

Table 10. Irrigation: 2007 and 2002

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

Item	North Carolina	Alamance	Alexander	Alleghany	Anson	Ashe	Avery
Farmsnumber, 2007	5,788	85	30	25	18	89	45
.....2002	6,721	125	46	24	22	92	51
Land in irrigated farmsacres, 2007	1,706,053	14,824	5,542	9,630	2,960	8,248	4,828
.....2002	2,086,433	25,667	7,428	4,540	7,639	13,861	3,559
Harvested croplandfarms, 2007	5,385	82	26	25	17	85	45
.....2002	6,409	123	44	24	18	87	45
.....acres, 2007	970,696	4,900	2,812	3,876	(D)	3,401	1,853
.....2002	1,033,638	5,832	2,967	829	1,609	3,818	1,053
Other cropland, excluding cropland pasturedfarms, 2007	1,697	34	10	6	5	35	10
.....2002	2,258	59	17	10	3	26	13
.....acres, 2007	77,334	1,319	358	176	34	669	50
.....2002	138,969	3,317	586	(D)	155	405	110
Pastureland, excluding woodland pasturedfarms, 2007	2,395	44	14	10	7	38	13
.....2002	2,855	59	29	7	9	49	13
.....acres, 2007	126,433	1,968	1,117	1,829	569	1,131	389
.....2002	155,734	3,281	2,085	555	1,582	2,749	322
Irrigated landacres, 2007	232,075	1,648	693	431	474	254	377
.....2002	264,057	1,772	1,045	156	884	697	368
Harvested croplandfarms, 2007	5,248	82	26	25	16	81	44
.....2002	6,258	122	40	24	16	83	45
.....acres, 2007	208,213	1,640	396	431	(D)	169	(D)
.....2002	238,345	1,679	1,009	156	566	483	243
Pastureland and other landfarms, 2007	792	3	8	-	2	8	2
.....2002	721	7	6	-	6	9	8
.....acres, 2007	23,862	8	297	-	(D)	85	(D)
.....2002	25,712	93	36	-	318	214	125
2007 irrigated acres by size of farm:							
1 to 9 acresfarms	755	9	8	1	-	11	10
.....acres irrigated	1,402	13	12	(D)	-	16	16
10 to 49 acresfarms	1,779	25	8	4	9	33	19
.....acres irrigated	10,575	79	(D)	8	67	43	81
50 to 69 acresfarms	500	10	-	-	1	19	5
.....acres irrigated	7,058	18	-	-	(D)	79	11
70 to 99 acresfarms	432	1	4	1	-	7	-
.....acres irrigated	7,276	(D)	244	(D)	-	14	-
100 to 139 acresfarms	390	7	1	1	1	10	6
.....acres irrigated	9,645	523	(D)	(D)	(D)	30	162
140 to 179 acresfarms	252	5	1	3	-	1	2
.....acres irrigated	7,892	46	(D)	3	-	(D)	(D)
180 to 219 acresfarms	222	3	-	4	3	-	-
.....acres irrigated	8,761	(D)	-	301	75	-	-
220 to 259 acresfarms	144	7	-	2	-	2	-
.....acres irrigated	6,295	280	-	(D)	-	(D)	-
260 to 499 acresfarms	466	11	3	1	2	2	-
.....acres irrigated	26,281	273	(D)	(D)	(D)	(D)	-
500 to 999 acresfarms	390	5	4	6	2	4	2
.....acres irrigated	40,716	95	247	102	(D)	54	(D)
1,000 to 1,999 acresfarms	280	2	1	2	-	-	1
.....acres irrigated	40,116	(D)	(D)	(D)	-	-	(D)
2,000 acres or morefarms	178	-	-	-	-	-	-
.....acres irrigated	66,058	-	-	-	-	-	-
2002 irrigated acres by size of farm:							
1 to 9 acresfarms	816	9	12	2	-	11	9
.....acres irrigated	1,499	(D)	21	(D)	-	12	9
10 to 49 acresfarms	1,692	30	8	11	5	39	24
.....acres irrigated	10,991	120	27	40	55	165	164
50 to 69 acresfarms	612	22	4	-	2	9	9
.....acres irrigated	7,221	162	132	-	(D)	23	55
70 to 99 acresfarms	532	3	1	2	-	6	2
.....acres irrigated	9,733	(D)	(D)	(D)	-	(D)	(D)
100 to 139 acresfarms	512	9	2	-	3	7	1
.....acres irrigated	11,704	89	(D)	-	60	110	(D)
140 to 179 acresfarms	351	12	5	2	2	4	4
.....acres irrigated	9,708	46	176	(D)	(D)	26	(D)
180 to 219 acresfarms	271	5	4	3	1	4	1
.....acres irrigated	10,391	62	28	90	(D)	18	(D)
220 to 259 acresfarms	185	5	1	1	-	-	-
.....acres irrigated	7,798	67	(D)	(D)	-	-	-
260 to 499 acresfarms	674	14	4	1	3	4	-
.....acres irrigated	37,470	334	76	(D)	22	180	-
500 to 999 acresfarms	527	12	4	1	4	5	-
.....acres irrigated	41,838	669	356	(D)	564	154	-
1,000 to 1,999 acresfarms	351	3	1	-	2	2	1
.....acres irrigated	44,355	76	(D)	-	(D)	(D)	(D)
2,000 acres or morefarms	198	1	-	1	-	1	-
.....acres irrigated	71,349	(D)	-	(D)	-	(D)	-

--continued

Table 10. Irrigation: 2007 and 2002 - Con.

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

Item	Beaufort	Bertie	Bladen	Brunswick	Buncombe	Burke	Cabarrus
Farmsnumber, 2007	19	21	89	40	101	52	33
.....2002	37	30	105	57	129	62	49
Land in irrigated farmsacres, 2007	9,787	52,645	41,554	12,165	12,367	4,496	5,030
.....2002	13,010	45,479	37,181	9,774	16,563	3,541	6,044
Harvested croplandfarms, 2007	18	19	80	40	93	52	28
.....2002	32	27	99	55	122	62	41
.....acres, 2007	8,784	25,291	18,598	8,394	2,073	2,821	2,745
.....2002	10,876	20,695	15,406	5,349	3,296	1,677	1,807
Other cropland, excluding cropland pasturedfarms, 2007	2	4	26	6	32	18	9
.....2002	7	10	24	14	31	13	16
.....acres, 2007	(D)	(D)	2,412	109	478	325	403
.....2002	186	1,342	2,993	515	357	301	275
Pastureland, excluding woodland pasturedfarms, 2007	5	6	28	9	34	17	11
.....2002	8	3	38	16	70	23	30
.....acres, 2007	155	716	3,539	928	775	578	597
.....2002	568	(D)	3,896	635	4,474	499	1,707
Irrigated landacres, 2007	854	8,530	11,109	2,506	538	2,077	375
.....2002	2,851	6,389	12,230	2,655	1,890	1,233	755
Harvested croplandfarms, 2007	18	18	79	39	93	50	27
.....2002	31	27	97	52	116	61	34
.....acres, 2007	(D)	8,091	8,561	(D)	489	2,056	354
.....2002	2,332	6,096	9,628	2,164	(D)	(D)	388
Pastureland and other landfarms, 2007	1	6	19	2	8	7	6
.....2002	7	5	17	10	16	1	15
.....acres, 2007	(D)	439	2,548	(D)	49	21	21
.....2002	519	293	2,602	491	(D)	(D)	367
2007 irrigated acres by size of farm:							
1 to 9 acresfarms	2	-	2	12	32	9	6
.....acres irrigated	(D)	-	(D)	20	55	11	8
10 to 49 acresfarms	5	1	24	8	44	24	9
.....acres irrigated	(D)	(D)	230	62	137	113	30
50 to 69 acresfarms	1	-	3	1	7	1	3
.....acres irrigated	(D)	-	(D)	(D)	65	(D)	(D)
70 to 99 acresfarms	2	-	7	5	4	8	2
.....acres irrigated	(D)	-	173	110	8	18	(D)
100 to 139 acresfarms	1	-	5	1	6	2	3
.....acres irrigated	(D)	-	153	(D)	(D)	(D)	(D)
140 to 179 acresfarms	1	-	7	2	1	2	-
.....acres irrigated	(D)	-	278	(D)	(D)	(D)	-
180 to 219 acresfarms	1	1	4	-	1	1	2
.....acres irrigated	(D)	(D)	202	-	(D)	(D)	(D)
220 to 259 acresfarms	-	2	3	1	2	1	-
.....acres irrigated	-	(D)	120	(D)	(D)	(D)	-
260 to 499 acresfarms	1	3	16	4	2	1	6
.....acres irrigated	(D)	458	1,830	388	(D)	(D)	72
500 to 999 acresfarms	-	-	7	3	-	3	2
.....acres irrigated	-	-	1,194	(D)	-	1,159	(D)
1,000 to 1,999 acresfarms	3	5	6	1	1	-	-
.....acres irrigated	(D)	1,975	840	(D)	(D)	-	-
2,000 acres or morefarms	2	9	5	2	1	-	-
.....acres irrigated	(D)	5,913	6,031	(D)	(D)	-	-
2002 irrigated acres by size of farm:							
1 to 9 acresfarms	12	1	4	7	32	20	6
.....acres irrigated	22	(D)	4	9	58	38	7
10 to 49 acresfarms	5	-	20	18	59	26	14
.....acres irrigated	33	-	208	154	243	197	125
50 to 69 acresfarms	1	1	4	3	6	3	6
.....acres irrigated	(D)	(D)	(D)	(D)	88	(D)	73
70 to 99 acresfarms	2	-	4	7	6	2	9
.....acres irrigated	(D)	-	152	164	45	(D)	117
100 to 139 acresfarms	5	4	8	8	8	5	6
.....acres irrigated	103	(D)	201	471	49	260	132
140 to 179 acresfarms	3	1	18	1	5	2	-
.....acres irrigated	318	(D)	951	(D)	(D)	(D)	-
180 to 219 acresfarms	-	-	5	1	5	1	1
.....acres irrigated	-	-	417	(D)	64	(D)	(D)
220 to 259 acresfarms	-	3	8	2	1	-	1
.....acres irrigated	-	211	633	(D)	(D)	-	(D)
260 to 499 acresfarms	2	5	16	5	1	2	4
.....acres irrigated	(D)	526	1,859	761	(D)	(D)	55
500 to 999 acresfarms	2	6	12	2	4	1	2
.....acres irrigated	(D)	341	1,827	(D)	80	(D)	(D)
1,000 to 1,999 acresfarms	3	3	3	3	1	-	-
.....acres irrigated	(D)	(D)	(D)	743	(D)	-	-
2,000 acres or morefarms	2	6	3	-	1	-	-
.....acres irrigated	(D)	3,374	5,259	-	(D)	-	-

--continued

Table 10. Irrigation: 2007 and 2002 - Con.

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

Item	Caldwell	Camden	Carteret	Caswell	Catawba	Chatham	Cherokee
Farmsnumber, 2007	60	3	21	82	57	68	24
.....number, 2002	38	2	34	130	53	81	17
Land in irrigated farmsacres, 2007	5,376	30	2,564	23,425	10,004	6,621	812
.....acres, 2002	5,250	(D)	5,951	54,694	7,784	5,855	525
Harvested croplandfarms, 2007	47	-	18	82	57	59	18
.....farms, 2002	35	-	31	128	52	80	17
.....acres, 2007	2,324	-	1,183	6,298	6,481	1,436	223
.....acres, 2002	1,918	(D)	4,109	5,990	5,264	1,259	116
Other cropland, excluding cropland pasturedfarms, 2007	24	-	6	61	21	12	3
.....farms, 2002	11	-	7	96	9	31	8
.....acres, 2007	194	-	79	3,120	334	233	26
.....acres, 2002	62	-	749	7,685	312	585	52
Pastureland, excluding woodland pasturedfarms, 2007	28	3	5	28	33	34	20
.....farms, 2002	21	-	7	69	27	32	2
.....acres, 2007	537	24	33	1,508	1,720	1,640	216
.....acres, 2002	485	-	20	4,446	1,013	1,603	(D)
Irrigated landacres, 2007	1,457	24	169	1,472	1,115	870	178
.....acres, 2002	763	(D)	250	2,189	1,340	518	67
Harvested croplandfarms, 2007	45	-	18	81	51	54	18
.....farms, 2002	35	2	31	125	48	80	17
.....acres, 2007	1,315	-	157	(D)	1,067	325	93
.....acres, 2002	760	(D)	247	2,120	1,319	(D)	67
Pastureland and other landfarms, 2007	16	3	3	2	11	17	7
.....farms, 2002	3	-	3	5	7	2	-
.....acres, 2007	142	24	12	(D)	48	545	85
.....acres, 2002	3	-	3	69	21	(D)	-
2007 irrigated acres by size of farm:							
1 to 9 acresfarms	5	-	4	5	7	19	2
.....acres irrigated	15	-	6	5	17	(D)	(D)
10 to 49 acresfarms	27	3	10	10	23	26	17
.....acres irrigated	187	24	22	33	116	97	137
50 to 69 acresfarms	5	-	3	1	5	4	4
.....acres irrigated	97	-	(D)	(D)	162	18	(D)
70 to 99 acresfarms	5	-	-	6	3	1	-
.....acres irrigated	(D)	-	-	97	(D)	(D)	-
100 to 139 acresfarms	4	-	1	4	3	8	-
.....acres irrigated	26	-	(D)	9	19	460	-
140 to 179 acresfarms	2	-	-	9	3	-	1
.....acres irrigated	(D)	-	-	143	(D)	-	(D)
180 to 219 acresfarms	8	-	-	3	1	4	-
.....acres irrigated	256	-	-	76	(D)	5	-
220 to 259 acresfarms	1	-	-	17	-	-	-
.....acres irrigated	(D)	-	-	448	-	-	-
260 to 499 acresfarms	2	-	2	18	8	5	-
.....acres irrigated	(D)	-	(D)	295	(D)	105	-
500 to 999 acresfarms	1	-	-	6	1	-	-
.....acres irrigated	(D)	-	-	152	(D)	-	-
1,000 to 1,999 acresfarms	-	-	1	2	2	-	-
.....acres irrigated	-	-	(D)	(D)	(D)	-	-
2,000 acres or morefarms	-	-	-	1	1	1	-
.....acres irrigated	-	-	-	(D)	(D)	(D)	-
2002 irrigated acres by size of farm:							
1 to 9 acresfarms	1	-	19	4	14	16	5
.....acres irrigated	(D)	-	24	12	30	22	(D)
10 to 49 acresfarms	15	-	9	12	18	37	9
.....acres irrigated	92	-	72	64	143	75	57
50 to 69 acresfarms	2	1	2	10	7	4	2
.....acres irrigated	(D)	(D)	(D)	99	30	27	(D)
70 to 99 acresfarms	4	-	-	8	4	7	-
.....acres irrigated	35	-	-	69	40	29	-
100 to 139 acresfarms	6	-	-	10	1	5	1
.....acres irrigated	69	-	-	169	(D)	51	(D)
140 to 179 acresfarms	1	-	-	15	1	2	-
.....acres irrigated	(D)	-	-	165	(D)	(D)	-
180 to 219 acresfarms	1	-	-	14	1	3	-
.....acres irrigated	(D)	-	-	247	(D)	(D)	-
220 to 259 acresfarms	3	-	-	7	1	-	-
.....acres irrigated	408	-	-	140	(D)	-	-
260 to 499 acresfarms	2	-	-	21	1	6	-
.....acres irrigated	(D)	-	-	375	(D)	301	-
500 to 999 acresfarms	3	-	2	14	2	1	-
.....acres irrigated	40	-	(D)	301	(D)	(D)	-
1,000 to 1,999 acresfarms	-	1	-	11	3	-	-
.....acres irrigated	-	(D)	-	394	345	-	-
2,000 acres or morefarms	-	-	2	4	-	-	-
.....acres irrigated	-	-	(D)	154	-	-	-

--continued

Table 10. Irrigation: 2007 and 2002 - Con.

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

Item	Chowan	Clay	Cleveland	Columbus	Craven	Cumberland	Currituck	Dare
Farms number, 2007	57	5	63	76	51	79	19	4
..... 2002	48	10	55	91	48	92	16	4
Land in irrigated farms acres, 2007	35,690	(D)	4,853	15,198	10,745	26,753	2,498	40
..... 2002	25,907	595	4,482	29,036	11,248	34,872	3,356	7
Harvested cropland farms, 2007	54	5	60	74	43	72	16	4
..... 2002	48	7	50	87	45	90	16	4
..... acres, 2007	24,334	49	2,037	7,527	6,350	14,421	1,537	10
..... 2002	20,523	134	1,363	15,638	8,209	18,072	979	6
Other cropland, excluding cropland pastured farms, 2007	27	1	23	21	7	21	6	-
..... 2002	13	-	18	16	13	35	8	-
..... acres, 2007	909	(D)	265	399	69	1,177	542	-
..... 2002	462	-	466	839	342	2,126	88	-
Pastureland, excluding woodland pastured farms, 2007	13	1	30	25	23	28	3	4
..... 2002	15	10	27	32	11	32	1	-
..... acres, 2007	166	(D)	1,073	1,240	1,354	998	36	28
..... 2002	315	225	1,037	1,879	92	1,183	(D)	-
Irrigated land acres, 2007	6,156	19	551	2,235	1,186	3,375	489	6
..... 2002	6,557	69	552	4,169	2,449	2,975	94	6
Harvested cropland farms, 2007	54	5	58	71	41	72	16	4
..... 2002	48	4	50	83	41	89	16	4
..... acres, 2007	6,138	19	515	1,871	1,098	3,191	(D)	6
..... 2002	(D)	39	530	3,815	2,183	2,779	94	6
Pastureland and other land farms, 2007	3	-	9	7	10	9	4	-
..... 2002	2	6	6	11	9	3	-	-
..... acres, 2007	18	-	36	364	88	184	(D)	-
..... 2002	(D)	30	22	354	266	196	-	-
2007 irrigated acres by size of farm:								
1 to 9 acres farms	1	3	15	15	11	5	-	-
..... acres irrigated	(D)	(D)	39	30	22	10	-	-
10 to 49 acres farms	14	1	16	16	25	10	9	4
..... acres irrigated	93	(D)	66	93	274	58	42	6
50 to 69 acres farms	2	-	5	5	1	7	4	-
..... acres irrigated	(D)	-	(D)	76	(D)	42	32	-
70 to 99 acres farms	-	1	8	6	1	13	1	-
..... acres irrigated	-	(D)	213	164	(D)	180	(D)	-
100 to 139 acres farms	2	-	6	6	-	8	-	-
..... acres irrigated	(D)	-	63	110	-	147	-	-
140 to 179 acres farms	6	-	8	4	5	1	-	-
..... acres irrigated	594	-	29	150	93	(D)	-	-
180 to 219 acres farms	-	-	-	3	2	2	2	-
..... acres irrigated	-	-	-	(D)	(D)	(D)	(D)	-
220 to 259 acres farms	-	-	2	3	-	1	-	-
..... acres irrigated	-	-	(D)	165	-	(D)	-	-
260 to 499 acres farms	7	-	2	6	1	11	2	-
..... acres irrigated	561	-	(D)	221	(D)	279	(D)	-
500 to 999 acres farms	10	-	1	9	1	15	1	-
..... acres irrigated	1,422	-	(D)	506	(D)	1,260	(D)	-
1,000 to 1,999 acres farms	12	-	-	3	2	4	-	-
..... acres irrigated	2,258	-	-	(D)	(D)	465	-	-
2,000 acres or more farms	3	-	-	-	2	2	-	-
..... acres irrigated	1,145	-	-	-	(D)	(D)	-	-
2002 irrigated acres by size of farm:								
1 to 9 acres farms	2	-	10	16	9	15	1	4
..... acres irrigated	(D)	-	(D)	31	18	28	(D)	6
10 to 49 acres farms	7	3	15	24	12	7	13	-
..... acres irrigated	84	(D)	67	240	128	36	(D)	-
50 to 69 acres farms	-	3	4	1	8	11	-	-
..... acres irrigated	-	56	40	(D)	162	94	-	-
70 to 99 acres farms	3	3	10	3	2	10	-	-
..... acres irrigated	13	9	202	43	(D)	158	-	-
100 to 139 acres farms	2	1	10	6	4	10	-	-
..... acres irrigated	(D)	(D)	168	(D)	151	262	-	-
140 to 179 acres farms	3	-	-	3	1	2	-	-
..... acres irrigated	(D)	-	-	145	(D)	(D)	-	-
180 to 219 acres farms	-	-	-	8	1	2	-	-
..... acres irrigated	-	-	-	199	(D)	(D)	-	-
220 to 259 acres farms	-	-	1	4	1	3	-	-
..... acres irrigated	-	-	(D)	298	(D)	(D)	-	-
260 to 499 acres farms	15	-	5	11	3	6	-	-
..... acres irrigated	1,062	-	44	888	335	179	-	-
500 to 999 acres farms	7	-	-	9	4	17	1	-
..... acres irrigated	1,431	-	-	786	1,163	1,325	(D)	-
1,000 to 1,999 acres farms	7	-	-	2	2	7	-	-
..... acres irrigated	1,307	-	-	(D)	(D)	483	-	-
2,000 acres or more farms	2	-	-	4	1	2	1	-
..... acres irrigated	(D)	-	-	1,377	(D)	(D)	(D)	-

--continued

Table 10. Irrigation: 2007 and 2002 - Con.

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

Item	Davidson	Davie	Duplin	Durham	Edgecombe	Forsyth	Franklin	Gaston
Farmsnumber, 2007	91	40	335	50	29	75	97	36
.....2002	112	60	304	60	51	91	118	41
Land in irrigated farmsacres, 2007	13,663	8,040	105,696	5,581	53,778	4,961	50,506	778
.....2002	13,033	6,738	104,976	12,766	63,861	4,151	63,918	2,202
Harvested croplandfarms, 2007	86	39	302	50	29	71	84	36
.....2002	112	52	281	56	45	83	112	41
.....acres, 2007	4,597	4,709	59,292	1,595	42,659	1,987	22,439	182
.....2002	5,137	2,717	58,719	2,305	40,506	1,225	20,002	985
Other cropland, excluding cropland pasturedfarms, 2007	41	14	38	14	10	14	45	12
.....2002	42	17	35	24	20	18	66	7
.....acres, 2007	1,180	372	1,508	460	915	498	4,616	84
.....2002	917	301	2,317	1,072	2,715	454	8,571	47
Pastureland, excluding woodland pasturedfarms, 2007	41	16	184	16	13	38	49	10
.....2002	60	33	141	33	16	37	50	17
.....acres, 2007	1,073	922	13,229	904	1,208	876	3,807	66
.....2002	2,250	1,440	11,007	1,892	1,255	940	4,448	478
Irrigated landacres, 2007	1,522	306	25,281	284	6,674	436	5,343	76
.....2002	1,528	666	24,460	659	11,830	537	4,449	317
Harvested croplandfarms, 2007	86	38	283	50	28	67	82	35
.....2002	110	51	273	54	45	79	107	41
.....acres, 2007	1,443	278	20,582	284	6,563	376	4,797	(D)
.....2002	1,432	628	19,078	633	11,586	448	4,121	317
Pastureland and other landfarms, 2007	9	3	94	-	3	8	18	1
.....2002	5	9	73	6	7	16	14	-
.....acres, 2007	79	28	4,699	-	111	60	546	(D)
.....2002	96	38	5,382	26	244	89	328	-
2007 irrigated acres by size of farm:								
1 to 9 acresfarms	11	-	7	17	-	16	6	11
.....acres irrigated	23	-	7	39	-	16	(D)	16
10 to 49 acresfarms	28	18	79	19	3	36	27	20
.....acres irrigated	125	86	1,265	69	24	123	172	26
50 to 69 acresfarms	15	3	27	3	1	10	4	4
.....acres irrigated	167	17	652	63	(D)	81	8	(D)
70 to 99 acresfarms	8	5	47	5	2	1	8	1
.....acres irrigated	117	31	1,378	5	(D)	(D)	86	(D)
100 to 139 acresfarms	7	8	21	1	1	-	8	-
.....acres irrigated	215	51	870	(D)	(D)	-	292	-
140 to 179 acresfarms	6	-	19	1	2	2	1	-
.....acres irrigated	34	-	851	(D)	(D)	(D)	(D)	-
180 to 219 acresfarms	4	1	30	-	1	7	5	-
.....acres irrigated	(D)	(D)	1,248	-	(D)	124	62	-
220 to 259 acresfarms	2	-	12	-	-	-	5	-
.....acres irrigated	(D)	-	786	-	-	-	64	-
260 to 499 acresfarms	5	2	41	2	2	2	9	-
.....acres irrigated	76	(D)	4,285	(D)	(D)	(D)	466	-
500 to 999 acresfarms	4	1	34	-	3	1	7	-
.....acres irrigated	593	(D)	5,252	-	393	(D)	804	-
1,000 to 1,999 acresfarms	-	1	7	1	3	-	10	-
.....acres irrigated	-	(D)	1,815	(D)	258	-	2,311	-
2,000 acres or morefarms	1	1	11	1	11	-	7	-
.....acres irrigated	(D)	(D)	6,872	(D)	5,529	-	1,039	-
2002 irrigated acres by size of farm:								
1 to 9 acresfarms	13	2	12	9	5	26	8	5
.....acres irrigated	24	(D)	31	27	9	49	(D)	(D)
10 to 49 acresfarms	37	24	50	24	2	48	13	20
.....acres irrigated	146	82	773	123	(D)	206	93	64
50 to 69 acresfarms	19	3	30	11	9	2	9	5
.....acres irrigated	122	26	658	79	163	(D)	78	69
70 to 99 acresfarms	14	14	37	2	1	7	15	6
.....acres irrigated	94	84	1,152	(D)	(D)	106	70	76
100 to 139 acresfarms	6	5	36	1	2	4	7	1
.....acres irrigated	89	250	1,663	(D)	(D)	54	224	(D)
140 to 179 acresfarms	5	4	14	1	4	-	9	1
.....acres irrigated	232	48	646	(D)	(D)	-	135	(D)
180 to 219 acresfarms	1	3	19	-	3	2	5	3
.....acres irrigated	(D)	114	834	-	194	(D)	43	36
220 to 259 acresfarms	1	3	11	1	-	-	2	-
.....acres irrigated	(D)	38	505	(D)	-	-	(D)	-
260 to 499 acresfarms	10	1	41	4	2	-	20	-
.....acres irrigated	246	(D)	4,030	86	(D)	-	1,042	-
500 to 999 acresfarms	5	-	25	1	5	2	12	-
.....acres irrigated	198	-	2,811	(D)	879	(D)	539	-
1,000 to 1,999 acresfarms	1	1	19	6	6	-	10	-
.....acres irrigated	(D)	(D)	4,390	171	1,032	-	849	-
2,000 acres or morefarms	-	-	10	-	12	-	8	-
.....acres irrigated	-	-	6,967	-	9,179	-	1,317	-

--continued

Table 10. Irrigation: 2007 and 2002 - Con.

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

Item	Gates	Graham	Granville	Greene	Guilford	Halifax	Hamett	Haywood
Farms number, 2007	24	6	109	59	136	16	80	82
..... 2002	11	7	150	74	162	46	132	73
Land in irrigated farms acres, 2007	23,097	279	36,714	27,456	22,356	28,909	28,818	4,425
..... 2002	12,342	(D)	58,432	35,843	33,005	42,464	44,638	6,152
Harvested cropland farms, 2007	8	6	100	58	129	16	76	77
..... 2002	11	7	149	71	160	40	130	71
..... acres, 2007	13,533	46	7,981	16,537	11,452	14,845	18,525	1,214
..... 2002	9,983	16	11,449	25,205	13,930	21,511	27,063	1,790
Other cropland, excluding cropland pastured farms, 2007	3	1	59	13	34	4	31	18
..... 2002	3	2	85	18	69	17	54	17
..... acres, 2007	123	(D)	4,555	433	2,091	(D)	1,424	256
..... 2002	(D)	(D)	9,084	1,744	3,303	5,048	4,350	161
Pastureland, excluding woodland pastured farms, 2007	17	2	54	16	62	4	33	44
..... 2002	2	3	80	24	82	13	62	43
..... acres, 2007	534	(D)	4,232	694	3,194	(D)	1,825	1,355
..... 2002	(D)	33	5,631	1,333	4,121	3,123	2,361	2,288
Irrigated land acres, 2007	2,702	20	2,653	3,589	2,412	1,991	2,510	513
..... 2002	2,254	7	4,008	5,158	2,907	3,394	3,815	475
Harvested cropland farms, 2007	8	6	100	55	127	16	76	76
..... 2002	11	7	147	71	159	37	129	70
..... acres, 2007	2,582	20	2,602	3,260	1,940	1,991	2,491	494
..... 2002	2,254	7	3,867	4,700	2,828	2,865	3,705	430
Pastureland and other land farms, 2007	16	-	18	9	12	-	4	6
..... 2002	-	-	6	8	8	9	9	7
..... acres, 2007	120	-	51	329	472	-	19	19
..... 2002	-	-	141	458	79	529	110	45
2007 irrigated acres by size of farm:								
1 to 9 acres farms	-	3	8	6	25	-	6	23
..... acres irrigated	-	3	11	7	(D)	-	(D)	35
10 to 49 acres farms	11	2	28	12	38	1	23	39
..... acres irrigated	70	(D)	180	200	248	(D)	76	190
50 to 69 acres farms	-	-	7	6	12	1	8	3
..... acres irrigated	-	-	93	193	180	(D)	73	77
70 to 99 acres farms	5	-	8	2	15	-	5	4
..... acres irrigated	(D)	-	68	(D)	145	-	(D)	(D)
100 to 139 acres farms	-	-	15	2	7	1	4	3
..... acres irrigated	-	-	406	(D)	73	(D)	48	21
140 to 179 acres farms	-	-	3	2	6	-	2	3
..... acres irrigated	-	-	(D)	(D)	65	-	(D)	(D)
180 to 219 acres farms	-	1	6	3	8	1	-	3
..... acres irrigated	-	(D)	78	99	286	(D)	-	58
220 to 259 acres farms	-	-	2	4	1	2	-	-
..... acres irrigated	-	-	(D)	561	(D)	(D)	-	-
260 to 499 acres farms	1	-	12	6	12	2	8	4
..... acres irrigated	(D)	-	260	297	284	(D)	318	63
500 to 999 acres farms	-	-	10	4	5	2	15	-
..... acres irrigated	-	-	569	93	420	(D)	949	-
1,000 to 1,999 acres farms	3	-	7	10	7	1	8	-
..... acres irrigated	435	-	539	1,754	424	(D)	899	-
2,000 acres or more farms	4	-	3	2	-	5	1	-
..... acres irrigated	2,072	-	242	(D)	-	1,301	(D)	-
2002 irrigated acres by size of farm:								
1 to 9 acres farms	2	2	5	2	23	3	9	21
..... acres irrigated	(D)	(D)	21	(D)	(D)	6	(D)	33
10 to 49 acres farms	-	3	14	10	41	10	21	24
..... acres irrigated	-	(D)	65	114	295	159	170	181
50 to 69 acres farms	1	2	18	4	18	-	13	5
..... acres irrigated	(D)	(D)	169	(D)	217	-	43	10
70 to 99 acres farms	-	-	14	3	8	1	15	4
..... acres irrigated	-	-	186	146	38	(D)	225	23
100 to 139 acres farms	-	-	15	8	9	3	15	6
..... acres irrigated	-	-	247	247	147	(D)	318	48
140 to 179 acres farms	-	-	9	5	13	1	8	1
..... acres irrigated	-	-	194	305	125	(D)	127	(D)
180 to 219 acres farms	-	-	10	4	3	1	6	1
..... acres irrigated	-	-	96	(D)	45	(D)	101	(D)
220 to 259 acres farms	1	-	5	3	7	3	4	3
..... acres irrigated	(D)	-	342	(D)	218	130	108	(D)
260 to 499 acres farms	-	-	20	13	18	7	13	8
..... acres irrigated	-	-	409	998	583	161	439	76
500 to 999 acres farms	1	-	25	7	20	7	18	-
..... acres irrigated	(D)	-	1,042	253	1,120	846	1,254	-
1,000 to 1,999 acres farms	3	-	12	13	1	6	7	-
..... acres irrigated	701	-	1,046	2,658	(D)	734	760	-
2,000 acres or more farms	3	-	3	2	1	4	3	-
..... acres irrigated	1,455	-	197	(D)	(D)	1,110	(D)	-

--continued

Table 10. Irrigation: 2007 and 2002 - Con.

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

Item	Henderson	Hertford	Hoke	Hyde	Iredell	Jackson	Johnston	Jones
Farmsnumber, 2007	63	22	19	8	55	26	180	43
.....number, 2002	92	28	36	9	77	28	231	38
Land in irrigated farmsacres, 2007	6,254	33,952	4,677	2,125	4,553	1,451	58,149	26,823
.....acres, 2002	10,663	33,747	13,116	11,117	10,507	1,874	60,651	23,158
Harvested croplandfarms, 2007	62	21	18	8	51	24	174	40
.....farms, 2002	89	27	29	7	71	26	214	34
.....acres, 2007	4,430	24,253	1,555	1,305	2,760	1,111	37,826	15,781
.....acres, 2002	8,370	24,351	8,970	10,326	4,768	1,457	34,584	14,119
Other cropland, excluding cropland pasturedfarms, 2007	14	3	3	5	13	3	59	7
.....farms, 2002	25	5	6	4	11	3	83	5
.....acres, 2007	513	(D)	(D)	41	187	(D)	2,930	105
.....acres, 2002	236	222	1,052	36	187	3	3,687	482
Pastureland, excluding woodland pasturedfarms, 2007	13	1	7	4	21	7	56	19
.....farms, 2002	26	1	16	1	44	8	85	16
.....acres, 2007	424	(D)	268	107	614	40	2,835	4,164
.....acres, 2002	545	(D)	681	(D)	2,870	55	4,038	732
Irrigated landacres, 2007	1,818	6,018	523	647	1,141	86	5,816	1,950
.....acres, 2002	3,232	7,331	2,382	(D)	1,646	225	6,012	3,234
Harvested croplandfarms, 2007	61	21	18	7	43	24	171	40
.....farms, 2002	89	27	29	7	67	26	212	32
.....acres, 2007	(D)	(D)	(D)	(D)	734	(D)	5,532	1,735
.....acres, 2002	3,227	(D)	2,237	(D)	1,524	(D)	5,528	2,819
Pastureland and other landfarms, 2007	2	2	1	1	13	2	20	7
.....farms, 2002	4	1	8	2	10	2	32	9
.....acres, 2007	(D)	(D)	(D)	(D)	407	(D)	284	215
.....acres, 2002	5	(D)	145	(D)	122	(D)	484	415
2007 irrigated acres by size of farm:								
1 to 9 acresfarms	16	-	5	2	9	12	27	-
.....acres irrigated	30	-	5	(D)	11	14	41	-
10 to 49 acresfarms	32	-	5	-	21	7	48	3
.....acres irrigated	181	-	27	-	165	18	387	(D)
50 to 69 acresfarms	4	2	2	2	7	4	10	13
.....acres irrigated	165	(D)	(D)	(D)	70	43	157	218
70 to 99 acresfarms	2	1	-	2	4	2	14	-
.....acres irrigated	(D)	(D)	-	(D)	42	(D)	300	-
100 to 139 acresfarms	-	2	1	1	5	-	11	4
.....acres irrigated	-	(D)	(D)	(D)	99	-	392	144
140 to 179 acresfarms	2	-	-	-	-	-	6	3
.....acres irrigated	(D)	-	-	-	-	-	127	(D)
180 to 219 acresfarms	-	1	1	-	6	-	4	3
.....acres irrigated	-	(D)	(D)	-	240	-	49	188
220 to 259 acresfarms	-	-	-	-	1	-	6	2
.....acres irrigated	-	-	-	-	(D)	-	296	(D)
260 to 499 acresfarms	3	-	2	-	1	-	11	6
.....acres irrigated	(D)	-	(D)	-	(D)	-	618	245
500 to 999 acresfarms	3	1	2	-	1	1	26	2
.....acres irrigated	(D)	(D)	(D)	-	(D)	(D)	1,495	(D)
1,000 to 1,999 acresfarms	1	11	1	1	-	-	9	2
.....acres irrigated	(D)	2,321	(D)	(D)	-	-	461	(D)
2,000 acres or morefarms	-	4	-	-	-	-	8	5
.....acres irrigated	-	3,073	-	-	-	-	1,493	649
2002 irrigated acres by size of farm:								
1 to 9 acresfarms	24	2	11	-	11	10	21	2
.....acres irrigated	38	(D)	27	-	(D)	22	35	(D)
10 to 49 acresfarms	42	1	6	3	33	11	53	2
.....acres irrigated	274	(D)	27	10	201	31	436	(D)
50 to 69 acresfarms	5	5	1	-	1	4	18	9
.....acres irrigated	5	195	(D)	-	(D)	14	221	116
70 to 99 acresfarms	4	2	1	1	6	1	16	1
.....acres irrigated	68	(D)	(D)	(D)	48	(D)	326	(D)
100 to 139 acresfarms	2	2	3	-	7	-	21	1
.....acres irrigated	(D)	(D)	(D)	-	109	-	292	(D)
140 to 179 acresfarms	2	-	3	1	4	-	17	2
.....acres irrigated	(D)	-	(D)	(D)	55	-	422	(D)
180 to 219 acresfarms	3	-	2	-	2	-	12	6
.....acres irrigated	(D)	-	(D)	-	(D)	-	642	285
220 to 259 acresfarms	-	-	-	-	3	1	9	1
.....acres irrigated	-	-	-	-	387	(D)	363	(D)
260 to 499 acresfarms	2	2	4	1	5	-	30	4
.....acres irrigated	(D)	(D)	448	(D)	523	-	1,346	176
500 to 999 acresfarms	7	3	1	-	4	-	17	3
.....acres irrigated	2,065	(D)	(D)	-	188	-	779	(D)
1,000 to 1,999 acresfarms	-	4	1	-	1	1	14	4
.....acres irrigated	-	1,529	(D)	-	(D)	(D)	929	1,308
2,000 acres or morefarms	1	7	3	3	-	-	3	3
.....acres irrigated	(D)	4,923	486	(D)	-	-	221	(D)

--continued

Table 10. Irrigation: 2007 and 2002 - Con.

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

Item	Lee	Lenoir	Lincoln	McDowell	Macon	Madison	Martin	Mecklenburg
Farms number, 2007	64	100	37	22	34	66	14	37
..... 2002	92	79	46	22	29	64	24	40
Land in irrigated farms acres, 2007	15,657	31,331	3,200	770	2,192	5,910	16,267	3,708
..... 2002	24,248	29,643	3,565	2,565	2,056	4,356	16,169	3,912
Harvested cropland farms, 2007	60	97	35	21	33	61	14	27
..... 2002	92	75	45	22	29	64	22	31
..... acres, 2007	7,370	23,478	2,010	156	392	1,159	12,798	800
..... 2002	8,767	20,248	1,828	712	662	918	8,633	1,152
Other cropland, excluding cropland pastured farms, 2007	27	5	10	8	11	21	1	4
..... 2002	42	8	14	5	6	10	9	11
..... acres, 2007	933	(D)	251	25	89	129	(D)	(D)
..... 2002	2,959	566	324	117	13	115	1,410	101
Pastureland, excluding woodland pastured farms, 2007	22	22	14	8	18	33	2	17
..... 2002	31	30	22	6	16	31	4	17
..... acres, 2007	1,407	1,350	372	163	520	1,505	(D)	128
..... 2002	2,005	1,544	574	117	415	684	193	699
Irrigated land acres, 2007	1,545	3,643	497	149	130	237	1,187	399
..... 2002	1,451	3,915	683	270	305	347	1,593	518
Harvested cropland farms, 2007	60	97	35	21	33	60	13	27
..... 2002	92	75	43	19	27	64	22	31
..... acres, 2007	1,402	3,440	472	(D)	(D)	198	(D)	350
..... 2002	1,405	3,618	625	195	(D)	347	(D)	375
Pastureland and other land farms, 2007	14	6	3	2	3	10	1	11
..... 2002	7	9	3	3	2	-	2	11
..... acres, 2007	143	203	25	(D)	(D)	39	(D)	49
..... 2002	46	297	58	75	(D)	-	(D)	143
2007 irrigated acres by size of farm:								
1 to 9 acres farms	8	17	6	9	4	13	-	19
..... acres irrigated	11	(D)	18	20	7	24	-	65
10 to 49 acres farms	21	19	16	8	18	23	-	11
..... acres irrigated	72	302	113	68	49	55	-	23
50 to 69 acres farms	11	17	2	1	2	11	-	1
..... acres irrigated	185	312	(D)	(D)	(D)	21	-	(D)
70 to 99 acres farms	-	8	2	1	5	2	-	1
..... acres irrigated	-	233	(D)	(D)	30	(D)	-	(D)
100 to 139 acres farms	2	4	5	2	2	7	-	1
..... acres irrigated	(D)	205	155	(D)	(D)	34	-	(D)
140 to 179 acres farms	5	2	1	1	4	-	-	-
..... acres irrigated	174	(D)	(D)	(D)	-	(D)	-	-
180 to 219 acres farms	7	3	1	-	-	-	-	-
..... acres irrigated	380	253	(D)	-	-	-	-	-
220 to 259 acres farms	1	3	1	-	1	-	2	-
..... acres irrigated	(D)	127	(D)	-	(D)	-	(D)	-
260 to 499 acres farms	3	10	2	-	1	4	2	3
..... acres irrigated	48	538	(D)	-	(D)	20	(D)	(D)
500 to 999 acres farms	2	6	1	-	1	1	3	-
..... acres irrigated	(D)	566	(D)	-	(D)	(D)	(D)	-
1,000 to 1,999 acres farms	-	8	-	-	-	1	5	-
..... acres irrigated	-	587	-	-	-	(D)	793	-
2,000 acres or more farms	4	3	-	-	-	-	2	1
..... acres irrigated	602	326	-	-	-	-	(D)	(D)
2002 irrigated acres by size of farm:								
1 to 9 acres farms	8	5	8	2	4	7	3	5
..... acres irrigated	10	13	12	(D)	6	20	5	10
10 to 49 acres farms	27	9	24	9	15	32	-	19
..... acres irrigated	143	80	199	38	132	118	-	90
50 to 69 acres farms	3	9	4	2	-	13	5	2
..... acres irrigated	(D)	195	25	(D)	-	23	84	(D)
70 to 99 acres farms	10	13	1	4	6	1	-	3
..... acres irrigated	48	364	(D)	(D)	59	(D)	-	30
100 to 139 acres farms	11	6	4	-	-	3	2	2
..... acres irrigated	71	184	68	-	-	6	(D)	(D)
140 to 179 acres farms	5	2	2	3	1	1	-	1
..... acres irrigated	102	(D)	(D)	75	(D)	(D)	-	(D)
180 to 219 acres farms	9	4	1	-	-	2	2	-
..... acres irrigated	107	192	(D)	-	-	(D)	(D)	-
220 to 259 acres farms	-	2	-	-	-	3	1	2
..... acres irrigated	-	(D)	-	-	-	8	(D)	(D)
260 to 499 acres farms	8	10	1	1	3	1	2	5
..... acres irrigated	230	394	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	106
500 to 999 acres farms	6	13	-	-	-	1	1	1
..... acres irrigated	157	1,567	-	-	-	(D)	(D)	(D)
1,000 to 1,999 acres farms	2	4	1	1	-	-	6	-
..... acres irrigated	(D)	149	(D)	(D)	-	-	510	-
2,000 acres or more farms	3	2	-	-	-	-	2	-
..... acres irrigated	369	(D)	-	-	-	-	(D)	-

--continued

Table 10. Irrigation: 2007 and 2002 - Con.

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

Item	Mitchell	Montgomery	Moore	Nash	New Hanover	Northampton	Onslow	Orange
Farmsnumber, 2007	26	19	97	107	22	21	79	112
.....number, 2002	19	29	114	112	29	27	72	101
Land in irrigated farmsacres, 2007	745	4,098	15,204	74,496	(D)	21,525	16,885	8,049
.....acres, 2002	1,920	4,588	33,933	79,892	632	23,363	15,364	17,947
Harvested croplandfarms, 2007	26	16	78	102	22	20	69	95
.....farms, 2002	19	28	107	108	25	26	68	99
.....acres, 2007	276	1,669	4,576	48,052	167	13,515	11,593	2,875
.....acres, 2002	581	1,107	9,175	49,506	(D)	12,180	10,971	5,153
Other cropland, excluding cropland pasturedfarms, 2007	7	8	29	41	3	3	7	27
.....farms, 2002	3	12	55	44	3	9	13	53
.....acres, 2007	71	737	1,609	4,976	40	(D)	105	561
.....acres, 2002	(D)	297	3,313	4,906	(D)	760	367	2,556
Pastureland, excluding woodland pasturedfarms, 2007	14	6	47	40	3	6	23	65
.....farms, 2002	7	8	57	30	6	9	24	43
.....acres, 2007	156	270	1,216	3,367	(D)	341	961	1,656
.....acres, 2002	367	1,004	1,861	1,901	100	500	437	2,538
Irrigated landacres, 2007	93	989	2,391	6,493	105	2,955	5,216	763
.....acres, 2002	181	776	2,962	8,378	231	4,138	2,306	987
Harvested croplandfarms, 2007	26	16	76	101	22	20	69	92
.....farms, 2002	19	28	107	108	25	24	67	97
.....acres, 2007	(D)	983	2,010	5,723	(D)	2,591	4,886	654
.....acres, 2002	181	(D)	2,713	8,208	147	4,078	2,154	943
Pastureland and other landfarms, 2007	1	3	22	10	1	5	13	25
.....farms, 2002	-	2	12	7	4	4	9	6
.....acres, 2007	(D)	6	381	770	(D)	364	330	109
.....acres, 2002	-	(D)	249	170	84	60	152	44
2007 irrigated acres by size of farm:								
1 to 9 acresfarms	5	-	9	14	13	1	6	21
.....acres irrigated	25	-	32	35	(D)	(D)	7	27
10 to 49 acresfarms	16	7	42	24	6	3	15	54
.....acres irrigated	42	10	129	220	53	(D)	164	202
50 to 69 acresfarms	3	-	4	7	-	-	14	19
.....acres irrigated	(D)	-	32	84	-	-	449	77
70 to 99 acresfarms	2	1	4	8	-	-	14	3
.....acres irrigated	(D)	(D)	81	72	-	-	193	8
100 to 139 acresfarms	-	2	13	7	2	-	2	1
.....acres irrigated	-	(D)	160	50	(D)	-	(D)	(D)
140 to 179 acresfarms	-	1	2	4	1	-	8	2
.....acres irrigated	-	(D)	(D)	110	(D)	-	259	(D)
180 to 219 acresfarms	-	-	3	2	-	1	3	3
.....acres irrigated	-	-	(D)	(D)	-	(D)	(D)	(D)
220 to 259 acresfarms	-	3	2	2	-	3	-	1
.....acres irrigated	-	41	(D)	(D)	-	441	-	(D)
260 to 499 acresfarms	-	2	11	5	-	6	9	5
.....acres irrigated	-	(D)	644	135	-	718	289	182
500 to 999 acresfarms	-	3	4	9	-	1	4	2
.....acres irrigated	-	840	313	1,051	-	(D)	603	(D)
1,000 to 1,999 acresfarms	-	-	3	14	-	2	3	1
.....acres irrigated	-	-	(D)	2,048	-	(D)	(D)	(D)
2,000 acres or morefarms	-	-	1	11	-	4	1	-
.....acres irrigated	-	-	-	2,590	-	1,305	(D)	-
2002 irrigated acres by size of farm:								
1 to 9 acresfarms	2	2	8	12	18	-	6	20
.....acres irrigated	(D)	(D)	10	30	33	-	(D)	29
10 to 49 acresfarms	10	8	30	15	7	5	16	28
.....acres irrigated	31	53	260	70	108	33	183	93
50 to 69 acresfarms	-	2	9	10	1	5	6	7
.....acres irrigated	-	(D)	58	126	(D)	152	131	42
70 to 99 acresfarms	1	3	10	5	1	1	9	8
.....acres irrigated	(D)	30	(D)	123	(D)	(D)	403	76
100 to 139 acresfarms	-	5	10	9	2	3	5	6
.....acres irrigated	-	60	149	169	(D)	(D)	190	45
140 to 179 acresfarms	3	1	5	2	-	-	8	6
.....acres irrigated	120	(D)	120	(D)	-	-	228	42
180 to 219 acresfarms	-	-	6	1	-	-	3	2
.....acres irrigated	-	-	439	(D)	-	-	144	(D)
220 to 259 acresfarms	-	2	5	2	-	-	3	2
.....acres irrigated	-	(D)	83	(D)	-	-	109	(D)
260 to 499 acresfarms	3	3	19	11	-	3	9	9
.....acres irrigated	(D)	(D)	661	370	-	180	629	141
500 to 999 acresfarms	-	3	6	15	-	1	5	11
.....acres irrigated	-	(D)	344	611	-	(D)	193	337
1,000 to 1,999 acresfarms	-	-	4	22	-	5	1	2
.....acres irrigated	-	-	371	1,647	-	1,606	(D)	(D)
2,000 acres or morefarms	-	-	2	8	-	4	1	-
.....acres irrigated	-	-	(D)	5,088	-	(D)	(D)	-

--continued

Table 10. Irrigation: 2007 and 2002 - Con.

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

Item	Pamlico	Pasquotank	Pender	Perquimans	Person	Pitt	Polk	Randolph
Farms number, 2007	13	5	69	21	53	84	34	91
..... 2002	11	7	73	17	86	60	26	68
Land in irrigated farms acres, 2007	8,615	(D)	19,467	14,162	37,379	39,215	2,790	11,707
..... 2002	14,550	4,283	20,490	12,640	50,805	43,076	1,652	12,529
Harvested cropland farms, 2007	12	5	57	20	53	74	33	90
..... 2002	7	7	71	17	85	50	26	65
..... acres, 2007	7,520	(D)	10,216	13,098	14,683	27,919	616	5,803
..... 2002	14,349	3,861	8,834	11,535	14,756	28,978	519	5,815
Other cropland, excluding cropland pastured farms, 2007	5	-	20	-	35	10	12	33
..... 2002	1	4	19	2	51	6	13	16
..... acres, 2007	404	-	614	-	5,168	144	162	1,094
..... 2002	(D)	94	1,233	(D)	5,631	426	189	731
Pastureland, excluding woodland pastured farms, 2007	2	-	28	12	37	27	12	48
..... 2002	5	2	28	5	41	23	14	35
..... acres, 2007	(D)	-	750	153	5,502	2,205	690	1,254
..... 2002	130	(D)	1,813	98	4,903	2,021	159	1,434
Irrigated land acres, 2007	913	29	5,420	1,479	1,764	4,940	200	1,455
..... 2002	1,574	729	4,246	3,084	2,344	4,943	77	1,387
Harvested cropland farms, 2007	12	5	57	19	51	74	31	88
..... 2002	7	7	70	16	85	48	21	63
..... acres, 2007	(D)	29	4,882	(D)	(D)	4,268	182	1,264
..... 2002	1,530	729	3,292	(D)	2,279	3,986	57	1,295
Pastureland and other land farms, 2007	1	-	21	2	2	11	5	10
..... 2002	4	-	14	2	3	14	5	11
..... acres, 2007	(D)	-	538	(D)	(D)	672	18	191
..... 2002	44	-	954	(D)	65	957	20	92
2007 irrigated acres by size of farm:								
1 to 9 acres farms	1	1	9	-	1	13	6	13
..... acres irrigated	(D)	(D)	11	-	(D)	(D)	22	(D)
10 to 49 acres farms	6	3	18	2	6	15	11	26
..... acres irrigated	66	(D)	213	(D)	27	78	36	103
50 to 69 acres farms	-	-	5	-	2	10	4	11
..... acres irrigated	-	-	170	-	(D)	252	19	145
70 to 99 acres farms	1	-	12	-	6	9	2	11
..... acres irrigated	(D)	-	227	-	44	197	(D)	70
100 to 139 acres farms	1	-	1	4	4	4	4	8
..... acres irrigated	(D)	-	(D)	51	47	207	(D)	126
140 to 179 acres farms	-	-	2	-	2	3	4	7
..... acres irrigated	-	-	(D)	-	(D)	94	55	274
180 to 219 acres farms	-	-	2	-	2	4	1	1
..... acres irrigated	-	-	(D)	-	(D)	375	(D)	(D)
220 to 259 acres farms	1	-	-	-	1	-	-	3
..... acres irrigated	(D)	-	-	-	(D)	-	-	80
260 to 499 acres farms	-	-	7	5	5	12	2	4
..... acres irrigated	-	-	902	290	118	643	(D)	136
500 to 999 acres farms	1	-	9	2	10	3	-	6
..... acres irrigated	(D)	-	2,967	(D)	466	(D)	-	333
1,000 to 1,999 acres farms	1	-	3	8	10	4	-	1
..... acres irrigated	(D)	-	(D)	1,054	659	517	-	(D)
2,000 acres or more farms	1	1	1	-	4	7	-	-
..... acres irrigated	(D)	(D)	(D)	-	324	2,310	-	-
2002 irrigated acres by size of farm:								
1 to 9 acres farms	-	-	11	-	1	7	1	6
..... acres irrigated	-	-	18	-	(D)	13	(D)	7
10 to 49 acres farms	4	1	18	-	14	7	15	16
..... acres irrigated	(D)	(D)	285	-	139	124	30	62
50 to 69 acres farms	-	2	5	3	7	5	4	9
..... acres irrigated	-	(D)	174	32	79	77	16	86
70 to 99 acres farms	1	-	5	-	5	5	3	10
..... acres irrigated	(D)	-	139	-	44	280	15	176
100 to 139 acres farms	-	-	6	2	5	4	-	3
..... acres irrigated	-	-	220	(D)	97	225	-	54
140 to 179 acres farms	-	-	3	1	2	3	-	4
..... acres irrigated	-	-	140	(D)	(D)	133	-	(D)
180 to 219 acres farms	-	2	1	-	5	6	1	-
..... acres irrigated	-	(D)	(D)	-	56	680	(D)	-
220 to 259 acres farms	-	-	2	-	3	-	-	5
..... acres irrigated	-	-	(D)	-	(D)	-	-	210
260 to 499 acres farms	-	-	8	4	16	5	2	8
..... acres irrigated	-	-	1,481	312	426	345	(D)	556
500 to 999 acres farms	1	-	9	2	13	5	-	6
..... acres irrigated	(D)	-	722	(D)	463	345	-	193
1,000 to 1,999 acres farms	2	2	4	5	9	6	-	1
..... acres irrigated	(D)	(D)	(D)	2,538	651	451	-	(D)
2,000 acres or more farms	3	-	1	-	6	7	-	-
..... acres irrigated	1,000	-	(D)	-	320	2,270	-	-

--continued

Table 10. Irrigation: 2007 and 2002 - Con.

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

Item	Richmond	Robeson	Rockingham	Rowan	Rutherford	Sampson	Scotland	Stanly
Farmsnumber, 2007	24	83	148	83	48	280	20	33
.....2002	42	76	208	70	30	345	26	45
Land in irrigated farmsacres, 2007	5,950	51,276	37,750	9,787	2,682	122,527	4,235	6,698
.....2002	6,645	58,338	61,258	9,300	1,839	133,043	12,627	10,036
Harvested croplandfarms, 2007	24	77	146	82	40	264	18	32
.....2002	42	73	198	68	30	324	26	44
.....acres, 2007	2,190	44,113	12,124	5,238	657	73,738	3,018	3,262
.....2002	2,643	42,603	12,168	4,743	421	72,431	8,079	8,428
Other cropland, excluding cropland pasturedfarms, 2007	9	17	90	25	15	59	4	5
.....2002	16	18	129	17	10	69	11	11
.....acres, 2007	743	962	2,958	372	178	3,646	72	24
.....2002	204	1,558	7,594	445	74	3,353	628	116
Pastureland, excluding woodland pasturedfarms, 2007	9	31	81	43	21	108	4	13
.....2002	20	29	98	36	9	160	10	16
.....acres, 2007	1,723	749	3,532	1,205	591	8,517	26	1,847
.....2002	564	1,454	4,534	1,354	286	9,896	42	428
Irrigated landacres, 2007	738	4,748	3,803	1,116	392	29,174	974	691
.....2002	1,331	4,995	4,103	1,006	136	25,233	2,527	1,974
Harvested croplandfarms, 2007	24	77	145	70	40	254	18	32
.....2002	40	70	196	63	30	318	26	44
.....acres, 2007	520	4,690	3,782	1,022	269	25,074	(D)	(D)
.....2002	(D)	4,638	4,002	947	136	21,586	(D)	(D)
Pastureland and other landfarms, 2007	4	7	5	17	9	52	2	1
.....2002	2	8	17	8	-	60	1	2
.....acres, 2007	218	58	21	94	123	4,100	(D)	(D)
.....2002	(D)	357	101	59	-	3,647	(D)	(D)
2007 irrigated acres by size of farm:								
1 to 9 acresfarms	4	8	12	11	5	2	2	11
.....acres irrigated	6	18	18	31	10	(D)	(D)	11
10 to 49 acresfarms	7	34	27	42	30	40	8	9
.....acres irrigated	44	233	75	185	181	(D)	(D)	27
50 to 69 acresfarms	2	2	11	3	1	29	3	2
.....acres irrigated	(D)	(D)	27	(D)	(D)	600	140	(D)
70 to 99 acresfarms	-	-	9	13	3	32	-	3
.....acres irrigated	-	-	159	84	4	1,049	-	78
100 to 139 acresfarms	1	2	26	1	3	22	4	2
.....acres irrigated	(D)	(D)	411	(D)	4	865	10	(D)
140 to 179 acresfarms	2	5	17	2	-	22	-	-
.....acres irrigated	(D)	149	202	(D)	-	1,138	-	-
180 to 219 acresfarms	-	3	3	3	3	21	-	-
.....acres irrigated	-	(D)	67	115	4	1,276	-	-
220 to 259 acresfarms	1	2	10	-	2	9	-	2
.....acres irrigated	(D)	(D)	156	-	(D)	595	-	(D)
260 to 499 acresfarms	3	5	12	3	1	38	-	-
.....acres irrigated	148	307	426	(D)	(D)	2,857	-	-
500 to 999 acresfarms	3	9	12	1	-	28	-	1
.....acres irrigated	(D)	1,569	1,627	(D)	-	3,119	-	(D)
1,000 to 1,999 acresfarms	1	4	6	4	-	27	3	3
.....acres irrigated	(D)	699	453	(D)	-	4,611	(D)	350
2,000 acres or morefarms	-	9	3	-	-	10	-	-
.....acres irrigated	-	1,521	182	-	-	12,640	-	-
2002 irrigated acres by size of farm:								
1 to 9 acresfarms	3	10	22	13	6	11	-	15
.....acres irrigated	5	13	46	22	11	12	-	30
10 to 49 acresfarms	11	16	28	20	12	53	11	16
.....acres irrigated	42	54	120	95	36	652	37	53
50 to 69 acresfarms	8	6	22	9	6	29	5	3
.....acres irrigated	48	72	165	96	10	611	40	26
70 to 99 acresfarms	3	3	14	8	1	34	3	-
.....acres irrigated	94	(D)	224	80	(D)	1,131	141	-
100 to 139 acresfarms	7	7	18	4	1	30	-	-
.....acres irrigated	256	379	129	14	(D)	1,174	-	-
140 to 179 acresfarms	3	3	16	6	1	29	1	1
.....acres irrigated	216	(D)	289	38	(D)	833	(D)	(D)
180 to 219 acresfarms	-	3	13	2	-	20	-	-
.....acres irrigated	-	(D)	245	(D)	-	1,451	-	-
220 to 259 acresfarms	1	-	8	2	-	12	-	-
.....acres irrigated	(D)	-	102	(D)	-	639	-	-
260 to 499 acresfarms	3	7	35	1	3	55	-	5
.....acres irrigated	(D)	623	1,163	(D)	(D)	4,542	-	1,448
500 to 999 acresfarms	2	4	16	2	-	37	-	1
.....acres irrigated	(D)	(D)	810	(D)	-	4,577	-	(D)
1,000 to 1,999 acresfarms	1	4	12	3	-	24	4	3
.....acres irrigated	(D)	269	512	458	-	2,690	(D)	(D)
2,000 acres or morefarms	-	13	4	-	-	11	2	1
.....acres irrigated	-	2,409	298	-	-	6,921	(D)	(D)

--continued

Table 10. Irrigation: 2007 and 2002 - Con.

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

Item	Stokes	Surry	Swain	Transylvania	Tyrrell	Union	Vance	Wake
Farms number, 2007	76	103	6	34	-	41	31	168
..... 2002	86	123	8	32	3	53	58	193
Land in irrigated farms acres, 2007	8,191	13,154	227	2,349	-	3,163	19,532	33,555
..... 2002	14,987	19,013	654	897	27	9,290	41,327	46,562
Harvested cropland farms, 2007	73	95	6	34	-	40	26	160
..... 2002	85	117	8	29	3	52	58	189
..... acres, 2007	4,323	6,031	72	1,852	-	1,528	6,246	18,105
..... 2002	3,226	6,997	62	254	18	4,499	8,071	16,632
Other cropland, excluding cropland pastured farms, 2007	30	39	3	11	-	8	12	56
..... 2002	60	54	6	4	-	9	44	99
..... acres, 2007	542	1,232	(D)	266	-	139	2,649	2,916
..... 2002	2,025	1,727	14	15	-	875	5,849	6,383
Pastureland, excluding woodland pastured farms, 2007	27	48	-	5	-	19	11	55
..... 2002	46	65	2	12	3	18	22	56
..... acres, 2007	979	1,984	-	32	-	426	938	1,926
..... 2002	2,239	4,343	(D)	182	6	1,335	1,219	3,351
Irrigated land acres, 2007	422	1,458	29	997	-	331	1,492	3,764
..... 2002	910	2,250	36	143	18	810	2,361	4,616
Harvested cropland farms, 2007	70	94	6	34	-	40	25	157
..... 2002	85	116	6	29	3	50	57	187
..... acres, 2007	401	1,335	29	997	-	(D)	1,367	3,630
..... 2002	(D)	1,817	(D)	137	18	801	(D)	4,333
Pastureland and other land farms, 2007	6	13	-	-	-	2	7	15
..... 2002	2	10	2	3	-	3	1	14
..... acres, 2007	21	123	-	-	-	(D)	125	134
..... 2002	(D)	433	(D)	6	-	9	(D)	283
2007 irrigated acres by size of farm:								
1 to 9 acres farms	8	22	2	11	-	10	2	16
..... acres irrigated	14	53	(D)	11	-	23	(D)	(D)
10 to 49 acres farms	30	35	2	14	-	20	1	67
..... acres irrigated	77	179	(D)	(D)	-	119	(D)	292
50 to 69 acres farms	4	16	1	1	-	4	4	17
..... acres irrigated	8	60	(D)	(D)	-	4	52	419
70 to 99 acres farms	5	10	-	3	-	1	2	13
..... acres irrigated	16	97	-	4	-	(D)	(D)	165
100 to 139 acres farms	8	3	1	3	-	-	3	9
..... acres irrigated	61	70	(D)	(D)	-	-	(D)	321
140 to 179 acres farms	9	4	-	-	-	-	-	9
..... acres irrigated	70	360	-	-	-	-	-	95
180 to 219 acres farms	1	2	-	-	-	1	-	4
..... acres irrigated	(D)	(D)	-	-	-	(D)	-	191
220 to 259 acres farms	1	2	-	-	-	2	-	5
..... acres irrigated	(D)	(D)	-	-	-	(D)	-	(D)
260 to 499 acres farms	8	3	-	-	-	2	8	9
..... acres irrigated	(D)	(D)	-	-	-	(D)	462	487
500 to 999 acres farms	2	3	-	2	-	-	6	6
..... acres irrigated	(D)	195	-	(D)	-	-	275	522
1,000 to 1,999 acres farms	-	2	-	-	-	1	1	13
..... acres irrigated	-	(D)	-	-	-	(D)	(D)	1,100
2,000 acres or more farms	-	1	-	-	-	-	4	-
..... acres irrigated	-	(D)	-	-	-	-	557	-
2002 irrigated acres by size of farm:								
1 to 9 acres farms	6	10	-	12	3	15	-	24
..... acres irrigated	(D)	(D)	-	17	18	25	-	51
10 to 49 acres farms	21	43	2	14	-	18	5	51
..... acres irrigated	102	130	(D)	44	-	77	28	328
50 to 69 acres farms	4	7	4	2	-	3	1	18
..... acres irrigated	28	84	(D)	(D)	-	4	(D)	178
70 to 99 acres farms	12	16	-	4	-	2	3	18
..... acres irrigated	81	328	-	(D)	-	(D)	16	310
100 to 139 acres farms	11	15	-	-	-	3	4	11
..... acres irrigated	90	152	-	-	-	(D)	27	125
140 to 179 acres farms	10	5	2	-	-	-	2	5
..... acres irrigated	135	151	(D)	-	-	-	(D)	76
180 to 219 acres farms	6	8	-	-	-	1	2	10
..... acres irrigated	49	399	-	-	-	(D)	(D)	334
220 to 259 acres farms	4	4	-	-	-	1	3	8
..... acres irrigated	47	217	-	-	-	(D)	(D)	268
260 to 499 acres farms	4	5	-	-	-	6	12	21
..... acres irrigated	39	148	-	-	-	221	524	1,126
500 to 999 acres farms	6	7	-	-	-	-	16	13
..... acres irrigated	179	358	-	-	-	-	732	780
1,000 to 1,999 acres farms	2	2	-	-	-	3	4	11
..... acres irrigated	(D)	(D)	-	-	-	214	220	630
2,000 acres or more farms	-	1	-	-	-	1	6	3
..... acres irrigated	-	(D)	-	-	-	(D)	592	410

--continued

Table 10. Irrigation: 2007 and 2002 - Con.

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

Item	Warren	Washington	Watauga	Wayne	Wilkes	Wilson	Yadkin	Yancey
Farmsnumber, 2007	47	13	27	130	32	41	60	36
.....2002	66	19	39	142	54	55	85	37
Land in irrigated farmsacres, 2007	23,224	18,751	1,071	50,439	2,589	33,613	15,524	1,254
.....2002	30,832	20,758	2,854	53,981	5,812	43,152	22,480	1,555
Harvested croplandfarms, 2007	41	13	24	120	32	38	60	36
.....2002	63	19	39	136	52	55	85	37
.....acres, 2007	11,051	16,623	232	35,190	897	28,134	11,688	215
.....2002	8,283	18,334	393	38,773	1,778	33,544	10,879	190
Other cropland, excluding cropland pasturedfarms, 2007	23	-	9	29	3	10	18	7
.....2002	39	1	12	27	11	10	34	13
.....acres, 2007	1,101	-	95	691	48	444	1,087	117
.....2002	6,750	(D)	44	880	159	476	1,410	206
Pastureland, excluding woodland pasturedfarms, 2007	24	2	8	56	21	16	31	15
.....2002	31	2	29	55	34	14	49	12
.....acres, 2007	2,103	(D)	182	2,850	707	747	1,181	178
.....2002	3,387	(D)	1,056	2,158	1,537	683	2,440	492
Irrigated landacres, 2007	1,423	3,177	86	6,705	303	2,831	837	113
.....2002	1,601	3,996	257	6,774	606	3,098	1,756	67
Harvested croplandfarms, 2007	40	13	24	117	31	37	57	34
.....2002	63	19	36	132	52	53	80	37
.....acres, 2007	1,257	(D)	83	5,961	(D)	2,617	752	(D)
.....2002	1,546	3,996	250	6,219	586	2,693	1,670	67
Pastureland and other landfarms, 2007	8	1	3	23	2	5	4	2
.....2002	4	-	5	18	4	4	10	-
.....acres, 2007	166	(D)	3	744	(D)	214	85	(D)
.....2002	55	-	7	555	20	405	86	-
2007 irrigated acres by size of farm:								
1 to 9 acresfarms	1	-	1	9	2	5	4	14
.....acres irrigated	(D)	-	(D)	(D)	(D)	13	7	22
10 to 49 acresfarms	15	-	18	30	18	3	20	15
.....acres irrigated	68	-	35	322	84	17	74	71
50 to 69 acresfarms	-	2	4	9	6	2	6	2
.....acres irrigated	-	(D)	36	257	25	(D)	25	(D)
70 to 99 acresfarms	1	1	-	10	2	2	3	-
.....acres irrigated	(D)	(D)	-	172	(D)	(D)	28	-
100 to 139 acresfarms	2	-	2	18	2	4	7	3
.....acres irrigated	(D)	-	(D)	585	(D)	(D)	57	10
140 to 179 acresfarms	-	-	2	5	-	2	1	1
.....acres irrigated	-	-	(D)	327	-	(D)	(D)	(D)
180 to 219 acresfarms	3	-	-	10	-	-	4	1
.....acres irrigated	(D)	-	-	387	-	-	80	(D)
220 to 259 acresfarms	1	-	-	2	-	-	-	-
.....acres irrigated	(D)	-	-	(D)	-	-	-	-
260 to 499 acresfarms	8	2	-	10	1	4	4	-
.....acres irrigated	251	(D)	-	1,131	(D)	(D)	85	-
500 to 999 acresfarms	13	1	-	14	1	7	8	-
.....acres irrigated	469	(D)	-	1,324	(D)	651	330	-
1,000 to 1,999 acresfarms	-	3	-	6	-	9	2	-
.....acres irrigated	-	244	-	401	-	687	(D)	-
2,000 acres or morefarms	3	4	-	7	-	3	1	-
.....acres irrigated	326	2,272	-	1,682	-	(D)	(D)	-
2002 irrigated acres by size of farm:								
1 to 9 acresfarms	7	-	5	13	9	4	10	13
.....acres irrigated	17	-	13	15	15	4	(D)	23
10 to 49 acresfarms	7	-	19	27	13	11	20	13
.....acres irrigated	22	-	88	294	39	85	89	33
50 to 69 acresfarms	7	-	6	16	14	2	6	4
.....acres irrigated	54	-	26	404	113	(D)	80	(D)
70 to 99 acresfarms	2	1	3	12	5	3	9	-
.....acres irrigated	(D)	(D)	5	313	89	(D)	376	-
100 to 139 acresfarms	7	-	2	9	4	2	8	5
.....acres irrigated	17	-	(D)	270	44	(D)	78	5
140 to 179 acresfarms	3	-	1	9	2	1	6	1
.....acres irrigated	(D)	-	(D)	562	(D)	(D)	122	(D)
180 to 219 acresfarms	3	2	-	5	-	1	3	-
.....acres irrigated	57	(D)	-	310	-	(D)	(D)	-
220 to 259 acresfarms	2	-	1	-	-	-	6	1
.....acres irrigated	(D)	-	(D)	-	-	-	210	(D)
260 to 499 acresfarms	10	2	1	19	5	7	6	-
.....acres irrigated	255	(D)	(D)	1,410	126	249	141	-
500 to 999 acresfarms	11	6	1	15	1	7	5	-
.....acres irrigated	798	1,231	(D)	1,350	(D)	482	176	-
1,000 to 1,999 acresfarms	2	6	-	12	1	12	3	-
.....acres irrigated	(D)	598	-	839	(D)	1,458	277	-
2,000 acres or morefarms	5	2	-	5	-	5	3	-
.....acres irrigated	189	(D)	-	1,007	-	506	166	-