

Table 10. Irrigation: 2007 and 2002

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

Item	Virginia	Accomack	Albemarle	Alleghany	Amelia	Amherst	Appomattox
Farmsnumber, 2007	2,347	47	52	2	17	13	10
.....2002	3,331	58	74	9	36	14	23
Land in irrigated farmsacres, 2007	728,750	48,804	12,287	(D)	5,389	5,424	2,012
.....2002	987,120	41,273	19,042	1,722	12,603	1,173	5,944
Harvested croplandfarms, 2007	2,186	47	47	2	15	12	10
.....2002	3,232	56	72	9	36	12	21
.....acres, 2007	364,431	44,342	4,296	(D)	3,146	542	833
.....2002	384,698	35,776	5,111	205	5,617	341	1,671
Other cropland, excluding cropland pasturedfarms, 2007	628	8	11	-	7	5	4
.....2002	1,119	16	20	1	11	3	13
.....acres, 2007	26,973	72	190	-	335	29	20
.....2002	63,254	1,062	579	(D)	507	19	324
Pastureland, excluding woodland pasturedfarms, 2007	1,218	6	18	1	8	3	8
.....2002	1,809	8	37	4	25	9	16
.....acres, 2007	111,250	102	1,379	(D)	609	799	642
.....2002	179,926	282	2,132	41	2,077	494	2,173
Irrigated landacres, 2007	82,187	6,508	1,026	(D)	561	147	43
.....2002	98,913	9,716	1,387	191	886	144	507
Harvested croplandfarms, 2007	2,134	47	47	2	15	12	10
.....2002	3,147	56	69	9	36	12	21
.....acres, 2007	78,675	6,508	988	(D)	407	(D)	43
.....2002	95,293	(D)	1,353	191	(D)	(D)	(D)
Pastureland and other landfarms, 2007	257	-	5	-	4	1	-
.....2002	256	2	5	-	2	2	3
.....acres, 2007	3,512	-	38	-	154	(D)	-
.....2002	3,620	(D)	34	-	(D)	(D)	(D)
2007 irrigated acres by size of farm:							
1 to 9 acresfarms	339	7	9	1	3	2	-
.....acres irrigated	623	7	16	(D)	6	(D)	-
10 to 49 acresfarms	636	10	14	-	2	4	1
.....acres irrigated	3,154	42	28	-	(D)	10	(D)
50 to 69 acresfarms	157	2	2	-	1	2	-
.....acres irrigated	1,106	(D)	(D)	-	(D)	(D)	-
70 to 99 acresfarms	151	2	4	-	2	-	1
.....acres irrigated	2,403	(D)	4	-	(D)	-	(D)
100 to 139 acresfarms	174	-	5	-	3	-	2
.....acres irrigated	2,488	-	(D)	-	6	-	(D)
140 to 179 acresfarms	113	-	1	-	-	1	-
.....acres irrigated	1,890	-	(D)	-	-	(D)	-
180 to 219 acresfarms	106	-	5	-	1	1	2
.....acres irrigated	3,040	-	6	-	(D)	(D)	(D)
220 to 259 acresfarms	72	2	2	-	-	-	1
.....acres irrigated	2,126	(D)	(D)	-	-	-	(D)
260 to 499 acresfarms	212	3	5	1	1	1	3
.....acres irrigated	10,307	340	154	(D)	(D)	(D)	19
500 to 999 acresfarms	189	4	3	-	1	-	-
.....acres irrigated	12,019	47	(D)	-	(D)	-	-
1,000 to 1,999 acresfarms	125	9	-	-	3	1	-
.....acres irrigated	19,886	1,392	-	-	443	(D)	-
2,000 acres or morefarms	73	8	2	-	-	1	-
.....acres irrigated	23,145	4,534	(D)	-	-	(D)	-
2002 irrigated acres by size of farm:							
1 to 9 acresfarms	394	7	5	-	2	3	2
.....acres irrigated	711	17	9	-	(D)	11	(D)
10 to 49 acresfarms	761	14	28	1	6	4	3
.....acres irrigated	4,204	142	64	(D)	52	12	5
50 to 69 acresfarms	215	-	9	1	4	2	3
.....acres irrigated	1,718	-	21	(D)	26	(D)	35
70 to 99 acresfarms	290	1	-	-	3	3	2
.....acres irrigated	3,437	(D)	-	-	7	62	(D)
100 to 139 acresfarms	256	2	6	3	1	-	3
.....acres irrigated	3,943	(D)	20	88	(D)	-	11
140 to 179 acresfarms	191	2	2	2	1	-	1
.....acres irrigated	2,975	(D)	(D)	(D)	(D)	-	(D)
180 to 219 acresfarms	142	6	3	-	3	1	1
.....acres irrigated	3,520	197	6	-	104	(D)	(D)
220 to 259 acresfarms	129	4	-	-	1	-	1
.....acres irrigated	3,316	230	-	-	(D)	-	(D)
260 to 499 acresfarms	398	6	6	2	4	1	3
.....acres irrigated	13,456	482	184	(D)	66	(D)	(D)
500 to 999 acresfarms	316	1	11	-	8	-	3
.....acres irrigated	20,209	(D)	354	-	422	-	(D)
1,000 to 1,999 acresfarms	165	7	2	-	3	-	1
.....acres irrigated	18,799	2,399	(D)	-	(D)	-	(D)
2,000 acres or morefarms	74	8	2	-	-	-	-
.....acres irrigated	22,625	5,866	(D)	-	-	-	-

--continued

Table 10. Irrigation: 2007 and 2002 - Con.

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

Item	Arlington	Augusta	Bath	Bedford	Bland	Botetourt	Brunswick
Farmsnumber, 2007	-	94	4	32	6	17	27
.....2002	-	101	6	57	9	24	58
Land in irrigated farmsacres, 2007	-	24,650	800	5,030	356	4,333	12,622
.....2002	-	27,286	1,306	9,322	1,901	4,781	28,250
Harvested croplandfarms, 2007	-	91	4	29	6	17	26
.....2002	-	94	6	52	9	24	50
.....acres, 2007	-	13,562	71	1,690	72	1,568	7,066
.....2002	-	11,743	110	2,444	394	2,250	8,104
Other cropland, excluding cropland pasturedfarms, 2007	-	12	1	9	-	1	6
.....2002	-	15	4	8	1	6	27
.....acres, 2007	-	85	(D)	146	-	(D)	464
.....2002	-	370	71	172	(D)	23	2,887
Pastureland, excluding woodland pasturedfarms, 2007	-	73	3	21	5	15	10
.....2002	-	76	2	38	9	17	29
.....acres, 2007	-	7,374	(D)	1,245	190	1,538	735
.....2002	-	10,760	(D)	3,529	827	1,930	2,977
Irrigated landacres, 2007	-	3,813	7	567	10	63	1,316
.....2002	-	3,416	110	676	135	253	1,474
Harvested croplandfarms, 2007	-	91	4	27	6	17	26
.....2002	-	92	6	49	9	22	50
.....acres, 2007	-	(D)	7	521	10	63	(D)
.....2002	-	3,225	110	617	135	(D)	1,300
Pastureland and other landfarms, 2007	-	4	-	5	-	-	1
.....2002	-	11	-	8	-	2	8
.....acres, 2007	-	(D)	-	46	-	-	(D)
.....2002	-	191	-	59	-	(D)	174
2007 irrigated acres by size of farm:							
1 to 9 acresfarms	-	15	-	4	-	-	1
.....acres irrigated	-	15	-	5	-	-	(D)
10 to 49 acresfarms	-	32	-	13	2	2	-
.....acres irrigated	-	155	-	25	(D)	(D)	-
50 to 69 acresfarms	-	5	-	4	2	-	-
.....acres irrigated	-	65	-	11	(D)	-	-
70 to 99 acresfarms	-	4	-	-	-	4	6
.....acres irrigated	-	62	-	-	-	8	161
100 to 139 acresfarms	-	7	2	2	2	5	3
.....acres irrigated	-	71	(D)	(D)	(D)	5	24
140 to 179 acresfarms	-	3	1	1	-	-	2
.....acres irrigated	-	(D)	(D)	(D)	-	-	(D)
180 to 219 acresfarms	-	2	-	3	-	-	-
.....acres irrigated	-	(D)	-	41	-	-	-
220 to 259 acresfarms	-	4	-	1	-	2	1
.....acres irrigated	-	25	-	(D)	-	(D)	(D)
260 to 499 acresfarms	-	4	1	1	-	1	3
.....acres irrigated	-	116	(D)	(D)	-	(D)	108
500 to 999 acresfarms	-	12	-	2	-	3	9
.....acres irrigated	-	981	-	(D)	-	7	631
1,000 to 1,999 acresfarms	-	4	-	1	-	-	1
.....acres irrigated	-	1,636	-	(D)	-	-	(D)
2,000 acres or morefarms	-	2	-	-	-	-	1
.....acres irrigated	-	(D)	-	-	-	-	(D)
2002 irrigated acres by size of farm:							
1 to 9 acresfarms	-	6	-	7	-	3	1
.....acres irrigated	-	(D)	-	13	-	5	(D)
10 to 49 acresfarms	-	27	-	15	-	8	7
.....acres irrigated	-	144	-	75	-	45	23
50 to 69 acresfarms	-	9	-	6	2	2	5
.....acres irrigated	-	192	-	19	(D)	(D)	28
70 to 99 acresfarms	-	9	-	2	2	1	6
.....acres irrigated	-	258	-	(D)	(D)	(D)	55
100 to 139 acresfarms	-	6	3	4	3	1	3
.....acres irrigated	-	114	(D)	11	59	(D)	31
140 to 179 acresfarms	-	3	1	4	-	-	3
.....acres irrigated	-	149	(D)	70	-	-	(D)
180 to 219 acresfarms	-	7	-	5	1	1	2
.....acres irrigated	-	26	-	24	(D)	(D)	(D)
220 to 259 acresfarms	-	4	-	4	-	1	7
.....acres irrigated	-	(D)	-	136	-	(D)	253
260 to 499 acresfarms	-	12	2	6	-	2	10
.....acres irrigated	-	435	(D)	118	-	(D)	332
500 to 999 acresfarms	-	11	-	4	-	5	8
.....acres irrigated	-	1,153	-	(D)	-	105	289
1,000 to 1,999 acresfarms	-	7	-	-	1	-	2
.....acres irrigated	-	814	-	-	(D)	-	(D)
2,000 acres or morefarms	-	-	-	-	-	-	4
.....acres irrigated	-	-	-	-	-	-	375

--continued

Table 10. Irrigation: 2007 and 2002 - Con.

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

Item	Buchanan	Buckingham	Campbell	Caroline	Carroll	Charles City	Charlotte
Farmsnumber, 2007	1	11	42	24	20	10	49
.....2002	2	11	71	24	36	14	81
Land in irrigated farmsacres, 2007	(D)	1,727	11,762	12,683	5,970	7,620	25,922
.....2002	(D)	3,801	24,114	12,435	6,138	9,268	29,503
Harvested croplandfarms, 2007	1	11	39	19	16	9	49
.....2002	2	11	69	23	31	14	81
.....acres, 2007	(D)	132	2,720	10,439	1,934	(D)	7,029
.....2002	(D)	1,226	4,974	11,257	1,794	7,210	5,682
Other cropland, excluding cropland pasturedfarms, 2007	-	4	18	12	3	2	22
.....2002	1	3	34	11	9	3	47
.....acres, 2007	-	32	1,525	357	(D)	(D)	1,669
.....2002	(D)	31	1,182	276	164	(D)	2,693
Pastureland, excluding woodland pasturedfarms, 2007	-	4	29	13	16	3	25
.....2002	1	6	35	11	23	6	51
.....acres, 2007	-	81	3,121	253	2,019	(D)	3,323
.....2002	(D)	878	6,489	320	2,200	269	4,839
Irrigated landacres, 2007	(D)	39	780	2,111	601	739	731
.....2002	(D)	469	1,328	2,272	785	1,122	1,454
Harvested croplandfarms, 2007	1	11	38	19	16	9	43
.....2002	2	11	69	23	28	12	80
.....acres, 2007	(D)	39	758	2,046	513	(D)	717
.....2002	(D)	469	1,220	2,240	629	1,066	1,394
Pastureland and other landfarms, 2007	-	-	7	6	4	1	6
.....2002	-	-	4	3	8	5	6
.....acres, 2007	-	-	22	65	88	(D)	14
.....2002	-	-	108	32	156	56	60
2007 irrigated acres by size of farm:							
1 to 9 acresfarms	1	1	5	1	-	2	4
.....acres irrigated	(D)	(D)	7	(D)	-	(D)	8
10 to 49 acresfarms	-	3	11	12	6	1	7
.....acres irrigated	-	3	80	75	90	(D)	41
50 to 69 acresfarms	-	3	3	-	2	1	-
.....acres irrigated	-	7	5	-	(D)	(D)	-
70 to 99 acresfarms	-	-	-	-	-	-	-
.....acres irrigated	-	-	-	-	-	-	-
100 to 139 acresfarms	-	-	2	-	1	-	5
.....acres irrigated	-	-	(D)	-	(D)	-	13
140 to 179 acresfarms	-	-	2	2	2	1	4
.....acres irrigated	-	-	(D)	(D)	(D)	(D)	12
180 to 219 acresfarms	-	-	4	-	-	1	3
.....acres irrigated	-	-	(D)	-	-	(D)	(D)
220 to 259 acresfarms	-	2	2	-	2	1	2
.....acres irrigated	-	(D)	(D)	-	(D)	(D)	(D)
260 to 499 acresfarms	-	1	4	5	2	-	10
.....acres irrigated	-	(D)	48	371	(D)	-	202
500 to 999 acresfarms	-	1	5	-	4	1	8
.....acres irrigated	-	(D)	94	-	396	(D)	198
1,000 to 1,999 acresfarms	-	-	4	2	1	-	3
.....acres irrigated	-	-	(D)	(D)	(D)	-	27
2,000 acres or morefarms	-	-	-	2	-	2	3
.....acres irrigated	-	-	-	(D)	-	(D)	195
2002 irrigated acres by size of farm:							
1 to 9 acresfarms	1	2	5	2	4	1	4
.....acres irrigated	(D)	(D)	5	(D)	4	(D)	(D)
10 to 49 acresfarms	-	2	8	6	9	4	3
.....acres irrigated	-	(D)	55	15	39	50	8
50 to 69 acresfarms	-	-	5	2	2	2	1
.....acres irrigated	-	-	23	(D)	(D)	(D)	(D)
70 to 99 acresfarms	-	-	8	2	6	-	5
.....acres irrigated	-	-	31	(D)	138	-	58
100 to 139 acresfarms	1	-	4	3	5	-	6
.....acres irrigated	(D)	-	16	36	134	-	62
140 to 179 acresfarms	-	-	4	-	-	-	10
.....acres irrigated	-	-	(D)	-	-	-	79
180 to 219 acresfarms	-	-	6	-	2	1	7
.....acres irrigated	-	-	156	-	(D)	(D)	60
220 to 259 acresfarms	-	1	3	1	3	-	5
.....acres irrigated	-	(D)	(D)	(D)	109	-	49
260 to 499 acresfarms	-	3	8	1	2	-	27
.....acres irrigated	-	(D)	122	(D)	(D)	-	584
500 to 999 acresfarms	-	2	15	2	3	4	8
.....acres irrigated	-	(D)	378	(D)	(D)	571	350
1,000 to 1,999 acresfarms	-	1	5	4	-	-	3
.....acres irrigated	-	(D)	418	950	-	-	53
2,000 acres or morefarms	-	-	-	1	-	2	2
.....acres irrigated	-	-	-	(D)	-	(D)	(D)

--continued

Table 10. Irrigation: 2007 and 2002 - Con.

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

Item	Chesterfield	Clarke	Craig	Culpeper	Cumberland	Dickenson	Dinwiddie
Farmsnumber, 2007	14	20	5	29	4	2	26
.....number, 2002	20	28	13	34	15	3	55
Land in irrigated farmsacres, 2007	3,091	6,630	(D)	6,239	(D)	(D)	19,860
.....acres, 2002	6,602	7,808	1,397	11,107	1,530	(D)	20,189
Harvested croplandfarms, 2007	14	20	5	24	4	2	26
.....farms, 2002	20	28	13	34	15	3	51
.....acres, 2007	1,168	4,241	(D)	2,872	(D)	(D)	13,940
.....acres, 2002	2,748	4,334	344	3,219	265	75	11,471
Other cropland, excluding cropland pasturedfarms, 2007	5	5	1	8	2	2	8
.....farms, 2002	8	10	6	10	4	2	25
.....acres, 2007	104	42	(D)	136	(D)	-	509
.....acres, 2002	502	310	63	299	32	(D)	742
Pastureland, excluding woodland pasturedfarms, 2007	2	10	-	16	1	2	13
.....farms, 2002	6	16	12	22	8	2	28
.....acres, 2007	(D)	1,783	-	969	(D)	(D)	672
.....acres, 2002	727	2,306	463	4,245	412	(D)	1,578
Irrigated landacres, 2007	185	515	6	1,266	(D)	(D)	1,884
.....acres, 2002	572	326	130	589	222	(D)	1,163
Harvested croplandfarms, 2007	14	20	4	23	4	2	26
.....farms, 2002	20	27	13	33	15	3	51
.....acres, 2007	185	515	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
.....acres, 2002	572	(D)	130	(D)	(D)	(D)	1,095
Pastureland and other landfarms, 2007	-	-	1	6	-	-	1
.....farms, 2002	-	2	-	1	1	-	4
.....acres, 2007	-	-	(D)	(D)	-	-	(D)
.....acres, 2002	-	(D)	-	(D)	(D)	-	68
2007 irrigated acres by size of farm:							
1 to 9 acresfarms	5	4	4	1	1	-	2
.....acres irrigated	15	4	(D)	(D)	(D)	-	(D)
10 to 49 acresfarms	-	8	-	13	1	-	4
.....acres irrigated	-	42	-	61	(D)	-	18
50 to 69 acresfarms	-	-	-	2	1	-	1
.....acres irrigated	-	-	-	(D)	(D)	-	(D)
70 to 99 acresfarms	2	2	-	5	-	-	1
.....acres irrigated	(D)	(D)	-	(D)	-	-	(D)
100 to 139 acresfarms	1	-	-	2	-	2	1
.....acres irrigated	(D)	-	-	(D)	-	(D)	(D)
140 to 179 acresfarms	2	1	1	3	-	-	-
.....acres irrigated	(D)	(D)	(D)	3	-	-	-
180 to 219 acresfarms	-	-	-	-	-	-	1
.....acres irrigated	-	-	-	-	-	-	(D)
220 to 259 acresfarms	-	-	-	-	1	-	1
.....acres irrigated	-	-	-	-	(D)	-	(D)
260 to 499 acresfarms	2	-	-	-	-	-	5
.....acres irrigated	(D)	-	-	-	-	-	235
500 to 999 acresfarms	1	2	-	-	-	-	3
.....acres irrigated	(D)	(D)	-	-	-	-	140
1,000 to 1,999 acresfarms	1	2	-	2	-	-	4
.....acres irrigated	(D)	(D)	-	(D)	-	-	291
2,000 acres or morefarms	-	1	-	1	-	-	3
.....acres irrigated	-	(D)	-	(D)	-	-	(D)
2002 irrigated acres by size of farm:							
1 to 9 acresfarms	5	5	1	3	3	-	2
.....acres irrigated	5	9	(D)	4	4	-	(D)
10 to 49 acresfarms	1	7	4	10	2	-	7
.....acres irrigated	(D)	27	18	81	(D)	-	(D)
50 to 69 acresfarms	-	2	2	-	3	2	5
.....acres irrigated	-	(D)	(D)	-	9	(D)	35
70 to 99 acresfarms	3	-	-	3	-	-	3
.....acres irrigated	26	-	-	51	-	-	76
100 to 139 acresfarms	1	1	3	2	5	-	6
.....acres irrigated	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	-	43
140 to 179 acresfarms	3	2	-	7	1	-	6
.....acres irrigated	(D)	(D)	-	242	(D)	-	137
180 to 219 acresfarms	-	-	-	-	-	-	3
.....acres irrigated	-	-	-	-	-	-	3
220 to 259 acresfarms	-	4	1	2	-	-	5
.....acres irrigated	-	18	(D)	(D)	-	-	107
260 to 499 acresfarms	2	3	2	1	-	-	6
.....acres irrigated	(D)	7	(D)	(D)	-	-	214
500 to 999 acresfarms	2	2	-	2	1	1	7
.....acres irrigated	(D)	(D)	-	(D)	(D)	(D)	248
1,000 to 1,999 acresfarms	3	1	-	3	-	-	4
.....acres irrigated	(D)	(D)	-	(D)	-	-	118
2,000 acres or morefarms	-	1	-	1	-	-	1
.....acres irrigated	-	(D)	-	(D)	-	-	(D)

--continued

Table 10. Irrigation: 2007 and 2002 - Con.

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

Item	Essex	Fairfax	Fauquier	Floyd	Fluvanna	Franklin	Frederick
Farmsnumber, 2007	3	23	54	40	16	54	32
.....2002	11	24	63	48	12	88	44
Land in irrigated farmsacres, 2007	(D)	346	19,888	5,856	1,655	10,086	8,107
.....2002	8,274	520	20,958	5,914	1,926	21,682	10,465
Harvested croplandfarms, 2007	3	21	44	38	16	52	29
.....2002	11	24	63	46	12	86	43
.....acres, 2007	(D)	84	4,746	2,105	318	3,189	2,791
.....2002	(D)	108	5,179	1,624	328	6,234	4,021
Other cropland, excluding cropland pasturedfarms, 2007	-	3	4	17	3	12	2
.....2002	4	3	17	10	4	35	12
.....acres, 2007	-	13	259	155	26	379	(D)
.....2002	297	43	552	514	(D)	1,555	108
Pastureland, excluding woodland pasturedfarms, 2007	-	5	34	16	6	32	21
.....2002	1	3	37	21	5	58	23
.....acres, 2007	-	77	11,983	1,645	166	1,567	4,017
.....2002	(D)	6	11,430	1,377	340	5,393	3,989
Irrigated landacres, 2007	(D)	40	921	108	265	872	299
.....2002	246	102	862	779	57	1,126	520
Harvested croplandfarms, 2007	3	21	43	38	16	50	28
.....2002	11	24	56	46	12	85	43
.....acres, 2007	(D)	32	723	(D)	(D)	864	282
.....2002	246	(D)	810	(D)	(D)	1,097	(D)
Pastureland and other landfarms, 2007	-	3	14	2	2	4	4
.....2002	-	2	7	2	-	5	1
.....acres, 2007	-	8	198	(D)	(D)	8	17
.....2002	-	(D)	52	(D)	-	29	(D)
2007 irrigated acres by size of farm:							
1 to 9 acresfarms	-	16	7	6	-	8	6
.....acres irrigated	-	26	15	6	-	24	8
10 to 49 acresfarms	-	4	21	7	9	15	10
.....acres irrigated	-	(D)	86	19	30	87	52
50 to 69 acresfarms	-	2	5	5	1	4	4
.....acres irrigated	-	(D)	42	21	(D)	4	77
70 to 99 acresfarms	2	-	7	5	2	1	1
.....acres irrigated	(D)	-	90	7	(D)	(D)	(D)
100 to 139 acresfarms	-	1	2	7	-	13	3
.....acres irrigated	-	(D)	(D)	31	-	211	71
140 to 179 acresfarms	-	-	2	1	1	2	4
.....acres irrigated	-	-	(D)	(D)	(D)	(D)	25
180 to 219 acresfarms	-	-	-	-	2	1	-
.....acres irrigated	-	-	-	-	(D)	(D)	-
220 to 259 acresfarms	-	-	2	3	-	2	-
.....acres irrigated	-	-	(D)	6	-	(D)	-
260 to 499 acresfarms	-	-	1	4	-	2	-
.....acres irrigated	-	-	(D)	14	-	(D)	-
500 to 999 acresfarms	-	-	3	1	1	5	2
.....acres irrigated	-	-	105	(D)	(D)	345	(D)
1,000 to 1,999 acresfarms	-	-	3	1	-	-	-
.....acres irrigated	-	-	(D)	(D)	-	-	-
2,000 acres or morefarms	1	-	1	-	-	1	2
.....acres irrigated	(D)	-	(D)	-	-	(D)	(D)
2002 irrigated acres by size of farm:							
1 to 9 acresfarms	1	9	2	4	-	8	9
.....acres irrigated	(D)	(D)	(D)	4	-	17	14
10 to 49 acresfarms	1	12	31	16	5	14	13
.....acres irrigated	(D)	70	106	51	9	83	74
50 to 69 acresfarms	-	-	1	4	-	3	4
.....acres irrigated	-	-	(D)	31	-	(D)	(D)
70 to 99 acresfarms	4	2	9	10	2	8	6
.....acres irrigated	(D)	(D)	63	78	(D)	50	26
100 to 139 acresfarms	-	1	3	7	2	6	3
.....acres irrigated	-	(D)	11	32	(D)	24	9
140 to 179 acresfarms	-	-	4	-	-	11	1
.....acres irrigated	-	-	9	-	-	45	(D)
180 to 219 acresfarms	-	-	-	-	-	2	2
.....acres irrigated	-	-	-	-	-	(D)	(D)
220 to 259 acresfarms	-	-	4	2	-	9	1
.....acres irrigated	-	-	4	(D)	-	207	(D)
260 to 499 acresfarms	3	-	4	1	3	13	-
.....acres irrigated	9	-	150	(D)	(D)	184	-
500 to 999 acresfarms	-	-	2	4	-	11	1
.....acres irrigated	-	-	(D)	(D)	-	323	(D)
1,000 to 1,999 acresfarms	-	-	2	-	-	3	1
.....acres irrigated	-	-	(D)	-	-	138	(D)
2,000 acres or morefarms	2	-	1	-	-	-	3
.....acres irrigated	(D)	-	(D)	-	-	-	32

--continued

Table 10. Irrigation: 2007 and 2002 - Con.

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

Item	Giles	Gloucester	Goochland	Grayson	Greene	Greensville	Halifax	Hanover
Farms number, 2007	8	20	10	15	20	4	59	50
..... 2002	15	13	7	34	14	8	126	66
Land in irrigated farms acres, 2007	580	702	811	2,119	1,448	3,865	20,418	17,315
..... 2002	5,631	1,027	626	7,359	1,123	11,125	65,891	15,337
Harvested cropland farms, 2007	8	15	10	15	17	4	56	48
..... 2002	15	13	7	32	13	8	126	66
..... acres, 2007	59	369	116	848	457	1,359	5,763	13,190
..... 2002	532	336	263	1,931	260	4,095	9,625	12,011
Other cropland, excluding cropland pastured farms, 2007	2	6	2	2	2	2	31	16
..... 2002	4	4	1	4	4	6	79	20
..... acres, 2007	(D)	26	(D)	(D)	(D)	(D)	2,620	236
..... 2002	1,897	19	(D)	95	(D)	289	7,629	562
Pastureland, excluding woodland pastured farms, 2007	1	7	3	9	11	-	34	22
..... 2002	8	4	4	14	9	4	74	24
..... acres, 2007	(D)	58	68	279	265	-	5,142	1,109
..... 2002	1,283	166	(D)	2,314	205	(D)	10,397	925
Irrigated land acres, 2007	30	58	21	97	154	(D)	1,549	3,188
..... 2002	193	98	102	620	37	734	2,617	2,392
Harvested cropland farms, 2007	8	15	10	10	17	4	53	47
..... 2002	12	13	7	31	13	8	123	66
..... acres, 2007	30	43	21	27	38	(D)	1,469	3,119
..... 2002	(D)	98	102	599	(D)	734	2,567	2,334
Pastureland and other land farms, 2007	-	5	-	5	3	-	7	5
..... 2002	3	-	-	3	2	-	7	4
..... acres, 2007	-	15	-	70	116	-	80	69
..... 2002	(D)	-	-	21	(D)	-	50	58
2007 irrigated acres by size of farm:								
1 to 9 acres farms	2	4	2	-	1	-	-	2
..... acres irrigated	(D)	(D)	(D)	-	(D)	-	-	(D)
10 to 49 acres farms	1	12	6	4	10	1	17	24
..... acres irrigated	(D)	33	12	4	22	(D)	105	109
50 to 69 acres farms	1	-	-	3	2	-	2	2
..... acres irrigated	(D)	-	-	12	(D)	-	(D)	(D)
70 to 99 acres farms	3	3	1	1	3	-	2	2
..... acres irrigated	(D)	(D)	(D)	(D)	70	-	(D)	(D)
100 to 139 acres farms	-	-	-	3	2	-	4	2
..... acres irrigated	-	-	-	60	(D)	-	60	(D)
140 to 179 acres farms	-	-	-	2	-	-	4	3
..... acres irrigated	-	-	-	(D)	-	-	83	(D)
180 to 219 acres farms	-	-	-	-	1	-	6	3
..... acres irrigated	-	-	-	-	(D)	-	117	36
220 to 259 acres farms	-	1	-	-	-	-	1	2
..... acres irrigated	-	(D)	-	-	-	-	(D)	(D)
260 to 499 acres farms	1	-	-	1	1	1	8	1
..... acres irrigated	(D)	-	-	(D)	(D)	(D)	342	(D)
500 to 999 acres farms	-	-	1	1	-	1	10	3
..... acres irrigated	-	-	(D)	(D)	-	(D)	344	(D)
1,000 to 1,999 acres farms	-	-	-	-	-	-	3	4
..... acres irrigated	-	-	-	-	-	-	275	1,550
2,000 acres or more farms	-	-	-	-	-	1	2	2
..... acres irrigated	-	-	-	-	-	(D)	(D)	(D)
2002 irrigated acres by size of farm:								
1 to 9 acres farms	2	3	2	5	4	-	2	12
..... acres irrigated	(D)	3	(D)	8	(D)	-	(D)	12
10 to 49 acres farms	-	6	2	9	1	-	10	15
..... acres irrigated	-	33	(D)	(D)	(D)	-	57	113
50 to 69 acres farms	4	-	1	1	2	-	8	3
..... acres irrigated	12	-	(D)	(D)	(D)	-	(D)	21
70 to 99 acres farms	2	2	-	8	4	-	8	11
..... acres irrigated	(D)	(D)	-	(D)	10	-	108	98
100 to 139 acres farms	-	-	-	2	-	1	10	7
..... acres irrigated	-	-	-	(D)	-	(D)	112	161
140 to 179 acres farms	-	-	-	1	-	1	6	3
..... acres irrigated	-	-	-	(D)	-	(D)	88	(D)
180 to 219 acres farms	-	-	-	1	3	-	6	4
..... acres irrigated	-	-	-	(D)	10	-	69	34
220 to 259 acres farms	1	-	2	-	-	1	8	-
..... acres irrigated	(D)	-	(D)	-	-	(D)	106	-
260 to 499 acres farms	4	2	-	2	-	1	25	4
..... acres irrigated	50	(D)	-	(D)	-	(D)	595	468
500 to 999 acres farms	-	-	-	3	-	-	27	3
..... acres irrigated	-	-	-	14	-	-	813	67
1,000 to 1,999 acres farms	1	-	-	1	-	2	11	2
..... acres irrigated	(D)	-	-	(D)	-	(D)	383	(D)
2,000 acres or more farms	1	-	-	1	-	2	5	2
..... acres irrigated	(D)	-	-	(D)	-	(D)	261	(D)

--continued

Table 10. Irrigation: 2007 and 2002 - Con.

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

Item	Henrico	Henry	Highland	Isle of Wight	James City	King and Queen	King George	King William
Farmsnumber, 2007	16	10	-	15	6	8	11	15
.....2002	19	16	3	8	6	10	7	19
Land in irrigated farmsacres, 2007	3,997	5,304	-	4,678	668	6,729	4,081	16,327
.....2002	4,473	5,247	(D)	3,631	1,947	6,961	2,764	12,042
Harvested croplandfarms, 2007	16	10	-	14	6	8	11	15
.....2002	19	14	3	8	6	8	7	19
.....acres, 2007	(D)	803	-	3,031	160	(D)	3,199	9,585
.....2002	2,929	1,214	62	1,276	469	(D)	(D)	7,623
Other cropland, excluding cropland pasturedfarms, 2007	2	3	-	4	2	2	1	5
.....2002	6	6	-	2	2	4	-	12
.....acres, 2007	(D)	(D)	-	91	(D)	(D)	(D)	269
.....2002	(D)	313	-	(D)	(D)	71	-	707
Pastureland, excluding woodland pasturedfarms, 2007	3	7	-	5	4	4	4	7
.....2002	4	11	3	2	3	5	3	12
.....acres, 2007	33	1,939	-	(D)	25	50	(D)	642
.....2002	561	1,126	(D)	(D)	(D)	118	517	662
Irrigated landacres, 2007	(D)	524	-	702	29	(D)	672	2,690
.....2002	(D)	416	(D)	790	102	743	(D)	2,456
Harvested croplandfarms, 2007	13	9	-	14	6	8	11	15
.....2002	19	11	3	8	6	8	7	17
.....acres, 2007	(D)	(D)	-	(D)	29	(D)	672	(D)
.....2002	(D)	384	(D)	790	102	(D)	(D)	(D)
Pastureland and other landfarms, 2007	3	1	-	1	-	-	-	2
.....2002	1	5	-	-	-	2	-	2
.....acres, 2007	9	(D)	-	(D)	-	-	-	(D)
.....2002	(D)	32	-	-	-	(D)	-	(D)
2007 irrigated acres by size of farm:								
1 to 9 acresfarms	4	1	-	2	2	1	1	-
.....acres irrigated	(D)	(D)	-	(D)	(D)	(D)	(D)	-
10 to 49 acresfarms	6	3	-	5	1	3	5	2
.....acres irrigated	20	4	-	33	(D)	16	18	(D)
50 to 69 acresfarms	1	-	-	3	-	-	1	-
.....acres irrigated	(D)	-	-	7	-	-	(D)	-
70 to 99 acresfarms	2	-	-	-	1	-	-	2
.....acres irrigated	(D)	-	-	-	(D)	-	-	(D)
100 to 139 acresfarms	-	-	-	1	-	-	-	1
.....acres irrigated	-	-	-	(D)	-	-	-	(D)
140 to 179 acresfarms	1	2	-	-	-	1	-	1
.....acres irrigated	(D)	(D)	-	-	-	(D)	-	(D)
180 to 219 acresfarms	-	-	-	-	1	-	-	1
.....acres irrigated	-	-	-	-	(D)	-	-	(D)
220 to 259 acresfarms	1	-	-	-	-	-	-	-
.....acres irrigated	(D)	-	-	-	-	-	-	-
260 to 499 acresfarms	-	2	-	-	1	-	-	1
.....acres irrigated	-	(D)	-	-	(D)	-	-	(D)
500 to 999 acresfarms	-	-	-	1	-	1	1	-
.....acres irrigated	-	-	-	(D)	-	(D)	(D)	-
1,000 to 1,999 acresfarms	-	1	-	3	-	1	3	5
.....acres irrigated	-	(D)	-	(D)	-	(D)	651	1,545
2,000 acres or morefarms	1	1	-	-	-	1	-	2
.....acres irrigated	(D)	(D)	-	-	-	(D)	-	(D)
2002 irrigated acres by size of farm:								
1 to 9 acresfarms	6	-	-	3	-	-	-	-
.....acres irrigated	12	-	-	5	-	-	-	-
10 to 49 acresfarms	3	3	2	1	1	7	3	2
.....acres irrigated	16	(D)	(D)	(D)	(D)	64	3	(D)
50 to 69 acresfarms	-	-	-	-	-	-	1	-
.....acres irrigated	-	-	-	-	-	-	(D)	-
70 to 99 acresfarms	2	4	-	-	-	-	-	2
.....acres irrigated	(D)	11	-	-	-	-	-	(D)
100 to 139 acresfarms	-	-	-	1	-	-	-	3
.....acres irrigated	-	-	-	(D)	-	-	-	15
140 to 179 acresfarms	2	3	-	-	1	-	-	3
.....acres irrigated	(D)	12	-	-	(D)	-	-	141
180 to 219 acresfarms	-	2	-	-	1	-	-	2
.....acres irrigated	-	(D)	-	-	(D)	-	-	(D)
220 to 259 acresfarms	-	-	-	-	-	-	-	1
.....acres irrigated	-	-	-	-	-	-	-	(D)
260 to 499 acresfarms	5	1	1	-	2	1	1	-
.....acres irrigated	21	(D)	(D)	-	(D)	(D)	(D)	-
500 to 999 acresfarms	-	2	-	2	1	-	1	2
.....acres irrigated	-	(D)	-	(D)	(D)	-	(D)	(D)
1,000 to 1,999 acresfarms	-	-	-	1	-	1	1	3
.....acres irrigated	-	-	-	(D)	-	(D)	(D)	1,243
2,000 acres or morefarms	1	1	-	-	-	1	-	1
.....acres irrigated	(D)	(D)	-	-	-	(D)	-	(D)

--continued

Table 10. Irrigation: 2007 and 2002 - Con.

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

Item	Lancaster	Lee	Loudoun	Louisa	Lunenburg	Madison	Mathews	Mecklenburg
Farms number, 2007	3	21	76	26	26	18	9	81
..... 2002	3	62	93	21	51	29	6	123
Land in irrigated farms acres, 2007	117	2,421	11,608	2,398	13,491	2,954	425	52,061
..... 2002	962	13,716	14,536	1,853	21,821	5,994	380	67,733
Harvested cropland farms, 2007	3	21	72	26	24	14	9	74
..... 2002	3	60	92	19	51	28	6	122
..... acres, 2007	4	798	6,735	575	3,946	492	77	19,455
..... 2002	930	2,384	7,887	733	6,165	1,184	291	17,063
Other cropland, excluding cropland pastured farms, 2007	2	8	17	10	14	7	3	39
..... 2002	-	20	21	6	33	8	-	69
..... acres, 2007	(D)	169	545	92	1,196	191	24	3,034
..... 2002	-	389	1,610	101	2,785	140	-	7,862
Pastureland, excluding woodland pastured farms, 2007	1	18	35	8	15	10	5	47
..... 2002	1	52	47	12	26	8	2	76
..... acres, 2007	(D)	1,101	2,569	172	2,745	409	15	9,631
..... 2002	(D)	4,876	2,696	319	4,853	754	(D)	11,151
Irrigated land acres, 2007	(D)	297	3,533	278	770	69	53	3,235
..... 2002	(D)	1,373	3,666	365	1,483	334	117	4,158
Harvested cropland farms, 2007	3	21	71	25	22	12	9	73
..... 2002	3	59	87	19	51	28	6	119
..... acres, 2007	(D)	297	3,507	(D)	670	55	53	3,136
..... 2002	(D)	1,248	3,612	359	(D)	(D)	117	3,883
Pastureland and other land farms, 2007	-	-	5	2	4	6	-	11
..... 2002	-	7	6	4	1	1	-	7
..... acres, 2007	-	-	26	(D)	100	14	-	99
..... 2002	-	125	54	6	(D)	(D)	-	275
2007 irrigated acres by size of farm:								
1 to 9 acres farms	-	2	15	-	-	3	6	6
..... acres irrigated	-	(D)	30	-	-	10	(D)	(D)
10 to 49 acres farms	2	7	35	12	3	11	2	5
..... acres irrigated	(D)	20	108	31	82	24	(D)	22
50 to 69 acres farms	1	-	3	3	-	-	-	-
..... acres irrigated	(D)	-	4	4	-	-	-	-
70 to 99 acres farms	-	2	6	5	-	2	-	5
..... acres irrigated	-	(D)	103	19	-	(D)	-	52
100 to 139 acres farms	-	1	1	1	4	1	-	8
..... acres irrigated	-	(D)	(D)	(D)	35	(D)	-	133
140 to 179 acres farms	-	6	3	1	2	-	-	3
..... acres irrigated	-	186	78	(D)	(D)	-	-	28
180 to 219 acres farms	-	1	7	-	2	-	-	5
..... acres irrigated	-	(D)	105	-	(D)	-	-	66
220 to 259 acres farms	-	-	1	1	-	-	-	3
..... acres irrigated	-	-	(D)	(D)	-	-	-	(D)
260 to 499 acres farms	-	1	2	3	5	-	1	15
..... acres irrigated	-	(D)	(D)	(D)	76	-	(D)	593
500 to 999 acres farms	-	1	1	-	6	-	-	16
..... acres irrigated	-	(D)	(D)	-	263	-	-	897
1,000 to 1,999 acres farms	-	-	1	-	3	-	-	8
..... acres irrigated	-	-	(D)	-	141	-	-	485
2,000 acres or more farms	-	-	1	-	1	1	-	7
..... acres irrigated	-	-	(D)	-	(D)	(D)	-	893
2002 irrigated acres by size of farm:								
1 to 9 acres farms	-	1	14	2	-	4	1	5
..... acres irrigated	-	(D)	20	(D)	-	5	(D)	6
10 to 49 acres farms	1	20	44	9	5	12	4	9
..... acres irrigated	(D)	130	152	(D)	17	55	(D)	40
50 to 69 acres farms	-	6	11	-	-	-	-	3
..... acres irrigated	-	70	124	-	-	-	-	3
70 to 99 acres farms	-	3	3	3	1	1	-	14
..... acres irrigated	-	(D)	7	(D)	(D)	(D)	-	109
100 to 139 acres farms	-	8	5	4	3	2	-	3
..... acres irrigated	-	154	145	174	(D)	(D)	-	21
140 to 179 acres farms	-	3	4	-	3	2	-	12
..... acres irrigated	-	8	6	-	(D)	(D)	-	268
180 to 219 acres farms	-	7	1	-	8	2	1	7
..... acres irrigated	-	117	(D)	-	154	(D)	(D)	36
220 to 259 acres farms	-	2	1	-	5	2	-	3
..... acres irrigated	-	(D)	(D)	-	51	(D)	-	21
260 to 499 acres farms	2	6	6	3	8	3	-	26
..... acres irrigated	(D)	37	(D)	(D)	229	3	-	637
500 to 999 acres farms	-	2	1	-	13	-	-	20
..... acres irrigated	-	(D)	(D)	-	840	-	-	992
1,000 to 1,999 acres farms	-	3	1	-	5	-	-	13
..... acres irrigated	-	714	(D)	-	149	-	-	745
2,000 acres or more farms	-	1	2	-	-	1	-	8
..... acres irrigated	-	(D)	(D)	-	-	(D)	-	1,280

--continued

Table 10. Irrigation: 2007 and 2002 - Con.

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

Item	Middlesex	Montgomery	Nelson	New Kent	Northampton	Northumberland	Nottoway	Orange
Farmsnumber, 2007	3	21	37	9	60	5	19	26
.....2002	10	27	49	14	66	8	19	35
Land in irrigated farmsacres, 2007	(D)	4,318	12,386	6,107	31,259	1,834	5,639	4,754
.....2002	6,155	3,173	10,410	5,483	30,856	1,974	6,200	8,586
Harvested croplandfarms, 2007	3	21	33	9	60	5	19	26
.....2002	10	27	49	14	66	8	19	35
.....acres, 2007	2,432	1,584	2,874	5,377	28,759	(D)	2,448	2,045
.....2002	5,475	970	2,748	4,354	22,069	1,345	2,259	3,449
Other cropland, excluding cropland pasturedfarms, 2007	1	2	8	1	9	-	4	9
.....2002	4	9	14	4	19	3	5	7
.....acres, 2007	(D)	(D)	302	(D)	243	-	143	171
.....2002	222	146	523	58	2,322	19	152	317
Pastureland, excluding woodland pasturedfarms, 2007	1	11	11	4	15	-	13	18
.....2002	1	9	25	4	13	-	14	22
.....acres, 2007	(D)	1,003	1,212	(D)	235	-	1,063	1,131
.....2002	(D)	559	2,540	14	186	-	1,130	2,806
Irrigated landacres, 2007	480	383	775	496	9,286	62	385	627
.....2002	651	302	796	458	9,338	39	457	1,556
Harvested croplandfarms, 2007	3	20	33	9	58	5	19	24
.....2002	10	26	48	14	61	8	19	34
.....acres, 2007	480	(D)	713	496	9,273	62	385	(D)
.....2002	651	(D)	(D)	458	9,302	39	(D)	1,534
Pastureland and other landfarms, 2007	-	1	6	-	3	-	-	3
.....2002	-	1	1	-	6	-	1	4
.....acres, 2007	-	(D)	62	-	13	-	-	(D)
.....2002	-	(D)	(D)	-	36	-	(D)	22
2007 irrigated acres by size of farm:								
1 to 9 acresfarms	-	6	8	-	5	2	2	2
.....acres irrigated	-	10	8	-	13	(D)	(D)	(D)
10 to 49 acresfarms	-	9	9	1	7	-	3	3
.....acres irrigated	-	28	24	(D)	35	-	6	20
50 to 69 acresfarms	-	-	6	1	2	-	3	2
.....acres irrigated	-	-	41	(D)	(D)	-	48	(D)
70 to 99 acresfarms	-	-	2	-	2	-	-	5
.....acres irrigated	-	-	(D)	-	(D)	-	-	281
100 to 139 acresfarms	-	2	1	-	1	-	2	8
.....acres irrigated	-	(D)	(D)	-	(D)	-	(D)	175
140 to 179 acresfarms	-	-	2	-	2	-	3	2
.....acres irrigated	-	-	(D)	-	(D)	-	(D)	(D)
180 to 219 acresfarms	1	-	2	-	3	-	-	-
.....acres irrigated	(D)	-	(D)	-	450	-	-	-
220 to 259 acresfarms	-	-	-	1	1	-	-	-
.....acres irrigated	-	-	-	(D)	(D)	-	-	-
260 to 499 acresfarms	-	2	1	3	17	-	3	1
.....acres irrigated	-	(D)	(D)	195	2,762	-	7	(D)
500 to 999 acresfarms	1	1	2	1	11	3	1	2
.....acres irrigated	(D)	(D)	(D)	(D)	1,793	(D)	(D)	(D)
1,000 to 1,999 acresfarms	-	-	3	1	7	-	2	1
.....acres irrigated	-	-	(D)	(D)	2,747	-	(D)	(D)
2,000 acres or morefarms	1	1	1	1	2	-	-	-
.....acres irrigated	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	-	-	-
2002 irrigated acres by size of farm:								
1 to 9 acresfarms	-	6	2	1	11	-	2	2
.....acres irrigated	-	7	(D)	(D)	13	-	(D)	(D)
10 to 49 acresfarms	2	10	22	1	8	5	1	7
.....acres irrigated	(D)	34	56	(D)	23	(D)	(D)	41
50 to 69 acresfarms	-	2	1	-	4	-	2	4
.....acres irrigated	-	(D)	(D)	-	8	-	(D)	6
70 to 99 acresfarms	-	3	8	2	2	-	1	6
.....acres irrigated	-	76	46	(D)	(D)	-	(D)	127
100 to 139 acresfarms	3	-	1	4	5	2	2	4
.....acres irrigated	3	-	(D)	8	164	(D)	(D)	130
140 to 179 acresfarms	-	1	3	2	3	-	3	2
.....acres irrigated	-	(D)	27	(D)	200	-	6	(D)
180 to 219 acresfarms	1	-	1	-	2	-	1	4
.....acres irrigated	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	(D)
220 to 259 acresfarms	-	1	-	-	-	-	-	-
.....acres irrigated	-	(D)	-	-	-	-	-	-
260 to 499 acresfarms	-	1	6	2	8	-	3	-
.....acres irrigated	-	(D)	252	(D)	886	-	(D)	-
500 to 999 acresfarms	1	3	2	-	16	-	2	3
.....acres irrigated	(D)	32	(D)	-	3,556	-	(D)	(D)
1,000 to 1,999 acresfarms	2	-	3	1	4	1	2	3
.....acres irrigated	(D)	-	(D)	(D)	710	(D)	(D)	(D)
2,000 acres or morefarms	1	-	-	1	3	-	-	-
.....acres irrigated	(D)	-	-	(D)	(D)	-	-	-

--continued

Table 10. Irrigation: 2007 and 2002 - Con.

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

Item	Page	Patrick	Pittsylvania	Powhatan	Prince Edward	Prince George	Prince William	Pulaski
Farms number, 2007	14	36	127	7	11	8	26	8
..... 2002	11	39	235	17	33	7	19	11
Land in irrigated farms acres, 2007	1,698	6,066	62,058	(D)	1,168	1,083	5,194	780
..... 2002	2,069	6,041	105,182	2,539	6,093	2,142	4,534	1,280
Harvested cropland farms, 2007	12	36	121	7	11	7	23	8
..... 2002	11	39	229	17	33	7	19	9
..... acres, 2007	916	1,455	15,852	(D)	440	(D)	(D)	563
..... 2002	907	1,311	23,089	1,211	1,639	857	3,853	393
Other cropland, excluding cropland pastured farms, 2007	2	13	65	2	4	5	9	2
..... 2002	2	18	126	1	13	3	5	2
..... acres, 2007	(D)	308	5,042	(D)	88	24	193	(D)
..... 2002	(D)	396	10,771	(D)	56	(D)	72	(D)
Pastureland, excluding woodland pastured farms, 2007	9	22	88	1	2	5	14	5
..... 2002	8	15	156	8	19	3	8	7
..... acres, 2007	647	427	11,495	(D)	(D)	(D)	401	129
..... 2002	913	539	16,804	358	1,264	219	261	776
Irrigated land acres, 2007	295	432	4,187	28	124	(D)	685	241
..... 2002	238	325	5,606	229	526	(D)	1,174	320
Harvested cropland farms, 2007	12	36	119	7	11	7	23	6
..... 2002	11	37	228	17	31	7	19	9
..... acres, 2007	(D)	391	3,619	28	124	20	672	(D)
..... 2002	238	307	5,545	229	523	(D)	(D)	(D)
Pastureland and other land farms, 2007	2	3	13	-	-	1	4	2
..... 2002	-	4	8	-	3	-	2	2
..... acres, 2007	(D)	41	568	-	-	(D)	13	(D)
..... 2002	-	18	61	-	3	-	(D)	(D)
2007 irrigated acres by size of farm:								
1 to 9 acres farms	3	4	8	4	1	4	3	2
..... acres irrigated	6	10	(D)	(D)	(D)	6	4	(D)
10 to 49 acres farms	6	17	8	2	-	2	9	1
..... acres irrigated	(D)	236	44	(D)	-	(D)	35	(D)
50 to 69 acres farms	1	2	4	-	4	-	6	-
..... acres irrigated	(D)	(D)	43	-	(D)	-	44	-
70 to 99 acres farms	-	-	3	-	-	-	3	3
..... acres irrigated	-	-	(D)	-	-	-	6	5
100 to 139 acres farms	-	1	11	-	2	-	3	-
..... acres irrigated	-	(D)	430	-	(D)	-	(D)	-
140 to 179 acres farms	-	-	12	-	3	-	-	-
..... acres irrigated	-	-	185	-	20	-	-	-
180 to 219 acres farms	-	2	12	-	-	1	1	-
..... acres irrigated	-	(D)	333	-	-	(D)	(D)	-
220 to 259 acres farms	-	-	7	-	1	-	-	2
..... acres irrigated	-	-	110	-	(D)	-	-	(D)
260 to 499 acres farms	3	4	26	-	-	-	-	-
..... acres irrigated	(D)	92	843	-	-	-	-	-
500 to 999 acres farms	1	6	18	-	-	1	-	-
..... acres irrigated	(D)	60	806	-	-	(D)	-	-
1,000 to 1,999 acres farms	-	-	13	1	-	-	-	-
..... acres irrigated	-	-	818	(D)	-	-	-	-
2,000 acres or more farms	-	-	5	-	-	-	1	-
..... acres irrigated	-	-	508	-	-	-	(D)	-
2002 irrigated acres by size of farm:								
1 to 9 acres farms	2	5	5	5	4	2	2	3
..... acres irrigated	(D)	5	10	5	6	(D)	(D)	3
10 to 49 acres farms	3	8	24	4	8	-	12	1
..... acres irrigated	5	37	122	62	31	-	(D)	(D)
50 to 69 acres farms	-	7	9	1	1	-	1	-
..... acres irrigated	-	21	79	(D)	(D)	-	(D)	-
70 to 99 acres farms	-	2	27	1	5	2	-	2
..... acres irrigated	-	(D)	280	(D)	71	(D)	-	(D)
100 to 139 acres farms	1	4	21	2	1	-	-	1
..... acres irrigated	(D)	33	254	(D)	(D)	-	-	(D)
140 to 179 acres farms	1	2	15	-	1	-	1	1
..... acres irrigated	(D)	(D)	275	-	(D)	-	(D)	(D)
180 to 219 acres farms	-	2	10	-	3	-	-	-
..... acres irrigated	-	(D)	182	-	41	-	-	-
220 to 259 acres farms	-	1	12	1	1	-	-	2
..... acres irrigated	-	(D)	189	(D)	(D)	-	-	(D)
260 to 499 acres farms	3	4	48	2	6	2	1	1
..... acres irrigated	179	96	1,043	(D)	80	(D)	(D)	(D)
500 to 999 acres farms	1	4	36	-	3	-	1	-
..... acres irrigated	(D)	38	1,129	-	(D)	-	(D)	-
1,000 to 1,999 acres farms	-	-	22	1	-	1	-	-
..... acres irrigated	-	-	1,522	(D)	-	(D)	-	-
2,000 acres or more farms	-	-	6	-	-	-	1	-
..... acres irrigated	-	-	521	-	-	-	(D)	-

--continued

Table 10. Irrigation: 2007 and 2002 - Con.

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

Item	Rappahan- nock	Richmond	Roanoke	Rockbridge	Rockingham	Russell	Scott	Shenandoah
Farmsnumber, 2007	27	10	14	15	137	15	23	38
.....2002	30	2	18	36	141	27	68	49
Land in irrigated farmsacres, 2007	2,723	4,035	932	2,266	23,387	2,391	3,191	8,918
.....2002	3,453	(D)	1,830	8,393	25,348	4,870	7,557	9,411
Harvested croplandfarms, 2007	25	10	14	15	132	9	23	29
.....2002	30	2	16	36	139	27	68	46
.....acres, 2007	1,098	2,475	221	1,313	15,256	300	705	3,046
.....2002	1,099	(D)	204	1,680	12,436	618	1,624	4,828
Other cropland, excluding cropland pasturedfarms, 2007	7	4	3	2	10	1	13	7
.....2002	8	-	5	7	23	8	18	7
.....acres, 2007	41	136	(D)	(D)	199	(D)	230	65
.....2002	84	-	293	186	607	111	438	100
Pastureland, excluding woodland pasturedfarms, 2007	14	3	3	7	94	13	16	21
.....2002	11	-	7	24	102	20	48	31
.....acres, 2007	314	192	(D)	(D)	4,984	883	1,159	2,270
.....2002	1,577	-	148	3,222	7,475	2,665	2,179	2,398
Irrigated landacres, 2007	131	243	93	110	4,808	134	243	756
.....2002	334	(D)	92	699	4,355	253	637	1,110
Harvested croplandfarms, 2007	25	10	14	15	132	9	21	28
.....2002	30	2	14	36	137	26	64	45
.....acres, 2007	1,098	2,475	221	1,313	15,256	300	705	3,046
.....2002	1,099	(D)	204	1,680	12,436	618	1,624	4,828
Pastureland and other landfarms, 2007	2	-	-	-	6	9	3	10
.....2002	-	-	5	-	10	2	4	6
.....acres, 2007	(D)	-	-	-	(D)	84	29	31
.....2002	-	-	30	-	210	(D)	97	17
2007 irrigated acres by size of farm:								
1 to 9 acresfarms	2	-	4	5	18	4	-	9
.....acres irrigated	(D)	-	13	13	34	7	-	15
10 to 49 acresfarms	11	-	7	4	29	5	10	11
.....acres irrigated	35	-	40	14	116	73	68	97
50 to 69 acresfarms	5	1	-	1	15	2	1	5
.....acres irrigated	50	(D)	-	(D)	91	(D)	(D)	13
70 to 99 acresfarms	3	-	-	2	9	-	4	-
.....acres irrigated	13	-	-	(D)	150	-	4	-
100 to 139 acresfarms	1	-	-	1	18	-	1	4
.....acres irrigated	(D)	-	-	(D)	490	-	(D)	58
140 to 179 acresfarms	-	-	1	1	6	-	-	1
.....acres irrigated	-	-	(D)	(D)	314	-	-	(D)
180 to 219 acresfarms	3	-	-	-	13	-	2	1
.....acres irrigated	3	-	-	-	723	-	(D)	(D)
220 to 259 acresfarms	-	7	1	-	5	-	-	1
.....acres irrigated	-	159	(D)	-	287	-	-	(D)
260 to 499 acresfarms	1	-	1	-	15	3	4	3
.....acres irrigated	(D)	-	(D)	-	822	(D)	91	(D)
500 to 999 acresfarms	1	1	-	-	5	-	1	-
.....acres irrigated	(D)	(D)	-	-	700	-	(D)	-
1,000 to 1,999 acresfarms	-	1	-	1	4	1	-	1
.....acres irrigated	-	(D)	-	(D)	1,081	(D)	-	(D)
2,000 acres or morefarms	-	-	-	-	-	-	-	2
.....acres irrigated	-	-	-	-	-	-	-	(D)
2002 irrigated acres by size of farm:								
1 to 9 acresfarms	2	-	5	11	21	2	6	10
.....acres irrigated	(D)	-	7	21	31	(D)	18	18
10 to 49 acresfarms	19	-	7	2	22	5	28	14
.....acres irrigated	212	-	57	(D)	143	37	100	142
50 to 69 acresfarms	4	-	1	1	16	5	2	5
.....acres irrigated	4	-	(D)	(D)	191	13	(D)	61
70 to 99 acresfarms	1	1	-	2	15	5	10	2
.....acres irrigated	(D)	(D)	-	(D)	351	36	145	(D)
100 to 139 acresfarms	-	-	-	5	17	3	4	4
.....acres irrigated	-	-	-	51	470	(D)	(D)	(D)
140 to 179 acresfarms	-	-	2	5	9	2	4	3
.....acres irrigated	-	-	(D)	59	281	(D)	(D)	34
180 to 219 acresfarms	-	-	-	-	8	1	3	1
.....acres irrigated	-	-	-	-	526	(D)	64	(D)
220 to 259 acresfarms	-	-	-	1	5	-	5	3
.....acres irrigated	-	-	-	(D)	(D)	-	106	(D)
260 to 499 acresfarms	2	-	2	4	16	1	4	4
.....acres irrigated	(D)	-	(D)	(D)	972	(D)	13	384
500 to 999 acresfarms	1	-	1	3	10	1	2	1
.....acres irrigated	(D)	-	(D)	(D)	868	(D)	(D)	(D)
1,000 to 1,999 acresfarms	1	1	-	2	2	2	-	-
.....acres irrigated	(D)	(D)	-	(D)	(D)	(D)	-	-
2,000 acres or morefarms	-	-	-	-	-	-	-	2
.....acres irrigated	-	-	-	-	-	-	-	(D)

--continued

Table 10. Irrigation: 2007 and 2002 - Con.

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

Item	Smyth	Southampton	Spotsylvania	Stafford	Surry	Sussex	Tazewell	Warren
Farms number, 2007	24	34	13	15	14	14	10	18
..... 2002	30	20	16	14	17	15	19	25
Land in irrigated farms acres, 2007	3,653	25,303	2,288	631	6,857	15,928	709	502
..... 2002	4,696	16,457	3,171	1,790	5,595	9,687	4,218	2,008
Harvested cropland farms, 2007	21	25	9	10	12	14	6	15
..... 2002	27	18	16	14	15	15	19	25
..... acres, 2007	590	14,591	897	394	3,934	7,397	322	96
..... 2002	1,353	9,877	1,326	1,069	3,365	5,031	916	974
Other cropland, excluding cropland pastured farms, 2007	9	10	2	5	1	4	-	-
..... 2002	3	7	5	1	7	7	4	9
..... acres, 2007	154	584	(D)	10	(D)	731	-	-
..... 2002	11	823	325	(D)	453	573	(D)	57
Pastureland, excluding woodland pastured farms, 2007	18	16	10	7	8	3	7	10
..... 2002	18	6	11	9	5	5	14	10
..... acres, 2007	1,512	1,158	604	81	142	141	254	197
..... 2002	2,460	535	172	498	150	37	1,350	54
Irrigated land acres, 2007	188	3,507	144	221	1,028	1,644	330	58
..... 2002	452	2,384	346	186	1,472	1,410	245	151
Harvested cropland farms, 2007	21	25	9	10	12	14	6	15
..... 2002	26	18	14	14	13	15	18	22
..... acres, 2007	157	3,479	84	216	(D)	1,644	302	43
..... 2002	351	2,324	330	186	1,454	1,410	(D)	142
Pastureland and other land farms, 2007	3	9	4	5	2	-	4	3
..... 2002	4	4	3	-	4	-	1	3
..... acres, 2007	31	28	60	5	(D)	-	28	15
..... 2002	101	60	16	-	18	-	(D)	9
2007 irrigated acres by size of farm:								
1 to 9 acres farms	3	1	-	7	4	-	5	2
..... acres irrigated	(D)	(D)	-	7	6	-	29	(D)
10 to 49 acres farms	5	5	9	4	1	-	-	12
..... acres irrigated	9	16	68	4	(D)	-	-	40
50 to 69 acres farms	2	2	1	1	-	5	-	3
..... acres irrigated	(D)	(D)	(D)	(D)	-	141	-	(D)
70 to 99 acres farms	4	2	-	2	-	-	1	-
..... acres irrigated	27	(D)	-	(D)	-	-	(D)	-
100 to 139 acres farms	2	5	-	-	-	-	1	1
..... acres irrigated	(D)	42	-	-	-	-	(D)	(D)
140 to 179 acres farms	4	-	-	-	2	-	2	-
..... acres irrigated	84	-	-	-	(D)	-	(D)	-
180 to 219 acres farms	1	3	-	-	1	2	1	-
..... acres irrigated	(D)	27	-	-	(D)	(D)	(D)	-
220 to 259 acres farms	-	-	-	1	-	-	-	-
..... acres irrigated	-	-	-	(D)	-	-	-	-
260 to 499 acres farms	2	3	1	-	-	-	-	-
..... acres irrigated	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	-
500 to 999 acres farms	-	3	1	-	4	1	-	-
..... acres irrigated	-	(D)	(D)	-	844	(D)	-	-
1,000 to 1,999 acres farms	1	5	1	-	2	4	-	-
..... acres irrigated	(D)	1,518	(D)	-	(D)	1,147	-	-
2,000 acres or more farms	-	5	-	-	-	2	-	-
..... acres irrigated	-	925	-	-	-	(D)	-	-
2002 irrigated acres by size of farm:								
1 to 9 acres farms	10	-	2	4	3	3	6	2
..... acres irrigated	20	-	(D)	4	(D)	3	10	(D)
10 to 49 acres farms	6	2	6	-	5	2	-	15
..... acres irrigated	107	(D)	30	-	23	(D)	-	45
50 to 69 acres farms	2	2	1	-	-	-	-	-
..... acres irrigated	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	-
70 to 99 acres farms	3	1	-	1	-	1	1	2
..... acres irrigated	15	(D)	-	(D)	-	(D)	(D)	(D)
100 to 139 acres farms	3	4	1	3	-	-	3	1
..... acres irrigated	45	42	(D)	(D)	-	-	3	(D)
140 to 179 acres farms	-	-	2	3	2	-	3	-
..... acres irrigated	-	-	(D)	18	(D)	-	(D)	-
180 to 219 acres farms	-	-	-	-	-	1	1	-
..... acres irrigated	-	-	-	-	-	(D)	(D)	-
220 to 259 acres farms	-	-	-	1	-	-	2	2
..... acres irrigated	-	-	-	(D)	-	-	(D)	(D)
260 to 499 acres farms	3	2	2	2	-	-	-	3
..... acres irrigated	214	(D)	(D)	(D)	-	-	-	81
500 to 999 acres farms	2	1	1	-	7	3	2	-
..... acres irrigated	(D)	(D)	(D)	-	1,442	383	(D)	-
1,000 to 1,999 acres farms	1	4	1	-	-	5	1	-
..... acres irrigated	(D)	1,072	(D)	-	-	979	(D)	-
2,000 acres or more farms	-	4	-	-	-	-	-	-
..... acres irrigated	-	750	-	-	-	-	-	-

--continued

Table 10. Irrigation: 2007 and 2002 - Con.

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

Item	Washington	Westmoreland	Wise	Wythe	York	Chesapeake City	Suffolk	Virginia Beach City
Farmsnumber, 2007	47	24	8	19	5	34	23	22
.....number, 2002	70	31	6	32	15	48	40	37
Land in irrigated farmsacres, 2007	6,299	7,187	220	3,399	144	1,522	4,352	2,086
.....acres, 2002	10,744	10,661	354	6,092	135	2,836	9,692	2,397
Harvested croplandfarms, 2007	41	24	8	19	5	31	23	21
.....farms, 2002	70	31	4	28	12	44	38	34
.....acres, 2007	2,074	3,492	89	1,313	30	858	3,569	1,610
.....acres, 2002	2,759	6,730	(D)	2,227	68	2,336	6,524	1,603
Other cropland, excluding cropland pasturedfarms, 2007	13	5	1	3	-	9	3	3
.....farms, 2002	18	8	1	4	5	8	16	11
.....acres, 2007	279	417	(D)	111	-	154	110	11
.....acres, 2002	740	(D)	(D)	55	30	74	397	83
Pastureland, excluding woodland pasturedfarms, 2007	34	3	6	10	1	12	2	2
.....farms, 2002	51	5	4	28	-	13	16	6
.....acres, 2007	2,168	28	77	723	(D)	61	(D)	(D)
.....acres, 2002	3,263	(D)	70	2,923	-	76	647	168
Irrigated landacres, 2007	410	1,674	115	163	18	239	616	194
.....acres, 2002	836	1,474	28	1,062	41	313	1,167	432
Harvested croplandfarms, 2007	39	24	7	19	5	29	23	21
.....farms, 2002	66	31	4	26	12	44	38	34
.....acres, 2007	255	1,674	(D)	163	18	228	(D)	(D)
.....acres, 2002	566	1,474	(D)	850	32	283	1,117	394
Pastureland and other landfarms, 2007	10	-	1	-	-	5	1	1
.....farms, 2002	4	-	2	7	3	6	3	4
.....acres, 2007	155	-	(D)	-	-	11	(D)	(D)
.....acres, 2002	270	-	(D)	212	9	30	50	38
2007 irrigated acres by size of farm:								
1 to 9 acresfarms	7	3	1	5	1	17	9	8
.....acres irrigated	(D)	5	(D)	13	(D)	28	23	16
10 to 49 acresfarms	16	8	6	-	3	10	6	8
.....acres irrigated	77	113	(D)	-	(D)	28	45	28
50 to 69 acresfarms	-	1	-	3	1	2	-	1
.....acres irrigated	-	(D)	-	(D)	(D)	(D)	-	(D)
70 to 99 acresfarms	4	3	1	4	-	2	1	-
.....acres irrigated	(D)	(D)	(D)	82	-	(D)	(D)	-
100 to 139 acresfarms	4	2	-	1	-	2	-	-
.....acres irrigated	60	(D)	-	(D)	-	(D)	-	-
140 to 179 acresfarms	3	1	-	-	-	-	1	1
.....acres irrigated	90	(D)	-	-	-	-	(D)	(D)
180 to 219 acresfarms	4	-	-	-	-	-	-	-
.....acres irrigated	16	-	-	-	-	-	-	-
220 to 259 acresfarms	-	1	-	-	-	-	-	3
.....acres irrigated	-	(D)	-	-	-	-	-	(D)
260 to 499 acresfarms	8	-	-	4	-	-	3	-
.....acres irrigated	13	-	-	34	-	-	(D)	-
500 to 999 acresfarms	1	3	-	2	-	1	2	1
.....acres irrigated	(D)	(D)	-	(D)	-	(D)	(D)	(D)
1,000 to 1,999 acresfarms	-	1	-	-	-	-	1	-
.....acres irrigated	-	(D)	-	-	-	-	(D)	-
2,000 acres or morefarms	-	1	-	-	-	-	-	-
.....acres irrigated	-	(D)	-	-	-	-	-	-
2002 irrigated acres by size of farm:								
1 to 9 acresfarms	13	4	2	4	13	23	3	20
.....acres irrigated	21	10	(D)	13	(D)	59	13	35
10 to 49 acresfarms	12	10	3	4	1	20	14	11
.....acres irrigated	30	84	(D)	4	(D)	114	73	117
50 to 69 acresfarms	9	4	-	3	1	2	4	-
.....acres irrigated	64	(D)	-	125	(D)	(D)	4	-
70 to 99 acresfarms	8	2	-	2	-	1	2	1
.....acres irrigated	90	(D)	-	(D)	-	(D)	(D)	(D)
100 to 139 acresfarms	6	-	-	4	-	-	4	-
.....acres irrigated	280	-	-	5	-	-	(D)	-
140 to 179 acresfarms	4	-	-	3	-	-	1	1
.....acres irrigated	(D)	-	-	(D)	-	-	(D)	(D)
180 to 219 acresfarms	3	-	-	1	-	-	-	1
.....acres irrigated	19	-	-	(D)	-	-	-	(D)
220 to 259 acresfarms	2	-	-	-	-	-	-	1
.....acres irrigated	(D)	-	-	-	-	-	-	(D)
260 to 499 acresfarms	7	4	1	10	-	-	7	1
.....acres irrigated	21	346	(D)	642	-	-	535	(D)
500 to 999 acresfarms	6	4	-	-	-	1	2	1
.....acres irrigated	(D)	550	-	-	-	(D)	(D)	(D)
1,000 to 1,999 acresfarms	-	2	-	1	-	1	3	-
.....acres irrigated	-	(D)	-	(D)	-	(D)	(D)	-
2,000 acres or morefarms	-	1	-	-	-	-	-	-
.....acres irrigated	-	(D)	-	-	-	-	-	-