

Table 40. Specified Crops Harvested—Yield Per Acre Irrigated and Nonirrigated: 1982

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Crop	Entire crop irrigated			Part of crop irrigated				None of crop irrigated		
	Farms	Acres	Average yield per acre	Farms	Acres irrigated	Acres not irrigated	Average yield per acre	Farms	Acres	Average yield per acre
Corn for grain or seed (bushels)	295	42 187	89.7	89	9 803	9 523	81.2	2 603	128 741	56.0
Corn for silage or green chop (tons, green)	49	8 644	15.5	12	4 077	2 108	14.4	193	11 118	13.5
Sorghum for grain or seed (bushels)	16	2 777	37.8	3	340	750	47.6	222	16 178	37.8
Wheat for grain (bushels)	18	6 918	24.1	10	1 130	960	29.1	853	85 631	29.7
Oats for grain (bushels)	11	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	505	33 265	46.5
Barley for grain (bushels)	5	3 542	34.6	-	-	-	-	2	(D)	(D)
Rice (cwt)	36	11 512	27.7	37	4 910	9 472	26.8	2 018	308 507	25.4
Soybeans for beans (bushels)	103	5 599	3 557.1	22	2 009	815	3 025.2	1 076	37 658	2 917.6
Peanuts for nuts (pounds)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dry edible beans, excluding dry limas (cwt)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cotton (bales)	-	-	-	3	86	40	.8	78	10 712	1.0
Tobacco (pounds)	288	5 571	2 312.9	5	65	23	1 988.5	288	2 550	2 034.4
Irish potatoes (cwt)	143	25 376	218.0	6	601	1 000	194.7	70	4 026	169.3
Sugar beets for sugar (tons)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sugarcane for sugar (tons)	78	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	43	(D)	(D)
Alfalfa hay (tons, dry)	22	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	283	7 586	2.5
Small grain hay (tons, dry)	6	89	.6	-	-	-	-	329	12 029	1.8
Tame hay other than alfalfa, small grain, and wild hay (see text) (tons, dry)	180	11 647	2.9	51	10 378	5 375	2.9	4 560	205 000	2.6
Wild hay (tons, dry)	13	1 757	3.3	4	617	283	2.4	292	10 978	1.5
Grass silage, haylage, and green chop hay (see text) (tons, green) ..	18	1 214	10.8	6	685	745	9.1	194	12 648	7.0
Alfalfa seed (pounds)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vegetables harvested for sale (see text)	1 387	237 055	(X)	118	13 130	11 560	(X)	950	22 035	(X)
Land in orchards	4 356	494 572	(X)	839	187 338	121 857	(X)	6 019	134 760	(X)
Strawberries harvested for sale (pounds)	196	3 922	15 380.0	-	-	-	-	12	20	6 984.0

Table 41. Specified Crops by Acres Harvested: 1982 and 1978

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Crop	1982						1978					
	Farms	Acres	Quantity	Irrigated land			Farms	Acres	Quantity	Irrigated land		
				Farms	Acres					Farms	Acres	
Corn for all purposes	3 174	216 571	(X)	426	64 711		5 150	319 250	(X)	372	(D)	
Corn for grain or seed (bushels)	2 987	190 254	12 559 553	384	51 990		4 923	295 790	15 207 531	321	34 518	
1 to 14 acres	1 089	7 210	331 612	85	351		1 520	10 932	458 031	60	278	
15 to 24 acres	450	8 354	404 793	22	392		793	14 752	631 296	28	455	
25 to 49 acres	571	19 885	1 001 992	60	2 068		1 010	34 888	1 609 418	55	1 719	
50 to 99 acres	418	28 425	1 617 452	82	4 817		809	54 380	2 603 089	58	3 176	
100 to 249 acres	329	46 929	3 056 247	84	10 018		586	85 010	4 417 601	75	8 329	
250 to 499 acres	78	25 520	1 666 566	27	6 166		144	46 823	2 596 221	24	5 395	
500 to 999 acres	38	24 283	1 877 283	16	7 575		47	29 230	1 711 382	14	6 148	
1,000 acres or more	14	29 648	2 603 608	8	20 603		14	19 775	1 180 493	7	9 018	
Corn for silage or green chop (tons, green)	254	25 947	373 134	61	12 721		246	21 573	304 877	57	6 976	
Cotton (bales)	81	10 838	10 882	3	86		33	3 074	2 317	-	-	
1 to 14 acres	5	52	62	-	-		8	40	14	-	-	
15 to 24 acres	15	293	343	2	(D)		4	81	69	-	-	
25 to 49 acres	18	675	838	-	-		6	250	239	-	-	
50 to 99 acres	17	1 217	1 572	1	(D)		7	464	370	-	-	
100 to 249 acres	15	2 569	3 440	-	-		4	533	508	-	-	
250 to 499 acres	6	1 969	1 868	-	-		3	(D)	(D)	-	-	
500 to 999 acres	4	(D)	(D)	-	-		1	(D)	(D)	-	-	
1,000 acres or more	1	(D)	(D)	-	-		-	-	-	-	-	
Tobacco (pounds)	581	8 208	18 246 091	293	5 636		917	10 275	21 435 231	403	6 237	
0.1 to 0.9 acres	37	18	33 589	2	(D)		35	20	35 210	1	(D)	
1.0 to 1.9 acres	47	61	119 573	7	8		89	113	185 229	5	(D)	
2.0 to 2.9 acres	35	81	132 071	2	(D)		70	162	258 056	9	22	
3.0 to 4.9 acres	69	264	556 604	29	110		129	471	826 207	35	129	
5.0 to 9.9 acres	111	764	1 601 363	54	386		214	1 442	2 664 511	100	683	
10.0 to 24.9 acres	189	2 997	6 698 526	129	2 040		277	4 108	8 987 183	178	2 593	
25.0 to 49.9 acres	69	2 335	5 311 494	51	1 752		83	2 686	5 885 835	59	1 812	
50.0 acres or more	24	1 687	3 792 871	19	1 334		20	1 273	2 593 000	16	993	
Soybeans for beans (bushels)	2 091	334 401	8 529 087	73	16 422		2 527	367 936	7 928 276	80	18 813	
1 to 14 acres	152	1 368	33 064	3	(D)		218	2 000	46 609	8	58	
15 to 24 acres	190	3 667	96 471	2	(D)		258	4 864	108 116	4	71	
25 to 49 acres	364	13 008	323 019	9	285		499	17 447	369 661	7	261	
50 to 99 acres	433	30 098	749 075	11	508		536	37 345	786 909	11	586	
100 to 249 acres	584	88 713	2 284 936	22	2 264		633	98 863	2 077 840	27	2 654	
250 to 499 acres	240	80 593	2 041 918	14	2 589		265	88 244	1 868 160	12	2 232	
500 to 999 acres	98	60 344	1 510 649	7	1 404		82	51 600	1 157 159	4	1 995	
1,000 acres or more	30	56 610	1 489 955	5	9 313		36	67 573	1 513 822	7	10 956	
Irish potatoes (cwt)	219	31 003	6 525 699	149	25 977		234	31 325	5 434 604	157	23 471	
0.1 to 0.9 acres	59	13	2 452	23	6		63	16	3 495	17	5	
1.0 to 4.9 acres	26	45	8 819	10	16		25	52	7 626	14	31	
5.0 to 14.9 acres	7	61	11 568	3	30		7	64	8 350	6	(D)	
15.0 to 24.9 acres	5	90	15 650	5	90		4	80	3 870	2	(D)	
25.0 to 49.9 acres	5	175	38 350	5	136		14	458	83 003	13	382	
50.0 to 99.9 acres	12	800	160 408	12	800		20	1 468	283 289	18	1 196	
100.0 to 249.9 acres	50	7 787	1 611 797	44	6 625		58	9 290	1 591 312	53	8 163	
250.0 to 499.9 acres	43	15 111	3 208 160	37	12 845		31	11 152	2 004 522	24	7 987	
500.0 acres or more	12	6 921	1 468 495	10	5 430		12	8 745	1 449 137	10	5 610	

Table 41. Specified Crops by Acres Harvested: 1982 and 1978—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Crop	1982						1978					
	Farms	Acres	Quantity	Irrigated land			Farms	Acres	Quantity	Irrigated land		
				Farms	Acres					Farms	Acres	
Sugarcane for sugar (tons)-----	123	343 680	10 359 951	80	192 820		153	336 493	10 316 794	107	285 343	
1 to 14 acres-----	7	58	1 017	3	(D)		(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	
15 to 24 acres-----	3	62	1 979	1	(D)		(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	
25 to 49 acres-----	6	222	7 022	4	(D)		(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	
50 to 99 acres-----	7	581	15 521	1	(D)		(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	
100 to 249 acres-----	21	3 611	113 149	9	1 701		(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	
250 to 499 acres-----	20	6 898	233 435	14	4 739		(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	
500 to 999 acres-----	20	13 894	485 607	17	11 264		(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	
1,000 acres or more-----	39	318 354	9 502 221	31	174 832		(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	
Peanuts for nuts (pounds)-----	1 201	46 081	138 332 237	125	7 608		1 509	51 037	153 016 767	147	6 951	
1 to 14 acres-----	500	3 494	9 406 095	38	245		703	4 907	13 770 273	40	275	
15 to 24 acres-----	170	3 201	8 470 894	7	143		217	4 165	11 935 266	15	308	
25 to 49 acres-----	249	8 401	24 333 327	27	885		278	9 550	28 618 406	28	890	
50 to 99 acres-----	179	11 944	35 195 584	25	1 654		197	13 005	40 836 418	35	1 959	
100 to 249 acres-----	83	11 866	37 685 764	22	2 862		96	13 588	40 333 921	23	2 248	
250 to 499 acres-----	18	(D)	(D)	6	1 819		17	(D)	(D)	5	(D)	
500 to 999 acres-----	2	(D)	(D)	-	-		1	(D)	(D)	1	(D)	
1,000 acres or more-----	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	
Hay—alfalfa, other tame, small grain, wild, grass silage, green chop, etc. (see text)(tons, dry)-----	5 560	281 747	721 190	283	26 849		5 404	264 389	626 432	364	21 862	
1 to 14 acres-----	2 103	16 001	36 899	97	596		2 011	15 248	34 724	117	727	
15 to 24 acres-----	1 096	20 382	47 680	32	484		1 054	19 454	42 369	47	815	
25 to 49 acres-----	1 073	35 947	84 496	57	1 679		1 082	36 337	81 411	80	2 177	
50 to 99 acres-----	638	41 554	102 807	30	1 789		631	41 281	96 985	41	2 142	
100 to 249 acres-----	463	65 523	170 729	37	4 234		467	65 730	164 729	52	5 759	
250 to 499 acres-----	132	42 420	100 290	17	3 300		100	34 194	83 308	16	4 005	
500 to 999 acres-----	40	24 560	68 997	7	3 204		47	28 939	63 529	6	1 951	
1,000 acres or more-----	15	35 360	109 292	6	11 563		12	23 206	59 377	5	4 286	
Alfalfa hay (tons, dry)-----	307	8 302	20 499	24	462		205	8 097	17 615	17	955	
Small grain hay (tons, dry)-----	335	12 118	22 188	6	89		273	7 644	11 471	11	354	
Tame hay other than alfalfa, small grain, and wild hay (see text)(tons, dry)-----	4 791	232 400	616 067	231	22 025		4 677	213 319	522 056	308	16 950	
Wild hay (tons, dry)-----	309	13 635	24 400	17	2 374		325	18 268	30 216	21	1 704	
Grass silage, haylage, and green chop hay (see text) (tons, green)-----	218	15 292	114 095	24	1 899		(NA)	17 061	135 007	(NA)	1 899	
Field seed and grass seed crops-----	197	37 120	(X)	9	(D)		110	17 916	(X)	10	1 167	
Vegetables harvested for sale (see text)-----	2 455	283 780	(X)	1 505	250 185		2 928	343 098	(X)	1 659	290 587	
0.1 to 0.9 acres-----	78	37	(X)	48	24		74	32	(X)	32	15	
1.0 to 4.9 acres-----	522	1 336	(X)	252	588		608	1 549	(X)	241	592	
5.0 to 14.9 acres-----	538	4 293	(X)	256	1 876		653	5 473	(X)	305	2 350	
15.0 to 24.9 acres-----	271	5 024	(X)	121	2 194		355	6 597	(X)	169	3 113	
25.0 to 49.9 acres-----	320	11 022	(X)	197	6 621		372	12 893	(X)	205	6 659	
50.0 to 99.9 acres-----	241	16 005	(X)	188	12 063		319	21 369	(X)	226	14 441	
100.0 to 249.9 acres-----	258	38 563	(X)	224	32 960		301	44 147	(X)	250	36 052	
250.0 to 499.9 acres-----	114	37 767	(X)	109	35 446		124	41 621	(X)	116	38 076	
500.0 acres or more-----	113	169 734	(X)	110	158 413		122	209 416	(X)	115	189 290	
Snap beans-----	349	26 102	(X)	198	23 689		372	36 226	(X)	219	32 387	
Sweet corn-----	465	40 476	(X)	211	32 217		435	59 849	(X)	178	49 057	
0.1 to 0.9 acres-----	122	45	(X)	55	18		105	44	(X)	41	16	
1.0 to 4.9 acres-----	204	405	(X)	67	127		174	327	(X)	40	71	
5.0 to 14.9 acres-----	62	445	(X)	30	222		60	443	(X)	30	199	
15.0 to 24.9 acres-----	16	302	(X)	8	151		19	311	(X)	6	95	
25.0 to 49.9 acres-----	4	130	(X)	4	130		10	(D)	(X)	5	(D)	
50.0 to 99.9 acres-----	6	425	(X)	5	355		2	(D)	(X)	2	(D)	
100.0 acres or more-----	51	38 723	(X)	42	31 214		65	58 191	(X)	54	48 323	
Cucumbers and pickles-----	338	14 003	(X)	244	13 143		481	16 732	(X)	349	15 312	
Lettuce and romaine-----	39	8 946	(X)	33	8 648		42	20 150	(X)	34	13 886	
Tomatoes-----	378	50 278	(X)	297	48 462		422	46 759	(X)	329	45 983	
0.1 to 0.9 acres-----	93	28	(X)	46	13		98	31	(X)	44	14	
1.0 to 4.9 acres-----	49	107	(X)	31	72		66	121	(X)	43	86	
5.0 to 14.9 acres-----	35	265	(X)	25	184		47	413	(X)	41	363	
15.0 to 24.9 acres-----	18	322	(X)	17	307		17	318	(X)	15	283	
25.0 to 49.9 acres-----	31	1 067	(X)	30	1 027		31	1 060	(X)	27	920	
50.0 to 99.9 acres-----	30	1 930	(X)	30	1 930		36	2 459	(X)	35	2 409	
100.0 acres or more-----	122	46 560	(X)	118	44 930		127	42 359	(X)	124	41 909	
Watermelons-----	888	36 504	(X)	415	25 617		997	42 007	(X)	415	24 660	
Berries harvested for sale-----	300	4 265	(X)	258	4 174		247	2 183	(X)	184	2 029	
Strawberries (pounds)-----	208	3 942	60 464 373	196	3 922		158	2 055	23 926 086	140	1 957	
Land in orchards-----	11 214	938 527	(X)	5 195	681 910		12 011	932 495	(X)	4 994	645 378	
0.1 to 0.9 acres-----	174	82	(X)	81	35		229	107	(X)	82	37	
1.0 to 4.9 acres-----	2 423	6 430	(X)	776	1 956		2 375	6 518	(X)	622	1 620	
5.0 to 14.9 acres-----	3 310	27 789	(X)	1 081	8 958		3 614	30 829	(X)	1 007	8 547	
15.0 to 24.9 acres-----	1 576	29 594	(X)	752	13 222		1 673	31 371	(X)	682	11 958	
25.0 to 49.9 acres-----	1 530	53 013	(X)	820	26 868		1 734	59 383	(X)	843	26 673	
50.0 to 99.9 acres-----	935	63 110	(X)	610	37 764		1 116	75 505	(X)	695	41 965	
100.0 to 249.9 acres-----	695	105 210	(X)	556	75 729		718	107 240	(X)	572	76 071	
250.0 to 499.9 acres-----	251	84 740	(X)	219	64 409		250	85 411	(X)	208	61 054	
500.0 acres or more-----	320	568 560	(X)	300	452 967		302	536 132	(X)	283	417 253	