

**Table 37. Estimated Quantity of Water Applied in the Open Using Only Sprinkler Systems: 2023 and 2018**

[Excludes area under protection and institutional, research, and experimental farms. For meaning of abbreviations and symbols see introductory text.]

Geographic area	Only center pivot systems											
	All pressures			Only low pressure under 30 psi			Only medium pressure 30 to 59 psi			Only high pressure 60 psi or more		
	Farms	Acres irrigated	Average acre-feet per acre	Farms	Acres irrigated	Average acre-feet per acre	Farms	Acres irrigated	Average acre-feet per acre	Farms	Acres irrigated	Average acre-feet per acre
United States ..... 2023	32,742	18,118,401	1.1	12,263	7,239,765	1.2	16,814	8,668,621	1.1	2,190	840,579	1.3
..... 2018	31,890	17,675,276	1.0	12,298	6,749,595	1.1	15,785	8,730,614	0.9	2,342	782,944	1.0
<b>2023 DATA</b>												
Alabama .....	323	103,183	0.7	95	38,015	0.5	191	53,613	0.7	30	8,580	1.1
Alaska .....	3	(D)	(D)	1	(D)	(D)	2	(D)	(D)	-	-	-
Arizona .....	52	64,844	3.7	51	(D)	(D)	1	(D)	(D)	-	-	-
Arkansas .....	119	64,696	0.7	49	38,870	0.6	49	19,386	0.7	21	6,440	0.7
California .....	361	51,969	1.9	285	23,975	2.0	72	27,974	1.8	-	-	-
Colorado .....	1,291	846,475	1.5	421	181,957	1.4	667	539,706	1.6	57	52,991	1.6
Connecticut .....	11	21	1.0	3	3	1.0	8	18	1.0	-	-	-
Delaware .....	225	96,965	0.7	59	17,336	0.6	155	70,881	0.7	5	725	0.7
Florida .....	444	159,875	1.0	137	67,628	0.8	273	83,607	1.0	33	3,750	0.5
Georgia .....	1,230	654,228	1.3	261	255,933	1.9	862	352,455	1.0	55	9,240	0.9
Hawaii .....	42	(D)	(D)	14	(D)	(D)	28	154	1.2	-	-	-
Idaho .....	1,451	1,282,076	1.6	538	466,864	1.5	721	593,010	1.6	150	129,778	1.8
Illinois .....	1,059	594,498	0.6	222	109,861	0.5	785	440,119	0.6	33	23,818	0.5
Indiana .....	1,228	516,025	0.5	281	145,858	0.5	811	301,820	0.5	92	29,627	0.5
Iowa .....	498	199,350	0.5	203	70,001	0.5	217	103,229	0.5	64	8,196	0.5
Kansas .....	2,773	1,882,917	1.1	1,881	1,434,097	1.1	730	365,338	1.1	104	6,071	1.0
Kentucky .....	117	69,071	0.5	27	12,329	0.3	69	37,091	0.6	14	(D)	0.5
Louisiana .....	11	1,355	(D)	5	(D)	0.7	6	(D)	0.7	-	-	-
Maine .....	24	2,932	0.3	11	125	(D)	4	827	0.1	9	1,980	(D)
Maryland .....	252	86,941	0.5	121	40,568	0.5	111	35,607	0.5	8	3,255	0.3
Massachusetts .....	104	900	0.6	36	252	0.5	68	648	0.6	-	-	-
Michigan .....	934	420,389	0.6	82	34,185	0.5	644	251,088	0.6	187	92,821	0.7
Minnesota .....	1,257	458,462	0.7	551	156,338	0.7	535	226,139	0.7	122	26,553	0.7
Mississippi .....	73	31,208	0.7	31	19,952	(D)	42	11,256	(D)	-	-	-
Missouri .....	559	309,717	0.6	111	54,278	0.7	362	213,251	0.6	45	7,916	0.6
Montana .....	503	171,806	1.1	168	53,793	1.2	270	105,643	1.0	44	6,490	0.9
Nebraska .....	8,308	4,733,830	0.9	1,739	1,078,524	1.0	5,451	2,931,151	0.9	509	172,817	0.7
Nevada .....	97	64,965	2.6	10	8,950	2.4	87	56,015	2.6	-	-	-
New Hampshire .....	3	30	0.2	3	30	0.2	-	-	-	-	-	-
New Jersey .....	102	10,978	0.5	53	(D)	0.4	44	(D)	0.4	4	3,000	0.8
New Mexico .....	286	154,149	1.6	205	114,477	1.8	81	39,672	1.3	-	-	-
New York .....	48	838	1.3	1	(D)	(D)	24	670	(D)	23	(D)	(D)
North Carolina .....	262	85,877	0.7	77	26,085	0.7	160	54,214	0.6	17	3,978	0.5
North Dakota .....	393	209,031	0.7	106	51,617	0.6	240	128,442	0.7	25	5,190	0.8
Ohio .....	119	24,579	0.5	39	3,608	0.5	71	18,196	0.5	9	2,775	0.5
Oklahoma .....	861	348,574	1.3	506	237,243	1.3	303	80,151	1.6	-	-	-
Oregon .....	474	281,048	2.1	268	144,059	1.9	162	133,599	2.3	44	3,390	1.0
Pennsylvania .....	33	3,203	0.5	-	-	-	10	1,371	0.5	23	1,832	0.5
Rhode Island .....	7	10	1.0	4	4	1.0	3	6	1.0	-	-	-
South Carolina .....	280	143,194	0.8	110	41,441	0.8	138	92,103	0.8	-	-	-
South Dakota .....	857	347,417	0.7	189	78,952	0.5	521	215,338	0.7	100	23,545	0.7
Tennessee .....	250	138,311	0.4	117	48,179	0.4	125	82,965	0.4	8	7,167	0.3
Texas .....	3,273	2,069,924	1.3	2,485	1,638,711	1.2	603	306,144	1.3	90	33,830	2.2
Utah .....	464	258,980	2.9	177	84,220	3.0	287	174,760	2.9	-	-	-
Vermont .....	6	9	1.0	3	6	1.0	3	3	1.0	-	-	-
Virginia .....	98	22,365	0.5	58	10,874	0.4	40	11,491	0.6	-	-	-
Washington .....	673	729,693	2.2	218	348,636	2.0	316	241,059	2.2	103	98,130	3.0
West Virginia .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Wisconsin .....	649	364,232	0.9	137	59,714	0.8	345	190,539	1.0	138	50,605	0.7
Wyoming .....	255	56,558	1.7	114	12,887	1.2	117	33,327	1.8	24	10,344	2.1
<b>Water Resource Regions</b>												
Region 01 New England .....	152	3,896	0.4	57	414	(D)	86	1,502	0.4	9	1,980	(D)
Region 02 Mid-Atlantic .....	727	218,095	0.6	265	70,034	0.5	380	122,696	0.6	63	8,906	0.6
Region 03 South Atlantic-Gulf .....	2,486	1,119,588	1.1	677	407,010	1.5	1,580	632,515	0.9	129	24,348	0.9
Region 04 Great Lakes .....	1,369	586,622	0.6	123	55,330	0.5	939	359,713	0.6	259	110,624	0.6
Region 05 Ohio .....	952	413,056	0.6	281	111,084	0.5	612	253,033	0.6	35	14,669	0.3
Region 06 Tennessee .....	160	54,243	0.4	38	(D)	(D)	108	(D)	(D)	14	8,367	(D)
Region 07 Upper Mississippi .....	3,318	1,513,277	0.7	1,047	382,206	0.6	1,808	887,566	0.7	363	110,265	0.7
Region 08 Lower Mississippi .....	457	323,669	0.6	179	101,558	0.5	253	202,249	0.6	7	560	0.4
Region 09 Souris-Red-Rainy .....	337	166,927	0.7	119	49,309	0.7	155	95,183	0.7	40	10,535	0.5
Region 10 Missouri .....	12,216	6,585,687	0.9	3,116	1,699,776	0.9	7,441	3,906,567	1.0	779	256,781	0.9
Region 11 Arkansas-White-Red .....	3,895	3,109,349	1.3	2,755	2,381,943	1.3	980	560,190	1.3	56	9,450	0.9
Region 12 Texas-Gulf .....	2,362	972,661	1.1	1,730	746,619	1.1	468	169,993	1.1	90	33,830	2.2
Region 13 Rio Grande .....	347	205,253	1.7	144	62,046	1.7	198	128,157	1.8	5	15,050	1.2
Region 14 Upper Colorado .....	308	93,715	2.0	151	46,818	2.3	132	46,096	1.6	22	66	1.7
Region 15 Lower Colorado .....	96	77,780	3.7	73	(D)	(D)	23	(D)	(D)	-	-	-
Region 16 Great Basin .....	499	308,015	2.8	167	74,710	2.8	332	233,305	2.8	-	-	-
Region 17 Pacific Northwest .....	2,645	2,310,736	1.9	1,031	962,819	1.8	1,217	978,477	1.8	319	235,148	2.3
Region 18 California .....	371	55,129	2.0	295	27,135	2.1	72	27,974	1.8	-	-	-
Region 19 Alaska .....	3	(D)	(D)	1	(D)	(D)	2	(D)	(D)	-	-	-
Region 20 Hawaii .....	42	(D)	(D)	14	(D)	(D)	28	154	1.2	-	-	-

--continued

**Table 37. Estimated Quantity of Water Applied in the Open Using Only Sprinkler Systems: 2023 and 2018**  
(continued)

[Excludes area under protection and institutional, research, and experimental farms. For meaning of abbreviations and symbols see introductory text.]

Geographic area	Only linear move tower systems								
	All pressures			Only low pressure under 30 psi			Only medium to high pressure 30 psi or more		
	Farms	Acres irrigated	Average acre-feet per acre	Farms	Acres irrigated	Average acre-feet per acre	Farms	Acres irrigated	Average acre-feet per acre
United States .....2023	2,159	279,010	1.7	812	132,665	1.4	1,347	146,345	1.9
.....2018	1,528	123,161	2.3	584	46,486	1.5	941	76,054	2.8
<b>2023 DATA</b>									
Alabama .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Alaska .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Arizona .....	21	594	5.2	21	594	5.2	-	-	-
Arkansas .....	6	600	1.2	6	600	1.2	-	-	-
California .....	221	42,430	3.7	67	10,580	2.5	154	31,850	4.2
Colorado .....	1	(D)	(D)	1	(D)	(D)	-	-	-
Connecticut .....	12	212	(D)	12	212	(D)	-	-	-
Delaware .....	14	5,105	0.5	5	1,815	0.5	9	3,290	0.6
Florida .....	61	1,454	0.7	-	-	-	61	1,454	0.7
Georgia .....	54	6,453	0.4	54	6,453	0.4	-	-	-
Hawaii .....	15	(D)	1.0	-	-	-	15	(D)	1.0
Idaho .....	173	20,600	1.9	54	12,096	1.4	119	8,504	2.7
Illinois .....	14	560	1.7	14	560	1.7	-	-	-
Indiana .....	35	6,528	0.4	19	6,400	0.4	16	128	0.3
Iowa .....	39	3,262	0.5	21	3,234	0.5	18	28	1.0
Kansas .....	14	17,500	1.6	14	17,500	1.6	-	-	-
Kentucky .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Louisiana .....	12	60	0.4	12	60	0.4	-	-	-
Maine .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Maryland .....	16	1,356	0.5	11	1,311	0.5	5	45	0.6
Massachusetts .....	19	305	0.5	2	(D)	(D)	17	(D)	(D)
Michigan .....	19	19	1.0	-	-	-	19	19	1.0
Minnesota .....	32	208	0.3	-	-	-	32	208	0.3
Mississippi .....	18	592	0.3	10	(D)	(D)	8	(D)	(D)
Missouri .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Montana .....	21	84	0.8	21	84	0.8	-	-	-
Nebraska .....	58	12,470	0.7	29	8,700	0.7	29	3,770	0.8
Nevada .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
New Hampshire .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
New Jersey .....	23	23	1.0	-	-	-	23	23	1.0
New Mexico .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
New York .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
North Carolina .....	3	150	1.2	3	150	1.2	-	-	-
North Dakota .....	5	275	0.5	5	275	0.5	-	-	-
Ohio .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oklahoma .....	59	1,165	1.2	30	150	1.2	29	1,015	1.2
Oregon .....	277	12,332	1.3	92	10,593	1.3	185	1,739	0.8
Pennsylvania .....	23	360	0.5	3	60	0.3	20	300	0.5
Rhode Island .....	2	(D)	(D)	-	-	-	2	(D)	(D)
South Carolina .....	74	1,092	0.4	74	1,092	0.4	-	-	-
South Dakota .....	2	(D)	(D)	2	(D)	(D)	-	-	-
Tennessee .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Texas .....	284	108,790	1.3	119	38,694	1.5	165	70,096	1.2
Utah .....	351	13,055	2.0	21	1,260	5.4	330	11,795	1.7
Vermont .....	4	(D)	1.0	4	(D)	1.0	-	-	-
Virginia .....	2	(D)	(D)	-	-	-	2	(D)	(D)
Washington .....	136	9,865	1.4	69	4,773	2.2	67	5,092	0.6
West Virginia .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Wisconsin .....	22	4,900	0.8	-	-	-	22	4,900	0.8
Wyoming .....	17	5,100	1.9	17	5,100	1.9	-	-	-
<b>Water Resource Regions</b>									
Region 01 New England .....	33	1,507	0.7	14	250	0.9	19	1,257	0.7
Region 02 Mid-Atlantic .....	78	7,204	0.5	19	3,186	0.5	59	4,018	0.5
Region 03 South Atlantic-Gulf .....	210	9,741	0.4	141	7,935	0.4	69	1,806	0.6
Region 04 Great Lakes .....	23	(D)	1.0	4	4	1.0	19	(D)	1.0
Region 05 Ohio .....	32	1,728	0.2	16	1,600	0.2	16	128	0.3
Region 06 Tennessee .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Region 07 Upper Mississippi .....	89	10,496	0.7	17	5,360	0.6	72	5,136	0.8
Region 08 Lower Mississippi .....	12	60	0.4	12	60	0.4	-	-	-
Region 09 Souris-Red-Rainy .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Region 10 Missouri .....	104	21,116	1.0	75	17,346	1.0	29	3,770	0.8
Region 11 Arkansas-White-Red .....	152	78,733	1.5	101	35,780	1.7	51	42,953	1.3
Region 12 Texas-Gulf .....	164	48,607	1.2	45	21,049	1.2	119	27,558	1.1
Region 13 Rio Grande .....	47	715	0.9	23	115	0.2	24	600	1.0
Region 14 Upper Colorado .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Region 15 Lower Colorado .....	43	1,034	3.9	21	594	5.2	22	440	2.1
Region 16 Great Basin .....	387	17,984	2.3	21	1,260	5.4	366	16,724	2.1
Region 17 Pacific Northwest .....	529	37,472	1.4	236	27,546	1.5	293	9,926	1.1
Region 18 California .....	241	42,470	3.7	67	10,580	2.5	174	31,890	4.2
Region 19 Alaska .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Region 20 Hawaii .....	15	(D)	1.0	-	-	-	15	(D)	1.0

--continued

**Table 37. Estimated Quantity of Water Applied in the Open Using Only Sprinkler Systems: 2023 and 2018**  
(continued)

[Excludes area under protection and institutional, research, and experimental farms. For meaning of abbreviations and symbols see introductory text.]

Geographic area	Only solid set and permanent systems								
	All pressures			Only low pressure under 30 psi			Only medium to high pressure 30 psi or more		
	Farms	Acres irrigated	Average acre-feet per acre	Farms	Acres irrigated	Average acre-feet per acre	Farms	Acres irrigated	Average acre-feet per acre
United States .....2023	8,722	555,504	2.1	3,004	141,203	1.9	5,645	413,280	2.1
.....2018	10,016	614,055	2.0	2,466	176,676	1.9	7,218	400,866	2.0
<b>2023 DATA</b>									
Alabama .....	21	478	1.3	-	-	-	20	471	1.3
Alaska .....	7	21	1.0	-	-	-	7	21	1.0
Arizona .....	24	22,330	3.8	-	-	-	24	22,330	3.8
Arkansas .....	19	160	0.7	9	16	0.6	10	144	0.7
California .....	2,715	218,066	2.4	876	41,010	2.4	1,781	176,202	2.4
Colorado .....	64	667	1.5	37	467	1.3	27	200	1.9
Connecticut .....	21	(D)	(D)	4	20	(D)	12	(D)	(D)
Delaware .....	4	3,172	0.8	-	-	-	4	3,172	0.8
Florida .....	851	19,779	1.6	375	15,310	1.5	476	4,469	1.9
Georgia .....	177	19,648	1.5	67	396	0.7	110	19,252	1.5
Hawaii .....	23	615	1.0	-	-	-	23	615	1.0
Idaho .....	462	6,865	1.2	210	3,585	1.0	252	3,280	1.4
Illinois .....	25	35	(D)	15	15	2.0	10	20	(D)
Indiana .....	34	391	0.8	34	391	0.8	-	-	-
Iowa .....	21	105	1.0	21	105	1.0	-	-	-
Kansas .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kentucky .....	28	154	1.0	9	128	0.8	19	26	1.7
Louisiana .....	100	1,667	0.5	18	68	0.4	82	1,599	0.5
Maine .....	11	(D)	0.3	5	(D)	1.5	6	(D)	0.3
Maryland .....	5	(D)	1.0	-	-	-	5	(D)	1.0
Massachusetts .....	107	3,555	1.1	11	988	1.2	87	2,432	1.2
Michigan .....	170	10,474	1.2	77	7,848	1.3	93	2,626	1.0
Minnesota .....	69	330	1.1	61	274	1.1	8	56	0.9
Mississippi .....	18	276	0.6	10	58	0.5	8	218	0.6
Missouri .....	2	(D)	(D)	-	-	-	2	(D)	(D)
Montana .....	111	207	0.7	25	121	0.5	86	86	1.0
Nebraska .....	38	66,718	0.8	-	-	-	38	66,718	0.8
Nevada .....	33	312	5.2	2	(D)	(D)	31	(D)	(D)
New Hampshire .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
New Jersey .....	79	2,105	0.6	56	264	1.4	23	1,841	0.4
New Mexico .....	59	8,556	2.0	22	7,480	1.8	37	1,076	3.0
New York .....	57	210	1.2	56	(D)	(D)	1	(D)	(D)
North Carolina .....	125	13,209	1.1	84	9,835	1.0	41	3,374	1.1
North Dakota .....	5	25	1.4	-	-	-	5	25	1.4
Ohio .....	37	887	0.6	15	569	0.4	22	318	1.0
Oklahoma .....	38	2,416	1.0	30	2,400	1.0	8	16	3.0
Oregon .....	887	22,270	1.8	177	9,975	1.5	710	12,295	2.1
Pennsylvania .....	7	646	0.2	-	-	-	7	646	0.2
Rhode Island .....	9	922	(D)	6	(D)	(D)	3	(D)	(D)
South Carolina .....	26	525	0.6	25	(D)	(D)	1	(D)	(D)
South Dakota .....	11	191	0.6	8	26	0.8	3	165	0.5
Tennessee .....	61	1,686	0.8	6	1,421	0.8	55	265	0.8
Texas .....	222	3,508	0.8	78	1,648	1.1	144	1,860	0.5
Utah .....	154	1,068	1.9	25	486	2.5	129	582	1.4
Vermont .....	4	20	0.4	-	-	-	4	20	0.4
Virginia .....	46	574	1.1	12	120	0.4	34	454	1.2
Washington .....	1,606	109,211	2.8	537	35,505	2.5	1,069	73,706	2.9
West Virginia .....	3	3	1.0	-	-	-	3	3	1.0
Wisconsin .....	109	5,835	1.2	1	(D)	(D)	108	(D)	(D)
Wyoming .....	17	136	1.0	-	-	-	17	136	1.0
<b>Water Resource Regions</b>									
Region 01 New England .....	152	9,958	0.7	26	1,340	1.2	112	8,458	0.7
Region 02 Mid-Atlantic .....	143	6,338	0.7	96	448	1.3	47	5,890	0.7
Region 03 South Atlantic-Gulf .....	1,242	53,904	1.4	570	25,799	1.3	671	28,098	1.5
Region 04 Great Lakes .....	208	11,479	1.2	110	8,453	1.2	98	3,026	1.0
Region 05 Ohio .....	133	1,393	0.8	29	887	0.8	104	506	0.8
Region 06 Tennessee .....	3	725	0.9	3	725	0.9	-	-	-
Region 07 Upper Mississippi .....	243	6,672	1.2	115	756	1.0	128	5,916	1.2
Region 08 Lower Mississippi .....	112	1,835	0.5	26	88	0.4	86	1,747	0.5
Region 09 Souris-Red-Rainy .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Region 10 Missouri .....	153	67,678	0.8	68	612	1.2	85	67,066	0.8
Region 11 Arkansas-White-Red .....	71	2,549	1.0	32	2,402	1.0	39	147	1.2
Region 12 Texas-Gulf .....	230	4,385	1.3	78	1,648	1.1	152	2,737	1.4
Region 13 Rio Grande .....	28	7,564	1.8	22	7,480	1.8	6	84	3.0
Region 14 Upper Colorado .....	32	211	1.8	-	-	-	32	211	1.8
Region 15 Lower Colorado .....	51	22,539	3.8	-	-	-	51	22,539	3.8
Region 16 Great Basin .....	155	1,160	2.8	27	488	2.5	128	672	3.0
Region 17 Pacific Northwest .....	3,021	138,412	2.5	926	49,067	2.2	2,095	89,345	2.7
Region 18 California .....	2,715	218,066	2.4	876	41,010	2.4	1,781	176,202	2.4
Region 19 Alaska .....	7	21	1.0	-	-	-	7	21	1.0
Region 20 Hawaii .....	23	615	1.0	-	-	-	23	615	1.0

--continued

**Table 37. Estimated Quantity of Water Applied in the Open Using Only Sprinkler Systems: 2023 and 2018**  
(continued)

[Excludes area under protection and institutional, research, and experimental farms. For meaning of abbreviations and symbols see introductory text.]

Geographic area	Mechanical Move Systems						Only hand move systems			Only other sprinkler systems		
	Only side roll, wheel move, or other mechanical move systems			Only big gun or traveler systems			Farms	Acres irrigated	Average acre-feet per acre	Farms	Acres irrigated	Average acre-feet per acre
	Farms	Acres irrigated	Average acre-feet per acre	Farms	Acres irrigated	Average acre-feet per acre						
United States .....2023	6,116	513,467	1.5	3,176	254,024	1.0	14,403	120,436	1.4	1,332	50,451	1.8
.....2018	6,234	499,268	1.5	3,456	269,030	0.9	13,234	183,221	1.4	3,704	131,549	1.6
<b>2023 DATA</b>												
Alabama .....	23	2,530	0.3	-	-	-	144	2,694	1.2	22	1,510	0.4
Alaska .....	1	(D)	(D)	1	(D)	(D)	52	231	0.5	-	-	-
Arizona .....	24	1,535	3.7	-	-	-	472	2,404	2.3	-	-	-
Arkansas .....	-	-	-	16	965	0.6	90	245	0.7	-	-	-
California .....	161	40,313	1.5	25	275	0.4	819	3,904	1.8	150	12,920	3.8
Colorado .....	339	23,208	1.3	118	565	2.1	365	2,221	1.2	50	925	1.5
Connecticut .....	-	-	-	10	44	(D)	109	229	0.8	7	7	1.4
Delaware .....	5	125	0.6	12	620	0.5	-	-	-	-	-	-
Florida .....	-	-	-	109	14,720	1.4	687	4,445	1.3	257	3,352	1.5
Georgia .....	44	8,466	0.7	6	108	1.4	145	1,587	0.8	-	-	-
Hawaii .....	-	-	-	-	-	-	229	521	0.9	47	(D)	(D)
Idaho .....	905	103,616	1.6	84	4,956	1.7	1,025	7,057	1.2	79	973	1.3
Illinois .....	-	-	-	-	-	-	161	237	1.5	14	14	2.0
Indiana .....	-	-	-	68	3,032	0.6	95	302	0.5	12	12	1.0
Iowa .....	53	4,923	0.5	-	-	-	61	91	1.3	-	-	-
Kansas .....	-	-	-	-	-	-	69	98	1.0	22	106	0.6
Kentucky .....	-	-	-	57	3,199	0.6	93	321	1.1	-	-	-
Louisiana .....	-	-	-	-	-	-	83	328	0.7	11	115	0.6
Maine .....	-	-	-	2	(D)	(D)	95	111	0.9	5	5	1.0
Maryland .....	1	(D)	(D)	13	755	0.2	62	106	0.7	4	2,448	0.5
Massachusetts .....	9	144	0.3	10	(D)	0.6	71	284	0.8	11	267	0.2
Michigan .....	20	(D)	(D)	74	5,440	0.4	395	1,371	0.6	-	-	-
Minnesota .....	11	3,784	0.4	35	684	0.7	105	194	0.7	19	966	0.9
Mississippi .....	9	153	0.9	22	1,032	0.3	107	245	0.7	5	43	0.4
Missouri .....	-	-	-	34	995	0.9	67	145	0.8	-	-	-
Montana .....	521	48,436	1.1	25	354	0.9	766	8,132	1.0	-	-	-
Nebraska .....	3	90	0.9	39	2,572	0.8	74	77	1.4	10	10	1.7
Nevada .....	123	6,524	2.6	31	124	4.0	3	3	1.0	-	-	-
New Hampshire .....	4	4	1.0	5	266	0.3	52	93	0.7	18	22	0.8
New Jersey .....	24	6,960	0.9	78	4,468	0.6	135	591	0.9	1	(D)	(D)
New Mexico .....	288	7,182	1.9	-	-	-	674	1,824	1.8	63	219	1.2
New York .....	-	-	-	54	6,113	0.2	238	425	0.8	-	-	-
North Carolina .....	72	2,125	1.9	280	10,088	1.0	491	2,382	0.9	3	120	0.9
North Dakota .....	9	2,450	0.7	8	204	1.5	9	10	1.0	-	-	-
Ohio .....	18	522	0.8	48	2,058	0.9	204	930	0.5	-	-	-
Oklahoma .....	20	6,060	1.9	59	2,640	0.6	58	609	0.4	-	-	-
Oregon .....	832	90,416	1.7	719	76,493	1.2	1,978	23,543	1.0	169	13,117	0.7
Pennsylvania .....	-	-	-	42	2,334	0.4	105	132	0.9	40	320	0.4
Rhode Island .....	7	33	0.5	4	623	0.4	31	108	1.0	-	-	-
South Carolina .....	24	456	0.7	24	480	1.0	73	147	0.8	50	(D)	(D)
South Dakota .....	27	3,240	1.9	-	-	-	28	66	1.3	-	-	-
Tennessee .....	-	-	-	26	(D)	(D)	128	216	1.4	25	125	1.8
Texas .....	182	31,091	1.3	121	5,970	0.9	429	26,664	2.1	25	3,760	(D)
Utah .....	1,422	65,608	2.0	130	1,425	1.2	1,196	8,086	1.7	-	-	-
Vermont .....	-	-	-	1	(D)	(D)	37	58	0.8	-	-	-
Virginia .....	10	300	0.8	96	16,023	0.7	227	419	0.8	-	-	-
Washington .....	621	39,366	1.6	632	77,318	0.8	1,526	15,471	1.6	210	4,346	1.8
West Virginia .....	-	-	-	9	261	0.8	42	165	0.8	-	-	-
Wisconsin .....	-	-	-	31	943	0.2	239	694	0.4	-	-	-
Wyoming .....	304	12,509	1.4	18	3,224	2.0	59	220	0.6	3	240	1.3
<b>Water Resource Regions</b>												
Region 01 New England .....	20	181	0.3	32	3,053	0.4	361	828	0.8	41	301	0.3
Region 02 Mid-Atlantic .....	40	8,593	0.8	265	29,394	0.5	494	1,203	0.9	45	4,268	0.4
Region 03 South Atlantic-Gulf .....	172	13,730	0.8	456	26,232	1.2	1,548	11,401	1.1	337	6,574	1.1
Region 04 Great Lakes .....	20	(D)	(D)	147	8,322	0.4	738	2,442	0.5	-	-	-
Region 05 Ohio .....	18	522	0.8	122	4,779	0.8	427	1,186	0.8	12	12	1.0
Region 06 Tennessee .....	-	-	-	33	889	0.5	246	394	1.2	25	125	1.8
Region 07 Upper Mississippi .....	42	5,407	0.4	64	2,903	0.7	490	1,088	0.7	33	980	0.9
Region 08 Lower Mississippi .....	-	-	-	9	(D)	(D)	112	438	0.6	11	115	0.6
Region 09 Souris-Red-Rainy .....	5	650	1.0	-	-	-	17	26	0.8	-	-	-
Region 10 Missouri .....	572	53,528	1.2	92	7,035	1.4	527	2,213	1.5	12	16	1.4
Region 11 Arkansas-White-Red .....	42	6,126	1.9	102	7,208	0.7	211	1,444	0.5	20	(D)	0.6
Region 12 Texas-Gulf .....	182	31,091	1.3	97	2,370	0.9	424	26,661	2.1	25	3,760	(D)
Region 13 Rio Grande .....	69	4,429	1.9	-	-	-	134	208	1.3	63	219	1.2
Region 14 Upper Colorado .....	892	48,327	1.7	110	462	2.4	874	2,940	1.9	53	1,165	1.4
Region 15 Lower Colorado .....	80	2,335	3.5	31	124	4.0	512	2,370	2.3	-	-	-
Region 16 Great Basin .....	1,304	50,922	1.9	155	4,784	1.7	1,186	9,283	1.5	-	-	-
Region 17 Pacific Northwest .....	2,396	236,108	1.6	1,435	155,762	1.0	4,982	51,555	1.2	438	18,376	1.0
Region 18 California .....	261	51,428	1.5	25	275	0.4	839	4,004	1.8	170	12,980	3.8
Region 19 Alaska .....	1	(D)	(D)	1	(D)	(D)	52	231	0.5	-	-	-
Region 20 Hawaii .....	-	-	-	-	-	-	229	521	0.9	47	(D)	(D)