Z)	-	1	(Z)	(Z)	59
12	14	6	(Z)	12	2	(Z)	1	1	2	60
7	22	7	3	9	40	11	5	4	4	61
44	51	14	13	11	41	17	9	3	10	62
5	113	79	9	13	1 398	171	14	3	2	63
1 694	425	26	19	147	999	219	48	1	3	64
3	2	1	-	2	-	-	1	1	1	65
-	13	8	3	5	3	-	3	1	2	66
(Z)	(Z)	1	-	(Z)	-	-	(Z)	(Z)	(Z)	67
-	3	6	(Z)	3	(Z)	(Z)	(Z)	1	1	68
3	4	-	-	2	-	-	1	2	2	69
-	11	3	2	3	2	2	3	1	2	70
(Z)	2	-	(Z)	6	(Z)	(Z)	(Z)	(Z)	(Z)	71
5	5	1	1	4	-	-	-	-	1	73
6	6	2	5	1	1	-	1	-	1	74
17	17	3	(Z)	1	-	-	-	-	(Z)	75
17	25	1	6	(Z)	(Z)	-	(Z)	-	(Z)	76
-	5	-	-	-	1	-	1	1	2	77
4	9	1	2	4	1	1	2	2	2	78
-	1	-	-	-	(Z)	-	(Z)	(Z)	(Z)	79
(Z)	5	3	(Z)	11	(Z)	(Z)	(Z)	1	1	80

TABLE 13. Acreage, Quantity, and Sales of

Hay crops-Con.—Vegetables

	SUBJECT	CEDAR	CERRO GORDO	CHEROKEE	CHICKASAW	CLARKE	CLAY
1	HAY CROPS--CON.						
2	GRASS SILAGE MADE FROM GRASSES:						
3	ALFALFA, CLOVER, OR SMALL GRAINS . . . FARMS 1964. .	38	24	119	59	9	62
4	1959. .	43	35	143	60	7	56
5	ACRES 1964. .	984	661	2 701	1 099	208	1 517
6	1959. .	795	999	3 364	899	136	1 220
7	TONS, GREEN WT. 1964. .	5 823	3 974	15 864	6 489	645	8 213
8	1959. .	5 911	4 313	20 779	5 894	967	7 211
9	SALES FARMS 1964. .	2	-	1	1	1	3
10	TONS, GREEN WT. 1964. .	140	-	50	80	104	215
11	FIELD SEED CROPS HARVESTED:						
12	ALFALFA SEED. FARMS 1964. .	2	-	3	2	7	1
13	1959. .	-	1	2	1	13	-
14	ACRES 1964. .	34	-	36	13	48	20
15	1959. .	-	7	13	1	120	-
16	POUNDS 1964. .	2 040	-	740	1 800	2 835	1 200
17	1959. .	-	300	236	75	7 000	-
18	RED CLOVER SEED FARMS 1964. .	17	-	9	22	86	2
19	1959. .	17	3	4	30	202	-
20	ACRES 1964. .	204	-	142	251	1 843	22
21	1959. .	231	14	80	310	4 433	-
22	POUNDS 1964. .	16 570	-	7 100	9 864	111 293	3 410
23	1959. .	11 400	600	5 580	13 860	239 820	-
24	TIMOTHY SEED. FARMS 1964. .	4	-	-	22	11	-
25	1959. .	30	2	-	38	118	-
26	ACRES 1964. .	45	-	-	244	87	-
27	1959. .	417	16	-	588	1 599	-
28	POUNDS 1964. .	8 505	-	-	39 743	11 865	-
29	1959. .	83 250	2 700	-	81 540	291 465	-
30	BROMEGRASS SEED FARMS 1964. .	1	-	2	-	1	1
31	1959. .	11	-	4	-	5	2
32	ACRES 1964. .	4	-	7	-	9	15
33	1959. .	152	-	42	-	16	13
34	POUNDS 1964. .	700	-	700	-	230	3 500
35	1959. .	22 300	-	6 320	-	2 185	3 000
36	KENTUCKY BLUEGRASS (JUNE GRASS) SEED. . FARMS 1964. .	-	-	-	-	-	-
37	1959. .	1	-	-	-	27	-
38	ACRES 1964. .	70	-	-	-	-	-
39	1959. .	-	-	-	-	1 689	-
40	POUNDS, GREEN WT. 1964. .	-	-	-	-	-	-
41	1959. .	10 000	-	-	-	113 484	-
42	OTHER FIELD CROPS HARVESTED:						
43	IRISH POTATOES FOR HOME USE OR SALE . . FARMS 1964. .	104	12	38	62	70	20
44	1959. .	302	161	216	144	57	126
45	ACRES 1964. .	8	491	29	7	6	1
46	1959. .	7	452	45	7	8	4
47	HUNDREDWEIGHT 1964. .	1 797	112 116	6 856	1 117	1 155	186
48	1959. .	2 259	107 996	2 946	1 114	832	758
49	POPCORN FARMS 1964. .	-	-	4	-	-	18
50	1959. .	21	30	16	16	6	34
51	ACRES 1964. .	-	-	72	-	-	656
52	1959. .	1	1	117	1	(2)	1 089
53	POUNDS, EAR CORN 1964. .	-	-	153 000	-	-	1 702 330
54	1959. .	3 410	5 051	261 670	1 635	590	2 072 120
55	VEGETABLES FOR SALE (OTHER THAN IRISH						
56	AND SWEET POTATOES):						
57	VEGETABLES HARVESTED FOR SALE FARMS 1964. .	17	11	6	5	2	3
58	1959. .	34	26	9	10	2	2
59	ACRES 1964. .	268	308	126	13	2	188
60	1959. .	397	416	48	74	3	28
61	SALES DOLLARS 1964. .	146 766	155 413	17 615	1 559	115	15 309
62	1959. .	153 341	149 892	9 112	2 765	350	5 320
63	TOMATOES. FARMS 1964. .	15	1	2	2	-	-
64	1959. .	34	23	7	6	2	-
65	ACRES 1964. .	263	(2)	3	(2)	-	-
66	1959. .	381	6	5	1	(2)	-
67	SWEET CORN. FARMS 1964. .	3	6	4	5	1	3
68	1959. .	15	26	9	9	1	2
69	ACRES 1964. .	4	11	61	12	1	163
70	1959. .	8	68	16	72	1	28
71	CUCUMBERS AND PICKLES FARMS 1964. .	1	2	1	-	1	-
72	1959. .	2	9	5	2	1	-
73	ACRES 1964. .	(2)	5	1	-	1	-
74	1959. .	5	3	2	(2)	1	-
75	SNAP BEANS (BUSH AND POLE TYPES). . . FARMS 1964. .	-	1	-	-	-	-
76	1959. .	1	6	4	2	1	-
77	ACRES 1964. .	-	(2)	-	-	-	-
78	1959. .	(2)	1	3	(2)	1	-
79	WATERMELONS FARMS 1964. .	-	-	-	-	-	-
80	1959. .	2	3	2	-	-	-
	ACRES 1964. .	-	-	-	-	-	-
	1959. .	1	1	(2)	-	-	-
	CABBAGE FARMS 1964. .	-	1	1	-	-	-
	1959. .	1	5	3	2	1	-
	ACRES 1964. .	-	(2)	2	-	-	-
	1959. .	(2)	1	5	(2)	(2)	-

Z REPORTED IN SMALL FRACTIONS.

Crops Harvested: 1964 and 1959—Continued

Hay crops—Con.—Vegetables

CLAYTON	CLINTON	CRAWFORD	DALLAS	DAVIS	DECATUR	DELAWARE	DES MOINES	DICKINSON	DUBUQUE	
113	94	37	11	11	6	170	27	46	145	1
183	62	31	24	9	17	154	29	32	106	2
1 898	2 422	874	342	415	188	3 522	827	1 219	3 302	3
2 650	1 338	843	576	238	318	2 383	819	605	1 665	4
13 072	14 882	4 487	2 555	1 484	744	21 556	4 900	6 364	20 222	5
18 187	11 029	3 456	3 001	609	2 017	16 392	5 402	2 490	11 084	6
2	3	2	-	1	-	2	3	1	1	7
140	63	110	-	150	-	130	140	130	20	8
3	5	2	1	6	4	1	1	-	-	9
-	-	7	10	-	1	-	-	1	-	10
29	56	25	30	49	28	20	20	-	-	11
-	-	71	96	-	10	-	-	10	-	12
900	3 220	1 520	1 200	2 590	705	224	900	-	-	13
-	-	3 540	4 330	-	300	-	-	600	-	14
59	21	79	23	119	46	39	49	-	36	15
48	38	99	74	163	152	21	77	-	22	16
814	304	1 397	372	1 731	645	510	635	-	618	17
627	641	1 747	1 496	2 426	2 644	236	1 067	-	268	18
42 233	17 134	75 867	21 800	142 432	37 470	27 575	57 519	-	53 310	19
34 620	23 820	75 360	72 780	142 740	153 720	13 080	55 080	-	13 440	20
4	5	7	-	32	12	19	3	-	6	21
18	25	4	-	125	91	35	20	-	15	22
30	111	120	-	430	115	197	21	-	54	23
195	436	64	-	1 680	1 183	467	317	-	250	24
5 470	11 539	18 545	-	56 596	13 210	21 697	3 736	-	4 052	25
14 400	69 975	11 880	-	310 320	198 090	62 055	61 290	-	27 630	26
-	1	16	1	-	1	1	1	-	-	27
-	2	22	4	3	1	3	3	-	-	28
-	2	177	1	-	3	2	10	-	-	29
-	5	228	32	15	25	30	11	30	-	30
-	175	24 380	300	-	600	200	1 200	-	-	31
-	1 045	32 084	4 200	1 092	1 600	4 900	750	2 400	-	32
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	33
-	1	-	2	1	4	1	-	-	-	34
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	35
-	50	-	70	6	148	50	-	-	-	36
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	37
-	2 000	-	14 000	140	12 700	3 600	-	-	-	38
352	104	96	63	141	107	82	47	24	161	39
429	273	285	91	147	46	228	247	57	228	40
12	13	24	5	5	1	12	4	12	22	41
31	20	16	5	6	3	17	6	9	56	42
3 209	2 067	3 202	905	2 399	721	2 542	899	1 158	3 680	43
5 171	2 096	2 635	714	1 234	378	2 625	2 169	1 124	7 346	44
-	1	266	1	-	5	1	4	1	-	45
43	16	59	22	14	10	5	21	9	13	46
-	1	6 760	1	-	21	(Z)	1 163	30	-	47
3	1	1 460	52	(Z)	1	1	306	208	(Z)	48
-	2 450	15 548 760	1 000	-	47 950	100	3 375 000	56 000	-	49
3 897	2 734	3 071 520	119 302	2 684	795	526	514 315	217 521	2 070	50
11	6	5	17	2	3	6	11	6	15	51
20	5	10	8	5	4	6	13	10	29	52
179	10	11	303	20	4	51	58	24	44	53
290	9	10	123	11	2	24	72	33	63	54
10 156	1 768	1 149	24 640	3 994	906	5 514	13 614	3 456	17 301	55
23 639	810	870	11 090	1 608	185	3 576	17 083	6 732	9 588	56
1	3	3	4	2	1	-	8	3	12	57
9	2	9	4	3	1	4	11	7	29	58
(Z)	(Z)	(Z)	1	3	(Z)	-	9	(Z)	8	59
2	1	2	2	10	(Z)	(Z)	19	2	11	60
11	4	5	15	2	-	3	6	6	13	61
17	4	10	8	3	1	5	9	10	27	62
178	5	10	279	5	-	45	21	18	22	63
127	4	2	101	(Z)	(Z)	2	24	16	29	64
-	2	2	5	1	1	-	4	2	5	65
3	2	4	1	-	2	5	6	5	19	66
-	(Z)	(Z)	5	1	(Z)	-	2	(Z)	2	67
(Z)	1	1	(Z)	-	1	1	2	1	4	68
1	1	1	4	-	-	-	5	2	5	69
4	2	4	4	2	1	3	6	4	20	70
(Z)	(Z)	(Z)	1	-	-	-	2	(Z)	1	71
1	1	1	1	(Z)	(Z)	(Z)	3	1	3	72
-	2	1	6	2	1	3	1	-	3	73
1	2	6	3	1	1	3	-	-	8	74
-	3	1	6	5	2	4	-	-	2	75
(Z)	1	3	4	(Z)	1	14	1	-	2	76
1	2	1	3	-	1	-	4	1	4	77
4	1	-	2	1	1	4	5	4	16	78
(Z)	(Z)	(Z)	1	-	(Z)	-	10	(Z)	3	79
1	(Z)	-	(Z)	(Z)	(Z)	(Z)	9	1	2	80

TABLE 13. Acreage, Quantity, and Sales of

Hay crops—Con.—Vegetables

	SUBJECT	EMMET	FAYETTE	FLOYD	FRANKLIN	FREMONT	GREENE
1	HAY CROPS--CON.						
2	GRASS SILAGE MADE FROM GRASSES,						
3	ALFALFA, CLOVER, OR SMALL GRAINS . . . FARMS 1964..	20	131	66	51	3	11
4	1959..	23	124	51	75	6	15
5	ACRES 1964..	790	1 977	1 284	905	59	234
6	1959..	461	1 620	946	1 592	99	366
7	TONS, GREEN WT. 1964..	4 707	11 442	5 711	4 797	298	1 687
8	1959..	2 635	11 596	5 922	9 271	284	2 127
9	SALES FARMS 1964..	3	1	4	4	-	-
10	TONS, GREEN WT. 1964..	157	60	256	196	-	-
11	FIELD SEED CROPS HARVESTED:						
12	ALFALFA SEED. FARMS 1964..	-	1	1	2	5	1
13	1959..	1	1	-	-	1	4
14	ACRES 1964..	-	0	5	7	48	28
15	1959..	4	10	-	-	4	46
16	POUNDS 1964..	-	360	224	420	3 755	280
17	1959..	200	150	-	-	1 200	2 580
18	RED CLOVER SEED FARMS 1964..	-	20	6	3	61	7
19	1959..	1	22	6	1	46	35
20	ACRES 1964..	-	275	60	49	1 140	100
21	1959..	2	283	79	1	998	584
22	POUNDS 1964..	-	10 511	1 930	3 320	82 288	11 591
23	1959..	120	14 580	4 680	240	50 400	28 680
24	TIMOTHY SEED. FARMS 1964..	-	11	13	-	3	1
25	1959..	-	40	9	1	10	1
26	ACRES 1964..	-	127	286	-	41	28
27	1959..	-	660	157	1	98	3
28	POUNDS 1964..	-	14 752	38 026	-	10 600	4 284
29	1959..	-	89 910	13 545	180	15 435	315
30	BROMEGRASS SEED FARMS 1964..	-	-	-	-	2	2
31	1959..	2	-	-	-	1	3
32	ACRES 1964..	-	-	-	-	14	9
33	1959..	12	-	-	-	3	27
34	POUNDS 1964..	-	-	-	-	1 400	1 650
35	1959..	850	-	-	-	600	1 820
36	KENTUCKY BLUEGRASS (JUNE GRASS) SEED. . FARMS 1964..	-	-	-	-	-	-
37	1959..	-	-	-	-	4	-
38	ACRES 1964..	-	-	-	-	-	-
39	1959..	-	-	-	-	485	-
40	POUNDS, GREEN WT. 1964..	-	-	-	-	-	-
41	1959..	-	-	-	-	46 100	-
42	OTHER FIELD CROPS HARVESTED:						
43	IRISH POTATOES FOR HOME USE OR SALE . . FARMS 1964..	17	88	38	30	86	51
44	1959..	33	216	169	216	102	50
45	ACRES 1964..	4	8	2	8	20	3
46	1959..	221	14	2	14	8	3
47	HUNDREDWEIGHT 1964..	1 013	1 979	342	2 043	3 508	1 509
48	1959..	36 214	2 057	631	1 600	932	334
49	POPCORN FARMS 1964..	-	1	-	-	33	-
50	1959..	-	51	18	20	30	12
51	ACRES 1964..	-	1	-	-	1 452	-
52	1959..	-	(2)	2	11	1 080	11
53	POUNDS, EAR CORN 1964..	-	1 750	-	-	2 913 746	-
54	1959..	-	5 858	3 640	37 954	2 534 055	14 623
55	VEGETABLES FOR SALE (OTHER THAN IRISH						
56	AND SWEET POTATOES):						
57	VEGETABLES HARVESTED FOR SALE FARMS 1964..	6	30	4	28	3	1
58	1959..	10	47	9	24	8	10
59	ACRES 1964..	194	786	8	860	14	18
60	1959..	239	806	140	312	7	13
61	SALES DOLLARS 1964..	16 068	69 266	1 253	68 050	1 515	1 500
62	1959..	32 615	55 570	10 252	21 119	879	2 769
63	TOMATOES. FARMS 1964..	1	2	1	-	1	1
64	1959..	3	11	3	2	2	8
65	ACRES 1964..	(2)	1	1	-	1	(2)
66	1959..	(2)	5	(2)	(2)	(2)	(2)
67	SWEET CORN. FARMS 1964..	6	28	2	28	2	1
68	1959..	9	41	9	23	5	10
69	ACRES 1964..	193	596	6	860	5	18
70	1959..	239	680	115	307	2	4
71	CUCUMBERS AND PICKLES FARMS 1964..	1	1	-	-	1	-
72	1959..	1	5	1	3	1	4
73	ACRES 1964..	(2)	1	-	-	(2)	-
74	1959..	(2)	1	(2)	5	(2)	(2)
75	SNAP BEANS (BUSH AND POLE TYPES). . . FARMS 1964..	1	1	-	-	1	-
76	1959..	1	3	1	2	2	2
77	ACRES 1964..	(2)	1	-	-	(2)	-
78	1959..	(2)	(2)	(2)	(2)	1	(2)
79	WATERMELONS FARMS 1964..	-	1	-	-	2	-
80	1959..	-	1	-	1	1	1
81	ACRES 1964..	-	59	-	-	5	-
82	1959..	-	(2)	-	(2)	2	(2)
83	CABBAGE FARMS 1964..	-	1	1	-	1	-
84	1959..	2	7	3	-	1	4
85	ACRES 1964..	-	1	1	-	(2)	-
86	1959..	(2)	2	(2)	-	(2)	(2)

Z REPORTED IN SMALL FRACTIONS.

Crops Harvested: 1964 and 1959—Continued

Hay crops—Con.—Vegetables

GRUNDY	GUTHRIE	HAMILTON	HANCOCK	HARDIN	HARRISON	HENRY	HOWARD	HUMBOLDT	IDA	IOWA	
44	10	20	70	41	17	24	59	32	46	51	1
31	14	21	67	34	14	26	31	47	22	70	2
960	167	463	1 684	589	310	537	1 122	830	850	1 331	3
844	229	523	1 290	519	435	461	515	1 170	720	2 176	4
5 483	939	3 413	9 624	3 401	1 713	2 577	4 801	5 365	5 293	6 638	5
5 152	1 115	3 162	7 873	3 000	1 928	2 816	2 921	8 124	3 673	12 442	6
-	-	-	1	-	-	-	1	1	-	1	7
-	-	-	164	-	-	-	20	120	-	3	8
1	2	-	-	1	-	4	3	-	-	2	9
-	26	-	-	-	4	-	-	1	1	4	10
17	27	-	-	40	-	48	53	-	-	16	11
-	213	-	-	-	12	-	-	6	14	21	12
2 040	1 281	-	-	4 000	-	4 370	4 100	-	-	672	13
-	9 880	-	-	-	1 021	-	-	300	1 200	1 480	14
5	73	4	3	4	6	68	8	1	20	70	15
15	228	25	1	15	6	119	23	8	21	96	16
61	1 367	62	57	80	49	907	92	17	342	1 273	17
217	3 841	333	19	201	100	1 756	301	155	377	1 650	18
2 860	76 693	2 520	3 600	4 320	2 650	68 101	6 084	1 000	19 110	69 832	19
12 780	198 480	14 700	480	7 980	5 700	85 260	19 860	6 480	22 260	79 200	20
1	12	-	-	-	-	6	58	-	1	27	21
9	76	1	1	1	1	22	70	-	-	121	22
20	170	-	-	-	-	48	946	-	2	420	23
108	897	50	5	10	1	291	1 031	-	-	2 000	24
4 500	15 685	-	-	-	-	5 496	158 889	-	45	66 921	25
23 400	128 880	1 620	135	1 170	135	36 180	181 305	-	-	300 735	26
-	2	-	-	-	13	2	-	-	21	6	27
-	9	-	-	-	10	2	-	2	14	17	28
130	113	-	-	-	109	53	-	-	311	87	29
-	1 000	-	-	-	30	19	-	20	111	255	30
20 642	22 050	-	-	-	21 970	7 653	-	-	59 745	19 950	31
-	-	-	-	-	4 625	1 900	-	3 000	15 361	34 066	32
-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	33
1	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	34
-	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	35
25	371	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36
-	2 500	-	-	-	-	-	-	-	-	-	37
1 000	23 300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	38
48	161	22	25	72	126	91	61	13	38	174	39
149	233	98	68	195	268	254	165	83	70	245	40
6	5	1	43	1	14	6	3	1	5	9	41
9	7	34	6	22	5	5	11	9	5	5	42
1 116	1 287	183	7 360	463	2 718	1 859	963	108	1 274	2 293	43
1 139	1 960	1 032	3 402	1 172	2 709	1 672	1 030	1 646	1 428	1 291	44
-	10	-	1	1	32	-	-	-	103	1	45
16	22	10	12	33	33	13	32	8	32	23	46
-	284	-	15	1	949	-	-	-	2 543	1	47
1	5	1	132	1	505	14	3	(2)	736	1	48
-	700 000	-	45 400	2 450	2 007 875	-	-	-	5 668 094	2 450	49
1 861	8 199	3 080	225 609	3 719	710 165	39 395	3 264	635	1 539 400	4 066	50
15	4	5	4	15	7	4	4	19	-	2	51
25	5	8	6	29	13	5	15	11	2	1	52
527	9	8	60	382	37	38	6	653	-	2	53
402	9	35	11	381	38	62	838	192	1	(2)	54
70 322	1 945	1 478	2 787	36 999	5 955	11 197	1 124	48 446	-	361	55
30 589	995	3 680	2 630	25 854	3 538	24 233	38 475	26 751	65	300	56
-	2	2	-	-	6	2	3	1	-	1	57
1	5	7	4	5	11	5	3	5	-	1	58
-	(Z)	(Z)	-	-	1	8	1	1	-	(Z)	59
1	1	1	1	2	2	13	2	1	-	(Z)	60
12	3	4	-	14	5	5	3	19	-	2	61
25	5	8	6	29	13	4	14	10	2	-	62
236	2	5	-	377	6	7	4	652	-	2	63
391	3	32	6	379	7	7	836	182	1	-	64
-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	65
-	-	5	5	-	3	2	-	4	-	1	66
-	(Z)	-	-	-	-	1	-	-	-	-	67
-	-	1	2	-	(Z)	1	-	(Z)	-	(Z)	68
-	1	-	-	-	-	2	1	-	-	1	69
1	1	3	-	-	1	4	-	-	-	-	70
-	(Z)	-	-	-	-	3	1	-	-	(Z)	71
(Z)	(Z)	(Z)	-	-	(Z)	6	-	-	-	-	72
-	1	-	-	-	5	-	-	-	-	-	73
-	2	-	-	-	10	-	-	1	-	-	74
-	3	-	-	-	14	-	-	-	-	-	75
-	2	-	-	-	21	-	-	(Z)	-	-	76
-	2	-	-	1	-	1	-	-	-	1	77
1	-	3	2	-	1	4	-	2	-	-	78
-	(Z)	-	-	1	-	2	-	-	-	(Z)	79
(Z)	-	(Z)	2	-	(Z)	5	-	(Z)	-	-	80

TABLE 13. Acreage, Quantity, and Sales of

Hay crops-Con.—Vegetables

	SUBJECT	JACKSON	JASPER	JEFFERSON	JOHNSON	JONES	KEOKUK
1	HAY CROPS--CON.						
2	GRASS SILAGE MADE FROM GRASSES,						
3	ALFALFA, CLOVER, OR SMALL GRAINS . . . FARMS 1964. .	108	56	13	42	171	12
4	1959. .	96	68	27	71	101	22
5	ACRES 1964. .	2 528	1 337	317	1 091	4 236	302
6	1959. .	1 785	1 434	724	1 535	1 988	471
7	TONS, GREEN WT. 1964. .	16 647	8 408	1 589	6 618	24 653	1 803
8	1959. .	13 586	9 402	4 702	9 651	14 542	4 260
9	SALES FARMS 1964. .	1	1	-	1	1	-
10	TONS, GREEN WT. 1964. .	700	200	-	60	215	-
11	FIELD SEED CROPS HARVESTED:						
12	ALFALFA SEED. FARMS 1964. .	-	3	1	1	1	-
13	1959. .	1	4	2	-	-	1
14	ACRES 1964. .	-	68	8	9	15	-
15	1959. .	3	38	41	-	-	6
16	POUNDS 1964. .	-	6 050	400	297	900	-
17	1959. .	180	532	3 090	-	-	120
18	RED CLOVER SEED FARMS 1964. .	26	117	115	98	13	86
19	1959. .	38	111	229	116	9	117
20	ACRES 1964. .	395	2 075	1 713	1 649	175	1 379
21	1959. .	575	1 904	3 230	2 013	209	1 594
22	POUNDS 1964. .	30 360	114 779	105 770	113 873	9 939	88 105
23	1959. .	28 200	85 440	138 900	84 300	6 540	72 600
24	TIMOTHY SEED. FARMS 1964. .	4	6	7	29	8	9
25	1959. .	26	16	66	87	27	60
26	ACRES 1964. .	51	66	63	351	63	114
27	1959. .	378	143	818	1 270	388	671
28	POUNDS 1964. .	3 700	5 025	5 758	57 111	9 725	14 546
29	1959. .	62 010	22 770	144 945	263 115	56 475	111 420
30	BROMEGRASS SEED FARMS 1964. .	-	4	1	11	2	3
31	1959. .	1	6	4	23	15	3
32	ACRES 1964. .	-	46	1	133	14	51
33	1959. .	20	28	49	442	96	39
34	POUNDS 1964. .	-	5 900	100	16 828	960	4 900
35	1959. .	1 500	3 620	5 100	67 445	10 979	1 750
36	KENTUCKY BLUEGRASS (JUNE GRASS) SEED. . FARMS 1964. .	-	-	-	-	-	-
37	1959. .	-	5	-	-	-	-
38	ACRES 1964. .	-	-	-	-	-	-
39	1959. .	-	210	-	-	-	-
40	POUNDS, GREEN WT. 1964. .	-	-	-	-	-	-
41	1959. .	-	22 500	-	-	-	-
42	OTHER FIELD CROPS HARVESTED:						
43	IRISH POTATOES FOR HOME USE OR SALE . . FARMS 1964. .	137	88	111	182	235	146
44	1959. .	296	155	185	343	353	197
45	ACRES 1964. .	12	8	3	14	59	2
46	1959. .	33	5	2	7	14	3
47	HUNDREDWEIGHT 1964. .	2 044	2 185	1 108	4 162	8 424	871
48	1959. .	4 241	856	781	2 171	2 506	989
49	POPCORN FARMS 1964. .	-	1	1	5	2	-
50	1959. .	5	21	40	75	13	20
51	ACRES 1964. .	-	1	38	625	4	-
52	1959. .	(Z)	23	36	19	1	(Z)
53	POUNDS, EAR CORN 1964. .	-	350	60 000	1 831 350	3 540	-
54	1959. .	300	63 245	33 439	23 322	1 305	2 882
55	VEGETABLES FOR SALE (OTHER THAN IRISH						
56	AND SWEET POTATOES):						
57	VEGETABLES HARVESTED FOR SALE FARMS 1964. .	2	5	4	13	5	1
58	1959. .	8	12	5	21	10	7
59	ACRES 1964. .	12	11	32	60	148	8
60	1959. .	9	22	13	74	282	33
61	SALES DOLLARS 1964. .	1 381	4 179	22 955	6 155	13 311	4 500
62	1959. .	2 140	5 818	10 077	7 870	55 916	2 603
63	TOMATOES. FARMS 1964. .	1	2	2	6	1	1
64	1959. .	2	12	2	13	8	3
65	ACRES 1964. .	1	(Z)	5	8	2	8
66	1959. .	(Z)	2	4	9	41	7
67	SWEET CORN. FARMS 1964. .	2	2	3	8	1	-
68	1959. .	7	11	5	20	9	6
69	ACRES 1964. .	4	4	9	18	78	-
70	1959. .	1	6	4	37	94	26
71	CUCUMBERS AND PICKLES FARMS 1964. .	-	3	1	1	-	-
72	1959. .	2	2	1	4	6	-
73	ACRES 1964. .	-	1	1	(Z)	-	-
74	1959. .	(Z)	1	(Z)	1	1	-
75	SNAP BEANS (BUSH AND POLE TYPES). . . FARMS 1964. .	-	2	1	1	2	-
76	1959. .	3	7	1	6	4	2
77	ACRES 1964. .	-	(Z)	1	1	60	-
78	1959. .	(Z)	1	(Z)	1	30	(Z)
79	WATERMELONS FARMS 1964. .	1	3	1	3	-	-
80	1959. .	5	3	-	6	1	-
	ACRES 1964. .	4	3	1	11	-	-
	1959. .	8	7	-	4	(Z)	-
	CABBAGE FARMS 1964. .	-	2	2	-	1	-
	1959. .	3	7	1	8	5	1
	ACRES 1964. .	-	(Z)	5	-	1	-
	1959. .	(Z)	1	2	2	30	(Z)

Z REPORTED IN SMALL FRACTIONS.

Crops Harvested: 1964 and 1959—Continued

Hay crops—Con.—Vegetables

KOSSUTH	LEE	LINN	LOUISA	LUCAS	LYON	MADISON	MAHASKA	MARION	MARSHALL	MILLS	
77	44	88	14	7	132	14	59	35	32	7	1
94	56	103	16	4	112	24	50	44	49	7	2
1 676	884	2 540	439	283	2 369	239	1 329	913	625	185	3
1 796	1 006	2 850	371	120	2 299	611	899	1 169	1 373	225	4
9 174	4 944	16 455	1 668	1 020	11 851	1 769	7 263	5 746	3 482	1 244	5
11 333	5 931	17 997	2 132	630	8 948	3 256	4 650	6 839	8 752	1 635	6
1	2	5	-	1	2	-	1	-	2	1	7
80	172	532	-	9	220	-	70	-	120	276	8
-	4	-	3	1	2	4	3	4	-	-	9
-	-	-	-	17	2	18	4	14	1	-	10
-	88	-	47	10	36	65	54	34	-	-	11
-	-	-	-	193	6	126	37	152	4	-	12
-	5 550	-	1 086	360	368	1 280	1 890	2 400	-	-	13
-	-	-	-	6 123	300	5 267	1 080	8 545	180	-	14
4	99	46	30	64	2	53	94	78	16	13	15
11	151	42	28	208	-	111	184	141	43	19	16
35	1 462	692	683	1 141	13	918	1 439	1 347	227	260	17
151	1 974	718	484	3 422	-	2 414	2 911	2 156	727	361	18
1 580	132 647	44 934	63 975	74 381	278	51 917	85 023	85 949	13 865	11 450	19
10 980	127 020	39 780	20 280	190 620	-	102 660	141 240	107 580	31 800	16 680	20
-	16	3	6	23	-	-	2	2	-	-	21
-	79	24	20	96	-	17	20	28	9	2	22
-	237	43	58	435	-	-	18	19	-	-	23
-	983	241	362	1 644	-	172	144	359	82	13	24
-	35 205	8 580	9 415	68 722	-	-	725	2 380	-	-	25
-	224 730	53 865	58 545	280 170	-	22 950	22 635	46 395	14 625	2 475	26
-	2	2	5	4	-	1	-	-	2	12	27
-	6	4	6	5	3	6	3	5	7	3	28
-	42	25	71	51	-	4	-	-	19	98	29
-	38	36	57	21	36	79	12	29	107	14	30
-	8 300	2 000	10 800	19 340	-	400	-	-	1 500	11 400	31
-	3 540	6 900	10 650	1 283	1 900	15 000	1 503	3 130	15 442	900	32
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	33
-	-	-	-	1	-	8	2	1	-	-	34
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	35
-	-	-	-	6	-	268	110	120	-	-	36
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	37
-	-	-	-	600	-	31 812	8 560	3 000	-	-	38
67	65	143	22	112	28	174	50	81	58	77	39
440	156	466	97	66	121	207	172	58	94	131	40
71	41	33	21	8	3	7	2	16	9	25	41
109	66	28	7	2	25	1	5	2	(2)	14	42
12 608	5 045	6 566	3 054	2 416	382	1 727	731	2 614	2 270	4 457	43
13 237	5 680	3 416	793	566	2 035	726	928	614	353	1 543	44
9	2	3	-	1	1	1	1	5	1	17	45
44	12	45	7	3	11	9	23	9	30	17	46
333	30	105	-	40	3	2	50	636	2	357	47
453	5	3	(2)	(2)	24	2	74	1	12	270	48
1 165 240	48 000	275 500	-	14 375	4 284	1 500	37 500	1 068 500	2 500	713 468	49
952 001	4 814	7 107	1 415	515	24 755	4 508	147 448	2 565	24 790	586 136	50
37	25	22	24	4	3	5	5	7	10	4	51
32	36	62	27	6	4	7	13	19	10	2	52
868	561	198	300	6	5	15	33	23	53	53	53
651	558	856	364	7	5	6	51	145	31	50	54
56 902	99 768	41 846	82 032	2 056	552	3 288	5 162	4 031	9 224	5 777	55
30 347	69 097	81 346	101 243	887	417	992	7 990	23 990	3 742	12 010	56
3	12	13	6	2	2	1	3	5	7	2	57
6	27	31	11	6	3	7	11	13	7	1	58
(2)	90	14	72	1	1	2	1	10	4	6	59
2	88	25	107	1	2	2	8	94	3	5	60
33	13	20	5	2	2	4	5	3	7	2	61
32	26	60	9	6	4	5	13	12	10	1	62
847	127	110	6	1	2	10	19	6	24	9	63
524	164	716	8	3	3	2	17	16	9	6	64
-	5	9	6	1	2	-	1	-	4	-	65
2	12	15	5	1	-	1	2	1	4	1	66
-	4	6	31	(2)	1	-	(2)	-	1	-	67
(2)	15	7	23	(2)	-	1	(2)	(2)	(2)	2	68
1	4	9	-	2	1	1	1	-	2	-	69
2	11	17	2	2	-	3	5	2	3	-	70
(2)	11	3	-	1	1	(2)	(2)	-	(2)	-	71
(2)	14	5	(2)	(2)	-	(2)	1	2	(2)	-	72
-	15	3	18	-	-	-	2	1	1	2	73
1	20	4	21	1	-	1	7	4	4	1	74
-	193	1	131	-	-	-	7	5	3	8	75
(2)	157	6	153	1	-	1	15	15	8	2	76
-	5	9	2	-	1	1	1	-	4	1	77
3	10	21	2	2	1	-	3	-	2	1	78
-	7	6	-	-	(2)	1	1	-	1	4	79
(2)	25	15	7	(2)	(2)	-	1	-	-	4	80

TABLE 13. Acreage, Quantity, and Sales of

Hay crops—Con.—Vegetables

	SUBJECT	MITCHELL	MONONA	MONROE	MONTGOMERY	MUSCATINE	O'BRIEN
1	HAY CROPS--CON.						
2	GRASS SILAGE MADE FROM GRASSES:						
3	ALFALFA, CLOVER, OR SMALL GRAINS . . . FARMS 1964. .	55	16	16	16	27	79
4	1959. .	60	21	11	22	43	117
5	ACRES 1964. .	1 149	322	371	488	558	1 261
6	1959. .	1 229	460	303	666	666	2 094
7	TONS, GREEN WT. 1964. .	7 163	1 531	1 960	3 673	3 622	7 674
8	1959. .	6 156	2 933	1 773	3 161	4 405	13 255
9	SALES FARMS 1964. .	2	-	-	-	-	1
10	1959. .	340	-	-	-	-	23
11	TONS, GREEN WT. 1964. .	340	-	-	-	-	23
12	FIELD SEED CROPS HARVESTED:						
13	ALFALFA SEED. FARMS 1964. .	-	-	5	-	1	1
14	1959. .	-	1	10	4	1	2
15	ACRES 1964. .	-	-	52	-	8	25
16	1959. .	-	5	111	32	1	21
17	POUNDS 1964. .	-	-	1 208	-	360	3 000
18	1959. .	-	500	6 336	1 060	45	1 100
19	RED CLOVER SEED FARMS 1964. .	5	4	42	40	23	-
20	1959. .	8	5	135	73	25	-
21	ACRES 1964. .	63	100	622	798	417	-
22	1959. .	81	115	1 941	1 592	291	-
23	POUNDS 1964. .	1 445	10 610	35 330	43 174	32 916	-
24	1959. .	2 340	5 640	112 500	66 120	13 440	-
25	TIMOTHY SEED. FARMS 1964. .	11	-	8	5	1	-
26	1959. .	17	1	47	21	17	-
27	ACRES 1964. .	164	-	109	46	30	-
28	1959. .	195	50	586	173	300	-
29	POUNDS 1964. .	23 769	-	13 300	4 047	4 500	-
30	1959. .	38 520	2 250	116 550	24 120	68 760	-
31	BROMEGRASS SEED FARMS 1964. .	-	19	1	5	6	-
32	1959. .	-	14	2	3	10	1
33	ACRES 1964. .	-	186	1	38	115	-
34	1959. .	-	166	22	12	115	6
35	POUNDS 1964. .	-	26 560	100	6 800	9 200	-
36	1959. .	-	18 850	3 536	1 500	21 500	200
37	KENTUCKY BLUEGRASS (JUNE GRASS) SEED. . FARMS 1964. .	-	-	-	-	-	-
38	1959. .	-	-	-	6	2	1
39	ACRES 1964. .	-	-	-	-	-	-
40	1959. .	-	-	-	207	116	7
41	POUNDS, GREEN WT. 1964. .	-	-	-	-	-	-
42	1959. .	-	-	-	17 300	6 600	700
43	OTHER FIELD CROPS HARVESTED:						
44	IRISH POTATOES FOR HOME USE OR SALE . . FARMS 1964. .	18	103	71	124	53	32
45	1959. .	55	262	98	176	63	229
46	ACRES 1964. .	35	17	2	5	379	3
47	1959. .	8	24	6	6	33	34
48	HUNDREDWEIGHT 1964. .	11 076	2 990	382	952	54 759	300
49	1959. .	1 121	3 028	1 005	1 262	2 729	4 060
50	POPCORN FARMS 1964. .	-	72	7	48	-	5
51	1959. .	2	27	6	20	10	16
52	ACRES 1964. .	-	1 660	102	1 033	-	103
53	1959. .	19	560	2	299	16	154
54	POUNDS, EAR CORN 1964. .	-	3 767 087	152 010	2 334 590	-	260 656
55	1959. .	3 150	1 133 787	585	745 897	23 905	349 417
56	VEGETABLES FOR SALE (OTHER THAN IRISH AND SWEET POTATOES):						
57	VEGETABLES HARVESTED FOR SALE FARMS 1964. .	14	5	-	4	79	2
58	1959. .	20	4	2	2	94	6
59	ACRES 1964. .	494	20	-	12	1 894	2
60	1959. .	383	4	10	1	1 468	2
61	SALES DOLLARS 1964. .	146 847	4 720	-	1 174	672 283	330
62	1959. .	106 535	1 435	910	37	343 947	254
63	TOMATOES. FARMS 1964. .	1	1	-	4	45	-
64	1959. .	4	4	2	1	40	4
65	ACRES 1964. .	2	1	-	1	788	-
66	1959. .	1	(Z)	1	(Z)	435	(Z)
67	SWEET CORN. FARMS 1964. .	1	4	-	3	14	2
68	1959. .	14	2	2	2	30	5
69	ACRES 1964. .	(Z)	15	-	6	36	2
70	1959. .	115	2	5	1	56	1
71	CUCUMBERS AND PICKLES FARMS 1964. .	-	-	-	-	20	-
72	1959. .	4	1	2	-	25	3
73	ACRES 1964. .	-	-	-	-	163	-
74	1959. .	11	(Z)	1	-	147	(Z)
75	SNAP BEANS (BUSH AND POLE TYPES). . . FARMS 1964. .	-	1	-	1	1	-
76	1959. .	2	-	2	-	1	1
77	ACRES 1964. .	-	1	-	2	(Z)	-
78	1959. .	(Z)	-	1	-	(Z)	1
79	WATERMELONS FARMS 1964. .	-	1	-	-	41	-
80	1959. .	-	3	1	-	56	2
	ACRES 1964. .	-	4	-	-	379	-
	1959. .	-	2	(Z)	-	347	(Z)
	CABBAGE FARMS 1964. .	2	-	-	1	9	-
	1959. .	4	2	2	-	13	1
	ACRES 1964. .	164	-	-	1	197	-
	1959. .	19	(Z)	(Z)	-	185	(Z)

Z REPORTED IN SMALL FRACTIONS.

Crops Harvested: 1964 and 1959—Continued

Hay crops—Con.—Vegetables

OSCEOLA	PAGE	PALO ALTO	PLYMOUTH	POCAHONTAS	POLK	POTTA- WATTAMIE	POWESHIEK	RINGGOLD	SAC	SCOTT	
56	8	54	110	42	22	50	35	8	91	51	1
37	22	32	107	32	31	33	45	8	88	32	2
1 274	322	1 599	2 394	1 053	430	1 078	1 023	207	2 832	1 049	3
550	417	567	2 549	525	736	1 054	1 099	309	2 874	503	4
7 318	1 574	9 385	14 039	5 855	2 543	5 772	5 094	843	18 492	7 084	5
2 984	2 579	2 927	15 532	3 597	4 397	5 920	5 920	1 417	18 332	3 865	6
1	-	1	3	1	1	-	-	-	2	-	7
30	-	20	48	75	36	-	-	-	414	-	8
-	2	1	2	1	-	-	1	2	1	-	9
1	2	2	-	2	1	1	3	11	2	-	10
-	22	16	36	6	-	-	10	8	15	-	11
2	13	25	-	22	15	5	37	78	47	-	12
-	590	640	265	450	-	-	1 200	350	150	-	13
300	475	520	-	720	1 200	250	1 364	3 603	500	-	14
-	136	2	28	-	25	22	62	77	5	14	15
2	159	3	15	11	49	40	127	271	16	17	16
-	2 035	18	465	-	393	418	1 053	1 135	62	207	17
25	2 895	36	196	150	850	828	2 260	5 049	210	217	18
-	119 101	1 000	21 260	-	27 790	37 060	54 404	61 895	2 960	11 713	19
900	155 940	2 040	15 960	17 520	47 940	55 440	127 980	274 560	12 480	17 580	20
-	10	-	1	-	-	4	19	57	-	3	21
1	37	-	1	2	2	10	108	168	3	4	22
-	125	-	10	-	-	80	257	948	-	27	23
10	344	-	11	15	6	187	1 666	2 869	28	29	24
-	12 485	-	1 120	-	-	12 675	30 294	122 599	-	2 610	25
900	58 545	-	1 350	4 050	810	28 755	249 390	467 820	4 185	4 410	26
-	12	1	30	2	4	8	3	5	6	1	27
-	3	2	27	5	5	9	22	9	18	-	28
-	102	16	425	26	15	136	29	105	65	7	29
-	37	27	638	109	23	78	342	112	218	-	30
-	16 700	2 400	71 390	4 500	2 945	27 114	1 140	12 550	17 600	420	31
-	1 803	5 800	94 890	16 430	3 005	11 650	63 647	13 885	27 099	-	32
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	33
-	26	-	-	-	1	2	8	20	-	-	34
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	35
-	830	-	-	-	100	490	515	445	-	-	36
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	37
-	105 083	-	-	-	8 000	51 200	44 102	39 220	-	-	38
27	189	34	53	28	31	255	80	173	35	70	39
230	345	106	418	60	90	313	309	106	120	102	40
2	10	5	11	152	3	34	7	3	4	11	41
22	36	15	39	206	11	30	3	2	14	11	42
526	1 961	1 687	2 301	26 629	609	4 025	1 490	944	368	1 514	43
2 205	3 469	2 180	5 496	30 251	1 736	3 269	1 251	457	1 937	1 693	44
1	9	1	25	-	1	20	1	2	89	1	45
24	17	14	33	10	12	33	51	4	83	-	46
1	135	30	595	-	25	487	1	2	5 403	1	47
362	57	40	251	149	129	169	125	1	2 493	-	48
2 100	327 403	112 500	1 220 669	-	24 000	848 395	1 200	3 156	15 451 224	1 000	49
533 660	171 280	41 566	595 797	421 825	192 987	360 146	307 249	1 180	5 716 888	-	50
1	1	3	2	12	48	23	6	2	5	29	51
5	9	11	9	13	76	41	8	5	11	60	52
1	2	48	4	356	1 131	93	16	6	56	352	53
1	54	25	3	261	768	179	19	6	145	536	54
558	476	3 826	1 161	25 390	134 669	24 890	3 986	891	5 820	111 845	55
371	13 301	735	400	13 989	99 805	30 130	2 455	1 228	19 305	209 942	56
1	1	-	2	-	16	17	1	-	2	17	57
1	9	8	5	4	37	41	5	4	5	42	58
1	(Z)	-	2	-	27	18	(Z)	-	2	88	59
(Z)	6	1	1	(Z)	52	46	1	3	1	135	60
-	1	3	2	8	46	14	3	1	3	14	61
5	9	10	7	11	64	41	5	4	11	41	62
-	(Z)	48	1	214	960	29	5	(Z)	41	51	63
1	11	23	2	139	533	46	11	1	142	57	64
-	1	-	1	1	9	7	1	-	1	2	65
1	6	3	3	4	18	17	1	2	3	16	66
-	(Z)	-	(Z)	3	8	3	(Z)	-	(Z)	4	67
(Z)	2	(Z)	(Z)	(Z)	12	7	(Z)	(Z)	(Z)	11	68
-	1	-	1	-	9	7	-	1	-	3	69
1	4	1	2	1	20	16	4	4	2	10	70
-	(Z)	-	(Z)	-	8	4	-	1	-	9	71
(Z)	3	(Z)	(Z)	(Z)	9	3	1	1	2	12	72
-	1	-	-	-	8	3	2	1	1	2	73
1	2	1	1	1	11	7	-	-	-	6	74
-	1	-	-	-	34	3	(Z)	5	(Z)	1	75
-	(Z)	(Z)	(Z)	(Z)	40	17	-	-	-	2	76
1	1	1	1	-	8	6	-	1	2	3	77
-	5	1	-	1	12	8	3	1	3	13	78
(Z)	(Z)	-	(Z)	-	10	6	-	(Z)	1	10	79
-	5	(Z)	-	(Z)	16	7	(Z)	(Z)	(Z)	20	80

TABLE 13. Acreage, Quantity, and Sales of

Hay crops-Con.—Vegetables

	SUBJECT	SHELBY	SIOUX	STORY	TAMA	TAYLOR	UNION
1	HAY CROPS---CON.						
2	GRASS SILAGE MADE FROM GRASSES:						
3	ALFALFA, CLOVER, OR SMALL GRAINS . . . FARMS 1964. .	42	228	26	55	7	11
4	1959. .	37	289	38	40	10	7
5	ACRES 1964. .	816	3 917	505	1 413	233	413
6	1959. .	954	5 214	920	1 186	305	163
7	TONS, GREEN WT. 1964. .	4 573	22 782	3 911	9 865	834	2 062
8	1959. .	6 594	30 025	5 714	7 788	1 086	884
9	FARMS 1964. .	-	3	-	-	-	-
10	SALES TONS, GREEN WT. 1964. .	-	112	243	-	-	-
11	FIELD SEED CROPS HARVESTED:						
12	ALFALFA SEED. FARMS 1964. .	3	1	-	2	-	-
13	1959. .	5	3	-	1	4	5
14	ACRES 1964. .	92	10	-	54	-	-
15	1959. .	30	45	-	14	31	34
16	POUNDS 1964. .	2 820	600	-	2 940	-	-
17	1959. .	1 230	1 885	-	700	1 160	1 180
18	RED CLOVER SEED FARMS 1964. .	39	1	6	72	55	41
19	1959. .	76	-	21	95	248	113
20	ACRES 1964. .	656	14	54	1 058	826	579
21	1959. .	1 501	-	340	1 377	4 172	2 088
22	POUNDS 1964. .	39 125	840	3 184	63 471	37 925	23 339
23	1959. .	74 340	-	19 980	69 480	215 340	113 400
24	TIMOTHY SEED. FARMS 1964. .	1	-	-	29	13	10
25	1959. .	21	-	1	76	128	62
26	ACRES 1964. .	3	-	-	394	251	112
27	1959. .	287	-	1	1 028	1 715	912
28	POUNDS 1964. .	300	-	-	62 061	28 985	22 689
29	1959. .	48 285	-	90	170 280	255 240	162 585
30	BROMEGRASS SEED FARMS 1964. .	10	7	-	10	2	-
31	1959. .	20	2	3	31	2	4
32	ACRES 1964. .	104	141	-	123	33	-
33	1959. .	102	18	103	399	15	9
34	POUNDS 1964. .	24 300	16 540	-	28 050	2 519	-
35	1959. .	13 600	3 700	14 100	85 134	1 200	1 520
36	KENTUCKY BLUEGRASS (JUNE GRASS) SEED. . FARMS 1964. .	-	-	-	-	-	-
37	1959. .	1	-	-	1	33	49
38	ACRES 1964. .	-	-	-	-	-	-
39	1959. .	30	-	-	5	863	2 998
40	POUNDS, GREEN WT. 1964. .	-	-	-	-	-	-
41	1959. .	2 100	-	-	200	99 119	294 911
42	OTHER FIELD CROPS HARVESTED:						
43	IRISH POTATOES FOR HOME USE OR SALE . . FARMS 1964. .	163	35	42	134	165	83
44	1959. .	291	103	31	135	295	124
45	ACRES 1964. .	18	19	1	5	19	1
46	1959. .	18	23	5	2	14	2
47	HUNDREDWEIGHT 1964. .	2 035	1 904	215	1 441	3 635	551
48	1959. .	2 773	2 579	1 248	756	2 080	592
49	POPCORN FARMS 1964. .	216	3	2	3	3	-
50	1959. .	39	9	13	12	18	12
51	ACRES 1964. .	5 535	41	301	3	64	-
52	1959. .	1 061	75	465	41	30	1
53	POUNDS, EAR CORN 1964. .	12 852 263	62 460	902 000	8 064	99 785	-
54	1959. .	2 550 635	134 024	1 243 040	121 804	43 132	2 331
55	VEGETABLES FOR SALE (OTHER THAN IRISH						
56	AND SWEET POTATOES):						
57	VEGETABLES HARVESTED FOR SALE FARMS 1964. .	2	3	14	9	1	2
58	1959. .	2	5	24	14	3	3
59	ACRES 1964. .	2	4	17	117	2	7
60	1959. .	1	2	381	214	5	1
61	SALES DOLLARS 1964. .	818	647	3 316	7 547	371	1 347
62	1959. .	360	195	27 509	13 010	1 009	70
63	TOMATOES. FARMS 1964. .	1	1	3	1	-	-
64	1959. .	1	4	6	3	3	2
65	ACRES 1964. .	1	(Z)	1	(Z)	-	-
66	1959. .	(Z)	(Z)	3	1	1	(Z)
67	SWEET CORN. FARMS 1964. .	2	3	7	9	-	2
68	1959. .	2	5	24	12	3	2
69	ACRES 1964. .	1	4	7	113	-	3
70	1959. .	1	2	338	179	1	1
71	CUCUMBERS AND PICKLES FARMS 1964. .	-	-	5	1	-	-
72	1959. .	-	1	4	-	1	-
73	ACRES 1964. .	-	-	6	(Z)	-	-
74	1959. .	-	(Z)	12	-	(Z)	-
75	SNAP BEANS (BUSH AND POLE TYPES). . . FARMS 1964. .	-	-	-	-	-	1
76	1959. .	-	2	2	1	1	-
77	ACRES 1964. .	-	-	-	-	-	1
78	1959. .	-	(Z)	(Z)	(Z)	(Z)	-
79	WATERMELONS FARMS 1964. .	-	-	-	2	1	-
80	1959. .	1	3	-	2	1	-
	ACRES 1964. .	-	-	-	3	1	-
	1959. .	(Z)	(Z)	-	2	(Z)	-
	CABBAGE FARMS 1964. .	-	-	-	-	-	1
	1959. .	-	1	1	1	2	-
	ACRES 1964. .	-	-	-	-	-	1
	1959. .	-	(Z)	(Z)	(Z)	(Z)	-

Z REPORTED IN SMALL FRACTIONS.

Crops Harvested: 1964 and 1959—Continued

Hay crops—Con.—Vegetables

VAN BUREN	WAPELLO	WARREN	WASHINGTON	WAYNE	WEBSTER	WINNEBAGO	WINNESHIEK	WOODBURY	WORTH	WRIGHT	
7	10	9	21	7	21	35	127	98	25	21	1
8	13	27	25	10	24	17	114	88	18	31	2
160	186	203	519	108	468	474	2 233	3 975	602	537	3
124	333	602	470	311	685	333	1 580	3 017	293	632	4
716	492	490	2 226	752	3 449	3 281	14 024	20 935	4 786	3 612	5
751	1 574	3 855	2 908	1 193	3 944	1 921	9 832	15 403	2 063	3 331	6
-	1	-	-	-	-	1	-	4	2	-	7
-	11	-	-	-	-	21	-	142	77	-	8
3	2	2	3	2	2	1	2	2	2	-	9
-	3	-	-	-	-	-	-	5	-	1	10
29	49	6	44	8	14	20	52	19	25	-	11
-	21	53	-	78	24	-	3	61	-	4	12
650	2 846	2 340	3 300	760	1 232	220	949	420	625	-	13
-	903	3 031	-	3 510	840	-	230	5 320	-	200	14
144	66	69	87	136	9	5	23	33	6	4	15
225	81	67	144	280	44	3	12	26	2	14	16
1 962	947	1 064	1 369	2 716	122	69	357	542	62	72	17
3 091	1 153	1 389	2 563	5 121	634	22	86	500	11	261	18
186 641	81 232	65 355	86 093	157 491	5 380	3 800	18 890	33 835	1 420	3 350	19
169 020	73 500	63 300	128 760	300 180	31 380	1 200	5 400	45 540	480	11 160	20
9	4	5	4	48	-	-	24	1	1	-	21
94	21	39	61	165	3	-	34	1	6	-	22
90	52	54	60	626	-	-	295	10	15	-	23
1 091	212	449	919	2 782	31	-	422	5	63	-	24
9 908	9 020	6 640	4 580	113 477	-	-	40 360	1 000	3 440	-	25
201 825	35 595	68 130	148 455	525 330	2 430	-	54 495	450	11 700	-	26
1	-	3	6	1	1	-	-	27	-	-	27
5	2	5	8	1	4	-	-	36	1	-	28
16	-	73	66	20	4	-	-	374	-	-	29
42	41	15	80	4	41	-	-	354	1	-	30
1 300	-	6 600	6 385	2 000	150	-	-	87 405	-	-	31
3 750	12 000	1 943	7 700	400	5 460	-	-	54 325	300	-	32
-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	33
-	-	1	1	4	-	-	-	-	-	-	34
-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	35
-	-	25	40	300	-	-	-	-	-	-	36
-	-	-	-	250	-	-	-	-	-	-	37
-	-	2 000	2 000	14 400	-	-	-	-	-	-	38
177	108	77	85	91	14	7	119	104	15	15	39
196	104	124	320	100	99	39	517	296	48	59	40
2	6	7	9	4	7	440	14	28	2	(Z)	41
3	3	2	5	2	1	331	27	38	4	2	42
1 089	1 469	1 594	1 473	956	1 789	105 678	3 587	3 759	255	83	43
871	514	571	1 406	385	517	78 287	4 981	4 550	667	489	44
2	-	2	1	-	-	-	1	61	-	1	45
21	9	12	58	12	14	5	54	36	10	9	46
123	-	12	7	-	-	-	2	1 732	-	2	47
3	1	6	7	2	5	75	12	757	(Z)	1	48
400 700	-	19 600	800	-	-	-	2 100	3 234 940	-	1 000	49
7 168	2 248	11 937	8 933	2 626	12 248	216 890	11 561	1 276 352	931	1 687	50
-	12	12	4	1	17	7	5	6	7	6	51
9	14	14	12	1	16	8	18	18	7	10	52
-	63	107	4	1	331	94	70	20	127	74	53
5	98	125	21	(Z)	31	75	237	41	37	84	54
1 267	21 625	15 116	359	30	17 553	10 850	5 949	3 438	8 549	11 370	55
-	22 598	12 085	3 309	150	4 660	4 140	5 585	9 284	10 583	11 498	56
-	8	6	-	-	4	1	-	6	-	2	57
4	8	12	7	-	9	2	10	10	3	3	58
-	9	10	-	-	3	(Z)	-	5	-	14	59
1	15	9	6	-	3	(Z)	1	4	1	(Z)	60
-	11	8	4	1	17	7	1	5	1	5	61
8	14	14	9	1	15	7	18	15	6	9	62
-	26	74	4	1	323	84	1	12	1	60	63
2	26	50	10	-	15	70	179	14	4	83	64
-	4	3	-	-	2	-	-	2	1	-	65
1	3	4	4	-	3	1	3	7	1	1	66
-	1	3	-	-	1	-	-	1	5	-	67
(Z)	1	2	1	-	1	(Z)	(Z)	2	(Z)	(Z)	68
-	4	1	-	-	3	-	4	1	-	-	69
3	4	6	2	-	1	-	7	8	3	-	70
1	1	1	-	-	1	-	69	(Z)	-	-	71
(Z)	1	5	1	-	(Z)	-	57	1	1	-	72
-	6	2	-	-	1	-	-	2	-	-	73
-	4	3	1	-	-	-	-	4	-	-	74
-	8	(Z)	-	-	(Z)	-	-	1	-	-	75
-	14	14	(Z)	-	-	-	-	2	-	-	76
-	4	-	-	-	1	1	-	1	1	-	77
1	4	4	3	-	3	1	3	5	1	1	78
-	4	-	-	-	(Z)	9	-	(Z)	5	-	79
(Z)	3	(Z)	1	-	1	5	(Z)	2	16	(Z)	80

TABLE 13. Acreage, Quantity, and Sales of

Vegetables-Con.—Tree fruits, nuts, and grapes

	SUBJECT	THE STATE	ADAIR	ADAMS	ALLAMAKEE	APPANOOSE	AUDUBON
1	VEGETABLES FOR SALE (OTHER THAN IRISH						
2	AND SWEET POTATOES)--CON.						
3	CANTALOUPS AND MUSKMELONS FARMS 1964. .	165	-	-	1	-	1
4	1959. .	269	-	-	-	1	1
5	ACRES 1964. .	545	-	-	(2)	-	(2)
6	1959. .	661	-	-	-	(2)	2
7	GREEN PEAS. FARMS 1964. .	97	-	1	1	-	1
8	1959. .	338	-	1	6	7	1
9	ACRES 1964. .	1 253	-	1	(2)	-	(2)
10	1959. .	2 567	-	(2)	1	1	(2)
11	DRY ONIONS. FARMS 1964. .	95	-	-	-	-	1
12	1959. .	262	-	-	4	3	1
13	ACRES 1964. .	365	-	-	-	-	(2)
14	1959. .	467	-	-	(2)	1	(2)
15	BERRIES HARVESTED FOR SALE:						
16	STRAWBERRIES. FARMS 1964. .	394	4	4	13	8	-
17	1959. .	2 063	21	15	42	41	7
18	ACRES 1964. .	189	1	1	3	2	-
19	1959. .	394	1	1	4	5	1
20	QUARTS 1964. .	214 713	334	365	2 170	1 060	-
21	1959. .	572 331	1 046	1 018	4 412	4 907	395
22	TREE FRUITS, NUTS, AND GRAPES:						
23	LAND IN BEARING AND NONBEARING FRUIT						
24	ORCHARDS, GROVES, VINEYARDS, AND						
25	PLANTED NUT TREES. FARMS 1964. .	2 928	27	12	31	32	33
26	1959. .	6 339	71	66	55	106	81
27	ACRES 1964. .	5 663	23	6	21	147	33
28	1959. .	8 690	62	47	39	72	63
29	APPLES. FARMS 1964. .	2 791	26	12	31	25	33
30	1959. .	6 193	70	64	55	96	78
31	TREES OF ALL AGES NUMBER 1964. .	147 598	361	160	484	379	650
32	1959. .	191 963	1 039	864	1 359	884	1 290
33	TREES NOT OF BEARING AGE. FARMS 1964. .	1 428	10	6	13	8	18
34	1959. .	46 348	49	42	104	46	245
35	NUMBER 1964. .	51 320	259	321	276	191	365
36	1959. .	2 521	23	11	30	23	31
37	TREES OF BEARING AGE. FARMS 1964. .	102 150	312	118	380	333	405
38	1959. .	140 643	780	543	1 083	693	925
39	NUMBER 1964. .	1 986	15	8	24	22	26
40	1959. .	290 524	240	164	338	521	955
41	QUANTITY HARVESTED. FARMS 1964. .	361 498	1 164	630	1 416	801	1 617
42	1959. .						
43	PEACHES. FARMS 1964. .	1 198	15	6	4	19	17
44	1959. .	3 642	58	55	4	101	45
45	TREES OF ALL AGES NUMBER 1964. .	12 338	58	28	7	230	61
46	1959. .	38 147	414	499	9	1 304	239
47	TREES NOT OF BEARING AGE. FARMS 1964. .	666	7	4	4	4	11
48	1959. .	5 124	23	10	6	39	37
49	NUMBER 1964. .	13 090	151	241	7	372	117
50	1959. .	870	10	3	1	18	9
51	TREES OF BEARING AGE. FARMS 1964. .	7 214	35	18	1	191	24
52	1959. .	25 057	263	258	2	932	122
53	NUMBER 1964. .	574	6	3	-	16	5
54	1959. .	3 965	17	19	-	136	14
55	QUANTITY HARVESTED. FARMS 1964. .	6 659	100	64	1	283	11
56	1959. .						
57	PEARS FARMS 1964. .	1 453	19	8	10	12	24
58	1959. .	3 788	51	51	18	83	45
59	TREES OF ALL AGES NUMBER 1964. .	6 492	53	28	25	69	68
60	1959. .	16 822	186	417	53	330	167
61	TREES NOT OF BEARING AGE. FARMS 1964. .	554	4	2	4	2	9
62	1959. .	1 509	13	4	9	4	33
63	NUMBER 1964. .	5 028	48	294	25	44	73
64	1959. .	1 107	15	6	6	11	18
65	TREES OF BEARING AGE. FARMS 1964. .	4 983	40	24	16	65	35
66	1959. .	11 794	138	123	28	286	94
67	NUMBER 1964. .	730	11	3	3	9	13
68	1959. .	5 557	31	13	15	82	44
69	QUANTITY HARVESTED. FARMS 1964. .	20 557	147	130	20	516	81
70	1959. .						
71	GRAPES. FARMS 1964. .	1 339	14	8	7	16	18
72	1959. .	3 521	40	51	26	74	43
73	VINES OF ALL AGES NUMBER 1964. .	84 035	148	46	39	155	456
74	1959. .	136 301	344	548	160	950	359
75	VINES NOT OF BEARING AGE. FARMS 1964. .	460	3	1	3	4	8
76	1959. .	6 309	15	12	9	70	63
77	NUMBER 1964. .	22 747	105	335	33	74	96
78	1959. .	1 088	13	7	6	15	13
79	VINES OF BEARING AGE. FARMS 1964. .	77 726	133	34	30	85	393
80	1959. .	113 554	239	213	127	876	263
81	NUMBER 1964. .	826	9	6	2	12	10
82	1959. .	548 154	776	361	310	1 940	1 183
83	QUANTITY HARVESTED. FARMS 1964. .	650 943	2 248	1 526	505	5 214	1 905
84	1959. .						
85	PLUMS AND PRUNES. FARMS 1964. .	1 039	6	2	12	8	8
86	1959. .	3 096	32	26	24	60	37
87	TREES OF ALL AGES NUMBER 1964. .	5 272	15	2	89	33	21
88	1959. .	16 339	107	125	159	340	139
89	TREES NOT OF BEARING AGE. FARMS 1964. .	454	3	-	5	4	4
90	1959. .	1 665	7	-	18	10	4
91	NUMBER 1964. .	5 263	47	70	42	69	67
92	1959. .	775	3	2	10	4	5
93	TREES OF BEARING AGE. FARMS 1964. .	3 607	8	2	71	23	17
94	1959. .	11 076	60	55	117	271	72
95	NUMBER 1964. .	299	-	1	5	1	-
96	1959. .	1 144	-	13	29	2	-
97	QUANTITY HARVESTED. FARMS 1964. .	5 443	39	13	41	120	31
98	1959. .						

Z REPORTED IN SMALL FRACTIONS.

Crops Harvested: 1964 and 1959—Continued

Vegetables—Con.—Tree fruits, nuts, and grapes

BENTON	BLACK HAWK	BOONE	BREMER	BUCHANAN	BUENA VISTA	BUTLER	CALHOUN	CARROLL	CASS	
5	5	1	2	2	-	1	1	-	1	1
5	12	1	4	2	-	-	2	-	2	2
27	10	3	14	(Z)	-	1	(Z)	-	(Z)	3
22	23	1	11	(Z)	-	-	(Z)	-	(Z)	4
-	2	-	1	-	14	-	2	1	3	5
36	28	-	2	10	7	2	4	1	2	6
-	1	-	(Z)	-	472	-	76	(Z)	(Z)	7
1 011	568	-	(Z)	191	192	15	1	(Z)	1	8
-	1	-	-	-	-	-	1	1	2	9
6	5	-	1	2	2	-	4	1	2	10
-	(Z)	-	-	-	-	-	(Z)	(Z)	(Z)	11
1	2	-	(Z)	5	(Z)	-	(Z)	(Z)	1	12
5	10	3	4	14	2	2	1	2	4	13
24	37	29	28	54	9	33	6	9	19	14
1	4	2	(Z)	2	(Z)	(Z)	(Z)	(Z)	(Z)	15
1	7	4	4	5	1	2	(Z)	(Z)	2	16
529	5 490	980	491	4 975	175	474	115	450	79	17
1 480	9 959	2 821	5 087	6 481	851	4 432	257	930	2 118	18
36	46	23	30	28	22	26	23	29	35	19
64	86	66	46	75	53	58	26	60	86	20
54	53	34	23	42	51	26	36	61	42	21
76	113	88	28	65	46	48	19	98	78	22
33	44	22	30	28	22	24	22	29	32	23
70	92	66	39	73	53	74	26	60	85	24
810	1 064	1 015	536	870	1 387	561	532	1 338	521	25
1 256	2 355	1 787	610	1 181	921	1 446	453	2 113	1 288	26
19	22	6	13	16	14	10	13	22	20	27
421	299	38	109	521	465	118	218	429	155	28
312	363	295	201	242	265	472	64	928	389	29
30	41	21	30	26	20	23	18	28	30	30
389	765	977	427	349	922	443	314	909	366	31
944	1 992	1 492	409	939	656	974	389	1 185	899	32
18	24	13	26	22	17	17	11	22	21	33
458	590	3 213	557	847	2 077	389	638	2 919	347	34
2 067	3 859	5 854	626	1 991	887	754	706	3 730	1 327	35
9	7	9	4	8	2	3	7	8	20	36
27	14	30	5	28	14	14	13	24	61	37
47	34	44	13	23	3	5	19	29	152	38
98	67	192	22	129	30	62	51	175	424	39
7	5	3	3	6	1	2	4	7	14	40
23	18	27	8	14	2	4	11	18	64	41
49	39	107	16	66	28	56	29	61	121	42
3	4	8	2	3	1	1	3	3	17	43
24	16	17	5	9	1	1	8	11	88	44
49	28	85	6	63	2	6	22	114	303	45
-	1	3	-	-	-	-	1	2	7	46
-	8	5	-	-	1	-	1	4	12	47
3	1	18	-	10	-	5	1	17	53	48
20	22	10	17	16	8	16	12	12	19	49
37	57	37	26	48	26	33	12	36	57	50
55	73	25	61	57	167	61	50	61	56	51
96	191	79	60	128	77	73	32	116	137	52
9	8	2	8	6	2	4	7	9	7	53
24	25	3	19	13	3	10	17	28	14	54
32	55	37	43	37	36	35	12	54	47	55
14	16	10	12	14	8	13	6	9	17	56
31	48	22	42	44	164	51	33	33	42	57
64	136	42	23	85	41	38	20	62	90	58
9	9	5	8	11	8	8	5	3	9	59
33	240	30	65	73	300	196	34	49	35	60
109	204	49	41	86	27	44	2	105	42	61
14	18	6	14	14	5	11	10	10	14	62
27	39	34	21	50	20	25	16	28	56	63
181	189	51	165	92	33	69	155	78	98	64
124	410	235	126	1 007	167	114	202	243	395	65
7	4	2	7	6	1	4	5	3	5	66
73	40	15	68	33	6	16	44	27	36	67
53	78	92	71	134	93	28	95	103	116	68
9	15	4	7	11	5	9	8	6	10	69
108	149	36	97	59	27	53	111	51	62	70
71	332	143	55	873	74	86	107	140	279	71
4	10	2	9	7	3	7	7	5	5	72
90	1 000	52	1 053	109	86	267	952	279	151	73
439	1 764	303	332	1 574	469	346	178	265	1 373	74
8	19	9	11	11	10	11	8	14	8	75
33	49	33	18	41	27	31	16	36	44	76
46	97	48	34	46	31	57	26	75	21	77
166	247	184	67	157	104	158	67	180	130	78
5	8	-	5	3	2	4	4	8	4	79
38	39	-	12	12	4	9	13	23	10	80
41	45	83	24	31	46	43	18	62	39	81
4	13	9	9	8	10	10	6	11	5	82
8	58	48	22	34	27	48	13	52	11	83
125	202	101	43	126	58	115	49	118	91	84
2	6	3	2	3	5	-	1	3	-	85
3	105	8	7	9	12	6	1	16	-	86
30	219	51	12	48	18	35	38	48	50	87

TABLE 13. Acreage, Quantity, and Sales of

Vegetables-Con.—Tree fruits, nuts, and grapes

	SUBJECT	CEDAR	CERRO GORDO	CHEROKEE	CHICKASAW	CLARKE	CLAY
1	VEGETABLES FOR SALE (OTHER THAN IRISH						
2	AND SWEET POTATOES)—CON.						
3	CANTALOUPS AND MUSKMELONS FARMS 1964. .	-	-	-	-	-	-
4	1959. .	4	9	3	-	-	-
5	ACRES 1964. .	-	-	-	-	-	-
6	1959. .	1	5	(Z)	-	-	-
7	GREEN PEAS. FARMS 1964. .	-	1	1	-	-	1
8	1959. .	1	8	4	3	1	-
9	ACRES 1964. .	-	(Z)	50	-	-	25
10	1959. .	(Z)	1	(Z)	(Z)	(Z)	-
11	DRY ONIONS. FARMS 1964. .	-	2	1	1	-	-
12	1959. .	2	8	4	2	1	-
13	ACRES 1964. .	-	110	1	(Z)	-	-
14	1959. .	1	141	2	(Z)	(Z)	-
15	BERRIES HARVESTED FOR SALE:						
16	STRAWBERRIES. FARMS 1964. .	8	3	1	8	2	-
17	1959. .	26	23	15	18	19	1
18	ACRES 1964. .	3	3	(Z)	1	(Z)	-
19	1959. .	2	4	(Z)	1	1	(Z)
20	QUARTS 1964. .	2 875	6 500	27	1 996	90	-
21	1959. .	3 832	4 621	775	2 212	883	20
22	TREE FRUITS, NUTS, AND GRAPES:						
23	LAND IN BEARING AND NONBEARING FRUIT						
24	ORCHARDS, GROVES, VINEYARDS, AND						
25	PLANTED NUT TREES. FARMS 1964. .	37	14	20	23	24	16
26	1959. .	63	33	38	31	50	31
27	ACRES 1964. .	32	17	57	20	16	36
28	1959. .	53	38	55	27	25	25
29	APPLES. FARMS 1964. .	33	12	20	23	24	16
30	1959. .	62	33	46	28	45	28
31	TREES OF ALL AGES NUMBER 1964. .	593	261	954	631	664	301
32	1959. .	740	621	884	656	543	498
33	TREES NOT OF BEARING AGE. FARMS 1964. .	20	5	11	9	14	8
34	1959. .	219	59	403	84	231	50
35	NUMBER 1964. .	303	123	278	127	153	138
36	1959. .	29	11	17	23	19	16
37	TREES OF BEARING AGE. FARMS 1964. .	374	202	551	547	433	251
38	1959. .	437	498	606	529	390	360
39	NUMBER 1964. .	24	7	16	21	17	14
40	1959. .	491	564	571	637	796	599
41	QUANTITY HARVESTED. FARMS 1964. .	610	611	960	885	814	380
42	1959. .	23	1	1	2	19	-
43	PEACHES FARMS 1964. .	47	4	8	4	47	2
44	1959. .	97	2	1	2	168	-
45	TREES OF ALL AGES NUMBER 1964. .	419	7	79	8	458	4
46	1959. .	15	-	1	1	9	-
47	TREES NOT OF BEARING AGE. FARMS 1964. .	53	-	1	1	43	-
48	1959. .	129	6	21	6	105	4
49	NUMBER 1964. .	14	1	-	1	16	-
50	1959. .	44	2	-	1	125	-
51	TREES OF BEARING AGE. FARMS 1964. .	290	1	58	2	353	-
52	1959. .	12	-	1	-	14	-
53	NUMBER 1964. .	23	-	2	-	101	-
54	1959. .	5	-	-	-	161	-
55	QUANTITY HARVESTED. FARMS 1964. .	23	4	9	7	11	7
56	1959. .	41	9	21	12	33	7
57	PEARS FARMS 1964. .	86	26	25	25	30	16
58	1959. .	143	22	169	25	127	17
59	TREES OF ALL AGES NUMBER 1964. .	9	1	6	3	3	-
60	1959. .	14	2	12	7	6	-
61	TREES NOT OF BEARING AGE. FARMS 1964. .	74	9	75	7	47	8
62	1959. .	17	3	6	5	9	6
63	NUMBER 1964. .	72	24	13	18	24	16
64	1959. .	69	13	94	18	80	9
65	TREES OF BEARING AGE. FARMS 1964. .	13	2	2	5	5	5
66	1959. .	122	34	33	31	19	29
67	NUMBER 1964. .	93	-	12	8	58	1
68	1959. .	19	4	5	11	17	3
69	GRAPES. FARMS 1964. .	41	20	14	16	33	6
70	1959. .	91	22	32	77	139	24
71	VINES OF ALL AGES NUMBER 1964. .	234	127	473	126	211	248
72	1959. .	5	-	4	4	6	1
73	VINES NOT OF BEARING AGE. FARMS 1964. .	22	-	28	13	22	12
74	1959. .	95	29	130	45	90	14
75	NUMBER 1964. .	14	4	2	9	16	2
76	1959. .	69	22	4	64	117	12
77	VINES OF BEARING AGE. FARMS 1964. .	139	98	343	81	121	234
78	1959. .	11	2	1	5	10	1
79	NUMBER 1964. .	383	59	50	520	734	30
80	1959. .	689	197	90	372	1 139	6 856
81	QUANTITY HARVESTED. FARMS 1964. .	16	3	9	9	6	6
82	1959. .	36	21	20	16	21	9
83	PLUMS AND PRUNES. FARMS 1964. .	61	17	50	47	27	26
84	1959. .	264	105	162	83	94	47
85	TREES OF ALL AGES NUMBER 1964. .	5	2	4	2	4	-
86	1959. .	17	6	13	5	14	-
87	TREES NOT OF BEARING AGE. FARMS 1964. .	46	13	38	25	19	23
88	1959. .	13	3	5	8	4	6
89	NUMBER 1964. .	44	11	37	42	13	26
90	1959. .	218	92	124	58	75	24
91	TREES OF BEARING AGE. FARMS 1964. .	4	2	4	5	3	5
92	1959. .	8	16	14	20	7	13
93	NUMBER 1964. .	56	23	61	26	26	4
94	1959. .						

Z REPORTED IN SMALL FRACTIONS.

Crops Harvested: 1964 and 1959—Continued

Vegetables—Con.—Tree fruits, nuts, and grapes

CLAYTON	CLINTON	CRAWFORD	DALLAS	DAVIS	DECATUR	DELAWARE	DES MOINES	DICKINSON	DUBUQUE	
1	2	-	4	2	3	2	1	2	3	1
-	2	3	3	-	-	3	-	1	11	2
(Z)	2	-	4	6	2	2	2	1	3	3
-	1	(Z)	11	-	-	7	-	2	3	4
-	1	-	3	-	-	-	1	5	11	5
5	-	1	1	3	1	4	4	5	11	6
-	(Z)	-	1	-	-	-	(Z)	(Z)	1	7
1	-	(Z)	(Z)	1	(Z)	(Z)	1	1	2	8
-	1	1	3	1	1	1	5	1	4	9
3	-	2	2	1	1	2	5	4	11	10
(Z)	(Z)	(Z)	1	(Z)	(Z)	(Z)	1	(Z)	(Z)	11
-	-	1	1	(Z)	(Z)	(Z)	1	1	2	12
9	7	1	3	3	4	2	9	1	6	13
34	25	9	30	24	15	25	39	3	27	14
2	2	(Z)	(Z)	1	(Z)	2	7	1	3	15
4	4	(Z)	3	19	1	4	21	1	7	16
1 170	1 353	100	460	132	450	3 400	14 730	200	6 250	17
3 813	5 314	749	3 785	21 918	1 345	2 965	38 225	1 250	11 586	18
60	28	20	29	36	36	29	29	9	62	19
82	51	70	84	81	55	45	49	11	91	20
68	31	20	72	37	45	29	73	13	77	21
79	59	63	107	125	59	46	95	11	100	22
60	28	20	28	28	30	29	29	9	61	23
82	50	76	77	67	51	45	46	10	91	24
1 552	537	649	1 163	1 164	1 740	1 364	1 685	579	2 171	25
1 811	1 045	1 115	1 920	648	944	2 023	2 468	124	2 686	26
31	13	13	12	19	16	14	19	5	35	27
664	124	208	255	1 010	1 470	217	212	437	948	28
583	460	278	580	272	358	531	356	20	978	29
52	24	19	26	20	24	26	27	7	54	30
888	413	441	908	154	270	1 147	1 473	142	1 223	31
1 228	585	837	1 340	376	586	1 492	2 112	104	1 708	32
42	14	16	19	15	21	18	23	7	41	33
1 211	563	743	1 062	169	617	3 157	7 325	312	2 760	34
1 933	932	1 176	4 727	414	520	4 650	6 012	122	4 508	35
4	13	4	12	28	29	4	16	-	10	36
13	33	37	54	76	50	12	29	2	20	37
16	84	7	70	423	343	7	96	-	27	38
83	220	202	449	1 062	838	139	596	5	58	39
3	6	3	5	18	13	3	10	-	6	40
15	22	6	24	233	166	6	41	-	17	41
28	81	73	112	373	341	41	271	2	28	42
1	11	1	10	22	22	1	10	-	5	43
1	62	1	46	190	177	1	55	-	10	44
55	139	129	337	689	497	98	325	3	30	45
-	6	1	3	19	22	-	6	-	2	46
-	22	1	16	247	131	-	21	-	4	47
40	2	10	90	190	215	-	124	-	24	48
22	18	10	14	19	25	11	17	3	26	49
34	35	45	56	52	32	20	27	3	50	50
77	55	54	70	74	16	16	108	20	102	51
96	109	115	203	187	132	87	93	6	183	52
10	8	4	5	10	7	5	8	2	8	53
31	15	9	8	29	16	8	28	4	15	54
30	28	52	68	67	36	50	37	2	79	55
16	13	6	11	13	21	6	12	2	21	56
46	40	45	41	41	58	8	80	16	87	57
66	81	63	135	120	96	37	56	4	104	58
9	9	5	6	10	17	5	6	2	16	59
86	65	74	62	42	94	24	47	27	155	60
91	190	56	130	215	126	60	85	-	257	61
30	11	2	9	19	21	16	15	1	33	62
34	31	26	45	52	30	27	23	4	57	63
199	50	12	174	200	233	155	204	11	794	64
282	245	231	453	564	274	519	425	20	2 723	65
15	3	2	3	6	6	8	6	1	9	66
84	9	12	88	70	24	48	87	8	322	67
95	94	99	119	209	90	306	96	-	481	68
19	8	-	8	16	19	11	10	1	28	69
115	41	-	86	130	209	107	117	3	472	70
187	151	132	334	355	184	213	329	20	2 242	71
16	6	-	5	12	15	8	10	1	24	72
955	130	-	345	927	702	1 364	803	30	5 204	73
738	1 055	223	1 986	2 931	953	1 121	1 509	53	9 352	74
26	10	7	8	19	12	12	11	2	21	75
36	24	41	36	46	28	23	10	7	42	76
164	50	24	42	57	38	39	33	5	175	77
139	84	199	180	187	179	106	44	60	242	78
12	4	4	3	13	7	3	7	1	5	79
70	12	13	11	36	13	6	22	2	28	80
49	27	59	62	81	55	54	20	-	43	81
21	7	4	7	9	8	10	6	2	17	82
94	38	11	31	21	25	33	11	3	147	83
90	57	140	118	106	124	52	24	60	199	84
12	2	3	2	1	3	6	-	1	6	85
19	3	3	3	1	6	13	-	2	52	86
20	10	61	30	20	49	18	23	6	161	87

TABLE 13. Acreage, Quantity, and Sales of

Vegetables-Con.—Tree fruits, nuts, and grapes

	SUBJECT	EMMET	FAYETTE	FLOYD	FRANKLIN	FREMONT	GREENE
1	VEGETABLES FOR SALE (OTHER THAN IRISH						
2	AND SWEET POTATOES)—CON.						
3	CANTALOUPS AND MUSKMELONS FARMS 1964. .	-	-	-	-	2	-
4	1959. .	-	-	-	-	2	1
5	ACRES 1964. .	-	-	-	-	2	-
6	1959. .	-	-	-	-	2	6
7	GREEN PEAS. FARMS 1964. .	-	-	1	-	1	-
8	1959. .	1	5	3	-	1	3
9	ACRES 1964. .	-	-	(Z)	-	(Z)	-
10	1959. .	(Z)	1	23	-	(Z)	(Z)
11	DRY ONIONS. FARMS 1964. .	-	-	2	-	1	-
12	1959. .	-	3	2	-	1	3
13	ACRES 1964. .	-	-	(Z)	-	(Z)	-
14	1959. .	-	1	(Z)	-	(Z)	(Z)
15	BERRIES HARVESTED FOR SALE:						
16	STRAWBERRIES. FARMS 1964. .	1	12	3	1	3	2
17	1959. .	1	41	21	13	14	13
18	ACRES 1964. .	(Z)	2	40	1	(Z)	(Z)
19	1959. .	(Z)	6	10	1	2	1
20	QUARTS 1964. .	150	1 986	10 180	116	275	359
21	1959. .	10	5 169	16 489	885	2 792	1 630
22	TREE FRUITS, NUTS, AND GRAPES:						
23	LAND IN BEARING AND NONBEARING FRUIT						
24	ORCHARDS, GROVES, VINEYARDS, AND						
25	PLANTED NUT TREES. FARMS 1964. .	9	47	21	16	31	23
26	1959. .	23	65	41	39	93	43
27	ACRES 1964. .	7	53	277	30	175	56
28	1959. .	26	56	216	41	281	78
29	APPLES. FARMS 1964. .	8	46	21	15	31	23
30	1959. .	23	60	40	38	92	43
31	TREES OF ALL AGES NUMBER 1964. .	118	893	5 327	189	8 871	1 445
32	1959. .	416	1 549	6 641	496	8 647	2 132
33	TREES NOT OF BEARING AGE. FARMS 1964. .	7	24	14	8	10	7
34	NUMBER 1964. .	60	209	3 132	48	2 631	174
35	1959. .	70	482	3 788	160	681	203
36	TREES OF BEARING AGE. FARMS 1964. .	7	43	18	11	28	21
37	NUMBER 1964. .	58	684	2 195	141	6 240	1 271
38	1959. .	346	1 067	2 853	336	7 966	1 929
39	QUANTITY HARVESTED. FARMS 1964. .	5	38	14	8	22	16
40	BUSHEL 1964. .	13	596	10 305	185	8 361	6 461
41	1959. .	421	2 427	10 487	680	7 529	4 552
42	PEACHES FARMS 1964. .	1	1	1	2	21	6
43	1959. .	2	9	6	8	88	20
44	TREES OF ALL AGES NUMBER 1964. .	3	1	2	3	2 116	22
45	1959. .	4	17	10	33	4 673	98
46	TREES NOT OF BEARING AGE. FARMS 1964. .	1	1	1	1	8	3
47	NUMBER 1964. .	3	1	2	1	589	8
48	1959. .	1	11	8	18	980	28
49	TREES OF BEARING AGE. FARMS 1964. .	-	-	-	1	17	4
50	NUMBER 1964. .	-	-	-	2	1 527	14
51	1959. .	3	6	2	15	3 693	70
52	QUANTITY HARVESTED. FARMS 1964. .	-	-	-	-	10	1
53	BUSHEL 1964. .	-	-	-	-	83	5
54	1959. .	15	-	-	1	499	2
55	PEARS FARMS 1964. .	3	14	7	8	14	10
56	1959. .	7	21	18	20	65	21
57	TREES OF ALL AGES NUMBER 1964. .	6	30	18	19	62	29
58	1959. .	16	53	198	48	256	55
59	TREES NOT OF BEARING AGE. FARMS 1964. .	1	6	2	4	3	4
60	NUMBER 1964. .	4	19	4	6	10	18
61	1959. .	5	21	170	11	68	20
62	TREES OF BEARING AGE. FARMS 1964. .	1	8	5	6	12	6
63	NUMBER 1964. .	2	11	14	13	52	11
64	1959. .	11	32	28	37	188	35
65	QUANTITY HARVESTED. FARMS 1964. .	2	6	2	3	7	5
66	BUSHEL 1964. .	2	10	12	9	44	14
67	1959. .	11	54	30	38	345	22
68	GRAPES. FARMS 1964. .	5	23	8	8	14	4
69	1959. .	6	31	22	20	52	14
70	VINES OF ALL AGES NUMBER 1964. .	27	316	45	38	171	23
71	1959. .	32	213	4 159	109	651	159
72	VINES NOT OF BEARING AGE. FARMS 1964. .	3	8	4	3	2	1
73	NUMBER 1964. .	13	249	25	8	35	4
74	1959. .	17	84	2 065	24	168	86
75	VINES OF BEARING AGE. FARMS 1964. .	3	19	5	5	12	3
76	NUMBER 1964. .	14	67	20	30	136	19
77	1959. .	15	129	2 094	85	483	73
78	QUANTITY HARVESTED. FARMS 1964. .	3	13	3	4	7	2
79	POUNDS 1964. .	123	742	68	119	583	61
80	1959. .	33	339	2 337	261	1 768	384
81	PLUMS AND PRUNES. FARMS 1964. .	3	19	10	9	8	8
82	1959. .	13	32	30	20	47	22
83	TREES OF ALL AGES NUMBER 1964. .	29	101	344	47	24	23
84	1959. .	88	175	1 572	71	174	98
85	TREES NOT OF BEARING AGE. FARMS 1964. .	3	7	2	3	3	3
86	NUMBER 1964. .	17	30	17	7	11	7
87	1959. .	26	31	945	21	53	26
88	TREES OF BEARING AGE. FARMS 1964. .	2	16	9	8	5	6
89	NUMBER 1964. .	12	71	327	40	13	16
90	1959. .	62	144	627	50	121	72
91	QUANTITY HARVESTED. FARMS 1964. .	-	10	6	3	-	2
92	BUSHEL 1964. .	-	17	114	52	-	2
93	1959. .	27	34	528	19	27	21

Z REPORTED IN SMALL FRACTIONS.

Crops Harvested: 1964 and 1959—Continued

Vegetables—Con.—Tree fruits, nuts, and grapes

GRUNDY	GUTHRIE	HAMILTON	HANCOCK	HARDIN	HARRISON	HENRY	HOWARD	HUMBOLDT	IDA	IOWA	
-	1	-	-	-	6	2	-	-	-	-	1
-	2	-	1	1	5	2	-	1	-	-	2
-	2	-	-	-	8	1	-	-	-	-	3
-	2	-	(Z)	(Z)	7	2	-	(Z)	-	-	4
-	1	-	4	-	1	1	1	-	-	1	5
1	-	3	3	1	3	4	1	3	-	-	6
(Z)	(Z)	-	60	-	(Z)	6	(Z)	-	-	(Z)	7
(Z)	2	(Z)	-	(Z)	(Z)	12	(Z)	8	-	-	8
-	1	4	-	1	-	1	-	-	-	1	9
-	(Z)	-	-	1	2	4	1	-	-	-	10
-	1	-	-	(Z)	-	1	-	-	-	(Z)	11
-	1	1	(Z)	(Z)	1	2	(Z)	-	-	(Z)	12
3	8	4	2	3	2	1	7	1	-	4	13
11	26	13	2	17	6	31	19	9	1	27	14
(Z)	1	1	(Z)	1	1	(Z)	3	2	-	(Z)	15
1	4	3	1	2	1	2	2	2	(Z)	2	16
110	2 730	1 274	315	600	880	50	2 295	100	-	225	17
1 507	8 450	3 605	250	2 540	270	4 760	3 060	2 331	50	1 710	18
22	53	12	15	28	48	23	23	15	17	27	19
49	106	57	30	62	95	67	33	47	26	74	20
28	73	11	40	30	325	29	21	19	14	20	21
36	181	50	36	54	325	85	28	59	31	65	22
18	50	10	14	28	51	22	25	15	17	24	23
48	106	56	30	62	95	64	33	47	26	70	24
354	2 189	256	387	970	13 170	643	354	471	332	319	25
619	2 950	791	439	990	13 528	2 062	628	824	476	866	26
9	25	7	12	24	24	13	10	8	10	13	27
88	1 037	100	199	329	1 642	180	74	266	74	93	28
152	1 331	181	131	267	3 017	393	197	338	75	284	29
17	46	9	12	28	48	18	22	14	17	21	30
266	1 152	156	188	641	12 428	463	280	205	258	226	31
467	1 619	610	308	723	10 511	1 669	431	486	401	582	32
16	38	6	7	19	38	18	19	10	11	16	33
505	1 847	319	194	1 273	42 547	1 775	269	164	269	416	34
1 038	3 605	1 033	628	910	27 602	13 977	734	1 076	302	1 436	35
4	29	1	2	6	16	15	2	2	2	18	36
13	79	17	1	14	65	50	7	7	9	51	37
37	189	5	6	70	128	97	4	5	4	103	38
78	541	52	1	81	513	512	32	22	55	407	39
4	16	1	2	2	8	10	3	1	2	7	40
28	78	5	6	7	32	48	1	2	3	42	41
47	216	29	1	40	194	267	19	14	31	189	42
3	20	-	-	6	12	10	1	2	1	16	43
111	1	-	-	63	96	49	1	3	1	61	44
31	325	23	-	41	319	245	13	8	24	218	45
2	16	-	-	3	4	9	-	2	-	9	46
6	88	-	-	203	44	34	-	2	-	26	47
1	87	1	-	8	252	67	1	-	-	14	48
9	28	4	7	16	14	11	11	5	8	19	49
25	81	28	15	29	57	42	17	11	16	44	50
31	93	30	31	92	48	59	26	15	23	46	51
69	239	58	33	69	192	143	45	30	43	100	52
3	14	-	5	3	5	5	2	1	4	7	53
8	35	-	23	8	22	12	3	2	7	14	54
21	103	17	14	24	56	23	25	15	22	34	55
23	20	3	11	16	11	7	9	4	5	15	56
23	58	30	8	84	26	47	23	13	16	32	57
48	136	41	19	45	136	120	20	15	21	66	58
13	3	3	2	8	4	6	4	5	3	14	59
31	58	45	4	98	25	77	11	47	20	47	60
58	197	18	4	57	129	113	15	15	17	136	61
4	27	2	3	5	19	13	11	5	2	16	62
25	60	23	13	22	44	53	13	17	8	52	63
16	260	6	22	50	8 416	169	65	27	24	130	64
154	662	132	99	140	6 222	600	45	109	59	1 640	65
4	9	-	-	-	5	6	5	1	2	3	66
14	108	-	12	-	438	23	20	3	12	16	67
60	312	10	48	46	2 710	120	28	21	33	94	68
1	21	6	1	5	16	11	7	4	2	15	69
2	152	6	10	50	7 978	146	45	24	12	114	70
94	350	122	51	94	3 512	480	17	88	26	1 546	71
-	18	1	1	3	12	8	4	4	1	13	72
-	1 250	20	25	19	31 087	277	135	233	3	950	73
320	2 038	166	175	343	25 287	3 504	146	169	53	2 097	74
4	15	-	7	9	9	11	11	8	7	12	75
27	54	31	25	23	46	37	18	23	16	30	76
21	50	-	34	36	82	37	56	32	23	47	77
94	254	123	129	87	235	150	81	84	67	132	78
2	11	-	5	-	4	6	2	2	4	4	79
6	29	-	17	-	31	17	12	10	8	15	80
24	107	22	51	9	24	42	29	13	27	53	81
3	4	-	5	8	7	7	10	6	6	11	82
15	21	-	17	36	51	20	44	22	15	32	83
70	147	101	78	78	211	108	52	71	40	79	84
1	3	-	2	3	2	2	4	3	1	2	85
2	7	-	3	7	12	6	5	7	1	2	86
33	114	41	21	48	69	10	10	34	10	41	87

TABLE 13. Acreage, Quantity, and Sales of

Vegetables-Con.—Tree fruits, nuts, and grapes

	SUBJECT	JACKSON	JASPER	JEFFERSON	JOHNSON	JONES	KEOKUK
1	VEGETABLES FOR SALE (OTHER THAN IRISH						
2	AND SWEET POTATOES)--CON.						
3	CANTALOUPS AND MUSKMELONS FARMS 1964. .	1	3	-	-	-	-
4	1959. .	1	4	-	6	-	-
5	ACRES 1964. .	3	1	-	-	-	-
6	1959. .	(2)	2	-	5	-	-
7	GREEN PEAS. FARMS 1964. .	-	2	1	1	-	-
8	1959. .	2	8	-	6	4	1
9	ACRES 1964. .	-	(2)	1	(2)	-	-
10	1959. .	(2)	1	-	1	43	(2)
11	DRY ONIONS. FARMS 1964. .	-	2	1	-	2	-
12	1959. .	2	5	-	6	3	1
13	ACRES 1964. .	-	(2)	1	-	7	-
14	1959. .	(2)	1	-	1	20	(2)
15	BERRIES HARVESTED FOR SALE:						
16	STRAWBERRIES. FARMS 1964. .	9	6	3	2	8	4
17	1959. .	18	29	34	34	35	38
18	ACRES 1964. .	6	1	4	(2)	2	1
19	1959. .	14	3	3	2	2	3
20	QUARTS 1964. .	6 440	3 395	5 550	972	3 055	364
21	1959. .	14 099	5 750	9 698	5 881	4 390	3 207
22	TREE FRUITS, NUTS, AND GRAPES:						
23	LAND IN BEARING AND NONBEARING FRUIT						
24	ORCHARDS, GROVES, VINEYARDS, AND						
25	PLANTED NUT TREES. FARMS 1964. .	36	29	32	106	23	30
26	1959. .	37	86	70	168	62	65
27	ACRES 1964. .	41	80	47	116	44	48
28	1959. .	51	177	68	150	61	65
29	APPLES. FARMS 1964. .	35	29	28	101	23	29
30	1959. .	36	102	65	168	65	63
31	TREES OF ALL AGES NUMBER 1964. .	1 075	1 233	409	3 451	1 107	946
32	1959. .	980	4 158	713	3 893	1 563	1 324
33	TREES NOT OF BEARING AGE. FARMS 1964. .	13	18	12	71	12	17
34	1959. .	141	352	142	1 642	709	126
35	NUMBER 1964. .	373	1 119	260	884	833	219
36	1959. .	33	24	27	96	19	28
37	TREES OF BEARING AGE. FARMS 1964. .	934	881	267	1 809	398	820
38	1959. .	607	3 039	453	3 009	730	1 105
39	NUMBER 1964. .	24	18	25	78	16	24
40	1959. .	1 753	1 885	757	7 031	950	6 056
41	QUANTITY HARVESTED. FARMS 1964. .	2 307	12 689	373	9 087	1 159	5 240
42	1959. .						
43	PEACHES. FARMS 1964. .	13	13	25	79	7	22
44	1959. .	20	61	69	125	27	63
45	TREES OF ALL AGES NUMBER 1964. .	78	60	209	639	104	192
46	1959. .	180	463	960	1 091	143	706
47	TREES NOT OF BEARING AGE. FARMS 1964. .	10	9	10	52	4	11
48	1959. .	37	35	48	325	54	66
49	NUMBER 1964. .	118	148	410	470	73	259
50	1959. .	5	6	23	61	5	20
51	TREES OF BEARING AGE. FARMS 1964. .	41	25	161	314	50	126
52	1959. .	62	315	550	621	70	447
53	NUMBER 1964. .	4	3	20	37	2	14
54	1959. .	29	11	140	181	212	76
55	QUANTITY HARVESTED. FARMS 1964. .	13	23	261	35	-	97
56	1959. .						
57	PEARS. FARMS 1964. .	18	15	19	74	14	14
58	1959. .	22	48	44	125	46	49
59	TREES OF ALL AGES NUMBER 1964. .	48	77	81	242	57	36
60	1959. .	62	131	118	350	208	166
61	TREES NOT OF BEARING AGE. FARMS 1964. .	7	9	3	32	7	3
62	1959. .	24	19	9	72	34	7
63	NUMBER 1964. .	27	42	37	110	106	33
64	1959. .	14	10	19	61	10	11
65	TREES OF BEARING AGE. FARMS 1964. .	24	58	72	170	23	29
66	1959. .	35	89	81	240	102	133
67	NUMBER 1964. .	9	8	13	48	6	8
68	1959. .	38	88	69	227	78	31
69	QUANTITY HARVESTED. FARMS 1964. .	110	85	110	404	198	92
70	1959. .						
71	GRAPES. FARMS 1964. .	19	16	19	76	12	20
72	1959. .	25	58	52	133	32	57
73	VINES OF ALL AGES NUMBER 1964. .	176	231	115	673	129	187
74	1959. .	221	591	439	1 266	328	595
75	VINES NOT OF BEARING AGE. FARMS 1964. .	7	6	3	19	6	6
76	1959. .	34	67	12	95	53	39
77	NUMBER 1964. .	83	128	120	305	200	81
78	1959. .	13	13	19	73	10	19
79	VINES OF BEARING AGE. FARMS 1964. .	102	164	103	578	76	148
80	1959. .	138	463	319	961	128	514
81	NUMBER 1964. .	10	8	14	61	5	13
82	1959. .	1 253	626	2 187	6 015	1 847	1 014
83	QUANTITY HARVESTED. FARMS 1964. .	2 596	1 425	2 670	4 944	321	2 805
84	1959. .						
85	PLUMS AND PRUNES. FARMS 1964. .	16	10	11	49	11	10
86	1959. .	71	39	36	107	34	32
87	TREES OF ALL AGES NUMBER 1964. .	77	60	41	266	118	49
88	1959. .	77	120	146	526	189	185
89	TREES NOT OF BEARING AGE. FARMS 1964. .	6	6	6	27	5	4
90	1959. .	26	44	17	79	63	20
91	NUMBER 1964. .	27	52	25	145	59	37
92	1959. .	13	6	9	40	10	9
93	TREES OF BEARING AGE. FARMS 1964. .	45	16	24	187	55	29
94	1959. .	50	68	121	381	130	148
95	NUMBER 1964. .	6	1	4	15	4	3
96	1959. .	14	2	54	45	26	14
97	QUANTITY HARVESTED. FARMS 1964. .	187	42	15	537	32	48
98	1959. .						

Z REPORTED IN SMALL FRACTIONS.

Crops Harvested: 1964 and 1959—Continued

Vegetables—Con.—Tree fruits, nuts, and grapes

KOSSUTH	LEE	LINN	LOUISA	LUCAS	LYON	MADISON	MAHASKA	MARION	MARSHALL	MILLS	
1	14	6	10	-	1	-	1	1	2	1	1
2	13	11	16	1	-	2	7	4	3	1	2
(Z)	37	8	52	-	(Z)	-	5	1	10	4	3
1	50	19	64	(Z)	-	(Z)	9	6	6	1	4
1	4	7	1	1	1	-	-	-	3	-	5
5	9	8	2	6	1	1	2	-	3	-	6
20	40	2	(Z)	(Z)	(Z)	-	-	-	(Z)	-	7
124	16	22	(Z)	1	(Z)	(Z)	(Z)	-	(Z)	-	8
-	5	5	-	2	1	1	1	-	3	2	9
2	6	12	2	5	1	1	2	1	2	1	10
-	18	2	-	(Z)	(Z)	1	(Z)	-	1	3	11
(Z)	11	4	(Z)	1	(Z)	(Z)	(Z)	(Z)	(Z)	2	12
3	14	16	2	3	-	2	4	5	3	2	13
12	47	46	23	9	2	18	32	34	23	14	14
1	10	9	(Z)	(Z)	-	1	2	10	2	(Z)	15
1	19	12	7	1	(Z)	2	10	11	4	3	16
1 560	17 761	8 152	1 250	410	-	508	5 462	13 550	2 168	74	17
994	54 352	17 520	4 439	624	600	2 565	15 912	15 633	5 204	2 249	18
29	49	34	10	18	17	29	29	36	39	39	19
81	87	109	41	55	18	85	71	90	81	67	20
40	227	152	27	26	13	180	75	54	52	208	21
94	301	285	76	32	18	278	79	107	100	231	22
27	44	35	10	17	17	29	28	35	34	37	23
81	71	110	39	48	18	84	71	85	80	66	24
883	5 641	4 253	922	188	330	8 049	1 655	1 084	875	6 206	25
1 806	6 169	6 931	2 202	513	251	8 267	1 501	2 489	1 512	5 877	26
19	20	17	8	11	5	17	19	16	8	17	27
154	1 349	625	231	108	69	4 464	235	132	303	672	28
371	1 307	1 543	384	228	79	5 364	464	865	278	586	29
25	40	34	10	12	16	22	26	28	34	33	30
729	4 292	3 628	691	80	261	3 585	1 420	952	572	5 534	31
1 435	4 862	5 388	1 818	285	172	2 903	1 037	1 624	1 234	5 291	32
18	32	27	7	12	14	22	22	25	21	27	33
2 146	24 477	10 951	2 187	193	406	16 188	622	2 929	597	12 257	34
3 396	26 554	18 380	9 283	328	93	10 206	2 363	4 584	2 532	9 891	35
4	33	17	1	15	1	14	17	24	9	21	36
15	71	52	20	55	3	74	63	66	43	56	37
9	444	108	5	188	1	97	164	155	54	244	38
28	959	391	229	769	6	863	689	873	229	722	39
4	13	9	1	11	1	7	15	12	4	8	40
7	203	31	5	65	1	61	111	55	23	127	41
26	237	262	100	238	6	242	246	306	83	116	42
1	28	15	-	9	-	9	13	20	8	17	43
2	241	77	-	123	-	36	53	100	31	117	44
2	722	129	129	531	-	621	443	567	146	606	45
-	21	9	-	7	-	7	10	19	4	14	46
-	172	62	-	107	-	46	25	89	16	85	47
-	322	4	5	171	-	289	54	141	21	359	48
11	27	20	3	11	8	9	16	19	16	20	49
37	45	75	18	41	7	63	45	51	42	48	50
41	165	191	4	41	24	28	49	149	41	57	51
99	978	734	196	141	13	185	134	174	108	190	52
8	14	8	2	6	3	4	9	8	3	6	53
13	51	38	3	22	8	14	27	41	3	14	54
45	352	227	31	48	8	68	44	51	24	70	55
5	19	18	1	7	7	5	11	14	14	14	56
28	114	153	1	19	16	14	22	108	38	43	57
54	626	507	165	93	5	117	90	123	84	120	58
3	14	12	-	5	4	3	7	10	8	9	59
7	168	116	-	16	26	6	20	116	33	52	60
18	2 242	781	44	110	2	216	89	112	155	110	61
6	33	19	4	12	1	13	16	22	9	16	62
30	55	62	20	37	9	56	50	55	48	33	63
40	23 778	925	31	68	4	279	93	160	43	1 856	64
150	27 766	2 053	245	305	53	569	340	586	406	1 722	65
3	8	6	2	7	-	9	7	6	2	4	66
16	155	144	15	40	-	128	32	43	5	34	67
68	5 159	484	67	129	14	251	84	190	124	69	68
5	29	15	3	8	1	6	14	18	7	14	69
24	23 623	781	16	28	4	151	61	117	38	1 822	70
82	22 607	1 569	178	176	39	318	256	396	282	1 653	71
5	19	13	4	8	-	6	10	13	3	10	72
152	205 809	16 372	186	435	-	1 437	318	933	145	18 591	73
179	114 888	8 064	1 037	975	221	2 292	1 340	2 766	1 623	42 620	74
12	20	18	2	6	4	10	14	11	11	9	75
46	33	47	15	27	9	40	37	37	42	31	76
57	190	88	2	124	22	34	40	55	36	44	77
273	150	254	62	149	41	161	157	165	196	200	78
6	10	5	-	3	1	5	7	8	2	4	79
19	40	27	-	13	10	13	16	32	6	22	80
72	40	57	31	26	28	43	53	92	32	17	81
8	17	15	2	3	3	7	10	6	10	6	82
38	150	61	2	111	12	21	24	23	30	22	83
201	110	197	31	123	13	118	104	73	164	183	84
4	6	5	-	2	4	1	4	1	4	1	85
17	37	11	-	6	11	3	10	2	11	1	86
46	68	47	6	16	5	35	220	93	72	51	87

TABLE 13. Acreage, Quantity, and Sales of

Vegetables-Con.—Tree fruits, nuts, and grapes

	SUBJECT	MITCHELL	MONONA	MONROE	MONTGOMERY	MUSCATINE	O'BRIEN
1	VEGETABLES FOR SALE (OTHER THAN IRISH						
2	AND SWEET POTATOES)—CON.						
3	CANTALOUPS AND MUSKMELONS FARMS 1964. .	-	1	-	1	35	-
4	1959. .	-	1	1	-	46	1
5	ACRES 1964. .	-	(Z)	-	(Z)	271	-
6	1959. .	-	(Z)	(Z)	-	238	(Z)
7	GREEN PEAS. FARMS 1964. .	6	-	-	1	-	-
8	1959. .	10	1	2	-	3	2
9	ACRES 1964. .	237	-	-	1	-	-
10	1959. .	159	(Z)	1	-	(Z)	(Z)
11	DRY ONIONS. FARMS 1964. .	3	-	-	-	3	-
12	1959. .	3	1	2	-	5	1
13	ACRES 1964. .	88	-	-	-	2	-
14	1959. .	54	(Z)	(Z)	-	2	(Z)
15	BERRIES HARVESTED FOR SALE:						
16	STRAWBERRIES. FARMS 1964. .	5	4	2	5	6	1
17	1959. .	19	5	17	10	35	3
18	ACRES 1964. .	1	1	1	1	4	(Z)
19	1959. .	12	(Z)	2	1	23	(Z)
20	QUARTS 1964. .	2 100	1 470	260	763	9 662	40
21	1959. .	13 901	262	946	720	31 020	55
22	TREE FRUITS, NUTS, AND GRAPES:						
23	LAND IN BEARING AND NONBEARING FRUIT						
24	ORCHARDS, GROVES, VINEYARDS, AND						
25	PLANTED NUT TREES. FARMS 1964. .	5	29	22	42	31	21
26	1959. .	22	63	54	105	70	36
27	ACRES 1964. .	3	44	31	36	33	17
28	1959. .	19	77	49	83	141	40
29	APPLES. FARMS 1964. .	5	26	23	42	27	20
30	1959. .	22	63	45	73	68	36
31	TREES OF ALL AGES NUMBER 1964. .	65	1 003	1 006	634	624	435
32	1959. .	384	1 953	816	932	2 715	731
33	TREES NOT OF BEARING AGE. FARMS 1964. .	-	11	9	18	12	10
34	1959. .	-	262	626	132	253	105
35	NUMBER 1964. .	173	390	460	276	874	122
36	1959. .	5	23	19	39	22	19
37	TREES OF BEARING AGE. FARMS 1964. .	65	741	380	502	371	330
38	1959. .	211	1 563	356	656	1 841	609
39	NUMBER 1964. .	5	18	20	36	14	18
40	QUANTITY HARVESTED. FARMS 1964. .	38	1 330	646	911	1 131	604
41	1959. .	173	2 425	384	1 184	5 985	300
42	BUSHEL 1964. .						
43	1959. .						
44	PEACHES. FARMS 1964. .	-	12	11	29	16	2
45	1959. .	8	40	50	55	46	5
46	TREES OF ALL AGES NUMBER 1964. .	-	73	223	187	1 064	6
47	1959. .	22	245	736	430	539	26
48	TREES NOT OF BEARING AGE. FARMS 1964. .	-	8	7	13	8	2
49	1959. .	-	44	125	75	504	4
50	NUMBER 1964. .	12	90	225	153	284	22
51	1959. .	-	7	10	24	13	1
52	TREES OF BEARING AGE. FARMS 1964. .	-	29	98	112	560	2
53	1959. .	10	155	511	277	255	4
54	NUMBER 1964. .	-	4	9	13	3	-
55	QUANTITY HARVESTED. FARMS 1964. .	-	31	109	58	25	-
56	1959. .	-	28	208	79	13	-
57	BUSHEL 1964. .						
58	1959. .						
59	PEARS. FARMS 1964. .	2	17	14	20	14	6
60	1959. .	10	36	40	44	47	16
61	TREES OF ALL AGES NUMBER 1964. .	3	46	39	43	42	20
62	1959. .	30	101	130	211	199	39
63	TREES NOT OF BEARING AGE. FARMS 1964. .	1	8	5	5	7	5
64	1959. .	2	15	13	10	21	11
65	NUMBER 1964. .	25	41	36	92	88	17
66	1959. .	1	13	10	18	10	4
67	TREES OF BEARING AGE. FARMS 1964. .	1	31	26	33	21	9
68	1959. .	5	60	94	119	111	22
69	NUMBER 1964. .	-	10	9	10	7	2
70	QUANTITY HARVESTED. FARMS 1964. .	-	23	45	34	32	15
71	1959. .	-	52	153	217	163	20
72	BUSHEL 1964. .						
73	1959. .						
74	GRAPES. FARMS 1964. .	3	7	16	17	17	3
75	1959. .	11	25	33	29	37	10
76	VINES OF ALL AGES NUMBER 1964. .	11	40	154	141	139	38
77	1959. .	44	176	352	177	681	147
78	VINES NOT OF BEARING AGE. FARMS 1964. .	-	4	2	6	5	2
79	1959. .	-	19	8	36	36	11
80	NUMBER 1964. .	7	79	87	41	428	107
81	1959. .	3	3	14	14	13	3
82	TREES OF BEARING AGE. FARMS 1964. .	11	21	146	105	103	27
83	1959. .	37	97	265	136	253	40
84	NUMBER 1964. .	3	1	14	12	12	1
85	QUANTITY HARVESTED. FARMS 1964. .	70	40	4 158	1 140	1 172	20
86	1959. .	283	901	2 540	501	833	485
87	POUNDS 1964. .						
88	1959. .						
89	PLUMS AND PRUNES. FARMS 1964. .	1	9	12	14	11	7
90	1959. .	9	37	27	28	29	21
91	TREES OF ALL AGES NUMBER 1964. .	8	36	50	46	35	28
92	1959. .	58	141	201	94	171	104
93	TREES NOT OF BEARING AGE. FARMS 1964. .	-	3	6	4	3	4
94	1959. .	-	12	14	12	10	10
95	NUMBER 1964. .	17	48	86	28	105	15
96	1959. .	1	6	10	11	8	6
97	TREES OF BEARING AGE. FARMS 1964. .	8	24	36	34	25	18
98	1959. .	41	93	115	66	66	89
99	NUMBER 1964. .	1	2	5	3	4	2
100	QUANTITY HARVESTED. FARMS 1964. .	1	5	15	3	7	4
101	1959. .	9	30	188	24	12	22
102	BUSHEL 1964. .						
103	1959. .						

Z REPORTED IN SMALL FRACTIONS.

Vegetables—Con.—Tree fruits, nuts, and grapes

OSCEOLA	PAGE	PALO ALTO	PLYMOUTH	POCAHONTAS	POLK	POTTA- WATTAMIE	POWESHIEK	RINGGOLD	SAC	SCOTT	
-	1	-	-	-	9	5	3	-	1	3	1
-	2	-	1	-	14	12	2	1	-	7	2
-	(Z)	-	-	-	29	9	9	-	(Z)	2	3
-	(Z)	-	(Z)	-	49	26	2	(Z)	-	2	4
-	1	-	1	3	4	1	-	-	1	3	5
1	6	1	2	3	6	7	4	-	3	12	6
-	(Z)	-	(Z)	139	2	(Z)	-	-	12	3	7
(Z)	5	(Z)	(Z)	122	2	1	1	-	(Z)	3	8
-	1	-	1	-	4	3	-	-	-	12	9
-	6	3	2	3	7	7	2	3	2	31	10
-	(Z)	-	(Z)	-	2	(Z)	-	-	-	121	11
-	2	1	(Z)	(Z)	1	1	(Z)	1	(Z)	194	12
-	3	-	1	-	2	6	4	2	5	9	13
2	43	8	4	5	30	20	25	22	9	35	14
-	1	-	(Z)	-	1	1	1	(Z)	4	12	15
1	5	(Z)	(Z)	(Z)	6	2	2	3	2	32	16
-	242	-	100	-	660	3 744	250	120	3 143	24 943	17
260	3 839	1 203	405	148	5 600	2 596	2 647	1 642	1 205	69 025	18
9	42	27	24	20	51	83	37	24	24	34	19
11	119	41	49	40	108	192	110	73	40	109	20
10	31	38	36	21	205	305	33	17	43	81	21
13	118	53	53	54	277	438	90	58	64	204	22
9	40	27	24	19	45	76	37	21	22	33	23
11	119	39	55	38	106	171	110	73	40	99	24
168	680	1 002	836	338	5 940	8 110	872	381	503	2 533	25
256	1 885	981	1 076	802	8 431	5 982	1 731	934	781	4 522	26
4	20	16	14	11	22	36	22	6	6	17	27
30	105	165	207	123	1 741	3 858	275	44	36	679	28
48	329	371	329	266	1 840	1 038	583	131	323	711	29
9	36	26	22	18	38	68	33	21	21	29	30
138	575	837	629	215	4 199	4 252	597	337	467	1 854	31
208	1 556	610	747	536	6 591	4 944	1 148	803	458	3 811	32
9	26	20	19	13	26	54	20	20	19	15	33
254	478	475	1 023	211	18 347	16 642	758	396	903	4 433	34
173	4 465	817	489	680	16 220	15 156	2 439	1 056	1 033	15 752	35
1	29	3	2	-	19	37	19	18	4	15	36
1	104	5	16	5	75	127	74	67	13	63	37
2	285	4	5	-	106	297	101	230	6	102	38
2	1 135	13	48	10	584	1 468	519	748	50	544	39
1	17	3	2	-	10	23	12	5	-	6	40
2	98	4	5	-	59	161	49	55	-	30	41
-	376	9	33	8	226	560	223	186	30	151	42
-	23	-	-	-	12	23	12	17	3	10	43
-	187	-	-	-	47	136	52	175	6	72	44
2	759	4	15	2	358	908	296	562	20	393	45
-	14	-	-	-	6	14	4	14	2	5	46
-	100	-	-	-	30	84	26	74	6	24	47
-	203	-	-	-	159	440	9	245	2	11	48
3	25	7	9	9	23	36	24	13	13	10	49
1	92	15	30	22	71	99	71	61	20	71	50
5	71	16	50	20	82	193	93	39	44	38	51
1	346	81	181	103	335	375	167	340	90	312	52
1	12	3	2	5	9	10	9	2	4	3	53
3	26	9	3	8	16	21	14	5	7	7	54
-	78	16	37	71	87	130	48	29	13	41	55
2	19	4	8	6	15	30	19	11	11	7	56
2	45	7	47	12	66	172	79	34	37	31	57
1	268	65	144	32	248	245	119	311	77	271	58
2	10	-	6	3	8	16	9	6	8	1	59
7	41	-	79	12	56	188	103	12	47	2	60
-	381	16	70	12	395	251	194	390	72	275	61
2	26	5	2	2	25	34	22	16	8	17	62
5	85	13	16	16	63	102	74	50	21	58	63
26	1 887	26	19	16	2 047	31 217	163	161	64	201	64
44	1 590	78	167	149	4 318	52 625	670	394	264	1 467	65
1	10	3	1	-	7	12	10	2	2	7	66
10	108	6	3	-	829	513	82	16	23	71	67
6	160	59	63	107	188	2 135	161	81	53	124	68
2	23	4	2	2	20	26	15	16	7	12	69
16	1 779	20	16	16	1 218	30 704	81	145	41	130	70
38	1 430	19	104	42	4 130	50 490	509	313	211	1 343	71
1	18	3	1	1	18	20	11	11	6	9	72
150	11 438	45	500	20	3 657	186 396	651	795	110	1 866	73
153	11 250	67	150	124	12 381	285 617	3 392	2 110	249	4 475	74
3	15	8	6	5	14	23	17	7	10	11	75
4	50	22	31	23	39	77	48	37	24	38	76
9	46	29	27	13	50	99	63	39	38	51	77
29	151	85	345	147	142	472	227	140	106	177	78
-	7	2	4	4	10	11	9	1	3	5	79
-	21	4	18	8	23	29	23	5	8	10	80
6	41	17	40	66	35	174	58	42	25	36	81
3	11	6	4	3	6	15	11	7	7	7	82
9	25	25	9	5	27	70	40	34	30	41	83
23	110	68	305	81	107	298	169	98	81	141	84
3	1	3	-	1	1	4	4	2	5	4	85
14	1	6	-	1	8	13	7	2	8	5	86
1	15	17	20	115	15	157	49	31	26	37	87

TABLE 13. Acreage, Quantity, and Sales of

Vegetables-Con.—Tree fruits, nuts, and grapes

	SUBJECT	SHELBY	SIOUX	STORY	TAMA	TAYLOR	UNION
1	VEGETABLES FOR SALE (OTHER THAN IRISH AND SWEET POTATOES)--CON.						
2	CANTALOUPS AND MUSKMELONS FARMS 1964. .	-	-	-	2	1	-
3	1959. .	-	1	2	1	3	1
4	ACRES 1964. .	-	-	-	2	1	-
5	1959. .	-	(Z)	2	1	2	(Z)
6	GREEN PEAS. FARMS 1964. .	-	-	-	-	-	1
7	1959. .	1	-	-	2	1	-
8	ACRES 1964. .	-	-	-	-	-	1
9	1959. .	(Z)	-	-	30	(Z)	-
10	DRY ONIONS. FARMS 1964. .	1	-	-	-	-	1
11	1959. .	-	-	2	1	2	1
12	ACRES 1964. .	(Z)	-	-	-	-	1
	1959. .	-	-	(Z)	(Z)	(Z)	(Z)
13	BERRIES HARVESTED FOR SALE:						
14	STRAWBERRIES. FARMS 1964. .	5	-	3	7	3	3
15	1959. .	25	1	11	31	32	9
16	ACRES 1964. .	1	-	4	1	1	1
17	1959. .	2	(Z)	2	3	5	1
18	QUARTS 1964. .	260	-	5 840	758	499	540
	1959. .	2 274	15	1 521	3 337	3 671	815
19	TREE FRUITS, NUTS, AND GRAPES:						
20	LAND IN BEARING AND NONBEARING FRUIT						
21	ORCHARDS, GROVES, VINEYARDS, AND						
22	PLANTED NUT TREES. FARMS 1964. .	32	24	25	44	37	21
	1959. .	53	36	58	89	83	57
	ACRES 1964. .	59	12	67	81	60	25
	1959. .	61	33	107	78	105	38
23	APPLES. FARMS 1964. .	31	24	26	41	36	18
24	1959. .	61	36	58	88	82	57
25	TREES OF ALL AGES NUMBER 1964. .	1 420	332	3 938	1 673	1 523	591
26	1959. .	2 066	702	6 380	1 488	1 244	748
27	TREES NOT OF BEARING AGE. FARMS 1964. .	11	13	14	16	16	7
28	1959. .	192	55	384	983	91	346
29	NUMBER 1964. .	526	150	286	463	273	230
30	1959. .	27	24	25	41	33	17
31	TREES OF BEARING AGE. FARMS 1964. .	1 228	277	3 554	690	1 432	245
32	1959. .	1 540	552	6 094	1 025	971	518
33	QUANTITY HARVESTED. FARMS 1964. .	21	24	19	27	27	16
34	1959. .	5 624	718	6 137	919	3 342	380
35	BUSHEL 1964. .	2 562	270	5 727	1 121	1 528	1 001
	1959. .						
36	PEACHES FARMS 1964. .	11	1	7	26	22	13
37	1959. .	38	1	19	51	73	48
38	TREES OF ALL AGES NUMBER 1964. .	32	2	63	156	130	111
39	1959. .	278	2	57	397	792	494
40	TREES NOT OF BEARING AGE. FARMS 1964. .	6	1	5	10	7	7
41	1959. .	19	2	59	84	28	34
42	NUMBER 1964. .	142	2	21	166	221	120
43	1959. .	5	-	3	20	19	10
44	TREES OF BEARING AGE. FARMS 1964. .	13	-	4	72	102	77
45	1959. .	136	-	36	231	571	374
46	QUANTITY HARVESTED. FARMS 1964. .	4	-	1	11	13	6
47	1959. .	6	-	1	23	84	173
48	BUSHEL 1964. .	105	-	7	10	122	135
	1959. .						
49	PEARS FARMS 1964. .	13	11	10	30	18	11
50	1959. .	28	13	31	63	64	43
51	TREES OF ALL AGES NUMBER 1964. .	45	29	81	228	80	37
52	1959. .	72	38	221	260	225	126
53	TREES NOT OF BEARING AGE. FARMS 1964. .	3	3	7	5	6	3
54	1959. .	8	6	61	37	10	13
55	NUMBER 1964. .	31	21	17	57	64	49
56	1959. .	11	9	6	27	13	9
57	TREES OF BEARING AGE. FARMS 1964. .	37	23	20	191	70	24
58	1959. .	41	17	204	203	161	77
59	QUANTITY HARVESTED. FARMS 1964. .	8	8	2	19	4	5
60	1959. .	52	34	24	239	13	13
61	BUSHEL 1964. .	18	3	520	484	203	127
	1959. .						
62	GRAPES. FARMS 1964. .	5	4	9	20	24	10
63	1959. .	23	8	26	58	56	35
64	VINES OF ALL AGES NUMBER 1964. .	66	11	552	777	137	69
65	1959. .	952	75	371	424	361	224
66	VINES NOT OF BEARING AGE. FARMS 1964. .	2	1	5	9	5	3
67	1959. .	8	3	182	678	22	19
68	NUMBER 1964. .	458	40	30	124	129	67
69	1959. .	4	3	8	17	20	8
70	VINES OF BEARING AGE. FARMS 1964. .	58	8	370	99	115	50
71	1959. .	494	35	341	300	232	157
72	QUANTITY HARVESTED. FARMS 1964. .	3	3	6	10	18	7
73	1959. .	368	86	2 163	645	1 296	344
74	POUNDS 1964. .	1 073	34	694	2 174	1 985	1 279
	1959. .						
75	PLUMS AND PRUNES. FARMS 1964. .	7	11	11	19	5	8
76	1959. .	30	16	32	48	38	26
77	TREES OF ALL AGES NUMBER 1964. .	29	42	46	151	6	23
78	1959. .	134	69	127	317	141	76
79	TREES NOT OF BEARING AGE. FARMS 1964. .	3	4	6	6	2	5
80	1959. .	19	9	23	25	2	17
81	NUMBER 1964. .	56	23	25	127	48	25
82	1959. .	10	11	9	18	3	4
83	TREES OF BEARING AGE. FARMS 1964. .	78	33	23	126	4	6
84	1959. .	1	46	102	190	93	51
85	QUANTITY HARVESTED. FARMS 1964. .	3	3	4	9	1	1
86	1959. .	3	5	13	66	1	1
87	BUSHEL 1964. .	24	8	62	91	57	25
	1959. .						

Z REPORTED IN SMALL FRACTIONS.

Crops Harvested: 1964 and 1959—Continued

Vegetables—Con.—Tree fruits, nuts, and grapes

VAN BUREN	WAPELLO	WARREN	WASHINGTON	WAYNE	WEBSTER	WINNEBAGO	WINNESHIEK	WOODBURY	WORTH	WRIGHT	
-	5	3	-	-	1	-	-	2	-	-	1
2	3	4	2	-	-	-	-	4	-	3	2
-	6	4	-	-	(Z)	-	-	1	-	-	3
1	24	36	2	-	-	-	-	4	-	1	4
-	1	-	-	-	1	-	-	-	4	-	5
2	3	1	3	-	2	-	-	6	2	1	6
-	(Z)	-	-	-	(Z)	-	-	-	102	-	7
(Z)	1	(Z)	(Z)	-	1	-	(Z)	1	(Z)	(Z)	8
-	1	2	-	-	1	-	-	1	-	-	9
2	3	2	2	-	3	-	1	7	1	2	10
-	3	1	-	-	(Z)	-	-	(Z)	-	-	11
1	1	(Z)	(Z)	-	1	-	(Z)	2	(Z)	(Z)	12
4	4	3	3	4	1	2	7	2	2	-	13
36	24	34	30	15	9	9	51	6	10	18	14
1	7	(Z)	1	1	1	(Z)	1	(Z)	(Z)	-	15
8	12	9	2	1	1	4	4	(Z)	1	1	16
1 024	4 165	450	780	585	600	1 100	695	124	60	1	17
11 749	20 947	7 146	3 747	1 115	1 810	1 755	5 622	1 153	580	1 488	18
51	40	31	43	18	23	13	33	29	8	11	19
88	94	91	63	44	59	10	60	76	19	30	20
75	47	49	44	10	107	12	45	38	6	9	21
138	88	120	55	23	60	21	64	85	16	37	22
45	35	29	44	14	22	12	33	27	9	10	23
79	83	85	70	40	71	10	59	74	19	30	24
1 247	553	1 679	555	128	5 804	161	733	619	79	-	25
2 259	1 612	2 089	724	409	1 516	156	1 308	1 842	272	461	26
27	18	17	24	7	16	6	12	12	4	8	27
248	157	432	152	40	2 462	46	252	131	20	76	28
514	509	352	219	145	728	57	447	547	96	126	29
37	26	23	43	11	17	12	30	25	8	8	30
999	396	1 247	403	88	3 342	115	481	488	59	86	31
1 745	1 103	1 737	505	264	788	99	861	1 295	176	335	32
27	21	19	35	11	11	8	25	18	6	5	33
1 916	545	7 579	559	156	10 429	189	284	362	58	33	34
9 413	1 643	10 571	798	333	1 646	89	679	1 173	137	491	35
40	27	21	31	16	5	2	1	8	1	1	36
82	85	75	58	43	19	4	1	27	3	1	37
568	238	203	246	217	11	4	4	15	1	-	38
1 138	1 153	810	475	484	47	8	2	114	3	2	39
21	14	11	21	9	3	1	1	5	1	1	40
291	60	73	115	75	6	1	4	9	1	4	41
306	409	199	134	167	32	8	-	56	3	2	42
34	24	16	28	15	3	1	-	3	-	-	43
277	178	130	131	142	5	3	-	6	-	-	44
832	744	611	341	317	15	-	2	58	-	-	45
28	16	16	17	13	2	-	-	1	-	-	46
171	97	86	64	153	12	-	-	1	-	-	47
116	163	285	42	93	1	-	-	12	-	-	48
31	24	15	29	10	13	5	12	17	3	3	49
66	73	63	46	26	34	5	15	40	5	10	50
922	204	50	81	22	40	18	30	37	4	-	51
2 254	336	221	141	77	106	17	28	140	9	20	52
12	8	6	9	3	9	3	3	6	1	3	53
27	24	25	23	3	22	11	13	12	1	5	54
61	124	44	21	37	37	15	10	57	7	14	55
25	20	10	24	8	9	3	9	12	3	-	56
895	180	25	58	19	18	7	17	25	3	-	57
2 193	212	177	120	40	69	2	18	83	2	6	58
17	15	7	20	6	4	1	6	9	1	-	59
199	228	25	115	30	18	4	14	23	1	-	60
6 327	388	134	284	51	160	-	19	41	-	15	61
35	28	16	33	10	8	8	18	8	1	3	62
58	67	62	58	28	20	7	25	30	7	9	63
1 266	497	490	445	80	57	95	103	51	3	-	64
597	1 174	853	626	156	1 204	58	165	234	39	86	65
13	5	8	13	4	3	-	8	3	-	3	66
58	24	89	73	20	12	-	51	14	-	17	67
157	149	171	188	70	50	3	88	102	27	28	68
30	25	13	30	9	7	8	13	7	1	2	69
1 208	473	401	372	60	45	95	52	37	3	4	70
440	1 025	682	438	86	1 154	55	77	132	12	58	71
19	21	7	28	8	6	6	12	5	-	1	72
2 619	3 929	3 330	5 214	477	310	535	455	195	-	100	73
4 891	22 145	5 871	4 023	1 033	1 045	443	251	509	11	60	74
20	5	8	21	3	10	6	15	14	5	2	75
44	50	42	28	21	30	7	22	42	10	18	76
81	20	36	78	9	49	41	118	61	31	-	77
228	260	155	105	85	142	39	98	296	45	62	78
11	3	4	10	1	4	3	6	6	1	2	79
27	8	18	37	1	16	15	66	20	3	4	80
46	76	27	33	50	30	11	22	107	25	13	81
12	3	6	15	2	8	5	10	41	5	1	82
54	12	18	41	8	33	26	52	41	28	1	83
182	184	128	72	35	112	28	76	189	20	49	84
3	1	2	6	2	3	4	7	9	2	-	85
7	2	5	14	3	5	6	14	9	7	-	86
6	29	37	34	7	36	4	71	172	6	12	87

TABLE 13. Acreage, Quantity, and Sales of

Tree fruits, nuts, and grapes-Con.

	SUBJECT	THE STATE	ADAIR	ADAMS	ALLAMAKEE	APPANOOSE	AUDUBON
1	TREE FRUITS, NUTS, AND GRAPES--CON.						
2	CHERRIES. FARMS 1964. .	1 408	16	8	7	12	23
3	1959. .	3 813	46	49	5	74	60
4	TREES OF ALL AGES NUMBER 1964. .	5 736	44	24	22	34	76
5	1959. .	14 886	161	212	18	258	196
6	TREES NOT OF BEARING AGE. FARMS 1964. .	560	5	4	4	4	10
7	1959. .	1 568	10	11	9	8	28
8	TREES OF BEARING AGE. FARMS 1964. .	5 494	61	133	13	63	74
9	1959. .	1 089	12	5	4	10	17
10	TREES OF BEARING AGE. FARMS 1964. .	4 168	34	13	13	26	48
11	1959. .	9 392	100	79	5	195	122
12	QUANTITY HARVESTED. FARMS 1964. .	786	10	5	3	7	14
13	POUNDS 1964. .	60 215	627	206	129	177	626
	1959. .	76 091	1 006	941	10	1 585	1 349
14	APRICOTS. FARMS 1964. .	607	5	4	1	3	5
15	1959. .	1 738	24	27	1	29	30
16	TREES OF ALL AGES NUMBER 1964. .	1 993	11	11	1	12	8
17	1959. .	5 959	51	141	4	78	110
18	TREES NOT OF BEARING AGE. FARMS 1964. .	308	3	2	1	-	1
19	1959. .	817	8	8	1	-	1
20	TREES OF BEARING AGE. FARMS 1964. .	2 382	21	63	4	20	60
21	1959. .	403	2	2	-	3	5
22	TREES OF BEARING AGE. FARMS 1964. .	1 176	3	3	-	12	7
23	1959. .	3 577	30	78	-	58	50
24	QUANTITY HARVESTED. FARMS 1964. .	164	1	1	-	-	1
25	BUSHEL 1964. .	1 139	1	3	-	-	1
26	1959. .	3 085	16	40	-	43	18
27	BLACK WALNUTS (PLANTED) FARMS 1964. .	873	5	6	8	6	10
28	1959. .	2 084	18	19	10	18	31
29	TREES OF ALL AGES NUMBER 1964. .	21 724	43	16	740	162	304
30	1959. .	35 154	203	75	140	167	443
31	TREES NOT OF BEARING AGE. FARMS 1964. .	304	-	1	3	2	5
32	1959. .	6 306	-	1	550	40	142
33	TREES OF BEARING AGE. FARMS 1964. .	11 758	12	19	58	59	41
34	1959. .	728	5	5	8	5	8
35	TREES OF BEARING AGE. FARMS 1964. .	15 418	43	15	190	122	162
36	1959. .	23 396	191	56	82	108	402
37	QUANTITY HARVESTED. FARMS 1964. .	496	5	5	5	5	6
38	POUNDS 1964. .	80 327	426	515	740	1 190	1 240
39	1959. .	150 930	1 375	1 167	180	1 192	3 049

Crops Harvested: 1964 and 1959—Continued

Tree fruits, nuts, and grapes—Con.

BENTON	BLACK HAWK	BOONE	BREMER	BUCHANAN	BUENA VISTA	BUTLER	CALHOUN	CARROLL	CASS	
19	16	13	13	12	12	11	15	14	19	1
31	37	51	15	39	31	26	18	41	71	2
46	44	35	31	39	203	46	59	52	53	3
113	118	182	45	106	128	62	86	162	288	4
4	8	6	6	5	3	4	6	6	8	5
9	15	12	11	10	7	9	27	14	18	6
31	46	59	11	39	57	24	29	75	138	7
16	12	10	10	9	12	9	11	13	16	8
37	29	23	20	29	196	37	32	38	35	9
82	72	123	34	67	71	38	57	87	150	10
12	6	8	6	7	11	6	8	7	10	11
517	210	265	199	267	1 935	389	925	194	444	12
574	210	1 023	195	526	622	67	459	464	811	13
4	4	3	1	2	2	3	2	8	13	14
7	5	20	2	12	8	7	5	13	36	15
8	8	8	2	2	2	8	2	52	41	16
20	8	171	4	19	17	15	18	54	104	17
4	1	3	1	2	1	1	1	5	9	18
8	2	8	2	2	1	1	1	24	22	19
9	2	104	2	7	15	11	11	37	38	20
-	3	-	-	-	1	2	1	7	8	21
-	6	-	-	-	1	7	1	28	19	22
11	6	67	2	12	2	4	7	17	66	23
-	-	-	1	-	-	1	-	2	2	24
-	-	-	1	-	-	2	-	11	12	25
5	-	18	-	1	-	2	1	10	90	26
18	8	5	7	7	6	12	13	6	12	27
24	44	41	16	36	20	37	15	19	29	28
731	221	29	85	56	467	127	267	54	217	29
342	623	403	195	311	664	406	188	110	275	30
4	4	-	3	4	1	3	6	4	7	31
91	110	-	17	20	12	7	45	26	56	32
96	202	195	64	89	14	108	55	20	29	33
14	7	5	6	6	5	12	9	5	9	34
640	111	29	68	36	485	120	222	28	161	35
246	421	208	131	222	650	298	133	90	246	36
9	5	4	2	4	3	9	5	3	6	37
752	1 060	811	430	1 020	160	1 527	670	480	486	38
1 003	3 294	1 817	822	2 441	770	906	1 445	182	2 716	39

TABLE 13. Acreage, Quantity, and Sales of

Tree fruits, nuts, and grapes-Con.

	SUBJECT	CEDAR	CERRO GORDO	CHEROKEE	CHICKASAW	CLARKE	CLAY
1	TREE FRUITS, NUTS, AND GRAPES--CON.						
2	CHERRIES. FARMS 1964. .	23	3	11	5	14	6
3	1959. .	45	11	22	8	38	10
4	TREES OF ALL AGES. NUMBER 1964. .	107	23	44	20	57	20
5	1959. .	172	22	176	23	141	22
6	TREES NOT OF BEARING AGE. FARMS 1964. .	9	1	6	1	5	2
7	1959. .	23	3	7	3	9	2
8	TREES OF BEARING AGE. FARMS 1964. .	89	3	52	12	54	2
9	1959. .	17	2	7	3	13	6
10	NUMBER 1964. .	84	22	22	17	48	18
11	1959. .	83	19	123	11	87	20
12	QUANTITY HARVESTED. FARMS 1964. .	11	2	8	3	11	5
13	POUNDS 1964. .	445	175	332	320	887	343
	1959. .	337	25	484	75	1 559	22
14	APRICOTS. FARMS 1964. .	6	2	1	-	6	1
15	1959. .	21	5	5	1	25	3
16	TREES OF ALL AGES. NUMBER 1964. .	17	6	3	-	18	2
17	1959. .	75	8	20	1	63	274
18	TREES NOT OF BEARING AGE. FARMS 1964. .	3	1	1	-	3	-
19	1959. .	7	1	3	-	8	-
20	NUMBER 1964. .	36	3	7	-	26	150
21	1959. .	4	2	-	-	4	1
22	TREES OF BEARING AGE. FARMS 1964. .	10	5	-	-	10	2
23	1959. .	39	5	13	1	37	124
24	QUANTITY HARVESTED. FARMS 1964. .	3	1	-	-	1	-
25	BUSHEL 1964. .	12	1	-	-	2	-
26	1959. .	40	-	2	-	176	97
27	BLACK WALNUTS (PLANTED). FARMS 1964. .	14	8	5	8	4	2
28	1959. .	21	17	11	11	7	9
29	TREES OF ALL AGES. NUMBER 1964. .	315	278	49	406	17	46
30	1959. .	301	222	159	113	33	346
31	TREES NOT OF BEARING AGE. FARMS 1964. .	3	2	2	3	1	-
32	1959. .	35	111	12	14	4	-
33	NUMBER 1964. .	117	32	34	28	12	101
34	1959. .	14	7	3	8	3	2
35	TREES OF BEARING AGE. FARMS 1964. .	280	167	37	392	13	46
36	1959. .	184	190	125	85	21	245
37	QUANTITY HARVESTED. FARMS 1964. .	11	6	1	5	2	2
38	POUNDS 1964. .	2 015	632	100	1 624	280	83
39	1959. .	319	1 002	14	985	360	5 000

Crops Harvested: 1964 and 1959—Continued

Tree fruits, nuts, and grapes—Con.

CLAYTON	CLINTON	CRAWFORD	DALLAS	DAVIS	DECATUR	DELAWARE	DES MOINES	DICKINSON	DUBUQUE	
22	14	9	10	20	21	7	12	3	23	1
31	38	63	51	55	38	14	22	3	42	2
82	73	55	64	60	86	9	37	35	63	3
72	141	272	194	191	166	55	62	12	160	4
7	4	5	4	11	11	1	6	2	6	5
21	15	9	15	36	30	2	16	14	13	6
34	51	73	73	112	43	37	35	-	66	7
16	11	6	8	13	16	5	7	2	20	8
61	58	46	49	24	56	7	21	21	50	9
38	90	199	121	79	123	18	27	12	94	10
9	7	7	6	8	12	3	7	2	14	11
256	355	428	316	309	180	57	171	199	701	12
257	802	1 076	1 086	371	808	60	64	31	649	13
4	1	3	3	7	12	-	8	-	2	14
5	14	19	22	29	13	2	13	1	8	15
9	2	4	7	38	28	-	16	-	3	16
11	33	64	57	79	34	3	50	2	25	17
1	1	2	1	3	8	-	5	-	1	18
1	2	3	3	6	15	-	9	-	2	19
5	14	35	16	34	17	2	26	-	14	20
4	-	1	2	6	5	-	5	-	1	21
8	-	1	4	32	13	-	7	-	1	22
6	19	29	41	45	17	1	24	2	11	23
-	-	-	-	2	1	-	1	-	-	24
-	-	-	-	6	3	-	1	-	-	25
-	7	6	2	6	16	-	12	1	6	26
24	11	5	8	7	12	6	9	4	12	27
24	23	38	22	11	15	11	16	5	24	28
1 420	172	526	333	70	133	50	27	114	70	29
303	284	469	513	110	186	104	102	188	225	30
9	2	2	3	3	4	3	6	2	4	31
293	31	21	102	17	49	15	14	8	23	32
93	125	131	254	50	104	23	68	10	62	33
22	9	3	7	5	9	5	5	2	9	34
1 127	141	505	231	53	84	35	13	106	47	35
210	159	338	259	60	82	81	34	178	163	36
19	7	-	5	3	9	4	5	2	7	37
3 273	595	-	725	230	451	260	760	110	1 167	38
2 547	1 811	1 371	1 674	115	487	1 970	1 465	106	2 189	39

TABLE 13. Acreage, Quantity, and Sales of

Tree fruits, nuts, and grapes--Con.

SUBJECT		EMMET	FAYETTE	FLOYD	FRANKLIN	FREMONT	GREENE
1	TREE FRUITS, NUTS, AND GRAPES--CON.						
2	CHERRIES. FARMS 1964. .	3	17	7	7	13	10
3	1959. .	7	19	13	17	64	30
4	TREES OF ALL AGES NUMBER 1964. .	15	53	23	9	248	29
5	1959. .	22	64	34	53	542	127
6	TREES NOT OF BEARING AGE. FARMS 1964. .	1	5	3	2	4	4
7	NUMBER 1964. .	8	27	8	3	15	13
8	1959. .	6	19	12	21	83	42
9	TREES OF BEARING AGE. FARMS 1964. .	2	12	6	5	10	8
10	NUMBER 1964. .	7	26	15	6	233	16
11	1959. .	16	45	22	32	459	85
12	QUANTITY HARVESTED. FARMS 1964. .	3	9	4	6	7	6
13	POUNDS 1964. .	69	426	108	211	10 492	150
	1959. .	72	325	218	141	3 922	581
14	APRICOTS. FARMS 1964. .	1	4	1	-	14	3
15	1959. .	1	1	2	8	51	5
16	TREES OF ALL AGES NUMBER 1964. .	2	5	3	-	41	7
17	1959. .	1	2	5	15	294	10
18	TREES NOT OF BEARING AGE. FARMS 1964. .	1	4	-	-	4	2
19	NUMBER 1964. .	2	5	-	-	15	6
20	1959. .	-	-	4	11	42	7
21	TREES OF BEARING AGE. FARMS 1964. .	-	-	1	-	10	1
22	NUMBER 1964. .	-	-	3	-	26	1
23	1959. .	1	2	1	4	252	3
24	QUANTITY HARVESTED. FARMS 1964. .	-	-	-	-	2	1
25	BUSHEL 1964. .	-	-	-	-	12	1
26	1959. .	-	-	-	-	329	1
27	BLACK WALNUTS (PLANTED) FARMS 1964. .	2	20	5	9	2	4
28	1959. .	9	25	19	20	19	16
29	TREES OF ALL AGES NUMBER 1964. .	47	402	81	188	9	29
30	1959. .	440	401	329	126	104	293
31	TREES NOT OF BEARING AGE. FARMS 1964. .	-	7	2	5	1	2
32	NUMBER 1964. .	-	202	4	96	3	7
33	1959. .	160	120	85	43	11	92
34	TREES OF BEARING AGE. FARMS 1964. .	2	19	4	6	2	3
35	NUMBER 1964. .	47	200	77	92	6	22
36	1959. .	280	281	244	83	93	201
37	QUANTITY HARVESTED. FARMS 1964. .	-	13	3	5	2	2
38	POUNDS 1964. .	-	4 193	1 160	510	26	103
39	1959. .	3 232	1 794	1 101	875	605	3 121

Crops Harvested: 1964 and 1959—Continued

Tree fruits, nuts, and grapes—Con.

GRUNDY	GUTHRIE	HAMILTON	HANCOCK	HARDIN	HARRISON	HENRY	HOWARD	HUMBOLDT	IDA	IOWA	
4	26	4	7	13	19	10	7	9	11	19	1
24	79	31	18	30	65	48	6	27	19	48	2
16	72	34	21	92	112	66	16	27	50	41	3
58	310	87	47	87	362	145	19	103	270	132	4
2	12	-	6	3	6	5	3	2	5	5	5
4	38	-	17	9	24	13	5	4	17	9	6
11	103	22	20	16	58	72	12	40	34	42	7
3	18	3	2	13	15	5	5	8	10	15	8
12	34	34	4	83	88	53	11	23	33	32	9
47	207	65	27	71	304	73	7	63	236	90	10
1	16	4	3	8	8	2	5	7	5	11	11
87	664	257	85	680	2 295	349	47	579	260	460	12
418	1 500	373	108	328	2 507	706	-	683	1 977	703	13
2	17	1	3	2	10	7	1	1	5	12	14
4	36	6	5	6	34	31	3	4	7	24	15
62	43	4	5	6	48	17	2	4	10	26	16
9	153	9	9	12	96	96	6	12	15	67	17
1	8	1	2	-	4	4	1	1	3	5	18
2	21	4	4	-	13	9	2	3	6	10	19
4	55	2	3	2	38	34	6	12	6	29	20
1	10	1	1	2	8	3	-	1	3	8	21
60	22	-	1	6	35	8	-	1	4	16	22
5	98	7	6	10	58	62	-	-	9	38	23
-	5	-	-	-	3	1	-	-	1	5	24
-	22	-	-	-	12	1	-	-	50	15	25
-	44	-	-	2	48	86	-	-	-	134	26
12	16	7	3	9	4	7	12	10	3	8	27
27	24	32	15	22	12	8	17	26	8	29	28
473	202	319	20	64	265	151	101	198	142	69	29
758	236	614	182	202	80	111	186	429	73	159	30
3	6	1	3	3	3	3	4	2	2	2	31
160	45	30	12	13	211	103	27	3	116	27	32
355	83	80	13	22	14	50	73	42	27	33	33
11	14	7	1	8	4	5	9	8	2	7	34
313	157	289	1	51	54	48	74	195	26	42	35
403	153	534	169	180	66	61	113	387	46	126	36
3	11	3	1	5	2	4	5	5	1	6	37
250	2 468	215	100	251	460	130	262	162	500	500	38
949	1 065	2 588	1 964	1 766	364	602	1 627	1 628	51	1 415	39

TABLE 13. Acreage, Quantity, and Sales of

Tree fruits, nuts, and grapes--Con.

	SUBJECT	JACKSON	JASPER	JEFFERSON	JOHNSON	JONES	KEOKUK
1	TREE FRUITS, NUTS, AND GRAPES--CON.						
2	CHERRIES. FARMS 1964. .	14	15	22	77	10	18
3	1959. .	20	60	48	126	38	54
4	TREES OF ALL AGES. NUMBER 1964. .	28	87	59	286	48	51
5	1959. .	69	169	175	454	166	196
6	TREES NOT OF BEARING AGE. FARMS 1964. .	4	5	9	40	3	11
7	1959. .	11	20	22	114	22	24
8	TREES OF BEARING AGE. FARMS 1964. .	27	57	81	179	33	65
9	1959. .	10	12	19	56	9	12
10	TREES OF BEARING AGE. NUMBER 1964. .	17	67	37	172	26	27
11	1959. .	42	112	94	275	133	131
12	QUANTITY HARVESTED. FARMS 1964. .	9	9	12	34	7	8
13	POUNDS 1964. .	482	562	286	2 554	203	170
	1959. .	420	1 160	979	1 788	783	1 295
14	APRICOTS. FARMS 1964. .	5	6	9	65	3	18
15	1959. .	9	15	25	87	11	46
16	TREES OF ALL AGES. NUMBER 1964. .	9	8	19	254	5	76
17	1959. .	28	42	67	345	26	162
18	TREES NOT OF BEARING AGE. FARMS 1964. .	4	5	3	32	2	8
19	1959. .	8	6	5	80	2	18
20	TREES OF BEARING AGE. FARMS 1964. .	22	32	34	121	22	48
21	1959. .	1	1	8	52	2	16
22	TREES OF BEARING AGE. NUMBER 1964. .	1	2	14	174	3	58
23	1959. .	6	10	33	224	4	114
24	QUANTITY HARVESTED. FARMS 1964. .	1	-	1	36	1	10
25	BUSHEL 1964. .	1	-	8	189	2	230
26	1959. .	-	48	7	266	-	169
27	BLACK WALNUTS (PLANTED). FARMS 1964. .	3	6	6	31	13	12
28	1959. .	10	33	16	64	26	20
29	TREES OF ALL AGES. NUMBER 1964. .	193	87	31	373	278	129
30	1959. .	198	404	95	504	412	136
31	TREES NOT OF BEARING AGE. FARMS 1964. .	1	2	1	12	5	4
32	1959. .	150	6	1	218	161	87
33	TREES OF BEARING AGE. FARMS 1964. .	72	56	12	151	127	24
34	1959. .	3	5	5	27	12	10
35	TREES OF BEARING AGE. NUMBER 1964. .	43	81	30	155	117	42
36	1959. .	126	348	83	353	285	112
37	QUANTITY HARVESTED. FARMS 1964. .	2	3	2	17	11	9
38	POUNDS 1964. .	110	590	225	1 996	1 227	473
39	1959. .	130	4 148	665	4 478	1 414	3 170

Crops Harvested: 1964 and 1959—Continued

Tree fruits, nuts, and grapes—Con.

KOSSUTH	LEE	LINN	LOUISA	LUCAS	LYON	MADISON	MAHASKA	MARION	MARSHALL	MILLS	
10	23	18	-	12	3	11	17	20	16	24	1
34	34	60	15	42	8	64	57	53	45	52	2
37	124	57	-	55	10	42	48	54	64	92	3
91	160	258	66	168	30	260	207	245	128	231	4
4	12	8	-	6	1	5	9	7	8	8	5
9	41	20	-	22	5	22	27	14	26	20	6
38	32	168	35	72	23	86	75	117	48	53	7
10	8	15	-	7	1	8	10	17	13	19	8
28	83	37	-	33	5	20	21	40	38	72	9
53	128	90	31	96	7	174	132	128	80	178	10
7	11	12	-	5	2	7	6	12	9	10	11
224	2 717	756	-	230	125	343	273	591	166	679	12
175	2 435	945	295	634	1	1 153	1 249	1 396	608	1 119	13
4	20	6	2	5	1	4	9	14	5	14	14
12	29	13	14	13	-	45	23	39	13	29	15
9	60	16	4	13	4	15	28	49	8	50	16
81	80	38	36	34	-	146	53	158	27	92	17
1	11	3	2	3	1	2	6	8	2	9	18
1	32	8	3	8	4	11	17	18	4	20	19
7	24	22	21	13	-	52	28	68	14	30	20
4	14	5	1	2	-	2	4	10	3	10	21
8	28	8	1	5	-	4	11	31	4	30	22
74	56	16	15	21	-	94	25	90	13	62	23
-	5	1	-	1	-	1	2	3	1	6	24
-	8	1	-	10	-	3	6	11	12	23	25
2	21	-	1	-	-	79	20	35	24	66	26
14	10	13	3	7	5	7	7	6	14	4	27
52	21	41	13	20	5	13	24	20	34	13	28
382	369	313	34	157	38	49	50	294	363	28	29
1 211	525	964	187	465	61	263	293	1 720	751	47	30
7	5	4	1	4	2	3	2	4	1	1	31
141	42	70	7	75	10	24	15	149	1	1	32
185	74	104	104	291	8	203	58	1 530	50	1	33
9	9	12	2	5	5	4	5	14	14	4	34
241	327	243	27	82	28	25	35	145	362	27	35
1 026	451	860	83	174	53	60	235	190	701	46	36
6	7	9	2	5	-	4	5	2	8	2	37
3 070	5 179	1 526	650	700	-	167	221	480	1 035	160	38
2 226	2 039	4 732	1 100	1 279	60	1 158	1 614	1 069	3 983	545	39

TABLE 13. Acreage, Quantity, and Sales of

Tree fruits, nuts, and grapes--Con.

	SUBJECT	MITCHELL	MONONA	MONROE	MONTGOMERY	MUSCATINE	O'BRIEN
1	TREE FRUITS, NUTS, AND GRAPES--CON.						
2	CHERRIES. FARMS 1964. .	1	14	13	30	12	6
3	1959. .	9	49	36	49	32	16
4	TREES OF ALL AGES NUMBER 1964. .	3	53	56	112	42	20
5	1959. .	39	234	196	160	106	48
6	TREES NOT OF BEARING AGE. FARMS 1964. .	-	4	6	10	7	1
7	NUMBER 1964. .	-	9	13	17	18	2
8	1959. .	4	69	74	50	44	18
9	TREES OF BEARING AGE. FARMS 1964. .	1	10	10	24	9	5
10	NUMBER 1964. .	3	44	43	95	24	18
11	1959. .	35	165	122	110	62	30
12	QUANTITY HARVESTED. FARMS 1964. .	-	8	9	16	6	4
13	POUNDS 1964. .	-	406	215	956	183	223
	1959. .	75	1 048	606	1 045	430	63
14	APRICOTS. FARMS 1964. .	-	8	2	9	9	-
15	1959. .	1	23	16	25	21	7
16	TREES OF ALL AGES NUMBER 1964. .	-	17	5	22	25	-
17	1959. .	2	82	50	77	80	11
18	TREES NOT OF BEARING AGE. FARMS 1964. .	-	4	1	3	4	-
19	NUMBER 1964. .	-	8	3	6	14	-
20	1959. .	2	37	32	23	28	3
21	TREES OF BEARING AGE. FARMS 1964. .	-	6	1	7	6	-
22	NUMBER 1964. .	-	9	2	16	11	-
23	1959. .	-	45	18	54	52	8
24	QUANTITY HARVESTED. FARMS 1964. .	-	1	-	2	3	-
25	BUSHELS 1964. .	-	4	-	6	72	-
26	1959. .	-	21	-	16	25	2
27	BLACK WALNUTS (PLANTED) FARMS 1964. .	2	10	5	15	10	5
28	1959. .	12	21	8	24	23	8
29	TREES OF ALL AGES NUMBER 1964. .	21	325	24	476	133	189
30	1959. .	114	343	274	349	179	158
31	TREES NOT OF BEARING AGE. FARMS 1964. .	1	3	1	5	3	3
32	NUMBER 1964. .	5	54	2	137	51	90
33	1959. .	20	27	206	48	44	12
34	TREES OF BEARING AGE. FARMS 1964. .	2	9	4	13	9	5
35	NUMBER 1964. .	16	271	22	339	82	99
36	1959. .	94	316	68	301	135	146
37	QUANTITY HARVESTED. FARMS 1964. .	2	6	4	7	8	2
38	POUNDS 1964. .	160	1 300	455	700	1 931	160
39	1959. .	405	2 249	176	5 262	1 171	60

Crops Harvested: 1964 and 1959—Continued

Tree fruits, nuts, and grapes—Con.

OSCEOLA	PAGE	PALO ALTO	PLYMOUTH	POCAHONTAS	POLK	POTTA- WATTAMIE	POWESHIEK	RINGGOLD	SAC	SCOTT	
3	24	10	15	9	24	44	26	13	14	9	1
3	84	22	30	25	64	123	66	51	27	52	2
5	67	23	81	28	80	251	187	47	50	24	3
7	286	151	102	96	207	520	215	198	250	144	4
-	12	4	3	2	11	17	10	3	3	3	5
-	32	7	10	3	26	59	17	14	7	6	6
2	88	115	28	42	66	193	115	46	180	49	7
3	17	7	14	8	15	38	20	12	14	7	8
5	35	16	71	25	54	192	170	33	43	18	9
5	198	36	74	54	141	327	100	152	70	95	10
3	11	5	12	6	13	27	14	8	12	4	11
142	271	87	956	328	890	2 704	735	356	734	145	12
42	2 819	278	514	633	1 049	2 682	1 380	1 349	446	367	13
1	13	3	-	3	7	25	11	3	6	6	14
1	64	5	4	7	31	79	28	24	6	37	15
1	28	7	-	23	11	115	31	7	19	17	16
1	216	9	25	22	74	309	65	52	19	118	17
-	6	1	-	2	3	9	7	1	1	3	18
-	14	4	-	21	4	23	23	3	3	7	19
-	52	1	12	11	43	90	24	18	4	25	20
1	10	2	-	2	4	19	6	3	4	10	21
1	14	3	-	2	7	92	8	4	16	10	22
1	164	8	13	11	31	219	41	34	15	93	23
1	2	-	-	1	-	12	1	1	2	-	24
5	5	-	-	1	-	86	1	2	3	-	25
-	85	30	5	100	8	256	13	15	1	11	26
3	8	8	10	11	15	9	12	3	10	10	27
3	26	11	17	18	33	39	44	19	21	37	28
35	66	1 889	130	239	943	84	196	31	71	121	29
82	224	2 044	205	255	548	627	379	155	217	329	30
2	3	3	3	4	6	4	3	-	2	4	31
33	52	422	31	19	67	12	14	-	4	45	32
25	43	1	72	30	363	214	38	22	6	105	33
1	6	7	9	9	11	6	9	3	9	7	34
2	14	1 467	99	220	876	72	182	31	67	76	35
57	181	2 043	133	225	185	413	341	133	211	224	36
-	7	6	7	3	6	2	4	1	3	3	37
-	567	780	965	336	1 185	5	200	500	27	202	38
40	6 799	76	35	126	931	2 664	3 008	1 960	301	2 213	39

TABLE 13. Acreage, Quantity, and Sales of

Tree fruits, nuts, and grapes--Con.

	SUBJECT	SHELBY	SIOUX	STORY	TAMA	TAYLOR	UNION
1	TREE FRUITS, NUTS, AND GRAPES--CON.						
2	CHERRIES. FARMS 1964. .	17	11	13	26	16	8
3	1959. .	43	15	30	54	63	44
4	TREES OF ALL AGES NUMBER 1964. .	197	16	101	91	42	33
5	1959. .	145	42	141	151	206	151
6	TREES NOT OF BEARING AGE. FARMS 1964. .	4	3	7	6	2	4
7	1959. .	13	3	64	11	5	15
8	TREES OF BEARING AGE. FARMS 1964. .	58	21	19	70	82	58
9	1959. .	15	9	11	22	15	6
10	TREES OF BEARING AGE. NUMBER 1964. .	184	13	37	80	37	18
11	1959. .	87	21	122	81	124	93
12	QUANTITY HARVESTED. FARMS 1964. .	10	7	7	11	13	4
13	POUNDS 1964. .	5 053	72	442	552	1 016	180
	1959. .	612	41	523	601	1 093	1 347
14	APRICOTS. FARMS 1964. .	9	1	1	10	11	1
15	1959. .	25	2	7	19	31	21
16	TREES OF ALL AGES NUMBER 1964. .	25	2	4	29	31	50
17	1959. .	50	4	30	75	110	63
18	TREES NOT OF BEARING AGE. FARMS 1964. .	3	1	1	6	5	1
19	1959. .	14	2	2	9	10	50
20	TREES OF BEARING AGE. FARMS 1964. .	25	4	29	61	37	24
21	1959. .	6	-	1	6	7	-
22	TREES OF BEARING AGE. NUMBER 1964. .	11	-	2	20	21	-
23	1959. .	25	-	1	14	73	39
24	QUANTITY HARVESTED. FARMS 1964. .	2	-	-	4	4	-
25	BUSHELS 1964. .	4	-	-	13	21	-
26	1959. .	8	-	1	3	44	29
27	BLACK WALNUTS (PLANTED) FARMS 1964. .	12	7	10	21	12	3
28	1959. .	9	7	23	42	24	15
29	TREES OF ALL AGES NUMBER 1964. .	338	42	151	396	497	46
30	1959. .	83	141	450	1 102	2 676	173
31	TREES NOT OF BEARING AGE. FARMS 1964. .	4	2	4	3	5	1
32	1959. .	255	5	19	10	305	10
33	TREES OF BEARING AGE. FARMS 1964. .	20	6	19	353	2 517	66
34	1959. .	9	6	9	18	9	3
35	TREES OF BEARING AGE. NUMBER 1964. .	83	37	132	386	192	36
36	1959. .	63	135	431	749	159	107
37	QUANTITY HARVESTED. FARMS 1964. .	3	4	7	14	7	2
38	POUNDS 1964. .	230	424	902	4 688	1 390	420
39	1959. .	566	50	1 334	2 861	4 311	495

Crops Harvested: 1964 and 1959—Continued

Tree fruits, nuts, and grapes—Con.

VAN BUREN	WAPELLO	WARREN	WASHINGTON	WAYNE	WEBSTER	WINNEBAGO	WINNESHIEK	WOODBURY	WORTH	WRIGHT	
24	15	16	32	10	14	4	10	14	1	1	1
56	56	60	54	33	41	4	11	49	9	13	2
76	40	41	118	24	44	12	23	34	1	-	3
255	229	210	196	116	177	11	27	223	59	37	4
10	11	5	15	8	6	1	5	4	-	1	5
28	23	9	38	15	19	2	12	6	-	3	6
128	109	68	73	54	50	7	7	91	14	10	7
16	7	12	27	7	12	3	6	11	1	1	8
48	17	32	80	9	25	10	11	28	1	2	9
127	120	142	123	62	127	4	20	132	45	27	10
13	4	8	17	5	11	2	5	10	-	1	11
507	132	409	1 470	111	408	40	51	237	-	40	12
501	1 263	1 318	2 092	223	1 070	5	38	1 799	64	130	13
14	7	10	28	3	3	3	2	6	2	-	14
24	37	40	42	10	12	3	-	20	2	1	15
61	21	36	95	7	4	13	24	10	12	-	16
70	94	174	128	33	17	5	-	50	4	1	17
10	4	6	8	2	2	2	1	2	1	-	18
26	12	13	26	5	2	3	6	3	5	-	19
26	47	34	38	17	8	5	-	17	2	1	20
6	4	6	27	1	1	2	1	5	7	-	21
35	9	23	69	2	2	10	18	7	2	-	22
44	47	140	90	16	9	-	-	33	2	-	23
1	-	2	18	1	-	-	1	-	-	-	24
31	-	46	155	1	-	-	10	-	-	-	25
14	209	66	111	9	2	-	-	4	-	-	26
6	9	8	13	2	13	8	16	15	5	5	27
16	19	21	15	10	29	6	27	31	10	21	28
11	202	62	111	2	328	71	377	325	234	-	29
131	294	360	106	78	373	108	329	693	96	317	30
2	-	2	5	1	5	4	3	6	1	2	31
5	-	20	71	1	112	52	116	80	100	24	32
33	241	241	15	8	74	32	21	93	25	60	33
4	9	7	12	1	11	4	14	13	5	5	34
6	202	42	40	1	216	19	261	245	134	61	35
98	53	119	91	70	299	76	308	600	71	257	36
3	6	4	9	1	7	4	12	6	4	3	37
200	1 922	475	1 001	50	633	320	3 225	508	555	1 000	38
1 579	1 544	1 895	1 200	139	1 246	115	1 419	1 397	235	737	39