

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)	77	13 516	112.7	309	46 280	64 161	114.1	92 076	12 756 093	113.9
Corn for silage or green chop (tons, green)	17	704	18.7	11	1 660	1 516	15.8	17 384	532 765	15.4
Sorghum for grain or seed (bushels)	1	(D)	(D)	-	-	-	-	291	(D)	(D)
Wheat for grain (bushels)	11	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	2 718	97 666	28.8
Oats for grain (bushels)	18	416	55.0	3	17	113	43.5	35 731	811 170	56.4
Barley for grain (bushels)	4	184	55.0	-	-	-	-	133	3 265	46.5
Rice (cwt)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Soybeans for beans (bushels)	54	6 056	39.2	125	15 159	21 943	37.1	72 996	8 001 147	36.2
Peanuts for nuts (pounds)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dry edible beans, excluding dry limas (cwt)	-	-	-	1	(D)	(D)	(D)	78	(D)	(D)
Cotton (bales)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tobacco (pounds)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Irish potatoes (cwt)	22	836	178.6	-	-	-	-	127	932	148.8
Sugar beets for sugar (tons)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sugarcane for sugar (tons)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Alfalfa hay (tons, dry)	22	444	3.2	19	612	567	4.3	49 234	1 533 462	3.3
Small grain hay (tons, dry)	4	68	3.0	3	22	26	2.6	4 971	93 308	1.9
Tame hay other than alfalfa, small grain, and wild hay (see text) (tons, dry)	-	-	-	1	(D)	(D)	(D)	7 368	(D)	(D)
Wild hay (tons, dry)	-	-	-	-	-	-	-	956	14 096	2.0
Grass silage, haylage, and green chop hay (see text) (tons, green) ..	3	90	6.4	3	27	17	3.1	5 237	196 441	7.1
Alfalfa seed (pounds)	-	-	-	-	-	-	-	9	188	167.0
Vegetables harvested for sale (see text)	38	610	(X)	16	261	158	(X)	375	7 335	(X)
Land in orchards	5	10	(X)	3	24	32	(X)	457	2 472	(X)
Strawberries harvested for sale (pounds)	21	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	112	109	3 200.6

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	93 184	13 416 695	(X)	394	62 160		101 740	13 286 750	(X)	475	77 912	
Corn for grain or seed (bushels)	92 462	12 880 050	1 466 953 043	386	59 796		100 984	12 664 796	1 389 912 254	465	73 821	
1 to 14 acres	5 615	44 360	4 200 221	3	10		5 955	48 936	4 500 560	14	134	
15 to 24 acres	4 499	85 963	8 289 326	-	-		5 196	99 721	9 468 375	13	247	
25 to 49 acres	12 161	439 769	45 094 855	16	456		14 067	511 232	51 569 197	22	610	
50 to 99 acres	22 571	1 621 009	175 589 521	40	2 005		26 919	1 935 588	205 366 782	41	2 274	
100 to 249 acres	34 663	5 387 915	608 792 594	139	15 342		37 908	5 793 761	637 909 438	160	16 419	
250 to 499 acres	10 387	3 414 402	400 813 305	119	20 663		9 113	2 951 172	331 949 527	122	22 608	
500 to 999 acres	2 235	1 421 185	169 089 859	58	16 584		1 602	1 001 338	114 764 053	76	21 677	
1,000 acres or more	331	465 447	55 083 362	11	4 736		224	323 048	34 384 322	17	9 852	
Corn for silage or green chop (tons, green)	17 412	536 645	8 290 817	28	2 364		20 462	620 953	9 539 869	49	4 091	
1 to 14 acres	6 347	53 102	794 567	6	38		8 159	68 011	1 013 349	10	75	
15 to 24 acres	4 395	80 990	1 236 321	6	113		4 783	87 634	1 319 456	10	185	
25 to 49 acres	3 896	127 601	1 940 642	3	97		4 384	143 412	2 171 126	12	387	
50 to 99 acres	1 879	118 832	1 821 068	9	416		2 052	128 858	1 978 207	9	470	
100 to 249 acres	752	98 826	1 569 896	1	(D)		908	120 542	1 904 121	4	510	
250 to 499 acres	118	38 654	642 108	1	(D)		140	45 619	714 259	2	(D)	
500 to 999 acres	21	12 554	196 143	1	(D)		31	19 463	310 941	1	(D)	
1,000 acres or more	4	6 086	90 072	1	(D)		5	7 414	128 410	1	(D)	
Sorghum for grain or seed (bushels)	292	13 500	752 727	1	(D)		623	20 861	1 585 574	7	68	
Sorghum for silage or green chop (tons, green)	259	4 388	53 849	-	-		559	9 335	127 476	4	106	
Wheat for grain (bushels)	2 731	98 688	2 845 239	13	843		1 139	31 863	986 591	7	212	
1 to 14 acres	890	7 776	239 995	4	37		455	3 761	108 224	2	(D)	
15 to 24 acres	625	11 761	367 969	3	58		278	5 150	168 477	3	50	
25 to 49 acres	683	23 012	681 125	1	(D)		238	7 916	237 164	1	(D)	
50 to 99 acres	351	22 695	674 246	1	(D)		120	7 751	235 483	-	-	
100 to 249 acres	152	20 930	582 397	2	(D)		44	5 695	178 243	1	(D)	
250 to 499 acres	21	6 400	176 419	2	(D)		3	(D)	(D)	-	-	
500 to 999 acres	8	(D)	(D)	-	-		1	(D)	(D)	-	-	
1,000 acres or more	1	(D)	(D)	-	-		-	-	-	-	-	
Oats for grain (bushels)	35 752	811 716	45 769 302	21	433		39 710	866 584	49 306 381	18	331	
1 to 14 acres	12 978	115 840	6 313 704	6	35		14 788	133 311	7 428 057	11	73	
15 to 24 acres	11 114	206 562	11 449 741	6	97		12 564	234 216	13 339 392	3	56	
25 to 49 acres	8 987	293 913	16 620 297	5	163		9 756	318 775	18 367 719	3	(D)	
50 to 99 acres	2 256	139 556	8 035 391	4	138		2 320	141 904	8 044 286	-	-	
100 to 249 acres	404	50 814	3 043 679	-	-		268	33 435	1 919 004	1	(D)	
250 to 499 acres	11	(D)	(D)	-	-		13	(D)	(D)	-	-	
500 to 999 acres	2	(D)	(D)	-	-		1	(D)	(D)	-	-	
1,000 acres or more	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	
Popcorn (pounds, shelled)	280	17 709	47 829 502	8	1 206		120	8 005	21 052 986	3	330	
Soybeans for beans (bushels)	73 175	8 044 305	291 189 890	179	21 215		78 579	7 420 862	265 870 687	158	12 581	
1 to 14 acres	4 426	39 532	1 308 156	7	57		5 479	49 601	1 649 512	16	132	
15 to 24 acres	5 205	99 653	3 413 553	3	57		6 809	130 507	4 468 345	11	210	
25 to 49 acres	13 012	466 945	16 289 618	14	355		16 204	580 207	20 334 415	20	549	
50 to 99 acres	19 965	1 407 826	50 530 746	26	1 392		22 440	1 577 180	56 360 459	21	860	
100 to 249 acres	24 212	3 663 874	132 875 198	65	7 263		23 029	3 414 634	122 927 918	49	4 195	
250 to 499 acres	5 457	1 761 208	64 502 436	46	6 473		4 078	1 297 722	48 817 465	28	3 718	
500 to 999 acres	815	498 114	18 324 640	14	3 098		487	299 864	10 990 967	12	(D)	
1,000 acres or more	83	107 153	3 945 543	4	2 520		53	71 147	2 321 606	1	(D)	

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
Irish potatoes (cwt) -----	149	1 767	287 839	22	836	159	1 153	199 198	13	437
Hay—alfalfa, other tame, small grain, wild, grass silage, green chop, etc. (see text)(tons, dry) -----	56 372	2 035 033	6 201 756	50	1 271	64 657	2 285 255	6 728 686	75	2 182
1 to 14 acres -----	17 160	139 425	414 170	13	85	18 992	161 025	489 858	16	107
15 to 24 acres -----	11 508	215 980	658 175	7	100	13 980	262 555	803 121	17	239
25 to 49 acres -----	14 482	496 281	1 533 652	14	264	17 525	597 621	1 789 614	27	591
50 to 99 acres -----	9 357	614 649	1 909 049	12	420	10 089	662 752	1 955 848	11	660
100 to 249 acres -----	3 607	474 990	1 423 260	3	(D)	3 815	505 564	1 427 470	2	(D)
250 to 499 acres -----	231	72 449	210 836	1	(D)	226	71 943	196 898	-	-
500 to 999 acres -----	20	13 233	31 776	-	-	25	15 036	36 749	2	(D)
1,000 acres or more -----	7	8 026	20 838	-	-	5	8 759	29 128	-	-
Alfalfa hay (tons,dry) -----	49 275	1 535 085	5 091 238	41	1 056	55 940	1 662 717	5 388 556	58	1 640
1 to 14 acres -----	16 350	134 406	424 397	11	77	18 383	156 570	507 332	19	122
15 to 24 acres -----	10 847	202 380	660 690	6	78	13 273	247 970	806 286	15	229
25 to 49 acres -----	12 888	437 522	1 456 851	13	311	15 063	507 036	1 652 029	14	(D)
50 to 99 acres -----	6 912	441 054	1 502 751	8	253	7 085	451 284	1 471 747	8	479
100 to 249 acres -----	2 149	272 720	900 864	3	337	2 021	255 526	807 053	1	(D)
250 to 499 acres -----	114	35 414	115 473	-	-	102	31 900	101 272	-	-
500 to 999 acres -----	11	7 057	19 954	-	-	9	5 516	15 748	1	(D)
1,000 acres or more -----	4	4 532	10 258	-	-	4	6 915	27 089	-	-
Small grain hay (tons, dry) -----	4 978	93 424	177 100	7	(D)	5 399	99 821	193 955	9	(D)
Tame hay other than alfalfa, small grain, and wild hay (see text)(tons, dry) -----	7 369	195 853	439 003	1	(D)	8 630	243 644	476 182	6	69
Wild hay (tons, dry) -----	956	14 096	27 507	-	-	1 171	16 505	27 010	2	(D)
Grass silage, haylage, and green chop hay (see text) (tons, green) -----	5 243	196 575	1 400 719	6	117	(NA)	262 568	1 922 819	(NA)	330
1 to 14 acres -----	1 052	9 392	68 364	2	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
15 to 24 acres -----	1 248	23 447	176 382	1	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
25 to 49 acres -----	1 615	55 421	410 924	3	95	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
50 to 99 acres -----	1 028	65 827	456 842	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
100 to 249 acres -----	279	35 113	233 867	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
250 to 499 acres -----	18	5 875	46 290	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
500 to 999 acres -----	3	1 500	8 050	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
1,000 acres or more -----	-	-	-	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Vegetables harvested for sale (see text) -----	429	8 363	(X)	54	871	528	12 726	(X)	55	1 169
0.1 to 0.9 acres -----	82	33	(X)	6	2	115	40	(X)	4	2
1.0 to 4.9 acres -----	171	370	(X)	8	13	195	421	(X)	6	12
5.0 to 14.9 acres -----	65	494	(X)	17	83	72	609	(X)	18	132
15.0 to 24.9 acres -----	25	474	(X)	9	166	34	633	(X)	8	112
25.0 to 49.9 acres -----	38	1 224	(X)	8	210	54	1 840	(X)	9	190
50.0 to 99.9 acres -----	28	1 855	(X)	4	(D)	34	2 310	(X)	7	450
100.0 to 249.9 acres -----	19	(D)	(X)	2	(D)	20	(D)	(X)	3	270
250.0 to 499.9 acres -----	-	-	(X)	-	-	1	(D)	(X)	-	-
500.0 acres or more -----	1	(D)	(X)	-	-	3	3 882	(X)	-	-
Sweet corn -----	298	5 619	(X)	17	83	370	8 719	(X)	19	183
Land in orchards -----	465	2 538	(X)	8	34	496	2 821	(X)	15	96
0.1 to 0.9 acres -----	97	44	(X)	2	(D)	129	56	(X)	2	(D)
1.0 to 4.9 acres -----	251	492	(X)	3	10	256	521	(X)	7	(D)
5.0 to 14.9 acres -----	75	541	(X)	2	(D)	72	563	(X)	4	35
15.0 to 24.9 acres -----	22	420	(X)	-	-	15	289	(X)	1	(D)
25.0 to 49.9 acres -----	13	456	(X)	1	(D)	15	489	(X)	1	(D)
50.0 to 99.9 acres -----	5	(D)	(X)	-	-	5	298	(X)	-	-
100.0 to 249.9 acres -----	2	(D)	(X)	-	-	4	606	(X)	-	-
250.0 to 499.9 acres -----	-	-	(X)	-	-	-	-	(X)	-	-
500.0 acres or more -----	-	-	(X)	-	-	-	-	(X)	-	-