

TABLE 9. Use of Commercial Fertilizer and Lime, and

[Based on sample; see

SUBJECT		THE STATE	AUTAUGA	BALDWIN	BARBOUR	BIBB	BLOUNT
USE OF COMMERCIAL FERTILIZER AND LIME							
1	COMMERCIAL FERTILIZER AND FERTILIZING MATERIALS. . . . . FARMS 1964. . . . .	72 465	708	1 523	1 064	394	1 516
2	1959. . . . .	96 341	964	1 489	1 467	549	1 861
3	ACRES 1964. . . . .	3 322 941	46 636	154 521	66 700	13 968	47 719
4	1959. . . . .	3 913 045	56 881	118 418	84 336	14 174	54 778
5	TONS 1964. . . . .	802 559	10 272	48 098	15 301	3 240	12 726
6	1959. . . . .	803 732	11 421	31 139	17 764	2 755	12 655
7	DRY MATERIALS. . . . . FARMS 1964. . . . .	71 681	702	1 523	1 048	389	1 490
8	TONS 1964. . . . .	761 941	9 870	47 371	14 896	3 218	11 953
9	LIQUID MATERIALS. . . . . FARMS 1964. . . . .	8 230	35	271	53	10	231
10	TONS 1964. . . . .	40 625	402	728	406	23	773
CROPS ON WHICH USED:							
11	HAY AND CROPLAND PASTURE. . . . . FARMS 1964. . . . .	14 882	175	579	125	113	363
12	1959. . . . .	12 345	194	415	111	74	219
13	ACRES 1964. . . . .	561 879	13 438	14 079	5 219	4 357	10 988
14	1959. . . . .	483 114	12 547	14 855	5 451	1 704	4 948
15	DRY MATERIALS. . . . . FARMS 1964. . . . .	14 527	175	569	123	113	358
16	TONS 1964. . . . .	124 548	2 889	4 196	1 401	1 259	2 472
17	LIQUID MATERIALS. . . . . FARMS 1964. . . . .	1 278	25	45	19	5	11
18	TONS 1964. . . . .	6 869	84	75	161	10	10
19	OTHER PASTURE (NOT CROPLAND). . . . . FARMS 1964. . . . .	10 004	105	306	227	55	154
20	ACRES 1964. . . . .	464 436	4 996	14 641	10 454	3 793	4 284
21	DRY MATERIALS. . . . . FARMS 1964. . . . .	9 707	103	297	214	55	150
22	TONS 1964. . . . .	86 668	977	3 205	1 862	617	829
23	LIQUID MATERIALS. . . . . FARMS 1964. . . . .	712	10	32	23	-	8
24	TONS 1964. . . . .	3 628	47	52	104	-	14
25	CORN. . . . . FARMS 1964. . . . .	52 572	530	967	873	298	1 003
26	1959. . . . .	78 649	775	1 048	1 302	475	1 601
27	ACRES 1964. . . . .	1 015 013	14 253	21 317	22 281	3 359	16 785
28	1959. . . . .	1 774 879	22 932	25 357	39 572	6 070	29 582
29	DRY MATERIALS. . . . . FARMS 1964. . . . .	52 267	530	954	870	293	982
30	TONS 1964. . . . .	204 145	2 649	5 723	4 790	617	3 720
31	LIQUID MATERIALS. . . . . FARMS 1964. . . . .	5 632	17	219	22	5	197
32	TONS 1964. . . . .	15 919	143	460	55	10	628
33	SOYBEANS. . . . . FARMS 1964. . . . .	3 521	2	842	5	1	47
34	ACRES 1964. . . . .	166 984	71	72 093	25	8	423
35	DRY MATERIALS. . . . . FARMS 1964. . . . .	3 500	2	837	5	1	47
36	TONS 1964. . . . .	32 020	3	15 378	5	1	88
37	LIQUID MATERIALS. . . . . FARMS 1964. . . . .	55	-	9	-	-	-
38	TONS 1964. . . . .	103	333	68	641	133	744
39	COTTON. . . . . FARMS 1964. . . . .	41 689	8 240	820	9 313	2 121	10 575
40	ACRES 1964. . . . .	783 204	333	68	638	128	744
41	DRY MATERIALS. . . . . FARMS 1964. . . . .	41 547	2 239	231	2 755	677	3 470
42	TONS 1964. . . . .	224 113	8	15	12	5	104
43	LIQUID MATERIALS. . . . . FARMS 1964. . . . .	3 974	103	13	59	3	99
44	TONS 1964. . . . .	12 400	242	620	716	55	381
45	ALL OTHER CROPS. . . . . FARMS 1964. . . . .	15 607	5 550	39 236	19 394	267	4 394
46	ACRES 1964. . . . .	338 860	242	620	711	55	376
47	DRY MATERIALS. . . . . FARMS 1964. . . . .	15 432	1 112	18 637	4 083	46	1 341
48	TONS 1964. . . . .	90 431	3	17	12	-	9
49	LIQUID MATERIALS. . . . . FARMS 1964. . . . .	533	25	107	27	-	23
50	TONS 1964. . . . .	1 723	62	496	169	81	282
51	LIME OR LIMING MATERIALS. . . . . FARMS 1964. . . . .	10 948	5 512	28 347	6 494	2 270	5 090
52	ACRES 1964. . . . .	320 735	458	25 012	5 695	2 127	5 266
53	TONS 1964. . . . .	371 768					
SPECIFIED FARM EXPENDITURES							
54	ANY OF THE FOLLOWING EXPENDITURES. . . . . FARMS 1964. . . . .	92 435	877	1 845	1 284	558	1 991
55	FEED FOR LIVESTOCK AND POULTRY. . . . . FARMS 1964. . . . .	61 360	565	1 136	786	459	1 345
56	1959. . . . .	75 983	790	1 412	1 194	429	1 488
57	DOLLARS 1964. . . . .	139 326 294	593 732	1 365 810	1 071 307	363 100	6 748 369
58	FEED GRAINS. . . . . FARMS 1964. . . . .	97 169 749	896 581	1 514 878	702 633	269 601	3 543 053
59	1959. . . . .	23 233	266	492	351	146	519
60	DOLLARS 1964. . . . .	13 374 703	156 948	277 723	140 036	33 375	612 543
61	COMMERCIALLY MIXED FEEDS, MILL-FEEDS, AND FEED SUPPLEMENTS. . . . . FARMS 1964. . . . .	43 963	352	902	604	287	1 162
62	TONS 1964. . . . .	1 457 205	4 801	13 125	10 108	4 036	68 727
63	DOLLARS 1964. . . . .	121 625 517	372 495	1 020 005	884 610	281 455	6 039 902
64	HAY AND OTHER ROUGHAGE. . . . . FARMS 1964. . . . .	27 503	321	455	233	223	577
65	1959. . . . .	4 326 074	64 289	68 082	46 661	48 270	95 924
66	PURCHASE OF LIVESTOCK AND POULTRY. . . . . FARMS 1964. . . . .	28 987	157	718	367	216	740
67	DOLLARS 1964. . . . .	53 425 529	257 902	883 625	505 855	127 897	2 125 874
68	LIVESTOCK (CATTLE, HOGS, ETC.). . . . . FARMS 1964. . . . .	22 270	126	570	319	165	542
69	DOLLARS 1964. . . . .	21 676 021	216 398	817 613	275 889	63 720	451 095
70	POULTRY (BABY CHICKS, PULLETS, ETC.). . . . . FARMS 1964. . . . .	9 880	49	216	86	68	293
71	DOLLARS 1964. . . . .	31 749 508	41 504	66 012	229 966	64 177	1 674 779
72	SEEDS, BULBS, PLANTS, AND TREES. . . . . FARMS 1964. . . . .	73 918	680	1 483	1 110	394	1 569
73	DOLLARS 1964. . . . .	11 076 975	93 555	1 297 492	304 370	19 677	138 005
74	FERTILIZER AND FERTILIZING MATERIALS. . . . . FARMS 1964. . . . .	75 807	730	1 572	1 116	420	1 585
75	DOLLARS 1964. . . . .	46 556 832	604 094	2 932 761	996 091	175 264	764 286
76	GASOLINE AND OTHER PETROLEUM FUEL AND OIL FOR THE FARM BUSINESS. . . . . FARMS 1964. . . . .	65 798	503	1 490	851	360	1 593
77	1959. . . . .	99 227	1 025	1 705	1 560	515	1 978
78	DOLLARS 1964. . . . .	24 069 642	269 177	1 041 674	444 400	87 227	511 910
79	1959. . . . .	19 427 235	285 698	812 863	413 665	71 628	316 965
80	GASOLINE. . . . . FARMS 1964. . . . .	61 476	489	1 412	810	341	1 530
81	DOLLARS 1964. . . . .	15 137 585	176 815	667 261	341 497	62 507	299 477
82	DIESEL FUEL. . . . . FARMS 1964. . . . .	9 177	61	291	175	28	166
83	DOLLARS 1964. . . . .	2 439 797	23 709	124 843	39 410	9 208	31 213
84	LP GAS, BUTANE, AND PROPANE. . . . . FARMS 1964. . . . .	9 035	93	363	69	34	333
85	DOLLARS 1964. . . . .	2 710 584	37 577	138 884	12 765	4 048	115 695
86	OTHER PETROLEUM FUELS AND PRODUCTS. . . . . FARMS 1964. . . . .	53 855	361	1 308	756	222	1 309
87	DOLLARS 1964. . . . .	3 781 676	31 076	110 686	50 728	11 464	65 525
88	MACHINE HIRE, CUSTOM & CONTRACT WORK. . . . . FARMS 1964. . . . .	31 180	248	948	565	88	693
89	DOLLARS 1964. . . . .	11 777 430	136 877	694 551	208 925	14 765	202 627
90	HIRED LABOR. . . . . FARMS 1964. . . . .	42 192	325	746	721	217	1 021
91	1959. . . . .	49 784	504	763	949	242	1 042
92	DOLLARS 1964. . . . .	39 000 072	622 840	1 688 087	541 211	111 658	879 756
93	1959. . . . .	36 562 541	538 920	1 590 243	560 031	150 580	504 148

Z REPORTED IN SMALL FRACTIONS.

Specified Farm Expenditures: 1964 and 1959

Introduction and Appendix A]

BULLOCK	BUTLER	CALHOUN	CHAMBERS	CHEROKEE	CHILTON	CHOCTAW	CLARKE	CLAY	CLEBURNE	COFFEE	
826	1 060	643	727	924	1 125	1 035	853	551	337	1 062	1
938	1 351	859	1 051	1 427	1 625	1 227	1 313	803	502	1 489	2
31 973	44 174	17 342	26 611	48 600	38 017	17 309	20 709	11 038	8 651	77 287	3
35 555	56 873	24 114	34 303	65 558	44 087	26 041	29 499	17 950	11 527	93 227	4
7 132	10 257	3 825	7 735	13 132	12 314	3 747	4 150	2 577	1 902	17 269	5
6 890	13 253	4 627	7 507	14 855	9 584	5 257	5 125	3 386	2 125	17 762	6
826	1 051	631	723	924	1 119	1 023	845	548	337	1 051	7
6 718	9 918	3 567	7 229	10 260	12 191	3 732	4 097	2 475	1 897	17 017	8
185	44	52	33	378	28	10	12	20	1	112	9
415	339	258	506	2 872	123	15	54	102	5	252	10
121	239	204	163	133	321	112	148	158	58	129	11
68	226	112	272	173	220	67	101	179	72	97	12
6 582	9 147	4 022	8 656	4 395	5 894	1 893	4 184	3 488	1 353	2 159	13
6 680	6 500	3 900	10 714	3 556	4 374	1 204	3 340	3 225	520	3 935	14
111	238	199	159	118	315	112	148	153	58	122	15
1 523	1 957	958	2 483	602	1 808	600	857	855	393	614	16
19	14	10	22	31	13	5	7	10	-	18	17
101	125	68	292	150	13	5	26	61	-	18	18
93	226	103	103	100	251	83	110	99	38	346	19
7 698	7 464	1 774	5 344	2 715	6 624	2 091	5 192	2 490	1 678	13 675	20
93	221	100	103	95	251	83	110	98	38	329	21
1 599	1 423	509	1 088	484	2 089	520	832	469	360	2 584	22
12	5	3	13	15	13	13	8	10	1	27	23
75	8	5	146	106	26	-	27	41	5	62	24
641	853	409	518	712	826	903	679	400	274	841	25
719	1 181	746	813	1 251	1 274	1 145	1 192	701	439	1 344	26
8 310	17 617	6 488	5 155	18 430	11 564	9 368	7 657	3 850	4 925	28 047	27
9 362	30 909	14 070	9 817	36 323	17 766	17 677	15 432	7 633	7 020	50 768	28
633	853	409	518	712	826	903	679	400	274	841	29
1 472	3 547	1 210	1 195	3 466	2 886	1 747	1 504	786	988	6 122	30
133	35	19	-	275	9	1	4	4	-	73	31
159	129	49	-	1 088	24	(2)	1	1	-	147	32
1	6	28	-	60	13	13	1	19	18	-	33
40	60	387	-	1 120	27	101	130	53	163	-	34
1	6	28	-	60	13	13	1	19	18	-	35
4	12	57	-	158	5	34	3	10	36	-	36
-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	37
544	499	156	398	715	496	504	312	94	40	537	39
6 405	7 048	4 040	6 423	20 587	7 343	3 311	3 195	920	273	12 708	40
544	499	150	398	711	491	504	312	94	40	537	41
1 598	2 198	707	2 214	5 281	2 940	764	838	285	83	3 652	42
134	7	20	2	279	5	4	-	-	-	24	43
80	75	136	69	1 476	60	9	-	-	-	18	44
280	246	71	123	82	430	68	78	69	34	748	45
2 905	2 860	554	941	1 241	6 424	413	277	222	204	20 674	46
280	245	71	118	85	430	68	78	69	34	748	47
522	781	126	249	269	2 464	69	63	70	38	4 045	48
-	5	-	-	10	-	-	-	-	-	2	49
90	145	191	122	181	192	41	84	144	52	169	50
3 666	2 986	3 202	3 294	4 465	2 552	890	1 618	1 995	545	4 052	52
4 313	2 490	4 078	4 529	5 811	2 376	1 336	1 179	2 932	928	4 014	53
976	1 282	942	901	1 087	1 510	1 182	1 086	900	658	1 373	54
523	960	609	519	543	1 043	681	725	486	504	1 060	55
666	1 086	834	774	935	1 196	890	984	575	610	1 429	56
1 122 544	1 542 240	3 078 525	769 032	2 108 288	833 217	124 245	210 730	2 445 150	3 436 210	1 264 212	57
622 187	988 377	858 632	650 077	891 235	716 756	375 760	248 102	693 595	3 189 150	681 929	58
202	409	195	153	165	375	255	321	177	152	384	59
71 607	129 512	203 401	74 590	213 977	104 897	37 860	55 600	100 220	47 022	108 684	60
355	621	517	361	441	612	418	333	362	433	931	61
13 732	15 655	35 389	8 460	23 290	8 582	783	1 136	28 847	45 459	15 548	62
986 963	1 348 008	2 854 895	622 674	1 870 227	647 192	58 931	95 546	2 308 650	3 371 568	1 090 094	63
299	528	176	245	157	578	334	484	160	124	358	64
63 974	64 720	20 229	71 768	24 084	81 128	27 454	59 584	36 280	17 620	65 434	65
172	425	385	203	327	417	190	196	261	371	660	66
409 122	518 211	779 780	365 539	778 685	352 009	73 745	98 744	711 026	1 109 911	656 466	67
124	349	282	171	243	345	174	139	194	162	586	68
189 670	163 009	147 628	265 741	206 608	250 384	68 481	96 064	175 080	49 690	296 423	69
71	127	135	47	94	94	43	73	86	303	134	70
219 452	355 202	632 152	99 798	572 077	101 625	5 264	2 680	535 946	1 060 221	360 043	71
815	1 016	676	692	933	1 118	1 047	854	508	410	1 104	72
100 564	92 353	77 523	59 727	134 966	80 681	44 702	41 105	38 168	21 714	406 293	73
863	1 072	699	755	956	1 174	1 040	922	641	341	1 091	74
357 428	559 675	202 778	428 206	772 005	599 277	216 050	233 555	149 024	91 517	971 556	75
536	900	841	581	983	1 026	559	525	623	537	1 132	76
664	1 308	1 081	1 112	1 506	1 732	991	1 105	876	683	1 752	77
229 800	292 568	246 261	175 522	387 536	232 242	81 073	104 804	124 036	201 832	592 469	78
151 858	232 761	152 102	171 195	329 969	251 952	97 220	105 976	85 945	66 916	368 807	79
524	872	794	531	932	955	534	505	558	429	1 064	80
163 618	184 463	125 995	108 725	238 934	176 435	64 495	80 276	73 619	93 350	376 073	81
52	109	71	88	209	106	38	81	103	24	154	82
16 334	17 440	19 894	23 362	51 212	18 502	3 961	10 720	11 880	3 332	102 996	83
57	170	124	52	101	63	40	44	87	263	182	84
13 950	47 268	51 682	13 871	34 034	8 360	4 360	5 076	15 245	76 843	43 352	85
319	702	718	307	949	674	255	256	507	504	1 058	86
35 898	43 397	48 690	29 564	63 356	28 945	8 257	8 732	23 292	28 307	70 048	87
263	372	257	207	452	257	209	151	153	124	774	88
76 973	104 584	92 621	49 205	276 888	68 288	38 447	24 931	25 340	17 312	339 413	89
500	593	342	382	578	722	353	286	264	216	761	90
515	847	409	627	864	885	400	467	288	217	883	91
560 677	440 122	358 478	293 056	519 428	488 031	101 977	111 440	149 284	81 291	616 990	92
330 248	533 458	242 009	363 502	586 071	407 615	107 835	115 054	123 400	83 475	382 025	93

TABLE 9. Use of Commercial Fertilizer and Lime, and

[Based on sample; see

SUBJECT		COLBERT	CONECUH	COOSA	COVINGTON	CRENSHAW	CULLMAN
USE OF COMMERCIAL FERTILIZER AND LIME							
1	COMMERCIAL FERTILIZER AND FERTILIZING MATERIALS . . . . . FARMS 1964 . .	679	1 026	389	1 262	774	2 948
2	1959 . . . . .	879	1 309	458	1 741	1 128	3 806
3	ACRES 1964 . . . . .	52 963	46 809	6 200	85 993	44 085	65 118
4	1959 . . . . .	50 755	68 106	7 650	102 026	53 458	93 695
5	TONS 1964 . . . . .	10 846	11 034	1 425	21 135	11 499	18 188
6	1959 . . . . .	9 158	13 183	1 475	21 433	10 609	22 410
7	DRY MATERIALS . . . . . FARMS 1964 . .	667	1 026	385	1 246	774	2 883
8	TONS 1964 . . . . .	10 103	10 364	1 389	20 482	11 107	16 970
9	LIQUID MATERIALS . . . . . FARMS 1964 . .	57	225	11	163	112	508
10	TONS 1964 . . . . .	743	670	35	654	392	1 218
CROPS ON WHICH USED:							
11	HAY AND CROPLAND PASTURE . . . . . FARMS 1964 . .	216	165	129	279	141	389
12	1959 . . . . .	242	159	98	269	126	291
13	ACRES 1964 . . . . .	10 555	6 122	1 527	7 219	5 043	4 467
14	1959 . . . . .	12 261	9 060	1 288	6 888	2 899	4 170
15	DRY MATERIALS . . . . . FARMS 1964 . .	205	163	124	274	136	388
16	TONS 1964 . . . . .	1 447	1 108	312	1 573	1 398	1 024
17	LIQUID MATERIALS . . . . . FARMS 1964 . .	13	29	5	33	30	15
18	TONS 1964 . . . . .	67	111	23	79	149	30
19	OTHER PASTURE (NOT CROPLAND) . . . . . FARMS 1964 . .	59	175	84	455	155	272
20	ACRES 1964 . . . . .	2 837	8 352	1 798	19 169	4 106	4 545
21	DRY MATERIALS . . . . . FARMS 1964 . .	59	170	84	438	149	266
22	TONS 1964 . . . . .	531	1 696	323	3 173	868	944
23	LIQUID MATERIALS . . . . . FARMS 1964 . .	2	27	-	36	10	16
24	TONS 1964 . . . . .	13	81	-	47	10	28
25	CORN . . . . . FARMS 1964 . .	420	855	271	981	619	2 181
26	1959 . . . . .	613	1 226	355	1 547	1 003	3 445
27	ACRES 1964 . . . . .	10 413	20 329	1 950	34 997	20 562	27 567
28	1959 . . . . .	15 005	39 529	2 774	63 269	33 803	54 685
29	DRY MATERIALS . . . . . FARMS 1964 . .	414	850	270	977	619	2 165
30	TONS 1964 . . . . .	1 931	3 978	453	7 857	4 488	5 649
31	LIQUID MATERIALS . . . . . FARMS 1964 . .	34	174	6	107	78	395
32	TONS 1964 . . . . .	224	336	13	454	201	603
33	SOYBEANS . . . . . FARMS 1964 . .	51	16	9	60	-	113
34	ACRES 1964 . . . . .	1 112	633	54	1 969	-	509
35	DRY MATERIALS . . . . . FARMS 1964 . .	51	16	9	60	-	113
36	TONS 1964 . . . . .	134	130	19	398	-	88
37	LIQUID MATERIALS . . . . . FARMS 1964 . .	-	-	-	-	-	-
38	TONS 1964 . . . . .	-	-	-	-	-	-
39	COTTON . . . . . FARMS 1964 . .	397	601	73	541	317	1 953
40	ACRES 1964 . . . . .	21 069	8 915	500	13 106	6 348	23 440
41	DRY MATERIALS . . . . . FARMS 1964 . .	395	601	73	541	317	1 934
42	TONS 1964 . . . . .	5 257	2 856	138	4 586	2 143	7 547
43	LIQUID MATERIALS . . . . . FARMS 1964 . .	30	84	-	26	23	231
44	TONS 1964 . . . . .	320	136	-	60	25	477
45	ALL OTHER CROPS . . . . . FARMS 1964 . .	83	253	43	652	409	517
46	ACRES 1964 . . . . .	6 791	2 307	343	9 513	8 393	4 249
47	DRY MATERIALS . . . . . FARMS 1964 . .	77	253	43	647	405	511
48	TONS 1964 . . . . .	803	596	145	2 895	2 210	1 719
49	LIQUID MATERIALS . . . . . FARMS 1964 . .	10	5	-	8	9	8
50	TONS 1964 . . . . .	120	5	-	14	7	81
51	LIME OR LIMING MATERIALS . . . . . FARMS 1964 . .	114	131	118	328	112	281
52	ACRES 1964 . . . . .	5 364	4 142	1 018	7 623	2 178	3 097
53	TONS 1964 . . . . .	8 909	3 697	1 367	7 458	2 819	3 887
SPECIFIED FARM EXPENDITURES							
54	ANY OF THE FOLLOWING EXPENDITURES . . . . . FARMS 1964 . .	926	1 163	606	1 611	977	3 667
55	FEED FOR LIVESTOCK AND POULTRY . . . . . FARMS 1964 . .	568	796	458	1 326	765	2 445
56	1959 . . . . .	776	908	514	1 825	1 091	3 029
57	DOLLARS 1964 . . . . .	585 066	408 614	951 634	972 171	1 599 050	19 180 228
58	1959 . . . . .	338 904	319 320	788 877	949 871	610 040	10 910 385
59	FEED GRAINS . . . . . FARMS 1964 . .	230	372	171	581	309	733
60	DOLLARS 1964 . . . . .	103 144	112 171	33 232	201 488	106 562	928 806
61	COMMERCIALLY MIXED FEEDS, MILL-FEEDS, AND FEED SUPPLEMENTS . . . . . FARMS 1964 . .	396	541	294	1 071	552	2 077
62	TONS 1964 . . . . .	5 187	3 260	10 133	7 997	18 988	210 133
63	DOLLARS 1964 . . . . .	432 920	258 036	885 915	722 379	1 426 718	18 175 234
64	HAY AND OTHER ROUGHAGE . . . . . FARMS 1964 . .	257	356	250	485	395	801
65	DOLLARS 1964 . . . . .	49 002	38 407	32 487	48 304	65 770	76 188
66	PURCHASE OF LIVESTOCK AND POULTRY . . . . . FARMS 1964 . .	268	267	153	628	327	1 518
67	DOLLARS 1964 . . . . .	398 143	228 420	289 160	488 405	476 545	6 153 923
68	LIVESTOCK (CATTLE, HOGS, ETC.) . . . . . FARMS 1964 . .	246	216	103	557	252	716
69	DOLLARS 1964 . . . . .	325 958	199 893	50 450	366 944	205 308	398 907
70	POULTRY (BABY CHICKS, PULLETS, ETC.) . . . . . FARMS 1964 . .	45	87	62	150	118	1 066
71	DOLLARS 1964 . . . . .	72 185	28 527	238 710	121 461	271 237	5 755 016
72	SEEDS, BULBS, PLANTS, AND TREES . . . . . FARMS 1964 . .	625	1 022	437	1 165	780	2 963
73	DOLLARS 1964 . . . . .	104 190	107 535	31 478	258 847	175 781	203 210
74	FERTILIZER AND FERTILIZING MATERIALS . . . . . FARMS 1964 . .	712	1 062	436	1 327	787	2 967
75	DOLLARS 1964 . . . . .	772 667	637 705	83 193	1 225 787	662 942	1 064 750
76	GASOLINE AND OTHER PETROLEUM FUEL AND OIL FOR THE FARM BUSINESS . . . . . FARMS 1964 . .	724	751	397	1 180	695	3 021
77	1959 . . . . .	1 100	1 176	577	1 900	1 152	4 178
78	DOLLARS 1964 . . . . .	389 229	231 390	69 786	427 583	311 841	676 237
79	1959 . . . . .	313 243	220 046	54 127	394 740	249 498	545 415
80	GASOLINE . . . . . FARMS 1964 . .	689	699	392	1 110	650	2 861
81	DOLLARS 1964 . . . . .	190 058	147 626	48 058	303 246	241 597	428 966
82	DIESEL FUEL . . . . . FARMS 1964 . .	140	96	28	218	43	224
83	DOLLARS 1964 . . . . .	72 950	19 034	2 024	58 998	9 405	34 669
84	LP GAS, BUTANE, AND PROPANE . . . . . FARMS 1964 . .	85	130	53	110	104	320
85	DOLLARS 1964 . . . . .	37 363	36 029	13 377	18 758	26 948	96 447
86	OTHER PETROLEUM FUELS AND PRODUCTS . . . . . FARMS 1964 . .	551	496	343	1 010	586	2 371
87	DOLLARS 1964 . . . . .	88 858	28 701	6 327	46 581	33 891	116 155
88	MACHINE HIRE, CUSTOM & CONTRACT WORK . . . . . FARMS 1964 . .	358	368	134	824	421	1 063
89	DOLLARS 1964 . . . . .	149 387	95 107	17 672	347 744	126 512	265 220
90	HIRED LABOR . . . . . FARMS 1964 . .	390	596	216	727	542	1 770
91	1959 . . . . .	542	497	169	913	662	2 364
92	DOLLARS 1964 . . . . .	606 309	278 513	78 912	498 924	512 887	1 141 414
93	1959 . . . . .	621 789	285 599	86 850	524 943	289 591	981 618

Specified Farm Expenditures: 1964 and 1959—Continued

Introduction and Appendix A)

DALE	DALLAS	DE KALB	ELMORE	ESCAMBIA	ETOWAH	FAYETTE	FRANKLIN	GENEVA	GREENE	HALE	
769	1 848	2 730	1 055	739	1 168	901	1 076	1 151	1 168	1 144	1
905	2 552	3 951	1 400	878	1 667	1 162	1 237	1 452	1 449	1 673	2
49 477	87 334	94 725	53 479	62 163	31 268	30 407	39 025	97 663	36 875	55 997	3
58 087	90 405	140 303	58 019	56 251	49 088	33 481	40 472	127 858	40 855	58 668	4
10 843	20 298	27 533	15 469	17 725	9 099	6 752	7 970	22 891	9 361	11 743	5
11 374	18 866	33 518	12 953	13 518	11 076	6 076	7 162	24 884	7 781	11 686	6
755	1 843	2 685	1 050	739	1 117	890	1 079	1 145	1 168	1 144	7
10 558	19 820	24 051	14 622	17 120	8 267	6 601	7 544	21 356	8 941	11 242	8
106	180	783	98	115	191	62	92	335	58	75	9
284	478	3 482	847	605	832	151	426	1 535	420	501	10
91	232	419	362	213	309	193	360	166	116	133	11
89	158	328	369	181	293	96	221	181	60	174	12
3 334	16 760	7 653	18 122	6 075	5 714	4 665	9 121	4 912	6 635	12 848	13
1 942	17 007	4 630	16 468	4 725	3 978	1 940	6 237	5 040	2 654	17 298	14
86	227	397	345	213	309	193	356	159	113	129	15
636	4 040	1 711	6 044	1 766	1 606	1 149	1 496	1 226	1 905	2 858	16
16	13	42	61	27	22	-	4	39	19	10	17
47	68	125	380	64	43	-	20	78	166	53	18
174	333	333	170	177	122	130	176	233	78	125	19
6 813	20 401	7 077	5 627	5 827	2 333	2 948	4 369	10 338	7 729	16 666	20
166	110	305	170	177	100	130	174	224	78	121	21
1 227	2 935	1 347	966	1 524	658	557	921	1 701	1 963	1 830	22
14	4	59	-	9	28	5	4	41	2	6	23
24	4	165	-	44	67	1	28	133	26	90	24
624	1 405	2 174	758	570	855	793	715	1 022	921	758	25
768	2 014	3 658	1 072	799	1 459	1 049	1 042	1 331	1 192	1 041	26
21 670	22 991	44 666	14 338	15 427	12 309	13 649	13 175	45 980	9 841	9 243	27
31 038	29 652	95 399	21 833	22 536	26 225	22 123	22 467	77 417	14 261	9 404	28
618	1 395	2 146	758	570	845	777	708	1 017	914	754	29
4 552	4 655	9 432	3 257	3 720	2 907	2 530	2 156	8 950	1 718	1 658	30
84	103	612	50	58	137	52	65	283	40	35	31
160	178	1 986	259	203	398	71	171	1 013	75	114	32
-	2	171	1	201	48	49	64	7	-	2	33
-	215	688	40	20 937	565	1 254	1 264	474	-	95	34
-	2	171	1	201	48	49	64	7	-	2	35
-	43	140	10	5 014	88	147	163	67	-	19	36
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	37
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	38
261	1 482	1 971	574	321	528	454	558	761	961	898	39
4 367	23 527	27 084	13 220	9 956	9 281	6 745	10 626	17 850	12 214	15 854	40
257	1 477	1 961	574	321	508	454	562	761	961	898	41
1 316	7 316	8 546	3 928	2 971	2 707	2 010	2 757	5 079	3 204	4 616	42
19	115	557	19	63	103	33	61	120	17	41	43
7	213	1 088	163	249	325	79	206	246	153	194	44
526	196	93	563	131	150	153	47	870	227	46	45
13 257	3 343	7 240	2 228	6 273	936	959	340	18 121	694	1 237	46
517	191	545	93	119	150	153	47	866	219	46	47
2 828	832	2 876	418	2 124	301	207	52	4 334	151	262	48
15	10	116	5	26	-	-	-	25	-	12	49
47	15	118	45	46	-	-	-	65	-	51	50
126	119	453	168	179	162	117	217	258	86	90	51
4 310	9 179	6 608	6 383	6 519	2 180	3 196	3 819	10 850	2 692	3 379	52
4 014	7 712	8 598	6 451	6 883	2 562	3 459	4 147	11 173	2 530	3 388	53
964	2 065	3 399	1 385	876	1 654	1 052	1 459	1 328	1 370	1 456	54
801	1 180	2 280	971	642	1 084	649	1 056	1 057	1 008	981	55
898	1 228	3 024	1 249	800	1 280	785	1 246	1 446	1 903	1 169	56
729 819	1 142 088	11 761 791	2 070 280	407 057	2 368 037	913 215	3 020 956	867 096	701 775	1 405 308	57
571 658	1 580 407	6 501 865	1 241 214	348 374	1 513 296	747 145	1 969 188	708 730	460 404	1 786 421	58
359	622	389	386	326	410	175	468	404	392	283	59
88 016	188 689	313 761	159 654	157 231	140 452	164 366	401 332	231 021	96 505	294 861	60
640	759	1 957	621	443	691	482	822	900	585	546	61
6 771	12 080	124 579	26 315	2 582	25 232	9 382	31 329	7 109	7 747	14 459	62
599 354	865 503	11 354 675	1 834 042	213 574	2 124 618	703 390	2 554 688	579 396	554 768	1 002 538	63
282	701	758	538	314	534	212	497	650	502	638	64
42 449	87 896	93 355	76 584	36 252	102 967	45 459	64 936	56 679	50 502	107 909	65
464	319	1 498	393	245	497	327	619	531	226	225	66
384 234	466 173	3 818 634	848 516	522 048	796 618	200 212	1 078 098	617 597	477 872	419 751	67
356	254	957	354	217	370	286	493	460	183	176	68
225 516	414 363	329 993	612 825	519 158	164 561	112 893	285 346	538 275	410 270	322 301	69
162	90	748	82	53	157	82	222	128	66	67	70
158 718	51 810	3 488 641	235 691	2 890	632 057	87 319	792 752	79 322	67 602	97 450	71
774	1 831	2 799	1 132	723	1 121	937	1 100	1 185	1 220	1 177	72
220 608	144 435	341 594	161 951	265 145	115 627	80 087	84 372	409 273	78 198	104 851	73
804	1 881	2 856	1 104	768	1 182	950	1 160	1 192	1 218	1 195	74
636 865	1 053 363	1 827 704	830 815	1 031 851	531 835	384 626	468 770	1 315 721	486 249	623 795	75
781	1 039	2 810	935	679	1 219	763	1 190	1 184	569	776	76
1 037	2 086	4 222	1 498	997	1 773	1 110	1 475	1 593	875	1 316	77
302 857	546 813	914 225	426 096	342 977	288 627	181 827	263 674	563 950	228 881	376 759	78
267 690	445 231	584 985	302 386	237 830	245 702	113 466	232 410	515 272	203 831	356 214	79
762	1 038	2 504	884	635	1 120	728	1 079	1 125	538	755	80
221 608	361 183	456 279	273 114	201 194	172 328	134 982	164 553	396 786	167 720	223 154	81
97	104	367	79	167	104	58	215	274	61	118	82
17 921	44 790	62 639	23 046	56 669	14 355	12 901	30 228	79 536	14 706	62 338	83
69	107	706	205	109	243	74	159	143	62	89	84
13 552	62 327	291 833	37 621	44 663	55 738	6 005	31 390	17 764	21 547	38 730	85
710	778	2 480	735	564	944	625	1 090	1 074	351	500	86
49 776	78 513	103 474	92 315	40 451	46 206	27 939	37 503	69 864	24 908	52 517	87
424	595	1 512	428	306	529	367	639	911	430	385	88
151 932	151 864	535 114	232 174	235 360	147 950	88 196	182 186	465 077	57 716	198 073	89
466	1 026	1 814	616	337	574	338	725	748	809	697	90
579	1 058	2 076	723	467	873	354	631	1 017	736	800	91
319 788	1 054 952	1 284 314	900 634	507 277	466 276	260 879	451 427	583 372	435 454	766 750	92
410 110	889 371	996 550	673 392	415 735	447 806	244 960	288 425	759 491	399 239	674 336	93

TABLE 9. Use of Commercial Fertilizer and Lime, and

[Based on sample; see

SUBJECT		HENRY	HOUSTON	JACKSON	JEFFERSON	LAMAR	LAUDERDALE
USE OF COMMERCIAL FERTILIZER AND LIME							
1	COMMERCIAL FERTILIZER AND FERTILIZING MATERIALS . . . . . FARMS 1964. . .	739	1 485	1 977	601	826	1 639
2		1 099	1 908	2 567	636	1 021	2 192
3	ACRES 1964. . . . .	72 933	135 793	84 135	16 589	21 136	61 137
4		91 015	130 588	115 936	17 320	28 105	76 620
5	TONS 1964. . . . .	16 250	31 183	21 198	4 080	5 373	11 268
6		17 014	26 158	22 010	4 090	5 324	12 017
7	DRY MATERIALS . . . . . FARMS 1964. . .	733	1 485	1 940	588	797	1 623
8		15 804	29 661	19 367	4 011	5 110	10 922
9	LIQUID MATERIALS . . . . . FARMS 1964. . .	101	228	381	21	51	104
10		446	1 521	1 831	70	264	346
CROPS ON WHICH USED:							
11	HAY AND CROPLAND PASTURE . . . . . FARMS 1964. . .	102	200	379	260	108	535
12		69	224	277	119	133	263
13	ACRES 1964. . . . .	4 549	10 458	9 441	6 593	1 307	14 009
14		3 951	7 271	5 818	4 730	2 800	8 805
15	DRY MATERIALS . . . . . FARMS 1964. . .	98	188	364	260	108	522
16		853	1 626	2 295	1 327	307	2 333
17	LIQUID MATERIALS . . . . . FARMS 1964. . .	19	24	47	7	-	33
18		29	275	84	23	-	100
19	OTHER PASTURE (NOT CROPLAND) . . . . . FARMS 1964. . .	127	256	197	70	73	149
20		5 435	12 191	4 920	2 314	2 219	3 532
21	DRY MATERIALS . . . . . FARMS 1964. . .	116	240	193	70	69	145
22		1 231	2 431	847	746	566	930
23	LIQUID MATERIALS . . . . . FARMS 1964. . .	24	22	21	1	13	-
24		61	58	35	8	35	-
25	CORN . . . . . FARMS 1964. . . . .	568	1 210	1 375	303	644	1 148
26		933	1 592	2 217	338	887	1 660
27	ACRES 1964. . . . .	22 730	51 248	36 440	3 865	8 339	16 478
28		37 428	67 635	70 852	4 330	16 705	26 152
29	DRY MATERIALS . . . . . FARMS 1964. . .	568	1 207	1 367	292	639	1 148
30		4 333	10 087	7 092	757	1 486	2 750
31	LIQUID MATERIALS . . . . . FARMS 1964. . .	79	191	267	7	33	75
32		254	794	1 031	35	74	146
33	SOYBEANS . . . . . FARMS 1964. . . . .	15	35	293	17	11	64
34		121	1 068	6 368	60	90	1 560
35	DRY MATERIALS . . . . . FARMS 1964. . .	15	35	289	17	11	64
36		23	191	684	19	13	249
37	LIQUID MATERIALS . . . . . FARMS 1964. . .	-	-	12	-	-	-
38		-	-	6	-	-	-
39	COTTON . . . . . FARMS 1964. . . . .	461	1 021	1 228	101	410	1 101
40		11 421	22 947	21 678	2 052	8 565	20 909
41	DRY MATERIALS . . . . . FARMS 1964. . .	461	1 021	1 225	101	410	1 101
42		3 142	6 650	6 165	599	2 646	4 388
43	LIQUID MATERIALS . . . . . FARMS 1964. . .	30	79	200	7	36	29
44		103	207	609	4	155	39
45	ALL OTHER CROPS . . . . . FARMS 1964. . .	583	1 116	327	152	160	193
46		28 658	37 832	5 283	1 669	311	4 458
47	DRY MATERIALS . . . . . FARMS 1964. . .	583	1 113	327	152	160	182
48		6 222	8 676	2 286	563	92	673
49	LIQUID MATERIALS . . . . . FARMS 1964. . .	-	38	34	-	-	22
50		-	187	65	-	-	61
51	LIME OR LIMING MATERIALS . . . . . FARMS 1964. . .	168	244	305	78	140	418
52		5 373	9 474	6 222	1 189	2 910	9 031
53	TONS 1964. . . . .	4 167	8 395	9 963	1 334	2 245	17 060
SPECIFIED FARM EXPENDITURES							
54	ANY OF THE FOLLOWING EXPENDITURES . . . . . FARMS 1964. . .	933	1 702	2 444	963	1 022	2 133
55		707	1 132	1 537	808	671	1 259
56	FEED FOR LIVESTOCK AND POULTRY . . . . . FARMS 1959. . .	898	1 586	2 158	736	765	1 743
57		560 851	1 319 709	2 011 962	2 917 511	399 853	508 738
58	FEED GRAINS . . . . . FARMS 1959. . .	486 534	1 040 981	2 356 672	2 275 522	385 455	667 431
59		281	496	540	358	215	546
60		102 452	273 976	169 408	316 222	25 493	92 911
61	COMMERCIAALLY MIXED FEEDS, MILL-FEEDS, AND FEED SUPPLEMENTS . . . . . FARMS 1964. . .	539	991	1 222	573	501	787
62		4 741	10 554	24 153	28 710	4 812	4 213
63	DOLLARS 1964. . . . .	424 910	973 313	1 780 100	2 446 152	348 430	337 266
64	HAY AND OTHER ROUGHAGE . . . . . FARMS 1964. . .	178	332	528	315	282	577
65		33 489	72 420	62 454	155 137	25 930	78 561
66	PURCHASE OF LIVESTOCK AND POULTRY . . . . . FARMS 1964. . .	305	579	746	387	315	770
67		273 313	490 165	781 377	852 587	202 662	577 051
68	LIVESTOCK (CATTLE, HOGS, ETC.) . . . . . FARMS 1964. . .	227	472	575	297	285	723
69		183 178	308 674	360 979	308 042	77 421	517 120
70	POULTRY (BABY CHICKS, PULLETS, ETC.) . . . . . FARMS 1964. . .	125	191	224	108	36	109
71		90 135	181 491	420 398	544 545	125 241	59 931
72	SEEDS, BULBS, PLANTS, AND TREES . . . . . FARMS 1964. . .	777	1 533	2 056	511	886	1 760
73		457 955	667 634	345 778	72 699	48 314	145 729
74	FERTILIZER AND FERTILIZING MATERIALS . . . . . FARMS 1964. . .	804	1 497	2 061	617	892	1 764
75		967 149	1 968 877	1 336 373	218 826	281 014	687 635
76	GASOLINE AND OTHER PETROLEUM FUEL AND OIL FOR THE FARM BUSINESS . . . . . FARMS 1964. . .	714	1 518	1 992	667	782	1 688
77		1 241	1 999	2 716	959	1 063	2 455
78	DOLLARS 1964. . . . .	464 771	818 208	616 052	238 952	146 837	409 998
79		446 337	600 198	559 486	163 911	126 055	403 294
80	GASOLINE . . . . . FARMS 1964. . . . .	669	1 421	1 787	649	741	1 500
81		306 970	558 739	379 674	139 763	107 413	290 627
82	DIESEL FUEL . . . . . FARMS 1964. . . . .	192	403	321	101	26	269
83		82 591	122 448	53 330	19 335	1 889	44 254
84	LP GAS, BUTANE, AND PROPANE . . . . . FARMS 1964. . .	54	182	198	47	165	31
85		15 666	41 873	36 591	31 653	20 517	4 082
86	OTHER PETROLEUM FUELS AND PRODUCTS . . . . . FARMS 1964. . .	660	1 398	1 793	456	672	1 397
87		59 544	95 148	146 457	48 201	17 018	71 035
88	MACHINE HIRE, CUSTOM & CONTRACT WORK . . . . . FARMS 1964. . .	524	1 026	961	149	368	875
89		261 218	548 293	358 821	23 885	96 335	299 693
90	HIRE LABOR . . . . . FARMS 1964. . . . .	513	1 071	1 339	388	452	974
91		739	1 195	1 395	358	410	1 265
92	DOLLARS 1964. . . . .	564 258	980 869	751 779	679 648	324 035	616 734
93		548 706	701 517	643 167	841 130	170 945	765 563

Z REPORTED IN SMALL FRACTIONS.

Specified Farm Expenditures: 1964 and 1959—Continued

Introduction and Appendix A]

LAWRENCE	LEE	LIMESTONE	LOWNDES	MACON	MADISON	MARENGO	MARION	MARSHALL	MOBILE	MONROE	
1 646	578	1 691	1 024	1 100	1 609	1 370	1 101	2 176	921	1 307	1
2 083	918	2 236	1 212	1 441	2 893	1 620	1 562	2 815	1 050	1 648	2
90 421	26 226	88 019	47 869	46 950	131 695	52 491	28 078	63 822	55 694	63 209	3
123 645	35 506	103 401	54 242	51 251	152 474	50 190	43 971	100 916	54 859	71 566	4
22 218	7 092	19 704	10 630	10 529	31 630	13 079	7 329	18 780	13 766	15 015	5
24 486	8 014	21 321	13 041	10 395	28 353	10 606	8 534	23 210	12 180	15 009	6
1 642	560	1 676	1 004	1 099	1 604	1 365	1 089	2 129	921	1 301	7
20 987	6 610	18 813	10 414	10 328	28 820	12 831	6 691	17 116	13 248	13 975	8
259	57	138	58	28	327	17	169	536	103	172	9
1 231	482	891	216	201	2 810	248	638	1 664	518	1 040	10
499	173	393	164	114	445	149	179	304	373	244	11
346	210	346	128	119	467	90	105	296	254	207	12
13 333	9 652	15 001	15 950	6 785	33 133	18 186	3 541	3 452	13 036	5 351	13
15 737	7 778	11 172	11 466	7 866	26 494	8 481	2 079	3 918	11 114	5 589	14
495	161	392	154	113	435	149	173	286	373	243	15
2 419	2 179	2 712	3 631	1 223	5 315	4 414	820	841	3 080	1 341	16
29	42	6	24	2	47	5	6	30	35	30	17
74	334	124	100	28	910	137	30	52	187	73	18
242	82	133	131	89	144	126	89	243	110	264	19
7 721	3 671	3 806	11 374	10 892	5 092	14 395	1 268	3 435	4 590	9 453	20
232	82	127	131	89	140	126	89	239	105	259	21
1 387	547	748	2 202	1 980	1 092	3 435	280	768	893	1 822	22
11	1	1	-	1	3	-	-	8	15	27	23
17	30	(2)	-	84	67	10	-	12	71	76	24
1 078	426	899	643	844	963	759	898	1 533	522	1 115	25
1 766	704	1 624	909	1 194	1 839	943	917	2 560	669	1 479	26
23 668	5 645	19 554	7 262	11 471	23 379	8 225	13 285	28 582	12 369	26 408	27
54 958	11 653	34 606	11 081	18 937	47 547	12 329	26 827	68 230	14 787	39 588	28
1 069	426	898	633	837	958	754	898	1 505	516	1 108	29
4 402	1 171	3 497	1 207	1 895	4 695	1 519	2 638	6 153	3 178	5 116	30
211	15	77	33	16	179	12	121	409	82	125	31
411	52	331	44	13	570	41	271	776	239	457	32
141	13	110	1	2	276	-	31	128	81	61	33
5 350	123	3 739	100	310	13 508	-	138	1 479	13 777	2 753	34
141	13	110	1	2	275	-	31	122	81	61	35
944	36	520	25	63	2 083	-	26	198	2 573	518	36
6	-	-	-	-	1	-	-	9	-	4	37
9	-	-	-	-	9	-	-	30	-	4	38
1 263	289	1 406	729	889	1 318	1 063	660	1 559	87	909	39
37 288	6 020	43 983	10 350	15 240	51 755	10 977	9 603	25 424	1 508	18 078	40
1 263	289	1 396	729	889	1 313	1 058	656	1 540	87	909	41
11 290	2 218	11 007	2 861	4 797	14 424	3 271	2 900	8 671	453	4 948	42
181	2	97	25	22	242	11	120	323	1	85	43
704	46	389	72	75	1 246	61	337	776	4	395	44
50	117	76	134	134	125	41	62	249	359	142	45
3 126	1 151	1 811	2 807	2 188	5 072	654	171	1 287	10 615	1 329	46
50	117	75	134	134	125	41	52	249	359	136	47
545	460	328	488	371	1 211	193	28	485	3 072	230	48
6	1	2	-	1	13	-	-	22	11	10	49
15	20	46	-	1	9	-	-	19	19	35	50
310	107	405	45	46	311	72	132	218	192	182	51
8 183	3 469	11 144	3 382	3 858	12 135	4 192	2 670	3 679	8 308	4 433	52
12 181	4 021	19 272	3 665	5 098	20 965	3 959	3 540	4 281	7 263	5 391	53
1 951	740	2 025	1 352	1 255	1 944	1 751	1 447	2 757	1 470	1 521	54
1 254	489	1 077	893	716	1 051	1 085	992	1 918	811	1 040	55
1 515	679	1 654	829	904	1 681	1 150	1 223	2 409	1 206	1 139	56
1 920 222	569 448	1 037 160	1 898 582	741 097	1 092 500	738 954	1 723 048	7 812 977	1 595 863	425 497	57
734 036	620 371	1 318 769	1 453 589	388 628	1 055 321	815 680	1 666 240	5 876 485	1 110 845	404 313	58
478	176	495	402	212	397	462	339	699	261	527	59
106 997	60 143	133 622	651 053	94 388	231 794	143 434	74 680	319 894	746 762	171 243	60
933	320	630	573	371	698	638	696	1 576	684	704	61
20 957	5 737	10 877	14 014	7 319	9 333	7 678	19 524	83 818	9 736	2 363	62
1 732 090	444 213	800 084	1 135 275	578 972	750 770	519 082	1 589 945	7 410 980	774 506	196 078	63
538	269	478	430	504	441	711	426	775	315	461	64
81 135	65 092	103 454	112 254	67 737	109 936	76 438	58 423	82 103	74 595	58 176	65
627	202	485	387	213	505	240	469	1 215	302	344	66
819 790	207 235	654 863	1 551 500	304 980	522 913	489 149	656 957	2 525 853	308 310	314 010	67
533	168	420	333	176	447	207	373	846	238	274	68
447 064	181 376	394 911	1 329 397	141 996	414 330	486 160	179 316	294 786	242 399	308 496	69
192	49	112	99	63	103	42	147	502	98	110	70
372 726	25 859	259 952	222 103	162 984	108 583	2 989	477 641	2 231 067	65 911	5 514	71
1 706	571	1 732	1 068	1 121	1 654	1 427	1 148	2 211	979	1 309	72
232 959	114 477	210 230	88 950	66 455	311 080	98 675	76 756	213 770	293 363	154 476	73
1 730	605	1 795	1 096	1 113	1 683	1 382	1 182	2 271	1 124	1 337	74
1 269 503	389 822	1 243 082	560 789	581 127	1 911 855	640 969	397 528	1 102 487	900 706	859 008	75
1 734	462	1 676	648	675	1 694	729	1 080	2 243	961	876	76
2 149	962	2 569	857	1 445	3 008	1 206	1 545	3 015	1 559	1 384	77
620 397	173 317	784 602	340 798	224 727	1 004 334	293 099	208 273	636 484	461 326	290 333	78
532 986	173 722	716 641	247 431	248 875	887 428	262 986	167 679	469 855	306 270	266 685	79
1 643	434	1 494	618	660	1 484	704	979	2 046	874	787	80
383 623	108 142	415 495	201 600	159 807	407 338	193 052	143 845	341 154	260 429	177 225	81
224	75	284	92	49	441	92	106	218	246	129	82
84 620	28 573	80 806	33 129	20 147	134 627	26 801	10 145	48 908	89 541	36 851	83
90	49	169	88	88	246	158	153	465	162	162	84
34 144	13 879	84 258	49 671	20 043	161 389	38 416	17 210	139 514	45 775	38 880	85
1 709	285	1 522	434	472	1 607	474	874	2 092	867	668	86
118 010	22 723	204 043	56 398	24 730	300 980	34 830	37 073	106 908	65 581	37 377	87
1 053	149	728	358	205	852	337	435	1 213	358	500	88
448 565	40 109	264 646	83 563	45 874	509 110	104 547	130 620	446 680	181 754	204 902	89
1 208	337	1 196	632	440	1 054	612	580	1 580	494	752	90
1 344	515	1 599	634	566	1 598	649	854	1 783	444	757	91
1 023 593	571 264	1 481 276	709 645	421 167	1 552 781	454 003	315 332	859 280	1 607 491	398 905	92
1 423 270	522 043	1 565 248	565 092	455 384	1 933 102	471 564	310 850	871 495	1 439 534	486 878	93

TABLE 9. Use of Commercial Fertilizer and Lime, and

[Based on sample; see

SUBJECT		MONTGOMERY	MORGAN	PERRY	PICKENS	PIKE	RANDOLPH
USE OF COMMERCIAL FERTILIZER AND LIME							
1	COMMERCIAL FERTILIZER AND FERTILIZING						
2	MATERIALS . . . . . FARMS 1964 . .	921	1 621	1 016	1 144	1 035	924
3	1959 . . . . .	1 195	2 117	1 209	1 386	1 371	1 445
4	ACRES 1964 . . . . .	81 100	55 819	46 198	42 689	77 612	16 901
5	1959 . . . . .	87 305	66 931	42 179	44 555	87 044	31 960
6	TONS 1964 . . . . .	17 595	12 511	10 424	9 530	17 726	4 144
7	1959 . . . . .	18 467	13 068	7 822	8 448	16 901	6 748
8	DRY MATERIALS . . . . . FARMS 1964 . .	911	1 595	1 015	1 135	1 018	897
9	1964 . . . . .	16 433	12 072	10 319	9 284	15 921	4 083
10	LIQUID MATERIALS . . . . . FARMS 1964 . .	105	179	26	61	171	16
	1964 . . . . .	1 162	439	105	246	1 805	62
CROPS ON WHICH USED:							
11	HAY AND CROPLAND PASTURE . . . . . FARMS 1964 . .	307	450	166	201	218	217
12	1959 . . . . .	261	265	134	206	140	289
13	ACRES 1964 . . . . .	26 566	11 076	12 853	10 731	11 845	3 695
14	1959 . . . . .	28 393	7 858	11 109	9 285	5 590	5 232
15	DRY MATERIALS . . . . . FARMS 1964 . .	301	435	166	196	194	214
16	1964 . . . . .	5 714	2 183	2 764	2 568	2 284	905
17	TONS 1964 . . . . .	53	35	9	6	66	7
18	1964 . . . . .	689	45	74	22	204	10
19	OTHER PASTURE (NOT CROPLAND) . . . . . FARMS 1964 . .	212	155	80	162	256	144
20	1964 . . . . .	33 217	5 749	11 202	8 320	15 910	3 207
21	DRY MATERIALS . . . . . ACRES 1964 . .	212	146	80	162	244	137
22	1964 . . . . .	5 981	782	1 804	1 744	2 742	622
23	LIQUID MATERIALS . . . . . FARMS 1964 . .	11	20	1	6	34	7
24	1964 . . . . .	119	46	8	78	1 017	49
25	CORN . . . . . FARMS 1964 . .	506	1 056	665	870	743	615
26	1959 . . . . .	668	1 723	784	1 134	1 233	1 309
27	ACRES 1964 . . . . .	7 445	13 634	9 875	11 716	23 230	6 018
28	1959 . . . . .	15 836	30 055	12 620	16 055	44 939	18 143
29	DRY MATERIALS . . . . . FARMS 1964 . .	500	1 056	665	866	739	615
30	1964 . . . . .	1 393	2 851	1 969	1 986	5 005	1 304
31	LIQUID MATERIALS . . . . . FARMS 1964 . .	20	110	-	26	88	-
32	1964 . . . . .	74	156	-	48	341	-
33	SOYBEANS . . . . . FARMS 1964 . .	2	108	2	8	3	66
34	1964 . . . . .	415	1 721	135	260	105	264
35	ACRES 1964 . . . . .	2	103	2	8	3	66
36	DRY MATERIALS . . . . . FARMS 1964 . .	40	257	23	30	11	70
37	1964 . . . . .	-	5	-	3	-	-
38	LIQUID MATERIALS . . . . . FARMS 1964 . .	-	1	-	-	17	-
39	1964 . . . . .	446	1 046	697	706	524	336
40	COTTON . . . . . FARMS 1964 . .	10 396	22 722	10 165	10 089	9 017	3 025
41	1964 . . . . .	441	1 046	697	706	521	331
42	ACRES 1964 . . . . .	2 648	5 842	3 376	2 677	2 552	986
43	LIQUID MATERIALS . . . . . FARMS 1964 . .	49	79	16	38	32	5
44	1964 . . . . .	248	190	16	99	64	3
45	ALL OTHER CROPS . . . . . FARMS 1964 . .	113	124	97	132	595	109
46	1964 . . . . .	3 154	819	1 916	1 481	17 426	459
47	DRY MATERIALS . . . . . ACRES 1964 . .	108	119	97	132	584	104
48	1964 . . . . .	657	158	384	280	3 328	196
49	LIQUID MATERIALS . . . . . FARMS 1964 . .	9	5	1	-	18	-
50	1964 . . . . .	33	1	6	-	163	-
51	LIME OR LIMING MATERIALS . . . . . FARMS 1964 . .	131	287	71	114	247	144
52	1964 . . . . .	9 626	4 100	2 252	2 542	8 854	2 191
53	ACRES 1964 . . . . .	10 841	5 268	2 638	2 792	6 889	3 812
	TONS 1964 . . . . .						
SPECIFIED FARM EXPENDITURES							
54	ANY OF THE FOLLOWING EXPENDITURES . . . . . FARMS 1964 . .	1 336	2 156	1 156	1 374	1 206	1 384
55	FEED FOR LIVESTOCK AND POULTRY . . . . . FARMS 1964 . .	1 066	1 470	712	794	935	857
56	1959 . . . . .	1 186	1 656	876	951	1 039	875
57	DOLLARS 1964 . . . . .	2 633 259	3 949 762	1 344 757	1 620 807	1 744 085	2 547 538
58	1959 . . . . .	2 382 429	1 753 176	1 723 385	1 185 422	959 939	2 147 748
59	FEED GRAINS . . . . . FARMS 1964 . .	467	554	294	262	423	368
60	1964 . . . . .	718 962	798 114	135 588	455 853	188 372	58 977
61	DOLLARS 1964 . . . . .						
62	COMMERCIALLY MIXED FEEDS, MILL- FEEDS, AND FEED SUPPLEMENTS . . . . . FARMS 1964 . .	772	1 109	397	478	738	592
63	1964 . . . . .	22 968	34 137	15 390	13 116	17 961	33 669
64	DOLLARS 1964 . . . . .	1 725 605	3 066 933	1 151 984	1 094 689	1 498 770	2 434 051
65	HAY AND OTHER ROUGHAGE . . . . . FARMS 1964 . .	653	512	456	492	329	382
66	1964 . . . . .	188 692	84 715	57 185	70 265	56 943	54 510
67	DOLLARS 1964 . . . . .						
68	PURCHASE OF LIVESTOCK AND POULTRY . . . . . FARMS 1964 . .	437	864	341	375	426	540
69	1964 . . . . .	1 253 028	2 723 028	433 741	905 180	475 795	839 999
70	DOLLARS 1964 . . . . .						
71	LIVESTOCK (CATTLE, HOGS, ETC.) . . . . . FARMS 1964 . .	357	737	280	342	349	387
72	1964 . . . . .	1 044 532	1 899 435	312 299	634 101	172 339	96 082
73	DOLLARS 1964 . . . . .						
74	POULTRY (BABY CHICKS, PULLETS, ETC.) . . . . . FARMS 1964 . .	106	214	102	79	150	197
75	1964 . . . . .	208 496	823 593	121 442	271 079	303 456	743 917
76	DOLLARS 1964 . . . . .						
77	SEEDS, BULBS, PLANTS, AND TREES . . . . . FARMS 1964 . .	999	1 661	1 023	1 170	985	1 021
78	1964 . . . . .	261 380	133 495	93 049	76 340	275 412	55 864
79	DOLLARS 1964 . . . . .						
80	FERTILIZER AND FERTILIZING MATERIALS . . . . . FARMS 1964 . .	1 015	1 691	1 034	1 212	1 015	973
81	1964 . . . . .	856 338	732 008	570 889	541 691	960 043	249 564
82	DOLLARS 1964 . . . . .						
83	GASOLINE AND OTHER PETROLEUM FUEL AND OIL FOR THE FARM BUSINESS . . . . . FARMS 1964 . .	812	1 735	719	939	949	948
84	1959 . . . . .	1 363	2 393	1 063	1 485	1 446	1 370
85	DOLLARS 1964 . . . . .	584 853	499 594	324 112	285 896	438 101	237 573
86	1959 . . . . .	446 259	393 127	259 142	178 787	333 352	154 790
87	GASOLINE . . . . . FARMS 1964 . .	793	1 559	707	889	925	848
88	1964 . . . . .	397 011	321 384	223 273	193 613	345 240	116 535
89	DOLLARS 1964 . . . . .						
90	DIESEL FUEL . . . . . FARMS 1964 . .	126	180	81	102	158	119
91	1964 . . . . .	63 627	17 861	26 774	27 840	30 329	17 425
92	DOLLARS 1964 . . . . .						
93	LP GAS, BUTANE, AND PROPANE . . . . . FARMS 1964 . .	85	107	57	107	87	359
	1964 . . . . .	23 717	27 177	30 265	21 299	17 480	74 811
	DOLLARS 1964 . . . . .						
	OTHER PETROLEUM FUELS AND PRODUCTS . . . . . FARMS 1964 . .	609	1 550	554	723	844	708
	1964 . . . . .	100 498	133 172	43 800	43 144	45 052	28 802
	DOLLARS 1964 . . . . .						
	MACHINE HIRE, CUSTOM & CONTRACT WORK . . . . . FARMS 1964 . .	289	911	321	353	564	346
	1964 . . . . .	140 907	285 725	115 915	82 727	206 999	62 024
	DOLLARS 1964 . . . . .						
	HIRED LABOR . . . . . FARMS 1964 . .	721	1 127	584	454	628	417
	1959 . . . . .	706	1 133	541	421	710	606
	DOLLARS 1964 . . . . .	1 400 423	740 924	645 136	490 674	564 605	181 837
	1959 . . . . .	1 535 509	588 131	531 462	342 484	547 912	181 337

Specified Farm Expenditures: 1964 and 1959—Continued

Introduction and Appendix A]

RUSSELL	ST. CLAIR	SHELBY	SUMTER	TALLADEGA	TALLAPOOSA	TUSCALOOSA	WALKER	WASHINGTON	WILCOX	WINSTON	
709	466	535	1 328	816	590	1 055	746	657	1 252	685	1
1 038	764	611	1 693	1 061	933	1 577	1 328	798	1 526	826	2
34 381	13 728	25 647	49 217	41 119	16 170	38 407	15 886	18 355	38 957	13 722	3
39 872	19 821	26 053	60 073	38 896	24 128	43 214	22 859	19 486	43 489	17 077	4
7 306	3 358	5 397	8 743	7 469	5 051	8 527	3 931	3 922	7 245	3 068	5
7 241	4 037	5 120	11 158	6 658	4 844	8 173	4 610	3 569	8 204	3 635	6
690	466	517	1 328	813	580	1 045	738	652	1 247	652	7
6 579	3 356	5 280	8 632	7 156	4 908	8 336	3 866	3 836	7 178	3 048	8
47	4	43	27	43	20	33	1	44	9	5	9
728	2	118	111	312	143	191	65	86	67	20	10
122	99	174	114	260	148	274	132	142	109	74	11
67	127	160	128	135	173	262	164	122	82	42	12
8 129	3 335	6 495	11 761	11 568	4 674	10 245	2 986	3 178	6 592	1 747	13
7 488	3 120	9 616	11 702	5 154	3 567	6 934	2 776	4 533	9 310	440	14
114	99	170	108	253	146	273	132	142	108	74	15
1 703	923	1 434	1 831	2 196	1 555	1 919	937	739	1 577	434	16
23	-	15	8	15	15	4	-	-	3	-	17
295	-	34	85	16	106	15	-	-	12	-	18
51	99	126	73	116	89	147	52	160	63	67	19
5 445	4 541	7 295	10 431	4 737	2 290	4 755	1 228	3 229	8 986	1 738	20
42	99	126	73	106	88	142	47	160	63	67	21
744	1 177	1 097	1 461	618	573	851	243	445	1 357	311	22
14	-	5	-	8	4	9	-	-	1	-	23
151	-	6	-	55	24	17	-	-	15	-	24
558	307	300	1 036	491	378	732	592	570	1 082	494	25
796	645	458	1 243	847	743	1 197	1 205	727	1 323	763	26
9 192	3 762	5 284	12 229	8 684	3 491	10 453	7 162	7 122	12 952	5 303	27
16 275	9 490	8 685	19 484	17 818	9 333	17 604	14 840	9 684	17 309	11 354	28
553	307	300	1 036	491	377	732	592	570	1 077	494	29
1 244	624	1 032	2 137	1 342	832	2 107	1 517	1 553	1 925	1 035	30
18	-	22	8	21	6	11	-	37	7	-	31
89	-	40	8	145	14	46	-	40	26	-	32
-	18	5	1	68	-	37	-	33	-	9	33
-	162	100	60	6 077	-	265	156	2 174	-	36	34
-	18	5	1	68	-	37	-	33	-	9	35
-	29	12	12	649	-	39	62	360	-	7	36
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	37
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	38
518	102	114	1 074	369	224	493	219	115	977	370	39
8 454	1 141	5 691	12 003	9 107	5 331	11 954	3 351	1 563	9 170	4 803	40
518	102	114	1 073	366	224	493	219	115	977	370	41
2 078	317	1 608	2 873	2 047	1 876	3 228	877	444	2 089	1 256	42
10	4	17	9	29	-	20	1	7	2	5	43
51	2	24	17	97	-	93	60	39	14	20	44
175	77	64	283	90	69	124	36	75	208	15	45
3 186	770	733	2 720	937	308	649	972	1 894	1 210	24	46
170	73	54	273	90	69	124	36	75	208	15	47
810	286	96	318	304	71	190	231	295	230	6	48
9	-	10	5	-	-	5	1	3	-	-	49
142	-	15	2	-	-	20	5	8	-	-	50
54	62	104	48	121	74	120	98	97	78	144	51
3 000	1 140	3 934	2 987	5 589	1 282	3 046	1 515	2 288	4 074	3 148	52
3 241	1 555	5 688	3 847	8 627	1 666	3 856	1 553	2 260	5 939	1 898	53
804	767	840	1 523	1 151	963	1 306	1 213	860	1 472	1 104	54
366	517	636	1 040	724	696	844	911	543	865	933	55
628	768	661	1 016	863	785	1 312	1 162	699	886	882	56
612 348	1 827 167	1 876 671	453 541	990 598	736 884	475 179	6 467 582	571 737	438 225	7 601 286	57
916 628	1 057 422	2 010 161	607 695	876 497	580 905	709 350	3 260 799	252 449	717 652	5 182 575	58
102	188	196	374	291	271	312	273	164	349	269	59
92 010	24 835	260 259	129 391	86 991	73 372	90 465	38 576	173 129	152 091	93 960	60
229	297	459	500	395	472	583	767	399	438	834	61
8 805	19 612	19 328	3 355	10 419	7 728	4 355	70 572	4 153	3 281	78 856	62
483 339	1 756 792	1 551 314	245 467	837 691	587 208	347 963	6 402 958	368 384	239 956	7 449 284	63
180	255	347	694	364	359	413	267	242	453	291	64
36 999	45 540	65 098	78 683	65 916	76 304	36 751	26 048	30 224	46 178	58 042	65
118	241	292	328	365	330	361	541	198	171	658	66
169 426	674 267	462 081	366 380	393 967	390 572	223 962	2 132 089	143 146	421 989	2 465 424	67
113	183	230	299	312	279	308	256	169	136	252	68
123 386	227 317	173 333	365 369	223 807	187 822	184 350	93 571	76 484	385 883	83 812	69
23	68	84	55	73	90	74	343	51	36	521	70
46 040	446 950	288 748	1 011	170 160	202 750	39 612	2 038 518	66 662	36 106	2 381 612	71
724	526	570	1 351	862	582	1 040	776	743	1 281	755	72
68 637	40 442	61 252	88 288	110 985	61 694	89 075	57 903	54 152	65 622	46 008	73
704	510	608	1 341	909	633	1 145	746	650	1 297	793	74
433 049	170 919	287 886	531 833	420 157	270 746	478 698	232 124	223 133	394 674	194 125	75
408	598	671	883	827	479	928	923	545	622	920	76
918	928	862	1 473	1 184	1 106	1 624	1 423	902	899	998	77
184 632	155 331	206 441	323 938	301 435	160 870	253 650	259 873	111 924	218 943	224 705	78
147 476	117 157	166 267	313 842	196 478	130 370	237 395	115 848	101 770	194 405	163 325	79
400	583	617	806	871	451	881	842	514	608	843	80
126 456	101 267	138 791	226 253	195 742	112 622	186 272	158 629	76 457	156 633	120 519	81
65	55	112	108	188	53	76	139	56	88	54	82
29 240	12 473	23 297	32 212	37 785	9 543	13 794	15 086	12 577	23 280	4 434	83
39	85	66	42	154	56	69	125	25	26	196	84
6 415	24 907	10 712	9 984	24 317	14 295	16 296	54 034	7 111	13 265	67 836	85
230	458	584	557	730	327	788	769	496	310	825	86
22 521	16 684	33 641	55 489	43 591	24 410	37 288	32 124	15 779	25 765	31 916	87
81	180	193	207	371	178	301	279	312	221	363	88
30 513	97 550	93 492	86 894	127 438	128 097	107 668	92 800	61 689	90 675	138 671	89
348	300	252	756	505	282	415	340	207	480	336	90
400	352	382	678	484	351	745	411	285	668	443	91
487 914	269 966	511 915	424 410	402 886	228 046	551 678	312 521	184 957	381 406	196 306	92
438 202	157 577	521 055	429 217	313 719	221 860	490 336	165 870	106 804	417 655	249 504	93