

Table 14. Irrigation Pumps on Farms: 1998 and 1994

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

State	Total pumps *1											
	Farms	Pumps	Farms with-									
			1 pump	2 pumps	3 pumps	4 pumps	5 pumps	6 pumps	7 pumps	8 pumps	9 pumps	10 pumps or more
U.S. TOTAL.....1998..	116 509	451 392	49 832	22 146	10 689	6 934	5 227	4 112	2 817	2 427	1 825	10 500
Conterminous U.S.....1994..	137 845	469 972	59 102	27 930	12 417	10 501	6 895	5 199	2 708	2 420	1 622	9 051
1998 DATA												
Alabama.....	348	691	183	90	39	13	6	5	6	2	2	2
Alaska.....	37	73	23	6	1	3	1	3	-	-	-	-
Arizona.....	607	2 501	256	82	90	36	6	23	12	19	17	66
Arkansas.....	5 037	41 477	469	766	274	398	404	356	221	280	398	1 471
California.....	22 260	74 995	12 208	2 881	1 813	1 287	1 010	623	218	403	113	1 704
Colorado.....	4 141	15 364	1 527	1 009	350	271	247	128	148	74	38	349
Connecticut.....	108	182	66	22	16	-	-	4	-	-	-	-
Delaware.....	236	853	80	53	25	22	13	13	3	5	9	13
Florida.....	5 949	20 514	2 941	1 724	322	119	138	150	40	116	25	374
Georgia.....	2 321	7 054	1 023	462	196	214	119	71	54	58	25	99
Hawaii.....	128	412	83	22	9	4	2	1	2	-	1	4
Idaho.....	5 337	17 951	1 790	1 522	713	302	273	164	126	105	50	292
Illinois.....	870	2 623	373	189	90	53	28	38	22	22	10	45
Indiana.....	753	1 969	355	164	57	56	42	25	14	14	5	21
Iowa.....	292	768	143	52	39	14	16	13	4	2	1	8
Kansas.....	4 608	22 038	989	904	613	369	314	382	183	155	157	542
Kentucky.....	874	1 191	682	129	36	9	7	1	-	-	-	1
Louisiana.....	1 979	8 005	483	278	391	249	119	139	101	42	45	132
Maine.....	142	277	68	46	17	3	6	-	-	-	-	2
Maryland.....	443	1 040	204	104	53	32	18	8	11	1	6	6
Massachusetts.....	666	1 835	319	138	74	46	15	19	19	16	4	16
Michigan.....	1 592	4 882	647	411	164	90	72	52	39	26	13	78
Minnesota.....	1 086	3 389	526	246	80	63	29	35	25	7	5	70
Mississippi.....	1 106	9 015	157	98	116	129	70	92	70	55	37	282
Missouri.....	1 531	9 692	331	254	207	74	67	97	89	59	30	323
Montana.....	2 582	5 297	1 533	464	213	124	119	45	36	31	-	17
Nebraska.....	12 225	53 627	4 125	1 533	1 571	1 009	856	497	683	327	275	1 349
Nevada.....	758	1 886	375	193	77	33	13	21	9	7	8	22
New Hampshire.....	91	136	54	29	8	-	-	-	-	-	-	-
New Jersey.....	606	1 740	252	159	66	43	20	15	15	9	9	18
New Mexico.....	2 327	7 379	1 235	480	106	82	82	77	27	58	22	158
New York.....	516	1 023	283	110	67	23	9	2	13	5	1	3
North Carolina.....	2 140	3 766	1 247	519	239	71	14	20	10	-	7	13
North Dakota.....	387	1 387	178	62	45	23	13	16	20	1	10	19
Ohio.....	305	460	242	26	18	12	3	-	-	1	-	3
Oklahoma.....	1 275	3 823	610	232	111	75	67	58	31	20	20	51
Oregon.....	7 351	16 787	4 208	1 796	510	157	180	78	63	49	58	252
Pennsylvania.....	647	1 084	375	192	36	26	7	6	1	1	3	-
Rhode Island.....	22	41	13	6	2	-	-	-	-	-	-	1
South Carolina.....	490	1 027	288	94	29	26	21	15	3	4	3	7
South Dakota.....	646	1 901	241	191	70	43	33	28	8	8	4	20
Tennessee.....	253	427	159	65	13	5	2	3	5	-	-	1
Texas.....	9 721	71 826	2 058	1 939	866	553	370	563	405	397	342	2 288
Utah.....	2 101	3 754	1 536	277	104	40	34	26	13	18	33	20
Vermont.....	49	71	34	10	4	-	1	-	-	-	-	-
Virginia.....	1 082	2 154	566	327	84	30	36	7	4	5	-	23
Washington.....	6 322	16 108	3 346	1 236	498	555	249	88	41	50	25	234
West Virginia.....	38	46	30	8	-	-	-	-	-	-	-	-
Wisconsin.....	1 014	4 119	486	151	85	78	41	37	11	30	9	86
Wyoming.....	1 110	2 732	432	395	82	70	33	62	11	5	5	15
Water resources areas:												
WRA 01 New England.....	1 051	2 506	533	248	118	49	22	23	19	16	4	19
WRA 02 Mid-Atlantic.....	2 546	5 962	1 273	628	248	143	68	45	45	24	27	45
WRA 03 South Atlantic-Gulf.....	11 949	34 421	6 029	3 124	877	466	325	262	112	180	62	512
WRA 04 Great Lakes.....	2 273	6 747	986	554	224	137	97	70	53	37	15	100
WRA 05 Ohio.....	1 762	3 003	1 212	316	90	47	32	28	10	6	6	15
WRA 06 Tennessee.....	264	421	168	68	15	3	3	4	3	-	-	-
WRA 07 Upper Mississippi.....	3 046	9 956	1 441	590	300	190	104	94	50	61	22	194
WRA 08 Lower Mississippi.....	8 074	61 174	809	1 134	763	816	609	634	444	394	453	2 018
WRA 09 Souris-Red-Rainy.....	314	1 309	126	58	24	21	15	22	15	2	8	23
WRA 10 Missouri.....	19 820	77 039	7 089	3 461	2 443	1 466	1 257	740	846	476	338	1 704
WRA 11 Arkansas White-Red.....	8 320	44 448	2 215	1 356	826	605	578	642	374	286	287	1 151
WRA 12 Texas-Gulf.....	7 685	57 428	1 551	1 690	688	448	223	366	295	250	282	1 892
WRA 13 Rio Grande.....	2 476	8 928	1 119	575	170	114	59	113	59	33	16	218
WRA 14 Upper Colorado.....	1 201	2 086	861	243	32	8	32	6	-	8	-	11
WRA 15 Lower Colorado.....	1 002	3 148	566	129	90	40	7	46	20	19	17	68
WRA 16 Great Basin.....	2 548	5 215	1 681	346	242	71	44	44	22	17	41	40
WRA 17 Pacific Northwest.....	19 437	50 742	9 802	4 610	1 696	1 012	713	325	222	208	85	764
WRA 18 California.....	22 576	76 374	12 265	2 988	1 833	1 291	1 036	644	226	410	161	1 722
WRA 19 Alaska.....	37	73	23	6	1	3	1	3	-	-	-	-
WRA 20 Hawaii.....	128	412	83	22	9	4	2	1	2	-	1	4

*1 Data include only well pumps for wells used in 1998.