

TABLE 8. Farm Equipment and Facilities, Hired Workers,

[Based on sample; see

SUBJECT		THE STATE	ALAMANCE	ALEXANDER	ALLEGHANY	ANSON	ASHE
1	ESTIMATED NUMBER OF FARMS . . . . . 1964..	148 202	1 626	884	1 101	898	2 725
2	SPECIFIED EQUIPMENT AND FACILITIES . . . . . 1959..	190 516	1 754	1 265	1 232	1 410	3 025
3	AUTOMOBILES . . . . . FARMS 1964..	115 818	1 360	657	693	709	1 495
4	NUMBER 1959..	134 084	1 383	829	686	962	1 445
5	FARMS 1964..	151 234	1 793	822	843	938	1 856
6	NUMBER 1959..	153 994	1 574	991	771	1 153	1 596
7	MOTORTRUCKS (INCLUDING PICKUPS) . . . . . FARMS 1964..	84 014	910	585	598	460	1 226
8	NUMBER 1959..	81 093	818	604	607	595	1 164
9	FARMS 1964..	101 073	1 036	635	687	590	1 374
10	NUMBER 1959..	91 068	894	680	664	648	1 218
11	TRACTORS OTHER THAN GARDEN. . . . . FARMS 1964..	96 549	1 223	650	436	551	572
12	NUMBER 1964..	149 850	1 860	782	576	964	685
13	1 TRACTOR . . . . . FARMS 1964..	61 888	739	538	340	309	483
14	2 TRACTORS OR MORE . . . . . FARMS 1964..	34 661	484	112	96	242	89
15	WHEEL TRACTORS. . . . . FARMS 1964..	95 986	1 217	645	431	545	540
16	NUMBER 1959..	101 962	1 138	745	352	617	368
17	FARMS 1964..	147 350	1 798	775	511	950	601
18	NUMBER 1959..	137 262	1 489	868	394	931	376
19	CRAWLER TRACTORS. . . . . FARMS 1964..	2 176	50	7	49	14	75
20	NUMBER 1964..	2 520	62	7	65	14	84
21	GARDEN TRACTORS AND MOTOR TILLERS . . . . . FARMS 1964..	13 667	178	129	412	33	461
22	NUMBER 1964..	14 414	186	129	416	33	486
23	FARMS 1964..	13 572	248	121	18	106	-
24	NUMBER 1964..	14 847	251	127	18	119	-
25	PULL-TYPE . . . . . FARMS 1964..	10 082	233	116	18	65	-
26	NUMBER 1964..	10 375	233	116	18	71	-
27	SELF-PROPELLED. . . . . FARMS 1964..	4 010	18	11	-	48	-
28	NUMBER 1964..	4 472	18	11	-	48	-
29	PICKUP BALERS . . . . . FARMS 1964..	10 194	236	120	175	73	153
30	NUMBER 1959..	9 942	208	117	122	79	116
31	FARMS 1964..	10 322	236	120	179	74	153
32	NUMBER 1959..	10 087	208	122	122	81	116
33	HAY CONDITIONERS. . . . . FARMS 1964..	2 138	72	14	19	13	35
34	NUMBER 1964..	2 170	72	14	23	13	35
35	CROP DRIERS . . . . . FARMS 1964..	2 057	14	-	-	9	6
36	NUMBER 1964..	3 222	14	-	-	9	6
37	CORNPICKERS . . . . . FARMS 1964..	9 139	139	34	-	28	16
38	NUMBER 1964..	9 620	146	34	-	28	16
39	FIELD FORAGE HARVESTERS: CYLINDER OR FLYWHEEL TYPE . . . . . FARMS 1964..	2 816	50	30	36	17	32
40	NUMBER 1964..	2 955	50	31	36	18	32
41	FLAIL TYPE. . . . . FARMS 1964..	403	1	5	6	1	1
42	NUMBER 1964..	410	1	5	6	1	1
43	TELEPHONE . . . . . FARMS 1964..	80 102	1 327	601	673	380	1 221
44	NUMBER 1959..	67 437	1 159	755	186	367	637
45	TELEVISION SET. . . . . FARMS 1964..	131 261	1 509	797	864	745	2 133
46	HOME FREEZER. . . . . FARMS 1964..	101 286	1 184	520	569	574	942
47	NUMBER 1959..	91 785	984	463	392	539	453
48	MILKING MACHINE . . . . . FARMS 1964..	3 826	83	129	144	21	118
49	BULK MILK TANK. . . . . FARMS 1964..	2 699	73	43	74	16	27
HIRED WORKERS							
50	REGULAR WORKERS (150 DAYS OR MORE). . . . . FARMS 1964..	11 389	72	39	32	75	45
51	NUMBER 1959..	9 306	53	35	22	98	18
52	PERSONS 1964..	24 685	112	82	38	190	96
53	NUMBER 1959..	19 538	98	80	27	212	47
USE OF AGRICULTURAL CHEMICALS							
CROPS SPRAYED OR DUSTED DURING YEAR FOR CONTROL OF INSECTS AND DISEASES:							
54	GRAIN CROPS . . . . . FARMS 1964..	4 617	23	10	13	36	29
55	ACRES 1964..	106 746	377	155	64	1 262	61
56	ALFALFA, CLOVER, AND OTHER HAY CROPS. . . . . FARMS 1964..	1 610	5	36	58	7	36
57	ACRES 1964..	16 883	150	354	762	82	409
58	COTTON. . . . . FARMS 1964..	18 541	-	-	-	258	-
59	ACRES 1964..	284 553	-	-	-	6 480	-
60	VEGETABLES GROWN FOR SALE . . . . . FARMS 1964..	2 439	14	9	5	9	183
61	ACRES 1964..	22 733	17	9	5	13	925
62	FRUITS AND NUTS . . . . . FARMS 1964..	1 252	5	51	-	12	17
63	ACRES 1964..	19 663	5	377	-	400	21
64	SEED CROPS AND OTHER CROPS. . . . . FARMS 1964..	59 020	430	117	55	66	48
65	ACRES 1964..	525 704	1 809	306	55	780	233
66	CROPS OR LAND TREATED DURING YEAR FOR CONTROL OF WEEDS, GRASS, OR BRUSH. . . . . FARMS 1964..	28 574	127	70	174	152	314
67	ACRES 1964..	795 167	2 579	1 232	1 511	6 507	1 584
68	CORN. . . . . FARMS 1964..	21 160	80	55	165	41	277
69	ACRES 1964..	505 200	1 838	863	1 498	871	1 251
70	COTTON. . . . . FARMS 1964..	5 335	-	-	-	73	-
71	ACRES 1964..	138 270	-	-	-	3 588	-
72	SMALL GRAINS (WHEAT, OATS, RYE, ETC.) . . . . . FARMS 1964..	845	11	6	-	23	-
73	ACRES 1964..	23 549	190	54	-	965	-
74	OTHER CROPS . . . . . FARMS 1964..	5 965	24	9	4	23	18
75	ACRES 1964..	104 511	181	49	8	776	211
76	PASTURELAND . . . . . FARMS 1964..	1 307	22	24	5	11	33
77	ACRES 1964..	23 637	370	266	5	307	122
LIVESTOCK TREATED EXTERNALLY FOR CONTROL OF INSECTS:							
78	CATTLE AND CALVES . . . . . FARMS 1964..	10 862	176	113	155	69	230
79	NUMBER 1964..	288 092	5 510	1 541	2 722	4 146	5 493
80	HOGS, SHEEP, AND GOATS. . . . . FARMS 1964..	5 485	23	8	24	21	19
81	NUMBER 1964..	422 117	1 976	212	441	704	1 079
FARM OPERATORS REPORTING RESIDENCE							
82	RESIDING ON FARM OPERATED . . . . . 1964..	133 338	1 517	845	1 019	839	2 526
83	NUMBER 1959..	169 111	1 360	1 144	1 081	1 252	2 756
DATE OF ENUMERATION							
84	AVERAGE DATE OF ENUMERATION . . . . .	12/09	12/10	12/11	12/12	12/05	12/08

and Use of Agricultural Chemicals: 1964 and 1959

Introduction and Appendix A]

AVERY	BEAUFORT	BERTIE	BLADEN	BRUNSWICK	BUNCOMBE	BURKE	CABARRUS	CALDWELL	CAMDEN		
734	1 683	1 785	2 193	1 238	2 471	655	1 030	809	215	1	
819	2 338	2 435	2 706	1 653	3 077	1 025	1 190	1 198	292	2	
374	1 350	1 305	1 625	757	1 812	458	920	583	198	3	
284	1 544	1 671	1 827	891	1 915	677	983	810	232	4	
433	1 742	1 518	2 041	835	2 340	571	1 237	741	292	5	
338	1 738	1 836	2 098	942	2 242	765	1 150	982	238	6	
409	1 178	930	982	787	1 272	371	637	467	156	7	
259	1 052	933	892	770	1 250	595	700	696	116	8	
497	1 609	1 194	1 167	874	1 488	461	879	529	276	9	
293	1 256	1 052	945	820	1 421	661	864	782	148	10	
140	1 428	1 273	1 316	853	896	430	860	501	183	11	
177	2 798	2 389	1 862	1 076	1 157	548	1 445	586	545	12	
115	651	607	946	678	746	365	532	426	68	13	
25	777	666	370	175	150	65	328	75	115	14	
135	1 428	1 268	1 315	853	882	426	860	496	183	15	
57	1 675	1 458	1 310	893	830	555	909	693	172	16	
162	2 751	2 370	1 807	1 064	1 101	532	1 388	572	529	17	
68	2 624	2 393	1 717	1 048	926	658	1 476	809	281	18	
15	32	19	47	12	46	13	35	14	16	19	
15	47	19	55	12	56	13	57	14	16	20	
202	25	24	41	12	773	180	256	313	12	21	
220	25	24	50	12	813	186	276	328	12	22	
-	290	173	83	44	42	27	242	96	96	23	
-	354	212	96	57	42	29	257	56	105	24	
-	143	101	59	29	33	21	216	56	17	25	
-	144	106	59	36	33	21	224	51	17	26	
-	171	83	36	15	9	6	27	8	83	27	
-	210	106	37	21	9	8	33	5	88	28	
50	45	40	69	32	314	53	241	76	14	29	
26	43	84	54	28	176	83	227	118	1	30	
50	46	40	69	32	320	56	246	76	14	31	
26	58	84	56	28	177	85	237	118	1	32	
-	3	4	14	9	73	6	58	9	1	33	
-	3	4	14	9	73	6	58	9	1	34	
-	88	103	1	6	1	1	12	-	30	35	
-	113	207	1	6	1	1	13	-	52	36	
-	222	227	102	50	22	16	71	24	66	37	
-	240	235	103	54	22	18	72	24	71	38	
13	11	12	23	-	112	19	30	14	9	39	
13	15	15	23	-	121	22	30	14	9	40	
-	3	-	-	8	9	-	15	5	-	41	
-	3	-	-	8	9	-	15	5	-	42	
413	697	578	753	618	1 540	439	850	534	141	43	
219	636	406	557	420	1 594	499	850	751	81	44	
613	1 467	1 469	1 875	1 022	2 013	572	945	678	173	45	
402	1 005	1 108	1 726	925	1 460	399	831	474	130	46	
283	924	876	1 708	1 028	1 155	529	758	533	69	47	
-	20	-	18	-	125	17	79	30	-	48	
-	20	-	18	-	110	13	50	11	-	49	
34	269	160	119	38	117	14	51	22	67	50	
27	164	88	58	6	135	22	65	29	26	51	
76	624	392	183	119	297	19	167	23	175	52	
113	288	208	123	11	333	74	119	32	56	53	
5	63	51	87	26	42	31	5	19	40	54	
20	2 247	382	1 666	91	272	662	20	130	3 723	55	
8	4	-	-	-	185	16	1	-	-	56	
72	120	-	-	-	1 861	226	60	-	-	57	
-	51	639	202	-	-	-	49	-	6	58	
-	282	6 174	1 214	-	-	-	889	-	24	59	
71	20	1	1	30	57	9	5	5	5	60	
1 223	171	22	18	58	136	46	20	3	290	61	
20	-	-	-	4	34	4	6	5	-	62	
535	-	-	-	4	181	218	20	5	-	63	
61	957	1 345	1 151	607	112	5	-	57	85	64	
217	14 421	21 168	5 476	2 103	25 141	25	-	203	10 340	65	
116	424	496	468	74	340	74	136	129	144	66	
452	18 845	16 355	10 930	1 160	3 883	2 100	4 641	1 348	12 271	67	
55	358	294	400	52	313	64	62	129	134	68	
204	14 057	7 910	8 962	886	3 788	1 756	2 571	1 285	11 100	69	
-	6	70	29	-	-	-	22	-	7	70	
-	55	1 745	278	-	-	-	352	-	66	71	
-	3	-	27	-	-	-	29	-	2	72	
-	195	-	348	-	-	-	1 072	9	146	73	
33	136	343	79	29	36	4	38	-	17	74	
93	4 301	6 418	819	274	83	24	525	-	959	75	
28	7	5	37	-	8	7	6	9	-	76	
155	237	282	523	-	12	320	121	54	-	77	
73	99	34	114	35	394	91	160	94	1	78	
1 241	2 793	1 802	4 040	542	7 290	1 396	5 324	937	120	79	
28	96	96	131	82	36	6	33	10	15	80	
423	5 268	10 060	7 990	4 427	241	2 020	2 657	1 375	4 532	81	
669	1 477	1 510	1 954	1 145	2 320	591	944	762	181	82	
697	2 004	2 070	2 304	1 393	2 701	990	1 059	1 013	270	83	
12/16	12/07	12/08	12/09	12/08	12/09	12/20	12/07	12/12	12/07	84	

TABLE 8. Farm Equipment and Facilities, Hired Workers,

[Based on sample; see

SUBJECT		CARTERET	CASWELL	CATAWBA	CHATHAM	CHEROKEE	CHOWAN
1	ESTIMATED NUMBER OF FARMS . . . . . 1964. .	387	1 971	1 047	1 712	725	448
2	1959. .	487	2 292	1 685	1 735	802	660
SPECIFIED EQUIPMENT AND FACILITIES							
3	AUTOMOBILES . . . . . FARMS 1964. .	299	1 453	874	1 412	427	361
4	1959. .	296	1 637	1 325	1 204	381	490
5	NUMBER 1964. .	395	1 858	1 311	1 870	469	474
6	1959. .	339	2 039	1 604	1 383	443	605
7	MOTORTRUCKS (INCLUDING PICKUPS) . . . . . FARMS 1964. .	257	915	700	1 075	393	285
8	1959. .	265	837	740	944	372	335
9	NUMBER 1964. .	372	1 038	925	1 306	457	396
10	1959. .	320	920	876	1 032	417	459
11	TRACTORS OTHER THAN GARDEN. . . . . FARMS 1964. .	314	1 181	842	1 237	259	378
12	NUMBER 1964. .	575	1 702	1 260	1 925	352	747
13	1 TRACTOR . . . . . FARMS 1964. .	178	815	578	753	197	193
14	2 TRACTORS OR MORE. . . . . FARMS 1964. .	136	366	264	484	62	185
15	WHEEL TRACTORS. . . . . FARMS 1964. .	314	1 176	842	1 219	259	374
16	1959. .	310	1 167	1 075	1 119	231	485
17	NUMBER 1964. .	554	1 677	1 250	1 890	329	728
18	1959. .	434	1 411	1 326	1 513	269	908
19	CRAWLER TRACTORS. . . . . FARMS 1964. .	12	24	10	27	20	11
20	NUMBER 1964. .	21	25	10	35	23	19
21	GARDEN TRACTORS AND MOTOR TILLERS . . . . . FARMS 1964. .	19	15	295	144	157	2
22	NUMBER 1964. .	19	15	318	149	157	2
23	GRAIN AND BEAN COMBINES . . . . . FARMS 1964. .	43	155	318	275	7	74
24	NUMBER 1964. .	51	160	329	284	8	82
25	PULL-TYPE . . . . . FARMS 1964. .	31	150	270	244	6	27
26	NUMBER 1964. .	35	155	271	248	6	28
27	SELF-PROPELLED. . . . . FARMS 1964. .	12	5	58	36	1	48
28	NUMBER 1964. .	16	5	58	36	2	54
29	PICKUP BALERS . . . . . FARMS 1964. .	9	106	255	222	72	21
30	1959. .	6	136	219	144	42	10
31	NUMBER 1964. .	9	107	255	228	73	21
32	1959. .	6	136	219	145	42	10
33	HAY CONDITIONERS. . . . . FARMS 1964. .	5	15	92	78	2	-
34	NUMBER 1964. .	5	15	92	78	2	-
35	CROP DRIERS . . . . . FARMS 1964. .	38	1	16	-	2	45
36	NUMBER 1964. .	70	1	16	-	4	100
37	CORNPICKERS . . . . . FARMS 1964. .	25	42	98	229	26	98
38	NUMBER 1964. .	32	42	98	234	27	104
39	FIELD FORAGE HARVESTERS: CYLINDER OR FLYWHEEL TYPE . . . . . FARMS 1964. .	6	21	97	53	5	5
40	NUMBER 1964. .	7	21	99	57	6	5
41	FLAIL TYPE. . . . . FARMS 1964. .	1	-	5	8	-	-
42	NUMBER 1964. .	1	-	5	8	-	-
43	TELEPHONE . . . . . FARMS 1964. .	202	798	786	1 085	255	229
44	1959. .	197	717	1 004	1 085	176	230
45	TELEVISION SET. . . . . FARMS 1964. .	334	1 800	980	1 566	560	386
46	HOME FREEZER. . . . . FARMS 1964. .	258	1 333	829	1 245	396	256
47	1959. .	260	877	924	1 008	255	258
48	MILKING MACHINE . . . . . FARMS 1964. .	1	36	108	77	10	-
49	BULK MILK TANK. . . . . FARMS 1964. .	1	15	77	73	6	-
HIRED WORKERS							
50	REGULAR WORKERS (150 DAYS OR MORE). . . . . FARMS 1964. .	53	63	93	113	40	100
51	1959. .	53	87	69	82	28	104
52	PERSONS 1964. .	132	191	168	196	81	223
53	1959. .	81	121	118	144	37	342
USE OF AGRICULTURAL CHEMICALS							
CROPS SPRAYED OR DUSTED DURING YEAR FOR CONTROL OF INSECTS AND DISEASES:							
54	GRAIN CROPS . . . . . FARMS 1964. .	23	15	22	49	22	9
55	ACRES 1964. .	315	80	633	561	422	474
56	ALFALFA, CLOVER, AND OTHER HAY CROPS. . . . . FARMS 1964. .	-	39	114	9	9	-
57	ACRES 1964. .	-	447	1 288	56	56	-
58	COTTON. . . . . FARMS 1964. .	-	-	9	12	-	111
59	ACRES 1964. .	-	-	39	84	-	1 360
60	VEGETABLES GROWN FOR SALE . . . . . FARMS 1964. .	63	16	-	5	4	87
61	ACRES 1964. .	647	18	-	9	4	1 155
62	FRUITS AND NUTS . . . . . FARMS 1964. .	-	-	3	5	6	1
63	ACRES 1964. .	-	-	60	10	12	7
64	SEED CROPS AND OTHER CROPS. . . . . FARMS 1964. .	145	1 088	-	239	21	248
65	ACRES 1964. .	1 651	4 932	-	1 669	21	7 385
66	CROPS OR LAND TREATED DURING YEAR FOR CONTROL OF WEEDS, GRASS, OR BRUSH. . . . . FARMS 1964. .	64	30	117	225	184	154
67	ACRES 1964. .	820	352	4 891	3 791	1 723	8 840
68	CORN. . . . . FARMS 1964. .	45	10	79	179	182	109
69	ACRES 1964. .	551	228	3 787	2 478	1 712	5 492
70	COTTON. . . . . FARMS 1964. .	-	-	-	4	-	26
71	ACRES 1964. .	-	-	-	16	-	356
72	SMALL GRAINS (WHEAT, OATS, RYE, ETC.) . . . . . FARMS 1964. .	3	-	30	8	-	-
73	ACRES 1964. .	105	-	887	215	-	-
74	OTHER CROPS . . . . . FARMS 1964. .	18	16	15	81	5	105
75	ACRES 1964. .	84	120	105	806	5	2 992
76	PASTURELAND . . . . . FARMS 1964. .	5	4	9	13	3	-
77	ACRES 1964. .	80	4	112	276	6	-
LIVESTOCK TREATED EXTERNALLY FOR CONTROL OF INSECTS:							
78	CATTLE AND CALVES . . . . . FARMS 1964. .	42	92	149	134	125	21
79	NUMBER 1964. .	1 180	1 772	4 701	3 442	3 241	1 231
80	HOGS, SHEEP, AND GOATS. . . . . FARMS 1964. .	4	20	13	80	5	40
81	NUMBER 1964. .	508	1 098	186	5 339	10	5 101
FARM OPERATORS REPORTING RESIDENCE							
82	RESIDING ON FARM OPERATED . . . . . 1964. .	318	1 802	971	1 598	684	391
83	1959. .	406	2 053	1 557	1 502	766	496
DATE OF ENUMERATION							
84	AVERAGE DATE OF ENUMERATION . . . . .	12/07	12/09	12/18	12/08	12/20	12/05

and Use of Agricultural Chemicals: 1964 and 1959—Continued

Introduction and Appendix A]

CLAY	CLEVELAND	COLUMBUS	CRAVEN	CUMBERLAND	CURRITUCK	DARE	DAVIDSON	DAVIE	DUPLIN	DURHAM	
507	1 741	3 564	1 243	1 400	307	22	1 789	999	3 526	678	1
617	3 141	4 869	1 623	2 066	385	20	2 489	1 128	4 370	1 055	2
245	1 435	2 688	1 015	1 144	240	22	1 566	780	2 862	576	3
261	2 375	3 172	1 208	1 410	314	10	1 909	865	3 118	840	4
297	1 918	3 199	1 248	1 477	318	31	2 053	1 031	3 553	852	5
296	2 763	3 459	1 368	1 544	357	10	2 221	1 061	3 533	1 031	6
308	895	2 119	765	811	225	10	1 184	647	1 959	403	7
292	1 106	2 039	773	860	209	10	1 379	615	1 725	490	8
347	1 165	2 303	937	977	354	10	1 363	771	2 245	490	9
312	1 232	2 160	910	962	309	10	1 537	701	1 967	551	10
202	1 127	2 392	943	991	214	9	1 432	739	2 473	421	11
260	1 763	3 339	1 492	1 631	525	9	1 926	1 061	3 705	677	12
168	712	1 674	555	591	92	9	1 043	529	1 538	260	13
34	415	718	388	400	122	9	389	210	935	161	14
202	1 081	2 386	943	991	214	9	1 432	734	2 468	421	15
171	1 625	2 564	1 132	1 055	239	9	1 809	827	2 794	605	16
253	1 671	3 321	1 482	1 630	516	9	1 892	1 040	3 661	670	17
196	2 317	3 192	1 688	1 622	407	9	2 297	1 189	3 803	798	18
6	79	18	10	1	9	-	34	19	34	6	19
7	92	18	10	1	9	-	34	21	44	7	20
165	314	77	35	36	17	3	309	265	58	53	21
165	332	84	47	36	23	3	325	266	59	58	22
4	139	84	126	245	97	-	354	211	148	37	23
4	149	165	140	283	123	-	354	211	157	38	24
4	98	98	84	164	28	-	349	194	82	22	25
4	89	100	87	181	29	-	349	198	82	22	26
-	56	59	42	96	80	-	5	17	70	15	27
-	60	65	53	102	94	-	5	17	75	16	28
50	220	55	29	90	1	-	295	133	47	72	29
25	339	88	79	94	10	-	262	219	30	55	30
50	224	55	29	90	1	-	295	138	47	73	31
25	339	88	79	94	10	-	267	229	30	57	32
5	58	10	1	5	-	-	84	41	12	14	33
5	58	10	1	6	-	-	84	41	12	15	34
-	9	18	7	9	32	-	15	5	30	4	35
-	14	18	8	14	33	-	22	5	30	6	36
34	19	166	129	121	99	-	180	78	340	36	37
52	19	175	140	126	130	-	180	78	354	37	38
30	89	21	29	20	-	-	45	68	22	18	39
30	89	21	29	21	-	-	49	68	22	19	40
4	15	14	-	-	-	-	15	5	-	-	41
4	16	14	-	-	-	-	15	5	-	-	42
191	1 287	1 648	526	713	171	19	1 377	623	1 720	520	43
135	1 896	1 313	451	534	134	10	1 448	446	1 086	680	44
425	1 599	3 149	1 112	1 293	260	19	1 636	885	3 171	606	45
360	1 075	3 014	844	1 113	176	6	1 350	707	2 790	491	46
245	1 209	3 342	841	1 092	148	10	1 423	480	2 749	600	47
35	124	29	22	9	-	-	80	105	20	12	48
30	78	20	22	9	-	-	67	84	20	12	49
30	159	317	123	140	82	3	26	52	267	37	50
36	174	264	88	144	39	-	53	50	254	70	51
70	442	674	181	248	183	6	51	93	576	116	52
36	322	620	136	225	123	-	231	77	459	140	53
13	19	264	66	80	88	-	23	10	205	15	54
390	252	3 885	966	1 990	5 682	-	195	28	4 953	107	55
17	36	-	-	4	-	-	14	19	-	6	56
72	280	-	-	24	-	-	615	292	-	130	57
-	322	99	-	456	14	-	-	-	-	4	58
-	9 084	513	-	7 811	268	-	-	-	59	12	59
5	29	28	16	44	36	-	17	4	621	14	60
10	123	185	106	535	1 275	-	59	12	1 230	24	61
3	47	11	-	1	12	3	-	-	13	6	62
42	538	11	-	40	256	1	-	-	65	72	63
28	9	2 440	762	740	100	3	336	179	2 057	233	64
40	50	13 364	7 070	4 558	9 424	6	1 006	475	11 091	1 398	65
155	399	734	278	294	129	-	78	68	1 014	75	66
2 042	12 375	10 927	6 621	9 619	21 381	-	1 308	1 127	23 543	1 615	67
146	37	591	244	153	118	-	49	47	969	52	68
1 936	602	9 151	5 442	5 386	16 700	-	901	867	22 273	1 522	69
-	357	5	-	110	4	-	-	-	19	4	70
-	10 000	15	-	2 555	200	-	-	-	406	12	71
-	8	25	-	16	22	-	15	3	5	-	72
-	32	446	-	315	2 745	-	192	30	35	-	73
9	18	185	54	61	33	-	17	6	55	19	74
18	113	1 152	1 105	1 235	1 736	-	130	6	669	81	75
9	20	32	13	13	-	-	10	24	15	-	76
88	1 628	163	74	128	-	-	85	224	160	-	77
106	189	192	31	110	20	3	154	208	197	47	78
1 836	5 824	3 252	1 227	10 833	342	12	5 031	4 459	3 696	1 981	79
14	12	216	49	145	27	3	66	13	208	26	80
199	247	8 766	1 401	13 056	8 075	33	3 715	170	29 428	722	81
443	1 572	3 264	1 103	1 237	275	22	1 631	919	3 071	627	82
597	2 678	4 315	1 443	1 786	315	14	2 262	1 016	3 774	882	83
12/08	12/08	12/07	12/05	12/09	12/17	12/25	12/07	12/08	12/08	12/18	84

TABLE 8. Farm Equipment and Facilities, Hired Workers,

[Based on sample; see

SUBJECT		EDGEcombe	FORSYTH	FRANKLIN	GASTON	GATES	GRAHAM
1	ESTIMATED NUMBER OF FARMS . . . . . 1964..	2 128	1 622	2 366	780	620	596
2	1959..	2 723	2 027	2 896	1 077	939	575
SPECIFIED EQUIPMENT AND FACILITIES							
3	AUTOMOBILES . . . . . FARMS 1964..	1 704	1 380	1 898	696	507	381
4	1959..	1 899	1 659	2 189	856	638	295
5	NUMBER 1964..	2 230	1 808	2 518	934	623	446
6	1959..	2 223	2 074	2 446	1 056	715	350
7	MOTORTRUCKS (INCLUDING PICKUPS) . . . . . FARMS 1964..	917	1 026	1 273	415	366	269
8	1959..	958	1 037	1 060	491	404	245
9	NUMBER 1964..	1 219	1 148	1 462	537	444	290
10	1959..	1 184	1 180	1 152	571	466	270
11	TRACTORS OTHER THAN GARDEN. . . . . FARMS 1964..	1 143	1 321	1 487	548	504	163
12	NUMBER 1964..	2 231	1 769	2 235	932	1 000	182
13	1 TRACTOR . . . . . FARMS 1964..	581	972	987	327	195	144
14	2 TRACTORS OR MORE. . . . . FARMS 1964..	562	349	500	221	309	19
15	WHEEL TRACTORS. . . . . FARMS 1964..	1 139	1 308	1 487	542	504	154
16	1959..	1 177	1 302	1 341	771	604	55
17	NUMBER 1964..	2 226	1 734	2 201	885	995	163
18	1959..	1 963	1 662	1 744	1 081	1 000	60
19	CRAWLER TRACTORS. . . . . FARMS 1964..	5	29	34	35	5	19
20	NUMBER 1964..	5	35	34	47	5	19
21	GARDEN TRACTORS AND MOTOR TILLERS . . . . . FARMS 1964..	33	268	25	167	25	87
22	NUMBER 1964..	35	285	25	211	29	91
23	GRAIN AND BEAN COMBINES . . . . . FARMS 1964..	151	233	138	156	114	5
24	NUMBER 1964..	194	238	146	169	127	5
25	PULL-TYPE . . . . . FARMS 1964..	63	222	82	136	76	5
26	NUMBER 1964..	76	222	86	136	82	5
27	SELF-PROPELLED. . . . . FARMS 1964..	114	16	60	26	44	-
28	NUMBER 1964..	118	16	60	33	45	-
29	PICKUP BALERS . . . . . FARMS 1964..	49	223	127	166	11	21
30	1959..	99	284	98	185	16	20
31	NUMBER 1964..	50	228	134	166	11	21
32	1959..	99	284	103	191	16	20
33	HAY CONDITIONERS. . . . . FARMS 1964..	7	60	17	21	-	13
34	NUMBER 1964..	7	60	17	21	-	13
35	CROP DRIERS . . . . . FARMS 1964..	68	10	-	4	71	-
36	NUMBER 1964..	82	16	-	4	156	-
37	CORNPICKERS . . . . . FARMS 1964..	168	118	57	39	174	-
38	NUMBER 1964..	180	118	58	40	184	-
FIELD FORAGE HARVESTERS:							
39	CYLINDER OR FLYWHEEL TYPE . . . . . FARMS 1964..	30	42	10	56	7	5
40	NUMBER 1964..	40	44	10	64	7	5
41	FLAIL TYPE. . . . . FARMS 1964..	3	5	4	14	-	-
42	NUMBER 1964..	3	5	4	15	-	-
43	TELEPHONE . . . . . FARMS 1964..	735	1 201	924	639	302	252
44	1959..	607	1 306	505	751	273	40
45	TELEVISION SET. . . . . FARMS 1964..	1 913	1 489	2 065	734	529	452
46	HOME FREEZER. . . . . FARMS 1964..	1 107	1 112	1 432	547	416	358
47	1959..	903	1 053	1 188	604	449	180
48	MILKING MACHINE . . . . . FARMS 1964..	14	57	5	63	-	4
49	BULK MILK TANK. . . . . FARMS 1964..	11	43	-	51	-	-
HIRED WORKERS							
50	REGULAR WORKERS (150 DAYS OR MORE). . . . . FARMS 1964..	387	56	130	54	87	5
51	1959..	300	65	85	84	72	-
52	PERSONS 1964..	1 322	77	218	148	150	5
53	1959..	971	202	158	131	92	-
USE OF AGRICULTURAL CHEMICALS							
CROPS SPRAYED OR DUSTED DURING YEAR FOR CONTROL OF INSECTS AND DISEASES:							
54	GRAIN CROPS . . . . . FARMS 1964..	74	25	16	8	54	38
55	ACRES 1964..	1 688	316	57	52	2 367	127
56	ALFALFA, CLOVER, AND OTHER HAY CROPS. . . . . FARMS 1964..	-	79	9	10	-	5
57	ACRES 1964..	-	470	100	224	-	30
58	COTTON. . . . . FARMS 1964..	971	-	518	10	172	-
59	ACRES 1964..	11 576	-	4 015	88	1 360	-
60	VEGETABLES GROWN FOR SALE . . . . . FARMS 1964..	17	5	15	-	12	9
61	ACRES 1964..	21	10	28	-	15	6
62	FRUITS AND NUTS . . . . . FARMS 1964..	8	5	6	-	-	-
63	ACRES 1964..	7	14	6	-	-	-
64	SEED CROPS AND OTHER CROPS. . . . . FARMS 1964..	1 490	526	1 728	12	340	42
65	ACRES 1964..	17 660	2 074	8 689	18	8 118	54
66	CROPS OR LAND TREATED DURING YEAR FOR CONTROL OF WEEDS, GRASS, OR BRUSH. . . . . FARMS 1964..	673	120	252	22	267	108
67	ACRES 1964..	21 640	2 103	4 481	1 301	13 001	334
68	CORN. . . . . FARMS 1964..	465	81	120	1	225	104
69	ACRES 1964..	12 924	1 270	2 486	800	8 776	303
70	COTTON. . . . . FARMS 1964..	222	-	149	5	39	-
71	ACRES 1964..	4 323	-	1 373	15	329	-
72	SMALL GRAINS (WHEAT, OATS, RYE, ETC.) . . . . . FARMS 1964..	5	8	1	13	-	-
73	ACRES 1964..	10	150	62	396	-	-
74	OTHER CROPS . . . . . FARMS 1964..	255	23	21	-	167	14
75	ACRES 1964..	4 366	113	382	-	3 870	23
76	PASTURELAND . . . . . FARMS 1964..	7	20	30	3	4	4
77	ACRES 1964..	17	570	178	90	26	8
LIVESTOCK TREATED EXTERNALLY FOR CONTROL OF INSECTS:							
78	CATTLE AND CALVES . . . . . FARMS 1964..	97	199	83	61	22	56
79	NUMBER 1964..	5 006	3 420	2 577	1 485	1 361	414
80	HOGS, SHEEP, AND GOATS. . . . . FARMS 1964..	64	20	87	3	49	5
81	NUMBER 1964..	3 015	548	1 996	150	13 265	5
FARM OPERATORS REPORTING RESIDENCE							
82	RESIDING ON FARM OPERATED . . . . . 1964..	1 918	1 383	2 079	670	572	540
83	1959..	2 426	1 663	2 677	999	815	552
DATE OF ENUMERATION							
84	AVERAGE DATE OF ENUMERATION . . . . .	12/08	12/11	12/10	12/09	12/06	12/18

and Use of Agricultural Chemicals: 1964 and 1959—Continued

Introduction and Appendix A]

GRANVILLE	GREENE	GUILFORD	HALIFAX	HARNETT	HAYWOOD	HENDERSON	HERTFORD	HOKE	HYDE	IREDELL	
1 934 2 912	1 701 1 976	2 302 3 140	2 160 3 084	2 417 3 220	1 749 1 976	1 051 1 383	931 1 290	600 987	336 442	1 969 2 620	1 2
1 640 2 255 2 589 2 588 1 059 990 1 184 1 093 1 239 1 939 725 514 1 232 1 196 1 914 1 507 24 25 7 8 76 77 64 64 12 13 179 132 181 134 9 10 1 2 68 68	1 596 1 706 2 056 1 933 1 013 856 1 311 933 1 328 2 196 762 566 1 318 1 186 2 175 1 564 21 21 4 4 90 114 39 39 56 75 26 25 26 25 - - 33 33 285 304	2 039 2 507 2 750 3 204 1 429 856 1 597 1 832 1 833 2 798 1 113 720 1 787 2 324 2 700 3 213 87 98 200 230 300 305 277 277 28 28 311 351 317 357 95 95 12 12 187 190	1 477 1 979 2 749 2 844 891 1 083 1 146 1 259 978 1 920 555 423 966 1 167 1 889 1 820 31 31 33 33 209 242 160 179 55 63 115 67 129 75 16 17 105 222 94 106	2 072 2 454 2 896 2 844 1 544 1 360 1 837 1 541 1 979 3 261 895 423 1 975 2 080 3 234 2 816 20 27 34 35 222 244 139 139 102 105 133 68 134 70 3 3 10 10 93 98	1 188 1 115 1 483 1 282 1 093 971 1 311 1 096 687 802 599 88 680 638 777 723 19 25 457 475 - - - - - - 123 114 128 114 9 9 3 3 5 5 71	789 997 1 065 1 162 744 936 1 047 1 206 665 1 080 401 264 657 763 1 052 1 201 28 28 343 381 40 40 28 28 12 12 108 122 108 122 23 23 10 11 70 71	931 1 290 758 890 893 984 495 465 549 567 663 1 175 339 324 663 770 1 171 1 202 4 - 22 27 81 86 66 71 15 15 17 68 17 74 5 5 63 109 53 53	600 987 486 655 638 804 375 392 498 468 370 684 200 170 370 447 684 507 - - 25 25 97 122 64 76 44 46 27 51 27 52 4 4 13 13 20 21	336 442 251 307 322 361 161 176 270 252 226 543 79 147 226 267 525 507 12 18 15 15 104 146 55 62 78 84 6 - 6 76 6 - - 52 76 95 109	1 969 2 620 1 670 1 943 2 379 2 319 988 1 160 1 167 1 266 1 620 2 375 1 094 526 1 620 1 754 2 326 2 314 47 49 495 516 473 485 450 456 29 29 295 328 301 328 113 114 23 23 82 82 121 121 16 16 10 10 182 157 162 199 184 130 15 10	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84



and Use of Agricultural Chemicals: 1964 and 1959—Continued

Introduction and Appendix A]

MC DOWELL	MACON	MADISON	MARTIN	MECKLEN- BURG	MITCHELL	MONTGOMERY	MOORE	NASH	NEW HANOVER	NORTH- AMPTON	
498	985	2 569	1 626	924	885	601	1 493	3 117	150	1 461	1
749	1 213	2 634	2 202	1 394	1 162	838	1 982	4 040	215	2 046	2
358	571	1 493	1 313	796	491	452	1 175	2 595	114	1 102	3
472	536	1 118	1 684	1 089	501	577	1 384	3 009	178	1 422	4
424	679	1 740	1 612	1 176	585	571	1 429	3 519	157	1 448	5
507	596	1 200	1 822	1 433	541	675	1 546	3 400	226	1 631	6
310	549	1 154	954	518	405	382	1 057	1 707	109	779	7
408	532	907	969	688	327	427	966	1 598	155	774	8
350	632	1 319	1 187	677	510	467	1 152	2 043	134	1 094	9
442	613	923	1 086	903	362	491	1 026	1 737	215	884	10
279	304	621	1 116	728	171	410	1 136	1 884	109	936	11
321	367	687	1 977	1 156	207	619	1 552	3 101	174	1 926	12
237	252	565	579	493	148	299	838	1 139	82	514	13
42	52	56	537	235	23	111	298	745	27	422	14
274	304	596	1 110	728	171	410	1 136	1 880	109	924	15
363	302	413	1 385	871	96	508	1 205	1 999	169	1 029	16
316	357	632	1 965	1 100	184	618	1 546	3 068	162	1 907	17
385	374	440	2 028	1 281	102	637	1 437	2 717	244	1 586	18
5	10	55	12	38	18	1	5	33	7	18	19
5	10	55	12	56	23	1	6	33	12	19	20
167	355	296	19	238	163	38	92	41	14	91	21
172	364	315	19	288	163	42	104	119	20	109	22
48	-	-	170	127	-	71	147	119	8	236	23
48	-	5	224	139	-	76	160	149	8	346	24
38	-	-	127	119	-	64	145	68	8	162	25
38	-	-	143	125	-	69	157	68	8	202	26
10	-	5	61	13	-	7	2	64	-	106	27
10	-	5	81	13	-	7	3	81	-	137	28
46	53	130	70	168	67	33	59	99	6	48	29
17	77	102	72	229	31	43	70	194	5	79	30
46	53	130	74	171	67	33	59	100	6	52	31
17	77	102	73	229	31	43	75	194	5	81	32
1	4	-	13	53	-	19	4	19	-	7	33
1	4	-	13	53	-	19	4	19	-	8	34
5	9	5	140	3	-	4	1	26	-	191	35
5	9	5	229	3	-	4	1	27	-	485	36
27	10	5	154	22	-	42	67	83	12	113	37
27	10	5	157	22	-	42	72	102	12	122	38
22	29	55	34	55	17	13	1	6	2	36	39
22	29	60	35	62	17	13	1	6	2	51	40
-	-	-	-	-	-	-	1	6	1	6	41
-	-	-	-	-	-	-	1	6	1	6	42
283	436	600	659	815	350	375	834	1 071	120	580	43
168	251	262	527	1 084	205	230	655	791	183	497	44
423	724	1 933	1 472	839	680	534	1 303	2 865	143	1 254	45
310	541	1 156	1 176	662	538	394	1 096	2 076	72	1 010	46
306	416	458	1 078	829	360	410	968	1 987	91	835	47
20	35	70	1	76	31	13	5	5	6	7	48
20	31	41	1	66	21	13	5	-	6	7	49
16	53	47	232	140	16	60	70	290	26	243	50
28	46	10	267	132	15	30	43	249	44	183	51
16	95	96	552	267	32	171	138	637	131	497	52
39	57	10	574	251	25	148	63	574	216	453	53
35	6	59	101	10	8	23	46	27	6	39	54
520	12	303	1 534	78	64	771	534	366	50	807	55
5	6	101	-	28	9	-	-	-	-	6	56
10	27	777	-	346	25	-	-	-	-	24	57
-	-	-	380	71	-	56	50	1 465	-	821	58
-	-	-	3 023	1 497	-	2 440	881	11 524	-	28 832	59
-	20	122	-	12	48	-	-	24	40	-	60
-	41	133	-	75	59	-	-	29	959	-	61
16	15	-	-	8	61	25	11	4	-	-	62
186	252	-	-	5	786	2 234	521	20	-	-	63
-	9	165	1 232	1	43	88	619	1 929	53	812	64
-	14	266	17 354	125	66	438	3 311	13 207	515	24 090	65
115	133	518	821	99	117	61	126	611	32	556	66
1 880	1 392	3 618	17 127	3 824	569	2 846	1 600	10 497	595	39 318	67
104	125	486	543	42	103	39	82	418	18	158	68
1 623	1 376	2 850	9 686	928	359	795	895	6 363	396	4 658	69
-	-	-	52	42	-	18	10	259	-	413	70
-	-	-	1 031	1 059	-	1 077	424	2 296	-	20 533	71
-	-	-	-	8	-	15	22	5	-	-	72
-	-	-	-	91	-	128	174	140	-	-	73
22	8	11	486	21	10	12	19	96	14	384	74
257	16	11	6 290	35	126	198	35	1 621	199	13 847	75
-	-	53	23	16	8	8	6	7	-	11	76
-	-	757	120	1 711	84	648	72	77	-	280	77
42	136	242	56	125	92	34	32	73	8	19	78
723	4 748	3 626	1 728	3 784	776	503	326	2 991	328	1 550	79
15	15	29	178	37	24	39	74	58	17	32	80
705	1 404	72	15 899	528	157	1 579	1 357	2 078	2 510	2 341	81
448	927	2 355	1 429	837	780	532	1 360	2 822	121	1 244	82
723	1 115	2 286	1 930	1 305	943	807	1 730	3 555	171	1 884	83
12/09	12/10	12/12	12/06	12/10	12/04	12/10	12/06	12/09	12/07	12/05	84



and Use of Agricultural Chemicals: 1964 and 1959—Continued

Introduction and Appendix A]

PERSON	PITT	POLK	RANDOLPH	RICHMOND	ROBESON	ROCKINGHAM	ROWAN	RUTHERFORD	SAMPSON	SCOTLAND	
1 920	2 829	386	2 296	641	4 669	2 746	1 588	1 219	3 979	335	1
2 319	3 898	485	2 634	907	5 985	3 197	1 926	1 631	4 930	826	2
1 519	2 547	289	1 776	480	3 528	2 211	1 425	946	3 426	267	3
1 526	3 217	289	1 963	621	4 130	2 282	1 675	1 015	3 754	513	4
2 089	3 315	359	2 286	651	4 192	2 985	2 008	1 195	4 228	514	5
1 772	3 751	348	2 267	689	4 429	2 785	2 037	1 143	4 176	594	6
1 047	1 768	239	1 568	413	2 207	1 663	944	636	1 916	195	7
898	1 843	240	1 447	396	2 048	1 457	980	662	1 568	305	8
1 197	2 267	278	1 809	541	2 531	1 889	1 157	743	2 311	331	9
985	2 157	290	1 595	457	2 161	1 568	1 138	729	1 718	386	10
1 292	1 956	223	1 905	396	2 925	1 910	1 314	731	2 950	189	11
1 981	3 672	319	2 690	709	4 118	2 784	2 012	1 007	4 419	476	12
801	950	143	1 318	254	2 181	1 178	823	526	1 936	108	13
491	1 006	80	587	142	744	732	491	205	1 014	81	14
1 292	1 950	223	1 905	396	2 900	1 868	1 314	722	2 949	189	15
1 219	2 472	240	1 977	471	2 750	1 897	1 389	865	3 025	276	16
1 964	3 648	313	2 656	702	4 075	2 719	1 979	997	4 368	468	17
1 615	3 656	312	2 438	684	3 296	2 448	1 959	1 037	3 878	520	18
16	23	6	30	7	35	65	33	10	36	8	19
17	24	6	34	7	43	65	33	10	51	8	20
32	27	82	249	56	28	96	558	209	59	40	21
33	27	87	263	56	28	97	571	226	59	41	22
160	311	35	522	79	248	209	491	85	294	62	23
167	347	35	542	79	295	214	508	88	322	67	24
150	166	31	494	50	136	201	483	78	158	21	25
151	167	31	498	50	142	201	498	78	159	21	26
16	157	4	44	29	139	13	10	7	151	42	27
16	180	4	44	29	153	13	10	10	163	46	28
130	98	39	343	35	78	188	284	123	77	37	29
165	106	38	293	42	174	181	233	91	67	52	30
130	98	39	343	35	80	188	285	125	77	37	31
165	107	39	298	42	174	181	238	91	67	52	32
6	21	20	80	12	17	22	91	10	12	13	33
6	21	20	80	12	17	22	92	10	12	13	34
-	62	4	26	6	17	1	26	-	27	7	35
-	66	4	30	6	26	1	26	-	30	7	36
108	374	18	343	45	189	51	113	40	285	19	37
109	404	18	343	45	201	51	113	40	296	19	38
14	29	27	65	1	23	33	108	33	63	2	39
14	30	27	66	1	25	38	108	38	64	3	40
1	-	-	5	-	-	5	15	4	10	2	41
1	-	-	6	-	-	5	15	4	10	2	42
901	1 509	243	1 419	356	1 840	1 600	1 353	870	1 748	209	43
641	1 138	204	1 157	387	1 278	1 601	1 351	889	1 183	229	44
1 759	2 691	334	1 967	557	4 118	2 559	1 458	1 075	3 622	301	45
1 282	2 042	212	1 683	450	3 766	1 687	1 317	771	3 234	237	46
731	1 940	208	1 427	417	3 949	1 391	1 164	555	3 272	338	47
15	10	9	123	1	20	58	161	45	32	5	48
10	10	9	103	1	11	47	132	26	32	5	49
122	564	32	86	47	298	106	64	43	266	90	50
91	457	24	81	31	244	95	113	11	218	74	51
189	1 201	42	256	227	707	147	140	58	443	286	52
162	783	52	168	245	525	173	172	31	387	205	53
13	206	-	72	9	153	36	27	8	297	12	54
40	4 051	-	1 410	96	2 930	388	1 242	80	7 059	615	55
-	-	17	25	1	-	73	67	16	-	1	56
-	-	173	288	300	-	508	452	65	-	1	57
-	621	25	-	97	2 075	-	7	68	1 437	168	58
-	5 752	518	-	3 998	40 412	-	98	1 703	22 509	16 071	59
-	5	12	10	12	85	10	21	28	155	3	60
-	75	30	15	42	148	34	107	194	797	103	61
4	-	44	1	12	-	18	-	42	-	1	62
4	-	543	2	1 860	-	34	-	367	-	4	63
1 065	2 009	-	328	204	2 386	1 479	15	8	2 355	59	64
5 129	24 326	-	1 425	1 707	12 342	7 165	60	36	12 046	877	65
211	1 063	63	207	50	1 191	113	167	196	1 325	132	66
1 839	30 305	1 135	3 859	3 699	34 032	1 219	4 461	4 826	36 837	16 400	67
74	810	32	182	12	942	73	79	101	1 066	54	68
923	23 397	781	2 362	339	21 081	983	2 495	2 083	24 653	2 046	69
-	172	9	-	44	289	-	16	81	391	114	70
-	2 457	105	-	2 320	10 198	-	226	2 172	9 885	13 205	71
9	3	-	27	1	22	8	59	13	16	29	72
38	60	-	950	160	1 775	16	1 162	114	535	919	73
142	388	21	31	6	91	35	12	15	98	2	74
848	4 301	121	507	155	468	180	227	93	763	210	75
9	15	15	4	10	7	20	14	32	26	5	76
30	90	128	40	725	510	40	351	364	1 001	20	77
76	130	70	188	41	81	171	238	120	200	30	78
1 328	4 435	3 042	3 810	1 395	1 850	3 071	6 087	2 871	8 766	1 313	79
99	121	8	101	28	147	14	32	18	255	10	80
5 943	16 297	76	5 415	736	10 831	175	604	2 046	20 698	2 316	81
1 663	2 474	371	2 133	582	4 146	2 485	1 470	1 069	3 527	269	82
2 053	3 435	433	2 387	831	5 311	2 956	1 690	1 416	4 302	715	83
12/09	12/05	12/07	12/11	12/11	12/10	12/09	12/16	12/12	12/07	12/13	84

TABLE 8. Farm Equipment and Facilities, Hired Workers,

[Based on sample; see

SUBJECT		STANLY	STOKES	SURRY	SWAIN	TRANSYLVANIA	TYRRELL
1	ESTIMATED NUMBER OF FARMS . . . . . 1964. .	1 323	2 716	2 928	401	435	259
2	SPECIFIED EQUIPMENT AND FACILITIES . . . . . 1959. .	1 663	3 198	3 443	463	532	348
3	AUTOMOBILES . . . . . FARMS 1964. .	1 113	2 126	2 292	173	300	162
4	. . . . . 1959. .	1 322	2 218	2 398	207	391	213
5	. . . . . NUMBER 1964. .	1 473	2 648	3 009	215	411	213
6	. . . . . 1959. .	1 572	2 454	2 650	224	436	220
7	MOTORTRUCKS (INCLUDING PICKUPS) . . . . . FARMS 1964. .	856	1 583	1 716	157	267	162
8	. . . . . 1959. .	913	1 453	1 546	172	261	153
9	. . . . . NUMBER 1964. .	1 088	1 721	1 857	182	322	202
10	. . . . . 1959. .	1 024	1 518	1 706	185	286	158
11	TRACTORS OTHER THAN GARDEN. . . . . FARMS 1964. .	1 075	1 904	2 097	101	169	179
12	. . . . . 1959. .	1 635	2 326	2 508	123	248	296
13	. . . . . NUMBER 1964. .	666	1 555	1 750	85	122	111
14	1 TRACTOR . . . . . FARMS 1964. .	409	349	347	16	47	68
15	2 TRACTORS OR MORE. . . . . FARMS 1964. .	1 065	1 892	2 092	101	169	179
16	WHEEL TRACTORS. . . . . FARMS 1964. .	1 263	1 808	1 902	82	191	178
17	. . . . . 1959. .	1 614	2 271	2 495	123	245	290
18	. . . . . NUMBER 1964. .	1 829	2 004	2 170	85	216	255
19	. . . . . 1959. .	20	42	13	-	2	1
20	CRAWLER TRACTORS. . . . . FARMS 1964. .	21	55	13	-	3	6
21	. . . . . 1959. .	310	49	71	94	150	-
22	GARDEN TRACTORS AND MOTOR TILLERS . . . . . FARMS 1964. .	317	54	71	99	164	-
23	. . . . . 1959. .	415	100	78	7	15	62
24	. . . . . NUMBER 1964. .	431	100	82	7	16	78
25	PULL-TYPE . . . . . FARMS 1964. .	341	100	63	6	14	43
26	. . . . . 1959. .	344	100	63	6	14	43
27	. . . . . NUMBER 1964. .	84	-	19	1	1	29
28	SELF-PROPELLED. . . . . FARMS 1964. .	87	-	19	1	2	35
29	. . . . . 1959. .	151	127	216	23	31	7
30	PICKUP BALERS . . . . . FARMS 1964. .	164	131	204	11	5	2
31	. . . . . 1959. .	151	127	216	23	31	7
32	. . . . . NUMBER 1964. .	179	131	206	11	5	2
33	. . . . . 1959. .	55	23	42	-	9	-
34	HAY CONDITIONERS. . . . . FARMS 1964. .	55	23	42	-	9	-
35	. . . . . 1959. .	10	-	14	-	-	43
36	CROP DRIERS . . . . . FARMS 1964. .	12	-	15	-	-	55
37	. . . . . 1959. .	66	40	94	6	29	34
38	. . . . . NUMBER 1964. .	68	40	106	6	29	44
39	FIELD FORAGE HARVESTERS: . . . . . FARMS 1964. .	32	16	33	17	14	-
40	CYLINDER OR FLYWHEEL TYPE . . . . . 1959. .	32	17	33	17	14	-
41	. . . . . NUMBER 1964. .	2	-	-	-	-	1
42	FLAIL TYPE. . . . . FARMS 1964. .	2	-	-	-	-	1
43	. . . . . 1959. .	2	-	-	-	-	1
44	. . . . . NUMBER 1964. .	1 014	1 608	1 893	132	274	129
45	TELEPHONE . . . . . FARMS 1964. .	968	1 167	1 203	92	166	118
46	. . . . . 1959. .	1 235	2 462	2 687	277	364	192
47	TELEVISION SET. . . . . FARMS 1964. .	1 027	1 507	1 672	208	334	143
48	HOME FREEZER. . . . . 1959. .	967	1 206	1 179	157	235	158
49	. . . . . NUMBER 1964. .	62	15	37	11	16	-
50	MILKING MACHINE . . . . . FARMS 1964. .	36	-	12	6	12	-
51	BULK MILK TANK. . . . . FARMS 1964. .	-	-	-	-	-	-
52	HIRED WORKERS						
53	REGULAR WORKERS (150 DAYS OR MORE). . . . . FARMS 1964. .	45	28	129	7	29	29
54	. . . . . 1959. .	37	31	61	5	25	23
55	. . . . . PERSONS 1964. .	229	44	239	22	103	63
56	. . . . . 1959. .	92	36	121	5	25	32
57	USE OF AGRICULTURAL CHEMICALS						
58	CROPS SPRAYED OR DUSTED DURING YEAR FOR . . . . . FARMS 1964. .	18	15	58	9	15	32
59	CONTROL OF INSECTS AND DISEASES: . . . . . 1959. .	661	55	918	14	140	1 263
60	GRAIN CROPS . . . . . FARMS 1964. .	19	46	37	-	5	-
61	ALFALFA, CLOVER, AND OTHER HAY CROPS. . . . . 1959. .	179	164	240	-	40	-
62	. . . . . FARMS 1964. .	23	-	-	-	-	5
63	COTTON. . . . . FARMS 1964. .	214	-	-	-	-	85
64	. . . . . 1959. .	-	-	-	-	-	5
65	. . . . . ACRES 1964. .	-	-	13	6	9	5
66	VEGETABLES GROWN FOR SALE . . . . . FARMS 1964. .	-	-	22	7	434	10
67	. . . . . 1959. .	-	-	13	6	9	5
68	. . . . . ACRES 1964. .	3	178	-	4	5	-
69	FRUITS AND NUTS . . . . . FARMS 1964. .	6	178	-	4	10	-
70	. . . . . 1959. .	25	1 776	1 433	20	12	75
71	. . . . . ACRES 1964. .	603	6 868	6 376	25	66	3 466
72	. . . . . 1959. .	163	88	226	43	93	86
73	CROPS OR LAND TREATED DURING YEAR FOR . . . . . FARMS 1964. .	5 926	469	3 024	574	1 230	4 232
74	CONTROL OF WEEDS, GRASS, OR BRUSH. . . . . 1959. .	56	49	199	43	93	82
75	CORN. . . . . FARMS 1964. .	1 286	339	2 619	574	860	3 638
76	. . . . . 1959. .	3	-	-	-	-	-
77	. . . . . ACRES 1964. .	90	-	-	-	-	-
78	SMALL GRAINS (WHEAT, OATS, RYE, ETC.) . . . . . FARMS 1964. .	33	-	11	-	-	6
79	. . . . . 1959. .	760	39	42	-	-	96
80	. . . . . ACRES 1964. .	100	39	21	-	1	19
81	OTHER CROPS . . . . . FARMS 1964. .	3 500	101	93	-	320	478
82	. . . . . 1959. .	9	9	13	-	5	1
83	PASTURELAND . . . . . FARMS 1964. .	290	29	270	-	50	20
84	. . . . . 1959. .	-	-	-	-	-	-
85	LIVESTOCK TREATED EXTERNALLY FOR CONTROL . . . . . FARMS 1964. .	130	117	169	30	67	7
86	OF INSECTS: . . . . . 1959. .	3 447	2 396	3 330	206	1 860	426
87	CATTLE AND CALVES . . . . . FARMS 1964. .	20	20	33	-	9	13
88	. . . . . 1959. .	502	263	1 112	-	663	4 359
89	. . . . . NUMBER 1964. .						
90	FARM OPERATORS REPORTING RESIDENCE						
91	RESIDING ON FARM OPERATED . . . . . 1964. .	1 201	2 418	2 598	381	413	236
92	. . . . . 1959. .	1 531	2 817	3 028	442	503	333
93	DATE OF ENUMERATION						
94	AVERAGE DATE OF ENUMERATION . . . . .	12/09	12/12	12/10	12/13	12/09	12/13

and Use of Agricultural Chemicals: 1964 and 1959—Continued

Introduction and Appendix A]

UNION	VANCE	WAKE	WARREN	WASHINGTON	WATAUGA	WAYNE	WILKES	WILSON	YADKIN	YANCEY	
2 247	1 440	2 753	1 630	506	1 569	2 616	2 354	2 187	2 177	1 599	1
3 063	1 698	3 758	2 000	646	1 911	3 485	2 819	2 752	2 673	1 799	2
1 937	1 157	2 379	1 124	401	956	2 280	1 626	1 893	1 767	886	3
2 298	1 211	3 079	1 280	425	939	2 840	1 787	2 241	1 957	733	4
2 633	1 785	3 286	1 475	456	1 190	3 110	2 075	2 607	2 257	1 033	5
2 723	1 352	3 487	1 361	466	1 026	3 195	2 051	2 572	2 319	818	6
1 240	696	1 698	772	296	790	1 705	1 414	1 409	1 267	721	7
1 335	543	1 510	769	286	747	1 495	1 363	1 042	1 238	572	8
1 598	858	1 984	903	375	869	2 125	1 689	1 668	1 439	822	9
1 532	566	1 700	905	343	808	1 675	1 469	1 154	1 339	607	10
1 598	875	2 125	816	411	285	2 164	1 292	1 792	1 636	219	11
2 491	1 411	3 447	1 174	774	333	3 680	1 652	3 194	2 195	241	12
943	544	1 231	581	213	239	1 161	1 038	880	1 203	197	13
655	331	894	235	198	46	1 003	254	912	433	22	14
1 598	869	2 125	810	411	271	2 158	1 282	1 792	1 627	205	15
1 847	598	2 133	714	421	209	2 230	1 141	1 782	1 733	122	16
2 461	1 393	3 406	1 156	736	303	3 664	1 576	3 173	2 179	223	17
2 490	772	2 864	982	618	230	3 041	1 289	2 475	2 042	122	18
25	18	28	11	32	29	13	68	21	16	18	19
30	41	41	18	38	30	16	76	21	16	18	20
408	30	111	23	15	239	34	762	25	152	195	21
428	34	123	24	15	239	34	786	25	156	195	22
381	96	139	122	73	16	279	99	139	225	-	23
381	101	149	134	87	16	317	99	154	240	-	24
209	90	85	118	19	5	162	90	50	204	-	25
209	90	86	119	19	5	180	90	50	208	-	26
172	11	58	11	55	11	125	9	92	32	-	27
172	11	63	15	68	11	137	9	104	32	-	28
207	120	138	134	4	91	29	273	31	276	72	29
122	86	170	129	23	51	69	215	60	196	10	30
207	137	141	135	4	91	32	273	31	276	72	31
122	86	171	130	23	51	72	215	65	196	10	32
55	37	28	22	4	16	5	28	10	64	4	33
55	54	30	22	4	16	5	28	10	64	4	34
20	15	15	-	28	5	13	6	21	34	-	35
20	15	16	-	41	5	22	6	21	38	-	36
108	14	61	27	62	18	339	87	220	72	-	37
108	14	66	28	71	18	346	87	231	72	-	38
34	9	33	15	13	16	40	27	17	77	12	39
34	9	38	15	13	16	41	27	17	77	12	40
5	7	27	1	-	4	-	-	-	6	-	41
5	7	28	1	-	4	-	-	-	6	-	42
1 573	623	1 879	619	253	929	1 584	1 366	924	1 398	488	43
1 653	457	2 008	375	161	510	1 104	1 031	667	1 053	81	44
2 038	1 285	2 599	1 309	455	1 257	2 382	2 014	2 048	1 986	1 161	45
1 647	918	2 263	966	294	780	2 160	1 257	1 605	1 359	836	46
1 522	647	2 175	592	286	354	2 208	869	1 596	1 062	418	47
131	15	48	14	-	38	41	65	4	89	51	48
58	15	47	14	-	5	41	29	4	86	23	49
142	143	341	80	73	31	303	104	275	53	17	50
102	87	267	95	56	26	174	100	166	51	11	51
261	238	684	129	148	48	571	268	576	84	17	52
155	178	446	164	171	37	321	137	255	61	16	53
38	5	42	7	26	46	192	24	41	25	14	54
502	25	951	105	753	334	3 634	290	804	401	53	55
8	1	24	-	-	5	6	39	-	79	-	56
92	20	721	-	-	115	5	311	-	777	-	57
320	91	254	109	35	-	601	-	835	-	-	58
5 200	631	1 430	1 108	233	-	4 661	-	5 463	-	-	59
32	-	33	15	8	73	50	14	5	1	6	60
327	-	298	29	280	367	187	14	20	25	9	61
19	-	18	12	4	12	-	57	-	1	19	62
45	-	274	6	20	518	-	-	-	195	101	63
7	1 051	1 642	658	226	53	1 748	1 683	1 605	1 292	71	64
133	6 043	13 553	3 100	5 427	83	19 422	468	12 239	4 936	91	65
450	152	326	151	183	257	1 277	306	681	181	89	66
16 645	1 646	5 694	3 119	4 938	1 324	37 122	4 534	16 026	3 793	541	67
178	46	202	70	132	205	1 159	239	554	140	85	68
4 343	602	3 738	668	3 268	898	34 360	3 362	13 516	3 524	533	69
156	119	66	49	19	-	185	-	193	-	-	70
3 371	1 000	426	458	113	-	1 966	-	1 703	-	-	71
92	-	-	19	-	-	15	-	3	-	-	72
3 013	-	440	145	-	-	182	-	150	-	-	73
110	9	52	35	54	25	62	36	76	31	-	74
4 601	19	628	578	1 128	36	347	700	651	140	-	75
54	5	29	29	14	36	44	58	6	23	4	76
1 317	25	462	1 270	429	390	267	472	6	129	8	77
218	49	202	90	24	124	134	292	39	361	57	78
5 416	721	6 041	4 223	944	2 005	3 319	4 772	270	5 762	747	79
141	22	151	18	60	16	199	61	82	46	-	80
7 004	63	5 730	144	4 274	310	14 222	1 593	4 026	1 175	-	81
2 106	1 306	2 401	1 429	429	1 442	2 324	2 208	1 975	1 920	1 480	82
2 826	1 558	3 348	1 855	568	1 661	3 151	2 505	2 455	2 233	1 605	83
12/06	12/18	12/10	12/07	12/06	12/09	12/05	12/12	12/06	12/10	12/17	84