

TABLE 24. DISCONTINUANCE OF ALL IRRIGATION BY REASON

PART 1 OF 2

	DISCONTINUED IRRIGATION				REASON OF DISCONTINUANCE					
			REPORTED DISCONTINUANCE TO BE PERMANENT		SUFFICIENT SOIL MOISTURE		SHORTAGE OF SURFACE WATER		SHORTAGE OF GROUND WATER	
	FARMS	ACRES IRRIGATED IN 1978	FARMS	ACRES IRRIGATED IN 1978	FARMS	ACRES IRRIGATED IN 1978	FARMS	ACRES IRRIGATED IN 1978	FARMS	ACRES IRRIGATED IN 1978
CONTIGUOUS UNITED STATES . . .	22 843	1 361 668	6 945	426 040	12 550	634 629	1 097	76 504	466	41 893
17 WESTERN STATES, ARKANSAS, FLORIDA, AND LOUISIANA. . . . .	13 276	1 087 832	4 760	377 517	4 976	420 704	930	73 244	450	41 463
ARIZONA. . . . .	218	13 773	147	11 348	-	-	-	-	16	48
ARKANSAS. . . . .	780	61 880	235	14 173	448	36 005	48	4 080	24	1 680
CALIFORNIA. . . . .	2 162	73 786	1 028	28 367	356	19 357	320	10 802	190	6 380
COLORADO. . . . .	209	19 225	125	8 044	46	1 894	12	(D)	1	(D)
FLORIDA. . . . .	1 219	102 648	303	22 133	746	61 610	8	640	-	-
IDAHO. . . . .	829	86 256	413	31 242	10	310	35	1 584	-	-
KANSAS. . . . .	98	29 710	62	13 466	18	2 885	9	(D)	4	(D)
LOUISIANA. . . . .	722	56 455	210	19 471	397	16 678	28	3 512	-	-
MONTANA. . . . .	393	38 819	148	7 819	105	11 271	73	13 036	-	-
NEBRASKA. . . . .	663	40 653	58	10 348	421	18 432	-	-	-	-
NEVADA. . . . .	104	11 433	31	7 628	53	3 849	3	4 500	-	-
NEW MEXICO. . . . .	309	12 180	137	7 785	87	4 004	32	990	-	-
NORTH DAKOTA. . . . .	59	6 067	10	4 470	33	5 365	18	414	-	-
OKLAHOMA. . . . .	498	40 263	140	8 169	273	22 122	14	350	-	-
OREGON. . . . .	753	16 935	213	5 890	189	4 908	78	2 094	-	-
SOUTH DAKOTA. . . . .	144	15 901	10	3 700	131	9 326	2	2 300	-	-
TEXAS. . . . .	3 149	373 243	1 188	128 782	1 447	193 353	150	12 716	198	25 769
UTAH. . . . .	422	15 650	139	6 116	27	1 119	36	3 500	-	-
WASHINGTON. . . . .	376	21 284	114	8 714	154	6 687	23	2 767	17	86
WYOMING. . . . .	169	51 471	49	29 852	35	1 529	41	4 970	-	-
ALL OTHER STATES . . . . .	9 567	273 836	2 185	48 523	7 574	213 925	167	3 260	16	430
WATER RESOURCES AREAS:										
WRA 01 NEW ENGLAND. . . . .	375	3 121	182	442	231	2 503	6	30	-	-
WRA 02 MID-ATLANTIC. . . . .	1 352	37 557	152	3 551	1 154	28 029	8	72	-	-
WRA 03 SOUTH ATLANTIC-GULF. . . . .	4 732	170 886	1 378	45 953	3 300	106 639	32	1 210	5	330
WRA 04 GREAT LAKES. . . . .	1 278	31 517	342	4 364	933	25 532	68	670	-	-
WRA 05 OHIO. . . . .	1 273	22 734	197	1 479	1 165	21 285	54	1 242	-	-
WRA 06 TENNESSEE. . . . .	382	1 075	45	45	338	1 004	3	36	3	36
WRA 07 UPPER MISSISSIPPI. . . . .	701	31 923	124	3 565	582	25 850	4	640	-	-
WRA 08 LOWER MISSISSIPPI. . . . .	1 546	136 959	455	43 049	903	60 579	76	7 592	24	1 680
WRA 09 SOURIS-RED-RAINY. . . . .	111	10 183	-	-	90	9 175	-	-	-	-
WRA 10 MISSOURI. . . . .	1 773	148 881	362	35 798	981	65 709	130	22 240	9	1 164
WRA 11 ARKANSAS-WHITE-RED. . . . .	1 551	163 792	481	41 390	834	76 287	103	7 589	32	9 980
WRA 12 TEXAS-GULF. . . . .	2 080	266 454	745	89 435	956	152 121	93	5 926	170	22 189
WRA 13 RIO GRANDE. . . . .	701	57 904	327	30 073	271	21 545	19	2 930	-	-
WRA 14 UPPER COLORADO. . . . .	100	34 421	71	27 263	3	585	16	2 040	-	-
WRA 15 LOWER COLORADO. . . . .	252	14 281	158	11 743	23	113	-	-	16	48
WRA 16 GREAT BASIN. . . . .	480	26 312	141	13 910	73	4 919	29	7 040	-	-
WRA 17 PACIFIC NORTHWEST. . . . .	1 963	129 076	733	45 201	357	13 397	136	6 445	17	86
WRA 18 CALIFORNIA. . . . .	2 193	74 592	1 052	28 779	356	19 357	320	10 802	190	6 380

PART 2 OF 2

	REASON OF DISCONTINUANCE--CON.							
	UNECONOMICAL		EQUIPMENT FAILURE		LOSS OF WATER RIGHTS		OTHER	
	FARMS	ACRES IRRIGATED IN 1978	FARMS	ACRES IRRIGATED IN 1978	FARMS	ACRES IRRIGATED IN 1978	FARMS	ACRES IRRIGATED IN 1978
CONTIGUOUS UNITED STATES . . .	4 262	287 536	767	98 570	88	3 974	6 146	390 533
17 WESTERN STATES, ARKANSAS, FLORIDA, AND LOUISIANA. . . . .	2 991	254 314	610	93 202	78	3 964	4 693	348 046
ARIZONA. . . . .	95	2 401	32	1 200	-	-	132	11 159
ARKANSAS. . . . .	151	12 710	24	2 280	28	84	182	14 910
CALIFORNIA. . . . .	561	19 158	37	2 322	4	80	974	29 060
COLORADO. . . . .	1	(D)	5	(D)	-	-	147	12 851
FLORIDA. . . . .	119	19 134	68	7 877	-	-	369	21 666
IDAHO. . . . .	348	21 852	150	43 500	-	-	286	19 010
KANSAS. . . . .	10	(D)	4	(D)	-	-	53	598
LOUISIANA. . . . .	16	3 988	4	2 108	4	920	285	34 945
MONTANA. . . . .	65	4 519	4	2 560	-	-	196	13 043
NEBRASKA. . . . .	91	4 356	5	900	-	-	175	18 849
NEVADA. . . . .	-	-	-	-	4	600	44	2 484
NEW MEXICO. . . . .	92	1 335	6	450	-	-	145	6 276
NORTH DAKOTA. . . . .	18	4 758	-	-	-	-	-	-
OKLAHOMA. . . . .	131	11 808	18	362	-	-	83	6 670
OREGON. . . . .	159	4 018	141	2 206	10	100	339	6 739
SOUTH DAKOTA. . . . .	-	-	-	-	-	-	11	4 275
TEXAS. . . . .	989	104 581	57	7 186	4	1 360	767	88 047
UTAH. . . . .	64	2 572	31	830	24	820	266	8 569
WASHINGTON. . . . .	25	2 010	24	5 821	-	-	166	5 023
WYOMING. . . . .	56	26 996	-	-	-	-	73	43 872
ALL OTHER STATES . . . . .	1 271	33 222	157	5 368	10	10	1 453	42 487

TABLE 24. DISCONTINUANCE OF ALL IRRIGATION BY REASON--CON.

PART 2 OF 2--CON.

		REASON OF DISCONTINUANCE--CON.							
		UNECONOMICAL		EQUIPMENT FAILURE		LOSS OF WATER RIGHTS		OTHER	
		FARMS	ACRES IRRIGATED IN 1978	FARMS	ACRES IRRIGATED IN 1978	FARMS	ACRES IRRIGATED IN 1978	FARMS	ACRES IRRIGATED IN 1978
WATER RESOURCES AREAS:									
WRA 01 NEW ENGLAND . . . . .	112	262	6	108	-	-	78	396	
WRA 02 MID-ATLANTIC . . . . .	69	3 000	4	512	-	-	191	7 131	
WRA 03 SOUTH ATLANTIC-GULF . . . . .	760	35 921	89	8 980	10	10	997	36 238	
WRA 04 GREAT LAKES . . . . .	209	4 730	18	162	-	-	205	3 070	
WRA 05 OHIO . . . . .	138	2 797	72	270	-	-	108	225	
WRA 06 TENNESSEE . . . . .	18	27	-	-	-	-	89	215	
WRA 07 UPPER MISSISSIPPI . . . . .	55	1 857	18	828	-	-	97	4 829	
WRA 08 LOWER MISSISSIPPI . . . . .	134	17 924	32	5 913	32	1 004	481	60 492	
WRA 09 SOURIS-RED-RAINY . . . . .	8	288	8	320	-	-	5	400	
WRA 10 MISSOURI . . . . .	190	15 312	11	1 440	-	-	572	57 126	
WRA 11 ARKANSAS-WHITE-RED . . . . .	470	54 986	32	14 802	-	-	238	11 854	
WRA 12 TEXAS-GULF . . . . .	696	54 443	48	6 262	4	1 360	451	73 057	
WRA 13 RIO GRANDE . . . . .	97	17 022	10	534	-	-	339	18 147	
WRA 14 UPPER COLORADO . . . . .	31	25 857	6	180	4	780	81	31 796	
WRA 15 LOWER COLORADO . . . . .	95	2 401	32	1 200	-	-	159	11 618	
WRA 16 GREAT BASIN . . . . .	70	3 904	25	650	24	640	275	9 959	
WRA 17 PACIFIC NORTHWEST . . . . .	545	27 547	315	53 987	10	100	779	34 214	
WRA 18 CALIFORNIA . . . . .	565	19 258	41	2 422	4	80	1 001	29 766	