

Table 11. Irrigation by Estimated Quantity of Water Applied: 1994 and 1988

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

Geographic and water resources areas	Total			Less than 100 acre-feet			100 to 149 acre-feet			150 to 199 acre-feet		
	Farms	Acres irrigated	Acres of water applied	Farms	Acres irrigated	Water applied	Farms	Acres irrigated	Water applied	Farms	Acres irrigated	Water applied
TOTAL												
Conterminous United States												
..... 1994.....	198 115	46 418 380	79 627 392	109 517	4 585 179	3 035 041	14 817	2 107 647	1 812 284	9 057	1 673 940	1 532 209
..... 1988.....	223 943	46 199 161	84 182 177	115 053	3 878 122	3 439 198	17 130	2 008 199	2 057 343	13 742	1 967 293	2 353 002
27 leading irrigation States												
..... 1994.....	189 468	45 591 076	79 092 930	102 041	4 238 831	2 914 731	14 470	2 034 260	1 771 156	8 907	1 627 752	1 507 134
..... 1988.....	209 545	45 180 948	83 456 023	102 370	3 429 154	3 239 237	16 592	1 903 201	1 991 784	13 457	1 900 090	2 303 863
17 Western States												
..... 1994.....	149 351	32 053 028	66 119 390	82 715	2 442 344	2 295 270	10 431	1 127 185	1 265 526	6 065	829 299	1 027 152
..... 1988.....	180 525	37 188 846	72 887 539	87 104	2 697 727	2 815 272	14 504	1 522 087	1 736 790	12 128	1 600 840	2 080 593
All other States												
..... 1994.....	8 647	827 304	534 463	7 476	346 348	120 310	347	73 387	41 128	150	46 188	25 075
..... 1988.....	14 398	1 018 213	726 154	12 683	448 968	199 961	538	104 998	65 558	285	67 203	49 139
1994 DATA												
Arizona.....	3 043	752 019	3 310 359	1 747	29 568	55 823	97	2 811	11 918	82	8 360	13 293
Arkansas.....	5 646	2 853 929	3 196 019	1 367	163 574	48 239	630	122 450	80 815	491	123 332	84 457
California.....	48 346	7 245 487	22 474 499	32 509	497 937	765 939	2 889	144 673	351 688	1 023	73 264	178 050
Colorado.....	12 256	2 998 888	5 241 741	5 688	246 844	179 448	1 021	151 082	129 454	850	101 025	142 496
Florida.....	7 215	1 416 019	1 922 166	6 003	199 912	115 124	146	25 125	18 092	215	41 963	35 869
Georgia.....	2 501	619 536	325 009	1 872	177 617	43 511	264	63 139	31 335	68	35 044	11 872
Idaho.....	13 376	3 183 733	6 023 644	6 685	293 063	207 676	1 028	162 103	125 696	532	65 905	90 484
Illinois.....	954	271 725	168 518	521	52 640	17 996	108	29 799	12 879	74	21 474	12 347
Kansas.....	5 074	2 501 925	3 336 027	919	67 838	36 390	701	106 587	86 869	420	92 037	69 533
Louisiana.....	2 535	820 816	885 335	983	86 934	28 245	281	62 161	35 440	177	31 004	29 333
Michigan.....	1 840	305 481	165 843	1 576	111 387	28 698	59	21 986	7 303	39	16 773	6 536
Minnesota.....	1 178	326 781	185 034	821	96 300	28 426	118	37 472	14 009	65	23 440	10 910
Mississippi.....	1 064	646 761	684 643	354	49 030	8 154	83	22 644	10 047	47	20 918	8 424
Missouri.....	1 635	702 183	513 940	700	85 159	27 954	170	52 269	20 344	85	34 943	14 332
Montana.....	7 656	1 936 292	3 057 884	3 259	179 134	113 422	935	132 752	108 747	409	62 708	68 488
Nebraska.....	15 976	5 979 661	5 025 201	5 206	814 159	261 274	2 099	482 001	269 052	1 653	465 514	280 869
Nevada.....	1 512	519 507	1 138 138	587	14 004	20 261	143	15 477	18 293	52	7 570	8 557
New Mexico.....	7 086	685 695	1 630 390	5 220	95 710	150 275	298	21 056	33 717	334	31 161	54 660
North Dakota.....	537	157 426	138 954	224	26 002	9 282	81	15 504	9 753	29	9 685	4 784
Oklahoma.....	1 554	474 201	589 076	663	48 750	24 932	174	26 151	20 932	98	28 576	16 735
Oregon.....	9 512	1 587 152	2 946 868	6 137	195 995	168 120	618	63 386	77 151	305	34 822	49 856
South Dakota.....	1 208	304 454	302 997	502	53 219	24 838	153	33 639	18 852	103	18 140	17 110
Texas.....	13 596	5 100 979	7 605 827	5 543	236 291	124 319	317	63 543	35 013	359	90 562	60 182
Utah.....	9 038	1 085 083	2 412 250	4 876	123 180	162 583	1 037	76 025	123 150	399	51 419	68 159
Washington.....	9 741	1 434 800	3 125 619	5 790	155 440	169 733	612	43 081	74 347	696	71 696	118 852
Wisconsin.....	935	306 096	205 210	628	63 224	17 814	57	16 910	7 095	44	18 522	7 396
Wyoming.....	4 454	1 374 447	2 481 740	1 661	75 920	76 256	351	40 434	39 166	258	47 895	43 548
Water resources areas:												
WRA 01 New England.....	847	26 140	67 693	710	11 975	12 585	48	1 670	5 503	25	1 156	4 027
WRA 02 Mid-Atlantic.....	2 278	221 615	174 421	1 895	82 645	33 297	110	21 216	13 189	45	15 217	7 862
WRA 03 South Atlantic-Gulf.....	12 876	2 226 913	2 362 675	10 818	482 481	193 825	515	108 021	61 403	302	84 311	50 740
WRA 04 Great Lakes.....	2 492	440 107	232 403	2 076	148 089	40 053	104	38 245	12 888	65	28 467	10 943
WRA 05 Ohio.....	1 258	142 567	69 740	1 087	44 472	12 761	38	10 483	4 470	35	10 942	5 713
WRA 06 Tennessee.....	222	10 001	4 001	213	4 968	1 938	4	1 208	483	1	(D)	(D)
WRA 07 Upper Mississippi.....	3 040	876 783	511 533	1 901	219 148	62 909	331	97 546	39 955	186	66 804	31 218
WRA 08 Lower Mississippi.....	8 533	4 558 502	4 737 990	2 111	294 437	79 769	932	213 552	119 166	516	178 457	88 756
WRA 09 Souris-Red-Rainy.....	446	131 546	99 838	288	29 286	11 215	29	9 357	3 403	29	(D)	(D)
WRA 10 Missouri.....	33 405	11 119 410	13 056 680	11 565	1 262 095	500 044	3 884	738 686	477 876	2 749	648 502	461 492
WRA 11 Arkansas-White-Red.....	12 134	5 063 331	6 934 352	4 116	293 880	145 585	989	139 691	121 663	1 049	162 255	173 315
WRA 12 Texas-Gulf.....	10 561	3 465 410	5 522 462	4 607	128 583	82 665	205	44 317	22 956	337	74 932	57 000
WRA 13 Rio Grande.....	7 142	987 266	2 313 179	4 828	97 451	140 648	263	20 797	27 866	261	24 321	42 160
WRA 14 Upper Colorado.....	7 580	1 175 763	2 228 114	3 992	144 387	134 409	984	123 401	124 332	365	39 372	64 155
WRA 15 Lower Colorado.....	3 587	796 446	3 437 748	2 181	39 280	72 316	126	4 311	15 289	82	8 360	13 293
WRA 16 Great Basin.....	8 866	1 476 371	2 985 099	4 625	113 672	147 002	962	93 706	115 134	346	47 245	58 485
WRA 17 Pacific Northwest.....	34 010	6 273 154	12 023 079	19 882	686 763	589 868	2 222	282 741	271 311	1 641	199 198	279 998
WRA 18 California.....	48 838	7 427 055	22 866 386	32 622	501 567	774 150	3 071	158 699	375 396	1 023	73 264	178 050

Table 11. Irrigation by Estimated Quantity of Water Applied: 1994 and 1988—Con.

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

Geographic and water resources areas	200 to 499 acre-feet			500 to 999 acre-feet			1,000 acre-feet or more		
	Farms	Acres irrigated	Water applied	Farms	Acres irrigated	Water applied	Farms	Acres irrigated	Water applied
TOTAL									
Conterminous United States									
..... 1994....	28 569	8 207 654	9 043 450	17 283	8 111 673	12 055 656	18 872	21 732 287	52 148 753
..... 1988....	39 163	9 781 173	12 429 186	20 001	8 619 494	13 995 172	18 854	19 944 880	49 908 277
27 leading irrigation States									
..... 1994....	28 107	7 981 981	8 900 095	17 135	8 032 516	11 959 992	18 808	21 675 736	52 039 821
..... 1988....	38 425	9 504 994	12 194 410	19 902	8 548 676	13 928 577	18 799	19 894 833	49 798 151
17 Western States									
..... 1994....	20 803	4 958 294	6 603 634	13 294	5 415 170	9 299 425	16 043	17 280 736	45 628 383
..... 1988....	33 479	7 819 456	10 597 947	16 789	6 833 202	11 747 590	16 521	16 715 534	43 909 347
All other States									
..... 1994....	462	225 673	143 355	148	79 157	95 663	64	56 551	108 932
..... 1988....	738	276 179	234 776	99	70 818	66 595	55	50 047	110 126
1994 DATA									
Arizona.....	287	25 151	101 765	172	34 368	120 780	658	651 761	3 006 780
Arkansas.....	1 201	524 847	393 855	1 072	774 963	768 296	885	1 144 763	1 820 356
California.....	4 142	574 159	1 252 657	2 968	732 934	2 090 340	4 815	5 222 520	17 835 825
Colorado.....	1 817	468 047	622 238	1 446	667 006	1 005 766	1 434	1 364 884	3 162 340
Florida.....	389	120 901	123 752	185	100 604	118 340	277	927 514	1 510 989
Georgia.....	154	118 607	48 416	64	77 049	41 549	79	148 080	148 325
Idaho.....	2 156	457 764	659 422	1 323	463 779	931 959	1 652	1 741 119	4 008 406
Illinois.....	174	78 815	55 475	55	46 695	36 729	22	42 302	33 092
Indiana.....	995	301 998	309 122	1 117	641 264	807 133	922	1 292 201	2 026 980
Louisiana.....	594	242 705	180 491	296	166 988	192 422	204	231 024	419 404
Michigan.....	127	77 247	38 137	22	27 499	15 300	17	50 589	69 869
Minnesota.....	106	55 637	31 956	38	41 453	24 982	30	72 479	74 750
Mississippi.....	228	126 778	75 346	132	108 422	91 080	220	318 969	491 591
Missouri.....	388	202 287	126 745	187	175 357	135 728	105	152 168	188 838
Montana.....	1 421	365 308	457 849	886	453 822	622 330	746	742 568	1 687 046
Nebraska.....	4 152	1 725 490	1 303 496	1 883	1 292 931	1 279 804	983	1 199 566	1 630 706
Nevada.....	273	50 382	82 637	158	85 824	111 885	299	366 250	896 505
New Mexico.....	475	86 219	153 277	373	124 840	268 064	386	326 709	970 397
North Dakota.....	135	46 797	44 969	52	35 605	35 343	16	23 833	34 822
Oklahoma.....	300	84 860	94 294	157	81 370	111 566	162	204 494	320 616
Oregon.....	1 161	234 009	360 915	599	236 660	454 736	692	822 280	1 836 091
South Dakota.....	347	109 940	105 133	60	34 156	44 703	43	55 360	92 361
Texas.....	3 218	1 156 411	1 051 448	1 939	938 987	1 317 180	2 220	2 615 185	5 017 685
Utah.....	1 403	211 346	435 968	815	254 881	543 642	508	368 232	1 078 748
Washington.....	1 411	237 043	450 478	514	176 063	357 996	718	751 477	1 954 214
Wisconsin.....	109	59 190	33 914	46	36 311	29 875	51	111 939	109 115
Wyoming.....	944	240 043	306 340	576	242 685	402 462	664	727 470	1 613 968
Water resources areas:									
WRA 01 New England.....	34	5 325	9 394	21	2 306	13 547	9	3 708	22 636
WRA 02 Mid-Atlantic.....	136	54 651	37 292	71	33 070	46 933	21	14 816	35 849
WRA 03 South Atlantic-Gulf.....	584	263 631	185 349	278	195 384	177 252	379	1 093 085	1 694 106
WRA 04 Great Lakes.....	184	108 960	54 874	36	41 654	25 649	27	74 692	87 996
WRA 05 Ohio.....	75	39 587	23 177	13	14 280	8 157	10	22 803	15 462
WRA 06 Tennessee.....	4	(D)	(D)	-	-	-	-	-	-
WRA 07 Upper Mississippi.....	406	205 290	125 487	132	115 392	86 666	84	172 603	165 297
WRA 08 Lower Mississippi.....	2 126	1 005 095	684 667	1 542	1 144 680	1 078 723	1 306	1 722 281	2 686 909
WRA 09 Souris-Red-Rainy.....	64	(D)	(D)	20	16 407	12 864	16	39 940	48 023
WRA 10 Missouri.....	8 224	2 818 362	2 640 456	3 993	2 333 807	2 784 006	2 990	3 317 958	6 192 806
WRA 11 Arkansas-White-Red.....	1 908	694 937	622 337	2 057	1 141 429	1 480 650	2 015	2 631 139	4 390 801
WRA 12 Texas-Gulf.....	2 485	866 431	815 838	1 349	632 186	887 153	1 578	1 718 961	3 656 849
WRA 13 Rio Grande.....	685	115 392	213 105	501	174 848	372 819	604	554 457	1 516 581
WRA 14 Upper Colorado.....	1 027	200 973	321 812	706	226 831	439 481	506	440 799	1 143 924
WRA 15 Lower Colorado.....	317	28 871	111 725	177	37 881	125 231	704	677 743	3 099 893
WRA 16 Great Basin.....	1 401	225 616	450 227	812	276 883	558 885	720	719 249	1 655 367
WRA 17 Pacific Northwest.....	4 703	953 970	1 455 227	2 544	968 117	1 820 583	3 018	3 182 365	7 606 092
WRA 18 California.....	4 206	591 319	1 271 571	3 031	756 518	2 137 057	4 885	5 345 688	18 130 161