

Table 5. Land Irrigated by Sprinkler Systems: 1994 and 1988

(Excludes irrigation data for Alaska, Hawaii, and abnormal and horticultural specialty farms)

Geographic and water resources areas	Farms	Acres irrigated	Center pivot							
					High pressure 60 psi or greater		Medium pressure 30 to 59 psi		Low pressure under 30 psi	
			Farms	Acres irrigated	Farms	Acres irrigated	Farms	Acres irrigated	Farms	Acres irrigated
TOTAL										
Conterminous United States.....	101 316	21 455 619	53 568	14 847 004	13 208	3 238 307	25 068	5 884 988	20 252	5 723 709
1988.....	110 981	18 423 869	52 798	11 441 405	24 159	4 835 609	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
27 leading irrigation States.....	93 795	20 606 661	50 076	14 322 902	11 753	3 063 970	23 765	5 689 778	19 296	5 569 154
1988.....	97 210	17 468 605	46 781	10 899 896	20 542	4 551 874	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
17 Western States.....	68 274	12 314 569	28 808	6 771 251	3 811	1 018 009	14 334	2 524 720	11 884	3 228 522
1988.....	80 569	14 491 614	37 698	8 899 543	15 037	3 456 026	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
All other States.....	7 521	848 958	3 492	524 102	1 455	174 337	1 303	195 210	956	154 555
1988.....	13 771	955 264	6 017	541 509	3 617	283 735	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
1994 DATA										
Arizona.....	545	87 902	95	54 384	12	20 565	27	16 130	56	17 689
Arkansas.....	1 343	429 380	863	307 363	109	54 847	376	178 202	397	74 314
California.....	20 366	1 848 697	9 441	449 362	209	63 584	5 397	277 460	3 955	108 318
Colorado.....	3 476	1 208 436	2 733	1 093 421	367	140 955	1 537	606 110	1 084	346 356
Florida.....	2 720	240 471	1 471	131 100	198	24 474	453	45 606	828	61 020
Georgia.....	2 068	589 368	1 417	476 326	685	166 548	636	169 120	301	140 658
Idaho.....	7 951	2 067 772	2 147	776 081	586	191 833	1 326	353 580	477	230 668
Illinois.....	912	283 712	754	256 932	216	49 418	406	131 196	260	76 318
Kansas.....	3 598	1 680 485	3 468	1 599 506	446	103 123	1 266	514 511	2 069	981 872
Louisiana.....	619	155 144	390	89 095	129	15 255	120	50 054	149	23 786
Michigan.....	1 409	291 747	604	192 041	393	97 727	253	69 848	101	24 466
Minnesota.....	1 102	301 092	870	280 036	493	105 416	277	103 442	263	71 178
Mississippi.....	415	238 257	355	215 181	124	92 878	184	96 311	63	25 992
Missouri.....	949	309 609	710	262 347	282	74 152	251	85 386	288	102 809
Montana.....	3 955	746 655	949	249 059	169	49 383	567	119 238	260	80 438
Nebraska.....	10 383	3 701 709	10 091	3 549 846	4 258	1 074 090	5 057	1 728 141	2 939	747 615
Nevada.....	471	135 821	226	81 116	18	9 030	108	31 133	106	40 953
New Mexico.....	1 554	252 367	778	198 165	316	21 164	188	38 880	296	138 121
North Dakota.....	392	123 775	338	111 894	131	34 325	185	53 810	74	23 759
Oklahoma.....	1 225	339 132	862	279 196	132	23 942	387	82 018	414	173 236
Oregon.....	7 190	991 533	2 012	337 270	309	58 469	1 421	149 078	350	129 723
South Dakota.....	693	223 263	641	212 058	319	81 823	295	85 428	147	44 807
Texas.....	6 182	2 277 995	4 615	2 026 608	497	147 270	793	248 914	3 485	1 630 424
Utah.....	3 901	414 922	1 157	138 017	154	33 531	734	77 142	326	27 344
Washington.....	8 320	1 164 938	1 960	578 414	740	168 166	1 089	262 862	247	147 386
Wisconsin.....	880	308 604	549	264 384	397	141 987	168	82 259	79	40 138
Wyoming.....	1 176	193 875	580	113 700	64	20 015	264	33 919	282	59 766
Water resources areas:										
WRA 01 New England.....	726	28 243	345	9 605	72	2 136	206	7 155	69	314
WRA 02 Mid-Atlantic.....	1 650	227 680	657	105 859	251	27 110	287	44 139	179	34 610
WRA 03 South Atlantic-Gulf.....	7 726	1 027 568	3 866	702 105	1 470	242 295	1 315	248 288	1 326	211 522
WRA 04 Great Lakes.....	1 976	424 399	920	292 142	606	157 610	344	97 405	158	37 127
WRA 05 Ohio.....	1 101	148 956	692	120 177	206	26 133	264	57 978	268	36 066
WRA 06 Tennessee.....	133	8 478	51	5 828	7	2 183	26	1 837	22	1 808
WRA 07 Upper Mississippi.....	2 852	871 369	2 224	770 401	1 053	281 889	922	307 770	613	180 742
WRA 08 Lower Mississippi.....	2 373	997 922	1 898	771 453	447	188 303	710	365 900	851	217 250
WRA 09 Souris-Red-Rainy.....	399	119 384	315	110 732	172	32 226	124	49 569	98	28 937
WRA 10 Missouri.....	17 771	5 884 660	15 226	5 319 209	5 581	1 421 188	7 300	2 454 179	5 070	1 443 842
WRA 11 Arkansas-White-Red.....	5 941	2 725 829	4 933	2 511 031	519	196 102	1 699	677 686	3 039	1 637 243
WRA 12 Texas-Gulf.....	5 030	1 529 696	3 458	1 324 566	414	85 610	698	155 547	2 490	1 083 409
WRA 13 Rio Grande.....	1 403	346 176	870	294 412	323	10 509	324	193 367	264	90 536
WRA 14 Upper Colorado.....	2 323	208 421	973	71 405	54	19 188	537	33 255	396	18 962
WRA 15 Lower Colorado.....	624	113 475	111	72 051	20	21 645	31	18 817	60	31 589
WRA 16 Great Basin.....	4 062	526 031	1 153	184 528	143	36 093	776	101 818	297	46 617
WRA 17 Pacific Northwest.....	24 521	4 309 874	6 321	1 702 584	1 608	406 989	4 033	780 778	1 097	514 817
WRA 18 California.....	20 705	1 957 458	9 555	478 916	262	81 098	5 472	289 500	3 955	108 318

Table 5. Land Irrigated by Sprinkler Systems: 1994 and 1988—Con.

(Excludes irrigation data for Alaska, Hawaii, and abnormal and horticultural specialty farms)

Geographic and water resources areas	Mechanical move						Hand move		Solid set and permanent	
	Farms	Acres irrigated	Linear and wheel move systems		All other		Farms	Acres irrigated	Farms	Acres irrigated
			Farms	Acres irrigated	Farms	Acres irrigated				
TOTAL										
Conterminous United States.....	24 907	3 673 335	20 965	3 040 805	5 065	632 530	29 567	1 932 141	16 215	1 003 139
1994.....										
1988.....	22 768	3 110 359	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	38 803	2 743 900	15 864	1 128 205
27 leading irrigation States.....	22 849	3 449 209	19 712	2 888 477	4 227	560 732	26 881	1 865 796	15 402	968 754
1994.....										
1988.....	20 922	2 871 499	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	32 537	2 595 555	15 310	1 101 655
17 Western States.....	19 042	2 908 049	17 185	2 527 919	2 911	380 130	25 540	1 784 616	13 711	850 653
1994.....										
1988.....	16 988	2 342 165	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	30 007	2 442 221	11 932	807 685
All other States.....	2 058	224 126	1 253	152 328	838	71 798	2 686	66 345	813	34 385
1994.....										
1988.....	1 846	238 860	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	6 266	148 345	554	26 550
1994 DATA										
Arizona.....	109	13 464	100	7 724	12	5 740	72	15 844	301	4 210
Arkansas.....	205	93 842	161	72 172	44	21 670	46	5 125	334	23 050
California.....	864	235 465	722	183 981	163	51 484	4 843	692 301	6 918	471 569
Colorado.....	644	99 285	566	93 624	78	5 661	237	5 724	113	10 006
Florida.....	439	55 502	310	34 393	132	21 109	-	-	954	53 869
Georgia.....	989	97 397	753	64 761	247	32 636	106	4 999	31	10 646
Idaho.....	4 772	792 605	4 389	667 128	652	125 477	5 432	468 444	581	30 642
Illinois.....	144	20 797	110	16 296	36	4 501	79	1 570	49	4 413
Kansas.....	221	68 276	122	56 944	99	11 332	97	6 795	10	5 908
Louisiana.....	104	42 612	65	25 904	39	16 708	65	11 539	78	11 898
Michigan.....	551	82 027	292	41 392	268	40 635	282	10 128	308	7 551
Minnesota.....	263	18 498	141	10 941	126	7 557	53	(D)	44	(D)
Mississippi.....	65	17 866	52	12 533	13	5 333	5	850	23	4 360
Missouri.....	182	28 562	154	22 524	28	6 038	112	11 799	45	6 901
Montana.....	2 396	378 550	2 308	353 780	262	24 770	2 330	118 167	23	879
Nebraska.....	573	105 421	373	72 987	200	32 434	401	34 049	62	12 393
Nevada.....	203	39 418	201	(D)	2	(D)	153	5 873	42	9 414
New Mexico.....	531	41 737	403	35 475	128	6 262	179	11 299	117	1 166
North Dakota.....	51	10 261	31	6 349	26	3 912	32	(D)	1	(D)
Oklahoma.....	494	52 943	414	44 082	89	8 861	173	6 819	34	174
Oregon.....	2 960	404 312	2 705	362 339	572	41 973	4 194	185 918	1 240	64 033
South Dakota.....	88	9 785	64	(D)	24	(D)	24	1 420	-	-
Texas.....	1 496	203 685	1 381	181 887	137	21 798	835	34 193	365	13 509
Utah.....	1 803	199 589	1 613	183 829	246	15 760	2 577	71 744	93	5 572
Washington.....	2 090	252 782	1 820	225 596	424	27 186	4 070	130 411	3 466	203 331
Wisconsin.....	241	26 768	125	14 750	117	12 018	150	6 231	164	11 221
Wyoming.....	371	57 760	337	51 220	63	6 540	334	21 215	6	1 200
Water resources areas:										
WRA 01 New England.....	94	6 012	40	4 102	54	1 910	153	3 145	245	9 481
WRA 02 Mid-Atlantic.....	661	83 252	342	45 667	329	37 585	566	24 849	260	13 720
WRA 03 South Atlantic-Gulf.....	2 155	221 741	1 648	151 016	538	70 725	1 517	32 355	1 157	71 367
WRA 04 Great Lakes.....	756	105 980	417	55 239	353	50 741	421	17 693	365	8 584
WRA 05 Ohio.....	256	22 102	82	15 254	177	6 848	407	4 807	77	1 870
WRA 06 Tennessee.....	20	2 021	17	1 491	3	530	64	260	25	369
WRA 07 Upper Mississippi.....	689	75 232	383	49 477	311	25 755	223	8 278	222	17 458
WRA 08 Lower Mississippi.....	477	176 333	380	132 260	97	44 073	93	19 064	137	31 072
WRA 09 Souris-Red-Rainy.....	49	7 632	26	5 572	29	2 060	19	645	30	375
WRA 10 Missouri.....	2 996	454 973	2 514	373 579	561	81 394	1 626	93 489	177	16 989
WRA 11 Arkansas-White-Red.....	886	153 202	721	132 745	174	20 457	398	41 097	369	20 499
WRA 12 Texas-Gulf.....	1 368	170 925	1 259	154 425	131	16 500	788	20 696	365	13 509
WRA 13 Rio Grande.....	400	39 744	340	37 464	60	2 280	111	4 058	69	7 962
WRA 14 Upper Colorado.....	980	106 601	908	102 010	122	4 591	882	29 821	65	594
WRA 15 Lower Colorado.....	165	18 260	156	12 520	12	5 740	115	17 754	331	5 410
WRA 16 Great Basin.....	1 869	239 658	1 728	228 018	147	11 640	2 521	87 459	127	14 386
WRA 17 Pacific Northwest.....	9 889	1 486 379	8 952	1 289 632	1 798	196 747	14 704	830 884	5 271	290 027
WRA 18 California.....	1 197	303 288	1 052	250 334	169	52 954	4 959	695 787	6 923	479 467