

Table 10. Agricultural Chemicals Used, Including Fertilizer: 1992 and 1987

[Data are based on a sample of farms. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Chemicals used	County							
	Georgia	Appling	Atkinson	Bacon	Baker	Baldwin	Banks	Barrow
Commercial fertilizer -----farms, 1992 --	26 759	431	193	282	112	82	150	173
1987 --	28 762	363	213	306	133	81	181	229
acres on which used, 1992 --	3 381 915	40 613	25 196	16 318	35 164	4 049	5 254	7 007
1987 --	3 207 919	34 844	17 628	20 609	42 600	3 906	5 283	8 195
Cropland fertilized, except pastureland -----farms, 1992 --	20 502	385	172	241	111	58	105	115
1987 --	21 993	333	202	306	128	64	88	125
acres on which used, 1992 --	2 836 140	38 366	22 140	14 600	32 122	2 290	2 240	3 055
1987 --	2 659 454	33 351	16 556	19 266	40 011	2 859	1 882	2 824
Pastureland and rangeland fertilized -----farms, 1992 --	10 615	91	51	64	24	44	47	85
1987 --	11 040	82	40	24	25	35	104	115
acres on which used, 1992 --	545 775	2 247	3 056	1 718	3 042	1 759	3 014	3 952
1987 --	548 465	1 493	1 072	1 343	2 589	1 047	3 401	5 371
Sprays, dusts, granules, fumigants, etc., to control -----								
Insects on hay and other crops -----farms, 1992 --	8 884	176	103	109	84	8	9	14
1987 --	11 459	247	131	175	108	11	11	25
acres on which used, 1992 --	1 399 016	16 905	14 225	2 818	19 291	80	256	1 070
1987 --	1 365 039	15 740	6 439	7 008	26 611	482	144	228
Nematodes in crops -----farms, 1992 --	3 301	75	48	65	54	3	--	--
1987 --	3 494	70	60	82	59	2	--	--
acres on which used, 1992 --	353 128	3 629	3 635	1 596	8 764	3	--	--
1987 --	278 134	2 295	2 813	1 001	10 561	(D)	--	--
Diseases in crops and orchards -----farms, 1992 --	4 641	41	52	53	47	4	2	3
1987 --	5 217	70	65	51	43	8	4	13
acres on which used, 1992 --	571 573	1 350	5 467	1 533	9 897	4	(D)	(D)
1987 --	436 585	755	1 325	909	9 645	(D)	59	84
Weeds, grass, or brush in crops and pasture -----farms, 1992 --	11 191	103	117	146	70	29	44	88
1987 --	14 402	203	127	162	91	15	67	74
acres on which used, 1992 --	1 968 166	20 205	19 162	8 762	20 910	1 139	1 278	2 978
1987 --	1 949 229	21 261	10 977	12 027	35 776	137	1 715	2 052
Chemicals used for defoliation or for growth control of crops or thinning of fruit -----farms, 1992 --	1 911	8	15	13	29	--	1	--
1987 --	1 837	20	17	20	28	--	3	--
acres on which used, 1992 --	339 837	2 550	4 461	478	5 437	--	(D)	--
1987 --	210 878	1 254	1 002	483	2 631	--	105	--

Chemicals used	County							
	Bartow	Ben Hill	Berrien	Bibb	Bleckley	Brantley	Brooks	Bryan
Commercial fertilizer -----farms, 1992 --	217	143	398	70	175	165	334	37
1987 --	194	160	424	77	179	126	331	43
acres on which used, 1992 --	23 485	25 276	48 135	3 529	35 412	6 678	68 821	2 610
1987 --	20 246	27 708	48 706	3 122	30 653	3 068	55 279	3 061
Cropland fertilized, except pastureland -----farms, 1992 --	164	126	376	55	132	132	313	35
1987 --	71	148	398	55	152	91	302	30
acres on which used, 1992 --	17 841	23 681	43 400	2 624	30 201	4 965	63 160	2 468
1987 --	13 371	23 555	43 564	2 238	29 358	1 973	48 334	2 135
Pastureland and rangeland fertilized -----farms, 1992 --	99	34	126	30	87	62	46	6
1987 --	143	65	125	39	44	56	50	21
acres on which used, 1992 --	5 644	1 595	4 735	905	5 211	1 713	5 661	142
1987 --	6 875	4 153	5 142	884	1 295	1 095	6 945	926
Sprays, dusts, granules, fumigants, etc., to control -----								
Insects on hay and other crops -----farms, 1992 --	32	85	217	15	71	82	177	17
1987 --	24	91	317	25	100	66	259	16
acres on which used, 1992 --	2 874	11 010	22 325	390	10 603	2 906	40 278	1 561
1987 --	3 173	9 031	24 784	870	14 632	1 945	31 996	2 068
Nematodes in crops -----farms, 1992 --	14	38	104	2	18	60	63	7
1987 --	16	48	180	--	18	34	46	9
acres on which used, 1992 --	2 712	3 408	4 694	(D)	1 672	1 104	13 738	260
1987 --	705	3 733	4 784	--	1 396	463	7 169	397
Diseases in crops and orchards -----farms, 1992 --	1	63	87	13	40	31	101	3
1987 --	11	70	109	2	40	25	106	6
acres on which used, 1992 --	(D)	5 077	8 514	378	3 705	314	9 629	(D)
1987 --	675	5 727	4 397	(D)	4 300	356	6 968	111
Weeds, grass, or brush in crops and pasture -----farms, 1992 --	58	89	172	27	97	49	156	9
1987 --	67	93	227	29	98	73	219	27
acres on which used, 1992 --	14 065	16 529	32 071	1 759	20 317	3 083	40 449	1 419
1987 --	11 826	17 360	31 702	1 166	16 270	2 372	39 288	2 184
Chemicals used for defoliation or for growth control of crops or thinning of fruit -----farms, 1992 --	14	6	73	3	38	9	71	--
1987 --	13	10	102	3	32	7	57	1
acres on which used, 1992 --	1 992	2 692	4 727	3	4 253	194	16 166	--
1987 --	1 566	1 393	6 214	18	3 371	185	11 645	(D)

Table 10. Agricultural Chemicals Used, Including Fertilizer: 1992 and 1987 – Con.

[Data are based on a sample of farms. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Chemicals used	Bulloch	Burke	Butts	Calhoun	Camden	Candler	Carroll	Catoosa
Commercial fertilizer -----farms, 1992 --	489	277	101	106	35	147	375	128
1987 --	487	234	104	112	30	198	465	127
acres on which used, 1992 --	103 747	75 325	9 002	50 776	553	13 581	19 856	5 475
1987 --	88 356	69 737	6 910	48 656	593	18 017	18 818	6 234
Cropland fertilized, except pastureland -----farms, 1992 --	438	252	61	103	25	122	165	90
1987 --	468	219	56	99	23	168	213	78
acres on which used, 1992 --	98 503	71 992	3 986	49 333	131	11 686	6 195	3 353
1987 --	84 959	66 239	2 483	45 410	431	14 972	4 220	3 967
Pastureland and rangeland fertilized -----farms, 1992 --	128	66	56	8	13	58	255	50
1987 --	81	45	61	27	10	56	337	65
acres on which used, 1992 --	5 244	3 333	5 016	1 443	422	1 895	13 661	2 122
1987 --	3 397	3 498	4 427	3 246	162	3 045	14 598	2 267
Sprays, dusts, granules, fumigants, etc., to control --								
Insects on hay and other crops -----farms, 1992 --	344	112	8	79	6	57	45	12
1987 --	347	139	11	84	12	114	45	19
acres on which used, 1992 --	64 315	32 105	15	29 710	58	6 711	404	197
1987 --	53 436	35 333	101	27 938	52	9 900	528	503
Nematodes in crops -----farms, 1992 --	152	13	--	24	1	43	15	--
1987 --	102	20	--	30	--	13	--	6
acres on which used, 1992 --	13 047	3 510	--	6 740	(D)	1 810	565	--
1987 --	9 307	1 967	--	6 836	--	1 085	--	(D)
Diseases in crops and orchards -----farms, 1992 --	113	55	7	46	4	28	8	3
1987 --	100	52	6	41	5	42	29	6
acres on which used, 1992 --	17 415	12 114	53	17 264	6	1 635	39	(D)
1987 --	8 276	4 602	125	17 913	9	1 545	80	21
Weeds, grass, or brush in crops and pasture -----farms, 1992 --	348	135	25	66	10	79	112	29
1987 --	322	156	26	75	14	102	153	27
acres on which used, 1992 --	84 788	42 663	1 340	31 976	108	9 324	7 307	1 454
1987 --	67 088	46 198	654	33 610	109	8 637	5 643	2 891
Chemicals used for defoliation or for growth control of crops or thinning of fruit -----farms, 1992 --	42	37	4	39	--	15	8	1
1987 --	36	46	3	38	2	14	--	10
acres on which used, 1992 --	9 237	12 987	20	7 990	--	1 182	93	(D)
1987 --	2 995	8 051	(D)	7 013	(D)	1 443	--	120

Chemicals used	Charlton	Chatham	Chattahoochee	Chattooga	Cherokee	Clarke	Clay	Clayton
Commercial fertilizer -----farms, 1992 --	58	30	12	129	187	46	39	26
1987 --	66	31	9	198	230	59	50	48
acres on which used, 1992 --	1 922	908	457	6 385	5 160	3 461	18 374	1 729
1987 --	1 981	924	365	12 177	6 531	4 044	18 363	1 765
Cropland fertilized, except pastureland -----farms, 1992 --	45	25	11	91	101	31	38	19
1987 --	62	22	3	119	123	38	46	31
acres on which used, 1992 --	1 295	686	232	3 382	1 647	1 875	16 114	710
1987 --	1 700	481	85	5 342	1 914	3 031	16 011	683
Pastureland and rangeland fertilized -----farms, 1992 --	22	9	6	68	118	22	12	14
1987 --	25	15	6	117	140	23	13	23
acres on which used, 1992 --	627	222	225	3 003	3 513	1 586	2 260	1 019
1987 --	281	443	280	6 835	4 617	1 013	2 352	1 082
Sprays, dusts, granules, fumigants, etc., to control --								
Insects on hay and other crops -----farms, 1992 --	8	16	--	9	34	22	27	9
1987 --	33	16	3	15	25	14	37	7
acres on which used, 1992 --	153	235	--	(D)	98	404	9 892	169
1987 --	599	411	103	475	327	600	10 423	59
Nematodes in crops -----farms, 1992 --	10	3	--	--	1	1	13	--
1987 --	21	1	1	--	15	--	14	--
acres on which used, 1992 --	104	9	--	--	(D)	(D)	4 729	--
1987 --	235	(D)	(D)	--	82	--	3 616	--
Diseases in crops and orchards -----farms, 1992 --	5	7	2	--	22	8	11	--
1987 --	13	2	--	1	3	14	17	4
acres on which used, 1992 --	52	54	(D)	--	119	37	3 166	--
1987 --	216	(D)	--	(D)	(D)	103	6 126	17
Weeds, grass, or brush in crops and pasture -----farms, 1992 --	20	12	6	29	85	33	29	9
1987 --	40	17	2	66	57	22	33	22
acres on which used, 1992 --	651	409	286	1 330	2 930	2 249	12 327	104
1987 --	1 387	576	(D)	2 456	2 850	1 735	11 751	797
Chemicals used for defoliation or for growth control of crops or thinning of fruit -----farms, 1992 --	4	1	1	--	--	1	13	--
1987 --	3	1	--	1	9	2	8	1
acres on which used, 1992 --	(D)	(D)	(D)	--	--	(D)	3 206	--
1987 --	9	(D)	--	(D)	40	(D)	1 299	(D)

Table 10. Agricultural Chemicals Used, Including Fertilizer: 1992 and 1987 –Con.

[Data are based on a sample of farms. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Chemicals used	Clinch	Cobb	Coffee	Colquitt	Columbia	Cook	Coweta	Crawford
Commercial fertilizer -----farms, 1992 --	56	69	587	569	103	232	206	78
1987 --	63	95	501	576	131	236	245	79
acres on which used, 1992 --	2 143	2 269	72 424	91 740	4 078	35 647	13 244	10 639
1987 --	1 230	1 455	44 483	77 104	4 401	24 543	11 133	8 127
Cropland fertilized, except pastureland -----farms, 1992 --	50	38	549	501	75	221	123	57
1987 --	63	48	469	526	90	220	157	59
acres on which used, 1992 --	1 200	1 350	68 424	82 526	1 969	32 601	5 980	9 267
1987 --	1 011	342	40 815	70 114	3 500	22 675	5 060	7 515
Pastureland and rangeland fertilized -----farms, 1992 --	24	39	124	183	46	64	131	25
1987 --	13	47	125	162	49	60	118	26
acres on which used, 1992 --	943	919	4 000	9 214	2 109	3 046	7 264	1 372
1987 --	219	1 113	3 668	6 990	901	1 868	6 073	612
Sprays, dusts, granules, fumigants, etc., to control --								
Insects on hay and other crops -----farms, 1992 --	22	9	324	313	19	188	14	22
1987 --	24	31	338	406	20	179	22	37
acres on which used, 1992 --	451	43	34 121	59 465	167	24 088	712	4 406
1987 --	339	285	23 552	47 474	187	14 774	472	4 543
Nematodes in crops -----farms, 1992 --	4	1	132	122	1	77	3	--
1987 --	7	--	168	171	--	58	7	--
acres on which used, 1992 --	82	(D)	9 546	14 960	(D)	6 027	(D)	--
1987 --	81	--	5 548	14 748	--	2 416	410	--
Diseases in crops and orchards -----farms, 1992 --	5	7	151	184	2	110	5	16
1987 --	8	12	98	160	6	62	15	17
acres on which used, 1992 --	144	38	12 079	21 134	(D)	8 704	5	4 149
1987 --	133	12	4 529	21 227	18	3 324	252	1 927
Weeds, grass, or brush in crops and pasture -----farms, 1992 --	26	9	250	300	29	146	17	30
1987 --	30	37	318	345	45	167	64	48
acres on which used, 1992 --	537	268	36 633	57 819	1 690	22 584	979	5 739
1987 --	530	314	34 829	53 035	914	18 950	2 058	7 123
Chemicals used for defoliation or for growth control of crops or thinning of fruit -----farms, 1992 --	6	--	42	105	--	55	--	1
1987 --	6	--	34	78	1	51	13	5
acres on which used, 1992 --	115	--	2 897	23 003	--	8 749	--	(D)
1987 --	50	--	367	12 207	(D)	6 493	247	293

Chemicals used	Crisp	Dade	Dawson	Decatur	De Kalb	Dodge	Dooley	Dougherty
Commercial fertilizer -----farms, 1992 --	171	81	35	282	29	325	220	104
1987 --	173	91	64	272	33	292	255	130
acres on which used, 1992 --	62 874	3 235	615	64 340	474	35 430	93 355	25 265
1987 --	56 124	2 561	1 235	61 062	804	25 852	83 460	26 488
Cropland fertilized, except pastureland -----farms, 1992 --	145	58	10	242	19	269	193	87
1987 --	157	51	30	240	20	265	220	122
acres on which used, 1992 --	60 596	1 578	125	57 645	162	29 866	90 471	24 676
1987 --	54 355	1 300	577	49 472	472	21 394	80 105	25 273
Pastureland and rangeland fertilized -----farms, 1992 --	47	34	26	106	10	122	74	23
1987 --	42	49	38	103	14	101	71	13
acres on which used, 1992 --	2 278	1 657	490	6 695	312	5 564	2 884	589
1987 --	1 769	1 261	658	11 590	332	4 458	3 355	1 215
Sprays, dusts, granules, fumigants, etc., to control --								
Insects on hay and other crops -----farms, 1992 --	88	5	2	128	6	105	142	49
1987 --	119	6	11	155	7	115	170	93
acres on which used, 1992 --	25 562	(D)	(D)	33 862	6	16 303	63 665	19 195
1987 --	35 177	(D)	69	36 041	(D)	11 050	54 576	21 676
Nematodes in crops -----farms, 1992 --	29	5	--	78	--	54	38	9
1987 --	28	3	--	104	--	7	26	9
acres on which used, 1992 --	5 429	(D)	--	12 401	--	2 101	12 909	2 441
1987 --	3 473	12	--	11 162	--	1 289	3 875	1 246
Diseases in crops and orchards -----farms, 1992 --	89	7	1	57	3	64	92	48
1987 --	61	3	5	94	1	55	84	78
acres on which used, 1992 --	21 871	10	(D)	8 395	3	5 117	25 527	16 818
1987 --	15 256	3	26	12 555	(D)	3 579	12 550	11 375
Weeds, grass, or brush in crops and pasture -----farms, 1992 --	129	26	26	90	9	184	137	44
1987 --	106	17	41	200	9	157	177	61
acres on which used, 1992 --	50 008	1 132	639	33 454	(D)	25 471	73 133	13 449
1987 --	41 696	484	1 033	34 231	317	16 878	59 418	18 066
Chemicals used for defoliation or for growth control of crops or thinning of fruit -----farms, 1992 --	43	4	--	29	--	48	77	1
1987 --	31	4	--	14	--	24	94	13
acres on which used, 1992 --	8 084	4	--	8 456	--	8 034	29 437	(D)
1987 --	3 067	4	--	1 801	--	2 033	18 674	947

Table 10. Agricultural Chemicals Used, Including Fertilizer: 1992 and 1987 –Con.

[Data are based on a sample of farms. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Chemicals used	Counties								
	Douglas	Early	Echols	Effingham	Elbert	Emanuel	Evans	Fannin	
Commercial fertilizer -----farms, 1992 --	69	298	67	152	199	279	109	100	
1987 --	59	287	48	169	240	339	122	157	
acres on which used, 1992 --	1 253	75 471	4 401	14 204	18 224	45 153	13 188	3 079	
1987 --	1 777	67 178	1 383	15 637	15 284	49 603	12 647	3 899	
Cropland fertilized, except pastureland -----farms, 1992 --	48	267	54	111	109	241	98	78	
1987 --	34	247	39	150	176	291	114	104	
acres on which used, 1992 --	582	69 435	3 543	11 543	11 784	36 855	11 165	1 574	
1987 --	943	59 082	961	14 403	9 109	39 828	11 985	1 378	
Pastureland and rangeland fertilized -----farms, 1992 --	30	108	24	70	140	94	34	41	
1987 --	35	76	16	60	117	127	23	76	
acres on which used, 1992 --	671	6 036	858	2 661	6 440	8 298	2 023	1 505	
1987 --	834	8 096	422	1 234	6 175	9 775	662	2 521	
Sprays, dusts, granules, fumigants, etc., to control -----									
Insects on hay and other crops -----farms, 1992 --	7	215	35	52	31	50	50	9	
1987 --	12	198	20	74	49	132	77	31	
acres on which used, 1992 --	17	42 865	2 190	4 941	2 869	11 113	7 694	297	
1987 --	160	29 394	631	6 709	2 113	12 541	5 680	342	
Nematodes in crops -----farms, 1992 --	3	162	15	7	—	20	29	—	
1987 --	2	101	7	16	—	73	41	—	
acres on which used, 1992 --	3	16 279	947	145	—	2 296	2 365	—	
1987 --	(D)	10 384	135	2 158	—	2 735	1 140	—	
Diseases in crops and orchards -----farms, 1992 --	6	87	9	8	2	33	31	4	
1987 --	4	105	—	6	—	57	24	7	
acres on which used, 1992 --	15	14 019	814	180	(D)	2 086	1 377	(D)	
1987 --	12	14 882	—	(D)	(D)	1 576	756	(D)	
Weeds, grass, or brush in crops and pasture -----farms, 1992 --	10	201	15	52	64	186	54	18	
1987 --	14	185	16	115	79	155	56	58	
acres on which used, 1992 --	36	47 378	1 245	8 457	7 401	29 295	8 557	1 185	
1987 --	810	40 774	519	9 663	5 536	28 799	8 050	972	
Chemicals used for defoliation or for growth control of crops or thinning of fruit -----farms, 1992 --	1	51	—	6	10	16	4	—	
1987 --	—	23	7	1	15	3	11	—	
acres on which used, 1992 --	(D)	9 400	—	120	2 572	3 682	119	—	
1987 --	—	5 251	399	(D)	1 329	1 080	491	(D)	

Chemicals used	Counties								
	Fayette	Floyd	Forsyth	Franklin	Fulton	Gilmer	Glascokk	Glynn	
Commercial fertilizer -----farms, 1992 --	114	213	160	293	142	148	49	27	
1987 --	140	258	189	372	209	135	58	22	
acres on which used, 1992 --	4 648	15 731	3 627	14 407	5 004	3 555	5 946	517	
1987 --	5 512	19 353	6 300	17 727	6 557	2 932	7 932	297	
Cropland fertilized, except pastureland -----farms, 1992 --	69	146	90	196	78	77	36	19	
1987 --	76	154	106	191	118	97	53	12	
acres on which used, 1992 --	1 025	10 896	1 322	5 516	2 755	1 253	4 714	170	
1987 --	1 718	13 599	2 602	8 006	3 884	1 528	5 950	152	
Pastureland and rangeland fertilized -----farms, 1992 --	67	101	87	133	92	111	27	9	
1987 --	72	119	98	234	122	46	26	10	
acres on which used, 1992 --	3 623	4 835	2 305	8 891	2 249	2 302	1 232	347	
1987 --	3 794	5 754	3 698	9 721	2 673	1 404	1 982	145	
Sprays, dusts, granules, fumigants, etc., to control -----									
Insects on hay and other crops -----farms, 1992 --	31	24	12	52	23	42	8	16	
1987 --	25	35	25	28	36	57	14	10	
acres on which used, 1992 --	1 090	3 959	137	2 041	364	918	517	231	
1987 --	647	2 330	548	413	281	965	886	121	
Nematodes in crops -----farms, 1992 --	2	—	—	15	1	—	1	2	
1987 --	—	20	—	4	—	—	1	—	
acres on which used, 1992 --	(D)	—	—	771	(D)	—	(D)	(D)	
1987 --	—	167	—	249	—	—	(D)	(D)	
Diseases in crops and orchards -----farms, 1992 --	3	1	16	1	11	32	3	4	
1987 --	11	42	6	11	14	63	1	5	
acres on which used, 1992 --	(D)	(D)	81	(D)	106	685	(D)	5	
1987 --	55	253	40	270	226	822	(D)	—	
Weeds, grass, or brush in crops and pasture -----farms, 1992 --	22	34	69	108	34	51	21	11	
1987 --	39	94	88	125	121	59	24	5	
acres on which used, 1992 --	395	8 373	2 394	4 833	811	2 192	2 333	169	
1987 --	860	16 327	2 556	7 334	3 387	1 610	2 006	73	
Chemicals used for defoliation or for growth control of crops or thinning of fruit -----farms, 1992 --	—	15	9	2	—	12	1	1	
1987 --	—	9	7	—	—	27	1	2	
acres on which used, 1992 --	—	1 125	33	(D)	—	213	(D)	(D)	
1987 --	—	779	35	—	—	211	(D)	(D)	

Table 10. **Agricultural Chemicals Used, Including Fertilizer: 1992 and 1987** —Con.

[Data are based on a sample of farms. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Chemicals used	County								
	Gordon	Grady	Greene	Gwinnett	Habersham	Hall	Hancock	Haralson	
Commercial fertilizer -----farms, 1992 --	243	417	114	205	105	202	59	178	
-----farms, 1987 --	220	442	87	278	145	299	79	183	
acres on which used, 1992 --	15 172	59 674	8 310	3 627	3 356	7 427	3 422	4 813	
-----farms, 1987 --	19 240	43 513	13 219	5 441	5 302	8 288	5 539	9 707	
Cropland fertilized, except pastureland -----farms, 1992 --	163	383	80	115	70	101	41	100	
-----farms, 1987 --	139	424	66	125	85	165	57	91	
acres on which used, 1992 --	12 371	53 590	5 217	944	2 147	3 157	1 132	2 603	
-----farms, 1987 --	15 548	38 795	6 658	1 555	2 164	4 344	3 387	6 138	
Pastureland and rangeland fertilized -----farms, 1992 --	99	115	51	92	39	133	26	105	
-----farms, 1987 --	115	85	49	181	78	158	36	104	
acres on which used, 1992 --	2 801	6 084	3 093	2 683	1 209	4 270	2 290	2 210	
-----farms, 1987 --	3 692	4 718	6 561	3 886	3 138	3 944	2 152	3 569	
Sprays, dusts, granules, fumigants, etc., to control -----									
Insects on hay and other crops -----farms, 1992 --	7	205	4	28	14	18	5	10	
-----farms, 1987 --	28	264	15	35	23	35	9	18	
acres on which used, 1992 --	1 481	18 576	(D)	81	149	480	14	82	
-----farms, 1987 --	2 935	19 293	672	388	641	1 043	582	79	
Nematodes in crops -----farms, 1992 --	--	80	3	1	1	1	--	--	
-----farms, 1987 --	--	147	1	1	1	7	--	1	
acres on which used, 1992 --	--	8 525	(D)	(D)	(D)	(D)	--	--	
-----farms, 1987 --	--	6 566	(D)	(D)	(D)	7	--	(D)	
Diseases in crops and orchards -----farms, 1992 --	12	117	2	4	3	19	--	1	
-----farms, 1987 --	2	149	1	13	14	26	10	24	
acres on which used, 1992 --	(D)	5 275	(D)	5	(D)	97	--	(D)	
-----farms, 1987 --	(D)	5 603	(D)	37	84	321	859	46	
Weeds, grass, or brush in crops and pasture -----farms, 1992 --	87	177	34	44	53	98	5	47	
-----farms, 1987 --	126	263	31	117	98	116	16	49	
acres on which used, 1992 --	12 923	22 888	1 910	642	1 540	4 334	140	1 655	
-----farms, 1987 --	15 531	21 110	2 485	1 969	2 837	6 350	679	6 786	
Chemicals used for defoliation or for growth control of crops or thinning of fruit -----farms, 1992 --	1	16	1	7	2	2	--	--	
-----farms, 1987 --	--	5	--	--	--	8	--	--	
acres on which used, 1992 --	(D)	1 832	(D)	21	(D)	(D)	--	--	
-----farms, 1987 --	--	146	--	--	--	50	--	--	

Chemicals used	County								
	Harris	Hart	Heard	Henry	Houston	Irwin	Jackson	Jasper	
Commercial fertilizer -----farms, 1992 --	174	315	85	251	163	330	299	100	
-----farms, 1987 --	172	338	117	242	205	321	259	106	
acres on which used, 1992 --	6 911	19 355	4 311	14 759	38 543	58 692	14 490	8 223	
-----farms, 1987 --	5 787	18 977	6 327	12 202	32 688	56 843	8 986	6 248	
Cropland fertilized, except pastureland -----farms, 1992 --	100	198	43	150	145	316	139	53	
-----farms, 1987 --	111	194	58	130	187	320	151	46	
acres on which used, 1992 --	2 415	11 832	1 136	5 681	33 450	54 923	4 424	2 770	
-----farms, 1987 --	2 444	11 405	1 771	5 574	31 141	52 510	4 234	2 780	
Pastureland and rangeland fertilized -----farms, 1992 --	100	187	54	146	54	75	185	61	
-----farms, 1987 --	73	192	66	158	39	90	115	61	
acres on which used, 1992 --	4 496	7 523	3 175	9 078	5 093	3 769	10 066	5 453	
-----farms, 1987 --	3 343	7 572	4 556	6 628	1 547	4 333	4 752	3 468	
Sprays, dusts, granules, fumigants, etc., to control -----									
Insects on hay and other crops -----farms, 1992 --	30	20	4	35	61	184	39	1	
-----farms, 1987 --	28	38	13	34	89	236	17	--	
acres on which used, 1992 --	614	972	(D)	1 644	11 870	24 396	718	(D)	
-----farms, 1987 --	448	1 375	1 315	711	12 555	26 462	103	--	
Nematodes in crops -----farms, 1992 --	--	1	1	2	15	73	--	--	
-----farms, 1987 --	--	--	--	1	24	70	--	--	
acres on which used, 1992 --	--	(D)	(D)	(D)	693	9 239	--	--	
-----farms, 1987 --	--	--	--	(D)	1 156	5 268	--	--	
Diseases in crops and orchards -----farms, 1992 --	2	9	3	5	38	126	9	1	
-----farms, 1987 --	39	10	5	9	70	124	1	6	
acres on which used, 1992 --	(D)	40	3	(D)	5 175	12 514	15	(D)	
-----farms, 1987 --	791	31	8	61	3 211	10 011	(D)	6	
Weeds, grass, or brush in crops and pasture -----farms, 1992 --	39	101	30	61	68	203	187	9	
-----farms, 1987 --	32	120	30	69	94	230	131	27	
acres on which used, 1992 --	1 069	7 027	1 168	3 967	24 684	38 769	9 635	832	
-----farms, 1987 --	1 400	6 166	3 055	6 130	19 734	33 737	6 255	2 078	
Chemicals used for defoliation or for growth control of crops or thinning of fruit -----farms, 1992 --	8	1	--	2	22	17	6	--	
-----farms, 1987 --	--	2	--	2	4	15	9	--	
acres on which used, 1992 --	64	(D)	--	(D)	3 928	3 360	35	--	
-----farms, 1987 --	--	(D)	--	(D)	630	1 901	18	--	

Table 10. **Agricultural Chemicals Used, Including Fertilizer: 1992 and 1987** —Con.

[Data are based on a sample of farms. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Chemicals used	Jeff Davis	Jefferson	Jenkins	Johnson	Jones	Lamar	Lanier	Laurens
Commercial fertilizer -----farms, 1992 --	221	239	141	159	104	80	102	439
1987 --	217	200	148	185	96	127	107	470
acres on which used, 1992 --	21 337	46 501	27 950	20 091	7 246	9 695	14 618	51 132
1987 --	18 218	53 332	31 687	20 413	5 471	10 565	11 612	59 407
Cropland fertilized, except pastureland -----farms, 1992 --	212	197	125	129	83	18	99	361
1987 --	201	193	138	155	59	68	94	420
acres on which used, 1992 --	20 236	42 402	25 757	14 503	4 219	3 470	13 968	44 755
1987 --	17 780	51 856	29 836	17 415	3 178	5 322	10 309	55 434
Pastureland and rangeland fertilized -----farms, 1992 --	34	92	62	63	49	75	19	160
1987 --	19	38	33	60	50	78	22	135
acres on which used, 1992 --	1 101	4 099	2 193	5 588	3 027	6 225	650	6 377
1987 --	438	1 476	1 851	2 998	2 293	5 243	1 303	3 973
Sprays, dusts, granules, fumigants, etc., to control —								
Insects on hay and other crops -----farms, 1992 --	98	76	63	48	8	7	64	117
1987 --	122	122	57	36	25	28	80	258
acres on which used, 1992 --	8 705	16 832	10 968	6 659	114	1 721	9 411	12 041
1987 --	7 131	18 425	10 742	4 190	644	1 470	6 175	23 140
Nematodes in crops -----farms, 1992 --	32	7	21	1	2	2	37	84
1987 --	61	18	10	1	2	—	40	36
acres on which used, 1992 --	1 745	2 577	2 779	(D)	(D)	(D)	1 406	3 876
1987 --	3 230	1 895	1 950	(D)	(D)	(D)	1 796	558
Diseases in crops and orchards -----farms, 1992 --	34	25	41	2	2	4	35	81
1987 --	27	22	16	11	9	11	16	95
acres on which used, 1992 --	937	6 092	3 923	(D)	(D)	(D)	2 509	4 786
1987 --	611	3 297	898	613	156	140	2 021	2 996
Weeds, grass, or brush in crops and pasture -----farms, 1992 --	128	106	45	44	16	12	55	177
1987 --	114	152	84	110	30	44	49	323
acres on which used, 1992 --	12 011	25 886	14 950	9 473	985	4 821	8 764	30 538
1987 --	9 913	44 568	18 811	16 097	1 475	4 470	7 022	51 569
Chemicals used for defoliation or for growth control of crops or thinning of fruit -----farms, 1992 --	24	16	9	3	—	1	12	17
1987 --	9	53	4	16	—	7	13	13
acres on which used, 1992 --	2 047	4 988	2 170	692	—	(D)	507	2 527
1987 --	1 632	4 010	294	591	—	(D)	614	729
Chemicals used	Lee	Liberty	Lincoln	Long	Lowndes	Lumpkin	McDuffie	McIntosh
Commercial fertilizer -----farms, 1992 --	115	23	95	47	280	113	162	18
1987 --	127	32	89	58	308	84	155	11
acres on which used, 1992 --	35 184	344	4 055	2 431	27 678	4 696	7 348	172
1987 --	44 059	1 267	4 005	1 916	21 250	3 409	7 776	178
Cropland fertilized, except pastureland -----farms, 1992 --	104	16	79	42	241	64	107	15
1987 --	123	19	52	52	247	58	103	8
acres on which used, 1992 --	33 166	130	2 782	1 707	22 314	2 831	3 816	80
1987 --	42 048	599	1 332	1 508	17 637	2 005	4 872	47
Pastureland and rangeland fertilized -----farms, 1992 --	17	9	24	14	82	62	80	5
1987 --	20	19	57	15	115	35	74	6
acres on which used, 1992 --	2 018	214	1 273	724	5 364	1 865	3 532	92
1987 --	2 011	668	2 673	408	3 613	1 404	2 904	131
Sprays, dusts, granules, fumigants, etc., to control —								
Insects on hay and other crops -----farms, 1992 --	52	3	1	13	130	8	13	3
1987 --	89	8	11	22	129	4	12	—
acres on which used, 1992 --	15 214	5	(D)	747	10 674	33	629	(D)
1987 --	25 878	227	194	818	11 221	289	1 097	—
Nematodes in crops -----farms, 1992 --	23	2	—	3	84	—	3	—
1987 --	24	2	—	8	81	—	1	—
acres on which used, 1992 --	4 731	(D)	—	82	4 634	—	219	—
1987 --	6 356	(D)	—	129	4 328	—	(D)	—
Diseases in crops and orchards -----farms, 1992 --	43	2	—	1	67	8	5	1
1987 --	52	2	3	2	51	12	24	—
acres on which used, 1992 --	13 264	(D)	—	(D)	4 523	33	(D)	(D)
1987 --	11 285	(D)	21	(D)	1 785	19	584	—
Weeds, grass, or brush in crops and pasture -----farms, 1992 --	57	8	25	17	174	45	26	2
1987 --	85	7	11	25	126	51	20	3
acres on which used, 1992 --	24 155	59	374	1 002	15 101	2 125	2 163	(D)
1987 --	28 224	602	849	975	12 370	2 152	1 128	(D)
Chemicals used for defoliation or for growth control of crops or thinning of fruit -----farms, 1992 --	12	—	—	—	25	—	3	—
1987 --	9	—	—	—	32	—	2	—
acres on which used, 1992 --	2 845	—	—	—	3 774	—	(D)	—
1987 --	2 979	—	—	—	3 312	—	(D)	—

Table 10. Agricultural Chemicals Used, Including Fertilizer: 1992 and 1987 –Con.

[Data are based on a sample of farms. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Chemicals used	Macon	Madison	Marion	Meriwether	Miller	Mitchell	Monroe	Montgomery
	Commercial fertilizer -----farms, 1992 --	210	264	90	198	208	390	95
1987 --	228	300	79	179	278	434	89	184
acres on which used, 1992 --	44 555	10 555	9 359	13 988	52 916	94 462	7 378	13 193
1987 --	49 642	13 496	7 646	19 002	58 684	90 869	7 478	14 349
Cropland fertilized, except pastureland -----farms, 1992 --	171	147	75	121	203	342	47	123
1987 --	217	181	66	102	227	389	35	146
acres on which used, 1992 --	40 684	4 432	7 215	5 839	47 001	87 231	3 363	9 288
1987 --	47 037	5 708	6 115	8 798	46 173	79 974	3 791	9 767
Pastureland and rangeland fertilized -----farms, 1992 --	78	150	35	100	67	99	62	54
1987 --	50	163	28	101	133	127	65	78
acres on which used, 1992 --	3 871	6 123	2 144	8 149	5 915	7 231	4 015	3 905
1987 --	2 605	7 788	1 531	10 204	12 511	10 895	3 687	4 582
Sprays, dusts, granules, fumigants, etc., to control --								
Insects on hay and other crops -----farms, 1992 --	141	37	8	17	127	203	7	39
1987 --	88	28	33	33	166	293	4	96
acres on which used, 1992 --	18 419	428	873	281	25 382	57 640	777	5 652
1987 --	24 803	1 327	1 874	1 419	27 009	55 175	(D)	4 877
Nematodes in crops -----farms, 1992 --	29	--	11	2	123	135	4	11
1987 --	11	--	8	--	125	162	1	10
acres on which used, 1992 --	2 139	--	932	(D)	16 134	23 073	150	779
1987 --	3 590	--	885	--	14 033	19 938	(D)	956
Diseases in crops and orchards -----farms, 1992 --	89	4	19	3	74	167	3	7
1987 --	53	18	22	32	99	212	2	39
acres on which used, 1992 --	9 364	9	2 228	546	10 850	28 790	90	1 143
1987 --	9 789	315	1 377	1 091	10 788	25 567	(D)	749
Weeds, grass, or brush in crops and pasture -----farms, 1992 --	110	114	39	26	115	184	27	66
1987 --	163	185	57	103	182	252	33	78
acres on which used, 1992 --	28 527	8 249	3 870	2 135	33 768	60 570	1 403	5 023
1987 --	37 175	7 065	3 027	6 924	29 814	46 034	2 037	3 681
Chemicals used for defoliation or for growth control of crops or thinning of fruit -----farms, 1992 --	25	--	2	--	17	67	5	3
1987 --	16	--	3	--	10	77	1	11
acres on which used, 1992 --	3 181	--	(D)	--	3 741	16 936	100	(D)
1987 --	1 851	--	150	--	2 223	13 179	(D)	290

Chemicals used	Morgan	Murray	Muscogee	Newton	Oconee	Oglethorpe	Paulding	Peach
	Commercial fertilizer -----farms, 1992 --	229	90	22	192	145	133	112
1987 --	249	173	30	168	148	178	148	142
acres on which used, 1992 --	22 147	9 624	643	12 619	7 811	8 655	3 365	25 739
1987 --	29 476	10 400	818	13 336	14 618	9 656	4 153	24 209
Cropland fertilized, except pastureland -----farms, 1992 --	161	67	15	88	106	81	57	97
1987 --	200	98	16	108	85	99	90	121
acres on which used, 1992 --	12 551	7 641	122	4 233	4 419	3 658	1 051	24 450
1987 --	16 969	6 892	496	8 404	8 048	5 529	1 097	22 970
Pastureland and rangeland fertilized -----farms, 1992 --	127	43	10	115	54	73	71	37
1987 --	89	88	15	101	69	105	88	39
acres on which used, 1992 --	9 586	1 983	521	8 386	3 392	4 997	2 314	1 289
1987 --	12 507	3 508	322	4 932	6 570	4 127	3 056	1 239
Sprays, dusts, granules, fumigants, etc., to control --								
Insects on hay and other crops -----farms, 1992 --	27	4	3	10	40	9	2	41
1987 --	83	17	5	23	34	6	18	71
acres on which used, 1992 --	2 039	(D)	4	237	1 475	65	(D)	15 448
1987 --	5 190	1 396	5	203	1 436	76	99	14 018
Nematodes in crops -----farms, 1992 --	14	--	--	--	3	--	--	4
1987 --	9	1	1	--	1	--	--	1
acres on which used, 1992 --	1 284	--	--	--	(D)	--	--	(D)
1987 --	671	(D)	(D)	--	(D)	--	--	(D)
Diseases in crops and orchards -----farms, 1992 --	5	1	1	8	17	3	1	42
1987 --	22	1	3	--	43	18	9	50
acres on which used, 1992 --	756	(D)	(D)	15	528	8	(D)	15 094
1987 --	800	(D)	5	--	421	509	9	8 140
Weeds, grass, or brush in crops and pasture -----farms, 1992 --	96	35	7	61	97	44	4	47
1987 --	100	64	13	114	89	62	19	76
acres on which used, 1992 --	7 443	5 430	283	3 632	8 282	2 613	205	21 419
1987 --	8 869	5 926	494	2 976	8 914	4 185	145	17 091
Chemicals used for defoliation or for growth control of crops or thinning of fruit -----farms, 1992 --	14	2	--	10	10	2	--	6
1987 --	9	1	--	--	2	--	--	5
acres on which used, 1992 --	1 260	(D)	--	356	(D)	(D)	--	1 435
1987 --	1 358	(D)	--	--	(D)	--	--	1 458

Table 10. **Agricultural Chemicals Used, Including Fertilizer: 1992 and 1987** —Con.

[Data are based on a sample of farms. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Chemicals used	Pickens	Pierce	Pike	Polk	Pulaski	Putnam	Quitman	Rabun
Commercial fertilizer -----farms, 1992 --	44	302	151	152	113	80	20	83
1987 --	51	284	158	215	130	77	18	97
acres on which used, 1992 --	443	23 990	8 757	12 972	45 550	8 321	4 195	3 386
1987 --	1 616	19 061	13 361	13 453	36 297	8 940	2 900	2 639
Cropland fertilized, except pastureland -----farms, 1992 --	26	279	64	71	97	55	12	56
1987 --	17	270	84	125	121	46	15	68
acres on which used, 1992 --	298	21 574	4 667	9 724	44 412	4 971	3 315	2 737
1987 --	227	18 159	6 408	9 508	35 572	4 087	2 395	1 947
Pastureland and rangeland fertilized -----farms, 1992 --	18	66	107	83	22	46	11	36
1987 --	34	43	92	119	15	47	5	47
acres on which used, 1992 --	145	2 416	4 090	3 248	1 138	3 350	880	649
1987 --	1 389	902	6 953	3 945	725	4 853	505	692
Sprays, dusts, granules, fumigants, etc., to control —								
Insects on hay and other crops -----farms, 1992 --	17	231	18	31	67	3	3	20
1987 --	—	182	28	45	88	12	8	23
acres on which used, 1992 --	265	9 723	566	7 860	27 144	(D)	725	2 550
1987 --	—	10 723	1 723	1 840	20 626	472	1 400	770
Nematodes in crops -----farms, 1992 --	—	95	—	2	10	—	2	—
1987 --	—	76	—	11	8	1	5	1
acres on which used, 1992 --	—	2 464	—	(D)	3 614	—	(D)	—
1987 --	—	2 385	—	33	310	(D)	500	(D)
Diseases in crops and orchards -----farms, 1992 --	2	67	4	9	32	1	1	8
1987 --	1	62	18	32	33	2	5	19
acres on which used, 1992 --	(D)	2 178	(D)	(D)	11 580	(D)	(D)	410
1987 --	(D)	2 333	517	1 048	5 582	(D)	1 346	358
Weeds, grass, or brush in crops and pasture -----farms, 1992 --	21	135	46	69	70	13	6	24
1987 --	18	162	44	48	93	35	8	44
acres on which used, 1992 --	208	12 073	2 345	9 400	33 331	1 745	2 049	640
1987 --	468	16 004	5 992	5 620	23 457	2 626	726	1 138
Chemicals used for defoliation or for growth control of crops or thinning of fruit -----farms, 1992 --	—	29	—	14	35	—	1	—
1987 --	—	18	14	6	36	—	—	1
acres on which used, 1992 --	—	1 407	—	6 747	12 088	—	(D)	—
1987 --	—	1 541	151	953	6 994	—	—	(D)

Chemicals used	Randolph	Richmond	Rockdale	Schley	Screven	Seminole	Spalding	Stephens
Commercial fertilizer -----farms, 1992 --	100	74	74	75	206	133	134	89
1987 --	103	84	54	71	250	185	172	110
acres on which used, 1992 --	45 947	5 353	1 977	8 512	51 265	55 873	7 352	2 367
1987 --	38 398	5 979	1 815	6 660	49 670	46 455	8 996	5 001
Cropland fertilized, except pastureland -----farms, 1992 --	90	60	45	59	182	123	67	47
1987 --	85	60	25	65	238	168	61	55
acres on which used, 1992 --	42 073	4 479	914	7 234	46 997	53 088	2 970	893
1987 --	35 013	4 295	1 190	5 405	45 945	41 900	3 565	2 277
Pastureland and rangeland fertilized -----farms, 1992 --	27	32	42	31	62	28	88	52
1987 --	35	43	34	26	45	45	118	64
acres on which used, 1992 --	3 874	874	1 063	1 278	4 268	2 785	4 382	1 474
1987 --	3 385	1 684	625	1 255	3 725	4 555	5 431	2 724
Sprays, dusts, granules, fumigants, etc., to control —								
Insects on hay and other crops -----farms, 1992 --	52	17	20	32	101	106	31	7
1987 --	63	22	14	36	136	148	12	12
acres on which used, 1992 --	17 054	(D)	120	3 253	24 074	28 689	450	(D)
1987 --	13 838	496	109	2 325	25 084	29 006	269	(D)
Nematodes in crops -----farms, 1992 --	20	—	—	7	8	68	1	1
1987 --	8	2	1	1	32	45	—	2
acres on which used, 1992 --	2 665	—	—	466	2 021	13 818	(D)	(D)
1987 --	843	(D)	(D)	(D)	3 153	10 719	—	(D)
Diseases in crops and orchards -----farms, 1992 --	41	10	5	26	27	71	3	9
1987 --	36	9	5	19	33	58	11	10
acres on which used, 1992 --	11 863	202	20	2 054	2 956	14 649	(D)	18
1987 --	8 108	84	28	954	1 598	9 969	51	(D)
Weeds, grass, or brush in crops and pasture -----farms, 1992 --	60	26	22	35	99	101	41	24
1987 --	67	43	15	34	122	138	71	42
acres on which used, 1992 --	31 727	1 470	652	4 496	28 664	41 840	2 606	857
1987 --	25 943	3 581	589	2 672	27 575	34 685	3 657	896
Chemicals used for defoliation or for growth control of crops or thinning of fruit -----farms, 1992 --	12	—	—	1	13	41	—	1
1987 --	17	—	—	—	16	46	—	—
acres on which used, 1992 --	3 047	—	—	(D)	3 063	5 136	—	(D)
1987 --	1 904	—	—	—	1 307	6 839	—	—

Table 10. Agricultural Chemicals Used, Including Fertilizer: 1992 and 1987 –Con.

[Data are based on a sample of farms. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Chemicals used	Stewart	Sumter	Talbot	Taliaferro	Tattnall	Taylor	Telfair	Terrell
	Commercial fertilizer -----farms, 1992 --	77	265	68	43	440	115	189
1987 --	75	225	79	39	379	111	214	155
acres on which used, 1992 --	12 301	77 455	5 732	3 114	44 939	17 217	24 228	63 875
1987 --	9 442	76 216	4 639	3 190	37 824	15 054	21 662	56 049
Cropland fertilized, except pastureland -----farms, 1992 --	66	222	40	31	415	95	172	144
1987 --	66	206	46	16	357	93	202	149
acres on which used, 1992 --	10 854	72 018	2 295	1 604	43 039	13 554	20 275	61 027
1987 --	8 700	69 151	1 911	1 049	34 353	11 962	18 217	55 012
Pastureland and rangeland fertilized -----farms, 1992 --	22	81	40	15	48	45	63	37
1987 --	17	57	40	32	47	40	68	11
acres on which used, 1992 --	1 447	5 437	3 437	1 510	1 900	3 663	3 953	2 848
1987 --	742	7 065	2 728	2 141	3 471	3 092	3 445	1 037
Sprays, dusts, granules, fumigants, etc., to control --								
Insects on hay and other crops -----farms, 1992 --	25	116	3	7	217	29	69	88
1987 --	39	101	5	2	284	57	83	73
acres on which used, 1992 --	6 219	37 993	400	193	33 639	5 231	6 075	31 285
1987 --	5 749	34 330	149	(D)	21 861	10 272	7 138	29 795
Nematodes in crops -----farms, 1992 --	9	47	--	--	60	4	13	25
1987 --	4	35	--	--	79	7	35	13
acres on which used, 1992 --	1 440	4 375	--	--	4 143	1 934	997	5 640
1987 --	207	3 486	--	--	4 069	176	2 536	3 872
Diseases in crops and orchards -----farms, 1992 --	24	107	--	--	89	10	67	68
1987 --	16	107	6	--	96	26	49	66
acres on which used, 1992 --	4 607	23 249	--	--	4 151	2 853	3 885	19 990
1987 --	1 554	19 151	351	--	3 909	441	1 882	11 537
Weeds, grass, or brush in crops and pasture -----farms, 1992 --	34	164	11	16	206	45	97	134
1987 --	50	140	29	9	268	58	117	115
acres on which used, 1992 --	8 980	55 448	214	1 398	26 385	9 771	14 586	45 901
1987 --	7 575	38 015	682	529	29 199	14 197	9 598	39 358
Chemicals used for defoliation or for growth control of crops or thinning of fruit -----farms, 1992 --	2	17	--	--	10	1	8	16
1987 --	2	19	--	--	12	2	2	23
acres on which used, 1992 --	(D)	6 046	--	--	2 920	(D)	241	3 445
1987 --	(D)	3 053	--	--	2 445	(D)	(D)	1 811

Chemicals used	Thomas	Tift	Toombs	Towns	Treutlen	Troup	Turner	Twiggs
	Commercial fertilizer -----farms, 1992 --	370	317	281	89	83	217	220
1987 --	399	298	262	117	81	199	238	76
acres on which used, 1992 --	61 082	51 389	28 162	3 918	9 437	8 515	49 575	6 682
1987 --	61 333	41 082	22 600	2 222	8 397	9 227	46 387	5 725
Cropland fertilized, except pastureland -----farms, 1992 --	277	299	209	68	65	98	193	59
1987 --	355	298	192	85	61	102	214	58
acres on which used, 1992 --	53 899	47 445	20 252	1 591	7 273	2 896	45 134	5 335
1987 --	57 893	38 891	19 047	963	5 765	3 383	40 846	4 711
Pastureland and rangeland fertilized -----farms, 1992 --	134	70	139	60	36	131	76	30
1987 --	88	31	133	59	33	107	71	26
acres on which used, 1992 --	7 183	3 944	7 910	2 327	2 164	5 619	4 441	1 347
1987 --	3 440	2 191	3 553	1 259	2 632	5 844	5 541	1 014
Sprays, dusts, granules, fumigants, etc., to control --								
Insects on hay and other crops -----farms, 1992 --	190	219	118	9	19	1	128	10
1987 --	252	270	94	20	28	21	169	31
acres on which used, 1992 --	31 175	31 200	9 563	119	3 565	(D)	25 639	651
1987 --	39 943	24 580	9 976	407	1 938	467	25 328	1 742
Nematodes in crops -----farms, 1992 --	47	109	27	2	2	--	41	3
1987 --	77	90	30	--	11	--	34	10
acres on which used, 1992 --	7 579	10 126	2 034	(D)	(D)	--	5 921	372
1987 --	6 269	9 632	3 750	--	751	--	3 826	119
Diseases in crops and orchards -----farms, 1992 --	130	132	73	5	8	1	76	14
1987 --	179	113	20	18	4	9	92	6
acres on which used, 1992 --	7 990	12 703	2 954	18	595	(D)	12 597	974
1987 --	8 942	9 358	3 067	64	113	99	10 885	250
Weeds, grass, or brush in crops and pasture -----farms, 1992 --	131	210	108	23	34	29	165	24
1987 --	257	208	94	29	30	89	182	39
acres on which used, 1992 --	29 030	37 314	11 238	211	2 898	1 107	38 674	3 048
1987 --	45 672	23 461	15 364	628	4 653	5 089	34 076	3 432
Chemicals used for defoliation or for growth control of crops or thinning of fruit -----farms, 1992 --	42	68	3	2	7	--	62	2
1987 --	37	63	24	--	1	9	23	1
acres on which used, 1992 --	9 270	4 772	267	(D)	1 191	--	8 974	(D)
1987 --	7 102	2 990	1 588	--	(D)	18	5 886	(D)

Table 10. **Agricultural Chemicals Used, Including Fertilizer: 1992 and 1987** —Con.

[Data are based on a sample of farms. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Chemicals used	Counties							
	Union	Upson	Walker	Walton	Ware	Warren	Washington	Wayne
Commercial fertilizer -----farms, 1992 --	181	118	311	242	245	88	234	193
-----farms, 1987 --	185	142	370	296	217	103	262	250
acres on which used, 1992 --	7 105	5 261	21 823	11 141	13 187	7 526	39 413	17 453
-----, 1987 --	5 876	6 276	18 367	15 326	11 230	11 862	38 982	17 780
Cropland fertilized, except pastureland -----farms, 1992 --	151	39	183	168	212	63	202	191
-----farms, 1987 --	116	59	233	176	212	69	239	227
acres on which used, 1992 --	4 072	1 287	11 977	5 384	11 768	3 654	30 484	15 966
-----, 1987 --	2 995	2 929	8 548	7 991	9 942	6 625	32 833	16 597
Pastureland and rangeland fertilized -----farms, 1992 --	78	79	184	130	87	43	115	21
-----farms, 1987 --	98	91	174	157	62	55	82	62
acres on which used, 1992 --	3 033	3 974	9 846	5 757	1 419	3 872	8 929	1 487
-----, 1987 --	2 881	3 347	9 819	7 735	1 288	5 237	6 149	1 183
Sprays, dusts, granules, fumigants, etc., to control —								
Insects on hay and other crops -----farms, 1992 --	32	3	25	39	76	2	52	62
-----farms, 1987 --	39	12	37	58	135	8	75	183
acres on which used, 1992 --	444	(D)	287	938	3 373	(D)	12 676	7 615
-----, 1987 --	590	252	1 743	1 645	6 459	95	12 449	12 584
Nematodes in crops -----farms, 1992 --	10	—	1	3	34	1	6	20
-----farms, 1987 --	7	—	16	8	48	1	13	49
acres on which used, 1992 --	115	—	(D)	(D)	1 671	(D)	1 489	1 147
-----, 1987 --	140	—	149	(D)	1 655	(D)	4 627	1 264
Diseases in crops and orchards -----farms, 1992 --	16	2	8	26	36	—	18	26
-----farms, 1987 --	21	6	9	38	24	2	34	61
acres on which used, 1992 --	104	(D)	47	310	1 700	—	2 794	1 036
-----, 1987 --	251	180	34	622	1 027	(D)	2 626	3 083
Weeds, grass, or brush in crops and pasture -----farms, 1992 --	50	9	63	101	63	17	119	83
-----farms, 1987 --	65	29	99	160	98	36	118	133
acres on which used, 1992 --	1 613	959	3 827	4 190	7 518	1 291	16 053	11 580
-----, 1987 --	1 199	2 714	3 558	8 183	8 509	4 129	19 557	14 344
Chemicals used for defoliation or for growth control of crops or thinning of fruit -----farms, 1992 --	14	—	1	7	24	1	12	2
-----farms, 1987 --	—	—	1	6	21	2	14	25
acres on which used, 1992 --	73	—	(D)	70	1 078	(D)	2 025	(D)
-----, 1987 --	—	—	(D)	12	1 245	(D)	2 734	2 064

Chemicals used	Counties							
	Webster	Wheeler	White	Whitfield	Wilcox	Wilkes	Wilkinson	Worth
Commercial fertilizer -----farms, 1992 --	65	134	103	142	243	217	81	377
-----farms, 1987 --	78	161	142	205	241	205	88	369
acres on which used, 1992 --	17 324	8 957	2 015	4 356	49 664	17 690	3 582	102 527
-----, 1987 --	17 753	10 343	4 639	8 969	43 461	14 300	4 130	83 172
Cropland fertilized, except pastureland -----farms, 1992 --	61	105	66	66	234	103	52	339
-----farms, 1987 --	72	145	86	136	225	97	75	344
acres on which used, 1992 --	16 652	6 942	1 266	1 418	46 707	7 251	2 169	96 359
-----, 1987 --	17 108	9 597	2 181	5 403	40 324	5 132	2 984	77 211
Pastureland and rangeland fertilized -----farms, 1992 --	14	55	37	89	53	132	39	90
-----farms, 1987 --	15	33	83	116	60	140	35	90
acres on which used, 1992 --	672	2 015	749	2 938	2 957	10 439	1 413	6 168
-----, 1987 --	645	746	2 458	3 566	3 137	9 168	1 146	5 961
Sprays, dusts, granules, fumigants, etc., to control —								
Insects on hay and other crops -----farms, 1992 --	42	33	20	3	127	14	12	174
-----farms, 1987 --	40	55	16	1	182	22	23	249
acres on which used, 1992 --	7 906	2 628	211	(D)	19 964	705	116	54 385
-----, 1987 --	8 514	3 708	175	(D)	24 757	886	723	47 883
Nematodes in crops -----farms, 1992 --	18	9	—	—	31	1	6	106
-----farms, 1987 --	11	17	—	—	31	3	1	104
acres on which used, 1992 --	3 053	537	—	—	2 792	(D)	459	17 651
-----, 1987 --	1 401	333	—	—	2 534	(D)	(D)	13 607
Diseases in crops and orchards -----farms, 1992 --	25	18	10	1	106	3	10	118
-----farms, 1987 --	33	14	20	—	93	8	9	138
acres on which used, 1992 --	4 023	1 219	24	(D)	13 276	541	463	27 230
-----, 1987 --	5 073	1 232	20	—	12 985	410	167	18 379
Weeds, grass, or brush in crops and pasture -----farms, 1992 --	37	55	60	15	107	37	12	205
-----farms, 1987 --	55	113	82	45	187	52	23	275
acres on which used, 1992 --	10 300	4 045	2 058	419	30 854	4 622	135	77 806
-----, 1987 --	13 243	7 543	3 230	5 635	35 434	3 073	1 054	58 037
Chemicals used for defoliation or for growth control of crops or thinning of fruit -----farms, 1992 --	4	1	1	—	26	—	—	76
-----farms, 1987 --	—	8	—	—	50	1	1	28
acres on which used, 1992 --	72	(D)	(D)	—	5 115	—	—	17 752
-----, 1987 --	—	485	—	89	7 392	(D)	(D)	4 032