

Table 26. Irrigated Farms by Size: 1998 and 1994

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

State	Total			1 to 9 acres			10 to 49 acres		
	Farms	Acres in Farms	Acres irrigated	Farms	Acres in Farms	Acres irrigated	Farms	Acres in farms	Acres irrigated
U.S. TOTAL.....1998...	182 101	175 944 902	50 028 439	22 464	99 123	77 529	39 734	994 691	750 354
Conterminous U.S. 1994...	198 115	184 876 643	46 418 380	24 506	101 973	79 440	42 499	1 060 495	732 190
1998 DATA									
Alabama.....	385	267 984	46 811	19	94	54	75	1 885	624
Alaska.....	41	18 381	2 618	8	(D)	27	3	66	3
Arizona.....	2 637	3 947 324	873 589	266	2 128	1 064	613	14 683	12 838
Arkansas.....	5 103	6 204 034	4 043 382	-	-	-	240	2 640	1 560
California.....	40 121	12 351 793	8 139 834	10 973	34 790	25 056	14 184	358 290	309 902
Colorado.....	11 846	16 206 385	2 942 230	765	3 315	2 550	2 638	85 120	57 395
Connecticut.....	121	11 975	1 913	33	(D)	50	45	1 011	261
Delaware.....	242	239 584	77 382	12	96	72	7	169	110
Florida.....	6 452	3 861 920	1 613 719	1 651	9 048	8 650	2 001	56 001	32 130
Georgia.....	2 377	2 032 508	647 749	150	684	386	197	3 679	1 523
Hawaii.....	848	265 170	96 543	546	1 990	1 333	233	5 104	2 245
Idaho.....	12 346	7 357 059	3 188 406	1 092	7 110	6 552	4 142	105 300	87 889
Illinois.....	920	929 532	290 825	30	123	59	84	2 473	1 059
Indiana.....	783	727 328	217 197	38	200	124	48	968	202
Iowa.....	313	247 779	67 852	6	33	12	42	1 032	309
Kansas.....	4 703	9 519 889	2 650 486	-	-	-	-	-	-
Kentucky.....	953	395 186	25 454	37	242	172	118	3 225	889
Louisiana.....	2 004	2 353 122	920 823	56	168	56	112	2 800	2 744
Maine.....	169	131 857	18 324	22	88	55	36	967	95
Maryland.....	472	177 138	55 150	10	50	10	110	2 301	859
Massachusetts.....	734	69 714	16 367	210	(D)	(D)	250	6 633	2 838
Michigan.....	1 625	925 145	367 992	59	320	167	334	9 081	3 352
Minnesota.....	1 111	865 693	322 346	-	-	-	72	1 832	528
Mississippi.....	1 145	2 118 993	1 109 079	-	-	-	26	1 040	338
Missouri.....	1 606	1 933 639	832 591	-	-	-	66	1 254	528
Montana.....	6 956	16 265 716	1 740 873	244	1 349	1 226	1 388	37 119	29 141
Nebraska.....	13 159	18 146 879	5 692 215	-	-	-	-	-	-
Nevada.....	1 764	5 381 156	694 930	92	339	247	430	11 001	7 849
New Hampshire.....	105	10 398	718	12	(D)	(D)	36	886	144
New Jersey.....	624	152 805	63 508	46	391	173	138	2 827	1 606
New Mexico.....	6 035	7 155 700	720 319	1 473	8 872	5 966	1 372	28 524	21 857
New York.....	598	186 101	29 176	64	249	161	150	3 820	1 196
North Carolina.....	2 218	1 075 435	134 468	34	136	136	395	10 838	3 037
North Dakota.....	484	1 075 952	164 741	-	-	-	33	665	49
Ohio.....	346	74 503	12 037	28	132	76	94	2 489	580
Oklahoma.....	1 416	1 843 058	451 788	50	375	225	75	1 500	550
Oregon.....	10 012	10 405 382	1 534 961	750	3 746	3 534	2 684	49 386	34 357
Pennsylvania.....	666	139 955	17 916	61	360	174	160	4 382	729
Rhode Island.....	28	4 447	408	2	(D)	(D)	13	364	53
South Carolina.....	529	351 929	61 015	15	120	30	84	2 042	758
South Dakota.....	981	2 222 533	297 205	24	216	96	23	707	210
Tennessee.....	275	169 290	22 741	-	-	-	76	1 843	413
Texas.....	12 019	13 724 059	5 237 584	815	4 279	3 871	1 052	20 889	12 480
Utah.....	9 427	6 722 458	1 076 346	1 501	7 506	7 149	2 667	68 532	51 492
Vermont.....	55	10 499	579	8	(D)	(D)	13	276	47
Virginia.....	1 088	502 594	65 734	33	164	147	147	3 505	967
Washington.....	8 742	3 399 481	1 554 813	1 104	8 832	7 176	2 428	59 267	51 533
West Virginia.....	50	23 077	1 211	9	(D)	21	10	297	39
Wisconsin.....	1 025	894 859	351 023	24	128	64	129	3 146	522
Wyoming.....	4 442	12 847 504	1 533 468	92	184	184	461	12 832	10 524
Water resources areas:									
WRA 01 New England.....	1 184	231 595	37 982	282	(D)	517	388	10 044	3 408
WRA 02 Mid-Atlantic.....	2 674	949 854	268 572	181	1 113	577	588	13 495	4 607
WRA 03 South Atlantic-Gulf.....	12 686	7 884 557	2 522 803	1 902	10 246	9 403	2 798	76 541	38 567
WRA 04 Great Lakes.....	2 374	1 348 857	520 482	94	473	235	486	13 240	4 257
WRA 05 Ohio.....	1 898	1 033 380	168 261	94	527	350	255	6 767	1 659
WRA 06 Tennessee.....	289	113 498	20 561	-	-	-	111	2 332	681
WRA 07 Upper Mississippi.....	3 131	2 731 413	924 611	60	284	135	281	6 846	1 964
WRA 08 Lower Mississippi.....	8 182	11 145 050	6 340 533	56	168	56	236	4 346	3 870
WRA 09 Souris-Red-Rainy.....	337	554 091	127 697	-	-	-	40	928	88
WRA 10 Missouri.....	28 755	58 240 793	10 645 234	627	2 449	1 818	1 312	41 514	32 855
WRA 11 Arkansas White-Red.....	11 883	17 600 468	5 347 286	50	375	225	1 276	35 982	26 459
WRA 12 Texas-Gulf.....	8 980	8 620 208	3 686 973	407	1 423	1 423	673	14 781	8 902
WRA 13 Rio Grande.....	6 447	5 132 175	1 049 999	1 881	11 728	8 414	1 437	27 136	19 052
WRA 14 Upper Colorado.....	6 455	10 110 669	1 114 172	255	1 275	1 020	2 288	71 475	47 454
WRA 15 Lower Colorado.....	3 427	5 572 736	916 025	297	2 252	1 188	613	14 683	12 838
WRA 16 Great Basin.....	9 474	9 199 882	1 598 502	1 562	7 721	7 272	2 550	59 711	43 462
WRA 17 Pacific Northwest.....	32 353	22 367 979	6 309 814	3 187	21 022	18 476	9 770	227 065	183 841
WRA 18 California.....	40 683	12 824 146	8 329 771	10 975	34 796	25 060	14 396	362 635	314 142
WRA 19 Alaska.....	41	18 381	2 618	8	(D)	27	3	66	3
WRA 20 Hawaii.....	848	265 170	96 543	546	1 990	1 333	233	5 104	2 245

Table 26. Irrigated Farms by Size: 1998 and 1994--Con.

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

State	50 to 99 acres			100 to 219 acres			220 to 499 acres		
	Farms	Acres in Farms	Acres irrigated	Farms	Acres in Farms	Acres irrigated	Farms	Acres in farms	Acres irrigated
U.S. TOTAL.....1998...	15 859	1 129 300	681 122	20 704	3 141 297	1 940 124	22 774	7 611 664	4 276 427
Conterminous U.S. 1994...	18 088	1 295 397	891 752	23 988	3 611 383	2 200 064	27 946	9 379 357	5 520 688
1998 DATA									
Alabama.....	43	3 150	860	59	9 494	2 468	60	21 246	5 819
Alaska.....	5	395	(D)	9	1 516	742	12	3 715	779
Arizona.....	398	26 880	8 052	146	21 938	19 440	451	138 072	54 740
Arkansas.....	120	6 000	4 800	416	66 134	52 080	622	231 356	146 470
California.....	3 208	221 584	193 795	3 466	511 026	458 786	3 176	1 068 206	770 622
Colorado.....	525	43 528	25 540	2 003	349 167	184 074	1 375	467 509	297 214
Connecticut.....	16	1 109	101	11	1 450	316	11	3 626	635
Delaware.....	17	1 267	881	25	4 007	1 842	61	21 268	9 925
Florida.....	576	36 294	24 940	782	114 300	65 951	413	134 117	101 736
Georgia.....	172	12 136	5 574	280	44 349	19 751	420	142 255	46 944
Hawaii.....	27	1 725	960	13	1 640	972	5	1 540	1 175
Idaho.....	877	64 797	55 788	1 867	285 997	231 524	1 678	522 671	390 786
Illinois.....	8	504	64	89	13 555	8 996	164	60 845	26 590
Indiana.....	18	1 158	204	84	13 160	5 151	131	43 626	16 821
Iowa.....	11	737	540	23	3 922	2 084	52	18 046	7 974
Kansas.....	-	-	-	5	780	562	622	243 817	156 393
Kentucky.....	103	7 139	769	266	37 313	2 382	234	75 129	2 684
Louisiana.....	80	5 856	5 701	11	1 692	1 616	297	100 623	63 096
Maine.....	14	1 052	100	46	5 941	499	14	4 544	476
Maryland.....	92	7 034	1 841	73	10 775	4 704	76	25 758	8 864
Massachusetts.....	145	9 311	2 616	58	8 397	1 956	50	15 358	3 839
Michigan.....	150	11 900	3 583	269	39 773	15 040	274	91 609	40 675
Minnesota.....	42	2 920	925	170	28 296	10 351	292	100 421	39 502
Mississippi.....	79	5 212	213	11	1 328	696	89	36 606	22 307
Missouri.....	26	2 340	1 170	154	21 374	11 899	219	74 696	29 193
Montana.....	741	56 893	32 727	973	151 770	97 430	1 059	331 499	200 735
Nebraska.....	79	6 320	6 320	1 318	172 603	112 699	3 273	1 029 433	636 459
Nevada.....	241	16 730	9 220	243	40 263	25 593	254	88 582	49 924
New Hampshire.....	29	2 294	140	15	2 461	168	11	3 473	216
New Jersey.....	130	9 413	5 207	121	16 957	9 778	96	31 586	13 428
New Mexico.....	348	24 299	14 548	897	146 596	53 622	528	170 157	97 588
New York.....	93	6 278	2 163	128	20 004	5 294	84	28 850	6 737
North Carolina.....	301	21 638	5 366	348	56 331	9 575	512	167 217	22 846
North Dakota.....	6	360	360	8	1 080	1 080	39	15 237	9 839
Ohio.....	94	7 307	1 044	59	9 238	1 055	33	11 191	1 632
Oklahoma.....	52	3 710	614	142	21 903	6 164	297	115 531	26 629
Oregon.....	1 407	102 782	44 379	2 003	267 482	110 353	1 000	316 344	169 420
Pennsylvania.....	168	11 698	2 149	122	18 053	3 256	92	27 673	3 629
Rhode Island.....	5	340	121	2	(D)	(D)	5	1 440	53
South Carolina.....	94	6 460	960	93	14 294	3 005	69	24 588	4 782
South Dakota.....	24	2 136	720	82	13 073	8 241	148	48 413	20 920
Tennessee.....	33	2 172	165	56	8 460	802	52	16 694	1 001
Texas.....	1 515	104 088	40 544	494	75 007	42 178	1 119	417 263	193 679
Utah.....	1 351	92 410	73 391	1 211	188 198	134 746	1 348	449 920	222 580
Vermont.....	14	1 004	125	13	1 887	229	3	914	106
Virginia.....	151	12 156	2 750	185	29 465	4 807	250	85 497	8 976
Washington.....	1 813	131 980	78 619	1 344	198 481	150 066	663	214 244	154 609
West Virginia.....	3	174	(D)	8	(D)	(D)	5	1 745	174
Wisconsin.....	68	5 184	1 704	119	18 899	5 592	237	84 186	31 946
Wyoming.....	347	27 446	18 750	414	70 168	50 397	799	283 328	153 260
Water resources areas:									
WRA 01 New England.....	215	14 530	3 114	140	19 712	3 168	91	28 441	5 219
WRA 02 Mid-Atlantic.....	471	33 907	11 927	511	75 977	26 593	410	136 344	43 447
WRA 03 South Atlantic-Gulf.....	1 365	94 092	39 965	1 632	250 420	102 046	1 665	555 919	187 463
WRA 04 Great Lakes.....	217	16 941	4 750	394	58 254	19 809	392	131 326	53 255
WRA 05 Ohio.....	235	16 666	2 139	402	62 821	7 211	381	118 718	15 014
WRA 06 Tennessee.....	31	1 934	(D)	43	7 426	1 254	48	16 842	1 280
WRA 07 Upper Mississippi.....	104	7 255	2 504	309	50 415	21 422	728	253 192	94 147
WRA 08 Lower Mississippi.....	132	9 496	6 923	383	64 694	55 353	954	351 621	225 798
WRA 09 Souris-Red-Rainy.....	-	-	-	15	2 730	1 723	50	18 622	9 049
WRA 10 Missouri.....	809	63 311	39 531	3 029	456 898	323 941	5 760	1 895 023	1 118 771
WRA 11 Arkansas White-Red.....	621	46 302	22 666	1 442	227 998	96 475	1 280	476 369	262 104
WRA 12 Texas-Gulf.....	1 311	88 584	39 524	420	64 479	32 110	970	358 518	159 750
WRA 13 Rio Grande.....	462	35 236	16 409	713	122 118	59 360	608	209 586	133 941
WRA 14 Upper Colorado.....	333	25 356	18 972	896	159 588	69 729	1 279	413 004	181 285
WRA 15 Lower Colorado.....	535	35 799	13 651	387	57 158	23 208	514	163 482	64 070
WRA 16 Great Basin.....	1 431	98 688	77 807	1 149	176 971	131 253	1 045	329 433	206 486
WRA 17 Pacific Northwest.....	4 347	317 499	186 199	5 232	752 930	493 923	3 349	1 063 039	729 488
WRA 18 California.....	3 208	221 584	193 795	3 585	527 552	469 832	3 233	1 086 930	783 906
WRA 19 Alaska.....	5	395	(D)	9	1 516	742	12	3 715	779
WRA 20 Hawaii.....	27	1 725	960	13	1 640	972	5	1 540	1 175

Table 26. Irrigated Farms by Size: 1998 and 1994--Con.

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

State	500 to 999 acres			1,000 to 1,999 acres			2,000 acres or more		
	Farms	Acres in Farms	Acres irrigated	Farms	Acres in Farms	Acres irrigated	Farms	Acres in farms	Acres irrigated
U.S. TOTAL.....1998...	22 675	16 293 897	8 757 678	19 434	26 623 190	12 499 947	18 457	120 051 740	21 045 258
Conterminous U.S. 1994...	24 039	16 998 178	9 056 493	19 422	26 791 093	11 070 797	17 627	125 638 767	16 866 956
1998 DATA									
Alabama.....	47	32 588	6 251	43	59 413	13 937	39	140 114	16 798
Alaska.....	-	-	-	1	(D)	(D)	3	11 000	460
Arizona.....	275	193 163	160 304	193	272 042	210 716	295	3 278 418	406 435
Arkansas.....	1 513	1 114 785	766 945	1 285	1 729 619	1 304 896	907	3 053 500	1 766 631
California.....	1 908	1 336 841	1 176 646	1 966	2 528 019	2 171 217	1 240	6 293 037	3 033 810
Colorado.....	1 460	1 011 496	502 250	1 820	2 460 462	833 865	1 260	11 785 788	1 039 342
Connecticut.....	2	(D)	(D)	3	(D)	(D)	-	-	-
Delaware.....	40	28 309	12 647	47	68 806	22 339	33	115 662	29 566
Florida.....	424	288 466	139 329	236	301 114	172 604	369	2 922 580	1 068 379
Georgia.....	574	375 680	133 161	328	430 942	145 858	256	1 022 783	294 552
Hawaii.....	9	5 630	2 818	3	3 876	640	12	243 665	86 400
Idaho.....	912	683 706	523 406	937	1 368 350	750 792	841	4 319 128	1 141 669
Illinois.....	218	157 832	67 429	204	269 245	81 020	123	424 955	105 608
Indiana.....	173	121 310	48 368	190	257 739	75 978	101	289 167	70 349
Iowa.....	86	63 472	20 997	69	96 406	21 783	24	64 131	14 153
Kansas.....	799	610 301	325 915	1 376	1 936 124	575 134	1 901	6 728 867	1 592 482
Kentucky.....	141	99 620	5 078	54	73 919	4 797	30	98 599	8 683
Louisiana.....	628	437 943	197 297	476	628 833	294 019	344	1 175 207	356 294
Maine.....	21	12 629	1 881	6	9 450	2 108	10	97 186	13 110
Maryland.....	61	42 453	13 969	34	44 613	13 988	16	44 154	10 915
Massachusetts.....	14	8 365	1 031	5	6 601	1 647	2	(D)	(D)
Michigan.....	246	174 506	72 566	195	265 720	107 432	98	332 236	125 177
Minnesota.....	268	190 742	68 667	196	263 200	96 438	71	278 282	105 935
Mississippi.....	223	167 172	99 289	336	478 392	246 760	361	1 429 243	739 496
Missouri.....	332	235 090	108 959	541	766 494	323 649	268	852 391	357 253
Montana.....	448	324 875	169 298	658	936 083	235 807	1 445	14 426 128	974 509
Nebraska.....	4 145	3 173 938	1 633 449	2 119	2 844 126	1 518 055	2 225	10 920 459	1 785 233
Nevada.....	144	96 187	66 373	138	187 904	103 655	222	4 940 150	432 069
New Hampshire.....	2	(D)	(D)	-	-	-	-	-	-
New Jersey.....	61	40 364	17 664	25	33 723	10 337	7	17 544	5 315
New Mexico.....	585	418 956	110 064	352	512 942	148 467	480	5 845 354	268 207
New York.....	31	18 577	5 448	34	50 899	3 935	14	57 424	4 242
North Carolina.....	336	210 140	31 709	176	248 796	26 141	116	360 339	35 658
North Dakota.....	76	55 370	22 422	111	158 172	27 291	211	845 068	103 700
Ohio.....	20	13 204	2 361	13	18 171	3 944	5	12 771	1 345
Oklahoma.....	221	154 117	56 854	266	381 977	103 180	313	1 163 945	257 572
Oregon.....	858	616 602	226 068	490	677 091	228 717	820	8 371 949	1 781 133
Pennsylvania.....	34	24 413	2 963	18	24 080	2 038	11	29 296	2 978
Rhode Island.....	-	-	-	-	-	-	1	(D)	(D)
South Carolina.....	51	35 238	7 576	81	107 393	18 988	42	161 794	24 916
South Dakota.....	146	106 145	41 286	266	369 020	81 541	268	1 682 823	144 191
Tennessee.....	24	16 621	1 753	17	22 704	4 558	17	100 796	14 049
Texas.....	2 575	1 847 342	995 840	2 612	3 679 565	1 724 607	1 837	7 575 626	2 224 385
Utah.....	593	415 147	188 636	402	549 948	171 967	354	4 950 797	2 226 385
Vermont.....	3	1 955	50	-	-	-	1	(D)	(D)
Virginia.....	173	113 953	13 095	111	147 943	19 685	38	109 911	15 307
Washington.....	747	521 629	387 012	286	414 763	271 346	357	1 850 285	454 452
West Virginia.....	4	2 322	(D)	9	10 605	574	2	(D)	(D)
Wisconsin.....	152	111 947	48 217	188	254 659	86 777	108	416 710	176 201
Wyoming.....	872	580 344	274 087	518	668 160	235 605	939	11 205 042	790 661
Water resources areas:									
WRA 01 New England.....	41	24 811	3 010	14	(D)	4 270	13	113 327	15 276
WRA 02 Mid-Atlantic.....	249	170 686	57 106	177	241 854	64 598	87	276 478	59 717
WRA 03 South Atlantic-Gulf.....	1 552	1 018 846	319 387	938	1 242 279	385 000	834	4 636 214	1 440 972
WRA 04 Great Lakes.....	356	249 266	103 792	288	394 538	150 779	147	484 819	183 605
WRA 05 Ohio.....	235	166 170	29 603	179	245 148	44 096	117	416 563	68 189
WRA 06 Tennessee.....	25	16 317	6 353	16	20 567	(D)	15	48 080	8 030
WRA 07 Upper Mississippi.....	698	501 954	189 495	651	879 018	281 285	300	1 032 449	333 659
WRA 08 Lower Mississippi.....	2 469	1 783 802	1 079 892	2 282	3 111 597	2 002 082	1 670	5 819 326	2 966 559
WRA 09 Souris-Red-Rainy.....	63	46 797	11 867	87	120 101	30 487	82	364 913	74 483
WRA 10 Missouri.....	6 414	4 771 453	2 321 455	4 898	6 757 548	2 555 488	5 906	44 252 597	4 251 375
WRA 11 Arkansas White-Red.....	2 061	1 509 885	741 907	1 997	2 786 519	1 140 135	3 156	12 537 038	3 057 315
WRA 12 Texas-Gulf.....	1 975	1 403 960	819 121	2 263	3 175 562	1 436 906	961	3 512 901	1 189 237
WRA 13 Rio Grande.....	592	413 903	233 180	386	555 831	272 025	368	3 756 637	307 618
WRA 14 Upper Colorado.....	390	270 384	149 031	568	685 491	174 563	446	8 484 096	472 118
WRA 15 Lower Colorado.....	507	356 948	165 814	199	280 922	216 056	375	4 661 492	419 200
WRA 16 Great Basin.....	663	473 455	210 643	570	781 802	303 187	504	7 272 101	618 392
WRA 17 Pacific Northwest.....	2 386	1 719 647	1 099 792	1 887	2 726 664	1 213 228	2 185	15 540 113	2 384 867
WRA 18 California.....	1 980	1 389 983	1 213 412	2 030	2 612 735	2 221 838	1 276	6 587 931	3 107 786
WRA 19 Alaska.....	-	-	-	1	(D)	(D)	3	11 000	460
WRA 20 Hawaii.....	9	5 630	2 818	3	3 876	640	12	243 665	86 400