

Table 25. Other Uses of Irrigation Water: 1998 and 1994

(Excludes abnormal and horticultural specialty farms, 1994 excludes Alaska and Hawaii)

State	Prevent freeze damage			Crop cooling to delay early budding or blooming, or to reduce heat stress			Leaching to remove salts from soil		
	Farms	Acres applied	Acres irrigated	Farms	Acres applied	Acres irrigated	Farms	Acres applied	Acres irrigated
U.S. TOTAL.....1998..	10 441	1 380 033	2 662 454	6 181	1 576 112	2 489 422	891	361 304	777 282
Conterminous U.S..1994..	12 059	845 681	2 028 348	5 442	677 140	1 403 009	1 866	423 813	921 935
1998 DATA									
Alabama.....	12	123	608	3	(D)	(D)	-	-	-
Alaska.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Arizona.....	133	14 233	46 177	68	34 286	58 586	87	56 298	115 245
Arkansas.....	-	-	-	72	53 616	61 446	6	1 800	12 600
California.....	4 285	885 356	1 457 921	2 046	755 041	1 178 538	405	237 405	468 689
Colorado.....	101	3 662	28 657	114	10 778	32 456	-	-	-
Connecticut.....	12	30	118	6	(D)	(D)	-	-	-
Delaware.....	3	27	222	12	1 411	7 605	-	-	-
Florida.....	2 275	257 031	413 492	298	42 058	49 277	4	1 800	1 800
Georgia.....	4	462	7 260	176	37 508	63 053	-	-	-
Hawaii.....	-	-	-	30	257	441	5	(D)	(D)
Idaho.....	87	32 355	152 686	363	68 299	130 526	1	(D)	(D)
Illinois.....	38	1 222	10 734	42	8 218	20 426	-	-	-
Indiana.....	38	1 117	8 917	45	3 203	5 223	-	-	-
Iowa.....	7	34	569	4	(D)	468	-	-	-
Kansas.....	-	-	-	32	31 198	40 018	-	-	-
Kentucky.....	-	-	-	38	287	287	-	-	-
Louisiana.....	56	504	504	47	26 607	27 669	-	-	-
Maine.....	10	(D)	2 364	4	(D)	(D)	-	-	-
Maryland.....	33	210	2 530	6	251	485	-	-	-
Massachusetts.....	447	12 102	12 462	196	5 019	5 104	-	-	-
Michigan.....	324	7 044	18 156	90	6 558	16 622	-	-	-
Minnesota.....	93	929	6 047	32	3 936	7 282	-	-	-
Mississippi.....	-	-	-	20	19 580	23 230	-	-	-
Missouri.....	33	33	33	36	12 828	20 096	-	-	-
Montana.....	-	-	-	15	8 490	17 105	45	8 610	21 619
Nebraska.....	14	5 460	10 360	28	28 700	30 100	-	-	-
Nevada.....	4	(D)	17 273	4	2 426	2 426	68	2 367	9 824
New Hampshire.....	21	68	349	2	(D)	(D)	-	-	-
New Jersey.....	111	6 653	10 945	76	5 821	7 481	-	-	-
New Mexico.....	33	2 997	10 446	65	24 437	34 775	51	5 199	11 884
New York.....	56	498	2 791	26	652	2 225	-	-	-
North Carolina.....	230	2 688	9 586	72	1 870	3 980	-	-	-
North Dakota.....	29	2 584	9 527	5	1 270	1 700	-	-	-
Ohio.....	65	404	3 216	28	558	2 513	-	-	-
Oklahoma.....	3	910	3 107	25	11 255	14 371	-	-	-
Oregon.....	119	19 064	85 338	164	15 999	58 096	49	12 300	30 367
Pennsylvania.....	150	734	3 725	49	245	1 710	-	-	-
Rhode Island.....	4	(D)	185	2	(D)	(D)	-	-	-
South Carolina.....	27	101	1 860	24	3 936	5 842	-	-	-
South Dakota.....	10	1 910	1 910	25	1 592	1 872	-	-	-
Tennessee.....	35	177	885	28	1 104	1 160	-	-	-
Texas.....	9	3 790	12 349	314	217 716	241 393	15	12 384	15 084
Utah.....	-	-	-	356	3 560	4 272	124	12 491	33 255
Vermont.....	11	56	235	4	29	108	-	-	-
Virginia.....	57	420	2 304	36	1 320	2 330	-	-	-
Washington.....	1 171	84 400	272 229	723	79 298	226 476	20	1 888	6 688
West Virginia.....	3	15	15	3	3	15	-	-	-
Wisconsin.....	288	25 068	34 382	204	36 835	65 019	-	-	-
Wyoming.....	-	-	-	123	7 385	14 668	11	3 300	7 720
Water resources areas:									
WRA 01 New England.....	499	12 832	15 617	214	5 335	6 047	-	-	-
WRA 02 Mid-Atlantic.....	309	7 608	18 152	134	8 365	18 669	-	-	-
WRA 03 South Atlantic-Gulf.....	2 581	260 549	433 861	602	86 248	123 074	4	1 800	1 800
WRA 04 Great Lakes.....	428	10 214	27 048	176	11 197	26 620	-	-	-
WRA 05 Ohio.....	154	(D)	12 984	125	4 690	12 635	-	-	-
WRA 06 Tennessee.....	32	270	(D)	26	502	530	-	-	-
WRA 07 Upper Mississippi.....	357	24 793	45 063	237	44 209	80 611	-	-	-
WRA 08 Lower Mississippi.....	58	506	534	164	110 790	129 646	6	1 800	12 600
WRA 09 Souris-Red-Rainy.....	27	616	(D)	-	-	-	-	-	-
WRA 10 Missouri.....	60	11 874	36 227	122	61 760	85 649	46	10 710	23 719
WRA 11 Arkansas White-Red.....	7	1 950	5 707	117	93 282	114 435	-	-	-
WRA 12 Texas-Gulf.....	5	2 750	9 749	258	172 040	181 805	1	(D)	(D)
WRA 13 Rio Grande.....	37	3 397	15 086	41	11 443	27 268	63	17 373	24 706
WRA 14 Upper Colorado.....	88	792	7 832	207	5 485	17 352	94	5 920	12 502
WRA 15 Lower Colorado.....	133	14 233	46 177	68	34 286	58 586	87	56 298	115 245
WRA 16 Great Basin.....	5	(D)	21 273	360	5 986	6 698	110	10 198	37 379
WRA 17 Pacific Northwest.....	1 337	128 815	477 724	1 245	163 526	413 570	68	13 888	40 231
WRA 18 California.....	4 324	892 260	1 486 430	2 055	756 711	1 185 986	407	238 005	470 513
WRA 19 Alaska.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
WRA 20 Hawaii.....	-	-	-	30	257	441	5	(D)	(D)

Table 25. Other Uses of Irrigation Water: 1998 and 1994--Con.

(Excludes abnormal and horticultural specialty farms, 1994 excludes Alaska and Hawaii)

State	Land disposal of livestock waste			Other purposes		
	Farms	Acres applied	Acres irrigated	Farms	Acres applied	Acres irrigated
U.S. TOTAL.....1998...	1 801	239 070	660 262	1 871	197 881	558 635
Conterminous U.S.:1994...	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
1998 DATA						
Alabama.....	13	1 160	3 640	3	320	386
Alaska.....	-	-	-	-	-	-
Arizona.....	-	-	-	3	420	2 511
Arkansas.....	120	4 800	4 800	60	2 764	56 888
California.....	526	98 540	212 979	193	58 978	159 518
Colorado.....	9	1 896	11 780	24	10 995	25 744
Connecticut.....	-	-	-	-	-	-
Delaware.....	2	(D)	(D)	-	-	-
Florida.....	131	12 708	17 248	11	3 880	7 870
Georgia.....	62	2 489	9 808	37	6 210	9 731
Hawaii.....	-	-	-	29	5 331	45 602
Idaho.....	37	7 388	52 108	418	19 118	60 712
Illinois.....	3	614	1 615	8	1 669	4 479
Indiana.....	20	2 344	5 881	3	327	1 530
Iowa.....	8	665	1 665	4	(D)	400
Kansas.....	43	11 285	63 071	4	80	5 000
Kentucky.....	12	244	244	4	-	-
Louisiana.....	-	-	-	4	(D)	10 041
Maine.....	-	-	-	2	(D)	(D)
Maryland.....	14	985	1 541	-	-	-
Massachusetts.....	-	-	-	15	810	810
Michigan.....	2	(D)	(D)	16	6 748	13 266
Minnesota.....	6	1 200	1 860	23	4 580	6 426
Mississippi.....	9	900	900	12	4 851	20 374
Missouri.....	24	3 126	6 470	6	600	3 630
Montana.....	3	171	2 553	66	13 920	16 921
Nebraska.....	74	10 085	94 959	1	(D)	(D)
Nevada.....	2	(D)	(D)	2	(D)	(D)
New Hampshire.....	-	-	-	-	-	-
New Jersey.....	-	-	-	6	941	1 111
New Mexico.....	1	(D)	(D)	3	(D)	2 612
New York.....	-	-	-	1	(D)	(D)
North Carolina.....	201	11 495	17 102	11	317	635
North Dakota.....	2	(D)	(D)	2	(D)	(D)
Ohio.....	3	108	108	-	-	-
Oklahoma.....	48	15 305	29 523	2	(D)	(D)
Oregon.....	210	19 822	36 877	34	15 086	28 565
Pennsylvania.....	9	913	1 059	16	24	144
Rhode Island.....	-	-	-	-	-	-
South Carolina.....	23	1 806	7 570	-	-	-
South Dakota.....	5	1 090	5 807	-	-	-
Tennessee.....	5	228	478	-	-	-
Texas.....	39	9 085	15 244	216	8 256	8 256
Utah.....	6	330	7 380	9	720	720
Vermont.....	-	-	-	-	-	-
Virginia.....	15	1 196	3 151	3	15	54
Washington.....	88	9 470	14 590	558	1 977	7 266
West Virginia.....	2	(D)	(D)	-	-	-
Wisconsin.....	5	1 690	2 940	29	12 299	20 701
Wyoming.....	19	2 382	8 895	37	5 410	16 304
Water resources areas:						
WRA 01 New England.....	-	-	-	17	(D)	860
WRA 02 Mid-Atlantic.....	29	4 911	8 741	25	980	1 309
WRA 03 South Atlantic-Gulf.....	452	31 094	58 559	60	10 487	18 376
WRA 04 Great Lakes.....	14	1 223	7 908	22	11 101	19 537
WRA 05 Ohio.....	20	1 248	1 985	3	420	1 550
WRA 06 Tennessee.....	1	(D)	(D)	2	(D)	(D)
WRA 07 Upper Mississippi.....	31	6 474	12 429	51	13 707	25 822
WRA 08 Lower Mississippi.....	4	188	408	76	11 355	87 303
WRA 09 Souris-Red-Rainy.....	2	(D)	(D)	8	950	1 910
WRA 10 Missouri.....	129	16 925	135 073	110	25 843	50 411
WRA 11 Arkansas White-Red.....	230	36 612	90 011	13	1 157	10 067
WRA 12 Texas-Gulf.....	16	3 335	9 494	217	8 616	9 216
WRA 13 Rio Grande.....	4	800	4 640	8	2 000	10 000
WRA 14 Upper Colorado.....	-	-	-	13	4 485	5 434
WRA 15 Lower Colorado.....	-	-	-	3	420	2 511
WRA 16 Great Basin.....	8	730	10 580	11	4 770	(D)
WRA 17 Pacific Northwest.....	333	36 280	102 375	991	28 901	76 928
WRA 18 California.....	528	98 940	214 179	212	66 258	179 133
WRA 19 Alaska.....	-	-	-	-	-	-
WRA 20 Hawaii.....	-	-	-	29	5 331	45 602