

Table 10. Irrigation: 2002 and 1997

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Item	Tennessee	Anderson	Bedford	Benton	Bledsoe	Blount	Bradley	Campbell	
Farms	number, 2002	2,592	20	29	9	20	52	10	4
	1997	1,985	23	15	11	20	35	13	5
Land in irrigated farms	acres, 2002	512,051	658	1,063	643	3,778	4,241	552	126
	1997	408,090	1,733	572	862	2,786	5,321	542	425
Harvested cropland	farms, 2002	2,529	20	29	7	20	52	10	4
	1997	1,895	23	15	8	20	33	11	5
	acres, 2002	309,080	129	379	(D)	1,370	2,443	335	118
	1997	214,257	273	279	82	1,089	2,675	196	81
Other cropland, excluding cropland pastured	farms, 2002	648	-	6	4	13	12	4	-
	1997	590	6	1	3	7	7	-	1
	acres, 2002	24,069	-	250	34	916	126	20	-
	1997	20,976	126	(D)	(D)	230	125	-	(D)
Pastureland, excluding woodland pastured	farms, 2002	1,192	9	13	7	12	23	4	2
	1997	965	11	10	11	10	21	4	2
	acres, 2002	99,369	222	289	172	1,018	1,091	(D)	(D)
	1997	73,208	441	187	231	318	1,513	204	(D)
Irrigated land	acres, 2002	61,217	86	48	112	605	603	48	(D)
	1997	47,010	125	289	94	491	470	118	(D)
Harvested cropland	farms, 2002	2,510	20	29	7	20	52	10	4
	1997	1,848	23	13	4	20	33	11	5
	acres, 2002	58,356	(D)	48	(D)	605	(D)	48	(D)
	1997	44,700	125	199	42	491	(D)	(D)	(D)
Pastureland and other land	farms, 2002	105	1	-	2	-	2	-	-
	1997	187	-	4	9	-	3	2	-
	acres, 2002	2,861	(D)	-	(D)	-	(D)	-	-
	1997	2,310	-	90	52	-	(D)	(D)	-
2002 irrigated acres by size of farm:									
1 to 9 acres	farms	661	13	19	-	-	17	2	2
	acres irrigated	982	(D)	19	-	-	29	(D)	(D)
10 to 49 acres	farms	837	-	4	8	5	21	5	-
	acres irrigated	3,335	-	8	(D)	25	42	6	-
50 to 69 acres	farms	164	2	-	-	1	2	1	2
	acres irrigated	944	(D)	-	-	(D)	(D)	(D)	(D)
70 to 99 acres	farms	189	4	2	-	4	5	1	-
	acres irrigated	1,567	16	(D)	-	83	121	(D)	-
100 to 139 acres	farms	153	-	1	-	3	-	-	-
	acres irrigated	1,092	-	(D)	-	41	-	-	-
140 to 179 acres	farms	102	-	1	-	2	1	-	-
	acres irrigated	1,718	-	(D)	-	(D)	(D)	-	-
180 to 219 acres	farms	61	1	1	-	1	1	-	-
	acres irrigated	832	(D)	(D)	-	(D)	(D)	-	-
220 to 259 acres	farms	58	-	-	-	1	3	-	-
	acres irrigated	1,177	-	-	-	(D)	(D)	-	-
260 to 499 acres	farms	156	-	1	1	2	-	1	-
	acres irrigated	5,154	-	(D)	(D)	(D)	-	(D)	-
500 to 999 acres	farms	113	-	-	-	-	1	-	-
	acres irrigated	10,039	-	-	-	-	(D)	-	-
1,000 to 1,999 acres	farms	53	-	-	-	1	1	-	-
	acres irrigated	12,129	-	-	-	(D)	(D)	-	-
2,000 acres or more	farms	45	-	-	-	-	-	-	-
	acres irrigated	22,248	-	-	-	-	-	-	-
1997 irrigated acres by size of farm:									
1 to 9 acres	farms	375	8	-	-	1	10	4	2
	acres irrigated	715	17	-	-	(D)	17	(D)	(D)
10 to 49 acres	farms	647	8	12	6	3	9	7	-
	acres irrigated	3,170	52	(D)	(D)	(D)	43	41	-
50 to 69 acres	farms	148	3	-	-	-	4	-	-
	acres irrigated	1,519	(D)	-	-	-	15	-	-
70 to 99 acres	farms	166	2	3	-	4	2	1	-
	acres irrigated	1,737	(D)	(D)	-	(D)	(D)	(D)	-
100 to 139 acres	farms	142	-	-	2	6	3	-	1
	acres irrigated	1,725	-	-	(D)	94	68	-	(D)
140 to 179 acres	farms	81	-	-	3	1	2	-	2
	acres irrigated	1,428	-	-	(D)	(D)	(D)	-	(D)
180 to 219 acres	farms	53	-	-	-	-	-	-	-
	acres irrigated	716	-	-	-	-	-	-	-
220 to 259 acres	farms	42	-	-	-	1	1	-	-
	acres irrigated	1,140	-	-	-	(D)	(D)	-	-
260 to 499 acres	farms	152	-	-	-	4	-	1	-
	acres irrigated	5,361	-	-	-	220	-	(D)	-
500 to 999 acres	farms	105	2	-	-	-	2	-	-
	acres irrigated	7,265	(D)	-	-	-	(D)	-	-
1,000 to 1,999 acres	farms	41	-	-	-	-	2	-	-
	acres irrigated	7,307	-	-	-	-	(D)	-	-
2,000 acres or more	farms	33	-	-	-	-	-	-	-
	acres irrigated	14,927	-	-	-	-	-	-	-

--continued

Table 10. Irrigation: 2002 and 1997 - Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Item	Cannon	Carroll	Carter	Cheatham	Chester	Claiborne	Clay	Cocke
Farms	16	9	41	36	8	30	14	34
1997	13	8	23	19	2	20	17	22
Land in irrigated farms	2,359	7,974	5,210	5,280	931	1,469	1,909	2,681
1997	5,026	1,039	1,742	2,601	(D)	3,867	5,847	3,778
Harvested cropland	16	9	41	33	8	30	14	34
1997	9	8	23	19	1	17	16	19
acres, 2002	820	(D)	1,167	1,949	151	695	446	1,339
1997	2,960	389	212	636	(D)	836	1,149	1,319
Other cropland, excluding cropland pastured	4	4	8	3	4	4	4	8
1997	3	2	2	9	1	4	3	6
acres, 2002	46	59	155	144	5	56	24	127
1997	13	(D)	(D)	358	(D)	177	185	307
Pastureland, excluding woodland pastured	14	4	15	24	5	8	7	16
1997	10	7	11	7	-	16	12	11
acres, 2002	664	230	2,900	2,133	588	451	698	485
1997	1,139	290	371	213	-	1,649	1,375	960
Irrigated land	75	(D)	203	214	12	66	48	318
1997	122	287	100	240	(D)	378	87	1,010
Harvested cropland	16	9	41	33	8	30	14	34
1997	9	8	21	19	1	16	16	19
acres, 2002	75	(D)	203	193	12	66	48	318
1997	(D)	(D)	(D)	240	(D)	(D)	70	(D)
Pastureland and other land	4	1	2	3	1	5	3	3
1997	-	-	-	-	-	-	-	-
acres, 2002	-	-	-	21	-	-	-	-
1997	(D)	(D)	(D)	-	(D)	(D)	17	(D)
2002 irrigated acres by size of farm:								
1 to 9 acres	2	-	15	11	-	9	2	8
acres irrigated	(D)	-	19	29	-	11	(D)	(D)
10 to 49 acres	8	6	17	3	3	15	6	16
acres irrigated	24	7	29	8	5	43	10	24
50 to 69 acres	-	-	3	6	3	2	-	1
acres irrigated	-	-	(D)	17	(D)	(D)	-	(D)
70 to 99 acres	3	-	-	3	-	-	2	3
acres irrigated	9	-	-	12	-	-	(D)	(D)
100 to 139 acres	1	-	-	5	-	-	-	3
acres irrigated	(D)	-	-	26	-	-	-	21
140 to 179 acres	-	-	-	2	-	1	-	-
acres irrigated	-	-	-	(D)	-	(D)	-	-
180 to 219 acres	1	-	1	-	-	1	-	1
acres irrigated	(D)	-	(D)	-	-	(D)	-	(D)
220 to 259 acres	-	1	-	1	-	2	-	-
acres irrigated	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	-
260 to 499 acres	-	-	-	1	2	-	3	1
acres irrigated	-	-	-	(D)	(D)	-	4	(D)
500 to 999 acres	-	-	5	3	-	-	1	-
acres irrigated	-	-	151	82	-	-	(D)	-
1,000 to 1,999 acres	1	-	-	1	-	-	-	1
acres irrigated	(D)	-	-	(D)	-	-	-	(D)
2,000 acres or more	-	2	-	-	-	-	-	-
acres irrigated	-	(D)	-	-	-	-	-	-
1997 irrigated acres by size of farm:								
1 to 9 acres	2	-	6	1	-	3	-	1
acres irrigated	(D)	-	13	(D)	-	17	-	(D)
10 to 49 acres	2	3	9	4	1	5	1	3
acres irrigated	(D)	5	20	26	(D)	(D)	(D)	9
50 to 69 acres	2	2	-	3	-	1	1	1
acres irrigated	(D)	(D)	-	(D)	-	(D)	(D)	(D)
70 to 99 acres	-	-	4	4	-	1	1	6
acres irrigated	-	-	4	27	-	(D)	(D)	117
100 to 139 acres	1	-	2	2	1	3	2	3
acres irrigated	(D)	-	(D)	(D)	(D)	13	(D)	(D)
140 to 179 acres	3	-	-	2	-	2	4	2
acres irrigated	6	-	-	(D)	-	(D)	9	(D)
180 to 219 acres	-	-	-	1	-	-	-	-
acres irrigated	-	-	-	(D)	-	-	-	-
220 to 259 acres	-	1	-	-	-	-	1	-
acres irrigated	-	(D)	-	-	-	-	(D)	-
260 to 499 acres	-	2	2	1	-	3	5	5
acres irrigated	-	(D)	(D)	(D)	-	(D)	16	114
500 to 999 acres	1	-	-	1	-	1	1	1
acres irrigated	(D)	-	-	(D)	-	(D)	(D)	(D)
1,000 to 1,999 acres	1	-	-	-	-	1	-	-
acres irrigated	(D)	-	-	-	-	(D)	-	-
2,000 acres or more	1	-	-	-	-	-	1	-
acres irrigated	(D)	-	-	-	-	-	(D)	-

--continued

Table 10. Irrigation: 2002 and 1997 - Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Item	Coffee	Crockett	Cumberland	Davidson	Decatur	DeKalb	Dickson	Dyer	
Farms	number, 2002	29	14	18	37	10	58	18	15
	1997	23	10	13	31	3	24	12	14
Land in irrigated farms	acres, 2002	5,647	7,398	2,182	1,780	1,475	3,694	1,727	25,073
	1997	4,402	6,362	362	1,467	(D)	2,303	767	19,866
Harvested cropland	farms, 2002	29	14	18	37	10	57	18	12
	1997	23	8	13	29	3	24	11	14
	acres, 2002	4,042	(D)	535	796	164	1,740	449	22,709
	1997	2,840	(D)	108	662	(D)	1,051	236	19,092
Other cropland, excluding cropland pastured	farms, 2002	12	9	3	8	6	17	3	5
	1997	7	4	5	9	2	7	7	2
	acres, 2002	214	304	23	200	255	451	46	798
	1997	337	(D)	24	74	(D)	117	71	(D)
Pastureland, excluding woodland pastured	farms, 2002	13	1	8	8	7	17	11	5
	1997	4	5	6	10	1	11	8	1
	acres, 2002	1,065	(D)	(D)	54	429	854	482	(D)
	1997	(D)	517	40	215	(D)	602	134	(D)
Irrigated land	acres, 2002	2,043	(D)	46	462	61	1,134	40	5,162
	1997	1,248	(D)	50	494	(D)	435	96	2,777
Harvested cropland	farms, 2002	29	14	18	37	10	56	18	12
	1997	23	8	13	28	3	24	11	14
	acres, 2002	2,043	(D)	46	(D)	61	(D)	40	5,150
	1997	1,248	(D)	(D)	(D)	(D)	435	(D)	2,777
Pastureland and other land	farms, 2002	-	-	-	2	-	2	-	3
	1997	-	2	2	3	-	-	1	-
	acres, 2002	-	-	(D)	(D)	-	(D)	-	12
	1997	-	(D)	(D)	(D)	-	-	(D)	-
2002 irrigated acres by size of farm:									
1 to 9 acres	farms	4	-	3	17	-	14	5	-
	acres irrigated	8	-	(D)	17	-	(D)	7	-
10 to 49 acres	farms	15	8	9	8	3	27	2	4
	acres irrigated	31	52	37	25	3	153	(D)	13
50 to 69 acres	farms	-	1	-	4	2	5	1	-
	acres irrigated	-	(D)	-	4	(D)	174	(D)	-
70 to 99 acres	farms	-	1	5	2	-	4	4	-
	acres irrigated	-	(D)	5	(D)	-	62	4	-
100 to 139 acres	farms	-	2	-	2	2	-	-	-
	acres irrigated	-	(D)	-	(D)	(D)	-	-	-
140 to 179 acres	farms	-	-	-	-	1	1	4	2
	acres irrigated	-	-	-	-	(D)	(D)	4	(D)
180 to 219 acres	farms	4	-	-	1	-	1	1	-
	acres irrigated	60	-	-	(D)	-	(D)	(D)	-
220 to 259 acres	farms	2	-	-	2	-	1	-	-
	acres irrigated	(D)	-	-	(D)	-	(D)	-	-
260 to 499 acres	farms	1	-	-	1	1	5	1	-
	acres irrigated	(D)	-	-	(D)	(D)	644	(D)	-
500 to 999 acres	farms	1	-	-	-	1	-	-	2
	acres irrigated	(D)	-	-	-	(D)	-	-	(D)
1,000 to 1,999 acres	farms	2	1	1	-	-	-	-	3
	acres irrigated	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	(D)
2,000 acres or more	farms	-	1	-	-	-	-	-	4
	acres irrigated	-	(D)	-	-	-	-	-	3,625
1997 irrigated acres by size of farm:									
1 to 9 acres	farms	7	-	2	8	-	1	4	3
	acres irrigated	13	-	(D)	15	-	(D)	6	(D)
10 to 49 acres	farms	7	3	9	13	-	14	4	4
	acres irrigated	9	11	46	59	-	88	19	58
50 to 69 acres	farms	2	2	-	2	-	2	-	-
	acres irrigated	(D)	(D)	-	(D)	-	(D)	-	-
70 to 99 acres	farms	-	2	2	2	2	1	2	-
	acres irrigated	-	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	-
100 to 139 acres	farms	1	-	-	3	-	1	-	-
	acres irrigated	(D)	-	-	(D)	-	(D)	-	-
140 to 179 acres	farms	-	-	-	1	-	1	-	-
	acres irrigated	-	-	-	(D)	-	(D)	-	-
180 to 219 acres	farms	1	-	-	2	-	-	1	-
	acres irrigated	(D)	-	-	(D)	-	-	(D)	-
220 to 259 acres	farms	-	-	-	-	-	-	-	-
	acres irrigated	-	-	-	-	-	-	-	-
260 to 499 acres	farms	1	-	-	-	-	3	1	-
	acres irrigated	(D)	-	-	-	-	(D)	(D)	-
500 to 999 acres	farms	3	1	-	-	1	1	-	1
	acres irrigated	1,069	(D)	-	-	(D)	(D)	-	(D)
1,000 to 1,999 acres	farms	1	1	-	-	-	-	-	2
	acres irrigated	(D)	(D)	-	-	-	-	-	(D)
2,000 acres or more	farms	-	1	-	-	-	-	-	4
	acres irrigated	-	(D)	-	-	-	-	-	2,187

--continued

Table 10. Irrigation: 2002 and 1997 - Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Item	Fayette	Fentress	Franklin	Gibson	Giles	Grainger	Greene	Grundy	
Farms	number, 2002	17	6	49	22	16	98	92	50
	1997	21	6	55	10	18	63	58	12
Land in irrigated farms	acres, 2002	7,518	641	3,914	25,267	6,363	7,723	9,104	5,326
	1997	22,393	211	6,857	6,692	6,748	5,504	4,822	2,092
Harvested cropland	farms, 2002	15	6	49	22	16	98	92	50
	1997	19	6	55	10	16	63	58	12
	acres, 2002	5,949	93	2,013	21,556	4,019	2,239	3,521	2,980
	1997	4,945	46	2,832	5,891	4,191	1,745	1,852	1,136
Other cropland, excluding cropland pastured	farms, 2002	6	2	13	7	-	18	29	8
	1997	7	3	20	4	4	22	16	4
	acres, 2002	839	(D)	402	(D)	-	341	328	604
	1997	(D)	(D)	973	(D)	71	279	160	(D)
Pastureland, excluding woodland pastured	farms, 2002	9	4	18	9	10	63	54	18
	1997	8	2	20	3	10	35	33	3
	acres, 2002	178	145	581	1,322	1,920	2,853	3,826	505
	1997	2,944	(D)	991	(D)	1,725	1,357	1,762	(D)
Irrigated land	acres, 2002	650	13	1,153	2,659	1,200	570	379	582
	1997	741	71	838	1,157	1,764	582	254	300
Harvested cropland	farms, 2002	15	6	49	22	16	96	91	50
	1997	19	6	55	9	16	63	54	12
	acres, 2002	(D)	13	1,153	2,659	1,200	546	(D)	582
	1997	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	555	243	300
Pastureland and other land	farms, 2002	3	-	-	-	-	4	1	-
	1997	5	1	1	1	3	4	4	-
	acres, 2002	(D)	-	-	-	-	24	(D)	-
	1997	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	27	11	-
2002 irrigated acres by size of farm:									
1 to 9 acres	farms	4	1	7	5	2	30	21	17
	acres irrigated	16	(D)	13	5	(D)	54	27	27
10 to 49 acres	farms	5	2	19	6	8	26	26	21
	acres irrigated	15	(D)	103	(D)	10	64	59	177
50 to 69 acres	farms	-	2	8	-	-	9	8	1
	acres irrigated	-	(D)	18	-	-	62	20	(D)
70 to 99 acres	farms	2	-	5	-	2	6	8	2
	acres irrigated	(D)	-	138	-	(D)	33	28	(D)
100 to 139 acres	farms	-	-	3	-	-	6	10	-
	acres irrigated	-	-	(D)	-	-	19	(D)	-
140 to 179 acres	farms	1	-	3	-	-	8	7	1
	acres irrigated	(D)	-	353	-	-	39	23	(D)
180 to 219 acres	farms	1	-	-	1	-	5	-	-
	acres irrigated	(D)	-	-	(D)	-	114	-	-
220 to 259 acres	farms	1	-	1	-	-	2	-	1
	acres irrigated	(D)	-	(D)	-	-	(D)	-	(D)
260 to 499 acres	farms	-	1	2	1	1	5	11	2
	acres irrigated	-	(D)	(D)	(D)	(D)	176	186	(D)
500 to 999 acres	farms	1	-	1	4	1	1	1	4
	acres irrigated	(D)	-	(D)	795	(D)	(D)	(D)	(D)
1,000 to 1,999 acres	farms	-	-	-	2	-	-	-	1
	acres irrigated	-	-	-	(D)	-	-	-	(D)
2,000 acres or more	farms	2	-	-	3	2	-	-	-
	acres irrigated	(D)	-	-	1,459	(D)	-	-	-
1997 irrigated acres by size of farm:									
1 to 9 acres	farms	2	1	10	1	3	10	10	1
	acres irrigated	(D)	(D)	27	(D)	3	19	13	(D)
10 to 49 acres	farms	8	4	14	3	7	29	22	7
	acres irrigated	54	(D)	54	(D)	15	133	70	13
50 to 69 acres	farms	-	-	7	1	1	6	6	-
	acres irrigated	-	-	67	(D)	(D)	26	14	-
70 to 99 acres	farms	4	1	7	1	-	3	6	-
	acres irrigated	(D)	(D)	167	(D)	-	13	23	-
100 to 139 acres	farms	1	-	1	-	2	6	3	1
	acres irrigated	(D)	-	(D)	-	(D)	37	(D)	(D)
140 to 179 acres	farms	-	-	3	-	-	1	6	-
	acres irrigated	-	-	(D)	-	-	(D)	63	-
180 to 219 acres	farms	-	-	2	-	-	2	-	-
	acres irrigated	-	-	(D)	-	-	(D)	-	-
220 to 259 acres	farms	-	-	3	-	2	1	-	-
	acres irrigated	-	-	17	-	(D)	(D)	-	-
260 to 499 acres	farms	3	-	5	1	-	4	4	1
	acres irrigated	(D)	-	411	(D)	-	46	(D)	(D)
500 to 999 acres	farms	1	-	3	2	1	-	1	2
	acres irrigated	(D)	-	(D)	(D)	(D)	-	(D)	(D)
1,000 to 1,999 acres	farms	1	-	-	-	-	1	-	-
	acres irrigated	(D)	-	-	-	-	(D)	-	-
2,000 acres or more	farms	1	-	-	1	2	-	-	-
	acres irrigated	(D)	-	-	(D)	(D)	-	-	-

--continued

Table 10. Irrigation: 2002 and 1997 - Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Item	Hamblen	Hamilton	Hancock	Hardeman	Hardin	Hawkins	Haywood	Henderson
Farms number, 2002	19	44	10	10	19	62	7	27
1997	18	28	6	19	13	43	9	11
Land in irrigated farms acres, 2002	3,692	1,900	644	3,089	2,537	7,593	15,403	2,577
1997	3,667	5,217	2,045	5,855	1,774	3,742	12,062	1,168
Harvested cropland farms, 2002	19	44	10	10	19	55	7	24
1997	15	26	5	17	13	40	9	9
acres, 2002	2,479	177	153	1,080	854	2,459	13,563	505
1997	1,449	1,264	218	2,450	406	876	9,220	282
Other cropland, excluding cropland pastured farms, 2002	7	3	2	2	9	13	2	4
1997	3	8	4	7	6	9	3	2
acres, 2002	78	92	(D)	(D)	587	118	(D)	68
1997	(D)	147	82	453	131	223	(D)	(D)
Pastureland, excluding woodland pastured farms, 2002	11	3	6	5	6	35	4	12
1997	13	9	6	10	3	30	2	6
acres, 2002	626	(D)	279	(D)	181	3,227	(D)	647
1997	1,223	1,146	(D)	457	720	1,350	(D)	294
Irrigated land acres, 2002	519	67	48	239	603	429	1,821	169
1997	774	358	53	1,252	251	318	1,714	69
Harvested cropland farms, 2002	19	44	10	10	19	53	7	24
1997	15	25	4	17	13	39	9	9
acres, 2002	519	67	48	239	603	351	1,821	100
1997	(D)	307	(D)	1,162	251	230	1,714	(D)
Pastureland and other land farms, 2002	-	-	-	-	-	9	-	3
1997	3	5	2	4	-	6	-	2
acres, 2002	-	-	-	-	-	78	-	69
1997	(D)	51	(D)	90	-	88	-	(D)
2002 irrigated acres by size of farm:								
1 to 9 acres farms	6	28	-	4	2	12	-	11
acres irrigated	6	33	-	6	(D)	21	-	14
10 to 49 acres farms	3	12	4	2	4	17	1	5
acres irrigated	10	23	28	(D)	9	100	(D)	75
50 to 69 acres farms	1	-	1	-	2	5	-	-
acres irrigated	(D)	-	(D)	-	(D)	19	-	-
70 to 99 acres farms	3	-	4	-	1	8	-	1
acres irrigated	3	-	(D)	-	(D)	126	-	(D)
100 to 139 acres farms	1	2	1	1	2	6	-	5
acres irrigated	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	6	-	61
140 to 179 acres farms	-	-	-	1	2	4	-	-
acres irrigated	-	-	-	(D)	(D)	(D)	-	-
180 to 219 acres farms	1	-	-	-	-	1	-	1
acres irrigated	(D)	-	-	-	-	(D)	-	(D)
220 to 259 acres farms	-	-	-	-	3	1	-	-
acres irrigated	-	-	-	-	(D)	(D)	-	-
260 to 499 acres farms	-	1	-	-	3	5	2	3
acres irrigated	-	(D)	-	-	(D)	63	(D)	10
500 to 999 acres farms	4	1	-	1	-	2	-	1
acres irrigated	493	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)
1,000 to 1,999 acres farms	-	-	-	-	-	1	-	-
acres irrigated	-	-	-	-	-	(D)	-	-
2,000 acres or more farms	-	-	-	1	-	-	4	-
acres irrigated	-	-	-	(D)	-	-	(D)	-
1997 irrigated acres by size of farm:								
1 to 9 acres farms	-	10	-	1	2	8	2	4
acres irrigated	-	21	-	(D)	(D)	24	(D)	4
10 to 49 acres farms	7	10	2	6	6	18	1	2
acres irrigated	(D)	28	(D)	56	22	70	(D)	(D)
50 to 69 acres farms	3	1	-	2	-	4	-	-
acres irrigated	41	(D)	-	(D)	-	93	-	-
70 to 99 acres farms	-	-	-	4	-	1	-	-
acres irrigated	-	-	-	(D)	-	(D)	-	-
100 to 139 acres farms	1	-	3	2	-	4	-	-
acres irrigated	(D)	-	11	(D)	-	27	-	-
140 to 179 acres farms	2	2	-	-	-	1	1	-
acres irrigated	(D)	(D)	-	-	-	(D)	(D)	-
180 to 219 acres farms	-	-	-	-	1	1	-	2
acres irrigated	-	-	-	-	(D)	(D)	-	(D)
220 to 259 acres farms	-	-	-	1	2	-	-	2
acres irrigated	-	-	-	(D)	(D)	-	-	(D)
260 to 499 acres farms	1	2	-	-	1	6	1	1
acres irrigated	(D)	(D)	-	-	(D)	87	(D)	(D)
500 to 999 acres farms	4	1	-	-	1	-	-	-
acres irrigated	(D)	(D)	-	-	(D)	-	-	-
1,000 to 1,999 acres farms	-	1	1	3	-	-	1	-
acres irrigated	-	(D)	(D)	(D)	-	-	(D)	-
2,000 acres or more farms	-	1	-	-	-	-	3	-
acres irrigated	-	(D)	-	-	-	-	1,330	-

--continued

Table 10. Irrigation: 2002 and 1997 - Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Item	Henry	Hickman	Houston	Humphreys	Jackson	Jefferson	Johnson	Knox
Farms number, 2002	34	16	5	18	17	30	33	95
1997	17	6	4	4	27	15	13	65
Land in irrigated farms acres, 2002	14,286	5,184	(D)	411	1,005	5,623	1,501	8,411
1997	5,168	432	1,120	258	2,757	4,769	531	2,897
Harvested cropland farms, 2002	33	16	5	15	17	30	33	92
1997	17	5	4	4	26	15	13	59
acres, 2002	11,837	(D)	(D)	43	157	2,113	331	2,916
1997	2,994	158	174	18	676	1,921	179	753
Other cropland, excluding cropland pastured farms, 2002	15	6	1	2	6	6	10	19
1997	5	-	2	4	10	5	3	19
acres, 2002	412	344	(D)	(D)	(D)	328	54	265
1997	169	-	(D)	99	152	(D)	(D)	224
Pastureland, excluding woodland pastured farms, 2002	8	12	3	6	9	11	18	40
1997	5	4	3	-	16	3	7	21
acres, 2002	1,292	550	22	33	366	2,365	569	3,050
1997	567	91	(D)	-	459	(D)	170	744
Irrigated land acres, 2002	1,139	34	38	46	52	(D)	37	512
1997	314	22	34	15	150	564	109	255
Harvested cropland farms, 2002	33	16	5	15	17	30	31	90
1997	17	5	3	4	25	15	13	56
acres, 2002	(D)	34	38	43	52	238	(D)	487
1997	314	(D)	(D)	15	(D)	564	109	222
Pastureland and other land farms, 2002	1	-	1	3	-	1	2	6
1997	-	1	1	-	3	-	-	9
acres, 2002	(D)	-	-	3	-	(D)	(D)	25
1997	-	(D)	(D)	-	(D)	-	-	33
2002 irrigated acres by size of farm:								
1 to 9 acres farms	10	3	2	8	2	10	11	41
acres irrigated	(D)	9	(D)	(D)	(D)	10	11	61
10 to 49 acres farms	9	4	2	8	11	5	16	33
acres irrigated	14	4	(D)	15	29	10	20	129
50 to 69 acres farms	1	3	-	-	1	4	1	2
acres irrigated	(D)	3	-	-	(D)	5	(D)	(D)
70 to 99 acres farms	2	1	-	-	-	4	2	1
acres irrigated	(D)	(D)	-	-	-	4	(D)	(D)
100 to 139 acres farms	2	1	-	2	1	3	-	2
acres irrigated	(D)	(D)	-	(D)	(D)	3	-	(D)
140 to 179 acres farms	1	-	-	-	-	-	-	3
acres irrigated	(D)	-	-	-	-	-	-	3
180 to 219 acres farms	-	-	-	-	-	-	-	6
acres irrigated	-	-	-	-	-	-	-	(D)
220 to 259 acres farms	-	2	-	-	-	-	3	-
acres irrigated	-	(D)	-	-	-	-	(D)	-
260 to 499 acres farms	4	-	-	-	2	1	-	3
acres irrigated	306	-	-	-	(D)	(D)	-	3
500 to 999 acres farms	3	-	1	-	-	2	-	3
acres irrigated	18	-	(D)	-	-	(D)	-	121
1,000 to 1,999 acres farms	1	1	-	-	-	-	-	-
acres irrigated	(D)	(D)	-	-	-	-	-	-
2,000 acres or more farms	1	1	-	-	-	1	-	1
acres irrigated	(D)	(D)	-	-	-	(D)	-	(D)
1997 irrigated acres by size of farm:								
1 to 9 acres farms	3	-	-	1	1	4	5	22
acres irrigated	(D)	-	-	(D)	(D)	5	10	37
10 to 49 acres farms	4	3	1	2	16	5	4	30
acres irrigated	(D)	(D)	(D)	(D)	114	9	6	119
50 to 69 acres farms	2	-	-	-	2	-	-	3
acres irrigated	(D)	-	-	-	(D)	-	-	(D)
70 to 99 acres farms	2	-	-	-	1	2	2	3
acres irrigated	(D)	-	-	-	(D)	(D)	(D)	7
100 to 139 acres farms	-	3	1	-	2	-	2	2
acres irrigated	-	(D)	(D)	-	(D)	-	(D)	(D)
140 to 179 acres farms	1	-	-	1	-	-	-	-
acres irrigated	(D)	-	-	(D)	-	-	-	-
180 to 219 acres farms	2	-	-	-	-	1	-	2
acres irrigated	(D)	-	-	-	-	(D)	-	(D)
220 to 259 acres farms	1	-	-	-	-	1	-	1
acres irrigated	(D)	-	-	-	-	(D)	-	(D)
260 to 499 acres farms	-	-	1	-	5	-	-	2
acres irrigated	-	-	(D)	-	19	-	-	(D)
500 to 999 acres farms	1	-	1	-	-	-	-	-
acres irrigated	(D)	-	(D)	-	-	-	-	-
1,000 to 1,999 acres farms	-	-	-	-	-	1	-	-
acres irrigated	-	-	-	-	-	(D)	-	-
2,000 acres or more farms	1	-	-	-	-	1	-	-
acres irrigated	(D)	-	-	-	-	(D)	-	-

--continued

Table 10. Irrigation: 2002 and 1997 - Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Item	Lake	Lauderdale	Lawrence	Lewis	Lincoln	Loudon	McMinn	McNairy
Farms number, 2002	9	14	23	4	38	25	35	9
1997	5	21	23	4	33	25	24	8
Land in irrigated farms acres, 2002	23,485	25,567	6,331	126	5,723	1,886	4,337	2,313
1997	14,346	18,990	4,042	(D)	10,272	1,396	2,483	1,187
Harvested cropland farms, 2002	9	14	23	4	36	22	35	9
1997	5	21	22	3	31	22	24	6
acres, 2002	23,347	20,608	3,247	12	3,758	799	1,690	709
1997	13,711	12,635	2,156	(D)	7,087	500	1,063	350
Other cropland, excluding cropland pastured farms, 2002	1	3	6	2	8	5	14	2
1997	2	9	7	2	8	12	5	5
acres, 2002	(D)	(D)	71	(D)	164	81	137	(D)
1997	(D)	1,078	394	(D)	234	285	82	55
Pastureland, excluding woodland pastured farms, 2002	1	4	12	4	12	19	17	7
1997	-	5	15	3	16	12	9	4
acres, 2002	(D)	658	1,834	84	747	449	1,842	419
1997	-	1,199	615	(D)	1,134	292	707	73
Irrigated land acres, 2002	4,160	2,330	991	6	1,581	78	362	682
1997	2,848	1,746	268	(D)	877	79	146	(D)
Harvested cropland farms, 2002	9	13	22	4	36	22	32	7
1997	5	21	22	3	31	22	24	6
acres, 2002	4,160	1,746	(D)	6	1,531	63	353	(D)
1997	2,848	1,746	(D)	(D)	859	(D)	146	(D)
Pastureland and other land farms, 2002	1	2	4	1	4	3	3	2
1997	-	-	1	1	4	3	3	3
acres, 2002	-	(D)	(D)	-	50	15	9	(D)
1997	-	-	(D)	(D)	18	(D)	-	(D)
2002 irrigated acres by size of farm:								
1 to 9 acres farms	1	3	-	-	-	2	4	1
acres irrigated	(D)	3	-	-	-	(D)	6	(D)
10 to 49 acres farms	-	2	13	4	24	13	15	1
acres irrigated	-	(D)	13	6	113	40	43	(D)
50 to 69 acres farms	-	-	1	-	3	9	1	-
acres irrigated	-	-	(D)	-	3	5	(D)	-
70 to 99 acres farms	-	2	1	-	-	1	3	2
acres irrigated	-	(D)	(D)	-	-	(D)	9	(D)
100 to 139 acres farms	-	-	2	-	1	1	3	-
acres irrigated	-	-	(D)	-	(D)	(D)	10	-
140 to 179 acres farms	-	-	1	-	2	1	-	1
acres irrigated	-	-	(D)	-	(D)	(D)	-	(D)
180 to 219 acres farms	-	-	-	-	-	1	2	-
acres irrigated	-	-	-	-	-	(D)	(D)	-
220 to 259 acres farms	-	1	1	-	1	-	-	-
acres irrigated	-	-	(D)	-	(D)	-	-	-
260 to 499 acres farms	-	1	1	-	3	-	5	1
acres irrigated	-	(D)	(D)	-	13	-	71	(D)
500 to 999 acres farms	-	1	1	-	4	1	2	3
acres irrigated	-	(D)	(D)	-	1,448	(D)	(D)	(D)
1,000 to 1,999 acres farms	4	1	1	-	-	-	-	-
acres irrigated	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	-
2,000 acres or more farms	4	4	1	-	-	-	-	-
acres irrigated	2,052	(D)	(D)	-	-	-	-	-
1997 irrigated acres by size of farm:								
1 to 9 acres farms	-	5	-	3	8	3	8	-
acres irrigated	-	5	-	(D)	12	3	32	-
10 to 49 acres farms	-	3	7	-	5	11	9	4
acres irrigated	-	(D)	35	-	15	22	24	(D)
50 to 69 acres farms	-	3	-	-	6	3	1	-
acres irrigated	-	(D)	-	-	(D)	(D)	(D)	-
70 to 99 acres farms	-	1	7	-	3	4	-	2
acres irrigated	-	(D)	53	-	(D)	6	-	(D)
100 to 139 acres farms	-	1	3	-	5	2	-	-
acres irrigated	-	(D)	(D)	-	(D)	(D)	-	-
140 to 179 acres farms	-	-	2	-	1	1	1	-
acres irrigated	-	-	(D)	-	(D)	(D)	(D)	-
180 to 219 acres farms	-	-	-	-	-	1	1	-
acres irrigated	-	-	-	-	-	(D)	(D)	-
220 to 259 acres farms	-	-	1	-	-	-	1	-
acres irrigated	-	-	-	-	-	-	(D)	-
260 to 499 acres farms	1	1	3	1	1	-	2	1
acres irrigated	(D)	(D)	7	(D)	(D)	-	(D)	(D)
500 to 999 acres farms	-	2	-	-	3	-	1	1
acres irrigated	-	(D)	-	-	(D)	-	(D)	(D)
1,000 to 1,999 acres farms	2	2	1	-	-	-	-	-
acres irrigated	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	-
2,000 acres or more farms	2	3	-	-	1	-	-	-
acres irrigated	(D)	(D)	-	-	(D)	-	-	-

--continued

Table 10. Irrigation: 2002 and 1997 - Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Item	Macon	Madison	Marion	Marshall	Maury	Meigs	Monroe	Montgomery
Farms number, 2002	35	28	6	8	15	8	22	60
1997	28	16	6	9	17	11	8	27
Land in irrigated farms acres, 2002	10,494	6,312	244	1,131	4,606	1,011	1,989	12,008
1997	4,487	3,663	(D)	792	2,666	1,673	1,156	6,033
Harvested cropland farms, 2002	35	23	4	8	15	8	22	58
1997	27	16	6	9	16	11	8	25
acres, 2002	4,148	3,473	33	71	1,844	310	146	4,793
1997	1,821	2,168	(D)	128	917	573	(D)	2,265
Other cropland, excluding cropland pastured farms, 2002	6	4	-	3	5	4	10	14
1997	7	5	-	2	4	5	1	8
acres, 2002	442	180	-	225	(D)	90	286	808
1997	97	(D)	-	(D)	(D)	85	(D)	612
Pastureland, excluding woodland pastured farms, 2002	31	14	4	4	6	5	10	29
1997	17	2	5	6	13	4	5	13
acres, 2002	4,256	1,563	156	784	1,671	(D)	920	4,322
1997	1,392	(D)	(D)	468	1,122	(D)	532	1,756
Irrigated land acres, 2002	186	3,095	56	25	239	162	35	683
1997	184	(D)	(D)	58	100	198	(D)	504
Harvested cropland farms, 2002	35	23	4	8	15	8	22	58
1997	25	13	4	8	14	11	8	25
acres, 2002	186	2,599	(D)	25	(D)	162	35	(D)
1997	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	198	(D)	490
Pastureland and other land farms, 2002	-	9	2	-	1	-	-	2
1997	4	3	2	1	3	-	-	3
acres, 2002	-	496	(D)	-	(D)	-	-	(D)
1997	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	-	-	14
2002 irrigated acres by size of farm:								
1 to 9 acres farms	-	7	2	2	2	2	6	8
acres irrigated	-	7	(D)	(D)	(D)	(D)	12	(D)
10 to 49 acres farms	7	8	2	-	4	2	4	14
acres irrigated	25	71	(D)	-	6	(D)	4	160
50 to 69 acres farms	6	3	1	-	1	1	3	6
acres irrigated	7	3	(D)	-	(D)	(D)	(D)	68
70 to 99 acres farms	-	2	1	1	1	1	3	4
acres irrigated	-	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	4	14
100 to 139 acres farms	10	-	-	3	-	-	-	7
acres irrigated	41	-	-	3	-	-	-	54
140 to 179 acres farms	-	-	-	-	1	-	3	7
acres irrigated	-	-	-	-	(D)	-	9	45
180 to 219 acres farms	2	2	-	-	-	-	2	3
acres irrigated	(D)	(D)	-	-	-	-	(D)	60
220 to 259 acres farms	3	-	-	-	1	-	-	-
acres irrigated	30	-	-	-	(D)	-	-	-
260 to 499 acres farms	1	-	-	2	1	1	-	4
acres irrigated	(D)	-	-	(D)	(D)	(D)	-	25
500 to 999 acres farms	4	2	-	-	3	1	1	4
acres irrigated	10	(D)	-	-	(D)	(D)	(D)	187
1,000 to 1,999 acres farms	1	4	-	-	1	-	-	3
acres irrigated	(D)	2,800	-	-	(D)	-	-	(D)
2,000 acres or more farms	1	-	-	-	-	-	-	-
acres irrigated	(D)	-	-	-	-	-	-	-
1997 irrigated acres by size of farm:								
1 to 9 acres farms	7	8	-	1	-	3	1	3
acres irrigated	7	17	-	(D)	-	5	(D)	5
10 to 49 acres farms	6	4	4	4	4	3	3	3
acres irrigated	87	4	8	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
50 to 69 acres farms	1	-	-	1	4	2	2	5
acres irrigated	(D)	-	-	(D)	28	(D)	(D)	18
70 to 99 acres farms	4	-	-	-	3	-	-	1
acres irrigated	(D)	-	-	-	4	-	-	(D)
100 to 139 acres farms	-	-	-	1	2	-	-	-
acres irrigated	-	-	-	(D)	(D)	-	-	-
140 to 179 acres farms	3	-	-	-	1	-	-	1
acres irrigated	19	-	-	-	(D)	-	-	(D)
180 to 219 acres farms	1	-	-	-	1	-	-	5
acres irrigated	(D)	-	-	-	(D)	-	-	161
220 to 259 acres farms	1	-	-	1	-	-	1	-
acres irrigated	(D)	-	-	(D)	-	-	(D)	-
260 to 499 acres farms	2	-	-	1	1	2	-	4
acres irrigated	(D)	-	-	(D)	(D)	(D)	-	(D)
500 to 999 acres farms	3	3	-	-	-	1	1	5
acres irrigated	14	93	-	-	-	(D)	(D)	(D)
1,000 to 1,999 acres farms	-	1	1	-	1	-	-	-
acres irrigated	-	(D)	(D)	-	(D)	-	-	-
2,000 acres or more farms	-	-	1	-	-	-	-	-
acres irrigated	-	-	(D)	-	-	-	-	-

--continued

Table 10. Irrigation: 2002 and 1997 - Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Item	Moore	Morgan	Obion	Overton	Perry	Pickett	Polk	Putnam
Farms number, 2002	-	6	13	19	5	4	9	27
1997	6	7	10	15	3	9	3	27
Land in irrigated farms acres, 2002	-	1,510	19,075	1,070	20	404	2,004	2,122
1997	428	414	2,325	790	(D)	392	936	2,075
Harvested cropland farms, 2002	-	6	13	19	5	4	9	27
1997	6	7	10	15	2	7	3	24
acres, 2002	-	(D)	14,547	403	14	44	716	631
1997	(D)	72	1,682	133	(D)	158	(D)	497
Other cropland, excluding cropland pastured farms, 2002	-	2	5	5	2	-	2	6
1997	4	2	3	3	2	-	-	9
acres, 2002	-	(D)	(D)	18	-	-	(D)	74
1997	(D)	(D)	(D)	13	(D)	-	-	111
Pastureland, excluding woodland pastured farms, 2002	-	4	1	7	-	2	6	11
1997	2	2	6	12	2	6	1	13
acres, 2002	-	(D)	(D)	201	-	(D)	489	924
1997	(D)	(D)	281	216	(D)	110	(D)	645
Irrigated land acres, 2002	-	9	4,314	34	14	(D)	45	50
1997	8	62	753	74	17	124	(D)	55
Harvested cropland farms, 2002	-	6	13	19	5	4	9	27
1997	6	7	10	14	2	7	3	22
acres, 2002	-	9	4,314	34	14	(D)	45	50
1997	8	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	38
Pastureland and other land farms, 2002	-	2	2	1	1	2	-	5
1997	-	-	-	-	-	-	-	-
acres, 2002	-	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	-	17
1997	-	-	-	-	-	-	-	-
2002 irrigated acres by size of farm:								
1 to 9 acres farms	-	2	-	10	5	2	2	10
acres irrigated	-	(D)	-	14	14	(D)	(D)	21
10 to 49 acres farms	-	-	7	4	-	-	3	11
acres irrigated	-	-	(D)	9	-	-	(D)	16
50 to 69 acres farms	-	1	-	-	-	-	-	-
acres irrigated	-	(D)	-	-	-	-	-	-
70 to 99 acres farms	-	-	-	-	-	-	-	1
acres irrigated	-	-	-	-	-	-	-	(D)
100 to 139 acres farms	-	-	-	4	-	-	-	3
acres irrigated	-	-	-	(D)	-	-	-	(D)
140 to 179 acres farms	-	1	-	-	-	-	1	-
acres irrigated	-	(D)	-	-	-	-	(D)	-
180 to 219 acres farms	-	1	-	-	-	2	-	-
acres irrigated	-	(D)	-	-	-	(D)	-	-
220 to 259 acres farms	-	-	-	-	-	-	-	-
acres irrigated	-	-	-	-	-	-	-	-
260 to 499 acres farms	-	-	-	1	-	-	-	-
acres irrigated	-	-	-	(D)	-	-	-	-
500 to 999 acres farms	-	-	2	-	-	-	3	2
acres irrigated	-	-	(D)	-	-	-	21	(D)
1,000 to 1,999 acres farms	-	1	1	-	-	-	-	-
acres irrigated	-	(D)	(D)	-	-	-	-	-
2,000 acres or more farms	-	-	3	-	-	-	-	-
acres irrigated	-	-	2,820	-	-	-	-	-
1997 irrigated acres by size of farm:								
1 to 9 acres farms	-	-	2	3	-	2	-	12
acres irrigated	-	-	(D)	(D)	-	(D)	-	28
10 to 49 acres farms	2	3	3	7	2	4	-	11
acres irrigated	(D)	(D)	(D)	27	(D)	(D)	-	14
50 to 69 acres farms	2	-	-	1	-	1	-	-
acres irrigated	(D)	-	-	(D)	-	(D)	-	-
70 to 99 acres farms	-	4	2	1	-	-	-	-
acres irrigated	-	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-
100 to 139 acres farms	-	-	-	1	-	2	-	-
acres irrigated	-	-	-	(D)	-	(D)	-	-
140 to 179 acres farms	2	-	-	2	-	-	1	-
acres irrigated	(D)	-	-	(D)	-	-	(D)	-
180 to 219 acres farms	-	-	-	-	-	-	-	-
acres irrigated	-	-	-	-	-	-	-	-
220 to 259 acres farms	-	-	-	-	-	-	1	-
acres irrigated	-	-	-	-	-	-	(D)	-
260 to 499 acres farms	-	-	1	-	1	-	-	2
acres irrigated	-	-	(D)	-	(D)	-	-	(D)
500 to 999 acres farms	-	-	2	-	-	-	1	2
acres irrigated	-	-	(D)	-	-	-	(D)	(D)
1,000 to 1,999 acres farms	-	-	-	-	-	-	-	-
acres irrigated	-	-	-	-	-	-	-	-
2,000 acres or more farms	-	-	-	-	-	-	-	-
acres irrigated	-	-	-	-	-	-	-	-

--continued

Table 10. Irrigation: 2002 and 1997 - Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Item	Rhea	Roane	Robertson	Rutherford	Scott	Sequatchie	Sevier	Shelby
Farms number, 2002	26	21	80	23	-	11	17	34
1997	25	19	59	21	1	7	16	44
Land in irrigated farms acres, 2002	5,031	946	16,305	2,297	-	766	639	18,084
1997	3,978	658	19,370	1,520	(D)	663	2,576	15,982
Harvested cropland farms, 2002	26	21	79	22	-	11	17	32
1997	25	19	57	16	1	7	16	42
acres, 2002	1,729	235	8,841	830	-	32	121	15,487
1997	1,166	100	13,292	589	(D)	182	440	13,152
Other cropland, excluding cropland pastured farms, 2002	16	6	19	5	-	-	2	5
1997	15	4	16	3	-	3	6	14
acres, 2002	631	51	309	150	-	-	(D)	424
1997	697	(D)	615	(D)	-	146	339	499
Pastureland, excluding woodland pastured farms, 2002	14	7	46	15	-	3	10	6
1997	12	5	30	13	1	3	8	9
acres, 2002	1,157	101	4,795	843	-	(D)	212	100
1997	1,038	(D)	3,383	587	(D)	82	514	606
Irrigated land acres, 2002	596	41	691	168	-	14	98	2,503
1997	448	97	686	146	(D)	99	226	4,867
Harvested cropland farms, 2002	26	21	79	22	-	11	17	32
1997	25	18	57	15	1	7	16	41
acres, 2002	596	(D)	(D)	(D)	-	14	98	(D)
1997	448	(D)	(D)	61	(D)	99	226	(D)
Pastureland and other land farms, 2002	-	2	1	1	-	-	-	2
1997	-	3	2	6	-	-	-	5
acres, 2002	-	(D)	(D)	(D)	-	-	-	(D)
1997	-	(D)	(D)	85	-	-	-	(D)
2002 irrigated acres by size of farm:								
1 to 9 acres farms	3	7	15	2	-	6	7	10
acres irrigated	11	14	14	(D)	-	9	(D)	10
10 to 49 acres farms	-	11	14	15	-	2	2	11
acres irrigated	-	24	54	39	-	(D)	(D)	21
50 to 69 acres farms	4	-	1	-	-	-	3	-
acres irrigated	19	-	(D)	-	-	-	12	-
70 to 99 acres farms	5	-	12	2	-	-	5	1
acres irrigated	124	-	77	(D)	-	-	60	(D)
100 to 139 acres farms	-	-	7	1	-	-	-	-
acres irrigated	-	-	35	(D)	-	-	-	-
140 to 179 acres farms	3	-	5	-	-	-	-	3
acres irrigated	40	-	67	-	-	-	-	19
180 to 219 acres farms	2	-	-	-	-	2	-	-
acres irrigated	(D)	-	-	-	-	(D)	-	-
220 to 259 acres farms	2	3	6	-	-	-	-	-
acres irrigated	(D)	3	45	-	-	-	-	-
260 to 499 acres farms	6	-	12	1	-	1	-	2
acres irrigated	274	-	174	(D)	-	(D)	-	(D)
500 to 999 acres farms	-	-	5	2	-	-	-	3
acres irrigated	-	-	89	(D)	-	-	-	(D)
1,000 to 1,999 acres farms	1	-	3	-	-	-	-	2
acres irrigated	(D)	-	114	-	-	-	-	(D)
2,000 acres or more farms	-	-	-	-	-	-	-	2
acres irrigated	-	-	-	-	-	-	-	(D)
1997 irrigated acres by size of farm:								
1 to 9 acres farms	4	7	15	8	-	3	3	17
acres irrigated	10	(D)	42	13	-	3	3	24
10 to 49 acres farms	1	8	14	6	-	1	4	14
acres irrigated	(D)	10	80	32	-	(D)	(D)	67
50 to 69 acres farms	2	2	1	2	-	1	2	-
acres irrigated	(D)	(D)	(D)	(D)	-	(D)	(D)	-
70 to 99 acres farms	2	-	2	1	-	-	5	1
acres irrigated	(D)	-	(D)	(D)	-	-	70	(D)
100 to 139 acres farms	5	-	3	-	-	-	-	2
acres irrigated	164	-	15	-	-	-	-	(D)
140 to 179 acres farms	3	2	2	1	1	-	-	2
acres irrigated	8	(D)	(D)	(D)	(D)	-	-	(D)
180 to 219 acres farms	1	-	3	-	-	-	1	-
acres irrigated	(D)	-	12	-	-	-	(D)	-
220 to 259 acres farms	1	-	-	-	-	-	-	-
acres irrigated	(D)	-	-	-	-	-	-	-
260 to 499 acres farms	5	-	6	3	-	2	-	-
acres irrigated	149	-	87	7	-	(D)	-	-
500 to 999 acres farms	1	-	8	-	-	-	-	3
acres irrigated	(D)	-	257	-	-	-	-	56
1,000 to 1,999 acres farms	-	-	2	-	-	-	1	3
acres irrigated	-	-	(D)	-	-	-	(D)	2,047
2,000 acres or more farms	-	-	3	-	-	-	-	2
acres irrigated	-	-	57	-	-	-	-	(D)

--continued

Table 10. Irrigation: 2002 and 1997 - Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Item	Smith	Stewart	Sullivan	Sumner	Tipton	Trousdale	Unicoi	Union
Farms number, 2002	26	10	53	52	13	18	6	7
1997	44	8	39	49	15	43	4	13
Land in irrigated farms acres, 2002	5,996	2,836	4,307	13,526	21,831	2,642	114	429
1997	9,835	2,102	2,585	13,391	14,205	6,738	698	1,525
Harvested cropland farms, 2002	20	10	53	50	13	18	6	7
1997	44	8	36	47	15	43	3	13
acres, 2002	2,910	604	1,897	3,570	19,039	1,085	30	54
1997	3,974	819	781	5,404	11,266	2,183	(D)	179
Other cropland, excluding cropland pastured farms, 2002	6	4	11	16	1	3	1	7
1997	10	4	11	13	3	10	2	7
acres, 2002	126	257	153	330	(D)	(D)	(D)	(D)
1997	303	115	72	319	(D)	111	(D)	18
Pastureland, excluding woodland pastured farms, 2002	18	6	17	28	4	10	-	3
1997	34	6	15	29	5	28	4	9
acres, 2002	2,200	555	1,615	5,762	(D)	909	-	164
1997	3,693	333	466	5,064	116	3,092	286	559
Irrigated land acres, 2002	204	156	321	324	2,008	167	11	11
1997	384	60	108	394	1,735	309	36	63
Harvested cropland farms, 2002	20	10	53	50	13	18	6	7
1997	44	8	35	47	15	43	3	12
acres, 2002	180	156	321	(D)	2,008	167	11	11
1997	(D)	60	100	(D)	(D)	309	(D)	(D)
Pastureland and other land farms, 2002	6	-	-	2	-	-	-	-
1997	2	-	4	3	2	-	1	1
acres, 2002	24	-	-	(D)	-	-	-	-
1997	(D)	-	8	(D)	(D)	-	(D)	(D)
2002 irrigated acres by size of farm:								
1 to 9 acres farms	-	2	23	13	4	3	3	2
acres irrigated	(D)	(D)	32	13	(D)	20	(D)	(D)
10 to 49 acres farms	6	1	24	11	4	2	2	2
acres irrigated	(D)	(D)	59	69	(D)	(D)	(D)	(D)
50 to 69 acres farms	4	-	-	5	-	-	-	1
acres irrigated	13	-	-	41	-	-	-	(D)
70 to 99 acres farms	3	3	1	2	-	3	1	-
acres irrigated	6	16	(D)	(D)	-	12	(D)	-
100 to 139 acres farms	7	-	-	4	-	4	-	1
acres irrigated	62	-	-	5	-	(D)	-	(D)
140 to 179 acres farms	-	-	1	1	-	1	-	-
acres irrigated	-	-	(D)	(D)	-	(D)	-	-
180 to 219 acres farms	1	-	-	-	-	1	-	-
acres irrigated	(D)	-	-	-	-	(D)	-	-
220 to 259 acres farms	2	-	-	1	-	-	-	1
acres irrigated	(D)	-	-	(D)	-	-	-	(D)
260 to 499 acres farms	-	2	-	6	-	3	-	-
acres irrigated	-	(D)	-	68	-	(D)	-	-
500 to 999 acres farms	2	2	2	5	1	1	-	-
acres irrigated	(D)	(D)	(D)	31	(D)	(D)	-	-
1,000 to 1,999 acres farms	-	-	2	3	1	-	-	-
acres irrigated	-	-	(D)	81	(D)	-	-	-
2,000 acres or more farms	1	-	-	1	3	-	-	-
acres irrigated	(D)	-	-	(D)	1,850	-	-	-
1997 irrigated acres by size of farm:								
1 to 9 acres farms	4	-	14	7	5	11	-	1
acres irrigated	11	-	19	9	6	44	-	(D)
10 to 49 acres farms	3	1	16	10	5	5	1	2
acres irrigated	7	(D)	53	50	59	22	(D)	(D)
50 to 69 acres farms	3	2	2	2	-	3	1	2
acres irrigated	(D)	(D)	(D)	(D)	-	20	(D)	(D)
70 to 99 acres farms	4	2	2	5	-	8	1	3
acres irrigated	8	(D)	(D)	28	-	64	(D)	(D)
100 to 139 acres farms	9	-	1	8	-	2	-	1
acres irrigated	67	-	(D)	30	-	(D)	-	(D)
140 to 179 acres farms	1	-	-	-	-	1	-	-
acres irrigated	(D)	-	-	-	-	(D)	-	-
180 to 219 acres farms	6	-	-	1	-	2	-	1
acres irrigated	36	-	-	(D)	-	(D)	-	(D)
220 to 259 acres farms	3	1	-	4	-	2	-	2
acres irrigated	24	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)
260 to 499 acres farms	7	-	2	3	-	4	-	1
acres irrigated	54	-	(D)	48	-	28	-	(D)
500 to 999 acres farms	3	2	2	5	2	5	1	-
acres irrigated	62	(D)	(D)	106	(D)	94	(D)	-
1,000 to 1,999 acres farms	1	-	-	3	1	-	-	-
acres irrigated	(D)	-	-	61	(D)	-	-	-
2,000 acres or more farms	-	-	-	1	2	-	-	-
acres irrigated	-	-	-	(D)	(D)	-	-	-

--continued

Table 10. Irrigation: 2002 and 1997 - Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Item	Van Buren	Warren	Washington	Wayne	Weakley	White	Williamson	Wilson
Farms number, 2002	-	245	57	2	11	26	61	44
1997	6	162	48	10	9	17	31	33
Land in irrigated farms acres, 2002	-	31,393	5,193	(D)	(D)	2,336	4,384	6,526
1997	258	22,942	4,304	1,712	(D)	2,232	3,191	5,702
Harvested cropland farms, 2002	-	243	55	2	11	26	59	41
1997	6	161	48	8	9	17	27	33
acres, 2002	-	16,574	2,510	(D)	(D)	519	1,301	1,648
1997	57	11,730	2,791	204	(D)	537	1,408	1,358
Other cropland, excluding cropland pastured farms, 2002	-	61	18	2	3	8	12	10
1997	2	56	14	2	4	4	7	7
acres, 2002	-	1,911	417	(D)	8	82	346	132
1997	(D)	2,401	245	(D)	76	12	95	173
Pastureland, excluding woodland pastured farms, 2002	-	74	25	1	4	17	38	29
1997	4	51	23	5	2	12	19	24
acres, 2002	-	4,954	1,577	(D)	180	896	1,340	3,427
1997	51	2,856	732	302	(D)	1,078	968	2,770
Irrigated land acres, 2002	-	3,699	1,006	(D)	(D)	44	721	217
1997	57	2,943	1,410	201	163	126	488	228
Harvested cropland farms, 2002	-	243	55	2	11	26	57	41
1997	6	161	43	8	9	17	27	32
acres, 2002	-	3,679	995	(D)	(D)	44	703	156
1997	57	(D)	1,343	(D)	163	126	411	(D)
Pastureland and other land farms, 2002	-	3	3	-	-	-	4	5
1997	-	1	7	2	-	-	6	1
acres, 2002	-	20	11	-	-	-	18	61
1997	-	(D)	67	(D)	-	-	77	(D)
2002 irrigated acres by size of farm:								
1 to 9 acres farms	-	45	22	-	6	8	14	15
acres irrigated	-	(D)	27	-	6	8	17	39
10 to 49 acres farms	-	92	15	1	1	5	25	11
acres irrigated	-	518	(D)	(D)	(D)	5	76	79
50 to 69 acres farms	-	24	4	-	-	-	-	1
acres irrigated	-	238	8	-	-	-	-	(D)
70 to 99 acres farms	-	17	2	-	2	3	6	3
acres irrigated	-	232	(D)	-	(D)	(D)	(D)	3
100 to 139 acres farms	-	10	5	-	1	2	4	6
acres irrigated	-	89	32	-	(D)	(D)	6	32
140 to 179 acres farms	-	12	2	-	-	3	5	2
acres irrigated	-	375	(D)	-	-	9	263	(D)
180 to 219 acres farms	-	5	-	-	-	-	3	1
acres irrigated	-	75	-	-	-	-	9	(D)
220 to 259 acres farms	-	5	-	-	-	4	1	-
acres irrigated	-	(D)	-	-	-	12	(D)	-
260 to 499 acres farms	-	23	3	1	-	1	3	3
acres irrigated	-	1,121	237	(D)	-	(D)	(D)	(D)
500 to 999 acres farms	-	7	4	-	-	-	-	-
acres irrigated	-	383	(D)	-	-	-	-	-
1,000 to 1,999 acres farms	-	5	-	-	-	-	-	1
acres irrigated	-	547	-	-	-	-	-	(D)
2,000 acres or more farms	-	-	-	-	1	-	-	1
acres irrigated	-	-	-	-	(D)	-	-	(D)
1997 irrigated acres by size of farm:								
1 to 9 acres farms	-	19	7	2	1	1	9	4
acres irrigated	-	(D)	14	(D)	(D)	(D)	15	4
10 to 49 acres farms	4	60	22	2	4	5	11	8
acres irrigated	(D)	302	99	(D)	(D)	17	34	67
50 to 69 acres farms	2	17	3	-	2	2	1	1
acres irrigated	(D)	261	53	-	(D)	(D)	(D)	(D)
70 to 99 acres farms	-	12	2	2	-	3	1	2
acres irrigated	-	219	(D)	(D)	-	(D)	(D)	(D)
100 to 139 acres farms	-	11	5	-	-	1	3	9
acres irrigated	-	226	30	-	-	(D)	(D)	97
140 to 179 acres farms	-	10	1	-	-	1	-	-
acres irrigated	-	256	(D)	-	-	(D)	-	-
180 to 219 acres farms	-	6	2	-	-	2	-	1
acres irrigated	-	78	(D)	-	-	(D)	-	(D)
220 to 259 acres farms	-	3	2	-	-	-	-	1
acres irrigated	-	73	(D)	-	-	-	-	(D)
260 to 499 acres farms	-	14	2	3	-	-	5	5
acres irrigated	-	613	(D)	162	-	-	(D)	35
500 to 999 acres farms	-	6	2	1	1	2	1	1
acres irrigated	-	276	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
1,000 to 1,999 acres farms	-	4	-	-	-	-	-	1
acres irrigated	-	(D)	-	-	-	-	-	(D)
2,000 acres or more farms	-	-	-	-	1	-	-	-
acres irrigated	-	-	-	-	(D)	-	-	-