

TABLE 9. Use of Commercial Fertilizer and Lime, and

[Based on sample; see

SUBJECT		THE STATE	ADAIR	ADAMS	ALLAMAKEE	APPANOOSE	AUDUBON
USE OF COMMERCIAL FERTILIZER AND LIME							
1	COMMERCIAL FERTILIZER AND FERTILIZING MATERIALS. FARMS 1964. .	114 642	955	553	1 117	710	901
2	1959. .	98 618	547	313	1 297	580	741
3	ACRES 1964. .	9 280 274	58 159	33 339	52 289	43 205	69 236
4	1959. .	7 415 935	26 455	12 043	56 305	28 011	42 642
5	TONS 1964. .	979 508	5 316	3 970	4 716	4 119	6 972
6	1959. .	661 159	2 624	1 160	4 102	3 048	3 918
7	DRY MATERIALS. FARMS 1964. .	104 419	852	469	1 081	692	779
8	TONS 1964. .	737 967	4 253	3 088	3 951	3 716	5 400
9	LIQUID MATERIALS. FARMS 1964. .	50 796	282	184	383	129	345
10	TONS 1964. .	241 547	1 064	882	765	403	1 572
CROPS ON WHICH USED:							
11	HAY AND CROPLAND PASTURE. FARMS 1964. .	20 767	176	84	87	234	68
12	1959. .	12 266	101	26	65	151	60
13	ACRES 1964. .	518 815	5 188	2 033	1 956	6 532	3 187
14	1959. .	325 073	2 515	777	1 170	2 980	1 485
15	DRY MATERIALS. FARMS 1964. .	20 161	171	77	87	230	68
16	TONS 1964. .	50 809	333	134	178	524	254
17	LIQUID MATERIALS. FARMS 1964. .	960	5	7	-	4	-
18	TONS 1964. .	1 923	5	13	-	1	-
19	OTHER PASTURE (NOT CROPLAND). FARMS 1964. .	4 143	63	44	17	63	16
20	ACRES 1964. .	97 612	1 272	1 582	240	2 263	357
21	DRY MATERIALS. FARMS 1964. .	3 857	59	44	17	63	16
22	TONS 1964. .	8 847	254	146	18	141	37
23	LIQUID MATERIALS. FARMS 1964. .	319	4	-	-	-	-
24	TONS 1964. .	678	4	-	-	-	-
25	CORN. FARMS 1964. .	109 577	881	511	1 095	585	874
26	1959. .	90 459	402	268	1 282	434	696
27	ACRES 1964. .	7 975 439	46 666	27 148	48 058	26 707	62 992
28	1959. .	6 356 049	17 950	9 306	53 000	20 569	36 747
29	DRY MATERIALS. FARMS 1964. .	96 827	774	423	1 059	563	743
30	TONS 1964. .	621 016	3 297	2 605	3 589	2 424	4 952
31	LIQUID MATERIALS. FARMS 1964. .	50 061	271	184	383	125	345
32	TONS 1964. .	234 546	1 033	865	765	389	1 541
33	SOYBEANS. FARMS 1964. .	7 196	82	20	9	105	17
34	ACRES 1964. .	241 681	1 790	666	208	3 481	315
35	DRY MATERIALS. FARMS 1964. .	6 881	76	20	9	105	17
36	TONS 1964. .	18 440	122	70	14	214	19
37	LIQUID MATERIALS. FARMS 1964. .	361	6	-	-	-	-
38	TONS 1964. .	736	6	-	-	-	-
39	WHEAT. FARMS 1964. .	1 771	-	9	-	19	-
40	ACRES 1964. .	46 339	-	199	-	1 452	-
41	DRY MATERIALS. FARMS 1964. .	1 624	-	9	-	19	-
42	TONS 1964. .	3 381	-	12	-	97	-
43	LIQUID MATERIALS. FARMS 1964. .	191	-	-	-	-	-
44	TONS 1964. .	331	-	-	-	-	-
45	ALL OTHER CROPS. FARMS 1964. .	15 280	182	67	72	162	87
46	ACRES 1964. .	400 398	3 243	1 711	1 827	2 770	2 385
47	DRY MATERIALS. FARMS 1964. .	14 326	176	63	72	152	73
48	TONS 1964. .	35 508	247	123	153	316	138
49	LIQUID MATERIALS. FARMS 1964. .	1 249	12	4	-	10	19
50	TONS 1964. .	3 356	16	4	-	13	31
51	LIME OR LIMING MATERIALS. FARMS 1964. .	24 421	343	188	205	438	139
52	ACRES 1964. .	745 409	10 692	7 747	4 727	11 377	5 092
53	TONS 1964. .	1 808 968	21 554	17 194	10 273	31 885	10 571
SPECIFIED FARM EXPENDITURES							
54	ANY OF THE FOLLOWING EXPENDITURES. FARMS 1964. .	154 107	1 566	1 037	1 557	1 237	1 348
55	FEED FOR LIVESTOCK AND POULTRY. FARMS 1964. .	134 265	1 389	929	1 455	930	1 289
56	1959. .	160 440	1 562	1 083	1 604	1 273	1 427
57	DOLLARS 1964. .	443 781 705	3 030 900	1 934 684	2 769 799	993 514	5 208 541
58	1959. .	418 332 626	3 017 130	1 469 265	2 553 490	712 219	4 785 237
59	FEED GRAINS. FARMS 1964. .	69 956	622	495	679	375	818
60	DOLLARS 1964. .	168 473 474	978 724	771 152	738 493	280 999	2 411 487
61	COMMERCIAL MIXED FEEDS, MILL- FEEDS, AND FEED SUPPLEMENTS. FARMS 1964. .	128 275	1 367	900	1 362	847	1 261
62	TONS 1964. .	2 611 233	19 280	10 710	17 634	6 227	26 409
63	DOLLARS 1964. .	264 037 339	1 992 621	1 105 531	1 840 283	643 316	2 719 980
64	HAY AND OTHER ROUGHAGE. FARMS 1964. .	32 429	254	202	504	240	228
65	DOLLARS 1964. .	11 270 892	59 555	58 001	191 023	69 199	77 074
66	PURCHASE OF LIVESTOCK AND POULTRY. FARMS 1964. .	108 093	1 201	751	882	680	1 126
67	DOLLARS 1964. .	526 203 722	3 418 704	1 883 845	1 052 191	823 569	8 257 716
68	LIVESTOCK (CATTLE, HOGS, ETC.). FARMS 1964. .	88 039	941	579	684	577	895
69	DOLLARS 1964. .	508 355 224	3 299 735	1 846 486	945 895	775 749	8 125 523
70	POULTRY (BABY CHICKS, PULLETS, ETC.). FARMS 1964. .	54 509	658	416	388	244	765
71	DOLLARS 1964. .	17 848 498	118 969	37 359	106 296	47 820	132 193
72	SEEDS, BULBS, PLANTS, AND TREES. FARMS 1964. .	144 224	1 487	977	1 377	1 090	1 258
73	DOLLARS 1964. .	47 617 320	397 812	232 482	335 740	213 699	397 803
74	FERTILIZER AND FERTILIZING MATERIALS. FARMS 1964. .	118 729	1 005	568	1 157	816	970
75	DOLLARS 1964. .	88 365 458	506 913	346 389	423 693	368 785	679 639
76	GASOLINE AND OTHER PETROLEUM FUEL AND OIL FOR THE FARM BUSINESS. FARMS 1964. .	149 045	1 520	980	1 517	1 145	1 297
77	1959. .	170 638	1 672	1 163	1 664	1 383	1 462
78	DOLLARS 1964. .	106 959 826	934 204	639 499	833 769	557 381	887 982
79	1959. .	97 187 480	845 030	603 599	767 826	506 728	826 331
80	GASOLINE. FARMS 1964. .	147 687	1 489	963	1 509	1 122	1 293
81	DOLLARS 1964. .	82 913 245	773 827	514 966	650 571	438 680	687 143
82	DIESEL FUEL. FARMS 1964. .	22 707	120	142	152	101	138
83	DOLLARS 1964. .	6 628 699	22 776	31 641	33 775	27 044	46 014
84	LP GAS, BUTANE, AND PROPANE. FARMS 1964. .	31 155	239	178	268	218	270
85	DOLLARS 1964. .	4 140 558	22 440	11 043	38 561	25 660	26 297
86	OTHER PETROLEUM FUELS AND PRODUCTS. FARMS 1964. .	147 540	1 497	968	1 512	1 116	1 273
87	DOLLARS 1964. .	13 277 324	115 161	81 849	110 862	65 997	128 528
88	MACHINE HIRE, CUSTOM & CONTRACT WORK. FARMS 1964. .	109 283	1 224	775	879	879	894
89	DOLLARS 1964. .	37 345 374	369 672	204 606	247 278	253 627	260 165
90	HIRED LABOR. FARMS 1964. .	89 772	911	501	841	681	694
91	1959. .	92 970	827	608	904	655	782
92	DOLLARS 1964. .	57 625 739	341 579	208 854	451 289	225 313	481 778
93	1959. .	59 047 520	308 830	229 135	440 432	217 490	332 065

Specified Farm Expenditures: 1964 and 1959

Introduction and Appendix A]

BENTON	BLACK HAWK	BOONE	BREMER	BUCHANAN	BUENA VISTA	BUTLER	CALHOUN	CARROLL	CASS	
1 457	1 494	1 320	1 465	1 687	1 290	1 609	1 276	1 479	935	1
1 286	1 388	900	1 481	1 778	1 052	1 633	910	1 202	736	2
131 815	118 534	109 713	94 281	117 805	116 890	124 046	113 962	123 353	77 700	3
100 826	117 551	65 100	93 770	137 477	92 942	133 806	69 850	78 314	43 471	4
14 001	13 013	12 813	9 457	13 166	14 695	11 425	12 092	12 837	7 238	5
8 436	11 427	6 275	7 467	11 597	9 500	9 850	6 177	6 965	3 285	6
1 268	1 443	1 221	1 460	1 630	1 214	1 565	1 226	1 309	839	7
10 154	10 389	9 129	7 862	10 479	11 085	8 975	9 176	8 782	5 187	8
659	610	839	482	582	638	747	642	715	427	9
3 847	2 624	3 684	1 595	2 687	3 610	2 451	2 916	4 055	2 052	10
114	201	299	168	168	299	171	409	251	105	11
103	91	160	101	65	188	100	130	108	64	12
2 753	4 717	6 623	4 032	3 243	6 758	3 809	8 861	7 287	3 351	13
3 324	3 730	4 155	2 350	1 590	5 305	2 780	3 125	2 568	2 360	14
104	201	299	168	155	293	162	383	249	95	15
377	574	604	410	338	897	449	783	561	237	16
18	4	-	-	13	16	12	31	2	10	17
27	1	-	-	29	26	12	35	155	2	18
24	35	15	9	17	10	37	24	96	77	19
269	465	202	100	295	155	824	497	3 413	2 658	20
23	35	15	9	14	10	37	23	91	65	21
22	35	15	10	17	22	50	28	248	169	22
1	-	-	-	5	-	-	1	11	12	23
1	-	-	-	2	-	-	1	100	31	24
1 427	1 445	1 281	1 436	1 638	1 236	1 592	1 201	1 409	889	25
1 231	1 347	730	1 466	1 743	926	1 593	710	982	666	26
121 999	106 593	94 280	82 988	108 304	102 154	113 637	92 624	100 441	67 106	27
91 867	107 610	47 575	88 390	127 045	76 282	122 901	52 712	57 156	34 157	28
1 199	1 381	1 144	1 421	1 571	1 122	1 539	1 099	1 180	777	29
9 184	9 131	7 791	6 809	9 732	9 263	8 014	7 373	7 113	4 497	30
643	610	839	482	568	622	747	637	711	421	31
3 795	2 595	3 652	1 595	2 568	3 510	2 423	2 857	3 767	1 981	32
74	68	113	98	125	133	62	169	84	58	33
1 685	1 611	3 766	2 164	2 345	4 645	1 799	7 138	2 728	1 759	34
74	63	110	98	125	133	62	161	80	58	35
181	152	272	142	167	496	155	582	213	97	36
-	5	7	-	-	4	3	8	4	-	37
5	2	13	-	-	42	2	24	8	-	38
28	-	-	28	-	-	-	70	-	217	40
5	-	-	4	-	-	-	5	-	18	41
4	-	-	3	-	-	-	5	-	14	42
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	43
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44
170	163	189	225	177	132	179	164	379	99	45
5 082	5 148	4 842	4 969	3 617	3 178	3 977	4 771	9 484	2 609	46
150	159	180	225	138	122	167	4 771	357	93	47
387	497	447	488	225	407	308	405	649	172	48
18	13	9	-	39	18	12	-	22	8	49
24	27	19	-	89	32	13	-	25	38	50
358	301	159	344	445	118	318	107	157	246	51
11 823	11 015	5 078	6 846	11 660	3 899	12 307	2 929	4 699	9 244	52
30 742	28 749	12 980	18 907	29 588	8 596	33 593	6 071	10 818	20 283	53
1 991	1 776	1 647	1 681	1 908	1 569	1 873	1 518	1 767	1 469	54
1 802	1 475	1 404	1 531	1 695	1 482	1 641	1 247	1 658	1 328	55
2 108	1 742	1 752	1 691	1 928	1 707	1 963	1 531	1 825	1 590	56
6 161 417	5 357 765	4 420 142	3 567 468	3 964 282	6 147 219	3 974 751	4 285 454	8 437 926	4 368 906	57
6 532 898	4 841 300	4 537 714	3 675 440	4 104 692	7 039 549	4 736 405	3 862 342	6 785 362	3 636 205	58
964	581	758	499	555	878	699	733	959	815	59
1 808 409	1 618 938	1 624 460	611 484	716 792	2 468 439	976 658	1 868 039	3 543 164	2 020 867	60
1 760	1 417	1 359	1 498	1 626	1 420	1 575	1 125	1 627	1 246	61
39 080	32 431	30 548	25 790	30 642	38 358	27 220	24 974	48 097	21 789	62
4 217 032	3 378 656	2 672 649	2 827 821	3 114 957	3 590 093	2 871 398	2 313 076	4 779 864	2 282 597	63
346	457	328	374	460	347	381	370	320	259	64
135 976	360 171	123 033	128 163	132 533	88 687	126 695	104 339	114 898	65 442	65
1 486	1 183	1 178	1 225	1 269	1 219	1 395	1 008	1 447	1 128	66
10 351 353	10 051 338	4 866 602	2 073 319	3 986 201	7 810 671	3 745 220	5 408 437	9 903 450	7 233 618	67
1 250	977	931	883	949	1 037	1 025	837	1 231	903	68
10 208 322	9 758 250	4 715 488	1 809 081	3 752 539	7 492 263	3 418 788	5 277 599	9 687 699	7 145 895	69
772	556	494	784	645	656	909	532	998	688	70
143 031	293 088	151 114	264 238	233 662	318 408	326 432	130 838	215 751	87 723	71
1 859	1 664	1 547	1 581	1 829	1 537	1 806	1 477	1 681	1 388	72
695 462	638 551	592 389	425 169	563 447	548 604	576 820	481 887	547 329	429 460	73
1 502	1 514	1 363	1 492	1 710	1 289	1 651	1 289	1 521	994	74
1 310 318	1 185 098	1 150 405	823 094	1 132 176	1 235 200	1 043 995	1 077 397	1 219 706	722 058	75
1 929	1 706	1 559	1 654	1 866	1 554	1 819	1 512	1 714	1 431	76
2 154	1 920	1 903	1 801	2 028	1 792	2 013	1 731	1 870	1 645	77
1 599 507	1 167 475	1 086 492	1 001 832	1 173 314	1 286 508	1 220 149	1 283 325	1 409 333	973 801	78
1 342 117	1 065 626	1 087 259	917 555	1 044 083	1 129 366	1 161 460	1 124 743	1 196 736	871 332	79
1 920	1 690	1 553	1 637	1 834	1 542	1 815	1 494	1 695	1 410	80
1 237 794	875 391	806 089	780 468	906 839	997 830	972 156	1 022 597	1 137 130	744 587	81
372	255	392	259	259	270	211	259	205	231	82
102 088	85 784	104 869	68 041	76 558	82 847	45 730	78 715	53 417	68 314	83
411	496	338	270	268	405	357	251	441	329	84
49 943	72 846	36 442	35 204	35 663	55 521	46 874	33 181	40 287	46 897	85
1 913	1 673	1 532	1 645	1 833	1 554	1 794	1 512	1 707	1 425	86
209 682	133 454	139 092	118 119	154 254	150 310	155 389	148 832	178 499	114 003	87
1 411	1 375	1 296	1 227	1 283	1 167	1 389	1 164	1 365	1 063	88
521 162	532 788	568 837	354 802	402 643	394 742	420 992	485 716	536 398	320 365	89
1 298	948	1 156	805	1 012	943	1 045	1 048	1 103	775	90
1 274	1 050	1 173	805	1 108	1 127	1 008	1 056	1 090	940	91
926 423	813 022	721 591	335 433	420 669	531 590	490 093	535 289	775 574	513 034	92
977 564	990 365	678 256	368 325	539 582	669 952	483 345	472 948	741 337	615 292	93

TABLE 9. Use of Commercial Fertilizer and Lime, and

[Based on sample; see

SUBJECT			CEDAR	CERRO GORDO	CHEROKEE	CHICKASAW	CLARKE	CLAY
USE OF COMMERCIAL FERTILIZER AND LIME								
1	COMMERCIAL FERTILIZER AND FERTILIZING							
2	MATERIALS.	FARMS 1964. .	1 168	1 313	1 087	1 376	567	1 126
3		1959. .	1 009	1 420	964	1 583	321	1 029
4		ACRES 1964. .	96 790	131 322	92 914	90 800	29 476	115 650
5		1959. .	62 810	164 517	80 749	114 245	10 930	88 571
6		TONS 1964. .	10 425	17 472	9 368	9 708	2 511	11 533
7		1959. .	5 795	15 479	7 170	8 533	1 123	7 692
8	DRY MATERIALS.	FARMS 1964. .	1 015	1 304	883	1 366	510	1 080
9		1959. .	8 003	14 218	6 328	8 145	2 130	9 445
10	LIQUID MATERIALS.	FARMS 1964. .	478	630	481	517	172	485
		1959. .	2 423	3 254	3 041	1 563	381	2 088
11	CROPS ON WHICH USED:							
12	HAY AND CROPLAND PASTURE.	FARMS 1964. .	96	203	158	128	155	260
13		1959. .	51	127	86	65	115	165
14		ACRES 1964. .	2 919	5 524	3 138	2 905	4 047	7 106
15		1959. .	2 155	3 665	2 420	2 210	2 425	4 465
16		TONS 1964. .	71	203	149	128	155	256
17		1959. .	211	615	344	324	306	918
18	LIQUID MATERIALS.	FARMS 1964. .	33	6	14	5	-	10
19		1959. .	60	1	12	1	-	16
20	OTHER PASTURE (NOT CROPLAND).	FARMS 1964. .	26	10	36	3	29	32
21		1959. .	671	548	734	8	670	460
22		ACRES 1964. .	18	10	35	3	29	32
23		1959. .	38	32	60	1	67	40
24		TONS 1964. .	8	6	1	-	-	-
25		1959. .	20	18	5	-	-	-
26	CORN.	FARMS 1964. .	1 147	1 280	1 047	1 371	471	1 104
27		1959. .	924	1 404	924	1 553	166	929
28		ACRES 1964. .	89 362	116 323	85 471	83 903	21 848	100 063
29		1959. .	56 480	152 530	69 776	107 825	5 640	73 554
30		TONS 1964. .	984	1 264	810	1 352	396	1 049
31		1959. .	7 328	12 309	5 624	7 483	1 441	7 825
32	LIQUID MATERIALS.	FARMS 1964. .	457	617	470	512	165	475
33		1959. .	2 327	3 193	3 016	1 562	350	2 052
34	SOYBEANS.	FARMS 1964. .	50	159	38	82	8	117
35		1959. .	1 345	4 290	678	1 449	388	4 216
36		ACRES 1964. .	42	141	38	77	8	117
37		1959. .	81	435	70	92	33	298
38		TONS 1964. .	11	19	-	-	-	-
39		1959. .	7	20	-	-	-	-
40	WHEAT.	FARMS 1964. .	5	7	-	-	-	-
41		1959. .	50	93	-	-	-	-
42		ACRES 1964. .	5	7	-	-	-	-
43		1959. .	5	10	-	-	-	-
44		TONS 1964. .	-	-	-	-	-	-
45		1959. .	-	-	-	-	-	-
46	ALL OTHER CROPS.	FARMS 1964. .	115	145	130	118	126	132
47		1959. .	2 444	4 544	2 893	2 535	2 523	3 805
48		ACRES 1964. .	101	142	125	118	115	117
49		1959. .	340	818	230	245	284	365
50		TONS 1964. .	14	2	6	-	11	15
51		1959. .	8	22	8	-	31	19
52	LIQUID MATERIALS.	FARMS 1964. .	537	122	197	285	368	150
53		1959. .	18 877	4 542	6 649	8 400	9 513	6 493
		ACRES 1964. .	43 823	10 889	12 908	23 990	24 814	15 030
		1959. .						
SPECIFIED FARM EXPENDITURES								
54	ANY OF THE FOLLOWING EXPENDITURES.		1 723	1 500	1 410	1 598	972	1 345
55	FEED FOR LIVESTOCK AND POULTRY.		1 607	1 269	1 213	1 413	784	1 146
56		FARMS 1964. .	1 883	1 551	1 566	1 694	1 039	1 404
57		1959. .	7 442 016	5 567 033	8 382 151	3 602 254	1 433 916	4 760 842
58		DOLLARS 1964. .	7 148 034	5 162 310	7 834 168	3 644 440	1 357 234	4 869 565
59		1959. .	793	679	763	624	379	767
60	FEED GRAINS.	FARMS 1964. .	2 654 312	2 045 416	4 350 956	962 052	472 494	2 112 895
61		1959. .						
62	COMMERCIALLY MIXED FEEDS, MILL-	FARMS 1964. .	1 586	1 234	1 183	1 349	728	1 098
63	FEEDS, AND FEED SUPPLEMENTS.	1959. .	42 279	38 695	42 067	24 223	8 117	26 126
64		DOLLARS 1964. .	4 673 311	3 403 168	3 842 736	2 551 425	904 660	2 541 208
65		1959. .	275	298	262	320	203	304
66	HAY AND OTHER ROUGHAGE.	FARMS 1964. .	114 393	118 449	188 459	88 777	56 762	106 739
67		1959. .	1 199	1 085	1 128	1 112	521	1 020
68	PURCHASE OF LIVESTOCK AND POULTRY.	FARMS 1964. .	9 745 339	4 462 798	14 499 943	2 924 860	1 159 281	7 113 133
69		1959. .	1 070	818	1 019	750	434	857
70	LIVESTOCK (CATTLE, HOGS, ETC.).	FARMS 1964. .	9 630 536	3 967 299	14 324 308	2 670 397	1 006 472	6 961 974
71		1959. .	434	615	552	704	245	437
72	POULTRY (BABY CHICKS, PULLETS, ETC.).	FARMS 1964. .	114 803	495 499	175 635	254 463	152 809	151 159
73		1959. .	1 662	1 385	1 373	1 507	890	1 290
74	SEEDS, BULBS, PLANTS, AND TREES.	FARMS 1964. .	638 593	609 074	629 545	469 097	201 892	557 796
75		1959. .	1 232	1 327	1 116	1 436	618	1 123
76	FERTILIZER AND FERTILIZING MATERIALS.	FARMS 1964. .	1 001 355	1 633 085	892 875	878 492	245 539	1 005 838
77		1959. .						
78	GASOLINE AND OTHER PETROLEUM FUEL	FARMS 1964. .	1 705	1 442	1 401	1 573	933	1 309
79	AND OIL FOR THE FARM BUSINESS.	1959. .	1 928	1 737	1 596	1 759	1 104	1 524
80		DOLLARS 1964. .	1 369 565	1 408 031	1 197 680	1 049 852	517 144	1 119 475
81		1959. .	1 154 417	1 160 245	1 117 558	954 400	464 330	973 164
82		TONS 1964. .	1 705	1 418	1 389	1 560	933	1 296
83		1959. .	1 071 595	1 028 826	938 531	824 206	423 395	875 013
84	DIESEL FUEL.	FARMS 1964. .	291	300	263	280	69	277
85		1959. .	80 680	110 149	76 227	71 534	14 067	84 709
86		DOLLARS 1964. .	403	470	324	227	215	253
87	LP GAS, BUTANE, AND PROPANE.	FARMS 1964. .	45 117	114 456	33 841	33 869	12 548	36 673
88		1959. .	1 705	1 441	1 401	1 573	920	1 263
89	OTHER PETROLEUM FUELS AND PRODUCTS.	FARMS 1964. .	172 173	154 600	149 081	120 243	67 134	123 080
90		1959. .	1 126	1 029	1 125	1 195	600	980
91	MACHINE HIRE, CUSTOM & CONTRACT WORK.	FARMS 1964. .	417 829	369 325	402 356	386 398	166 385	319 504
92		1959. .	989	849	894	811	537	864
93	HIRED LABOR.	FARMS 1964. .	1 168	947	931	654	579	934
		1959. .	765 408	984 189	731 576	314 395	223 710	719 476
		DOLLARS 1964. .	1 003 582	866 209	774 618	255 230	212 389	521 504
		1959. .						

Specified Farm Expenditures: 1964 and 1959—Continued

Introduction and Appendix A]

CLAYTON	CLINTON	CRAWFORD	DALLAS	DAVIS	DECATUR	DELAWARE	DES MOINES	DICKINSON	DUBUQUE	
1 663	1 635	1 258	1 110	850	605	1 576	807	752	1 489	1
1 790	1 739	1 076	639	614	367	1 786	809	637	1 466	2
86 281	131 582	90 273	93 211	47 920	34 222	104 510	74 240	82 321	84 131	3
89 572	133 706	65 400	42 990	36 263	15 729	125 496	60 490	65 859	79 921	4
8 116	14 143	9 161	10 514	4 478	3 286	10 572	8 980	7 896	8 092	5
7 738	14 029	6 449	5 008	3 846	1 459	9 879	5 810	6 265	7 016	6
1 602	1 542	1 022	969	797	564	1 560	774	739	1 391	7
6 821	11 523	6 407	7 006	3 655	2 707	9 235	6 125	6 735	6 571	8
410	505	549	720	249	182	317	459	202	436	9
1 295	2 621	2 754	3 507	823	579	1 337	2 854	1 161	1 521	10
113	145	152	165	270	251	185	89	329	169	11
75	120	110	50	160	83	75	75	235	106	12
2 438	3 146	4 333	3 226	7 782	6 660	5 231	2 040	8 329	5 413	13
1 775	2 730	3 335	1 295	4 775	1 711	2 180	3 466	7 655	2 260	14
108	145	139	165	266	248	180	88	329	165	15
213	588	402	381	623	651	620	204	815	619	16
5	-	13	5	9	9	26	1	-	4	17
15	-	38	1	26	7	80	2	-	2	18
35	32	62	30	65	76	25	57	22	56	19
818	855	1 229	663	2 147	2 155	320	1 065	542	761	20
26	32	56	26	59	76	25	57	22	55	21
40	72	85	67	121	146	28	130	50	72	22
9	-	6	4	6	-	-	1	-	1	23
13	-	6	2	11	-	-	5	-	1	24
1 627	1 605	1 181	1 072	744	483	1 539	776	741	1 450	25
1 755	1 699	956	534	479	236	1 751	789	562	1 416	26
78 963	122 707	76 199	82 818	30 913	23 133	93 397	65 140	68 112	74 237	27
83 287	124 318	54 407	35 215	24 828	9 450	117 316	50 485	52 419	75 051	28
1 562	1 508	909	908	674	418	1 529	722	715	1 342	29
6 273	10 403	5 394	6 103	2 336	1 661	8 118	5 350	5 426	5 574	30
405	501	536	713	242	177	291	458	198	431	31
1 260	2 585	2 555	3 439	737	546	1 209	2 706	1 153	1 498	32
10	54	15	102	66	13	56	28	83	6	33
220	1 287	215	2 844	2 096	453	1 385	714	4 051	53	34
10	49	15	92	63	13	50	23	83	6	35
18	102	20	183	189	36	82	61	330	8	36
-	5	-	13	9	-	6	5	4	-	37
-	4	-	17	24	-	1	24	8	-	38
-	-	10	-	66	1	-	119	-	1	39
-	-	302	-	1 122	11	-	3 347	-	14	40
-	-	10	-	61	1	-	110	-	1	41
-	-	26	-	109	1	-	288	-	2	42
-	-	-	-	8	-	-	9	-	-	43
-	-	-	-	13	-	-	22	-	-	44
160	139	208	116	159	89	179	69	59	150	45
3 842	3 588	7 995	3 660	3 860	1 810	4 177	1 935	1 287	3 654	46
160	125	178	108	148	78	169	61	56	140	47
278	359	481	272	278	211	387	93	114	296	48
6	14	38	13	14	12	10	7	-	10	49
7	32	155	49	13	27	47	97	-	20	50
351	488	154	135	338	346	367	247	49	415	51
7 712	15 975	6 083	4 598	8 758	9 605	10 938	8 927	1 019	11 646	52
21 085	42 283	13 842	9 626	26 355	23 051	31 160	23 198	1 778	33 414	53
2 253	2 098	1 909	1 594	1 247	1 118	1 901	1 184	906	1 823	54
2 081	1 951	1 751	1 264	1 054	917	1 789	1 005	792	1 710	55
2 430	2 206	1 966	1 556	1 293	1 180	1 917	1 128	1 001	1 732	56
4 618 966	8 108 788	6 482 279	3 492 800	1 348 289	1 396 561	5 722 710	2 145 835	2 430 872	5 395 111	57
4 773 786	8 665 375	5 217 052	3 450 715	1 081 951	1 677 909	5 197 033	2 632 938	2 971 386	4 717 770	58
974	1 078	1 088	633	450	516	763	424	418	877	59
1 147 028	3 396 965	3 022 518	1 003 064	462 517	592 851	1 119 883	592 581	875 536	1 926 022	60
2 038	1 907	1 696	1 173	893	803	1 761	937	762	1 626	61
32 639	40 419	32 139	25 668	7 568	7 059	41 812	13 800	14 817	31 549	62
3 318 545	4 521 452	3 348 926	2 416 327	792 837	707 723	4 454 554	1 474 131	1 461 935	3 323 908	63
571	372	336	263	338	369	388	293	206	415	64
153 393	190 371	110 835	73 409	92 935	95 987	148 273	79 123	93 401	145 181	65
1 438	1 567	1 487	993	728	639	1 341	695	632	1 322	66
2 100 295	14 256 541	7 336 569	4 486 811	1 164 907	1 225 530	2 656 850	2 711 462	3 167 280	4 692 370	67
1 096	1 401	1 212	814	515	543	1 026	593	484	1 041	68
1 958 991	14 163 337	7 073 877	4 364 302	1 134 286	1 214 179	2 440 657	2 640 941	3 086 692	4 568 684	69
751	594	892	362	438	234	817	216	328	766	70
141 304	93 204	262 692	122 509	30 621	11 351	216 193	70 521	80 588	123 686	71
2 041	1 998	1 780	1 418	1 128	959	1 823	1 045	884	1 713	72
555 575	734 340	558 952	482 077	245 020	212 569	550 563	355 548	339 013	544 990	73
1 735	1 713	1 334	1 127	891	631	1 669	896	745	1 531	74
750 485	1 224 722	919 180	992 760	420 034	318 014	903 009	862 634	616 083	654 043	75
2 179	2 053	1 861	1 515	1 174	1 090	1 861	1 107	906	1 777	76
2 465	2 261	2 066	1 721	1 329	1 245	1 917	1 285	1 067	1 867	77
1 292 374	1 559 169	1 321 497	997 962	580 299	561 473	1 185 722	743 111	760 207	1 261 782	78
1 178 564	1 439 217	1 264 568	1 079 476	483 522	500 500	1 129 349	696 290	704 244	1 021 881	79
2 164	2 043	1 849	1 171	1 498	1 070	1 834	906	1 087	1 760	80
1 062 696	1 207 982	1 007 126	746 609	460 829	453 662	946 522	505 409	606 184	1 034 919	81
214	447	234	257	109	116	190	263	138	153	82
44 945	104 009	63 579	96 659	33 031	31 773	50 936	100 440	49 951	32 074	83
303	343	348	270	213	171	373	268	115	366	84
32 102	46 974	44 766	32 930	22 174	13 567	31 894	32 148	18 395	32 656	85
2 168	2 021	1 831	1 483	1 155	1 066	1 861	1 062	906	1 766	86
152 631	200 204	206 026	121 764	64 265	62 471	156 370	105 114	85 677	162 133	87
1 408	1 375	1 376	1 120	921	718	1 374	781	720	979	88
334 932	427 852	442 442	504 028	264 445	197 417	405 568	306 350	245 489	279 711	89
1 250	1 115	1 013	1 006	648	599	916	634	567	854	90
1 414	1 304	1 081	1 131	629	629	1 027	640	567	902	91
614 446	795 027	505 067	608 328	216 375	236 388	469 360	574 361	399 875	725 567	92
750 920	1 097 401	643 377	701 385	188 028	236 584	608 351	548 505	339 276	484 830	93

TABLE 9. Use of Commercial Fertilizer and Lime, and

[Based on sample; see

	SUBJECT	EMMET	FAYETTE	FLOYD	FRANKLIN	FREMONT	GREENE
	USE OF COMMERCIAL FERTILIZER AND LIME						
1	COMMERCIAL FERTILIZER AND FERTILIZING MATERIALS. FARMS 1964. .	811	1 968	1 212	1 445	804	1 190
2	1959. .	784	2 304	1 372	1 548	680	849
3	ACRES 1964. .	88 351	140 958	107 870	144 013	92 065	131 569
4	1959. .	87 463	154 481	131 795	161 665	84 089	88 001
5	TONS 1964. .	9 768	16 641	11 791	15 543	8 578	15 433
6	1959. .	6 491	14 155	11 399	14 204	7 378	9 336
7	DRY MATERIALS. FARMS 1964. .	784	1 923	1 190	1 419	575	1 149
8	TONS 1964. .	8 633	13 875	9 267	12 605	5 091	10 934
9	LIQUID MATERIALS. FARMS 1964. .	260	787	682	687	552	754
10	TONS 1964. .	1 135	2 766	2 524	2 938	3 487	4 500
	CROPS ON WHICH USED:						
11	HAY AND CROPLAND PASTURE. FARMS 1964. .	340	191	72	252	197	231
12	1959. .	293	140	70	125	71	116
13	ACRES 1964. .	11 195	4 870	2 103	5 916	5 729	4 673
14	1959. .	9 179	3 890	2 105	4 110	1 890	2 990
15	DRY MATERIALS. FARMS 1964. .	335	187	72	238	176	227
16	TONS 1964. .	1 126	661	214	652	529	403
17	LIQUID MATERIALS. FARMS 1964. .	5	19	-	18	27	4
18	TONS 1964. .	9	40	-	38	31	3
19	OTHER PASTURE (NOT CROPLAND). FARMS 1964. .	30	29	22	6	43	55
20	ACRES 1964. .	685	635	636	339	1 653	1 534
21	DRY MATERIALS. FARMS 1964. .	30	23	22	6	36	55
22	TONS 1964. .	74	50	58	34	222	89
23	LIQUID MATERIALS. FARMS 1964. .	-	6	-	-	14	-
24	TONS 1964. .	-	5	-	-	105	-
25	CORN. FARMS 1964. .	765	1 952	1 211	1 431	769	1 151
26	1959. .	704	2 264	1 366	1 523	629	694
27	ACRES 1964. .	70 175	119 860	98 955	130 227	76 053	114 608
28	1959. .	72 954	143 451	124 573	148 610	68 375	70 105
29	DRY MATERIALS. FARMS 1964. .	738	1 899	1 189	1 405	464	1 084
30	TONS 1964. .	6 838	11 901	8 445	11 202	3 878	9 635
31	LIQUID MATERIALS. FARMS 1964. .	260	783	682	678	542	747
32	TONS 1964. .	1 127	2 652	2 492	2 837	3 202	4 428
33	SOYBEANS. FARMS 1964. .	85	192	130	106	43	123
34	ACRES 1964. .	4 708	8 767	3 835	3 371	2 609	6 175
35	DRY MATERIALS. FARMS 1964. .	85	187	130	106	34	106
36	TONS 1964. .	456	655	287	274	121	368
37	LIQUID MATERIALS. FARMS 1964. .	-	9	1	-	10	17
38	TONS 1964. .	-	7	9	-	28	61
39	WHEAT. FARMS 1964. .	-	5	3	-	70	-
40	ACRES 1964. .	-	175	15	-	2 847	-
41	DRY MATERIALS. FARMS 1964. .	-	5	3	-	59	-
42	TONS 1964. .	-	10	2	-	158	-
43	LIQUID MATERIALS. FARMS 1964. .	-	-	-	-	13	-
44	TONS 1964. .	-	-	-	-	12	-
45	ALL OTHER CROPS. FARMS 1964. .	60	265	94	139	49	204
46	ACRES 1964. .	1 589	6 651	2 326	4 161	3 174	4 580
47	DRY MATERIALS. FARMS 1964. .	60	257	94	139	37	197
48	TONS 1964. .	140	598	262	442	183	439
49	LIQUID MATERIALS. FARMS 1964. .	-	13	7	11	35	4
50	TONS 1964. .	-	63	23	64	109	7
51	LIME OR LIMING MATERIALS. FARMS 1964. .	19	562	283	180	74	95
52	ACRES 1964. .	535	17 192	10 646	6 068	3 727	3 200
53	TONS 1964. .	689	50 710	27 980	14 123	8 345	8 497
	SPECIFIED FARM EXPENDITURES						
54	ANY OF THE FOLLOWING EXPENDITURES. FARMS 1964. .	952	2 358	1 409	1 653	1 012	1 401
55	FEED FOR LIVESTOCK AND POULTRY. FARMS 1964. .	801	2 126	1 184	1 499	731	1 154
56	1959. .	1 025	2 499	1 506	1 775	988	1 470
57	DOLLARS 1964. .	2 611 571	5 525 708	4 124 333	5 558 236	2 035 897	4 078 097
58	1959. .	2 864 785	5 905 005	4 329 938	6 912 275	1 860 660	3 696 610
59	FEED GRAINS. FARMS 1964. .	484	905	533	707	408	632
60	DOLLARS 1964. .	1 337 903	1 353 088	1 416 759	1 655 863	1 117 432	1 437 342
61	COMMERCIAL MIXED FEEDS, MILL-FEEDS, AND FEED SUPPLEMENTS. FARMS 1964. .	756	2 066	1 164	1 490	660	1 090
62	TONS 1964. .	10 880	36 806	25 199	37 838	7 938	26 886
63	DOLLARS 1964. .	1 220 228	3 947 161	2 570 941	3 769 930	846 133	2 591 413
64	HAY AND OTHER ROUGHAGE. FARMS 1964. .	206	675	364	327	241	221
65	DOLLARS 1964. .	53 440	225 459	136 633	132 993	72 332	49 342
66	PURCHASE OF LIVESTOCK AND POULTRY. FARMS 1964. .	650	1 488	903	1 326	640	965
67	DOLLARS 1964. .	3 608 812	3 860 310	4 970 083	7 386 082	3 652 158	5 143 101
68	LIVESTOCK (CATTLE, HOGS, ETC.). FARMS 1964. .	580	1 115	757	1 053	580	803
69	DOLLARS 1964. .	3 542 783	3 655 861	4 709 665	6 930 355	3 632 399	5 086 531
70	POULTRY (BABY CHICKS, PULLETS, ETC.). FARMS 1964. .	226	769	432	780	211	363
71	DOLLARS 1964. .	66 029	204 449	260 418	455 727	19 759	56 570
72	SEEDS, BULBS, PLANTS, AND TREES. FARMS 1964. .	889	2 215	1 336	1 589	960	1 329
73	DOLLARS 1964. .	349 056	721 459	485 648	722 221	498 698	488 485
74	FERTILIZER AND FERTILIZING MATERIALS. FARMS 1964. .	816	2 059	1 221	1 459	828	1 206
75	DOLLARS 1964. .	756 749	1 408 306	1 116 854	1 430 986	857 960	1 442 977
76	GASOLINE AND OTHER PETROLEUM FUEL AND OIL FOR THE FARM BUSINESS. FARMS 1964. .	915	2 314	1 395	1 587	1 012	1 381
77	1959. .	1 100	2 579	1 613	1 886	1 190	1 625
78	DOLLARS 1964. .	749 084	1 489 108	1 029 172	1 428 405	811 495	1 189 499
79	1959. .	714 575	1 348 535	1 008 043	1 254 938	829 225	1 139 492
80	GASOLINE. FARMS 1964. .	915	2 289	1 375	1 575	1 002	1 361
81	DOLLARS 1964. .	590 193	1 162 936	763 247	1 097 302	580 237	922 251
82	DIESEL FUEL. FARMS 1964. .	184	335	274	296	228	268
83	DOLLARS 1964. .	55 888	71 591	74 577	88 381	96 658	90 566
84	LP GAS, BUTANE, AND PROPANE. FARMS 1964. .	108	362	323	367	152	160
85	DOLLARS 1964. .	12 722	78 772	39 870	68 784	24 889	33 367
86	OTHER PETROLEUM FUELS AND PRODUCTS. FARMS 1964. .	915	2 309	1 395	1 564	1 012	1 381
87	DOLLARS 1964. .	90 281	175 809	151 478	173 938	109 711	143 315
88	MACHINE HIRE, CUSTOM & CONTRACT WORK. FARMS 1964. .	685	1 721	1 092	1 268	718	1 109
89	DOLLARS 1964. .	258 999	614 507	394 559	445 131	294 119	565 670
90	HIRED LABOR. FARMS 1964. .	624	1 373	838	983	650	994
91	1959. .	575	1 484	913	1 066	765	1 030
92	DOLLARS 1964. .	386 499	784 194	863 637	879 353	861 333	753 464
93	1959. .	336 340	678 710	864 493	739 616	939 985	722 716

Specified Farm Expenditures: 1964 and 1959—Continued

Introduction and Appendix A]

GRUNDY	GUTHRIE	HAMILTON	HANCOCK	HARDIN	HARRISON	HENRY	HOWARD	HUMBOLDT	IDA	IOWA	
1 312	975	1 421	1 482	1 392	1 216	931	1 254	962	893	1 040	1
1 212	629	1 055	1 609	1 333	1 023	642	1 371	908	744	515	2
113 879	70 078	131 603	133 757	130 524	130 230	71 204	84 422	103 218	70 795	68 517	3
89 149	41 570	84 033	164 865	108 658	96 818	40 871	104 685	107 035	49 220	27 976	4
12 190	6 472	15 805	14 554	14 407	11 927	9 027	7 990	11 574	8 830	7 887	5
8 601	3 670	7 761	12 762	9 882	7 892	4 566	7 871	10 099	4 505	3 216	6
1 220	866	1 321	1 456	1 298	1 107	810	1 254	906	707	829	7
8 930	4 375	11 882	12 474	11 013	8 026	6 710	7 114	9 067	5 796	5 249	8
617	551	933	632	784	597	551	322	401	512	473	9
3 260	2 096	3 922	2 080	3 395	3 901	2 316	876	2 507	3 034	2 638	10
116	174	205	380	282	413	88	109	227	92	113	11
55	71	122	395	172	213	66	55	162	61	22	12
3 449	4 143	4 311	8 142	6 227	11 818	1 851	3 160	5 625	2 424	3 353	13
1 340	2 925	2 875	11 595	3 772	4 020	1 778	1 050	5 620	2 550	757	14
112	164	201	376	272	403	88	109	220	84	96	15
283	289	440	989	597	1 025	213	261	594	227	375	16
9	10	4	8	16	17	4	4	14	13	21	17
9	48	1	6	10	14	2	12	58	10	36	18
26	79	18	32	52	84	31	27	4	64	22	19
517	2 115	400	1 878	729	2 254	555	655	60	1 080	449	20
26	76	18	32	48	77	31	23	-	54	22	21
47	149	26	348	85	165	46	46	-	102	29	22
-	3	-	6	4	3	-	4	-	10	-	23
-	3	-	60	3	30	-	8	-	17	-	24
1 290	928	1 368	1 446	1 369	1 119	916	1 227	930	880	1 002	25
1 127	534	975	1 554	1 303	948	572	1 366	843	699	485	26
105 413	59 714	119 828	116 688	115 020	99 045	64 469	72 837	91 514	63 639	60 301	27
81 804	31 229	74 059	142 625	96 096	76 223	35 748	95 950	94 030	40 870	25 389	28
1 191	772	1 261	1 404	1 255	919	775	1 227	862	665	766	29
8 201	3 700	10 863	10 356	9 461	5 830	6 004	6 088	7 890	5 305	4 498	30
608	538	933	622	773	582	547	318	401	499	469	31
3 251	2 019	3 896	2 002	3 376	3 677	2 305	844	2 437	2 925	2 551	32
68	72	104	114	149	169	44	103	71	15	21	33
1 460	1 625	3 907	3 713	3 974	5 654	1 630	2 419	2 798	640	654	34
68	67	99	114	145	164	44	98	63	15	17	35
99	89	226	329	402	335	171	189	243	32	73	36
-	5	5	-	4	5	6	5	9	-	4	37
-	5	25	-	4	5	10	13	12	-	1	38
-	-	4	-	-	139	49	4	-	-	-	39
-	-	60	-	-	5 822	1 203	40	-	-	-	40
-	-	4	-	-	113	49	4	-	-	-	41
-	-	2	-	-	223	107	6	-	-	-	42
-	-	-	-	-	34	-	-	-	-	-	43
-	-	-	-	-	128	-	-	-	-	-	44
83	117	130	193	195	207	74	198	128	113	138	45
3 040	2 481	3 097	3 336	4 573	5 636	1 496	5 311	3 220	3 013	3 760	46
83	103	130	180	195	196	74	198	128	85	132	47
300	148	325	451	467	448	171	524	340	131	274	48
-	10	-	6	5	21	-	-	-	33	6	49
-	21	-	12	1	46	-	-	-	82	50	50
400	149	89	97	155	12	299	247	97	106	382	51
12 451	3 939	2 678	2 810	4 131	512	7 316	7 766	3 416	3 270	10 768	52
30 520	9 179	5 730	6 170	9 890	570	17 692	22 270	7 536	7 213	26 964	53
1 548	1 593	1 660	1 641	1 616	1 659	1 317	1 400	1 109	1 155	1 560	54
1 426	1 371	1 438	1 469	1 419	1 346	1 074	1 288	1 000	1 078	1 423	55
1 672	1 696	1 735	1 721	1 799	1 564	1 380	1 516	1 168	1 150	1 644	56
4 494 615	3 178 717	8 149 267	5 085 226	6 336 004	2 954 496	4 036 293	2 774 056	3 623 134	5 962 272	5 580 895	57
5 281 722	3 432 755	7 691 522	4 858 660	5 711 514	2 112 162	3 457 407	2 456 635	3 192 701	4 347 547	5 601 229	58
642	720	819	817	861	794	516	678	499	697	727	59
1 402 598	1 120 315	3 029 837	1 458 889	2 579 043	1 311 027	1 139 078	613 397	1 305 474	2 933 856	1 793 529	60
1 400	1 317	1 369	1 460	1 349	1 262	1 024	1 244	961	1 056	1 386	61
28 966	19 629	51 546	35 093	36 683	16 148	28 862	20 492	25 135	30 085	34 592	62
3 007 186	1 963 412	5 001 187	3 540 067	3 664 803	1 595 664	2 829 008	2 034 532	2 256 532	2 972 659	3 675 398	63
276	282	316	301	282	259	244	459	227	168	256	64
84 831	94 990	118 243	86 270	12 158	47 805	68 207	126 127	61 128	55 757	111 968	65
1 276	1 178	1 136	1 250	1 238	1 109	797	1 045	802	1 008	1 110	66
5 994 460	3 212 622	7 514 679	4 159 940	7 046 334	4 181 096	2 816 488	1 392 822	4 254 375	8 256 623	6 027 988	67
1 051	898	952	950	1 025	896	649	647	670	842	968	68
5 768 398	3 070 111	6 525 356	3 829 060	6 767 196	4 134 819	2 404 907	1 106 165	4 098 335	8 043 242	5 848 937	69
716	719	533	878	616	554	298	768	404	599	485	70
226 062	142 511	989 323	330 880	279 138	46 277	411 581	286 657	156 040	213 381	179 051	71
1 518	1 410	1 576	1 560	1 556	1 597	1 190	1 355	1 079	1 090	1 458	72
592 143	357 613	623 422	563 764	575 052	497 318	351 157	393 158	428 912	415 583	523 527	73
1 334	1 014	1 426	1 493	1 411	1 302	966	1 270	958	912	1 056	74
1 129 207	602 896	1 396 033	1 280 137	1 296 111	1 149 083	719 007	681 679	963 784	827 193	659 124	75
1 528	1 521	1 602	1 605	1 575	1 578	1 269	1 370	1 101	1 121	1 541	76
1 736	1 746	1 810	1 806	1 914	1 826	1 460	1 521	1 258	1 215	1 695	77
1 186 068	903 094	1 417 316	1 425 845	1 272 667	1 144 670	776 648	892 589	951 221	1 007 940	1 120 006	78
1 189 299	807 936	1 217 198	1 231 585	1 197 854	1 035 618	631 826	853 580	914 913	839 356	1 099 195	79
1 505	1 511	1 594	1 592	1 569	1 561	1 237	1 365	1 092	1 116	1 541	80
933 578	716 595	1 037 584	1 147 773	1 016 763	861 027	558 919	673 556	721 009	773 442	861 815	81
241	135	291	344	185	245	236	208	235	216	249	82
66 713	32 910	98 563	88 523	57 021	95 602	63 979	56 505	85 499	73 616	74 192	83
262	175	526	305	434	258	428	180	207	322	412	84
48 397	21 651	117 696	31 395	60 901	35 983	64 205	44 822	37 673	26 595	46 126	85
1 523	1 501	1 602	1 605	1 575	1 572	1 242	1 370	1 074	1 106	1 541	86
137 380	131 938	163 473	158 154	137 982	152 058	89 545	117 706	107 040	134 287	137 873	87
1 212	1 148	1 259	1 243	1 197	1 147	858	1 024	791	785	1 176	88
440 264	370 287	470 624	472 000	419 923	458 155	255 586	272 743	286 765	292 373	366 241	89
1 071	987	1 161	1 039	1 001	996	691	629	742	639	994	90
1 017	906	1 164	1 026	1 149	965	790	696	698	649	925	91
607 131	452 464	805 896	490 034	728 124	585 341	406 619	230 817	488 100	394 645	894 063	92
732 795	401 338	872 694	540 180	757 278	501 175	433 445	251 005	521 848	373 750	1 006 894	93

TABLE 9. Use of Commercial Fertilizer and Lime, and

[Based on sample; see

SUBJECT		JACKSON	JASPER	JEFFERSON	JOHNSON	JONES	KEOKUK
USE OF COMMERCIAL FERTILIZER AND LIME							
1	COMMERCIAL FERTILIZER AND FERTILIZING MATERIALS. FARMS 1964..	1 288	1 366	729	1 013	1 373	1 072
2	1959..	1 322	776	526	670	1 344	610
3	ACRES 1964..	77 208	100 140	43 785	78 316	101 104	79 438
4	1959..	72 292	42 251	25 759	34 135	95 844	29 850
5	TONS 1964..	8 175	10 208	4 523	7 906	9 664	9 138
6	1959..	7 080	4 267	3 024	3 387	8 638	3 684
7	DRY MATERIALS. FARMS 1964..	1 250	999	656	865	1 291	905
8	TONS 1964..	6 655	5 684	3 287	5 521	7 684	6 094
9	LIQUID MATERIALS. FARMS 1964..	331	838	353	458	326	581
10	TONS 1964..	1 520	4 524	1 236	2 385	1 980	3 044
CROPS ON WHICH USED:							
11	HAY AND CROPLAND PASTURE. FARMS 1964..	134	212	85	97	121	145
12	1959..	125	81	65	71	64	60
13	ACRES 1964..	4 073	5 064	1 952	2 221	4 156	3 471
14	1959..	3 615	1 880	1 545	2 270	1 639	1 605
15	DRY MATERIALS. FARMS 1964..	130	208	81	83	112	127
16	TONS 1964..	340	452	178	190	276	286
17	LIQUID MATERIALS. FARMS 1964..	8	10	4	19	9	22
18	TONS 1964..	56	48	6	26	38	50
19	OTHER PASTURE (NOT CROPLAND). FARMS 1964..	67	48	24	12	20	55
20	ACRES 1964..	1 069	1 052	361	300	242	1 170
21	DRY MATERIALS. FARMS 1964..	63	48	24	8	20	40
22	TONS 1964..	93	71	33	36	29	120
23	LIQUID MATERIALS. FARMS 1964..	4	-	-	4	-	14
24	TONS 1964..	5	-	-	6	-	14
25	CORN. FARMS 1964..	1 263	1 334	671	983	1 343	1 009
26	1959..	1 257	696	446	584	1 328	525
27	ACRES 1964..	69 298	89 968	37 616	70 072	92 057	67 947
28	1959..	66 087	35 600	20 166	29 095	89 234	25 220
29	DRY MATERIALS. FARMS 1964..	1 225	875	578	829	1 258	809
30	TONS 1964..	6 021	4 904	2 763	4 977	6 962	5 189
31	LIQUID MATERIALS. FARMS 1964..	327	832	353	444	322	553
32	TONS 1964..	1 444	4 434	1 226	2 192	1 925	2 915
33	SOYBEANS. FARMS 1964..	30	58	31	36	38	38
34	ACRES 1964..	546	523	1 621	882	574	1 057
35	DRY MATERIALS. FARMS 1964..	30	25	58	23	36	37
36	TONS 1964..	49	23	107	54	41	78
37	LIQUID MATERIALS. FARMS 1964..	-	7	-	8	-	5
38	TONS 1964..	-	23	-	49	-	13
39	WHEAT. FARMS 1964..	-	-	58	-	-	5
40	ACRES 1964..	-	-	728	-	-	100
41	DRY MATERIALS. FARMS 1964..	-	-	55	-	-	-
42	TONS 1964..	-	-	58	-	-	-
43	LIQUID MATERIALS. FARMS 1964..	-	-	3	-	-	5
44	TONS 1964..	-	-	4	-	-	5
45	ALL OTHER CROPS. FARMS 1964..	95	153	75	113	177	219
46	ACRES 1964..	2 222	3 532	1 507	4 842	4 075	5 693
47	DRY MATERIALS. FARMS 1964..	87	140	75	101	169	186
48	TONS 1964..	152	235	149	264	376	422
49	LIQUID MATERIALS. FARMS 1964..	8	18	-	22	8	33
50	TONS 1964..	16	19	-	111	18	47
51	LIME OR LIMING MATERIALS. FARMS 1964..	419	510	289	305	379	485
52	ACRES 1964..	10 268	12 842	6 161	9 753	10 274	16 341
53	TONS 1964..	28 509	29 585	15 148	24 022	29 535	35 771
SPECIFIED FARM EXPENDITURES							
54	ANY OF THE FOLLOWING EXPENDITURES. FARMS 1964..	1 723	2 097	1 269	1 821	1 711	1 663
55	FEED FOR LIVESTOCK AND POULTRY. FARMS 1964..	1 537	1 849	1 071	1 589	1 571	1 530
56	1959..	1 693	2 231	1 227	1 918	1 781	1 760
57	DOLLARS 1964..	4 692 329	4 541 846	1 970 015	6 076 201	5 509 999	4 661 425
58	1959..	3 458 065	5 006 035	1 595 038	6 195 243	5 474 195	4 138 835
59	FEED GRAINS. FARMS 1964..	833	860	473	744	755	816
60	DOLLARS 1964..	1 742 214	1 422 678	753 986	1 624 710	1 847 950	1 514 287
61	COMMERCIALLY MIXED FEEDS, MILL-FEEDS, AND FEED SUPPLEMENTS. FARMS 1964..	1 468	1 775	999	1 575	1 524	1 479
62	TONS 1964..	26 611	29 355	11 015	39 105	34 160	26 829
63	DOLLARS 1964..	2 828 933	3 007 081	1 153 804	4 372 310	3 569 100	3 065 342
64	HAY AND OTHER ROUGHAGE. FARMS 1964..	376	394	291	272	308	323
65	DOLLARS 1964..	121 182	112 087	62 225	79 181	92 949	81 796
66	PURCHASE OF LIVESTOCK AND POULTRY. FARMS 1964..	1 144	1 539	807	1 327	1 216	1 097
67	DOLLARS 1964..	4 696 683	6 359 237	1 797 391	4 080 360	8 489 489	2 707 242
68	LIVESTOCK (CATTLE, HOGS, ETC.). FARMS 1964..	929	1 353	630	1 011	1 066	843
69	DOLLARS 1964..	4 595 949	6 243 910	1 756 454	3 590 450	8 380 449	2 536 636
70	POULTRY (BABY CHICKS, PULLETS, ETC.). FARMS 1964..	466	643	426	729	572	546
71	DOLLARS 1964..	100 734	115 327	40 937	489 910	109 040	170 606
72	SEEDS, BULBS, PLANTS, AND TREES. FARMS 1964..	1 668	1 920	1 138	1 690	1 602	1 569
73	DOLLARS 1964..	431 356	623 915	297 250	526 056	526 649	456 319
74	FERTILIZER AND FERTILIZING MATERIALS. FARMS 1964..	1 368	1 445	803	1 128	1 401	1 157
75	DOLLARS 1964..	711 145	954 274	408 888	789 718	861 302	853 065
76	GASOLINE AND OTHER PETROLEUM FUEL AND OIL FOR THE FARM BUSINESS. FARMS 1964..	1 630	1 963	1 140	1 765	1 661	1 586
77	1959..	1 798	2 321	1 332	2 013	1 831	1 880
78	DOLLARS 1964..	1 053 574	1 272 701	701 797	1 269 582	1 142 672	1 072 746
79	1959..	908 655	1 180 525	618 615	1 125 006	1 113 475	945 568
80	GASOLINE. FARMS 1964..	1 615	1 958	1 128	1 747	1 647	1 548
81	DOLLARS 1964..	809 071	999 221	556 499	938 634	885 030	836 054
82	DIESEL FUEL. FARMS 1964..	284	242	208	235	164	200
83	DOLLARS 1964..	62 281	62 264	42 451	83 206	55 319	68 835
84	LP GAS, BUTANE, AND PROPANE. FARMS 1964..	355	515	323	483	513	440
85	DOLLARS 1964..	43 402	57 772	28 999	97 089	58 036	47 355
86	OTHER PETROLEUM FUELS AND PRODUCTS. FARMS 1964..	1 623	1 931	1 119	1 724	1 655	1 550
87	DOLLARS 1964..	138 820	153 444	73 848	150 653	144 287	120 502
88	MACHINE HIRE, CUSTOM & CONTRACT WORK. FARMS 1964..	990	1 410	854	1 212	1 152	1 168
89	DOLLARS 1964..	289 015	468 814	257 154	389 217	340 274	377 058
90	Hired LABOR. FARMS 1964..	931	1 221	696	946	984	1 007
91	1959..	868	1 286	727	1 011	971	1 010
92	DOLLARS 1964..	482 359	589 247	346 778	584 000	681 881	584 566
93	1959..	466 810	637 970	291 691	667 375	706 647	528 549

Specified Farm Expenditures: 1964 and 1959—Continued

Introduction and Appendix A]

KOSSUTH	LEE	LINN	LOUISA	LUCAS	LYON	MADISON	MAHASKA	MARION	MARSHALL	MILLS	
2 322	1 031	1 724	720	641	1 194	859	1 088	841	1 176	739	1
2 408	931	1 666	680	477	897	350	597	351	995	654	2
240 680	81 621	131 185	69 583	38 298	98 575	53 315	74 184	53 340	93 463	82 207	3
257 429	70 709	123 137	55 392	18 765	57 355	13 650	27 039	12 650	70 084	64 284	4
24 281	11 206	13 457	7 423	3 687	8 595	4 750	7 417	5 011	9 835	8 550	5
21 515	7 586	11 051	6 060	1 750	4 265	1 156	2 981	1 318	6 365	4 628	6
2 298	970	1 639	603	595	1 102	689	833	694	975	597	7
21 453	7 679	10 767	4 419	2 800	6 521	3 354	4 653	3 280	6 456	5 401	8
792	570	704	460	263	408	430	665	424	650	384	9
2 828	3 527	2 689	3 004	887	2 074	1 396	2 763	1 731	3 380	3 149	10
1 007	188	139	63	224	262	173	91	171	87	138	11
889	85	100	45	106	163	67	30	71	61	80	12
20 546	4 469	3 819	3 212	5 673	4 497	4 263	2 219	4 383	2 086	3 790	13
21 733	2 610	2 165	1 175	2 505	3 141	1 580	535	1 530	2 380	2 724	14
1 007	184	135	57	224	248	173	91	162	87	116	15
2 397	535	360	284	436	402	286	236	423	171	244	16
-	8	8	6	-	14	5	-	19	-	22	17
-	52	28	15	-	23	15	-	27	-	27	18
33	58	23	29	79	51	98	38	41	45	40	19
857	1 115	735	1 080	2 089	1 626	2 431	927	758	567	1 283	20
33	49	23	29	61	39	98	34	36	39	33	21
62	130	63	56	145	58	157	58	91	56	79	22
-	9	1	-	18	17	-	4	5	6	7	23
-	12	5	-	22	23	-	4	1	1	4	24
2 267	926	1 637	690	509	1 134	754	1 050	767	1 148	703	25
2 233	891	1 610	625	256	781	250	517	246	934	584	26
201 905	64 031	117 412	60 654	25 258	81 316	44 283	68 327	45 542	88 071	67 586	27
214 331	58 626	110 005	48 722	10 555	42 330	10 780	22 989	8 910	62 684	50 147	28
2 210	838	1 548	561	426	997	555	759	570	933	523	29
17 398	5 802	9 537	3 657	1 836	5 274	2 723	4 154	2 584	6 033	4 485	30
792	570	690	457	258	402	425	665	415	650	372	31
2 828	3 346	2 547	2 965	865	1 957	1 380	2 742	1 691	3 367	3 035	32
157	36	105	42	46	64	28	22	31	31	92	33
7 708	783	1 959	1 692	2 212	1 133	640	583	1 016	760	4 223	34
157	36	88	42	46	59	28	22	31	31	82	35
685	45	131	77	118	72	46	37	85	38	230	36
-	-	17	-	-	5	-	-	-	-	10	37
4	356	6	44	-	5	-	-	-	-	21	38
60	8 348	18	1 101	-	60	103	-	-	-	113	39
4	340	6	37	-	9	5	-	-	-	3 279	40
6	846	9	56	-	4	7	-	-	-	102	41
-	24	-	16	-	-	-	-	-	-	205	42
-	21	-	14	-	-	-	-	-	-	11	43
365	171	293	66	130	359	95	92	85	91	69	44
9 605	2 876	7 243	1 844	3 067	9 943	1 595	2 127	1 641	1 979	2 046	45
365	143	274	62	130	338	95	87	76	90	65	46
905	321	667	288	266	711	134	169	96	157	159	47
-	37	25	7	-	21	1	5	10	6	10	48
-	96	97	10	-	66	1	18	13	12	49	49
71	414	486	211	300	139	251	490	312	340	89	50
2 206	10 638	13 186	9 689	7 916	3 894	6 441	19 922	7 924	11 819	3 108	51
4 782	27 586	33 287	23 421	17 789	7 735	12 913	42 249	17 382	26 480	6 296	52
2 582	1 463	2 343	944	1 088	1 674	1 464	1 760	1 599	1 696	975	53
2 307	1 086	1 957	776	950	1 586	1 277	1 518	1 422	1 442	802	54
2 788	1 337	2 448	1 031	1 183	1 772	1 548	1 891	1 699	1 807	918	55
7 659 417	2 738 709	4 375 059	2 258 394	1 435 617	7 756 024	2 521 452	5 367 194	3 697 575	4 821 364	2 720 508	56
8 703 047	2 021 357	5 121 773	2 797 394	1 274 235	6 359 219	1 935 140	5 055 823	2 967 215	4 931 302	2 843 231	57
1 278	514	712	359	462	1 049	606	727	721	756	459	58
3 040 350	810 534	875 628	711 529	450 418	3 950 481	709 740	1 735 769	1 500 822	1 767 264	1 271 837	59
2 276	962	1 845	728	832	1 573	1 155	1 469	1 318	1 363	733	60
44 669	16 871	35 768	12 417	9 306	39 779	16 364	34 825	20 374	28 043	14 230	61
4 418 002	1 797 956	3 327 237	1 500 485	900 515	3 554 968	1 745 430	3 558 273	2 106 577	2 949 655	1 371 370	62
578	353	509	165	291	596	246	277	315	283	209	63
201 065	130 219	172 194	46 380	84 684	250 575	66 282	73 152	90 176	104 445	77 301	64
1 931	816	1 422	579	772	1 395	930	1 215	1 166	1 190	683	65
7 299 134	2 079 413	5 030 863	2 387 713	1 169 366	11 863 909	1 880 555	5 354 032	4 801 965	7 962 505	5 978 707	66
1 578	672	1 096	479	646	1 165	789	1 025	964	983	612	67
6 948 915	1 976 065	4 855 518	2 285 925	1 097 961	11 539 708	1 840 622	5 140 843	4 742 098	7 821 888	5 948 278	68
1 118	322	642	188	339	813	386	574	550	515	235	69
350 219	103 348	175 345	101 788	71 405	324 201	39 933	213 189	59 867	140 617	30 429	70
2 498	1 266	2 130	881	960	1 630	1 300	1 672	1 442	1 589	892	71
1 042 896	336 219	679 815	289 980	191 189	515 019	327 284	480 441	402 986	544 441	353 616	72
2 344	1 126	1 826	711	687	1 239	908	1 123	912	1 250	741	73
2 068 502	1 010 270	1 168 137	717 392	324 228	755 181	463 016	733 335	472 511	957 701	803 599	74
2 530	1 338	2 246	895	1 047	1 596	1 377	1 691	1 529	1 611	941	75
2 933	1 557	2 684	1 107	1 208	1 867	1 623	1 991	1 759	1 852	1 033	76
2 303 144	987 801	1 351 817	682 360	542 114	1 165 558	865 124	992 571	842 712	1 246 116	734 347	77
2 060 942	729 274	1 355 563	664 320	440 650	1 103 460	720 923	946 085	696 545	1 242 230	724 358	78
2 506	1 337	2 235	880	1 027	1 579	1 360	1 677	1 513	1 605	934	79
1 835 729	757 143	1 076 284	488 120	444 178	912 204	662 677	773 956	658 045	996 809	527 160	80
425	183	219	209	83	224	180	205	110	190	248	81
131 565	65 961	62 583	62 678	25 769	51 204	40 180	52 648	25 613	53 053	90 443	82
485	271	317	296	161	248	306	444	394	321	153	83
60 162	44 189	51 031	51 157	9 183	28 215	24 392	43 201	35 729	60 991	26 085	84
2 506	1 289	2 240	885	1 044	1 596	1 371	1 664	1 496	1 588	933	85
275 688	120 508	161 919	80 405	62 984	173 935	137 875	122 766	123 325	135 263	90 659	86
1 966	1 007	1 396	651	725	1 381	968	1 187	1 060	1 207	722	87
700 467	375 315	464 950	237 689	177 589	464 640	318 152	369 594	312 951	360 243	309 915	88
1 675	745	1 119	596	541	1 000	972	957	853	994	559	89
1 548	737	1 344	662	613	1 087	1 028	1 056	888	1 126	578	90
1 071 542	682 736	869 453	502 248	223 950	412 753	412 528	505 840	434 963	665 731	523 151	91
940 813	572 786	1 083 238	568 160	266 420	419 817	466 451	699 260	326 750	735 729	612 026	92

TABLE 9. Use of Commercial Fertilizer and Lime, and

[Based on sample; see

SUBJECT		MITCHELL	MONONA	MONROE	MONTGOMERY	MUSCATINE	O'BRIEN
USE OF COMMERCIAL FERTILIZER AND LIME							
1	COMMERCIAL FERTILIZER AND FERTILIZING						
2	MATERIALS. FARMS 1964. .	1 162	1 192	539	752	934	1 326
3	1959. .	1 310	1 059	367	572	751	1 233
4	ACRES 1964. .	108 805	127 971	24 904	64 261	77 435	120 693
5	1959. .	129 462	103 808	12 770	33 225	53 791	97 962
6	TONS 1964. .	11 709	12 687	2 426	6 691	8 905	11 692
7	1959. .	11 141	9 314	1 427	2 250	5 242	8 111
8	DRY MATERIALS. FARMS 1964. .	1 139	913	520	611	816	1 281
9	TONS 1964. .	9 472	7 735	1 982	4 411	6 079	10 112
10	LIQUID MATERIALS. FARMS 1964. .	581	602	120	363	448	494
	TONS 1964. .	2 238	4 952	444	2 280	2 826	1 580
11	CROPS ON WHICH USED:						
12	HAY AND CROPLAND PASTURE. FARMS 1964. .	136	305	204	140	65	224
13	1959. .	97	192	126	66	37	178
14	ACRES 1964. .	3 478	8 983	5 581	5 152	1 484	4 228
15	1959. .	2 666	4 888	2 665	2 380	996	3 945
16	DRY MATERIALS. FARMS 1964. .	136	300	204	122	65	220
17	TONS 1964. .	407	771	538	344	181	413
18	LIQUID MATERIALS. FARMS 1964. .	-	5	-	29	4	9
19	TONS 1964. .	-	6	-	87	8	20
20	OTHER PASTURE (NOT CROPLAND). FARMS 1964. .	9	80	60	29	31	18
21	ACRES 1964. .	712	2 252	1 335	1 234	475	232
22	DRY MATERIALS. FARMS 1964. .	9	76	60	25	25	18
23	TONS 1964. .	68	203	95	81	44	13
24	LIQUID MATERIALS. FARMS 1964. .	8	4	-	8	6	-
25	TONS 1964. .	8	2	-	30	3	-
26	CORN. FARMS 1964. .	1 143	1 133	399	704	890	1 288
27	1959. .	1 295	949	227	482	676	1 133
28	ACRES 1964. .	96 418	101 183	15 377	54 213	68 096	103 510
29	1959. .	120 262	79 998	7 525	24 750	46 760	80 209
30	DRY MATERIALS. FARMS 1964. .	1 120	742	363	558	754	1 207
31	TONS 1964. .	8 219	5 727	1 100	3 785	4 296	8 383
32	LIQUID MATERIALS. FARMS 1964. .	577	602	120	339	436	1 489
33	TONS 1964. .	2 224	4 736	442	2 126	2 781	1 552
34	SOYBEANS. FARMS 1964. .	83	71	48	38	51	114
35	ACRES 1964. .	2 964	4 332	1 330	1 278	1 194	5 209
36	DRY MATERIALS. FARMS 1964. .	83	54	48	38	41	114
37	TONS 1964. .	305	148	110	56	101	509
38	LIQUID MATERIALS. FARMS 1964. .	-	17	-	-	10	-
39	TONS 1964. .	-	32	-	-	13	-
40	WHEAT. FARMS 1964. .	5	96	-	34	26	-
41	ACRES 1964. .	130	3 888	-	925	776	-
42	DRY MATERIALS. FARMS 1964. .	5	75	-	34	25	-
43	TONS 1964. .	13	170	-	65	73	-
44	LIQUID MATERIALS. FARMS 1964. .	-	27	-	-	1	-
45	TONS 1964. .	-	53	-	-	2	-
46	ALL OTHER CROPS. FARMS 1964. .	131	229	73	68	145	270
47	ACRES 1964. .	5 103	7 333	1 281	1 459	5 409	7 514
48	DRY MATERIALS. FARMS 1964. .	126	209	73	58	137	266
49	TONS 1964. .	461	717	138	81	1 385	794
50	LIQUID MATERIALS. FARMS 1964. .	5	39	1	17	13	5
51	TONS 1964. .	316	123	2	37	19	8
52	LIME OR LIMING MATERIALS. FARMS 1964. .	9 521	1 215	7 696	6 535	8 030	10 325
53	ACRES 1964. .	24 347	3 905	17 920	13 810	19 085	22 569
	TONS 1964. .						
SPECIFIED FARM EXPENDITURES							
54	ANY OF THE FOLLOWING EXPENDITURES. FARMS 1964. .	1 309	1 371	1 034	1 123	1 307	1 604
55	FEED FOR LIVESTOCK AND POULTRY. FARMS 1964. .	1 168	1 089	828	1 008	1 107	1 442
56	1959. .	1 420	1 398	1 006	1 242	1 359	1 729
57	DOLLARS 1964. .	4 911 692	3 237 648	1 052 514	2 738 508	3 258 400	6 739 843
58	1959. .	3 723 428	2 143 349	827 445	3 041 310	3 011 557	6 930 056
59	FEED GRAINS. FARMS 1964. .	625	764	444	552	509	837
60	DOLLARS 1964. .	1 939 317	1 756 433	317 353	1 114 585	854 943	3 009 801
61	COMMERCIALLY MIXED FEEDS, MILL-						
62	FEEDS, AND FEED SUPPLEMENTS. FARMS 1964. .	1 130	1 012	707	963	1 072	1 401
63	TONS 1964. .	27 331	13 989	7 181	14 403	21 273	36 168
64	DOLLARS 1964. .	2 843 809	1 388 948	678 827	1 591 294	2 307 959	3 532 279
65	HAY AND OTHER ROUGHAGE. FARMS 1964. .	308	260	248	160	295	447
66	DOLLARS 1964. .	128 566	92 267	56 334	32 629	95 498	197 763
67	PURCHASE OF LIVESTOCK AND POULTRY. FARMS 1964. .	978	856	628	850	815	1 333
68	DOLLARS 1964. .	5 137 335	4 294 556	1 434 419	4 448 223	3 371 457	8 867 748
69	LIVESTOCK (CATTLE, HOGS, ETC.). FARMS 1964. .	674	729	544	749	666	1 087
70	DOLLARS 1964. .	4 704 854	4 266 051	1 409 065	4 410 091	3 309 672	8 610 675
71	POULTRY (BABY CHICKS, PULLETS, ETC.). FARMS 1964. .	691	376	207	411	345	823
72	DOLLARS 1964. .	432 481	28 505	25 354	38 132	61 785	257 073
73	SEEDS, BULBS, PLANTS, AND TREES. FARMS 1964. .	1 229	1 313	897	1 028	1 193	1 558
74	DOLLARS 1964. .	459 782	454 194	173 034	350 957	431 190	609 443
75	FERTILIZER AND FERTILIZING MATERIALS. FARMS 1964. .	1 201	1 208	591	793	977	1 343
76	DOLLARS 1964. .	1 112 163	1 146 710	213 256	564 083	843 644	1 063 906
77	GASOLINE AND OTHER PETROLEUM FUEL						
78	AND OIL FOR THE FARM BUSINESS. FARMS 1964. .	1 275	1 320	977	1 032	1 266	1 576
79	1959. .	1 490	1 632	1 127	1 277	1 574	1 789
80	DOLLARS 1964. .	1 077 524	1 149 418	437 956	703 030	940 730	1 226 001
81	1959. .	903 765	1 142 645	369 085	735 475	866 460	1 084 855
82	GASOLINE. FARMS 1964. .	1 274	1 320	964	1 026	1 261	1 566
83	DOLLARS 1964. .	845 999	878 897	352 706	540 512	729 514	961 486
84	DIESEL FUEL. FARMS 1964. .	160	282	59	183	206	236
85	DOLLARS 1964. .	66 818	99 115	11 342	55 259	52 073	62 111
86	LP GAS, BUTANE, AND PROPANE. FARMS 1964. .	199	212	300	215	275	320
87	DOLLARS 1964. .	53 200	25 079	18 658	28 686	66 127	59 543
88	OTHER PETROLEUM FUELS AND PRODUCTS. FARMS 1964. .	1 260	1 293	956	1 002	1 259	1 560
89	DOLLARS 1964. .	111 507	146 327	55 250	78 573	93 016	142 861
90	MACHINE HIRE, CUSTOM & CONTRACT WORK. FARMS 1964. .	850	1 036	663	876	774	1 336
91	DOLLARS 1964. .	264 386	450 986	171 484	334 619	279 954	468 087
92	HIRED LABOR. FARMS 1964. .	698	892	557	698	742	965
93	1959. .	835	906	487	697	804	999
	DOLLARS 1964. .	552 827	615 071	175 067	345 795	792 712	498 688
	1959. .	554 610	608 650	148 250	425 005	705 003	503 989

Specified Farm Expenditures: 1964 and 1959—Continued

Introduction and Appendix A]

OSCEOLA	PAGE	PALO ALTO	PLYMOUTH	POCAHONTAS	POLK	POTTA-WATTAMIE	POWESHIEK	RINGGOLD	SAC	SCOTT	
1 019	914	1 246	1 583	1 329	958	1 846	1 035	763	1 240	1 152	1
905	685	1 178	1 401	1 076	763	1 534	501	480	837	1 141	2
107 555	68 846	130 545	125 673	134 000	84 834	161 319	73 653	55 315	109 073	86 151	3
82 911	34 844	123 505	102 064	90 530	55 851	109 856	29 815	27 220	61 974	68 971	4
10 284	7 061	14 056	11 516	14 120	10 884	15 482	6 946	4 740	12 105	8 655	5
6 442	3 052	10 100	7 999	7 199	5 780	8 733	2 853	2 026	6 172	6 324	6
978	723	1 189	1 349	1 291	819	1 477	847	707	1 021	1 019	7
7 944	5 031	10 956	8 386	12 202	7 627	10 187	4 936	4 116	8 317	5 862	8
481	420	532	564	501	591	562	543	265	649	571	9
2 339	2 029	3 100	3 130	1 918	3 256	5 295	2 010	624	3 789	2 794	10
469	178	303	285	393	101	493	147	248	216	90	11
307	47	316	216	156	86	199	20	137	93	85	12
9 577	6 304	7 065	5 677	7 881	1 792	11 964	4 741	11 649	4 921	1 654	13
5 834	2 061	9 075	5 180	3 675	1 955	4 189	485	5 535	3 664	1 635	14
469	172	303	274	388	90	467	134	248	207	82	15
1 064	443	779	512	896	163	988	443	920	783	187	16
5	6	-	11	14	11	33	13	12	14	15	17
5	13	-	18	21	6	84	27	7	18	26	18
48	87	10	80	15	52	92	36	60	42	26	19
917	2 092	320	1 579	308	676	1 911	627	1 371	619	352	20
48	82	5	65	15	43	88	32	60	29	21	21
90	149	38	91	36	117	207	39	82	96	33	22
1	9	-	15	-	9	4	4	-	13	5	23
2	6	-	15	-	11	7	-	-	11	4	24
995	881	1 228	1 485	1 314	878	1 710	1 006	654	1 155	1 101	25
830	621	1 082	1 182	971	682	1 404	466	312	727	1 065	26
86 193	55 475	112 619	101 290	113 471	75 415	134 982	64 110	33 762	92 190	80 923	27
70 455	27 595	106 180	71 834	76 600	46 960	90 854	26 650	15 435	49 280	62 800	28
932	672	1 128	1 162	1 266	733	1 243	794	562	896	954	29
6 040	4 080	9 315	6 588	10 016	6 834	8 145	3 950	2 494	6 657	5 329	30
469	414	532	557	487	589	947	539	259	624	559	31
2 265	1 985	3 071	3 033	1 888	3 179	5 062	1 972	604	3 469	2 709	32
125	68	149	74	130	40	140	58	82	42	38	33
5 223	1 919	6 848	1 716	6 066	2 087	3 833	1 828	2 813	2 118	1 150	34
125	68	143	74	130	40	124	58	82	37	25	35
382	183	450	191	512	122	246	139	156	135	28	36
-	-	6	-	-	-	21	-	-	5	13	37
-	25	-	-	-	-	11	-	-	8	31	38
-	-	-	-	-	-	43	-	-	-	8	39
-	388	-	42	-	891	2 231	-	124	-	120	40
-	15	-	6	-	32	-	-	10	-	8	41
-	13	-	9	-	66	139	-	9	-	16	42
-	13	-	-	-	11	1	-	-	-	-	43
201	67	155	454	234	165	221	-	-	-	-	44
5 646	2 669	3 692	15 369	6 274	3 973	6 221	105	193	9 228	92	45
174	61	151	410	228	156	2 347	2 347	5 596	9 225	1 952	46
369	165	373	996	742	325	188	99	186	199	77	47
26	14	13	44	13	15	463	365	454	647	269	48
68	12	5	64	9	52	59	6	7	40	15	49
108	226	97	80	80	224	133	5	14	283	24	50
2 676	6 666	830	2 513	2 349	6 327	145	389	385	229	200	51
4 893	14 112	1 724	4 826	4 265	15 070	5 824	10 131	12 551	9 518	4 961	52
-	-	-	-	-	-	12 211	23 944	34 298	19 972	12 469	53
1 070	1 446	1 393	2 296	1 511	1 568	2 501	1 574	1 130	1 538	1 549	54
982	1 266	1 151	2 004	1 351	1 100	2 111	1 376	997	1 421	1 330	55
1 144	1 581	1 554	2 462	1 590	1 527	2 584	1 688	1 181	1 585	1 601	56
3 799 545	3 488 922	4 038 680	12 805 255	5 839 037	2 836 704	9 280 969	3 843 276	1 610 173	7 904 056	5 087 237	57
3 624 104	3 784 105	4 448 020	9 483 197	4 366 400	2 806 445	8 562 906	3 937 650	1 487 364	6 560 528	4 742 390	58
579	662	701	1 382	848	472	1 384	676	433	785	676	59
1 680 409	1 614 495	1 873 228	7 362 933	2 334 230	757 006	4 895 638	1 125 951	528 819	4 209 132	1 581 474	60
973	1 211	1 098	1 944	1 302	966	1 996	1 315	947	1 382	1 282	61
21 368	16 724	22 121	53 291	34 928	21 422	42 703	23 773	9 640	34 413	30 694	62
2 016 829	1 793 551	2 072 316	5 229 728	3 391 138	1 958 269	4 141 796	2 657 867	1 015 500	3 557 401	3 384 719	63
290	310	318	522	307	335	520	234	193	325	350	64
102 307	80 876	93 136	212 594	113 669	121 430	243 535	59 458	65 854	137 523	121 044	65
800	1 141	994	1 767	1 153	787	1 920	1 173	740	1 257	1 025	66
5 007 225	6 007 490	4 990 346	15 975 836	6 887 951	3 067 899	19 819 520	3 920 327	1 468 563	10 562 802	4 719 907	67
649	899	840	1 527	952	702	1 684	1 014	608	1 031	855	68
4 912 646	5 958 738	4 903 103	15 641 651	6 603 666	2 841 269	19 723 797	3 847 163	1 419 841	10 414 338	4 572 121	69
476	541	454	896	643	243	947	460	255	737	449	70
94 579	48 752	87 243	334 185	284 285	226 630	95 723	73 164	48 722	148 464	147 786	71
1 052	1 359	1 363	2 222	1 466	1 355	2 295	1 482	1 003	1 441	1 465	72
397 270	457 176	579 880	728 438	594 773	402 545	794 118	478 194	255 648	551 950	491 811	73
1 019	950	1 266	1 620	1 353	1 032	1 921	1 113	825	1 290	1 176	74
865 336	619 976	1 198 465	1 039 097	1 166 266	1 001 440	1 480 583	672 377	413 670	1 121 554	791 478	75
1 044	1 355	1 369	2 251	1 486	1 496	2 403	1 534	1 065	1 499	1 510	76
1 195	1 668	1 655	2 532	1 750	1 925	2 713	1 728	1 191	1 685	1 747	77
858 832	860 657	1 259 968	1 741 608	1 306 935	984 848	1 755 853	1 078 784	643 784	1 365 724	1 139 838	78
786 860	842 678	1 163 127	1 609 419	1 207 166	937 095	1 683 416	1 015 752	605 795	1 198 352	961 881	79
1 034	1 351	1 364	2 227	1 474	1 489	2 365	1 534	1 045	1 477	1 500	80
669 082	669 870	1 004 096	1 292 161	1 017 786	740 878	1 337 741	862 413	544 218	1 048 099	829 707	81
226	199	153	355	371	244	414	223	87	266	385	82
63 924	52 428	50 087	105 121	109 858	101 815	125 046	49 586	19 841	91 123	117 694	83
240	291	317	516	218	249	565	345	182	296	372	84
22 659	27 286	33 017	75 565	41 591	31 218	68 848	31 133	8 993	42 454	51 505	85
1 044	1 321	1 363	2 241	1 486	1 490	2 370	1 527	1 043	1 483	1 495	86
103 167	111 073	172 769	268 761	137 700	110 937	224 218	135 652	70 732	184 048	140 932	87
841	1 077	1 022	1 653	1 144	1 142	1 790	1 111	769	981	950	88
346 468	416 715	502 810	580 501	428 719	383 686	687 066	359 111	203 405	403 602	297 068	89
648	849	960	1 285	1 030	943	1 424	945	644	964	812	90
605	853	849	1 476	960	1 109	1 537	988	586	1 019	897	91
358 169	1 896 012	524 699	939 150	636 588	777 393	1 044 017	513 399	233 726	915 617	727 762	92
333 315	1 891 142	410 575	963 612	399 823	1 027 835	1 371 171	654 140	361 920	980 652	684 896	93

TABLE 9. Use of Commercial Fertilizer and Lime, and

[Based on sample; see

	SUBJECT	SHELBY	SIOUX	STORY	TAMA	TAYLOR	UNION
	USE OF COMMERCIAL FERTILIZER AND LIME						
1	COMMERCIAL FERTILIZER AND FERTILIZING						
2	MATERIALS. FARMS 1964. .	1 384	1 824	1 355	1 402	668	610
3	1959. .	1 186	1 577	1 166	1 048	314	294
4	ACRES 1964. .	111 702	147 227	135 959	107 260	34 612	37 116
5	1959. .	71 395	103 680	108 025	69 082	13 732	11 726
6	TONS 1964. .	10 210	13 140	16 352	11 505	3 230	3 710
7	1959. .	4 948	9 826	11 220	6 298	1 282	1 047
8	DRY MATERIALS. FARMS 1964. .	1 140	1 669	1 169	1 299	603	562
9	TONS 1964. .	7 241	10 503	10 063	8 683	2 674	3 454
10	LIQUID MATERIALS. FARMS 1964. .	650	698	936	587	231	141
	TONS 1964. .	2 970	2 637	6 289	2 822	557	256
	CROPS ON WHICH USED:						
11	HAY AND CROPLAND PASTURE. FARMS 1964. .	302	459	327	133	185	148
12	1959. .	136	254	180	55	81	39
13	ACRES 1964. .	8 571	8 265	8 171	3 116	4 502	3 978
14	1959. .	3 505	4 637	4 740	1 660	2 347	819
15	DRY MATERIALS. FARMS 1964. .	302	453	327	124	185	144
16	TONS 1964. .	658	773	881	329	398	333
17	LIQUID MATERIALS. FARMS 1964. .	7	16	-	10	-	14
18	TONS 1964. .	3	21	-	11	-	10
19	OTHER PASTURE (NOT CROPLAND). FARMS 1964. .	51	34	27	53	74	89
20	ACRES 1964. .	968	817	662	739	2 280	2 489
21	DRY MATERIALS. FARMS 1964. .	51	34	27	53	74	89
22	TONS 1964. .	65	61	59	61	185	541
23	LIQUID MATERIALS. FARMS 1964. .	-	-	-	-	-	-
24	TONS 1964. .	-	-	-	-	-	-
25	CORN. FARMS 1964. .	1 355	1 765	1 324	1 375	552	523
26	1959. .	1 086	1 402	1 051	988	213	183
27	ACRES 1964. .	90 135	127 526	117 615	100 101	25 507	26 725
28	1959. .	56 825	80 799	90 965	64 767	8 505	7 130
29	DRY MATERIALS. FARMS 1964. .	1 046	1 551	1 091	1 245	459	443
30	TONS 1964. .	5 827	8 926	8 314	8 091	1 843	2 278
31	LIQUID MATERIALS. FARMS 1964. .	637	683	936	585	231	128
32	TONS 1964. .	2 735	2 590	6 242	2 803	557	246
33	SOYBEANS. FARMS 1964. .	53	60	90	48	27	33
34	ACRES 1964. .	1 301	998	4 779	730	571	574
35	DRY MATERIALS. FARMS 1964. .	53	60	86	47	27	33
36	TONS 1964. .	93	61	384	48	36	49
37	LIQUID MATERIALS. FARMS 1964. .	-	4	4	1	-	-
38	TONS 1964. .	-	4	40	3	-	-
39	WHEAT. FARMS 1964. .	-	-	-	6	15	4
40	ACRES 1964. .	-	-	-	120	857	32
41	DRY MATERIALS. FARMS 1964. .	-	-	-	6	15	4
42	TONS 1964. .	-	-	-	6	75	4
43	LIQUID MATERIALS. FARMS 1964. .	-	-	-	-	-	-
44	TONS 1964. .	-	-	-	-	-	-
45	ALL OTHER CROPS. FARMS 1964. .	308	360	183	94	75	127
46	ACRES 1964. .	10 727	9 621	4 732	2 454	895	3 317
47	DRY MATERIALS. FARMS 1964. .	272	350	177	90	75	127
48	TONS 1964. .	598	681	425	149	138	249
49	LIQUID MATERIALS. FARMS 1964. .	73	10	7	5	-	-
50	TONS 1964. .	232	23	7	6	-	-
51	LIME OR LIMING MATERIALS. FARMS 1964. .	160	133	171	548	309	262
52	ACRES 1964. .	6 049	5 946	5 335	17 902	10 370	8 932
53	TONS 1964. .	11 912	11 728	12 248	42 077	22 807	19 697
	SPECIFIED FARM EXPENDITURES						
54	ANY OF THE FOLLOWING EXPENDITURES. FARMS 1964. .	1 653	2 438	1 560	2 081	1 395	1 020
55	FEED FOR LIVESTOCK AND POULTRY. FARMS 1964. .	1 544	2 269	1 338	1 880	1 243	890
56	1959. .	1 766	2 636	1 684	2 140	1 513	1 105
57	DOLLARS 1964. .	5 994 798	15 032 230	4 678 695	5 426 490	2 220 317	1 323 892
58	1959. .	5 370 340	11 268 950	5 287 100	5 038 927	1 892 761	1 595 016
59	FEED GRAINS. FARMS 1964. .	933	1 526	710	900	714	399
60	DOLLARS 1964. .	2 676 584	7 427 477	1 522 038	1 638 945	1 015 675	443 368
61	COMMERCIALLY MIXED FEEDS, MILL- FEEDS, AND FEED SUPPLEMENTS. FARMS 1964. .	1 528	2 194	1 278	1 818	1 161	828
62	TONS 1964. .	32 543	74 249	34 290	35 113	10 530	8 068
63	DOLLARS 1964. .	3 238 953	7 101 147	3 044 785	3 675 744	1 130 982	830 788
64	HAY AND OTHER ROUGHAGE. FARMS 1964. .	302	809	262	337	269	162
65	DOLLARS 1964. .	79 261	503 606	111 872	111 801	73 660	49 736
66	PURCHASE OF LIVESTOCK AND POULTRY. FARMS 1964. .	1 416	2 088	1 100	1 601	945	705
67	DOLLARS 1964. .	9 783 015	21 444 468	5 414 090	8 452 713	1 749 158	1 140 131
68	LIVESTOCK (CATTLE, HOGS, ETC.). FARMS 1964. .	1 241	1 862	963	1 295	749	558
69	DOLLARS 1964. .	9 649 457	21 153 767	5 012 593	8 275 214	1 709 000	1 112 501
70	POULTRY (BABY CHICKS, PULLETS, ETC.). FARMS 1964. .	856	1 174	450	958	441	325
71	DOLLARS 1964. .	133 558	290 701	401 497	177 499	40 158	27 630
72	SEEDS, BULBS, PLANTS, AND TREES. FARMS 1964. .	1 597	2 365	1 477	1 929	1 287	942
73	DOLLARS 1964. .	532 007	801 335	625 598	625 942	266 445	253 556
74	FERTILIZER AND FERTILIZING MATERIALS. FARMS 1964. .	1 398	1 837	1 356	1 493	714	636
75	DOLLARS 1964. .	946 818	1 194 706	1 445 745	1 085 594	306 649	342 395
76	GASOLINE AND OTHER PETROLEUM FUEL AND OIL FOR THE FARM BUSINESS. FARMS 1964. .	1 609	2 431	1 510	1 997	1 364	1 001
77	1959. .	1 762	2 696	1 844	2 195	1 573	1 125
78	DOLLARS 1964. .	1 232 705	1 832 364	1 276 995	1 484 142	745 531	532 325
79	1959. .	1 003 585	1 555 136	1 198 086	1 326 515	677 732	509 395
80	GASOLINE. FARMS 1964. .	1 602	2 414	1 502	1 993	1 333	1 001
81	DOLLARS 1964. .	991 301	1 395 500	984 103	1 186 244	588 295	440 746
82	DIESEL FUEL. FARMS 1964. .	233	263	250	227	124	55
83	DOLLARS 1964. .	45 737	99 392	78 710	62 912	29 456	10 069
84	LP GAS, BUTANE, AND PROPANE. FARMS 1964. .	320	649	379	350	326	145
85	DOLLARS 1964. .	28 597	63 190	79 424	49 734	24 409	11 687
86	OTHER PETROLEUM FUELS AND PRODUCTS. FARMS 1964. .	1 589	2 431	1 510	1 978	1 364	996
87	DOLLARS 1964. .	167 070	274 282	134 758	185 252	103 371	69 823
88	MACHINE HIRE, CUSTOM & CONTRACT WORK. FARMS 1964. .	1 256	1 993	1 180	1 447	1 035	740
89	DOLLARS 1964. .	469 478	766 821	458 581	425 404	285 303	225 073
90	HIRED LABOR. FARMS 1964. .	1 030	1 394	1 096	1 248	861	628
91	1959. .	1 071	1 486	1 253	1 124	763	575
92	DOLLARS 1964. .	536 333	866 691	894 176	611 687	278 885	256 748
93	1959. .	588 480	704 879	998 957	682 495	237 185	273 456

Z REPORTED IN SMALL FRACTIONS.

Specified Farm Expenditures: 1964 and 1959—Continued

Introduction and Appendix A]

VAN BUREN	WAPELLO	WARREN	WASHINGTON	WAYNE	WEBSTER	WINNEBAGO	WINNESHIEK	WOODBURY	WORTH	WRIGHT	
867	660	807	996	880	1 454	1 107	1 598	1 590	1 048	1 328	1
673	523	338	640	601	1 275	1 237	1 615	1 056	1 174	1 253	2
52 947	43 657	53 553	82 843	52 642	134 515	93 864	83 674	135 236	87 031	145 938	3
34 773	26 917	15 392	41 683	30 770	109 573	117 004	85 750	77 276	118 203	133 600	4
6 360	5 531	5 009	8 852	4 252	17 210	10 987	6 759	14 812	10 566	16 736	5
3 208	3 243	1 533	4 106	2 637	11 057	8 730	7 444	7 198	9 254	12 298	6
832	571	697	849	794	1 397	1 087	1 564	1 211	1 042	1 292	7
4 878	3 129	3 589	5 954	3 478	13 353	8 915	5 894	9 532	8 536	13 307	8
387	329	361	578	292	748	507	498	732	505	741	9
1 483	2 402	1 421	2 898	774	3 857	2 072	865	5 280	2 030	3 429	10
258	145	212	96	240	443	222	190	428	126	335	11
92	90	90	20	175	195	180	90	251	107	290	12
6 829	3 301	6 489	2 929	7 604	8 331	3 954	3 967	11 929	3 280	8 018	13
2 660	1 940	2 095	500	4 375	4 770	3 875	2 270	6 563	3 645	8 100	14
254	141	212	96	236	429	218	171	410	121	335	15
746	408	529	296	471	922	489	426	1 234	367	856	16
4	4	5	11	4	20	4	27	18	15	11	17
40	11	15	34	4	34	3	24	47	26	19	18
101	30	88	28	78	25	22	50	64	1	25	19
2 094	533	2 172	492	2 058	320	414	670	1 121	200	497	20
101	30	85	23	78	25	22	46	54	1	25	21
264	56	166	27	138	27	37	96	119	20	275	22
-	-	8	5	-	-	-	4	5	-	-	23
-	-	16	5	-	-	-	7	2	-	-	24
777	561	727	962	737	1 408	1 090	1 571	1 473	1 043	1 290	25
592	453	243	635	416	1 099	1 222	1 600	933	1 169	1 168	26
37 525	35 352	39 912	75 690	35 894	114 756	84 412	76 805	111 699	76 858	125 725	27
26 905	23 022	10 350	39 508	19 955	89 250	106 159	81 275	60 702	107 708	114 657	28
734	464	572	798	669	1 306	1 058	1 522	1 012	1 031	1 233	29
3 180	2 284	2 473	5 348	2 379	11 461	7 775	5 132	7 520	7 625	10 786	30
383	316	349	567	292	738	507	485	724	486	734	31
1 424	2 328	1 390	2 843	765	3 767	2 050	834	5 114	1 945	3 411	32
93	40	51	46	57	187	91	19	102	139	117	33
2 666	1 037	2 225	919	2 298	7 101	2 431	191	4 052	3 671	6 594	34
93	39	51	42	57	173	87	19	97	129	117	35
292	85	215	80	122	497	195	14	214	290	793	36
-	1	-	4	-	14	5	-	5	10	-	37
-	4	-	12	-	19	2	-	23	4	-	38
186	38	18	-	5	-	15	-	10	7	-	39
2 688	749	781	-	225	-	227	-	225	28	-	40
176	38	18	-	5	-	15	-	10	7	-	41
265	70	51	-	18	-	25	-	15	4	-	42
16	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	43
13	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	44
98	122	100	94	215	168	128	98	212	100	191	45
1 146	2 686	1 974	2 813	4 564	4 008	2 426	2 041	6 210	2 994	5 104	46
92	99	100	84	210	159	128	98	188	90	186	47
132	227	155	203	352	446	396	227	430	231	598	48
6	23	4	10	7	14	5	-	24	20	-	49
6	66	(2)	24	6	38	17	-	95	55	-	50
335	178	248	365	394	102	44	303	26	101	87	51
7 215	4 996	8 018	13 481	11 063	1 938	958	8 307	821	2 838	1 901	52
18 222	13 176	19 965	34 778	28 368	4 551	2 139	21 137	1 228	6 314	3 583	53
1 245	1 287	1 629	1 621	1 254	1 787	1 296	2 257	2 117	1 214	1 489	54
1 038	990	1 238	1 395	994	1 363	1 111	2 046	1 787	1 015	1 295	55
1 161	1 350	1 594	1 729	1 243	1 865	1 261	2 330	2 067	1 169	1 504	56
1 359 484	1 330 417	2 164 325	6 309 424	2 084 993	3 957 694	3 174 693	4 284 722	8 711 712	3 180 926	4 209 298	57
998 760	1 299 960	2 221 736	6 621 015	1 466 115	4 284 053	3 105 380	4 033 435	7 294 277	2 689 820	4 103 539	58
488	409	574	749	440	762	672	897	1 117	512	606	59
392 766	389 943	781 801	1 795 275	647 765	1 559 363	1 174 780	1 061 672	4 729 192	1 207 027	1 143 234	60
931	864	1 106	1 353	944	1 269	1 091	1 961	1 726	981	1 249	61
8 434	8 480	12 906	44 674	13 274	23 409	17 257	28 342	38 643	19 142	29 792	62
886 586	868 122	1 284 448	4 436 428	1 362 540	2 253 405	1 914 576	3 029 930	3 759 111	1 903 060	2 955 043	63
328	284	318	230	279	441	270	608	387	213	335	64
80 132	72 352	98 076	77 721	74 688	144 926	85 337	193 120	223 409	70 839	111 021	65
708	751	889	1 028	706	1 067	864	1 548	1 454	738	1 033	66
981 946	1 667 463	1 495 882	3 784 352	1 556 284	3 993 296	1 950 824	1 954 680	12 520 490	1 929 569	4 417 017	67
609	594	701	839	577	840	621	1 087	1 269	540	835	68
956 584	1 635 151	1 385 678	3 315 274	1 341 762	3 642 017	1 802 711	1 677 424	12 256 068	1 736 270	4 222 979	69
211	293	337	459	328	446	503	912	562	456	539	70
25 362	32 312	110 204	469 078	214 522	351 279	148 113	277 256	264 422	193 299	194 038	71
1 135	1 147	1 422	1 503	1 152	1 692	1 225	2 094	1 990	1 150	1 448	72
232 971	240 488	341 967	495 156	269 375	628 843	511 073	544 644	653 916	381 392	628 264	73
890	717	856	1 081	884	1 479	1 130	1 650	1 639	1 079	1 347	74
551 645	490 507	510 998	823 129	382 295	1 449 783	942 797	603 981	1 297 819	969 157	1 394 072	75
1 174	1 234	1 512	1 541	1 223	1 763	1 267	2 196	2 051	1 186	1 478	76
1 319	1 485	1 751	1 851	1 303	2 160	1 422	2 370	2 305	1 324	1 634	77
549 245	593 348	899 107	1 111 330	739 028	1 468 562	1 052 368	1 259 331	1 452 288	936 944	1 261 246	78
485 713	572 362	716 831	983 126	624 175	1 433 192	846 551	1 115 910	1 410 076	826 795	1 087 616	79
1 174	1 226	1 487	1 532	1 181	1 734	1 257	2 191	2 016	1 156	1 472	80
426 337	454 778	670 421	804 485	583 816	1 124 447	815 012	1 008 147	1 132 926	702 242	964 667	81
150	136	146	422	127	357	251	187	367	218	399	82
32 854	41 503	74 314	103 533	32 693	113 072	78 843	35 562	93 363	67 575	116 657	83
198	282	354	588	264	371	108	419	398	237	248	84
23 471	25 091	45 738	82 588	22 908	66 236	18 654	50 724	42 427	53 027	45 287	85
1 114	1 213	1 490	1 518	1 209	1 747	1 251	2 180	2 031	1 171	1 478	86
66 583	71 976	108 634	120 724	99 611	164 807	139 859	164 898	183 572	114 100	134 635	87
887	747	1 082	1 023	812	1 270	1 001	1 603	1 466	870	1 057	88
260 921	183 725	292 044	364 073	224 379	449 956	337 669	445 794	592 776	295 339	454 562	89
634	690	921	990	658	1 129	753	1 142	1 170	724	1 055	90
606	624	861	940	708	1 255	752	1 255	1 195	649	944	91
206 425	364 393	419 083	592 215	298 643	912 590	388 670	489 194	933 263	421 143	768 389	92
257 800	350 200	483 623	691 636	272 665	672 667	395 400	465 420	1 012 203	295 435	678 570	93