Table 22. Crops Harvested From Irrigated Farms: 1998 and 1994

-				Irrig		grain or seed	1		N	onirrigate	d
S tate			Average	y		hy acree hars	rested			I	Average
	Farms	Acres harvested	Average yield per acre (bushels)	1 to 24 acres	25 to 49 acres	by acres harv 50 to 99 acres	10 0 to 249 acres	250 acres or more	Farms	Acres harvested	yield per acre (bushels)
U.S. TOTAL1998 Conterminous U.S., 1994	31 974 35 450	9 630 647 9 362 378	163 158	1 249 2 417	2 591 2 371	5 745 6 259	9 960 11 882	12 429 12 521		3 458 135 2 857 243	114 116
1998 DATA											
Alabama	95	9 181	115	12	19	29	28	7	76 -	10 629	65
Arizona Arkansas California	63 647 561	25 125 160 436 212 197	183 117 165	56	74 37	20 166 70	17 199 54	26 208 344	247	36 712 -	64
Colorado Connecticut	2 537	762 847	172	-	190	819	573	955	307 4	72 843 1 334	85 132
Delaware	160 37 799	35 271 4 810 116 286	162 81 130	4 - 53	23 137	22 7 212	57 29 271	54 1 1 26	1 23 1 4 3 2 4	39 522 4 767	82 25 54
HawaiiIdaho	7 524	1 561 31 554	42 155	2 218	- 11 7	56	1 1 22	4 11	-	-	-
IllinoisIndianaIndiana	707 539 227	170 729 128 423 43 613	150 161 143	28 7 6	32 61 13	152 113 59	248 1 87 91	247 1 71 5 8	645 579 21 9	233 459	140 143 136
Kansas	3 634	1 505 888	185	13	213	313	1 108	1 987	1 488	364 088	92
Kentucky Louisiana Maine	35 404 3	6 122 103 115 (D)	139 118 (D)	56 2	5 13	8 86 1	15 129 -	120	230 376 3	121 978 (D)	113 84 (D)
Maryland.	132	17 520	165	16	15	35	47	19	139	28 510	106
Massachusetts Michigan Minnesota	620 722	160 685 138 725	147 165	25 20	5 7 97	137 218	1 98 232	203 155	547 643	1 64 984 141 930	110 144
Mississippi	329 1 057	116 611 278 022	121 126	18	8 140	26 144	133 362	1 62 393	230 640	59 117	93 120
Montana	119 12 1 4 4	7 790 3 994 305	139 165	34 78	21 811	29 2 107	31 3 862	4 5 28 6	8 7 26 8	160 1 069 454	35 117
Nevada New Hampshire New Jersey	41	3 090	163	18	3	8	10	2	- 57	5 539	92
New Mexico	1 77 14	74 064 544	172 168	7 9	12 2	16 1	55 2	87	<u>-</u> 104	31 679	125
North Carolina North Dakota Ohio	214 158 21	11 858 38 871 1 855	133 144 164	116 7 6	47 4 7	12 35	22 63 6	17 49 2	415 117 117		72 110 139
Oklahoma	285	97 372	171		. 9	40	104	132	35	8 192	60
Oregon Pennsylvania Rhode Island	150 48	22 151 2 065	197 95	76 33	14 3	21 7	23 2	16 3	21 3 2		113 (D)
South Carolina	108	11 101	129	33	14	30	19	12	94		48
South Dakota	548 18	1 23 312 5 379	160 133	15 2	38	1 23 2	216 7	156 7	414 76		131 105
Texas Utah Vermont	2 636 360	1 012 125 19 878	1 55 155 -	12 178 -	105 65	296 64 -	1 018 38 -	1 205 15	150 - 1	-	48 - (D)
Virginia Washington	91 370	11 560 64 103	157 202	10 48	8 93	33 69	26 90	1 4 70	160 3		103 30
West Virginia Wisconsin	5 388	(D) 72 127	(D) 160	2 29	40	95	3 147	77	11 368	1 935	94 137
Wyoming	240	27 856	131	-	44	64	115	17	•	-	-
WRA 01 New England	3	(D)	(D)	2	_	1	-	-	10	1 581	133
WRA 02 Mid-Atlantic WRA 03 South Atlantic-	463	68 256	160	90	47	94	141	91	620	119 069	99
WRA 04 Great Lakes WRA 05 Ohio	1 268 790 365	154 738 204 526 80 778	127 151 147	216 35 20	220 87 20	298 165 83	368 248 135	166 255 107	981 821 665	127 347 230 327 208 829	61 116 131
WRA 06 Tennessee WRA 07 Upper	27	(D)	(D)	-	3	10	11	3	74	10 634	87
Mississippi WRA 08 Lower	2 014	414 963	159	66	204	501	702	541	1 878	600 002	143
Mississippi WRA O9 Souris-Red-	1 930	580 849	121	72	115	295	673	775	1 063		95
Rainy WRA 10 Missouri	1 73 16 480	39 757 5 210 835	147 166	1 38	1 1 1 16 4	58 3 140	53 5 210	51 6 828	159 9 031		113 117
WRA 11 Arkansas White- Red	4 59 5	1 990 075	182	25	287	559	1 258	2 466	1 014		64
WRA 12 Texas-Gulf WRA 13 Rio Grande WRA 14 Upper	1 751 27	480 428 5 155	126 145	2	84 5	239 1	7 8 0 10	648 9	128	21 960	53
ColoradoWRA 15 Lower	90	20 560	158	5	28	33	21	3	-	-	-
Colorado	6 5	26 085	183	-	-	20	18	27	-	-	-
WRA 16 Great Basin WRA 17 Pacific	297	16 133	161	178	38	32	3 5	14	=	-	-
Northwest WRA 18 California WRA 19 Alaska	1 068 561	119 369 212 197	188 165	342 56	241 37	146 70	242 54	97 344	3	60	30
WRA 20 Hawaii	7	1 561	42	2	- - -	<u> </u>	1	4	- -		

Table 22. Crops Harvested From Irrigated Farms: 1998 and 1994--Con.

				Irrig		age or green	cnop	π	A.I	onicciasts	d
			Average	11,118	a i eu				N .	onirrigate	Average
State	Farms	Acres harvested	yield per acre (tons, green)	1 to 14	Farms 15 to 24 acres	25 to 49 acres	vested 50 to 99 acres	100 acres	Farms	Acres harvested	yield per acre (tons,
U.S. TOTAL1998 Conterminous U.S1994	9 110 9 110	857 342 834 461	23 23	1 618 884	1 022 1 404	1 9 37 2 2 93	2 037 2 014	2 496 2 515	1 50 2 2 01 0		
Alabama	8	54 8	18	-	- -	2	6	-	1	(D)	(D
Arizona ArkansasCalifornia	74 - 2 219	14 767 - 271 211	29 - 24	- - 464	- - 5	366	14 - 601	60 - 783	- - 1	- - (D)	(D
ColoradoConnecticut	1 274	75 285 (D)	24 (D)	437 1	21 1 -	167	246 -	213	1 2		(D (D
Delaware Florida Georgia	3 57 1 0 4	70 20 918 12 470	23 19 18	- - -	2 - 19	1 - 6	8 49	49 30	4 13 43		
Hawaii Idaho Illinois	1 062 17	70 272 190	26 23	203 10	- 304 7	311 -	100	144	- 9		
Indiana Iowa	35 10	2 841 768	23 20	7	3 1 	7	8 5	10	33 6	316	1
Kansas Kentucky Louisiana	282	31 962	24 - -	21	87 -	15 - -	31	128	62 76 1	4 194 (D)	2: (D
Maine Maryland Massachusetts	12 11	38 1 028	5 23	12	-	7	1	3	3 24 10	1 621	1:
Michigan	59 1 8 2	5 741 8 986	20 17	4 25	1 42	8 62	28 37	18 16	77 162	11 679	1
Missouri.	3 230	(D) 18 275	(D) 19	-	- 25	1 70	1 83	1 52	14	1 2 350	14
NebraskaNevadaNevadaNew HampshireNew Jersey	715 18 - 1	59 327 1 300 (D)	21 24 (D)	1 07 - - -	70	180 9	158 3	200 6	243 2 7	(D)	(D
New Mexico	1 69 2 15 88 1	40 778 (D) 1 229 7 313 (D)	23 (D) 19 18 (D)		6 1 16	1 5 8 19	54 3 36 1	94 1 4 17	24 22 46 27		11
Oklahoma	61 440	17 922 21 788	22 25	113	13	182	14 68	47 64	19 37	770	1
PennsylvaniaRhode IslandSouth Carolina	24 - 27	724 - 2 026	17 - 19	9 - -	8 - -	6 - 8	13	1 - 6	120 - 29	-	
South Dakota	99 5 3 2 5	9 830 410 61 078	16 21 22	- - -	5 2 17	41 - 12	21 1 39	32 2 257	82 17		1:
Utah Vermont	843	4 1 988	24	1 79 -	1 28 -	2 22	2 2 2	92	1	(D)	(D
Virginia Washington West Virginia Wisconsin Wyoming	68 259 6 107 194	4 869 22 485 177 4 343 23 546	24 24 20 22 21	3 5 3 12 3	9 2 - 28 10	26 120 1 44 20	17 67 2 12 88	13 65 - 11 73	77 110 8 89	295	2
Water resources areas:	40	45	7	40					40	(5)	(5)
WRA 01 New England WRA 02 Mid-Atlantic WRA 03 South Atlantic- Gulf	13 103 222	45 6 654 37 752	22 19	13 14	18 21	37 28	17 82	17 91	18 205 131		
WRA 04 Great Lakes WRA 05 Ohio	105 20	7 900 1 324	20 23	21 11	1 2	23	35 3	25 4	134 120	15 605	11 20
WRA O6 Tennessee WRA O7 Upper Mississippi	5 266	410 12 010	21 19	27	2 71	97	1 45	2 26	17 247	925 29 855	
WRA 08 Lower Mississippi WRA 09 Souris-Red-	-	•	-	-	-	-	-	•	6		
Rainy WRA 10 Missouri	21 2 215	1 793 1 8 0 085	20 22	400	8 21 2	2 480	7 536	4 587	39 379		
WRA 11 Arkansas White- Red	844 218	92 864 46 590	22 22	1 68	21 6 13	15 1 2	140 33	305 1 60	58	4 328	1
WRA 13 Rio Grande WRA 14 Upper Colorado	1 2 5 2 0 9	24 304 7 023	23 22	95	14	15 63	49 28	61 9	-	-	
WRA 15 Lower Colorado	74	14 767	29	<u>-</u> ا ـ ـ ـ	-	-	14	60	-	-	
WRA 16 Great Basin WRA 17 Pacific Northwest WRA 18 California WRA 19 Alaska	803 1 648 2 219	40 281 112 329 271 211	23 25 24	84 321 464	232 207 5	186 613 366	211 235 60 1	90 272 783	1 47 1	9 984 (D)	2: (D

Table 22. Crops Harvested From Irrigated Farms: 1998 and 1994--Con.

(Excindes abilitimal and no		.,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,				or grain or s	 eed				
				Irri		g			N	onirrigate	d
04-4-			Average		Farms	by acres har	vested				Average
State 	Farms	Acres harvested	yield per acre (bushels)	1 to 24 acres	25 to 49 acres	50 to 99 acres	10 0 to 249 acres	250 acres or more	Farms	Acres harvested	yield per acre (bushels)
U.S. TOTAL1998 Conterminous U.S1994 1998 DATA	4 366 5 255	565 327 697 137	80 9 5	674 707	1 091 1 971	808 1 265	1 169 1 476	624 836	5 61 9 7 202	1 355 196 1 289 995	
AlabamaAlaskaArizonaArkansas	- 1 07 9 9	11 543 8 572	62 74	57	7 37	- 1 3 18	15 44	- 15	234	590 - - 43 352	-
California Colorado	13	5 255 37 312	72 72	44	177	5	116	7 44	5	865 12 863	54
Connecticut Delaware Florida	- - 3	1 308	- - 82	•	-	- - -	- - -	3	9 2	499 (D)	- 68 (D)
Georgia	9	1 115	45	-	-	-	5	-	54 -	4 864	27
Idaho Illinois Indiana Iowa	9 -	755	76	2	2	2	3 3	-	27 2 1	1 468 (D) (D)	73 (D) (D)
Kansas Kentucky. Louisiana Maine	926 9	94 827 1 077	95 110	201 - -	33 1	3 39	286 8	67 -	2 101 174	496 849 32 488	-
Maryland	3	73	90	1	2	-	-	-	35	3 433	65
Michigan Minnesota Mississippi	12 10	(D) 1 268	(D) 76	12		-	3	2	16 - 51	984 10 761	67 74
Missouri	54	5 258 (D)	79 (D)	1	14	22	12	5	194	30 925	71
Nebraska Nevada New Hampshire	907	30 380	122	275	58 6 - -	15	17 - -	1 4 - -	1 368	226 913	-
New Jersey	3 1 6 2	250 15 882	120 79	36	5	2 60	1 50	11	5 11	985 7 245	61 16
New York North Carolina North Dakota Ohio	3 3 -	32 0 - -	70 - -	-	-	2	1 1 -	- - - -	1 0 - -	760 -	26 -
OklahomaOregon	1 73	22 416 -	71 -	4	4	81 -	6 5	1 9 -	1 96	62 906 -	35 -
Pennsylvania Rhode Island South Carolina	- - -	-	-	-	-	- - -	-	-	4	650	22
South Dakota	15 1 462	1 922 325 542	42 75	1 36	214	1 246	13 529	437	32 1 1 029	8 791 (D) 404 611	63 (D) 41
Texas Utah Vermont	1 402	325 542	, ,	30	-	-	-	-	3	1 410	
Virginia Washington West Virginia	- -	-	-	-	-	-	-	-	11	296	34
Wisconsin Wyoming	2	(D)	(D)	-	-	2	-	-	-	-	-
Water resources areas:											
WRA 01 New England WRA 02 Mid-Atlantic WRA 03 South Atlantic-	6	323	113	1	2	2	1	-	51	5 079	
Gulf WRA 04 Great Lakes WRA 05 Ohio	15 12 4	2 743 24 445	66 82 83	12 1	4 - -	2 1	6 - 2	3	83 17 6	7 098 (D) 714	28 (D) 67
WRA O6 Tennessee WRA O7 Upper Mississippi	6	352	72	- 1	3	- 1	- 1		34	3 049	73
WRA OB Lower Mississippi WRA O9 Souris-Red-	156	14 783	78	1	51	38	60	6	494	81 213	
Rainy WRA 10 Missouri	1 1 10	38 23 4	118	4 4 2	591	- 18	- 44	15	1 987	385 124	98
WRA 11 Arkansas White- Red WRA 12 Texas-Gulf	1 922 947	286 952 198 323	83 70	119 32	277 152	518 193	710 292	298 278	2 353 585	231 085	
WRA 13 Rio Grande WRA 14 Upper Colorado WRA 15 Lower	45	4 050	79	8	4	-	-	2	-	(D) -	(D) -
Colorado WRA 16 Great Basin	130	13 843	69	57	7 -	13	38	1 5 -	3	1 410	33
WRA 17 Pacific Northwest WRA 18 California WRA 19 Alaska	13	5 25 5	72	- - -	- - -	- 5	1 -	- 7 -	- 5 -	865	-
WRA 20 Hawaii	-		-	<u> </u>	-	<u>-</u>	-	-	-		

Table 22. Crops Harvested From Irrigated Farms: 1998 and 1994--Con.

-				Irrig	ated				N	onirrigate	d
C+-+-			Average		Farms	b y acres har	vested.				Average
State	Farms	Acres harvested	yield per acre (bushels)	1 to 24 acres	25 to 49 acres	50 to 99 acres	10 0 to 249 acres	250 acres or more	Farms	Acres harvested	yield per acre (bushels)
U.S. TOTAL1998 Conterminous U.S1994	13 510 1 6 582	3 185 163 3 396 101	75 70	1 012 2 277	1 816 1 863	2 6 69 3 197	4 245 5 107	3 768 4 138		6 217 091 5 866 135	41 36
Alabama	-	•	-	-	•	-	-	•	18	3 684	51
AlaskaArizonaArizonaArizonaArkansasCalifornia	345 92 1 240	147 769 23 030 370 805	99 57 81	-	2 69	43 6 221	107 61 499	193 25 451	7 1 439 1 49		53
Colorado	1 202	167 071	75	168	167	411	253	203	809	350 349	42
Delaware Florida	37 46	5 022 9 883	58 55	-	10 11	5 8	16 15	6 - 12	1 20 1 243	(D)	(D)
Hawaii Idaho Illinois Illinois Indiana Iowa	1 2 825 25 19 2	(D) 617 887 1 460 1 343 (D)	(D) 97 59 55 (D)	1 436 - 4	619 17 7 2	639 6 3	516 2 5	61 5 - - -	366 256 123 7	35 110	54
Kansas	1 816	486 033	61	2 2	168	215	7 8 5	626	3 724 49		47 49
Louisiana	6 23	720 2 181	55 - 61	- - -	- 9	- - 5	6 - 7	2	172		47
MassachusettsWichiganWichiganWinesotaWississippiWississippiWissouri.	35 18 11 33	5 852 981 5 165 8 229	61 48 54 45	17	- 2 15 3	5 5 1 - 5	5 2 2 2 12	- 6 - 9 13	177 132 129 666	22 552 40 480	45 49
Montana Nebraska Nevada New Hampshire	695 314 54	120 935 38 323 10 737	67 71 90	21 43 19	175 28 10 -	148 43 12	182 194 8	169 6 5	570 2 020 - -	378 655 -	45
New Jersey New Mexico New York North Carolina North Dakota	261 4 21 124	55 147 20 930 18 824	61 38 72 59	4 15	26 - 1 15	90 3 39	90 - 1 46	55 1 24	65 57 59 565 303 40	17 172 13 824 67 399 196 937	56 44 32
OklahomaOregonPennsylvania	430 391	102 693 93 511	55 97 -	6 4 0	22 58	105 65	1 77 1 33	1 20 95 -	612 273 74	285 840 84 493	31 67
Rhode IslandSouth Carolina	27	2 676	60	2	7	9	7	2	57	14 914	45
South DakotaTennesseeTexasUtahUtah	47 4 2 089 443	4 864 724 644 031 36 559	49 50 51 93	6 47 115	12 76 152	7 317 42	18 2 769 103	4 2 880 31	199 30 1 801 237		47 26
Virginia Washington West Virginia	6 7 0 0	663 182 849	70 98 -	1 43 -	2 12 6	136 -	3 1 9 5	200	236 327 2	243 478 (D)	53 (D)
WisconsinWyomingWyomingWater resources areas:	6 1 18	300 17 894	55 64	2	2 3	1 79	1 23	13	55 62		37 28
WRA 01 New England WRA 02 Mid-Atlantic	- 67	7 865	<u>.</u> 60	2	- 21	10	<u>.</u> 26	- 8	458	85 106	55
WRA 03 South Atlantic- Gulf WRA 04 Great Lakes WRA 05 Ohio	95 43 19	13 502 6 149 (D)	57 61 (D)	18 24 -	19 2 13	20 5 1	23 6 5	15 6	1 042 303 196	38 065	52
WRA 06 Tennessee WRA 07 Upper	-	-	-	-	-	-	-	•	25	3 221	51
Mississippi WRA O8 Lower	35	(D)	(D)	1	20	10	3	1	482		
Mississippi WRA 09 Souris-Red- Rainy	135 36	35 328 2 801	54 50	-	3 20	11	77 9	44	1 983		
WRA 10 Missouri	1 958	300 220	66	70	361	457	800	270		2 126 400	
WRA 11 Arkansas White- Red WRA 12 Texas-Gulf WRA 13 Rio Grande	3 648 996 370	1 082 701 196 262 50 493	57 48 86	1 96 47	164 58 95	611 200 143	1 191 446 63	1 486 245 69	4 494 814	2 142 289 265 925	39 24
WRA 14 Upper Colorado WRA 15 Lower	36	11 014	121	-	-	4	30	2	4	320	1;
Colorado	349	1 4 9 58 0	99	=	2	43	1 0 7	197	7	17 500	
WRA 16 Great Basin WRA 17 Pacific Northwest WRA 18 California	602 3 831 1 289	58 792 889 757 376 906	89 97 81	134 519	162 792 84	130 791 227	134 801 524	42 928 454	430 884 149	398 358	54
WRA 19 Alaska WRA 20 Hawaii	1	(D)	(D)	1	-:		- <u>-</u> -	- - -	-		

Table 22. Crops Harvested From Irrigated Farms: 1998 and 1994--Con.

ļ						for grain					
ļ	Т		Aver T	Irriga		h			N	onirrigate 	
State	Farms	Acres harvested	Average yield per acre (bushels)	1 to 14 acres	Farms 15 to 24 acres	25 to 49 acres	50 to 99 acres	100 acres	Farms	Acres harvested	Average yield pe acre (bushels
U.S. TOTAL1998 Conterminous U.S. 1994	7 858 9 535	940 168 1 031 549	91 87	1 082 1 298	1 462 1 414	1 566 1 859	1 240 2 271	2 508 2 693	1 625 2 521	350 129 417 046	5
998 DATA											
alabama	3 206	(D) 33 906	(D) 116	55	2 2	- 14	- 29	1 106	2 1 1	(D) (D)	(D (D
alifornia	603	46 983	68	-	464	6	42	91	15		9
iolorado	487 4 10	62 725 12 1 125	122 93 77	4	-	162	101 2 -	224 - 8 -	5 - 49 - 5	14 001	
awaiidahollinoisndianaowa	2 708 1	410 926 (D)	94 (D)	227	571 - -	406	584	920 1	366 1	-	([
ansas entucky ouisiana laine	- - - - 6	244	- - - - 79		-		- - - -	-	85 1 14 74	(D) 4 136	8 (D 5
assachusettsichiganinnesotaississippiissouri.	10 15 -	830 1 880 (D)	40 75	- - -	- 1 8 -	- - - - -	- 9 3 -	4	34 36	4 070 3 199	3 4
lontana	1 299 1 16	182 917 (D) 1 914	76 (D) 57	120 - 4 -	96 - - - -	440 - 1 -	127 - 5 -	516 1 6	20 0 - - - - 8	69 453 - -	3
ew Mexicoew York.orth Carolinaorth Dakotahio	10 - 3 24	1 570 - 150 1 641	106 - 47 58	- - - 1	- - - 1	- - - 6	3 13	10 - - 3	- 3 9 104 1	240 350 26 152	6 7 8 (E
klahomaegonennsylvaniahode Islandouth Carolina	3 168 -	1 374 27 109 -	85 86 -	53	- 15 - -	39	12	3 49 -	16 70 27	1 360	6
outh Dakota	7 - 4 1 716	1 425 800 77 230	72 20 89	- - - 618	279	3 - - 344 -	2 - - 272	2 - 4 203	1 7 - 165	-	
irginia. ashingtonest Virginiaissconsinyoming	69 2 482	8 951 (D) 74 402	99 (D) 92		3 18	2 2 138	10 26	54 - 300	44 215 2 4 43	97 037 (D) 444	; (I 8
ater resources areas:											
WRA 01 New England WRA 02 Mid-Atlantic	4 16	12 1 369	93 77	4	2	3	2	9	14 196		
NRA 03 South Atlantic- Gulf NRA 04 Great Lakes NRA 05 Ohio	3 10 1	150 830 (D)	47 40 (D)	-	1		3 9	1	23 50 2	5 652	2 ([
VRA 06 Tennessee VRA 07 Upper Mississippi WRA 08 Lower Mississippi	- 15 1	1 948 (D)	- 76 (D)	-	8	2	- -	5	10 5		
NRA 09 Souris-Red- Rainy NRA 10 Missouri	10 1 544	855 244 361	63 81	121	39	2 424	6 1 44	2 81 6	4 7 27 2	15 901	!
NRA 11 Arkansas White- RedNRA 12 Texas-Gulf NRA 13 Rio Grande NRA 14 Upper	7 2 3 6 5	2 174 (D) 53 230	61 (D) 130	- - -	- - -	- - 102	- - 87	7 2 176	1 03 - -	-	
Colorado WRA 15 Lower Colorado	291 207	16 988 34 026	75 116	55 55	29 2	175 14	43 29	36 107	20 1		1)
WRA 16 Great Basin WRA 17 Pacific Northwest WRA 18 California WRA 19 Alaska	1 982 2 754 643 3	90 445 427 872 63 962 (D)	87 93 74 (D)	614 280	568 347 464 2	289 534 21	281 591 45	230 1 002 113	384 480 17 1	164 488 5 790	! ! ! !

Table 22. Crops Harvested From Irrigated Farms: 1998 and 1994--Con.

ļ-				Toni-		s for beans				oninnico+-	d
-		Т	Average	Irrig		by acres harv			N	onirrigate T	Average
State	Farms	Acres harvested	yield per acre (bushels)	1 to 24 acres	25 to 49 acres	50 to 99 acres	100 to 240 acres	250 acres or more	Farms	Acres harvested	yield per acre (bushels)
U.S. TOTAL1998 Conterminous U.S1994	17 440 15 034	4 191 102 2 590 210	41 46	1 328 1 592	1 620 2 276	3 560 4 003	5 890 4 343	5 042 2 820	16 756 17 421	4 926 620 4 373 442	30 37
1998 DATA											
AlabamaAlaska	10	995	39	3	1 -	2	3	1	46	12 469	24
ArizonaArkansasCalifornia	3 401	1 626 530	34	18 -	188	122	1 009	2 064	2 436	1 089 366	20
Colorado Connecticut	37	5 084	34	-	4		29	4	-	-	
Delaware Florida	130	16 818	46	11	33	28	45	13	1 77 1 1	1 660	2: 2:
Georgia	177	16 203	41	28	18	72	49	10	244	45 060	1:
Hawaii	533	82 869	51	34	70	149	192	88	662	241 597	4
Indiana	417 162	59 475 20 771	53 47	32 12	27 17	1 28 68	1 83 45	47 20	543 212	172 575	4:
Kansas	1 698 28	266 345 5 906	54 40	. 5	161 2	408 5	836 5	293 11	765 1 53		30
Louisiana	272	65 305	32	10	72	29	111	50	972	441 299	20
Maryland	139	15 412	45	17	24	42	44	12	215	45 770	31
Michigan	418 415	62 718 51 926	49 49	28 26	96 42	94 171	120 124	80 52	4 68 503		45 41
Mississippi Missouri	7 8 1 1 010	465 770 264 926	35 36	6 42	10 37	53 289	190 275	522 367	7 88 1 027		20 31
MontanaNebraska	6 479	9 6 3 00 4	<u>.</u> 52	- 9 8 1	- 61 1	1 53 1	2 1 63	1 193	5 37 7	647 054	42
Nevada	26	2 762	48	- - 2	- - 4	- - 7	- - 11	- - 2	- - 1 01	20 939	31
New Mexico	2	(D) (D)	(D) (D)	2	-	2	2	-	46	7 007	4:
North Carolina North Dakota Ohio	40 36 9	2 416 5 245 722	34 43 41	10	9 5 4	10 9	11 16 5	- 6	615 81 83	144 596 29 050	26 35 45
Oklahoma.	99	13 637	31	4	19	35	25	16	43		10
Oregon Pennsyl van ia	18	1 50	43	16	2	-	-	-	98	8 993	3
Rhode IslandSouth Carolina	37	5 764	40	1	6	12	9	9	100	38 424	2
South Dakota	336 19	54 064 4 226	49 44	1 2	25	108 3	1 42 8	60 6	359 48	32 468	4 2
Texas	456 12	77 241 450	41 27	3 3	79 9	103	193	78 -	116	43 464	2
Virginia	57	7 270	47	13	5	13	16	10	219	60 602	20
Washington	3 1 7 9	210 26 518	51 52	1 1	- - 40	1 1 66	1 28	28	- 6 242		2'
Wisconsin		20 516	-	-	40	-	-		242	33 139	4
Water resources areas:											
WRA 01 New England WRA 02 Mid-Atlantic WRA 03 South Atlantic-	370	42 512	46	60	66	90	117	37	702	192 354	25
Gulf WRA 04 Great Lakes	265 5 4 2	26 349 78 230	39 50	41 41	36 126	95 127	72 1 5 5	21 93	1 107 657	150 326	
WRA 05 Ohio	300	49 339 269	47 37	25 1	32	75 2	117	51	539 33		
WRA O7 Upper Mississippi	1 304	183 728	52	87	127	454	454	182	1 667		4
WRA 08 Lower Mississippi	4 696	2 226 817	34	41	230	306	1 307	2 812		2 208 187	2
WRA 09 Souris-Red- Rainy WRA 10 Missouri	67 7 855	9 038 1 127 691	41 52	1 9 8 8	3 803	34 2 0 28	19 2 717	10 1 319	119	46 672 1 062 356	
WRA 11 Arkansas White-											
Red WRA 12 Texas-Gulf	1 8 0 5 2 2 0	418 446 28 233	44 30	37 3	132 56	276 73	858 73	502 15	661 92	265 861 36 564	2° 22
WRA 13 Rio Grande WRA 14 Upper Colorado	-	-		-	- -	-	-	-	-	_	
WRA 15 Lower Colorado	-	-	-	-	-	-		-	=	=	
WRA 16 Great Basin WRA 17 Pacific	12	450	27	3	9	-	-	-	-	-	
NorthwestWRA 18 California	= =	- -	=	- -	= =	- -	-	=	-	-	
WRA 19 Alaska WRA 20 Hawaii	-	- -	-	-	-	- -	-	-	- -	-	

Table 22. Crops Harvested From Irrigated Farms: 1998 and 1994--Con.

-				Irrig		dry edible			M	onirrigate	d
-	Ţ		Average	11119		by acres har	vested		N	i.iyate	Average
State	Farms	Acres harvested	yield per acre (cwt)	1 to 14 acres	15 to 24 acres	25 to 49 acres	50 to 99 acres	100 acres or more	Farms	Acres harvested	yield per acre (cwt)
U.S. TOTAL1998 Conterminous U.S1994	4 714 6 122	597 913 678 411	20 22	877 367	452 449	468 1 253	877 1 622	2 040 2 431	296 567	61 920 121 710	
1998 DATA Alabama	2	(D)	(D)	2		_	_		-	_	
AlaskaArìzona	16	4 805	23		-		- 1	- 12	-	-	
ArkansasCalifornia	7 815	5 530 100 034	31 17	464	- 56	10	71	7 214	1	(D)	(D)
Colorado	666 1	88 730 (D)	23 (D)	1	88 -	59	200	319	18 	3 784	
Delaware Florida Georgia	7 3	1 000 371	59 - 14	- -	-	•	4	3 - 2	7 - 2	380 (D)	17 (D)
Hawaii	-	-	-		-			-	-	-	
IdahoIllinoisIndianaIndianaIndianaIndianaIndianaIndianaIndianaIndianaIndianaIndianaIndianaIndiana.	1 092 2 4	52 625 (D) 377 (D)	22 (D) 26 (D)	356	291 - - -	176 - 2 1	118 2 1	151 - 1 -	1	(D)	(D
Kansas	58	14 013	23	-	-	-	-	58	-	-	
Kentucky Louisiana Maìne	-	-	-	•	-	-	-	-	6	3 100	19
Maryland	1	(D)	(D)	-	-	-	-	1	2	(D)	(D)
Massachusetts Michigan Minnesota	89 78	11 376 23 130	18 17	13	10	9 16	20 7	37 55	52 52	8 902 4 217	11
Mississippi Missouri	7	1 038	24	-	-	-	2	5	17	2 178	-
Montana	148 839	18 397 140 566	27 19	14	-	62 14	7 1 4 9	79 662	30	3 375	13
Nevada	- - 4	- - 380	- - 18	- - -	- - -	- - 1	- - 2	- - 1	- - 3	105	- 8
New Mexico	27	10 508	15	3	2	3	-	19	-		
New York North Carolina North Dakota	3 - 56	(D) 13 963	(D) - 19	- -	-	2	18	2 - 36	3 - 75	1 010 27 504	12 - 15
Ohio	1	(D)	(D)	1	=	-	-	-	1	(D)	(D)
OklahomaOregonPennsylvania	31	3 338	23	-	-	2	21	8	3	1 273 18	14
Rhode Island	1 -	(D)	(D)	1 -	-	-	-	-	-	-	-
South Dakota	23	6 398	20	3	3	6	3	8	-	-	,
Texas	148	26 060	18	-	-		71	77	-	-	-
Virginia	-		-		-		-		•	-	
Washington	292 23	37 259 7 340	22 23	19	2	47 - 6	88 - 4	136	2 12	(D) - 1 974	(D)
Wyoming	269	29 706	20	-	-	48	87	134		1 374	
Water resources areas: WRA 01 New England	2	(D)	(D)	2	_	_	_	_	-	_	_
WRA 02 Mid-Atlantic WRA 03 South Atlantic-	14	1 670	47	•	-	2	6	6	21	507	15
Gulf	5 101 2	373 14 396 (D)	14 19 (D)	2 13 1	10	15	1 20 1	2 43	2 58 1	(D) 10 224 (D)	(D) 11 (D)
WRA 06 Tennessee WRA 07 Upper	-		-	-		-	-				
Mississippi WRA O8 Lower	54	17 412	19	-	•	5	7	42	37	4 626	12
Mississippi WRA 09 Souris-Red- Rainy	14 69	6 568 17 724	30 16	•	•	16	11	12 42	24 73	6 452 20 274	17
WRA 10 Missouri	1 991	297 008	21	17	91	189	459	1 235	61	12 638	
WRA 11 Arkansas White- Red	32	9 728	21	-	-	2	4 67	26	=	-	-
WRA 13 Rio Grande WRA 14 Upper	1 3 5 20	19 97 8 2 50 7	18 22	3	2	1	-	6 8 1 4	-]	-
Colorado WRA 15 Lower Colorado	29 16	12 419 4 805	16 23	-	-	3	-	29 12	14	3 304	
WRA 16 Great Basin	-	4 605	- 23	-	- -	-	-	-	-		
WRA 17 Pacific Northwest WRA 18 California	1 415 815	93 222 100 034	22 17	375 4 6 4	293 56	225 10	227 71	295 21 4	5	3 273	10
WRA 18 California WRA 19 Alaska WRA 20 Hawaii	615	- 00 034	17	404	- -	-	'-	21 4 -	-		

Table 22. Crops Harvested From Irrigated Farms: 1998 and 1994--Con.

				Ric	е					Other sma	ll grains	
		ı	Average yield per			y acres harv			Irri	gated	Nonir	rigated
State	Farms	Acres harvested	acre (cwt)	1 to 24 acres	25 to 49 acres	50 to 99 acres	100 to 240 acres	250 acres or more	Farms	Acres harvested	Farms	Acres harvested
U.S. TOTAL1998 Conterminous U.S. 1994	7 9 34 9 5 32	3 238 026 3 184 332	59 65	38 31 4	192 605	929 834	1 9 32 2 7 57	4 843 5 0 22	3 385 4 812	201 794 243 244	2 009 4 455	
1998 DATA												
AlabamaAlaska	-	- -	-	-	-	• •	-	-	2 2	(D) (D)	1 2 1	745 (D)
ArizonaArkansas	3 418	1 497 173 502 424	60 67	-	123	166	757	2 372 878	34 849	3 993 39 648	13 52	
California	1 402	302 424		-		271	455	676	210	19 617	89	
Connecticut	-		-	-	-	•	-		2	(D)	4 1	(D)
Florida Georgia	10	4 702	62	-	4	-	-	5	55 80		122	9 546
Hawaii	-	-	- -	-	-	-	-	-	96	8 159	49	
IllinoisIndianaIndianaIndiana	-	-	-	-	-	•	-	-	1	(D) (D) (D)	23 10 12	470
Kansas	-	-	-	-	-	-	-	-	18		170	7 29:
Kentucky Louisiana Maine	1 400	616 037	48	5	61	101	261	972	-	-	7 - 19	1 83
Maryland	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	
Massachusetts	-	-	-	-	-	-	-	-	5	548	77	
Minnesota	490 290	244 612 102 110	59 58	3 30	4	14 26	133 89	340 141	30	1 424	122 3 14	4:
Montana	-	-	-	-	-	-	-	-	372	17 669	46	
Nebraska Nevada New Hampshire	- - -	- -	-	-	-	- -	-	-	32 40	1 840 1 930	58 -	2 98
New Jersey	-	-	-	-	-	-	-	-	1	(D)	9	284
New Mexico New York North Carolina	- - -	-	-	-	-	-	-	-	98 - 23	4 012 - 303	44 166	
North DakotaOhio	= -	= =	= -	- -	= -	e -	-	-	32 1	1 823 (D)	98 32	14 559
OklahomaOregon	-	-	-	-	-	-	-	-	16 214	4 315 12 523	27 17	
Pennsylvania	-	= -	-	-	-	- -	-	-	-	-	80	2 87
South Carolina	-	-	-	-	-	-	-	-	4 52	190 2 986	5 64	
Tennessee	924	270 968	59	-	-	351	236	337	217	18 436	136	31 63
Utah Vermont	-	•	-	-	-	•	-	-	4 9 5	19 805	130 1	1 520 (D
VirginiaWashington	-	-	-	-	-	• •	-	-	4 29	1 02 1 575	45 148	
West Virginia	-	•	-	-	-	• •	-	-	42 327	1 646 19 739	95 3	
Wyoming									027	15 705		20
WRA O1 New England WRA O2 Mid-Atlantic				-			-	-	. 7	1 252	24 95	
WRA 03 South Atlantic- Gulf	13	4 762	62	3	4	-	1	5	164	17 955	343	
WRA 04 Great Lakes WRA 05 Ohio	-	-		-	-	-	-	-	18 1	1 204 (D)	173 53	11 60
WRA O6 Tennessee WRA O7 Upper	•	-	-	-		-	-	-	-	-	-	
Mississippi WRA O8 Lower	1	(D)	(D)	-	1				55	2 118	178	
Mississippi WRA 09 Souris-Red- Rainy	4 977	2 197 939	57	5	125	258	1 138	3 4 51	14	624	17 45	,
WRA 10 Missouri	26	(D)	(D)	26	-	Ē	=	÷	763		512	
WRA 11 Arkansas White- Red WRA 12 Texas-Gulf	599 916	27 1 633 26 0 968	56 60	4	62	49 351	102 236	382 329	95 148	11 215 10 406	44 127	
WRA 13 Rio Grande WRA 14 Upper	-		-	-	-	-	-	-	233	18 019	1	(D
Colorado WRA 15 Lower Colorado	=	ē.	-	=	-	e _	-	-	121 34	5 545 3 993	-	
WRA 16 Great Basin	-	-	-	-	-	- -	-	-	489	20 150	155	3 02
WRA 17 Pacific NorthwestWRA 18 California	1 402	502 424	- 67	-	-	- 27 1	455	- 6 76	339 9 0 2	18 984 45 560	189 52	
WRA 19 Alaska WRA 20 Hawaii	1 402	502 424 -	-	-	= - -	-	405	6/6	902		1	5 160 (D

Table 22. Crops Harvested From Irrigated Farms: 1998 and 1994--Con.

State	-			Ir r iga	ited			1	No	nirrigated	1
State		Average yield per Farms by acres harvested									
			yield per acre		Farms t	y acres harv	ested				Average yield per acre
	Farms	Acres harvested	(tons, dry)	1 to 14 acres	15 to 24 acres	25 to 49 acres	50 to 99 acres	1 0 0 acres or more	Farms	Acres harvested	(tons, dry)
U.S. TOTAL1998 Conterminous U.S1994	46 693 49 980	5 977 985 5 341 500	5.1 4.8	10 067 10 367	4 246 5 665	8 72 1 9 7 48	8 126 9 836	15 533 14 364	9 690 10 149	605 062 746 858	3.0 3.1
1998 DATA											
Alaska	4 - 786	98 187 420	1.9	2 - 1 72	114	2 - 143	31	326	4	172	4.5
ArizonaArkansasCalifornia	3 612	1 055 057	7.0	928	215	562	92	1 815	1 5	(D) 200	(D) 4 0
Colorado	6 488	7 0 0 60 9	4.2	1 530	319	1 301	1 418	1 920	35	6 356	1.7
Connecticut Delaware Florida Georgia	3	165	4.0	-	-	-	3	-	1 2 1 5	(D) (D) (D) 1 080	(D) (D) (D) 5.0
Hawaii	4 6 737	1 414 760 456	8.5 4.9	1 253	710	1 36 5	1 1 5 0 9	3 1 90 0	746	72 849	1.8
Illinois	13 42 8	730 1 657 1 42	4.8 8.7 5.8	4 11 3	1 4	7 18 1	7	2 5	82 80 21	2 451 3 618 829	4 0 3 9 4 2
Kansas Kentucky	985 11	211 286 225	6.4 5.0	17	13 5	293 6	134	528	664 19 4	53 529 6 489	3.8 3.1
Louisiana	1 11	(D) 557	(D) 6.5	5	1	1	3	1 1	1 40	(D) 1 535	(D) 4.9
Massachusetts Michigan Minnesota	145 284	8 936 23 752	5 3 5 2	24 12	35 39	29 75	23 89	34 69	5 192 33 6	25 19 683 21 376	5 0 3 5 3 6
Mississippi	6	215	4.1	-	4	-	2	-	27	2 864	2.9
Montana Nebraska Nevada	4 446 3 476 1 203	554 475 329 873 277 208	3 4 4 6 4 7	490 503 1 8 5	393 333 141	837 690 137	1 109 555 190	1 617 1 395 55 0	87 3 3 991	103 175 138 505	2.4 3.8
New Hampshire	17	304	6.3	12	3	107	-	2	2 18	(D) 489	(D) 2.6
New Mexico	2 3 6 0 6	1 9 1 70 7 551	5.0 4.9	1 014	197	406	241 3	502	48 60	1 220 3 157	1.0 3.9
North Carolina North Dakota Ohio	16 186 3	320 17 131 90	5.5 4.9 7.6	15	8 36 1	8 24 2	55 -	56 -	40 1 45 44	931 18 243 1 469	2 6 2 1 5 5
OklahomaOregonPennsyl van ia	268 3 049 26	35 510 329 893 889	5.8 5.0 5.3	960 10	77 126 6	15 3 59 7	53 678	121 926 3	100 620 143	10 239 17 908 7 083	4.3 2.3 4.3
Rhode Island South Carolina	-	-	-	-	-	-	-	-	2 2	(D) (D)	(D) (D)
South Dakota	474 2	60 162 (D)	3.9 (D)	12	23 2	125	90	224	335 9	44 766 1 6 0	2.4 3.2
Texas Utah Vermont	504 6 745	49 666 477 656	5.5 4.6	207 2 175	12 765	126 1 326	17 1 016	1 42 1 463	55 1 24 1	5 746 10 002 (D)	2.0 2.9 (D)
Virginia Washington West Virginia	32 2 243	1 200 301 180 (D)	5.0 6.5 (D)	9 507	276	13 295	9 492	673	49 330 3	1 168 1 4 748 122	4.8 1.9 2.0
Wisconsin	1 54 2 34 2	14 948 381 948	5.0 3.4	3	10 377	36 511	35 271	73 1 180	1 87 67	22 846 8 021	4.3
Water resources areas:											
WRA 01 New England WRA 02 Mid-Atlantic WRA 03 South Atlantic-	1 87	(D) 2 976	(D) 5.5	38	10	- 19	13	1 7	1 2 239	(D) 1 0 286	(D) 4.3
Gulf	23 1 87 22	(D) 12 957 682	(D) 5.2 11.4	25 5	8 38 6	10 43 9	5 30	51 2	61 311 276	2 479 28 058 8 771	4.0 3.7 3.4
WRA 06 Tennessee	4	48	3.9	2	2	-	-	-	11	182	3.0
WRA 07 Upper Mississippi WRA 08 Lower	398	33 272	5.2	16	43	114	1 0 9	116	559	41 933	4.0
Mississippi. WRA 09 Souris-Red-	1	(D)	(D)	-	-	-	1	-	2	(D)	(D)
Rainy WRA 10 Missouri	78 12 066	6 549 1 472 028	4.7 4.0	1 29 1	7 961	14 2 540	26 2 400	25 4 874	110 5 464	10 588 306 375	3.0 3.1
WRA 11 Arkansas White- Red	3 464	469 665	5.2	864	129	774	426	1 271	610	54 034	3.8
WRA 12 Texas-Gulf WRA 13 Rio Grande WRA 14 Upper	373 2 7 5 2	30 861 305 385	4.9 4.5	207 855	12 374	55 3 68	13 3 2 2	86 833	43	1 070	1.0
ColoradoWRA 15 Lower	3 030	2 5 3 13 0	3.7	551	282	782	694	721	43	6 604	1.6
ColoradoWRA 16 Great Basin	9 7 7 6 6 4 5	201 131 661 549	7.6 4.7	233	175 747	153 1 0 65	69 1 013	347 1 738	290	15 446	3.0
WRA 17 Pacific Northwest	12 672	1 417 202	5.2	2 964	1 237	2 200	2 795	3 476	1 654	117 215	1.8
WRA 18 California WRA 19 Alaska WRA 20 Hawaii	3 9 0 9 - 4	1 107 911 - 1 414	6 9 8 5	928	215	5 75	209 - 1	1 982 - 3	5	200	4 0

Table 22. Crops Harvested From Irrigated Farms: 1998 and 1994--Con.

<u> </u>					hay, includ	ing wild or n	ative ha y		Nonirrigated		
-			Average	Irriga	ited				No.	nirrigate	Average
State			yield per acre			by acres harv	· · · · · · · · · ·				yield per acre
	Farms	Acres harvested	(tons, dry)	1 to 14 acres	15 to 24 acres	25 to 49 acres	50 to 99 acres	1 0 0 acres or more	Farms	Acres harvested	(to n s, dr y)
U.S. TOTAL1998 Conterminous U.S1994	20 004 21 393	2 739 192 2 517 130	2.5 2.5	4 592 3 833	1 744 2 911	4 177 4 538	3 370 4 246	6 121 5 865	9 429 11 843	1 060 139 1 218 508	2.0 1.8
Alabama	25	2 221	4.5	4	5	2	7	7	58	4 791	3.4
Alaska Arizona Arkansas California	11 259 126 1 042	1 315 27 871 2 940 264 736	1.9 4.6 3.2 4.7	60	2 2 120 1	87 469	2 20 6 54	3 90 518	10 - 198 544	725 13 710 75 228	1.5 2.8 3.1
Colorado	4 364 2	423 120 (D)	1.8 (D)	1 5 6 0 1	378	1 241	349 1	836	60 0 1 5	65 737 710	1.0 4.2
Delaware	3 1 95 119	45 18 890 5 797	2.2 3.1 5.4	50 3	3	61 74	25	84 14	4 240 338	62 32 966 29 932	6.1 4.3 3.2
Hawaii	1 434 1 4 4 7	196 434 (D) 145 298	2.7 (D) 6.0 1.2	470	50 3 3	214 - - -	66 - -	634 1 1 2	213 6 14 13	38 322 188 402 392	1.3 2.6 2.0 1.7
Kansas	76	13 775	4.9	22	-	3	4	47	461 530	37 125 50 475	3.2 2.0
Louisiana	9 11	2 231 80	1.8 4.0	1 - 10	2 - 1	-	- -	6 - -	107 16 46	5 090 239 1 773	1.8 1.7 2.7
MassachusettsMichiganMinnesotaMississippi	15 37	341 3 275	2.6 3.2	12 2	-	2 1	28	1 6	10 63 107 17	250 5 578 3 662 1 737	4.0 1.9 2.2 1.6
Missouri	41	2 590	4.6	-	-	33	-	8	79	11 921	1.8
Montana Nebraska Nevada New Hampshire New Jersey	2 039 91 522 2 13	351 194 20 470 199 770 (D) 97	2.1 1.6 1.9 (D) 6.0	500 62 2 13	125 - 20 - -	152 30 90 -	354 14 87	908 47 263	350 1 377 6 8 16	75 424 126 569 476 744 917	1.5 1.4 0.5 0.7 2.9
New Mexico	663 6 128 33	45 857 88 5 456 5 945	2.7 3.0 3.4 2.8	177 4 21 2	42 - 7	148 2 66 8	179 - 31 7	117 - 3 16	169 55 430 147	18 677 1 932 21 681 28 574	1.6 2.3 2.6 1.4
OhioOklahoma	243	(D) 19 623	(D) 3.1	25	27	- 78	37	- 76	41 227	1 448 30 543	3.0 2.2
OregonPennsylvaniaRhode IslandSouth Carolina	2 283 7 - 16	323 950 (D) 955	2.3 (D) 3.7	331 5	413	635 - - 7	317 - - 5	587 1	296 174 7 81	22 399 9 237 164 6 670	2.0 2.4 1.7 3.6
South Dakota	135 14 1 781 1 628	12 625 496 124 241 133 328 (D)	2.1 3.8 3.4 2.6 (D)	18 4 516 357	19 4 47 271	15 2 138 287 -	50 4 607 424 1	33 473 289	260 121 768 314 9	49 125 8 832 141 355 38 501 496	1.7 2.3 1.9 1.1 1.8
Virginia	13 614 1 19 1 969	293 51 695 (D) 789 475 480	7.5 4.8 (D) 4.8 1.8	7 224 1 10 110	3 3 - 187	1 - - 4 327	306 - - 385	2 81 - 5 960	350 356 14 88 76	26 268 40 869 1 422 9 257 17 544	2.3 2.5 2.3 2.1 0.9
Water resources areas:											
WRA 01 New England WRA 02 Mid-Atlantic WRA 03 South Atlantic-	4 49	(D) (D)	(D) (D)	3 36	8	3	1 1	1	5 8 325	2 239 1 7 4 51	2.4 2.5
Gulf	485 23	33 477 606	3.7 3.3	83 12	12 3	210 6	68	112 2	1 399 136	117 387 8 872	3.2 2.0
WRA 05 Ohio WRA 06 Tennessee	5 11	80 330	2.5 3.4	3	2 5	2	2	- -	662 96	56 086 7 188	2.1 2.4
WRA 07 Upper Mississippi WRA 08 Lower	97	6 632	3.8	14	3	34	28	18	210	14 986	2.2
Mississippi. WRA 09 Souris-Red-	13	2 425	2.0	1	4	-	2	6	195	12 964	2.8
RainyWRA 10 Missouri	11 4 234	4 593 675 084	2.9 1.9	780	524	792	839	1 1 1 299	49 2 822	6 316 358 303	1.4 1.4
WRA 11 Arkansas White- Red WRA 12 Texas-Gulf WRA 13 Rio Grande	1 652 1 402 697	137 205 96 586 126 570	2.9 3.3 1.8	524 301 108	199 35 6	292 160 134	151 596 144	486 310 305	845 660 33	153 710 72 922 4 681	2.0 2.0 0.9
WRA 14 Upper Colorado WRA 15 Lower	3 174	393 848	1.9	861	304	755	426	82 8	104	4 328	1.5
ColoradoWRA 16 Great Basin	298 1 828	29 651 331 171	4.5 2.2	60 411	168	124 3 26	20 337	92 586	28 304	28 000 10 871	1. 0 1. 4
WRA 17 Pacific Northwest WRA 18 California WRA 18 Alaska WRA 20 Hawaii	4 749 1 261 11	611 922 286 824 1 315	2.5 4.6 1.9	1 376 13 4	466 1 2	763 576	669 84 2	1 475 587 3	936 557 10	107 557 75 553 725	2.0 3.1 1.5

Table 22. Crops Harvested From Irrigated Farms: 1998 and 1994--Con.

-				Irrig		s for nuts			No	onirrigate	
-			Average		Farms	by acres har	vested		·		Average
State	Farms	Acres harvested	yield per acre (lbs)	1 to 24 acres	25 to 49 acres	50 to 99 acres	10 0 to 24 0 acres	250 acres or more	Farms	Acres harvested	yield per acre (lbs)
U.S. TOTAL1998 Conterminous U.S1994 1998 DATA	2 779 2 381	458 288 333 193	3 315 3 217	260 509	444 245	600 648	926 635	549 344	988 1 203	120 827 139 367	2 187 2 481
AlabamaAlaska	86	9 828	3 259	4	26	26	18	12	72	11 399	2 472
ArizonaArkansasCalifornia	3 7 -	(D) 277	(D) 2 169 -	- - -	7	2	1 - -	-	-	- - -	-
Colorado		-		- - -	-	-		-	-		:
Florida	118 1 030	15 205 1 47 793	3 305 3 661	153	50 1 24	266	59 315	9 172	70 586	6 495 68 416	
HawaiiIdahoIlaaho.	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	-	- - -	- - -	- - -	-	-
Iowa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kentucky Louisiana Maìne	1 -	(D)	(D)	- - -	1	-	- - -	-	1	(D)	(D)
Maryland	-	-	=	-	-	-	-	-	-	-	-
MichiganMinnesotaMississippiMissouri	2	(D)	(D)	- - -	-	- - -	- - -	2	2	(D)	(D)
Montana Nebraska Nevada	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	-	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -
New Hampshire New Jersey	=	-	-	-	-	-	- -	-	-		=
New Mexico New York North Carolina	33 - 79	12 802 - 8 216	2 883 3 776	- - 12	- - 11	- - 26	18 - 21	15 - 9	- - 77	9 384	3 07 6
North DakotaOhio	-	- -	-	-	- -	-	-	- -	-	-	-
OklahomaOregonPennsylvania	310 - -	33 700 - -	2 965 - -	24 - -	96 - -	80 - -	68 - -	42 - -	1 6 - -	1 128 - -	682 - -
Rhode IslandSouth Carolina	10	764	4 452	4	-	5	-	ī	8	885	4 104
South DakotaTennesseeTexasUtah	1 068	226 632	3 145	51	125 -	187	418	287	11 7	17 528	475
Vermont	32	2 036	3 663	- 12	4	8	8	-	39	3 712	2 944
Washington West Virginia Wisconsin Wyoming	-	-	-	- - -	-	•	- - -	- - -	- •	-	-
Water resources areas:											
WRA 01 New England WRA 02 Mid-Atlantic WRA 03 South Atlantic-	ī	(D)	(D)	-	-	1	-	-	-	-	-
WRA 04 Great Lakes WRA 05 Ohio	1 354	184 383	3 618 -	183	215 - -	330	421 - -	205 - -	854	101 871	2 496
WRA 06 Tennessee	2	(D)	(D)	2	•	-	-		•	-	
Mississippi	8	(D)	(D)	-	8		-	-	1	(D)	(D)
RainyWRA 10 Missouri	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
WRA 11 Arkansas White- Red	438 970	66 570 205 122	3 126 3 106	24 51	1 47 7 4	103 164	83 420	81 261	58 75	(D) 11 660	(D) 447
WRA 13 Rio Grande WRA 14 Upper Colorado	3	1 442	3 0 04	-	- -	-	1 -	2	-	-	-
WRA 15 Lower Colorado WRA 16 Great Basin	3	(D)	(D)	-	-	2	1	-	-	-	-
WRA 16 Great Basin WRA 17 Pacific Northwest WRA 18 California	-	- - -	-	- -	- - -	-	-	- - -	- - -	-	-
WRA 19 Alaska WRA 20 Hawaii	-	- -	-	-	- -	-	-	- -	-	-	-

Table 22. Crops Harvested From Irrigated Farms: 1998 and 1994--Con.

_				Irrig		otton ———————			N	onirrigate	d
State	1		Average yield per		Farme	by acres harv	ested				Average yield per
Grate	Farms	Acres harvested	acre (1bs, lint)	1 to 24 acres	25 to 49 acres	50 to 99 acres	100 to 240 acres	250 acres or more	Farms	Acres harvested	acre (1bs,
U.S. TOTAL1998 Conterminous U.S. 1994	9 882 11 136	4 589 380 4 375 531	776 933	162 561	978 832	717 1 031	2 292 2 949	5 733 5 763	4 01 7 4 377	1 713 641 1 690 034	479 601
Alabama	68 524 1 269 1 778	11 630 253 681 710 072 788 687	901 1 189 732 954	3 56	7 57 525	20 18 246 36	24 157 196 383	14 292 827 778	73 - 80 7	43 155 356 891	593 478
Colorado Connecticut Delaware Florida Georgia	19 875	7 604 234 066	698 812	- - - - 44	- - 133	- - - - 117	- - - 11 287	- - 8 294	- - 11 648	3 316 202 469	
Hawaii. Idaho. Illinois. Indiana. Iowa	- - -	· - - -	:	- - - -	-	- - - -	: : :	-	-	- - - -	
Kansas Kentucky Louisiana Maine Maryland	267	118 317	668	- - 5 - -	9	27	43	183	388	(D) 147 854	(D)
Massachusetts Michigan Minnesota Mississippi Missouri	- - - 444 301	275 806 152 492	876 567	- - - 1 5	2 7	- - - 17 34	84 46	340 209	414 235	205 168 92 850	
Montana Nebraska Nevada New Hampshire New Jersey	- - - - -	- - - - -	-	- - - - -	- - - - -	- - - - -	- - - -	- - - -	- - - -	- - - -	
New Mexico	298 - 66 - -	57 934 - 13 960 - -	970 896	30 - - - -	8 - 5 -	58 12	130 - 31 -	72 - 18 - -	2 - 185 - -	` :	(D
Oklahoma	165 - - - 80	64 258 - - 15 732	917 - 843	- - - - 4	29 - - 19	17 - - 20	42 - 17	77 - - 20	27 - - - 94	6 065 55 265	
South Dakota	12 3 705	3 274 1 881 372	740 654	2 12	- 1 70 -	- 1 91 - -	3 837	6 2 595	1 097 1 097	1 0 554 51 2 352	
VirginiaWashingtonWest VirginiaWest VirginiaWisconsinWyoming	11	495 - - -	826 - - - -	-	7	3 - - -	1 - - -	-	20	3 118 - - -	80
Water resources areas:											
WRA 01 New England WRA 02 Mid-Atlantic WRA 03 South Atlantic- Gulf	1 110	(D) 280 897	(D) 815	51	1 1 1 70	168	368	353	6 1 01 9		
WRA 04 Great Lakes WRA 05 Ohio WRA 06 Tennessee	21	(D)	(D)	- -	-	4	11	-	20	19 899	68
WRA 07 Upper Mississippi WRA 08 Lower Mississippi	2 207	1 242 643	740	13	- 18	305	- 325	1 546	- 1 781	780 009	
WRA 09 Souris-Red- Rainy. WRA 10 Missouri.	-	5.5		-	-	-	-	-	-	-	
WRA 11 Arkansas White- Red	712 3 281 248 - 524	259 053 1 683 051 76 641 - 253 681	729 650 8 98 - 1 189	12 30	154 47 6 - 57	89 88 9 - 18	155 788 105 -	302 2 358 98 -	33 8 85 3		
WRA 16 Great Basin WRA 17 Pacific Northwest WRA 18 California WRA 19 Alaska WRA 20 Hawaii	1 778	- 7 8 8 68 7 - -	954	56	- 52 5 - -	- - 36 - -	383	- 77 8 -	- - - -	- - - -	-

Table 22. Crops Harvested From Irrigated Farms: 1998 and 1994--Con.

-				Irrig		ets for sugar	'		N	onirrigate	
-		1	Average			by acres harv	vested			1	Average
State	Farms	Acres harvested	yield per acre (tons)	1 to 14 acres	15 to 24 acres	25 to 49 acres	50 to 99 acres	100 acres or more	Farms	Acres harvested	yield per acre
U.S. TOTAL1998 Conterminous U.S1994	2 564 3 923	587 637 605 659	26 25	10 4	25 284	284 706	580 872	1 665 2 057	37 92		
Alabama	-	-	- - -	- - -	• - •	-	-	-	- - -	-	-
California	334 438	111 416 53 928	29 23	-		65 117	27 155	242 166			
Connecticut	-	-	-	-	-		- - - -	-	-	-	-
Hawaii	590 - - -	190 671 - - -	27	- - - - -	-		134	456 - -	- - - -	-	-
Kansas Kentucky Louisiana Maìne Maryland	- - - -	-	- - - -	- - - -	- - - -		- - - -	-	- - - -	-	- - - -
Massachusetts	32 3	2 512 (D)	20 (D)	10 - - -	- 7 -	3	2	10 3	26 2	2 888 (D)	17 (D)
MontanaNebraskaNebraskaNewadaNew HampshireNew Jersey	321 272 - - -	57 660 38 877 - -	22 18 - -	- - - -	- - - -	16 78 - -	1 00 28 - - -	205 166 - - -	- - - -	-	- - - -
New Mexico	1 - - 89 -	(D) - - 21 275	(D) - - 25	- - - -	-		24	1 - - 65	- - - 9	- - (D)	- - (D)
OklahomaOregonPennsylvaniaRhode IslandSouth Carolina	- 82 - - -	11 661	- 28 - - -	- - - -	- - - -	- - - -	31 -	- 51 - -	- - - -		- - - -
South Dakota Tennessee Texas Utah Vermont	- - - -	-	-	- - - -	-		: : :	-	- - -		-
Virginia Washington West Virginia Wisconsin Wyoming	90 - - 312	38 255 - 60 432	35 - - 21	- - - -	- - - 18	5	2 7 7	83 - 217	-	-	-
WRA O1 New England WRA O2 Mid-Atlantic	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
WRA 03 South Atlantic- Gulf WRA 04 Great Lakes WRA 05 Ohìo	32 •	(D)	(D)	10 -	7	3	2	10	26	2 888	17
WRA 06 Tennessee WRA 07 Upper Mississippi WRA 08 Lower Mississippi							- - -	•	1	(D)	(D)
WRA 09 Souris-Red- Rainy WRA 10 Missouri	11 1 424	3 210 229 662	26 22	-	18	<u>.</u> 2 11	2 3 8 2	9 813	10	(D)	(D)
WRA 11 Arkansas White- Red	- 1 - -	(D) - -	(D) -	-	- - -		-	- 1 - -	- - - -	-	- - - -
WRA 16 Great Basin WRA 17 Pacific Northwest WRA 18 California WRA 19 Alaska WRA 20 Hawaii	738 358	237 807 114 196 - -	28 29 -	:	-	5 65	151 43 -	582 250 -	- - - -		- - - -

Table 22. Crops Harvested From Irrigated Farms: 1998 and 1994--Con.

_				Irriga	ted				N	onirrigate	
State	_	Acres	Average yield per acre	less than	2 to 4	5 to 9	10 to 14	15 acres	_	Acres	Average yield per acre
U.S. TOTAL1998	Farms 3 401	harvested 109 000	(1bs) 2 429	2 acres	acres 394	acres 665	acres 386	or more 1 933	Farms 863	harvested 23 437	(1bs) 2 108
Conterminous U.S. 1994.	2 245	51 311	2 487	190	246	315	373	1 121	828		
Alabama	:	-	:	:	-	-	- - - -	-	· - ·	- - - -	
Colorado	21	1 058	1 382	-	11	-	2	8	16	421 -	1 640
Florida Georgia	122 283	5 760 11 474	2 280 2 133	-	2	38	72	122 171	40	1 116	2 15
Hawaii Idaho Illinois. Indiana Iowa	- - 12	- - 66	2 118	-	-	12	- - -	-	- - - 6	96	1 656
Kansas Kentucky Louisiana	766	11 746	2 268	10	131	228	168	229	209	4 371	2 200
Maine	73	1 012	1 9 06	3	-	32	13	25	17	182	1 181
Massachusetts	7	93	931	-	-	5	-	2	11	474	864
Minnesota	- - -	- - -	- - -	-	-	- - -	- - -	-	- • -	-	
Montana	- - - -	- - - -	- - - -	- - - -	-	- - - -	- - - -	- - - -	- - - -	- - - -	
New Mexico New York North Carolina North Dakota Ohio	2 1 414 - 1	(D) 57 891 - (D)	(D) 2 522 - (D)	-	- 151 -	- - 201 - 1	85	977 -	37 6	13 001 -	2 266
Oklahoma	-	-	-	-	-	-	-	_	-	-	
OregonPennsylvaniaRhode IslandSouth Carolina	2 17	(D) 1 248	(D) 2 622	- - -	- - -	2 - -	- - -	- - 17	8 - 10	-	1 800 1 160
South Dakota Tennessee Texas Utah	112 -	849	2 149	10	5 8	- 18 - -	11 -	15	25	416	2 018
Vermont		17 371	2 572	-	38	128	-	365	145	0.500	1 820
Virginia. Washington West Virginia Wisconsin Wyoming	566 3	(D)	(D)	:	3	128 - - -	35 - - - -	-	43 - - -	2 569	1 82
Water resources areas:											
WRA 01 New England WRA 02 Mid-Atlantic WRA 03 South Atlantic-	28 77	1 151 1 424	1 346 2 063	3	11	5 34	13	10 27	27 25	206	
WRA 04 Great Lakes WRA 05 Ohio	2 367 802	93 569 11 905	2 470 2 248	12	191 - 154	332 248	192 - 156	1 652 - 232	536 225	-	
WRA 06 Tennessee WRA 07 Upper Mississippi	110	709	2 397	8	38	44	13	7	48		
WRA 09 Souris-Red- Rainy	17	241	2 822	-		2	10	5	2	(D)	(D
WRA 10 Missouri	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
WRA 12 Texas-Gulf WRA 13 Rio Grande WRA 14 Upper Colorado WRA 15 Lower	- - -	- - -	- - -	-	-	-	- - -	- - -	- - -	-	
ColoradoWRA 16 Great Basin	- -	- -	- -	-	-	-	-	-	-	-	
WRA 17 Pacific Northwest WRA 18 California WRA 19 Alaska WRA 20 Hawaii	- - -	- - -	- - -	-	-	- - -	-	-	= = =	-	

Table 22. Crops Harvested From Irrigated Farms: 1998 and 1994--Con.

-				Irrig		tatoes			N	onirrigate	d
_			Average			by acres har	vested				Average
State	Farms	Acres harvested	yield per acre (cwt)	less than 15 acres	15 to 24 acres	25 to 49 acres	50 to 99 acres	100 acres or more	Farms	Acres harvested	yield per acre (cwt)
U.S. TOTAL 1998 Conterminous U.S. 1994	4 340 4 290	1 128 716 1 013 565	370 352	782 587	1 41 226	323 360	631 538	2 463 2 579	431 510	20 080 41 122	238 219
AlabamaAlaska Arizona Arkansas	8 9 29	870 417 10 232	135 240 252	4 1 -	4	1	- - 16	4 3 13	6	31	146
California Colorado Connecticut Delaware Florida	117 703 - 10 83	56 459 103 098 1 949 49 365	266 359 275 207	255	1		117 - 1	117 330 - 8 83	15 1	11 (D)	104 (D)
Georgia	2 9 1 411 18 26	(D) 29 397 966 4 621 1 946	(D) 395 351 256 231	9 12 14	25	197 1	285 6	2 - 904 6 5	5 - 19	625 111	120
Iowa Kansas Kentucky Louisiana Maine Maryland	15 17 8 - 54 28	762 4 420 156 - 5 073 1 879	269 395 267 334 326	7 - 6 - 26 17	- - - 2	3 - - 5 2	3 2 3 3	2 17 - 18 6	3 - 5 - 33 17	3 997	100 238 285 235
MassachusettsMichiganMinnesota	26 143 80 -	7 33 364 39 717 1 491	500 345 398 - 197	26 42 18 -	3 3 -	- 7 -	24 12	67 50 3	11 38 9	23 1 765 (D)	
Montana	125 99 5 12 49	12 239 12 495 6 292 10 2 305	335 386 402 159 280	12 36	- 79 - - -	59 1	8	58 20 5 - 9	1 - - -	(D) - - - -	(D) - - - -
New Mexico New York North Carolina North Dakota Ohio	18 125 49 57 13	11 061 7 989 905 29 034 969	322 295 222 390 326	71 38 9 8	- 5 7 - -	- 14 - -	- 11 - 2 1	18 24 4 46 4	45 59 11 9	2 930 1 210 2 690 (D)	155
OklahomaOregonPennsylvaniaRhode IslandSouth Carolina	4 167 64 2 8	1 150 46 764 3 261 (D) 517	153 451 288 (D) 176	34 2 5	- 13 2 -	2 12	2 41 4 -	2 111 12 - 3	- - 71 -	2 175	227
South Dakota Tennessee Texas Utah Vermont	30 8 101 19 4	2 327 8 (D) 2 282 (D)	351 56 (D) 282 (D)	25 8 - 16 4	-	- - -	52	5 - 49 3		3	11
Virginia	42 322 - 185	2 419 149 271 89 439	257 548 383	23 5 16	-	8 - 10 -	1 11 - 23	10 306 136	47 1 22	385 (D) 3 037	208 (D 308
Water resources areas: WRA 01 New England	94	5 091	334	66	2	5	3	18	60	4 032	284
WRA 02 Mid-Atlantic WRA 03 South Atlantic- Gulf WRA 04 Great Lakes WRA 05 Ohio	269 154 276 46	15 870 51 951 67 691 3 836	286 204 357 270	152 51 84 28	7 7 3	32 19 2	20 - 34 7	58 96 136	133 76 87 34		237 (D)
WRA 06 Tennessee WRA 07 Upper Mississippi WRA 08 Lower	11 197	32 91 516	207 382	11 29		- 6	33	129	17	- 984	
Mississippi	3 51 459	(D) 30 609 47 026	(D) 395 360	8 154	79	59	2 37	3 41 130	12	3 040 (D)	201 (D)
WRA 11 Arkansas White- Red	23 110 540	9 487 33 811 91 224 (D)	347 262 361 (D)	- - 1 68 -	1 - - -	-	2 52 88	20 58 284 1	- - -		- - -
Colorado	29 24 1 877	10 232 8 574 590 770	252 370 408	- 16	- - 38	197	16	13 8 1 331	- -		100
Northwest WRA 18 California WRA 19 Alaska WRA 20 Hawaii	1 877 158 9 9	590 770 63 151 417 29	408 276 240 395	5 - 1 9	38 - 4 -	197 2 1	316 21 - -	1 321 135 3 -	5 - 6 -	-	1 20 - 1 46 -

Table 22. Crops Harvested From Irrigated Farms: 1998 and 1994--Con.

				Irrigated	vegetables				
-		Nonirrio	gated						
State	Farms	Acres harvested	less than 5 acres	5 to 14 acres	15 to 24 acres	25 to 49 acres	50 acres or more	Farms	Acres harvested
U.S. TOTAL1998 Conterminous U.S1994	16 118 14 254	2 183 236 1 982 190	6 096 4 6 79	2 482 1 810	929 7 9 7	1 218 1 332	5 393 5 636	1 924 2 068	114 274 174 876
1998 DATA									
AlabamaAlaskaAlaskaAlaskaAlaska	94 16 215	5 611 222 129 428	28 10 2	20	12	10 1 32	24 3 171	14	96
ArkansasCalifornia	5 5 065	1 000 1 018 865	3 090	469	-	5	1 501	-	
ColoradoConnecticut	207 76	31 901 512	- 48	29 20	. 2	87 5	91 1	28	32
elaware	114 768	20 035 126 509	1 2 8	6 450	2 7 4	22 71	67 235	7 409	1 46 13 30
leorgia	389	41 719	134	21	10	64	160	55	3 27
daho lidaho	338 607 168	4 081 35 474 17 979	221 356 31	60 15 22	23	18 53 23	16 183 92	5 - 53	4 72
ndiana	149 53	9 494 784	39 26	19 12	6 9	28 3	57 3	25 25	93 43
ansasentucky	13 130	(D) 495	13 91	38	-	-	1	44	1,6
ouisianalainelai	109 262	(D) 5 251 18 363	70 30	26 84	5 21	2 34	2 6 93	1 48 80	1 75 2 05
lassachusettslichigan	183 448	2 098 47 873	89 143	43 36	21 2	22 84	8 183	57 1 28	1 83 11 1 8
linnesotalississippi	136	13 722 206	32 26	8	-	18	78 2	32 3	2 02
dissouri`	96	4 643	66	1	E	4	25	70	97
Montana	129 14	776 42	121 14	-	4	-	4	-	
levadalew Hampshirelew Hampshirelew Jersey	11 66 455	3 004 405 35 895	46 98	1 6 66	2 1 3 2	2 68	9 1 191	19 44	27 2 40
lew Mexico	307 373	32 426 13 501	39	35 107	33 24	28 41	172	1	(E 25 61
lew Yorklorth Carolinalorth Dakota	378 39	19 294	116 202 34	77	24	18	85 57 5	136 74 9	2 39
Dhio Dklahoma	216 64	6 846 5 723	102 50	48	26	18	22 13	89 1	3 36 (D
regon ennsylvania	636 407	102 297 5 713	170	130	106 45	92 32	438 30	5 200	7 47 4 71
hode Islandouth Carolina	23 205	185 11 015	1 7 51	3 52	33	2 21	1 48	6 19	1 33
South Dakota	45 6 0	1 90 5 731	29 28	13 15	3 4	2	11	15 11	3 (0
Texas	1 081 191	129 329 4 247	- 82	204 83	103	229	545 23	1	(0
/ermont/irginia	23 308	274 14 152	11	90	4 35	14	1 52	11	1 60
/ashington/est Virginia	1 001 26	140 155 206	104 18	107 4	288 2	54 1	448 1	3 3	2 70
/isconsin/yoming	378 11	113 993 60	82	36 11	25	6	229	94	11 17
water resources areas:	470	8 605	277	110	31	34	18	165	4 38
WRA 02 Mid-Atlantic WRA 03 South Atlantic -	1 615	96 613	443	421	130	179	442	419	12 22
WRA 04 Great Lakes WRA 05 Ohio	1 908 775 508	200 388 93 440 12 882	444 225 263	660 72 109	98 43 20	186 120 44	520 315 72	608 285 165	22 03 40 60 3 74
WRA 06 Tennessee	80	6 624	35	13	14	2	16	14	21
WRA 07 Upper Mississippi	619	114 642	144	61	18	49	347	150	14 36
WRA 08 Lower Mississippi WRA 09 Souris-Red-	71	9 019	26	5	-	4	36	41	2 30
Rainy WRA 10 Missouri	22 359	(D) 27 186	16 135	- 56	7	87	6 74	60	2 39
WRA 11 Arkansas White- Red	206	21 286	63	=	-	68	75	2	(0
WRA 12 Texas-Gulf	933 322	110 395 37 287	- 39	205 32	103 33	13 9 51	486 167	2	([
WRA 14 Upper ColoradoWRA 15 Lower	4	(D)	-	2	-	-	2	-	
Colorado	240	132 908	2	-	10	32	196	-	
WRA 16 Great Basin WRA 17 Pacific	202	7 251	82	83	5	-	32	-	
Northwest	2 359 5 071 16	277 095 1 0 20 181 222	581 3 0 90 10	122 469 2	394	199 5 1	1 063 1 507 3	8	10 17
WRA 20 Hawaii	338	4 081	221	60	23	18	16	5	17

Table 22. Crops Harvested From Irrigated Farms: 1998 and 1994--Con.

				Irrigated			1				
<u>-</u> -	Farms by acres harvested										
State	Farms	Acres harvested	less than 5 acres	5 to 14 acres	15 to 24 acres	25 to 49 acres	50 acres or more	Farms	Acres harveste		
U.S. TOTAL1998 Conterminous U.S1994	3 655 4 162	290 256 297 999	1 275 1 929	467 298	573 1 78	311 498	1 029 1 259	542 501	17 92 20 74		
Alabama	20	660	12	4	3		1	4	S		
Alaska Arizona Arkansas California	16 - 37	833 - 12 126	4	6	2 - 9	-	- 4 - 28	- - -			
olorado	92	4 340	-	-	87		5	-			
onnecticut elaware lorida eorgia	20 78 46 71	208 8 801 19 628 9 433	6 12 7 48	9 - - -	2 4 4 -	3 15 4 9	47 31 14	6 - - 11	1:		
awaiidahollinoisdinoisdiana	26 330 72 70 22	315 18 996 5 277 2 115 230	18 178 14 18 17	4 2 10	10 15	38 10 16 4	4 114 36 11 1	- 20 1 14	1 31 (E 14		
ansasentuckyouisiana	13 12	13 47	13 11	-	-	- 1 -	-	16	7		
aine aryland	29 128	233 7 460	13 16	13 35	10	2 24	1 43	13 26	1 1 7 1		
lassachusettslichigan lichiganlinnesota lississippilissouri	104 114 91 2 35	886 1 705 10 059 (D) (D)	47 83 16 - 33	33 1 - - 1	16 14 - 2	5 10 23	3 6 52	15 29 14 -	50 1 4 1 29		
lontana lebraska levada lew Hampshire lew Jersey	121 14 3 27 189	484 42 (D) 229 5 635	121 14 2 17 73	- - - 7 29	- - - - 19	- - - 2 28	- - 1 1 40	- 12 18	1 <i>6</i> 30		
ew Mexico	43 132 91 26 95	105 3 654 898 24 2 322	39 37 71 26 40	4 31 9 - 20	27 9 - 14	- 10 - 12	27 2 2 - 9	85 39 36	5 53 86		
klahoma. Iregon ennsylvania. hode Islandouth Carolina	306 192 8 42	34 655 2 179 52 359	91 5 4	56 2 36	1 0 6 21	66 13 1	134 11 -	120 4 6	1 13 7		
outh Dakotaennesseeexastahermont	33 28 1 100 11	110 1 200 (D) 1 381 79	21 20 8 7	12 3 75	2	8	3 1 9	1 2	1)		
irginia	103 411 14 227 10	1 273 73 136 59 58 310 50	61 10 42	27 3 2 23 10	185 2 2	4	7 223 159	31 3 16	3 07		
ater resources areas:											
WRA 01 New England WRA 02 Mid-Atlantic WRA 03 South Atlantic-	194 703	1 651 27 039	92 25 1	64 1 48	20 59	13 87	5 158	50 2 1 2	98 2 5 8		
WRA 05 Ohio	317 284 146	31 181 19 016 3 400	162 142 59	72 22 16	20 38 30	15 18 28	48 64 13	58 97 62	1 50 8 13 71		
WRA O6 Tennessee WRA O7 Upper Mississippi WRA O8 Lower	27 351	(D) 59 279	22 62	3 27	13	38	211	2 57	(E 3 22		
Mississippi WRA 09 Souris-Red- Rainy WRA 10 Missouri	7 19 200	1 449 221 4 571	- 1 6 86	1 . 22	2 87	-	4 3 5	1 - 3	([
WRA 11 Arkansas White- Red WRA 12 Texas-Gulf WRA 13 Rio Grande WRA 14 Upper Colorado	14 1 42	75 (D) 100	13	- 1 3		-	1 -	- -			
WRA 15 Lower Colorado	16	833	4	6	2	-	4	-			
WRA 16 Great Basin WRA 17 Pacific Northwest WRA 18 California	103 1 168 37	1 619 127 271 12 126	10 299	75 3 -	291 9	8 104 -	10 471 28	-			
WRA 19 AlaskaWRA 20 Hawaii	26	315	18	4	-	-	4	-			

¹ Included in land in vegetables.

Table 22. Crops Harvested From Irrigated Farms: 1998 and 1994--Con.

<u> </u>				Irrigated	atoes '				
-					by acres harvest	ted		Nonirri	gated
State	Farms	Acres harvested	less than 5 acres	5 to 14 acres	15 to 24 acres	25 to 49 acres	50 acres or more	Farms	Acres harvested
U.S. TOTAL1998 Conterminous U.S1994	4 293 4 121	307 237 339 683	2 913 2 543	359 539	68 31	148 113	805 895	171 252	2 018 3 166
1998 DATA									
AlabamaAlaskaAlaskaAlaskaArizonaArizonaArkansas	53	1 1 28 - - -	1 8 - - -	8	6 - -	14	7	2	(D
California	1 667	245 082	928	-	1	94	644	-	
Colorado. Connecticut	87 27 19 70 34	435 41 55 40 389 377	27 1 5 7 22	87 - 1 - -	3 1 9	-	62 3	5	1:
lawaii	36	328	32	1	-	1	2	-	
Illinois Indiana	28 76 34	288 1 644 47	22 54 33	5 9 1	•	-	1 13	- - 6	,
KansasKentucky	93	140	87	5	1	-	-	5	;
LouisianaMaìneMaìneMaryland	37 139	17 1 291	37 91	29	7	3	9	11	20
Massachusetts Michigan	91 149	265 4 027	59 106	32 1 3	6	-	24	15	290
Minnesota Mississippi Missouri	33 26 33	51 52 17	24 26 33	9	-	-	-	•	
Montana	-	-	-	-	-	-	-	-	
Nevada New Hampshire New Jersey	35 211	29 2 514	35 134	37	11	14	15	2	
New Mexico	40 211	120 710	39 185	17	4	2	1 3	36	18
North Carolina North Dakota Ohio	133 8 101	515 2 283	100 8 97	24 - 2	8	-	2	- - 15	96
Oklahoma	1 06 1 9 1	106 611	106 164	- - 19	- - 5	- - 1	- - 2	- - 26	83
ennsylvania	9 48	16 2 017	8 29	1 5	4	3	7	7	
South Dakota	16 39	5 896	16 28	4	2	2	3	-	
exas tah ermont	15 74 10	555 74 8	74 10		-	12 - -	-	1	(D
/irginia	161 82	2 908 164	106 82	50	-	2	3	28	3
Vest VirginiaVisconsinVisconsinVisconsinVisconsinVyomingVyomingVyomingV	11 60 -	5 30	11 60 -	-	- - -	-	-	3 3	
Vater resources areas:									
WRA 01 New England WRA 02 Mid-Atlantic WRA 03 South Atlantic-	203 753	369 7 165	170 567	33 109	27	21	29	19 56	
Gulf WRA 04 Great Lakes WRA 05 Ohio	386 284 283	44 556 4 541 1 776	199 224 2 54	71 23 16	20 9 1	17	79 27 12	30 38 19	509
WRA 06 Tennessee WRA 07 Upper	51	1 157	33	2	10	2	4	-	
Mississippi WRA O8 Lower	128	716	109	15	-	•	4	9	(D
WRA 09 Souris-Red-	30 16	63	28 16	2	-			-	
WRA 10 Missouri	139	463	52	87	-	-	-	-	
WRA 11 Arkansas White- Red	-	-	-	-	-	-	-	-	
WRA 12 Texas-Gulf WRA 13 Rio Grande WRA 14 Upper	15 40	555 12 0	39	= =	-	12	3 1	-	
WHA 14 Upper Colorado	-	-	-	-	-	-	-	-	
WRA 16 Great Basin	74	74	74	-	-	-	-	-	
WRA 17 Pacific NorthwestWRA 18 California	188 1 667	27 0 245 082	188 9 28	-	<u>.</u>	94	644	-	
WRA 19 Alaska WRA 20 Hawaii	36	328	32	-	-	1	2	-	

¹ Included in land in vegetables.

Table 22. Crops Harvested From Irrigated Farms: 1998 and 1994--Con.

				Irrigated	nd Romaine '		1		
					by acres harves	ted		Nonirrig	ated
State	Farms	Acres harvested	less than 5 acres	5 to 14 acres	15 to 24 acres	25 to 49 acres	50 acres		Acres harveste
U.S. TOTAL1998 Conterminous U.S. 1994	1 292 906	252 084 163 674	517 473	154 38	24 12	75 75	522 308	66 73	7
1998 DATA									
Alabama	6	8	5	1	-			-	
Alaska	67	(D) 47 946	-	-	3	1 6	58		
Arkansas Dalifornia	463	194 237	-	-	1	37	425	-	
Colorado	12	3 760	-			-	12	-	
Connecticut	20 12	10	20 1 2	-	-	-	-	2	([
lorida	14	1 000	· -	=	-	=	4	-	
Hawaii	46	444	25	12	4	1	4		
Idaho	-	•	-	12	-		•	•	
Illinois Indiana	20 6	20 6	20 6	-	-	-	-	-	
Iowa	-	-	-	-	-	-	-	3	(🗅
Kansas	17	9	17	-	- -	-	=	-	
Louisiana	16	25	15	1	-	=	-	-	
Maryland	39	78	35	3	-	1	-	12	
Massachusetts	38 47	1 54 1 58	33 46	5	-	=	- 1	-	
Minnesota	8	1	8	-	-	-		-	
Mississippi Missouri	-	-	-	-	-	-	-	=	
Montana	-	-	-	-	-	-	-	-	
NebraskaNevada	-	-	-	-	-	-	-	=	
New Hampshire New Jersey	17 111	13 2 142	17 56	14	- 9	- 22	- 1 0	2	(D
New Mexico	13	582		=	4	4	5	-	
New York	68 8	257 1	53 8	12	2		1	25	5
North Dakota	8	i	8	-	-	-	- 2	8	
	14	(D)	12	-	-	=	2	8	
OklahomaOregon	105	525	-	105	-	-	-	-	
Pennsylvania Rhode Island	28 5	14	28 5	-	-		-	13 -	7
South Carolina	2	(D)	2	-	-	•	•	•	
South Dakota	1 2	4 (D)	1 2 2	-	-	-	-	-	
Texas	3	114	-	-	-	3	•	-	
Vermont	9	32	7	1	1	-	•	1	(D
Virginia	23	13	23	-	-	-	-	-	
Washington	-			-	-	-	•	•	
Wisconsin	42	15	42	-	-	-	-	-	
Water resources areas:									
WRA O1 New England	102	230	95	6	1	-	-	5	(D
WRA 02 Mid-Atlantic WRA 03 South Atlantic-	273	2 439	203	27	9	23	11	32	56
Gulf WRA 04 Great Lakes	20 69	1 010 697	15 61	1 3	2	-	4 3	- 14	
WRA 05 Ohio	35	21	35	-	-	-	-	12	;
WRA 06 Tennessee WRA 07 Upper	2	(D)	2	-	-	-	•	-	
Mississippi WRA OB Lower	61	35	61	-	-	-	-	3	(D
Mississippi WRA 09 Souris-Red-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Rainy	8	1	8	-	-	-		-	
WRA 10 Missouri	20	2 604	12	-	-	-	8	-	
WRA 11 Arkansas White- Red	=	-	-	-	-	-	-	ē	
WRA 12 Texas-Gulf WRA 13 Rio Grande	17	1 742	= =	= =	4	4	9	- -	
WRA 14 Upper Colorado	-	-	-	_	_	-	-	-	
WRA 15 Lower Colorado	67	47 946	_	_	3	6	58		
WRA 16 Great Basin	3	114				3			
WRA 17 Pacific			-	405	-	3	-	-	
Northwest WRA 18 California	1 0 5 4 6 3	525 194 237	=	105	1	37	425	-	
WRA 19 Alaska	1 46	(D) 444	25	12	4	1 1	4	-	

¹ Included in land in vegetables.

Table 22. Crops Harvested From Irrigated Farms: 1998 and 1994--Con.

(LACITUDES ADHOLIMAT AND HO				Land	in orchards								
		,		Irrigated	/ acres harv	/ested		Nonir	igated	Irri	Other gated		rigated
State		Acres	less than	5 to 14	15 to 24	25 to 49	50 acres		Acres		Acres		Acres
U.S. TOTAL1998.	Farms 43 586	harvested 4 005 228	5 acres 9 462	acres 	acres 5 853	acres 6 295	or more 11 098	Farms 1 799	126 343	Farms 6 964	harvested 1 268 089	Farms 1 696	339 373
Conterminous U.S1994	56 209	3 601 121	18 460	9 727	9 211	6 392	12 419	2 820	159 783		1 315 682	3 613	410 714
Alabama	68 748 120 27 421	1 683 45 854 720 2 489 332	35 330 5 253	12 116 120 6 655	6 126 4 254	3 64 3 885	12 112 7 374	12 - 62 272	370 310 22 808	6 6 82 6 1 073	26 355 9 803 6 243 232	3 1 7 - 78	358 (D) 10 500 - 21 515
Colorado. Connecticut	286 19 2 4 102	(D) 138 (D) 888 102	286 8 -	10 10 1029	2 613	665	1 389	14 15 319	210 612 30 570	306 10	37 531 10 270 203	106 8 2 2	15 076 68 (D)
Georgia	455	47 116	107	63	43	92	150	171	20 880	29	823	27	1 210
Hawaii Idaho. Illinois. Indiana. Iowa.	265 410 43 28 5	7 545 34 743 1 051 482 38	200 - 8 12 3	42 29 10 6	11 8 3 2	356 8 5	8 25 9 2	15 7 27 5	(D) - 175 1 180 365	312 677 68 66 7	60 643 78 601 11 357 10 959 374	30 81 29 37 2	2 638 11 616 1 121 18 341 (D)
Kansas Kentucky. Louisiana Maine Maryland.	20 3 39	55 (D) 295	15 - - - 31	5 2 5		-	- - 1 3	- 6 1 3 16	6 (D) (D) 763	152 8 29 15 16	17 372 (D) 10 390 133 78	250 5 32 3 7	32 495 5 8 801 (D) 282
Massachusetts	46 203 50 56 34	165 10 344 605 182 665	42 35 8 26	48 26 30 33	4 13 8	65 8	42 - - 1	27 159 10 15 33	48 11 214 46 239 66	53 72 70	129 4 751 12 416 13 650	11 33 14 - 7	164 4 108 6 758
Montana Nebraska Nevada New Hampshire	121 34 18	182 308 135	121 - 4 12	30 2	- - - 1	- - 3	- - - -	- 1 4 - 1 5	140 698	119 2 4 2 96 8	20 057 41 603 31 871 14	17 114 - 4	5 495 14 255 42
New Jersey New Mexico New York North Carolina North Dakota	100 1 314 141 31	7 071 34 078 5 014 565	51 799 43 8	7 229 23 7	5 41 20 8	123 28 8	32 122 27 -	28 40 121 7	1 76 1 1 9 92 7 9 17 70	39 300 18 81 11	15 304 59 3 564 1 304	5 27 110 110	221 812 1 883 10 812 39 248
Ohio	6 6	5 3 0	42	16	2	5	1	32	1 108	16	159	17	511
Oklahoma. Oregon Pennsylvania Rhode Island South Carolina	83 1 034 86 4 131	2 529 39 696 3 788 27 8 207	54 - 27 1 51	25 679 7 3 38	15 6 4	201 19 - 3	4 139 27 - 35	147 93 1 20	5 408 5 744 (D) 1 164	45 556 13 2	9 474 94 819 24 (D)	26 200 1 3 1	3 453 64 534 (D) 42 (D)
South DakotaTennesseeTexasUtahVermont	15 29 2 129 551 10	18 133 87 418 7 173 72	15 18 814 431 6	11 611 27 3	408	25 74 1	- 27 1 19	6 20 - - 10	20 150 - 574	33 24 445 573 7	8 857 60 57 005 12 004 14	72 16 29 19 3	29 894 (D) 5 295 1 500 11
Virginia Washington West Virginia Wisconsin Wyoming	61 3 152 2 41 10	1 837 275 652 (D) 217 200	16 120 - 24 -	13 888 1 17	23 217 - - 10	3 641 1	6 1 286	31 1 7 17	1 806 (D) 3 034 107	16 946 6 62 111	309 168 855 9 3 064 15 685	12 84 6 24 18	276 14 216 30 2 408 774
Water resources areas:													
WRA 01 New England WRA 02 Mid-Atlantic WRA 03 South Atlantic-	93 37 1	585 16 728	65 1 58	18 46	5 34	3 44	2 89	66 220	2 440 15 814	93 98	300 1 064	30 46	2 393 (D)
GulfWRA 04 Great Lakes	4 854 336 71	945 827 12 094 530	633 92 42	1 1 7 6 93 13	690 21 11	771 81 5	1 584 49	531 271 58	53 006 17 986 (D)	218 112 49	274 620 5 501 4 318	1 47 51 56	13 324 7 057 13 274
WRA 06 Tennessee WRA 07 Upper Mississippi WRA 08 Lower	38 126	464 1 951	18 27	18 60	10	18	2 11	20 43	240 367	184	25 455	7 61	8 310
Mississippi WRA 09 Souris-Red- Rainy WRA 10 Missouri	3 26	21 718	15	3 -	10		1	78 37	602 - 619	61 35 616	20 451 8 481 110 680	38 68 545	13 223 22 636 108 426
WRA 11 Arkansas White- Red WRA 12 Texas-Gulf WRA 13 Rio Grande	203 1 472 1 963	3 249 67 021 54 093	54 407 1 204	145 408 432	408 41	- 13 130	4 236 156	- - 40	1 9 92	621 198 275	48 981 39 348 11 550	122 25	21 62 0 1 655
WRA 14 Upper Colorado WRA 15 Lower	321	1 599	288	27	-	5	1	-	-	45	11 087	8	800
Colorado	752	45 862	334	1 16	1 2 6	64	112	-	-	84	10 703	7	10 50 0
WRA 16 Great Basin WRA 17 Pacific Northwest	554 4 717	7 338 350 272	431 241	30 1 596	232	74 1 198	19 1 450	148	5 438	737 2 121	45 493 345 161	87 289	11 416 79 650
WRA 18 California WRA 19 Alaska WRA 20 Hawaii	27 421 265	2 489 332 7 545	5 253 200	6 655	4 254	3 885	7 374 - 8	272 - 15	22 8 08 (D)	1 077 6 312	243 868 355 60 643	78 1 30	21 515 (D) 2 638

Table 22. Crops Harvested From Irrigated Farms: 1998 and 1994--Con.

	Irriga	Berri	Nonir	igated		Pastureland a	all types		
State	Farms	Acres harvested	Farms	Acres harvested	Irrigat Farms	Acres	Nonirrig Farms	Acres	
J.S. TOTAL1998.	6 100	125 161	Farms 415	7 523	42 483	3 570 922			
Conterminous U.S. 1994	5 3 60	88 766	404	7 336	46 437	3 517 806	(X)	(X	
998 DATA	67	378	2	(D)	32	3 631	(X)	(X	
laska	3	(D) (D)	-	(5)	6 1 033	47 21 229	(X) (X)	(X (X	
rkansasalifornia	240 105	1 560 21 088	-	-	174 6 527	24 270 589 736	(X) (X)	(X (X	
oloradoonnecticut	27	92	. 2	(D)	3 823	360 881 26	(X) (X)	() ()	
elawarelorida	4 523	154 6 463		-	1 8 897	123 182 789	(X) (X)	() () ()	
orgia	89	906	•	-	55	3 199	(X)	()	
waiidahodahodahodahodahodahodahodahodahodaho.daho	2 - 62	(D) - 374	7	63	43 6 049 5	1 342 307 740 315	(X) (X) (X)	() () ()	
ndiana	67 25	456 145	12 3	30 12	4 7	78 59	(X) (X)	()	
ansasentucky	. 21	31	-	=	41 18	24 9 8 6 1 74	(X) (X)	()	
ouisianaaine	112 36	560 6 924	3	(D)	12	3 145	(X) (X)	()	
aryland	40	284	20	20	18	130	(X)	()	
assachusettsichigan	521 403 148	13 810 12 163 524	6 119 8	2 136 8	25 21	401 670	(X) (X) (X)	() () ()	
ississippiissouri.	26 65	338 65	-	-	14	1 350 240	(X) (X)	()	
ontana	-	-	-	-	2 758	374 439 18 925	(X) (X)	K) K)	
ebraskaevadaevadaewadaewadaewadaewadaewadaewadaewadaewadaewadaewada.	5 45	10 156	5	19	256 751	160 110	(X) (X)	()	
ew Jersey	191	10 847	22	338	42	273	(X)	()	
ew Mexicoew York	39 176 195	195 8 89 2 184	44 50	221 1 637	2 655 15 130	121 734 147 4 937	(X) (X) (X)	() () ()	
orth Dakota	17 109	79 573	9	121	15 19	1 1 62 1 62	(X) (X)	()	
klahomaregon	50 6 16	75 11 9 21	_ 16	- 61 6	19 4 5 22 9	26 350 388 121	(X)	()	
ennsylvaniahode Island	245 9	886 153	44 3	135 49	5 229	140	(X) (X) (X)	() () ()	
outh Carolina	90	827	2	(D)	13	874	(x)	() ()	
outh Dakotaennesseeennesseeennessee	12 60 204	12 292 1 836	8	16	83 16 1 825	7 194 1 954 193 589	(X) (X) (X)	() () ()	
tahermont	74 25	74 139	- 2	(D)	4 643 1	235 309 (D)	(X) (X)	()	
irginiaashington	102 870	733 6 187	•	-	26 2 860	488 112 374	(X) (X)	()	
est Virginiaisconsin	16 363	37 20 723	3 25	3 103	1 2	(D) (D)	(X) (X)	()	
yomingater resources areas:	-	-	•	-	2 114	395 835	(X)	()	
WRA O1 New England	652	21 207	20	(D)	4	26	(X)	()	
WRA 02 Mid-Atlantic WRA 03 South Atlantic-	598	12 629	116	(D)	90	812	(X)	()	
WRA 04 Great Lakes WRA 05 Ohio	1 035 654 247	11 513 14 562 1 584	54 137 32	1 719 2 273 158	1 152 44 36	196 298 604 352	(X) (X) (X)	() ()	
WRA O6 Tennessee	42	212			20	2 344	(X)	()	
WRA 07 Upper Mississippi	448	19 650	37	129	28	1 245	(X)	(:	
VRA O8 Lower Mississippi VRA O9 Souris-Red-	242	1 674	•	-	73	25 505	(X)	(
RainyNRA 10 Missouri	49 12	115 99	3	12	15 4 404	246 632 753	(X)	()	
WRA 11 Arkansas White- Red	202	587			2 436	200 436	(X)	()	
VRA 12 Texas-Gulf VRA 13 Rio Grande	204 39	1 8 36 195	- -	= =	1 206 2 049	152 657 188 850	(X) (X)	() ()	
VRA 14 Upper ColoradoVRA 15 Lower	-	-	-	-	3 364	3 59 1 8 8	(X)	()	
Colorado	1	(D)	-	-	1 634	38 5 8 0	(X)	(3	
WRA 16 Great Basin WRA 17 Pacific	79	84	-	-	4 493	304 017	(X)	()	
NorthwestVRA 18 California	1 486 105	18 108 21 088	16	616	14 486 6 900	801 275 664 345	(X) (X)	() () ()	
VRA 19 AlaskaVRA 20 Hawaii	3 2	(D) (D)		=	6 43	47 1 342	(X) (X)	(