

TABLE 9. Use of Commercial Fertilizer and Lime, and

[Based on sample; see

	SUBJECT	THE STATE	ANDERSON	BEDFORD	BENTON	BLEDSOE	BLOUNT	BRADLEY
USE OF COMMERCIAL FERTILIZER AND LIME								
1	COMMERCIAL FERTILIZER AND FERTILIZING MATERIALS. FARMS 1964. .	101 287	493	944	463	439	979	458
2	1959. .	127 865	617	1 183	532	586	1 588	784
3	ACRES 1964. .	2 756 249	6 254	29 968	11 309	23 222	26 491	12 746
4	1959. .	2 932 597	8 920	46 555	12 720	18 883	31 689	18 313
5	TONS 1964. .	561 241	1 277	4 929	2 077	4 559	5 133	3 233
6	1959. .	526 167	2 147	6 170	2 016	3 258	5 590	3 380
7	DRY MATERIALS. FARMS 1964. .	103 706	503	944	463	433	1 038	465
8	TONS 1964. .	532 065	1 268	4 784	2 023	4 526	4 950	3 065
9	LIQUID MATERIALS. FARMS 1964. .	9 276	3	86	26	30	21	16
10	TONS 1964. .	29 180	9	146	54	32	184	168
CROPS ON WHICH USED:								
11	HAY AND CROPLAND PASTURE. FARMS 1964. .	39 197	279	467	205	323	674	301
12	1959. .	33 267	246	417	121	309	783	339
13	ACRES 1964. .	907 561	4 209	12 192	3 794	14 410	15 346	7 882
14	1959. .	661 162	3 950	10 318	2 007	7 609	16 855	8 187
15	DRY MATERIALS. FARMS 1964. .	38 802	279	457	205	323	674	301
16	TONS 1964. .	153 122	746	1 840	612	2 203	2 739	1 821
17	LIQUID MATERIALS. FARMS 1964. .	1 056	3	25	11	4	6	12
18	TONS 1964. .	2 357	8	27	26	9	82	12
19	OTHER PASTURE (NOT CROPLAND). FARMS 1964. .	9 088	60	150	54	55	151	75
20	ACRES 1964. .	190 033	927	3 228	811	1 320	3 619	2 047
21	DRY MATERIALS. FARMS 1964. .	8 833	60	145	54	52	145	71
22	TONS 1964. .	35 070	121	616	141	228	312	499
23	LIQUID MATERIALS. FARMS 1964. .	284	-	5	5	3	5	4
24	TONS 1964. .	972	-	10	5	5	3	60
25	CORN. FARMS 1964. .	50 056	196	485	246	306	444	201
26	1959. .	76 849	386	887	366	504	871	513
27	ACRES 1964. .	788 724	889	9 314	3 403	5 826	5 240	2 122
28	1959. .	1 145 086	3 235	18 945	7 325	8 642	7 078	5 545
29	DRY MATERIALS. FARMS 1964. .	49 191	196	485	246	300	444	197
30	TONS 1964. .	139 205	218	1 471	742	1 764	1 092	495
31	LIQUID MATERIALS. FARMS 1964. .	6 243	3	50	16	26	12	8
32	TONS 1964. .	15 401	1	86	13	24	172	26
33	TOBACCO. FARMS 1964. .	51 705	277	251	-	11	552	127
34	ACRES 1964. .	65 981	187	226	-	3	354	104
35	DRY MATERIALS. FARMS 1964. .	51 654	277	251	-	11	552	127
36	TONS 1964. .	50 968	160	131	-	3	353	89
37	LIQUID MATERIALS. FARMS 1964. .	112	-	-	-	-	-	-
38	TONS 1964. .	42	-	-	-	-	-	-
39	COTTON. FARMS 1964. .	26 877	-	82	201	-	-	5
40	ACRES 1964. .	481 555	-	552	1 366	-	-	30
41	DRY MATERIALS. FARMS 1964. .	26 639	-	82	201	-	-	5
42	TONS 1964. .	103 751	-	90	303	-	-	9
43	LIQUID MATERIALS. FARMS 1964. .	4 302	-	1	9	-	-	-
44	TONS 1964. .	8 464	-	3	8	-	-	-
45	ALL OTHER CROPS. FARMS 1964. .	16 052	52	189	87	50	111	41
46	ACRES 1964. .	322 421	42	4 456	1 935	1 664	1 932	561
47	DRY MATERIALS. FARMS 1964. .	14 797	48	171	87	50	101	41
48	TONS 1964. .	49 955	22	635	227	328	454	153
49	LIQUID MATERIALS. FARMS 1964. .	584	-	22	5	-	-	-
50	TONS 1964. .	1 956	-	20	3	-	-	-
51	LIME OR LIMING MATERIALS. FARMS 1964. .	28 096	106	307	215	234	312	199
52	ACRES 1964. .	540 513	1 408	7 015	3 902	6 321	5 475	4 430
53	TONS 1964. .	1 073 796	2 086	14 204	7 263	13 255	12 278	8 859
SPECIFIED FARM EXPENDITURES								
54	ANY OF THE FOLLOWING EXPENDITURES. FARMS 1964. .	133 288	745	1 589	702	518	1 501	946
55	FEED FOR LIVESTOCK AND POULTRY. FARMS 1964. .	92 770	507	1 306	614	393	1 076	731
56	1959. .	115 131	641	1 618	649	571	1 557	916
57	DOLLARS 1964. .	75 550 795	339 593	1 890 751	336 492	226 907	749 458	2 438 249
58	1959. .	63 017 716	221 325	1 429 770	187 855	178 869	850 975	1 257 130
59	FEED GRAINS. FARMS 1964. .	43 923	141	745	399	157	607	314
60	DOLLARS 1964. .	16 430 423	17 562	481 115	121 112	77 951	202 579	236 951
61	COMMERCIAL MIXED FEEDS, MILL-FEEDS, AND FEED SUPPLEMENTS. FARMS 1964. .	67 700	378	916	477	343	614	525
62	TONS 1964. .	636 124	3 485	15 899	2 076	1 506	5 908	23 792
63	DOLLARS 1964. .	51 971 920	271 801	1 270 823	175 116	129 093	473 525	2 135 731
64	HAY AND OTHER ROUGHAGE. FARMS 1964. .	37 607	211	513	195	93	359	218
65	DOLLARS 1964. .	7 148 452	50 230	138 813	40 264	19 863	73 354	65 567
66	PURCHASE OF LIVESTOCK AND POULTRY. FARMS 1964. .	48 916	252	709	330	262	597	457
67	DOLLARS 1964. .	40 150 076	112 744	806 570	192 303	385 172	652 753	778 009
68	LIVESTOCK (CATTLE, HOGS, ETC.). FARMS 1964. .	43 086	224	630	303	249	552	344
69	DOLLARS 1964. .	32 440 482	79 553	544 995	187 030	383 484	620 222	127 259
70	POULTRY (BABY CHICKS, PULLETS, ETC.). FARMS 1964. .	10 776	99	145	97	61	89	198
71	DOLLARS 1964. .	7 709 594	33 191	261 575	5 273	1 688	32 531	650 750
72	SEEDS, BULBS, PLANTS, AND TREES. FARMS 1964. .	98 051	420	1 062	506	441	840	556
73	DOLLARS 1964. .	11 613 034	28 631	126 883	31 824	74 844	147 860	68 623
74	FERTILIZER AND FERTILIZING MATERIALS. FARMS 1964. .	109 755	589	1 041	528	453	1 118	631
75	DOLLARS 1964. .	36 845 045	76 355	307 368	131 861	301 359	320 590	208 919
76	GASOLINE AND OTHER PETROLEUM FUEL AND OIL FOR THE FARM BUSINESS. FARMS 1964. .	100 463	549	1 284	604	442	1 093	784
77	1959. .	136 196	737	1 638	724	646	1 879	1 086
78	DOLLARS 1964. .	27 244 575	69 566	357 324	99 555	141 717	221 619	167 678
79	1959. .	22 825 275	80 416	328 877	93 755	97 394	216 253	160 365
80	GASOLINE. FARMS 1964. .	97 701	533	1 240	587	434	1 060	765
81	DOLLARS 1964. .	20 389 966	52 441	268 811	80 365	110 798	164 574	126 921
82	DIESEL FUEL. FARMS 1964. .	9 074	41	100	23	65	120	80
83	DOLLARS 1964. .	1 894 000	2 507	16 619	2 600	11 500	20 180	9 282
84	LP GAS, BUTANE, AND PROPANE. FARMS 1964. .	4 336	9	90	26	5	22	32
85	DOLLARS 1964. .	804 640	1 110	18 258	2 962	554	810	8 060
86	OTHER PETROLEUM FUELS AND PRODUCTS. FARMS 1964. .	83 813	483	1 181	563	416	803	700
87	DOLLARS 1964. .	4 155 969	13 508	53 636	13 628	18 865	36 055	23 415
88	MACHINE HIRE, CUSTOM & CONTRACT WORK. FARMS 1964. .	60 276	321	858	260	262	600	370
89	DOLLARS 1964. .	15 448 900	34 096	209 441	40 193	77 115	104 823	84 135
90	HIRED LABOR. FARMS 1964. .	66 636	331	998	274	292	659	326
91	1959. .	72 505	327	943	242	291	869	401
92	DOLLARS 1964. .	35 890 905	100 309	473 121	53 339	161 654	330 426	293 374
93	1959. .	36 825 912	225 707	383 440	60 260	103 732	276 229	207 994

2 REPORTED IN SMALL FRACTIONS.

Specified Farm Expenditures: 1964 and 1959

Introduction and Appendix A]

CAMPBELL	CANNON	CARROLL	CARTER	CHEATHAM	CHESTER	CLAIBORNE	CLAY	COCKE	COFFEE	CROCKETT	CUMBER- LAND	
543	622	1 758	926	615	787	2 055	750	1 376	984	1 320	690	1
717	801	2 164	1 631	708	865	2 330	865	1 715	1 094	1 803	1 050	2
7 125	10 796	51 217	9 159	15 508	28 812	23 150	14 998	16 778	38 716	59 466	18 704	3
7 451	14 654	64 875	8 302	13 249	29 835	22 035	16 207	16 242	43 177	48 011	20 115	4
2 049	1 692	10 828	2 479	4 091	6 006	7 269	2 930	3 921	7 352	12 726	4 440	5
2 108	2 347	10 357	2 555	3 548	5 737	7 009	2 763	4 082	6 893	9 707	4 820	6
589	673	1 752	1 079	630	787	2 130	783	1 440	979	1 314	706	7
2 049	1 692	10 121	2 474	4 042	5 409	7 256	2 920	3 837	7 154	11 924	4 423	8
-	-	523	14	23	294	11	5	27	48	256	16	9
-	-	706	5	50	597	13	10	84	198	802	16	10
293	332	530	520	205	148	1 133	349	412	594	176	391	11
227	235	328	451	192	135	644	246	398	495	136	487	12
4 764	5 048	10 216	6 107	5 095	2 547	15 343	8 509	8 664	17 358	5 981	10 986	13
3 550	3 275	6 040	4 315	3 055	1 840	9 141	3 697	4 930	11 360	1 770	9 299	14
293	332	525	520	200	148	1 133	349	409	594	162	391	15
1 108	682	1 527	1 289	993	556	3 512	1 355	1 385	3 032	851	2 085	16
-	-	34	9	6	9	11	5	6	14	14	4	17
-	-	117	5	9	5	13	10	26	17	32	1	18
62	34	111	117	62	43	163	70	57	171	33	81	19
894	715	2 220	1 425	2 191	482	1 961	910	1 030	3 943	1 711	2 320	20
62	34	102	117	62	43	163	70	53	171	22	75	21
248	78	279	341	510	94	353	102	141	764	51	338	22
-	-	17	-	-	-	-	-	-	-	11	6	23
-	-	32	-	-	-	-	-	-	-	92	9	24
268	335	1 105	266	340	565	939	427	534	605	521	383	25
446	571	1 743	586	522	770	1 420	600	822	923	951	774	26
1 131	4 143	18 981	837	5 976	11 470	3 377	4 590	3 839	12 337	6 848	3 069	27
2 095	8 647	35 159	1 357	6 183	18 525	6 617	9 803	6 096	18 685	11 869	5 318	28
268	335	1 095	266	340	561	934	427	527	600	499	383	29
306	666	3 512	225	1 071	1 926	1 118	851	828	2 552	1 024	780	30
-	-	374	-	17	251	-	-	24	39	105	6	31
-	-	334	-	41	373	-	-	57	117	230	6	32
452	288	-	889	423	5	1 860	676	1 344	36	-	229	33
353	229	-	528	1 527	(2)	1 973	654	1 437	32	-	142	34
452	288	-	889	423	-	1 860	676	1 344	36	-	229	35
373	174	-	445	1 259	-	2 031	545	1 140	17	-	119	36
-	-	-	5	-	5	-	-	-	-	-	-	37
-	-	-	1	-	2	-	-	-	-	-	-	38
-	-	1 476	-	-	709	-	-	-	-	-	-	39
-	-	17 059	-	-	9 668	-	-	-	41	1 273	-	40
-	-	1 472	-	-	709	-	-	-	235	32 073	-	41
-	-	4 297	-	-	2 296	-	-	-	41	1 267	-	42
-	-	291	-	-	203	-	-	-	64	7 886	-	43
-	-	197	-	-	216	-	-	-	-	188	-	44
45	54	238	124	58	149	293	91	83	219	414	-	45
24	660	2 741	263	720	4 646	497	335	1 808	4 810	475	218	46
40	54	238	110	62	149	245	78	59	214	12 853	2 187	47
16	92	507	174	209	537	242	67	343	727	475	204	48
-	-	9	-	-	1	-	-	3	5	2 112	1 102	49
-	-	26	-	-	-	-	-	2	64	23	-	50
159	173	668	122	158	178	280	159	139	371	34	-	51
2 090	2 488	10 502	1 346	2 354	3 575	2 937	1 964	1 703	8 432	580	283	52
4 264	4 743	20 407	2 473	5 716	7 786	6 107	4 090	4 093	17 451	11 913	3 589	53
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24 072	7 503	54
800	1 022	2 044	1 318	862	932	2 404	929	1 662	1 362	1 517	982	54
521	869	1 388	685	686	692	1 444	647	953	1 121	926	722	55
682	1 001	1 339	1 311	775	820	1 591	780	1 205	1 205	1 219	954	56
233 089	416 894	886 883	166 887	393 701	234 453	404 753	371 334	1 323 417	538 434	480 900	940 276	57
283 735	376 335	556 805	262 674	325 050	193 000	373 775	230 595	1 125 547	413 576	470 442	540 748	58
232	576	501	270	352	226	549	343	348	538	538	339	59
31 939	163 337	202 574	27 331	131 128	52 161	80 618	101 044	69 372	166 448	182 441	104 012	60
360	630	1 157	473	476	610	1 076	503	667	823	636	516	61
2 370	2 238	7 568	1 352	2 327	1 759	3 248	2 831	14 234	3 333	2 650	8 995	62
172 173	168 499	621 068	108 489	204 066	153 212	275 843	228 486	1 195 669	293 405	220 907	770 515	63
192	483	438	242	316	236	475	257	399	405	339	272	64
28 977	85 058	63 241	31 067	58 507	29 080	48 292	41 804	58 376	78 581	77 552	65 749	65
332	351	776	397	343	377	1 018	326	412	517	509	365	66
147 492	217 408	574 514	184 809	163 134	117 247	290 062	172 879	434 397	458 653	411 513	307 181	67
293	306	651	368	303	335	975	309	345	477	453	288	68
127 073	214 858	515 528	181 703	151 596	115 585	262 309	152 437	125 630	411 018	391 793	127 832	69
52	99	182	69	112	115	117	40	103	87	86	132	70
20 419	2 550	58 986	3 106	11 538	1 662	27 753	20 442	308 767	47 635	19 720	179 349	71
586	675	1 844	860	587	847	1 970	668	1 074	932	1 414	731	72
32 737	43 997	171 653	58 917	70 025	74 270	103 316	55 623	98 880	151 409	205 655	127 201	73
706	697	1 823	1 164	676	813	2 199	828	1 486	1 043	1 402	791	74
130 208	83 608	714 929	165 665	296 048	380 551	461 271	185 764	249 584	424 885	964 011	288 100	75
470	570	1 752	728	550	763	1 823	709	1 084	1 008	1 295	651	76
657	1 046	2 204	1 426	935	890	1 906	775	1 440	1 276	1 844	1 071	77
54 057	80 677	417 971	92 801	194 241	198 270	238 582	133 730	219 148	263 582	628 267	136 728	78
40 882	105 375	319 460	77 265	132 640	160 315	170 131	87 349	141 563	225 200	353 190	106 355	79
465	546	1 724	696	545	732	1 782	699	1 014	966	1 263	617	80
42 018	66 311	321 385	74 090	142 515	147 433	186 801	112 360	169 550	192 469	458 607	100 418	81
15	36	123	59	25	86	182	31	148	82	186	70	82
644	4 490	24 209	6 337	4 300	19 807	15 108	2 444	10 863	16 372	66 506	9 017	83
-	-	45	4	35	52	36	10	26	68	84	5	84
-	1 285	5 019	120	5 258	6 158	802	1 300	3 339	7 615	18 157	540	85
275	282	1 591	379	462	703	1 410	608	882	882	1 198	479	86
11 395	8 591	67 358	12 254	42 168	24 872	35 871	17 626	35 396	47 126	84 997	26 753	87
371	401	1 165	382	337	525	1 173	389	677	963	963	358	88
38 444	60 447	381 542	38 249	90 865	219 097	116 384	61 360	67 472	174 974	675 006	70 049	89
418	317	1 106	519	364	576	1 415	494	585	590	953	359	90
297	421	1 319	696	469	580	1 237	454	590	596	1 424	534	91
88 726	52 101	491 956	174 336	221 435	182 530	192 211	83 453	259 062	245 934	656 276	190 796	92
67 133	54 830	603 220	101 670	166 523	221 110	199 710	59 370	227 507	254 460	1 139 656	312 395	93

TABLE 9. Use of Commercial Fertilizer and Lime, and

[Based on sample; see

	SUBJECT	DAVIDSON	DECATUR	DE KALB	DICKSON	DYER	FAYETTE	FENTRESS
USE OF COMMERCIAL FERTILIZER AND LIME								
1	COMMERCIAL FERTILIZER AND FERTILIZING							
2	MATERIALS. FARMS 1964. .	422	520	920	941	1 258	2 211	569
3	1959. .	558	617	1 211	1 042	1 659	3 108	780
4	ACRES 1964. .	13 091	14 684	18 402	19 489	77 647	105 556	18 928
5	1959. .	15 773	18 515	15 781	21 182	68 783	83 240	20 037
6	TONS 1964. .	2 491	2 552	3 959	4 162	11 539	20 270	5 016
7	1959. .	2 739	2 885	3 250	4 053	9 957	17 088	4 127
8	DRY MATERIALS. FARMS 1964. .	414	522	944	941	1 222	2 204	650
9	TONS 1964. .	2 385	2 390	3 913	4 136	9 859	18 278	4 989
10	LIQUID MATERIALS. FARMS 1964. .	15	122	31	12	453	476	7
	TONS 1964. .	106	162	46	27	1 681	1 992	27
CROPS ON WHICH USED:								
11	HAY AND CROPLAND PASTURE. FARMS 1964. .	175	212	395	453	219	265	337
12	1959. .	167	182	221	355	183	142	346
13	ACRES 1964. .	4 840	4 317	9 133	10 064	9 027	16 140	9 800
14	1959. .	6 625	1 565	3 930	5 170	5 495	8 323	10 687
15	DRY MATERIALS. FARMS 1964. .	166	200	395	453	219	252	337
16	TONS 1964. .	827	522	1 772	2 008	1 202	1 819	2 048
17	LIQUID MATERIALS. FARMS 1964. .	10	29	15	2	14	25	1
18	TONS 1964. .	32	26	17	3	26	103	7
19	OTHER PASTURE (NOT CROPLAND). FARMS 1964. .	85	68	112	149	22	57	33
20	ACRES 1964. .	2 152	1 462	1 927	2 632	436	3 704	741
21	DRY MATERIALS. FARMS 1964. .	77	68	112	149	22	50	33
22	TONS 1964. .	283	175	377	536	61	471	150
23	LIQUID MATERIALS. FARMS 1964. .	9	4	3	-	5	12	-
24	TONS 1964. .	35	2	1	-	20	53	-
25	CORN. FARMS 1964. .	157	370	336	426	594	1 338	349
26	1959. .	235	470	611	789	721	1 550	619
27	ACRES 1964. .	3 377	6 763	5 430	5 188	23 823	26 595	2 831
28	1959. .	3 912	12 596	9 285	11 302	18 320	25 851	4 379
29	DRY MATERIALS. FARMS 1964. .	157	367	336	426	490	1 311	344
30	TONS 1964. .	699	1 158	934	854	2 438	4 189	850
31	LIQUID MATERIALS. FARMS 1964. .	2	92	13	11	270	309	7
32	TONS 1964. .	40	124	11	24	924	856	7
33	TOBACCO. FARMS 1964. .	162	-	807	485	9	13	329
34	ACRES 1964. .	310	-	826	1 247	12	(2)	124
35	DRY MATERIALS. FARMS 1964. .	162	-	807	485	5	5	329
36	TONS 1964. .	232	-	666	651	12	1	121
37	LIQUID MATERIALS. FARMS 1964. .	-	-	-	-	4	8	-
38	TONS 1964. .	-	-	-	-	8	6	-
39	COTTON. FARMS 1964. .	-	279	-	-	1 097	2 008	-
40	ACRES 1964. .	-	2 130	-	-	28 879	41 974	-
41	DRY MATERIALS. FARMS 1964. .	-	279	-	-	1 047	1 998	-
42	TONS 1964. .	-	529	-	-	4 362	9 296	-
43	LIQUID MATERIALS. FARMS 1964. .	-	20	-	-	302	334	-
44	TONS 1964. .	-	10	-	-	527	900	-
45	ALL OTHER CROPS. FARMS 1964. .	115	1	99	74	368	439	130
46	ACRES 1964. .	2 411	12	1 086	358	15 469	17 143	5 432
47	DRY MATERIALS. FARMS 1964. .	104	6	85	63	358	439	130
48	TONS 1964. .	344	8	164	87	1 784	2 502	1 820
49	LIQUID MATERIALS. FARMS 1964. .	-	-	9	-	17	25	1
50	TONS 1964. .	-	-	17	-	176	75	12
51	LIME OR LIMING MATERIALS. FARMS 1964. .	138	197	226	345	465	395	216
52	ACRES 1964. .	3 807	2 834	4 370	6 072	11 799	17 475	3 560
53	TONS 1964. .	7 639	6 277	9 391	11 856	23 351	33 895	7 980
SPECIFIED FARM EXPENDITURES								
54	ANY OF THE FOLLOWING EXPENDITURES. FARMS 1964. .	1 180	692	1 235	1 367	1 452	2 490	926
55	FEED FOR LIVESTOCK AND POULTRY. FARMS 1964. .	973	601	908	997	817	1 513	757
56	1959. .	1 401	834	1 087	1 124	1 249	1 767	691
57	DOLLARS 1964. .	1 002 411	336 901	525 919	488 337	567 329	1 052 379	2 287 827
58	1959. .	1 293 908	245 043	325 020	401 523	1 117 503	505 931	1 862 405
59	FEED GRAINS. FARMS 1964. .	514	315	645	549	389	743	358
60	DOLLARS 1964. .	173 215	127 294	214 662	144 235	164 292	133 672	141 314
61	COMMERCIALLY MIXED FEEDS, MILL- FEEDS, AND FEED SUPPLEMENTS. FARMS 1964. .	584	499	605	688	621	889	611
62	TONS 1964. .	8 716	1 933	3 458	3 209	3 939	10 117	24 590
63	DOLLARS 1964. .	654 906	170 287	252 027	269 409	318 934	838 678	2 104 551
64	HAY AND OTHER ROUGHAGE. FARMS 1964. .	592	183	377	475	366	610	256
65	DOLLARS 1964. .	174 290	39 320	59 230	74 693	84 103	80 029	41 962
66	PURCHASE OF LIVESTOCK AND POULTRY. FARMS 1964. .	440	290	397	624	509	602	348
67	DOLLARS 1964. .	371 647	115 737	247 552	454 564	842 960	671 938	821 894
68	LIVESTOCK (CATTLE, HOGS, ETC.). FARMS 1964. .	380	241	364	553	456	511	229
69	DOLLARS 1964. .	342 957	113 012	246 278	446 575	823 285	465 838	151 367
70	POULTRY (BABY CHICKS, PULLETS, ETC.). FARMS 1964. .	110	82	76	191	101	182	182
71	DOLLARS 1964. .	28 690	2 725	1 274	7 989	19 675	206 100	670 527
72	SEEDS, BULBS, PLANTS, AND TREES. FARMS 1964. .	594	575	825	858	1 330	2 308	634
73	DOLLARS 1964. .	331 313	51 119	73 263	68 259	413 229	265 931	118 891
74	FERTILIZER AND FERTILIZING MATERIALS. FARMS 1964. .	490	570	1 037	1 017	1 304	2 182	759
75	DOLLARS 1964. .	176 783	152 336	238 017	278 106	873 030	1 340 600	280 238
76	GASOLINE AND OTHER PETROLEUM FUEL AND OIL FOR THE FARM BUSINESS. FARMS 1964. .	865	541	865	953	1 283	1 629	543
77	1959. .	1 426	819	1 187	1 199	1 808	2 713	737
78	DOLLARS 1964. .	285 281	101 060	172 231	193 436	966 485	797 390	162 154
79	1959. .	232 638	117 804	140 305	174 500	899 690	538 712	117 290
80	GASOLINE. FARMS 1964. .	851	532	856	900	1 260	1 586	529
81	DOLLARS 1964. .	208 445	79 314	129 262	144 623	737 236	532 397	124 477
82	DIESEL FUEL. FARMS 1964. .	77	36	74	92	161	219	67
83	DOLLARS 1964. .	12 369	4 680	15 092	11 215	81 726	97 194	16 481
84	LP GAS, BUTANE, AND PROPANE. FARMS 1964. .	30	8	18	54	84	148	5
85	DOLLARS 1964. .	2 166	945	2 010	5 795	16 277	50 281	1 770
86	OTHER PETROLEUM FUELS AND PRODUCTS. FARMS 1964. .	680	432	677	828	1 187	1 273	397
87	DOLLARS 1964. .	62 301	16 121	25 867	31 803	131 246	117 518	19 426
88	MACHINE HIRE, CUSTOM & CONTRACT WORK. FARMS 1964. .	380	341	433	547	909	1 104	244
89	DOLLARS 1964. .	78 417	71 797	64 115	87 840	645 025	512 997	169 518
90	HIRED LABOR. FARMS 1964. .	444	307	556	507	888	1 340	326
91	1959. .	566	328	506	488	1 295	1 572	361
92	DOLLARS 1964. .	701 821	75 565	151 689	124 474	1 096 813	1 094 090	469 099
93	1959. .	1 154 761	72 239	60 095	102 733	1 405 865	1 045 177	454 040

Z REPORTED IN SMALL FRACTIONS.

Specified Farm Expenditures: 1964 and 1959—Continued

FRANKLIN	GIBSON	GILES	GRAINGER	GREENE	GRUNDY	HAMBLEN	HAMILTON	HANCOCK	HARDEMAN	HARDIN	HAWKINS	
1 124	2 668	1 233	1 553	4 200	257	994	458	1 192	1 321	714	2 335	1
1 499	3 378	1 681	1 768	4 500	300	1 206	531	1 361	1 732	961	2 928	2
45 408	120 598	34 287	17 370	68 268	5 539	16 120	11 963	12 534	51 257	27 832	29 381	3
59 206	94 685	33 053	18 458	66 342	7 225	18 546	14 563	10 900	56 960	29 610	30 800	4
8 891	24 391	5 752	4 514	16 783	977	4 017	2 356	3 684	10 293	4 912	7 604	5
9 539	17 549	4 510	4 798	14 620	1 107	4 089	2 644	3 237	12 204	4 581	7 807	6
1 127	2 654	1 267	1 609	4 278	257	1 018	458	1 217	1 324	710	2 426	7
8 667	21 570	5 660	4 514	16 713	976	3 996	2 356	3 681	9 186	4 600	7 569	8
45	802	49	-	43	4	28	-	26	364	72	32	9
224	2 822	92	-	70	1	21	-	3	1 107	312	35	10
668	644	497	626	2 072	151	432	293	544	295	136	1 032	11
613	350	362	558	1 728	103	361	243	431	246	158	706	12
19 710	17 894	14 039	11 406	39 692	2 438	8 459	8 140	7 625	9 212	3 460	14 984	13
16 231	8 290	7 169	7 875	25 814	2 461	4 805	6 065	3 855	6 640	1 885	9 230	14
659	610	493	626	2 060	151	432	293	544	290	136	1 027	15
2 966	2 272	1 970	2 077	7 630	319	1 845	1 408	1 654	1 034	480	2 886	16
17	85	9	-	3	-	5	-	5	24	5	13	17
28	238	30	-	3	-	5	-	1	82	4	14	18
151	135	126	91	421	28	61	23	97	46	73	217	19
2 286	3 781	4 444	1 009	5 221	411	1 957	805	1 312	2 477	1 185	4 228	20
142	128	126	91	421	28	61	23	97	46	73	217	21
431	513	466	176	893	58	177	131	256	214	227	633	22
9	15	-	-	-	-	-	-	-	1	-	5	23
18	85	-	-	-	-	-	-	-	50	-	5	24
664	1 615	560	566	2 033	170	342	197	609	898	592	986	25
1 177	1 883	739	1 036	2 559	253	501	332	946	1 204	723	1 606	26
12 840	34 481	9 322	2 795	15 064	2 105	2 784	2 351	2 212	15 234	15 729	5 579	27
21 131	33 933	12 608	5 549	18 277	3 578	4 575	3 694	4 430	25 567	18 166	10 410	28
663	1 582	543	566	2 023	170	342	197	609	876	579	981	29
2 944	5 780	1 701	611	3 367	464	569	543	608	2 606	2 110	1 444	30
33	522	45	-	34	-	23	-	21	265	62	18	31
138	1 138	54	-	64	-	16	-	3	462	287	17	32
204	6	444	1 372	3 768	6	920	7	1 095	-	-	2 104	33
180	(2)	417	1 398	5 052	2	1 010	3	1 284	-	-	2 130	34
204	6	444	1 372	3 768	6	920	7	1 095	-	-	2 104	35
147	59	240	1 299	4 073	1	900	3	1 133	-	-	1 942	36
-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	37
-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	38
360	2 250	558	-	-	20	-	-	-	1 083	513	-	39
3 096	40 911	4 743	-	-	48	-	-	-	18 905	6 637	-	40
360	2 240	558	-	-	20	-	-	-	1 082	513	-	41
934	9 262	1 099	-	-	11	-	-	-	4 531	1 666	-	42
2	500	-	-	-	-	-	-	-	253	17	-	43
2	1 261	-	-	-	-	-	-	-	491	22	-	44
227	734	117	328	480	71	154	93	101	264	45	371	45
7 297	23 532	1 323	762	3 240	535	1 910	664	102	5 429	822	2 460	46
218	728	91	285	452	71	128	93	80	266	45	283	47
1 245	3 685	184	350	750	123	506	272	30	801	118	665	48
13	26	1	-	6	4	-	-	-	8	-	-	49
38	100	7	-	3	1	-	-	-	23	-	-	50
370	1 449	238	208	765	98	148	165	198	341	244	284	51
7 923	30 067	3 706	3 788	8 168	852	1 648	4 325	1 756	9 919	6 082	3 764	52
17 579	56 026	7 501	7 882	17 000	1 538	3 114	8 776	3 405	18 130	11 700	7 632	53
1 583	3 037	2 297	1 909	4 737	454	1 197	793	1 328	1 581	1 047	2 681	54
1 062	2 004	1 941	1 193	3 142	369	833	516	855	976	794	1 877	55
1 496	2 724	2 297	1 283	3 605	462	1 031	736	831	1 073	1 110	2 249	56
1 172 343	1 754 238	1 437 908	541 292	1 567 962	1 972 672	533 775	1 150 535	229 155	716 649	616 145	780 237	57
688 346	1 451 757	1 091 820	427 670	1 244 300	387 837	420 390	1 424 193	227 540	488 025	679 443	509 925	58
630	889	963	468	1 096	119	336	278	341	516	350	654	59
472 299	604 923	308 963	100 012	242 285	23 791	152 404	205 523	52 338	166 007	176 934	106 241	60
663	1 647	1 448	948	2 554	314	596	347	706	696	646	1 549	61
7 459	11 139	11 132	4 974	14 680	22 154	4 112	11 063	1 958	5 929	4 630	7 605	62
624 781	1 001 593	870 151	374 425	1 110 203	1 938 769	304 251	886 320	143 637	490 624	415 142	573 502	63
324	676	1 114	468	1 313	60	330	187	346	414	271	702	64
75 263	147 722	258 794	66 855	215 474	10 112	77 120	58 692	33 180	60 018	24 069	100 494	65
550	1 235	832	782	1 673	215	356	280	610	515	422	1 002	66
586 318	1 325 553	672 426	249 090	555 118	675 972	487 933	429 682	307 970	439 856	220 454	385 889	67
486	1 072	732	756	1 568	122	322	219	581	443	322	956	68
448 760	1 184 164	655 866	217 056	512 511	45 726	470 831	198 938	267 579	323 120	158 501	290 324	69
102	255	200	86	176	151	86	95	81	141	140	106	70
137 558	141 389	16 560	32 034	42 607	630 246	17 102	230 744	40 391	116 736	61 953	95 565	71
1 196	2 692	1 305	1 491	3 735	288	820	454	1 158	1 378	867	2 094	72
219 680	421 226	130 142	91 515	291 299	28 872	68 398	57 209	43 227	142 067	76 212	136 566	73
1 311	2 795	1 374	1 679	4 418	293	1 101	510	1 267	1 368	751	2 494	74
559 273	1 664 848	363 978	281 600	1 047 048	52 664	242 951	138 657	212 023	698 076	303 247	468 006	75
1 303	2 748	1 522	1 273	3 997	375	855	646	930	1 223	860	1 891	76
1 757	3 541	2 184	1 443	4 306	412	1 226	910	1 036	1 780	1 149	2 294	77
383 149	1 199 075	350 669	211 298	793 276	106 261	151 070	162 193	97 659	424 448	191 385	292 813	78
396 388	801 763	283 530	141 920	580 527	49 950	200 945	206 656	72 815	297 454	207 615	211 550	79
1 235	2 680	1 453	1 257	3 915	367	832	612	853	1 142	838	1 839	80
271 080	885 658	247 030	158 426	572 810	81 891	122 053	117 831	77 184	284 976	148 174	230 596	81
182	353	139	145	409	61	35	73	106	180	80	120	82
31 814	116 352	23 590	8 817	42 857	3 983	5 700	8 632	6 535	40 961	12 301	17 112	83
61	127	99	5	33	10	4	14	4	102	19	28	84
16 274	26 355	17 227	375	1 942	8 012	2 000	4 376	120	36 141	4 130	1 460	85
1 127	2 637	1 263	1 082	3 290	334	689	570	641	1 126	782	1 597	86
63 981	170 710	62 822	43 680	175 667	12 375	21 317	31 354	13 820	62 370	26 780	43 645	87
726	1 858	979	825	2 548	161	595	306	447	665	377	1 226	88
168 258	981 306	190 206	87 553	338 986	30 343	87 313	77 291	35 269	250 256	113 359	119 884	89
771	1 844	1 118	939	2 837	133	587	339	631	803	458	1 361	90
1 000	2 410	1 308	953	2 571	95	601	330	626	914	531	1 384	91
516 266	1 457 370	407 590	169 726	702 250	59 321	165 229	326 484	72 442	531 761	153 464	354 977	92
658 199	1 925 532	400 435	137 265	437 560	25 750	212 960	550 943	77 735	495 923	188 225	264 275	93

TABLE 9 Use of Commercial Fertilizer and Lime, and

[Based on sample; see

SUBJECT		HAYWOOD	HENDERSON	HENRY	HICKMAN	HOUSTON	HUMPHREYS	JACKSON
USE OF COMMERCIAL FERTILIZER AND LIME								
1	COMMERCIAL FERTILIZER AND FERTILIZING							
2	MATERIALS. FARMS 1964. .	2 092	1 292	1 250	625	258	460	1 097
3	1959. .	2 968	1 521	1 432	743	330	546	1 215
4	ACRES 1964. .	74 792	46 152	44 991	18 817	6 388	21 053	13 426
5	1959. .	74 293	48 901	52 840	22 760	7 799	21 241	18 117
6	TONS 1964. .	15 762	10 286	8 673	3 474	1 368	3 682	2 918
7	1959. .	13 711	9 067	7 840	3 062	1 177	2 999	3 417
8	DRY MATERIALS. FARMS 1964. .	2 064	1 296	1 234	638	264	456	1 151
9	TONS 1964. .	14 489	9 628	7 958	3 027	1 368	3 175	2 905
10	LIQUID MATERIALS. FARMS 1964. .	458	331	220	97	-	104	18
	TONS 1964. .	1 273	658	715	447	-	507	13
11	CROPS ON WHICH USED:							
12	HAY AND CROPLAND PASTURE. FARMS 1964. .	145	436	498	240	127	214	294
13	1959. .	98	290	386	209	110	193	186
14	ACRES 1964. .	6 652	11 485	13 599	4 466	2 834	4 648	5 167
15	1959. .	4 968	5 910	11 000	4 285	1 924	4 859	3 052
16	DRY MATERIALS. FARMS 1964. .	144	436	477	236	127	214	294
17	TONS 1964. .	938	1 723	2 327	608	602	607	835
18	LIQUID MATERIALS. FARMS 1964. .	9	29	69	17	-	4	6
19	TONS 1964. .	22	110	141	34	-	4	3
20	OTHER PASTURE (NOT CROPLAND). FARMS 1964. .	22	125	84	72	49	126	67
21	ACRES 1964. .	612	2 547	1 718	1 095	1 016	3 025	1 299
22	1959. .	22	115	79	72	49	122	67
23	DRY MATERIALS. FARMS 1964. .	71	519	187	213	219	498	215
24	TONS 1964. .	1	10	8	-	-	8	-
25	1959. .	3	21	43	-	-	10	-
26	CORN. FARMS 1964. .	1 060	861	799	373	138	312	511
27	1959. .	1 661	1 271	1 176	566	239	453	680
28	ACRES 1964. .	19 505	17 366	17 695	12 629	1 736	12 261	5 727
29	1959. .	18 042	27 265	27 770	15 902	4 739	14 192	13 327
30	DRY MATERIALS. FARMS 1964. .	1 009	852	798	373	138	308	511
31	TONS 1964. .	3 203	3 605	3 295	1 964	279	1 891	1 034
32	LIQUID MATERIALS. FARMS 1964. .	280	268	168	84	-	104	12
33	TONS 1964. .	588	415	483	412	-	489	10
34	TOBACCO. FARMS 1964. .	4	-	383	215	139	19	1 017
35	ACRES 1964. .	(z)	-	921	160	207	13	1 084
36	1959. .	4	-	378	215	139	19	1 017
37	DRY MATERIALS. FARMS 1964. .	4	-	467	108	136	13	786
38	TONS 1964. .	-	-	5	-	-	-	-
39	1959. .	-	-	2	-	-	-	-
40	COTTON. FARMS 1964. .	1 913	1 033	632	-	-	3	-
41	ACRES 1964. .	37 955	14 413	3 198	-	-	24	-
42	1959. .	1 870	1 033	632	-	-	3	-
43	DRY MATERIALS. FARMS 1964. .	9 072	3 729	668	-	-	15	-
44	TONS 1964. .	336	125	23	-	-	-	-
45	1959. .	632	113	17	-	-	-	-
46	ALL OTHER CROPS. FARMS 1964. .	573	30	283	58	31	33	67
47	ACRES 1964. .	10 068	321	7 860	467	595	1 082	150
48	1959. .	544	34	277	58	31	33	61
49	DRY MATERIALS. FARMS 1964. .	1 202	52	1 013	133	133	151	35
50	TONS 1964. .	29	-	20	-	-	4	-
51	1959. .	41	-	31	-	-	4	-
52	LIME OR LIMING MATERIALS. FARMS 1964. .	569	582	517	233	117	176	155
53	ACRES 1964. .	18 539	10 048	10 801	3 240	1 418	3 175	2 004
	TONS 1964. .	34 732	20 358	21 351	6 541	2 732	6 370	4 384
SPECIFIED FARM EXPENDITURES								
54	ANY OF THE FOLLOWING EXPENDITURES. FARMS 1964. .	2 432	1 483	1 569	932	376	695	1 505
55	FEED FOR LIVESTOCK AND POULTRY. FARMS 1964. .	1 348	1 089	1 249	791	278	539	1 147
56	1959. .	1 551	1 321	1 533	878	330	671	1 240
57	DOLLARS 1964. .	343 941	592 047	1 531 059	387 766	135 213	311 532	347 068
58	1959. .	307 320	316 525	896 362	358 780	69 565	247 439	420 090
59	FEED GRAINS. FARMS 1964. .	758	466	539	435	123	272	579
60	DOLLARS 1964. .	113 848	176 773	784 585	134 873	60 061	84 119	91 510
61	COMMERCIAL MIXED FEEDS, MILL-							
62	FEEDS, AND FEED SUPPLEMENTS. FARMS 1964. .	613	889	1 088	676	230	437	710
63	TONS 1964. .	1 936	4 003	6 539	2 132	508	2 273	1 968
64	DOLLARS 1964. .	156 700	380 190	622 477	198 751	46 176	188 439	175 499
65	HAY AND OTHER ROUGHAGE. FARMS 1964. .	688	283	412	317	123	179	623
66	DOLLARS 1964. .	73 393	35 084	123 997	54 142	28 976	38 974	80 059
67	PURCHASE OF LIVESTOCK AND POULTRY. FARMS 1964. .	635	643	709	488	132	235	522
68	DOLLARS 1964. .	218 353	344 125	721 737	446 178	60 603	140 665	223 885
69	LIVESTOCK (CATTLE, HOGS, ETC.). FARMS 1964. .	540	576	633	386	88	192	439
70	DOLLARS 1964. .	206 035	339 406	708 383	430 645	59 458	139 482	192 379
71	POULTRY (BABY CHICKS, PULLETS, ETC.). FARMS 1964. .	164	145	212	203	53	67	127
72	DOLLARS 1964. .	12 318	4 719	13 354	15 533	1 145	1 183	31 506
73	SEEDS, BULBS, PLANTS, AND TREES. FARMS 1964. .	2 308	1 354	1 260	610	244	459	1 101
74	DOLLARS 1964. .	267 157	127 740	162 738	58 947	20 885	53 930	58 167
75	FERTILIZER AND FERTILIZING MATERIALS. FARMS 1964. .	2 145	1 369	1 323	693	289	486	1 237
76	DOLLARS 1964. .	1 072 675	679 640	558 035	197 432	75 304	213 176	183 223
77	GASOLINE AND OTHER PETROLEUM FUEL							
78	AND OIL FOR THE FARM BUSINESS. FARMS 1964. .	1 814	1 345	1 311	682	271	485	913
79	1959. .	3 021	1 537	1 673	939	295	717	1 190
80	DOLLARS 1964. .	857 591	321 348	357 301	150 046	42 366	141 244	135 541
81	1959. .	595 427	227 080	342 474	152 242	35 711	124 818	106 957
82	GASOLINE. FARMS 1964. .	1 792	1 327	1 289	682	260	472	883
83	DOLLARS 1964. .	622 046	254 293	278 473	118 340	33 056	98 922	111 869
84	DIESEL FUEL. FARMS 1964. .	185	67	73	18	24	77	21
85	DOLLARS 1964. .	84 989	13 090	18 814	4 435	2 087	15 763	1 285
86	LP GAS, BUTANE, AND PROPANE. FARMS 1964. .	105	41	53	29	5	-	32
87	DOLLARS 1964. .	38 157	4 561	6 308	3 580	100	-	3 536
88	OTHER PETROLEUM FUELS AND PRODUCTS. FARMS 1964. .	1 368	1 271	1 134	523	223	388	575
89	DOLLARS 1964. .	112 399	49 404	53 706	23 691	7 123	26 559	18 851
90	MACHINE HIRE, CUSTOM & CONTRACT WORK. FARMS 1964. .	1 278	712	754	342	150	266	474
91	DOLLARS 1964. .	684 937	277 445	169 588	59 314	17 941	59 129	60 161
92	HIRED LABOR. FARMS 1964. .	1 301	977	803	399	166	239	627
93	1959. .	1 584	1 067	923	332	155	269	710
	DOLLARS 1964. .	829 949	388 856	433 170	110 646	43 927	103 457	98 282
	1959. .	886 121	351 350	311 896	62 289	32 325	114 068	112 400

Z REPORTED IN SMALL FRACTIONS.

Specified Farm Expenditures: 1964 and 1959—Continued

Introduction and Appendix A]

JEFFERSON	JOHNSON	KNOX	LAKE	LAUDER- DALE	LAWRENCE	LEWIS	LINCOLN	LOUDON	MC MINN	MC NAIRY	MACON	
1 443	1 311	1 154	217	1 712	1 692	235	1 516	874	1 103	1 328	1 464	1
1 543	1 638	1 723	344	2 290	2 107	299	2 134	1 048	1 566	1 604	1 777	2
28 169	13 496	21 392	48 577	70 332	47 129	3 020	42 990	19 682	28 722	46 678	24 495	3
28 975	15 623	31 245	34 598	64 762	68 044	6 613	53 190	18 148	34 167	51 557	31 342	4
6 780	3 682	5 285	6 015	12 058	8 920	527	8 592	4 346	6 369	10 191	5 593	5
5 763	4 156	7 312	3 500	9 401	9 903	879	8 989	3 177	6 566	9 752	5 589	6
1 532	1 465	1 172	198	1 661	1 701	241	1 566	917	1 179	1 327	1 518	7
6 578	3 617	5 259	4 092	10 396	8 889	522	8 416	4 263	6 265	9 661	5 586	8
66	16	20	123	441	22	10	79	41	23	220	39	9
202	65	27	1 923	1 662	31	6	176	83	104	531	8	10
690	541	736	8	126	700	64	490	468	636	201	593	11
687	516	838	10	167	505	77	374	337	705	90	535	12
16 176	5 877	13 276	442	3 678	11 800	745	12 149	11 980	18 202	2 826	10 371	13
12 611	4 834	17 353	225	4 610	11 825	1 095	10 705	8 312	18 373	1 515	9 220	14
686	541	736	8	113	696	64	478	464	636	197	593	15
3 106	1 071	2 973	29	385	1 861	153	1 847	2 208	3 430	428	1 619	16
32	-	8	-	16	4	-	16	11	8	9	3	17
104	-	8	-	57	2	-	10	25	13	12	(Z)	18
166	192	194	1	60	295	40	157	103	103	94	124	19
2 714	2 797	2 891	45	2 476	5 113	378	3 483	1 576	2 216	1 828	2 884	20
154	188	190	1	56	285	40	153	94	94	94	124	21
527	458	702	2	196	686	50	425	333	616	296	500	22
4	5	-	-	10	-	-	9	5	12	-	-	23
4	10	-	-	35	-	-	9	3	28	-	-	24
523	528	285	96	956	960	152	770	355	482	1 009	860	25
667	848	653	119	1 290	1 675	242	1 199	437	957	1 409	1 212	26
4 528	2 022	3 345	17 335	16 732	12 880	1 565	15 715	4 017	5 506	20 650	8 371	27
5 585	3 879	5 487	8 634	21 995	26 019	4 715	22 455	4 591	8 030	33 895	16 195	28
515	528	285	53	826	955	152	770	346	482	1 000	856	29
910	622	816	873	1 983	2 390	244	2 941	842	1 088	4 084	1 607	30
21	16	6	59	281	12	10	25	26	15	195	14	31
55	55	18	979	625	10	6	78	53	63	367	4	32
1 337	1 295	659	-	-	306	53	762	777	949	-	1 403	33
1 284	1 023	481	-	-	202	45	720	645	825	-	2 046	34
1 337	1 295	659	-	-	306	53	762	771	949	-	1 403	35
1 119	927	434	-	-	156	20	433	592	691	-	1 701	36
-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	22	37
-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	3	38
-	-	1	203	1 568	1 176	16	741	-	19	1 093	-	39
-	-	20	19 338	35 574	12 253	203	9 124	-	80	15 190	-	40
-	-	1	178	1 541	1 176	16	741	-	19	1 090	-	41
-	-	1	2 447	6 769	2 992	43	2 416	-	6	4 029	-	42
-	-	-	84	282	10	-	37	-	-	120	-	43
-	-	-	504	783	8	-	78	-	-	150	-	44
233	360	145	138	240	283	25	152	168	147	195	158	45
3 468	1 779	1 380	11 418	11 872	4 882	84	1 799	1 465	1 894	6 184	823	46
184	329	104	86	226	134	25	143	150	195	195	138	47
916	540	332	740	1 063	805	12	354	288	434	824	157	48
22	-	6	59	32	4	-	-	3	-	4	-	49
39	-	1	441	162	10	-	-	2	-	2	-	50
380	281	240	6	243	593	72	321	307	325	393	369	51
8 276	3 028	2 799	240	6 902	10 819	679	5 893	4 270	8 127	6 490	4 494	52
17 744	5 952	5 213	480	13 583	19 841	1 080	10 884	8 610	16 619	13 496	9 653	53
1 753	1 561	1 800	222	1 867	2 141	337	2 287	1 105	1 505	1 491	1 759	54
1 063	977	1 179	49	941	1 578	296	1 732	717	913	1 162	1 237	55
1 144	882	1 836	168	1 328	1 725	347	2 383	673	1 511	1 325	1 546	56
1 145 622	295 143	1 355 535	26 539	389 544	704 970	242 244	1 410 186	813 258	1 329 042	916 757	415 847	57
857 715	301 800	2 446 248	41 435	372 994	463 908	295 956	1 466 975	535 293	833 719	584 865	506 580	58
502	390	412	11	537	773	138	843	287	286	562	623	59
177 471	28 051	233 074	3 650	152 953	223 036	36 843	284 750	77 085	103 758	192 160	161 657	60
720	733	855	31	579	1 141	236	1 193	515	709	924	909	61
11 507	2 612	12 853	220	2 403	4 351	2 430	11 766	8 262	16 087	7 392	2 376	62
870 981	230 005	1 002 555	19 759	182 694	364 122	191 021	917 764	681 602	1 160 679	676 864	197 551	63
516	335	532	12	379	718	113	864	279	253	518	421	64
97 170	37 087	119 906	3 130	53 897	117 812	14 380	207 672	54 571	64 605	47 733	56 639	65
591	554	643	13	472	964	189	798	484	520	556	658	66
322 427	215 126	314 293	26 718	347 187	369 243	127 268	412 056	393 359	359 070	308 477	220 931	67
509	539	537	7	414	859	167	674	418	483	485	562	68
206 555	181 661	261 199	25 938	334 863	346 636	75 765	346 655	303 409	218 394	174 884	217 314	69
140	60	141	6	70	188	74	187	103	55	143	172	70
115 872	33 465	53 094	780	12 324	22 607	51 503	65 401	89 950	140 676	133 593	3 617	71
1 079	973	946	217	1 792	1 716	232	1 720	732	1 088	1 354	1 309	72
102 827	78 972	322 475	203 430	267 787	129 701	13 249	176 604	88 482	107 534	108 628	103 727	73
1 580	1 357	1 267	212	1 736	1 779	258	1 666	963	1 271	1 394	1 642	74
411 250	229 979	335 717	509 277	902 434	510 514	29 158	517 122	256 560	396 993	632 918	308 956	75
1 392	971	1 340	212	1 499	1 658	228	1 800	840	1 149	1 275	1 492	76
1 419	1 243	2 254	389	1 926	2 108	403	2 504	993	1 576	1 687	1 712	77
316 844	127 456	265 856	588 182	887 088	320 012	32 719	463 418	191 537	278 094	320 698	252 605	78
233 647	145 835	331 215	548 019	663 105	317 599	41 498	411 535	142 168	251 797	277 900	158 530	79
1 342	951	1 300	212	1 490	1 609	216	1 737	811	1 123	1 176	1 479	80
243 389	102 471	209 765	424 704	671 745	237 300	26 322	325 175	143 350	209 036	240 494	214 772	81
171	61	152	49	172	94	4	162	101	111	125	1	82
17 937	6 600	15 065	45 845	67 356	10 799	160	31 139	13 050	29 594	20 556	800	83
7	28	21	39	118	67	17	178	21	32	146	33	84
500	1 243	4 068	41 874	33 683	11 063	1 820	22 957	2 307	7 230	20 623	2 180	85
1 147	724	1 074	207	1 378	1 543	171	1 582	657	729	1 169	1 400	86
55 018	17 142	36 958	75 759	114 304	60 850	4 417	84 147	32 830	32 234	39 025	34 853	87
811	740	792	146	917	987	4 123	936	477	592	887	832	88
101 212	114 771	111 007	143 468	530 997	216 514	20 663	229 362	112 092	80 503	411 223	97 667	89
940	807	854	186	1 167	983	135	1 232	646	610	822	798	90
744	688	989	289	1 411	1 006	211	1 564	468	691	855	946	91
393 476	355 639	1 010 715	1 113 867	1 336 864	332 769	30 952	492 729	317 067	516 004	345 077	89 520	92
302 585	228 671	820 023	1 098 615	1 181 883	298 294	33 365	466 350	267 426	403 036	305 115	95 030	93

TABLE 9. Use of Commercial Fertilizer and Lime, and

[Based on sample; see

SUBJECT		MADISON	MARION	MARSHALL	MAURY	MEIGS	MONROE	MONTGOMERY
USE OF COMMERCIAL FERTILIZER AND LIME								
1	COMMERCIAL FERTILIZER AND FERTILIZING MATERIALS. FARMS 1964. .	1 901	285	723	1 485	318	1 253	1 359
2	1959. .	2 539	440	1 072	1 963	489	1 530	1 688
3	ACRES 1964. .	78 914	10 159	17 624	38 149	8 158	30 007	38 742
4	1959. .	70 624	14 011	20 095	41 026	11 517	30 236	49 119
5	TONS 1964. .	15 118	1 968	3 128	5 565	1 503	6 616	9 192
6	1959. .	12 677	2 064	3 030	5 458	1 842	5 849	9 831
7	DRY MATERIALS. FARMS 1964. .	1 895	285	765	1 503	345	1 306	1 402
8	1959. .	13 660	1 895	3 077	5 060	1 465	6 525	8 918
9	LIQUID MATERIALS. FARMS 1964. .	431	15	23	111	7	19	82
10	1959. .	1 457	73	51	504	38	91	274
CROPS ON WHICH USED:								
11	HAY AND CROPLAND PASTURE. FARMS 1964. .	376	155	370	513	149	612	541
12	1959. .	177	151	282	500	188	619	450
13	ACRES 1964. .	14 910	4 209	10 013	17 018	4 530	16 933	16 848
14	1959. .	4 080	3 620	6 990	11 921	4 740	12 575	13 640
15	DRY MATERIALS. FARMS 1964. .	367	155	365	495	145	612	535
16	1959. .	1 768	749	1 550	2 054	687	3 005	3 441
17	LIQUID MATERIALS. FARMS 1964. .	23	5	5	45	4	8	15
18	1959. .	41	5	13	166	20	16	28
19	OTHER PASTURE (NOT CROPLAND). FARMS 1964. .	65	18	103	120	37	110	104
20	1959. .	872	134	3 103	4 101	901	2 201	2 729
21	ACRES 1964. .	60	18	103	115	32	105	104
22	1959. .	128	38	384	356	92	396	372
23	DRY MATERIALS. FARMS 1964. .	5	-	5	8	-	-	-
24	1959. .	3	-	25	8	-	-	-
25	LIQUID MATERIALS. FARMS 1964. .	1 169	170	235	467	142	552	637
26	1959. .	1 531	395	357	546	309	973	1 211
27	ACRES 1964. .	25 489	3 959	3 221	9 492	1 967	6 529	11 345
28	1959. .	29 469	8 025	6 795	10 272	3 336	8 740	21 211
29	DRY MATERIALS. FARMS 1964. .	1 160	170	231	429	139	552	627
30	1959. .	4 330	816	681	1 030	344	1 425	2 066
31	LIQUID MATERIALS. FARMS 1964. .	278	15	9	64	7	11	67
32	1959. .	718	68	13	300	18	64	184
33	TOBACCO. FARMS 1964. .	4	22	501	1 334	267	1 057	1 201
34	1959. .	(2)	14	413	2 162	244	968	4 121
35	ACRES 1964. .	-	22	497	1 334	267	1 057	1 201
36	1959. .	-	9	276	1 208	220	825	2 418
37	DRY MATERIALS. FARMS 1964. .	4	-	4	7	-	-	-
38	1959. .	8	-	(2)	1	-	-	-
39	LIQUID MATERIALS. FARMS 1964. .	1 731	-	8	-	10	-	-
40	1959. .	28 938	-	244	-	59	-	-
41	ACRES 1964. .	1 711	-	8	-	10	-	-
42	1959. .	6 456	-	52	-	12	-	-
43	DRY MATERIALS. FARMS 1964. .	349	-	-	-	-	-	-
44	1959. .	655	-	-	-	-	-	-
45	LIQUID MATERIALS. FARMS 1964. .	464	40	67	168	39	172	158
46	1959. .	8 705	1 843	630	5 375	456	3 377	3 699
47	ACRES 1964. .	459	40	63	142	28	168	126
48	1959. .	979	283	134	412	111	874	621
49	DRY MATERIALS. FARMS 1964. .	26	-	-	15	-	3	18
50	1959. .	33	-	-	30	-	11	60
51	LIQUID MATERIALS. FARMS 1964. .	504	112	222	445	123	303	453
52	1959. .	12 611	2 611	4 003	10 018	3 685	5 143	12 293
53	ACRES 1964. .	24 255	5 259	7 348	19 696	7 693	11 317	23 551
SPECIFIED FARM EXPENDITURES								
54	ANY OF THE FOLLOWING EXPENDITURES. FARMS 1964. .	2 038	492	1 392	2 035	464	1 627	1 676
55	1959. .	942	371	1 262	1 542	260	1 106	1 148
56	FEED FOR LIVESTOCK AND POULTRY. FARMS 1964. .	1 509	559	1 494	1 852	334	1 147	1 418
57	1959. .	601 896	306 622	1 457 638	1 178 105	343 583	1 404 321	726 003
58	DOLLARS 1964. .	526 118	281 720	1 412 826	1 448 257	81 015	937 040	573 520
59	FEED GRAINS. FARMS 1964. .	364	132	690	828	153	441	595
60	1959. .	218 314	21 093	252 370	327 920	54 837	140 986	198 176
61	DOLLARS 1964. .	738	257	931	1 066	182	780	784
62	COMMERCIAL MIXED FEEDS, MILL-FEEDS, AND FEED SUPPLEMENTS. FARMS 1964. .	4 343	3 184	14 149	8 276	3 077	14 515	5 112
63	1959. .	343 039	258 805	1 097 904	681 379	275 524	1 169 076	437 440
64	DOLLARS 1964. .	332	135	557	741	69	508	459
65	HAY AND OTHER ROUGHAGE. FARMS 1964. .	40 543	26 724	107 364	168 806	13 222	94 259	90 387
66	1959. .	500	197	600	837	121	604	636
67	PURCHASE OF LIVESTOCK AND POULTRY. FARMS 1964. .	831 675	294 779	553 871	849 040	191 447	858 863	480 330
68	1959. .	430	150	545	756	116	557	529
69	DOLLARS 1964. .	798 287	151 530	534 497	823 417	118 027	593 280	452 916
70	LIVESTOCK (CATTLE, HOGS, ETC.). FARMS 1964. .	94	77	109	204	25	99	165
71	1959. .	33 388	143 249	19 374	25 623	73 420	265 583	27 414
72	DOLLARS 1964. .	1 941	289	733	1 264	251	1 150	1 074
73	SEEDS, BULBS, PLANTS, AND TREES. FARMS 1964. .	182 979	33 200	92 597	162 846	36 739	148 447	119 012
74	1959. .	1 927	296	855	1 513	408	1 338	1 432
75	DOLLARS 1964. .	1 044 579	102 305	202 925	407 100	90 132	380 704	634 090
76	FERTILIZER AND FERTILIZING MATERIALS. FARMS 1964. .	1 764	355	1 126	1 569	354	1 245	1 341
77	1959. .	2 632	581	1 524	1 993	464	1 726	1 799
78	DOLLARS 1964. .	595 656	111 388	232 614	457 821	107 012	287 378	434 036
79	1959. .	530 643	88 345	195 445	396 168	67 905	205 211	419 113
80	DOLLARS 1964. .	1 732	341	1 087	1 527	349	1 207	1 326
81	GASOLINE. FARMS 1964. .	441 641	80 434	165 923	343 730	61 116	183 282	329 715
82	1959. .	155	35	77	125	18	180	134
83	DOLLARS 1964. .	46 027	4 132	16 026	22 754	7 295	34 306	28 637
84	1959. .	90	-	103	145	4	53	55
85	DOLLARS 1964. .	18 497	-	11 836	27 029	4 800	14 115	4 185
86	LP GAS, BUTANE, AND PROPANE. FARMS 1964. .	1 611	231	1 013	1 397	272	991	1 192
87	1959. .	89 491	26 822	38 829	64 308	33 801	55 675	71 499
88	DOLLARS 1964. .	1 003	103	632	872	183	752	618
89	OTHER PETROLEUM FUELS AND PRODUCTS. FARMS 1964. .	455 684	20 838	142 193	195 069	49 463	100 612	139 809
90	1959. .	1 345	200	723	1 234	179	858	855
91	DOLLARS 1964. .	1 161	220	769	1 238	194	735	893
92	1959. .	731 658	107 095	373 754	687 612	87 602	454 783	521 260
93	DOLLARS 1964. .	837 813	93 175	360 943	878 982	58 860	389 394	430 363

Z REPORTED IN SMALL FRACTIONS.

Specified Farm Expenditures: 1964 and 1959—Continued

Introduction and Appendix A]

MOORE	MORGAN	OBION	OVERTON	PERRY	PICKETT	POLK	PUTNAM	RHEA	ROANE	ROBERTSON	RUTHER- FORD
430	403	1 079	872	224	438	221	1 230	340	590	1 894	1 013
421	565	1 329	1 394	296	696	327	1 778	488	722	2 118	1 124
7 198	6 188	71 131	18 229	7 787	9 203	7 258	18 447	9 645	10 993	71 258	39 608
5 392	8 071	55 773	25 565	11 587	11 526	8 749	26 133	10 924	9 665	85 824	41 929
6 782	1 468	9 729	3 744	1 124	1 936	1 784	3 876	2 068	2 028	16 526	6 995
1 013	1 374	7 063	4 411	1 482	2 287	1 292	4 713	2 188	2 198	19 491	5 238
445	403	1 061	920	224	492	221	1 339	340	599	1 909	1 051
6 782	1 429	8 144	3 739	1 025	1 930	1 783	3 856	2 042	2 025	16 343	6 817
-	21	477	16	45	6	-	22	15	4	52	34
-	39	1 585	5	99	6	2	19	25	4	183	178
223	235	308	494	69	301	128	602	190	348	790	644
140	184	173	581	64	285	95	576	152	251	543	372
4 142	3 594	7 749	11 785	2 729	5 468	2 598	9 918	4 530	7 834	28 611	18 378
2 245	3 627	5 626	9 288	1 357	6 085	2 655	9 573	3 694	4 085	13 982	10 240
223	230	289	494	69	301	128	602	185	348	782	639
629	713	1 015	2 181	297	893	620	1 574	792	1 205	4 256	3 220
-	11	23	-	-	-	-	13	5	-	8	9
-	15	16	-	-	-	-	10	-	-	45	17
61	40	43	112	26	74	39	146	39	59	186	125
1 051	833	1 256	1 559	962	1 724	1 952	2 581	1 385	712	4 120	2 408
61	40	42	112	26	74	39	143	39	59	186	125
5 618	177	156	295	126	221	468	368	166	120	732	333
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
105	239	747	515	158	188	141	556	167	235	1 192	512
160	383	828	1 057	268	471	256	1 078	393	351	1 682	786
1 334	1 391	36 839	4 454	3 896	1 601	1 942	4 917	1 828	1 565	19 781	13 947
2 400	2 215	29 262	11 288	8 497	3 790	3 385	11 782	3 294	2 804	31 839	18 122
105	238	720	515	158	188	141	547	161	231	1 192	512
237	426	4 239	954	563	442	474	1 179	412	306	4 486	2 390
-	10	397	6	45	6	3	9	10	4	48	20
-	25	1 305	3	98	6	2	15	15	3	132	151
341	53	17	367	-	403	22	1 040	22	383	1 677	160
303	24	13	271	-	272	9	842	14	295	6 497	132
341	53	17	361	-	403	22	1 040	22	383	1 677	160
233	22	7	279	-	289	8	686	15	277	4 769	79
-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
5	-	565	-	9	-	16	-	-	-	-	156
25	-	7 668	-	67	-	83	-	-	-	-	1 399
5	-	551	-	9	-	16	-	-	-	-	161
5	-	1 252	-	18	-	27	-	-	-	-	249
-	-	117	-	4	-	-	-	-	-	-	5
-	-	136	-	(2)	-	-	-	-	-	-	10
31	104	343	86	15	76	51	111	100	138	612	129
344	347	17 606	160	133	139	675	189	1 888	587	12 250	3 343
31	104	315	71	15	71	51	92	96	126	586	126
61	92	1 476	30	21	85	187	49	658	117	2 099	547
-	-	53	-	-	-	-	-	-	4	-	-
-	-	128	-	-	-	-	-	-	1	-	-
64	140	549	236	74	140	64	283	157	182	612	433
667	2 110	15 850	2 781	1 956	1 484	1 225	3 938	3 504	2 963	15 049	8 913
1 328	3 981	30 231	5 758	3 966	3 206	2 595	8 397	6 723	5 620	30 044	18 012
558	559	1 524	1 207	473	560	307	1 870	524	893	2 104	2 165
454	410	1 111	896	387	295	198	1 310	588	588	1 329	1 821
431	485	1 571	1 174	543	367	327	1 634	474	718	1 823	2 224
221 823	461 961	1 641 823	388 597	184 198	150 046	239 593	452 566	188 517	401 155	1 537 347	1 773 185
240 565	409 155	1 523 445	535 091	165 814	112 584	323 710	486 457	176 315	329 041	1 271 025	1 330 139
287	117	451	444	229	172	56	724	117	217	556	1 104
88 551	33 439	488 208	72 676	74 628	76 345	13 090	169 459	45 412	21 045	244 510	405 809
320	354	944	539	265	205	166	989	188	439	1 102	1 149
1 085	4 623	12 262	3 350	927	447	2 540	2 518	4 636	14 401	16 330	16 330
88 726	409 516	1 012 522	259 489	86 045	43 641	201 327	219 914	109 117	344 753	1 181 412	1 159 969
256	99	449	373	197	141	68	492	139	272	483	827
44 546	19 006	141 093	56 432	23 525	30 060	25 176	63 193	33 988	35 357	111 425	207 407
212	188	631	353	187	132	170	682	194	306	863	1 009
146 880	153 232	1 480 497	172 888	87 748	129 276	146 230	217 931	239 772	188 877	901 213	911 344
207	123	581	326	170	124	156	559	164	275	767	888
146 695	64 833	1 376 601	134 407	86 487	117 893	104 200	192 337	238 987	119 207	708 674	811 699
10	79	144	56	53	17	34	184	38	57	167	222
185	88 399	103 896	38 481	1 261	11 383	42 030	25 594	785	69 670	192 539	99 645
432	435	1 254	825	296	456	201	1 214	361	601	1 644	1 173
26 239	31 343	333 902	56 613	25 683	24 728	28 208	72 297	37 571	43 190	179 547	169 190
458	486	1 142	960	256	517	240	1 509	402	698	1 894	1 138
576 086	90 818	804 981	211 148	77 137	92 398	111 476	236 083	134 169	130 283	1 078 507	449 365
394	367	1 308	707	315	381	257	1 055	404	695	1 948	1 544
451	580	1 940	1 236	503	532	393	1 549	883	883	2 109	2 214
63 006	72 659	729 986	114 120	55 586	51 386	62 174	165 227	87 643	119 479	695 043	400 658
33 975	51 068	669 075	119 797	64 251	97 640	66 010	139 515	66 345	81 585	627 310	349 383
389	362	1 274	675	296	361	245	1 038	399	658	1 909	1 498
50 488	57 290	542 365	91 652	44 293	38 420	51 164	137 365	62 160	66 522	540 544	289 070
18	58	169	89	19	48	16	50	70	95	131	183
1 960	6 063	85 072	5 214	3 310	5 724	1 565	2 507	12 880	6 273	32 341	34 446
5	6	85	7	4	9	3	4	4	2	138	105
1 000	1 050	21 173	1 100	400	740	600	36	200	585	19 953	13 339
269	286	1 217	536	239	308	245	724	356	622	1 889	1 243
9 558	8 256	81 376	16 154	7 583	6 502	8 845	25 319	12 403	46 099	102 205	63 803
309	191	855	366	172	245	126	869	205	371	1 217	937
46 249	19 881	391 892	45 059	30 684	46 118	28 067	119 417	38 719	60 384	268 055	221 844
223	176	740	361	163	218	85	862	200	356	1 436	902
205	175	1 170	538	244	331	156	779	328	328	1 374	1 124
34 236	93 317	808 864	77 974	46 768	57 031	34 986	132 453	140 031	110 572	839 428	598 989
38 590	112 425	949 269	97 590	59 860	72 460	85 810	130 990	94 459	109 028	778 436	558 630

TABLE 9. Use of Commercial Fertilizer and Lime, and

[Based on sample; see

SUBJECT		SCOTT	SEQUATCHIE	SEVIER	SHELBY	SMITH	STEWART	SULLIVAN
USE OF COMMERCIAL FERTILIZER AND LIME								
1	COMMERCIAL FERTILIZER AND FERTILIZING MATERIALS. FARMS 1964. .	222	132	1 749	1 525	1 390	545	1 761
2	1959. .	421	238	2 143	2 187	1 585	695	2 124
3	ACRES 1964. .	4 739	5 745	20 046	74 169	12 502	8 561	22 518
4	1959. .	4 968	11 851	24 760	77 062	18 090	17 007	28 644
5	TONS 1964. .	1 236	1 001	4 613	12 806	2 954	1 908	6 171
6	1959. .	932	1 989	5 037	12 595	3 103	2 940	6 732
7	DRY MATERIALS. FARMS 1964. .	222	132	1 886	1 521	1 410	551	1 908
8	1959. .	1 236	965	4 591	11 835	2 953	1 880	6 156
9	TONS 1964. .	-	14	21	170	7	13	12
10	1959. .	-	36	22	971	1	28	14
CROPS ON WHICH USED:								
11	HAY AND CROPLAND PASTURE. FARMS 1964. .	131	92	568	165	252	115	743
12	1959. .	154	137	626	172	200	136	806
13	ACRES 1964. .	3 201	3 342	10 655	7 251	5 409	2 007	12 099
14	1959. .	2 591	5 477	8 260	7 434	3 280	2 865	10 960
15	DRY MATERIALS. FARMS 1964. .	131	88	549	165	252	110	737
16	1959. .	673	418	1 737	890	613	259	2 831
17	TONS 1964. .	-	8	10	5	-	5	-
18	1959. .	-	14	11	46	-	10	-
19	OTHER PASTURE (NOT CROPLAND). FARMS 1964. .	35	15	139	52	32	52	179
20	1959. .	478	134	2 398	2 973	575	971	2 701
21	ACRES 1964. .	35	15	139	52	32	52	167
22	1959. .	104	17	355	518	83	226	513
23	TONS 1964. .	-	-	-	5	-	-	-
24	1959. .	-	-	-	144	-	-	-
25	CORN. FARMS 1964. .	125	96	565	610	405	287	729
26	1959. .	309	188	1 110	1 022	630	490	1 089
27	ACRES 1964. .	1 018	2 216	4 045	8 459	4 322	4 116	5 216
28	1959. .	1 976	4 504	8 810	15 432	10 840	11 735	7 870
29	TONS 1964. .	125	96	565	582	399	293	729
30	1959. .	434	519	933	1 305	787	669	1 464
31	TONS 1964. .	-	14	11	79	7	8	12
32	1959. .	-	22	11	257	1	18	14
33	TOBACCO. FARMS 1964. .	14	-	1 653	-	1 342	442	1 625
34	1959. .	3	-	1 377	-	2 121	1 115	1 378
35	ACRES 1964. .	14	-	1 653	-	1 342	442	1 625
36	1959. .	12	-	1 173	-	1 450	685	1 043
37	TONS 1964. .	-	-	-	-	-	-	-
38	1959. .	-	-	-	-	-	-	-
39	COTTON. FARMS 1964. .	-	-	-	1 239	-	-	-
40	1959. .	-	-	-	33 284	-	-	-
41	ACRES 1964. .	-	-	-	1 232	-	-	-
42	1959. .	-	-	-	6 789	-	-	-
43	TONS 1964. .	-	-	-	137	-	-	-
44	1959. .	-	-	-	394	-	-	-
45	ALL OTHER CROPS. FARMS 1964. .	35	16	148	294	51	47	281
46	1959. .	39	53	1 571	22 202	75	352	1 124
47	ACRES 1964. .	30	16	130	289	46	42	242
48	1959. .	12	11	392	2 334	19	42	305
49	TONS 1964. .	-	-	-	9	-	-	-
50	1959. .	-	-	-	129	-	-	-
51	TONS 1964. .	-	-	-	-	-	-	-
52	LIME OR LIMING MATERIALS. FARMS 1964. .	96	80	352	208	271	81	274
53	1959. .	1 628	1 993	4 778	7 220	3 872	1 877	4 269
	ACRES 1964. .	2 972	4 112	9 928	13 830	8 034	3 698	8 026
	TONS 1964. .	-	-	-	-	-	-	-
SPECIFIED FARM EXPENDITURES								
54	ANY OF THE FOLLOWING EXPENDITURES. FARMS 1964. .	428	231	2 286	2 052	1 742	683	2 390
55	1959. .	287	184	1 561	1 201	1 440	525	1 616
56	FEED FOR LIVESTOCK AND POULTRY. FARMS 1964. .	487	233	1 780	1 808	1 800	684	1 884
57	1959. .	1 355 654	244 459	783 761	1 474 625	1 017 627	283 777	990 339
58	DOLLARS 1964. .	900 110	162 245	1 013 585	1 425 944	638 670	171 620	899 160
59	1959. .	100	66	528	564	876	289	519
60	FEED GRAINS. FARMS 1964. .	39 574	70 602	51 232	572 113	329 587	119 725	204 452
61	1959. .	-	-	-	-	-	-	-
62	DOLLARS 1964. .	270	161	1 119	773	1 033	339	1 269
63	1959. .	14 586	1 916	7 839	9 734	7 266	1 443	7 968
64	TONS 1964. .	1 303 008	155 062	660 149	767 245	536 232	128 585	695 332
65	1959. .	73	80	692	569	673	240	654
66	DOLLARS 1964. .	13 072	18 795	72 380	135 267	151 808	35 467	90 555
67	1959. .	202	76	769	534	650	245	909
68	PURCHASE OF LIVESTOCK AND POULTRY. FARMS 1964. .	395 466	151 194	486 544	1 341 352	494 320	145 429	387 328
69	1959. .	93	68	708	487	555	175	857
70	DOLLARS 1964. .	21 778	105 784	356 712	1 308 438	473 439	142 343	331 197
71	1959. .	131	14	139	92	151	118	154
72	DOLLARS 1964. .	373 688	45 410	129 832	32 914	20 881	3 086	56 131
73	1959. .	315	109	1 256	1 661	1 328	428	1 563
74	DOLLARS 1964. .	17 906	21 861	83 474	504 928	79 814	29 653	112 097
75	1959. .	329	138	1 985	1 541	1 476	555	2 063
76	DOLLARS 1964. .	75 402	68 610	298 541	864 598	183 711	116 371	411 166
77	1959. .	-	-	-	-	-	-	-
78	GASOLINE AND OTHER PETROLEUM FUEL AND OIL FOR THE FARM BUSINESS. FARMS 1964. .	289	177	1 282	1 506	1 305	507	1 625
79	1959. .	557	263	1 900	2 680	1 720	710	2 224
80	DOLLARS 1964. .	73 088	46 681	202 766	785 420	232 623	94 127	268 081
81	1959. .	41 755	66 967	182 150	705 894	147 445	106 525	309 010
82	DOLLARS 1964. .	289	177	1 245	1 482	1 290	497	1 596
83	1959. .	54 376	36 665	154 168	576 523	177 230	77 431	216 693
84	DOLLARS 1964. .	14	15	86	112	46	8	83
85	1959. .	3 220	1 364	10 278	67 153	3 959	384	14 231
86	DOLLARS 1964. .	10	-	13	141	58	16	15
87	1959. .	1 868	-	630	39 399	5 783	1 992	1 069
88	DOLLARS 1964. .	187	93	845	1 356	1 105	373	1 255
89	1959. .	13 624	8 652	37 690	102 345	45 651	14 320	36 088
90	DOLLARS 1964. .	98	85	905	713	741	215	1 102
91	1959. .	10 700	14 156	105 648	353 015	116 918	81 656	111 760
92	DOLLARS 1964. .	131	81	952	1 117	915	378	1 136
93	1959. .	171	112	1 025	1 473	775	427	1 224
	DOLLARS 1964. .	99 852	61 655	180 409	2 171 710	167 388	88 402	525 395
	1959. .	58 325	176 710	170 320	2 700 402	98 755	99 585	530 145

Z REPORTED IN SMALL FRACTIONS.

Specified Farm Expenditures: 1964 and 1959—Continued

Introduction and Appendix A]

SUMNER	TIPTON	TROUS- DALE	UNICOI	UNION	VAN BUREN	WARREN	WASHING- TON	WAYNE	WEAKLEY	WHITE	WILLIAM- SON	WILSON	
2 180	1 897	599	509	856	273	1 270	2 096	616	1 641	1 212	1 191	1 350	1
2 346	2 434	550	650	971	305	1 404	2 832	833	2 034	1 354	1 415	1 684	2
30 384	85 103	5 777	3 970	6 970	7 571	46 071	40 750	16 037	54 289	32 888	27 876	18 511	3
42 422	77 565	6 275	3 490	7 583	4 845	51 404	37 819	22 713	64 476	35 085	29 297	20 368	4
7 484	14 521	1 681	1 160	2 306	1 563	8 268	9 384	2 939	9 886	6 657	4 501	3 377	5
7 643	12 158	1 395	1 064	2 168	900	7 953	9 186	3 032	8 455	6 135	3 866	3 852	6
2 224	1 866	606	544	894	273	1 298	2 175	616	1 628	1 284	1 227	1 406	7
7 428	12 648	1 681	1 153	2 306	1 563	8 041	9 382	2 843	9 098	6 532	4 447	3 363	8
29	690	-	13	-	-	67	3	53	435	37	17	14	9
55	1 873	-	8	-	-	227	2	96	788	125	54	14	10
564	277	146	251	413	213	838	1 056	192	465	795	439	449	11
481	227	100	225	335	160	704	1 176	194	351	634	387	322	12
14 057	5 284	2 094	4 963	4 695	4 695	26 130	21 929	4 603	8 676	19 195	13 830	8 690	13
10 475	4 474	1 425	1 585	3 745	2 555	18 127	18 435	2 481	7 266	13 545	10 260	5 910	14
559	257	146	245	413	213	832	1 056	192	444	789	435	447	15
2 314	695	395	517	1 074	859	4 168	4 261	871	1 707	3 234	1 860	1 272	16
1	34	-	-	-	-	38	-	11	59	28	4	4	17
4	39	-	-	-	-	127	-	12	43	80	14	12	18
146	116	28	45	44	70	132	279	91	122	166	97	123	19
1 975	5 065	592	892	506	1 424	2 175	6 584	2 246	1 904	2 766	2 709	2 784	20
146	102	28	45	44	65	123	270	91	111	151	93	123	21
441	232	52	106	97	346	400	866	396	514	434	322	345	22
-	39	-	-	-	-	4	-	-	19	-	-	-	23
-	65	-	-	-	-	9	-	-	38	29	-	-	24
761	1 049	117	175	259	147	676	971	402	1 155	683	351	368	25
1 331	1 455	150	355	550	230	1 021	1 407	783	1 523	994	312	502	26
7 644	21 441	1 488	373	692	1 277	10 241	8 131	6 856	28 101	8 482	6 848	4 761	27
16 682	21 926	2 525	880	1 950	1 630	17 041	7 977	16 487	40 371	13 968	6 416	8 136	28
750	936	117	175	254	147	670	971	402	1 151	679	350	362	29
1 524	2 578	349	126	203	287	1 985	1 919	1 084	4 115	2 057	1 143	743	30
22	384	-	-	-	-	35	-	34	12	13	2	31	
26	794	-	-	-	-	33	-	50	617	7	38	2	32
1 920	6	546	416	833	52	357	1 863	6	236	1 025	954	1 075	33
3 551	(2)	1 170	344	708	36	204	1 976	(2)	531	740	1 653	1 080	34
1 920	6	546	411	833	52	357	1 863	6	236	1 025	950	1 075	35
2 577	2	875	314	890	33	164	1 692	3	281	600	839	809	36
6	-	-	10	-	-	-	-	-	11	-	4	-	37
1	-	-	2	-	-	-	-	-	3	-	5	-	38
-	1 689	-	-	-	-	5	-	-	882	-	2	-	39
-	45 304	-	-	-	-	25	-	204	7 038	-	5	-	40
-	1 671	-	-	-	-	5	-	1 738	877	-	5	-	41
-	8 166	-	-	-	-	8	-	204	877	-	5	-	42
-	486	-	-	-	-	-	-	413	1 481	-	1	-	43
-	893	-	-	-	-	-	-	3	64	-	-	-	44
248	21	135	82	25	337	325	92	(2)	40	-	-	-	45
3 157	8 010	76	269	101	139	7 297	2 130	594	8 039	1 706	2 833	1 196	46
211	152	15	131	67	20	325	283	86	304	97	122	97	47
572	975	10	91	42	37	1 316	645	77	986	207	282	195	48
7	38	-	3	-	-	9	-	6	24	4	-	-	49
25	82	-	6	-	-	19	-	33	48	10	-	-	50
733	27	89	108	106	124	430	456	257	885	434	342	385	51
13 653	5 146	1 531	972	862	1 724	9 620	6 696	4 199	15 202	5 868	6 186	7 841	52
27 065	9 023	3 160	1 716	1 689	3 622	18 705	12 913	8 712	30 152	12 463	12 551	15 500	53
2 757	2 146	690	668	994	299	1 713	2 471	947	2 199	1 479	1 772	2 232	54
2 082	1 128	452	469	404	208	1 338	1 658	751	1 637	1 079	1 444	1 903	55
2 371	1 347	510	495	680	316	1 415	2 397	972	2 349	1 165	1 716	2 176	56
2 032 395	345 484	268 502	102 586	126 831	54 548	1 038 405	1 486 958	333 486	1 526 946	702 320	1 279 492	2 643 823	57
1 653 251	385 734	286 365	148 680	114 125	68 550	630 545	1 601 940	311 337	1 308 530	486 530	1 530 962	1 721 642	58
1 144	476	255	202	176	91	762	772	499	844	495	711	1 013	59
462 387	129 751	105 838	22 488	31 623	8 742	286 949	346 360	149 740	385 252	160 391	262 158	464 255	60
1 354	722	351	333	226	117	1 000	1 149	555	1 332	853	1 069	1 297	61
17 456	2 054	1 676	756	826	417	7 655	12 151	1 721	12 786	5 836	11 075	23 602	62
1 334 241	158 467	135 239	61 720	61 384	33 345	643 823	965 595	151 245	1 029 484	474 668	788 198	2 034 660	63
1 009	473	163	190	205	71	455	674	283	525	318	714	677	64
235 767	57 266	27 425	18 378	33 824	12 461	107 633	175 003	32 501	112 210	67 261	229 136	144 708	65
1 027	601	251	269	200	101	678	768	367	929	553	615	932	66
1 254 076	445 551	155 515	80 151	72 188	19 841	359 549	946 931	166 450	746 777	385 954	554 764	883 709	67
944	516	251	246	191	86	606	690	294	834	480	592	764	68
1 056 698	440 933	152 077	58 312	71 646	19 621	274 373	819 035	164 287	737 463	382 698	550 810	547 210	69
167	139	27	45	29	15	130	162	118	169	109	72	270	70
197 378	4 618	3 438	21 839	542	220	85 176	127 896	2 163	9 314	3 256	3 954	336 499	71
1 703	1 920	516	514	650	245	1 230	1 798	788	1 811	1 180	1 031	1 302	72
128 475	304 598	31 715	14 707	29 408	24 768	405 900	164 879	54 596	322 775	100 185	121 564	101 654	73
2 272	1 938	586	593	893	277	1 419	2 197	712	1 843	1 354	1 244	1 496	74
477 918	1 112 368	101 748	75 304	132 086	93 647	482 084	603 175	181 033	697 012	420 780	301 218	211 067	75
2 154	1 709	546	379	618	222	1 263	1 899	743	1 921	1 064	1 391	1 596	76
2 667	2 453	595	575	915	351	1 604	2 737	933	2 464	1 340	1 816	2 246	77
467 072	907 373	111 713	40 502	59 820	40 395	284 922	398 512	115 980	548 815	202 049	386 177	328 795	78
426 500	717 452	72 110	30 180	55 790	27 571	279 010	338 490	117 156	453 605	156 325	363 717	282 445	79
2 116	1 626	521	368	612	209	1 237	1 863	718	1 869	1 034	1 370	1 553	80
365 470	653 140	84 506	30 866	50 276	30 755	215 162	320 453	84 923	452 937	151 112	293 689	249 565	81
116	151	57	52	35	36	137	240	60	107	79	145	76	82
13 165	84 085	7 083	2 484	1 890	2 940	24 644	22 385	5 925	18 405	12 383	34 571	7 358	83
181	203	40	4	-	10	24	55	15	53	52	74	112	84
22 785	54 098	4 988	16	-	444	3 862	4 518	1 045	9 625	3 880	6 338	16 868	85
1 791	1 530	414	230	452	168	1 032	1 538	715	1 773	876	1 168	1 125	86
65 652	116 049	15 135	7 136	7 654	6 256	41 254	51 156	24 087	67 848	34 674	51 579	55 004	87
1 263	728	305	241	297	189	970	1 415	347	1 319	704	744	1 077	88
240 269	368 091	59 098	23 092	25 983	31 401	195 398	230 233	49 994	396 756	112 508	165 815	184 953	89
1 307	1 273	424	291	382	133	707	1 406	353	1 143	746	908	1 280	90
1 552	1 508	455	310	486	151	644	1 472	358	1 324	770	1 034	975	91
592 402	1 311 856	110 791	36 454	71 511	25 597	857 040	681 516	111 290	363 144	212 444	624 687	434 513	92
618 093	1 479 272	77 325	31 125	53 187	25 315	700 824	386 015	117 298	502 965	171 605	752 084	233 985	93