

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)	19	473	111.2	7	113	323	94.4	10 497	748 583	93.9
Corn for silage or green chop (tons, green)	3	93	14.0	9	245	379	14.0	14 675	614 389	13.1
Sorghum for grain or seed (bushels)	-	-	-	-	-	-	-	17	262	23.3
Wheat for grain (bushels)	12	97	45.3	-	-	-	-	2 953	116 897	42.3
Oats for grain (bushels)	5	90	40.0	-	-	-	-	9 417	249 714	64.7
Barley for grain (bushels)	-	-	-	-	-	-	-	908	21 246	53.1
Rice (cwt)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Soybeans for beans (bushels)	-	-	-	-	-	-	-	440	24 403	23.9
Peanuts for nuts (pounds)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dry edible beans, excluding dry limas (cwt)	1	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	694	(D)	(D)
Cotton (bales)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tobacco (pounds)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Irish potatoes (cwt)	180	12 645	249.7	50	3 091	5 144	250.3	635	22 764	223.6
Sugar beets for sugar (tons)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sugarcane for sugar (tons)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Alfalfa hay (tons, dry)	7	121	3.2	8	102	542	3.9	17 438	900 473	2.6
Small grain hay (tons, dry)	4	243	1.2	-	-	-	-	1 453	29 603	1.6
Tame hay other than alfalfa, small grain, and wild hay (see text) (tons, dry)	15	216	1.8	9	176	421	1.6	17 276	890 614	1.9
Wild hay (tons, dry)	7	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	2 489	(D)	(D)
Grass silage, haylage, and green chop hay (see text) (tons, green)	1	(D)	(D)	-	-	-	-	7 795	(D)	(D)
Alfalfa seed (pounds)	-	-	-	-	-	-	-	2	(D)	(D)
Vegetables harvested for sale (see text)	417	10 427	(X)	308	11 110	25 816	(X)	2 509	110 662	(X)
Land in orchards	95	1 384	(X)	77	3 452	10 005	(X)	3 783	122 516	(X)
Strawberries harvested for sale (pounds)	280	1 372	3 645.4	30	156	120	4 638.2	407	1 169	3 418.4

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	19 598	1 364 598	(X)	36	924	21 586	1 249 176	(X)	49	1 213	
Corn for grain or seed (bushels)	10 523	749 492	70 349 704	26	586	11 102	593 674	50 651 462	34	512	
1 to 14 acres	3 294	22 609	1 877 473	15	54	4 309	29 669	2 391 255	13	44	
15 to 24 acres	1 369	25 548	2 171 068	3	22	1 574	29 506	2 494 002	5	72	
25 to 49 acres	1 894	65 793	5 974 145	3	99	2 031	69 799	6 052 784	5	64	
50 to 99 acres	1 902	128 353	11 932 896	3	(D)	1 586	105 551	9 195 135	4	72	
100 to 249 acres	1 445	209 955	19 652 821	1	(D)	1 157	168 787	14 287 261	3	145	
250 to 499 acres	411	137 399	13 151 423	1	(D)	332	109 570	9 106 296	1	(D)	
500 to 999 acres	176	115 105	11 077 657	-	-	102	65 771	5 917 058	3	(D)	
1,000 acres or more	32	44 730	4 512 221	-	-	11	15 021	1 207 671	-	-	
Corn for silage or green chop (tons, green)	14 687	615 106	8 088 698	12	338	16 171	655 114	8 590 327	19	701	
1 to 14 acres	3 336	27 447	325 463	2	(D)	3 957	33 248	404 723	5	19	
15 to 24 acres	2 756	52 190	656 063	1	(D)	3 030	57 131	714 074	-	-	
25 to 49 acres	4 443	153 080	1 920 428	3	96	4 791	163 837	2 078 611	2	(D)	
50 to 99 acres	2 932	189 470	2 482 208	3	73	3 117	201 986	2 660 619	2	(D)	
100 to 249 acres	1 092	145 606	2 045 945	3	161	1 157	156 497	2 128 037	10	592	
250 to 499 acres	102	31 857	438 985	-	-	102	32 088	444 562	-	-	
500 to 999 acres	26	15 456	219 606	-	-	15	(D)	(D)	-	-	
1,000 acres or more	-	-	-	-	-	2	(D)	(D)	-	-	
Wheat for grain (bushels)	2 965	116 994	4 951 504	12	97	2 516	64 655	2 191 852	7	47	
1 to 14 acres	1 029	8 239	307 656	9	50	1 181	9 212	288 712	7	47	
15 to 24 acres	559	10 599	421 752	3	47	488	9 018	284 260	-	-	
25 to 49 acres	661	22 666	929 287	-	-	518	17 252	575 524	-	-	
50 to 99 acres	438	28 447	1 247 610	-	-	234	15 079	529 421	-	-	
100 to 249 acres	244	33 947	1 482 349	-	-	84	10 779	397 385	-	-	
250 to 499 acres	28	8 915	382 734	-	-	11	3 315	116 550	-	-	
500 to 999 acres	6	4 181	180 116	-	-	-	-	-	-	-	
1,000 acres or more	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Oats for grain (bushels)	9 422	249 804	16 151 602	5	90	10 704	272 507	16 050 846	5	99	
1 to 14 acres	4 012	32 296	1 842 992	2	(D)	4 734	38 112	2 007 699	3	(D)	
15 to 24 acres	2 134	40 143	2 347 423	2	(D)	2 328	43 598	2 444 055	1	(D)	
25 to 49 acres	1 998	66 449	4 280 426	-	-	2 274	75 962	4 519 695	-	-	
50 to 99 acres	937	60 316	3 979 800	1	(D)	1 033	66 030	4 052 464	1	(D)	
100 to 249 acres	309	39 968	2 906 392	-	-	309	39 881	2 470 878	-	-	
250 to 499 acres	29	8 932	648 569	-	-	25	(D)	(D)	-	-	
500 to 999 acres	3	1 700	146 000	-	-	1	(D)	(D)	-	-	
1,000 acres or more	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Dry edible beans, excluding dry limas (cwt)	696	47 731	684 027	2	(D)	668	39 863	466 825	2	(D)	
Irish potatoes (cwt)	865	43 644	10 307 867	230	15 736	971	48 642	11 791 165	276	19 002	
0.1 to 0.9 acres	200	66	10 536	16	5	197	67	8 626	5	2	
1.0 to 4.9 acres	237	491	88 711	30	76	263	547	91 634	29	65	
5.0 to 14.9 acres	99	797	164 000	22	175	119	960	190 757	29	204	
15.0 to 24.9 acres	40	737	168 837	18	306	52	980	223 745	23	374	
25.0 to 49.9 acres	74	2 554	615 548	38	1 065	83	2 937	683 799	43	1 350	
50.0 to 99.9 acres	66	4 476	1 038 756	38	2 534	80	5 478	1 310 283	48	2 787	
100.0 to 249.9 acres	100	15 332	3 698 054	43	5 788	126	19 132	4 746 483	69	8 158	
250.0 to 499.9 acres	39	13 161	3 058 465	22	4 620	44	14 197	3 430 338	27	5 222	
500.0 acres or more	10	6 031	1 464 960	3	1 167	7	4 344	1 105 500	3	841	

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
Hay—alfalfa, other tame, small grain, wild, grass silage, green chop, etc. (see text)(tons, dry) -----	30 481	2 384 405	5 056 408	46	986	32 749	2 463 485	4 810 961	50	1 789
1 to 14 acres -----	4 202	34 709	66 465	13	63	3 759	32 087	59 589	19	83
15 to 24 acres -----	3 465	65 070	122 571	3	39	3 660	69 047	122 242	3	38
25 to 49 acres -----	6 042	210 428	415 877	12	276	7 297	255 251	469 585	6	192
50 to 99 acres -----	7 965	550 585	1 191 418	7	269	9 262	638 849	1 297 773	9	351
100 to 249 acres -----	7 605	1 101 274	2 377 771	11	339	7 740	1 103 823	2 182 128	10	533
250 to 499 acres -----	1 088	346 038	726 993	-	-	-	289 014	543 380	3	592
500 to 999 acres -----	108	66 897	134 779	-	-	99	61 513	109 104	-	-
1,000 acres or more -----	6	9 404	20 534	-	-	11	14 101	27 160	-	-
Alfalfa hay (tons,dry) -----	17 453	901 238	2 364 719	15	223	18 997	948 156	2 279 695	28	756
1 to 14 acres -----	3 672	29 737	71 827	(D)	(D)	3 899	32 267	73 459	6	24
15 to 24 acres -----	2 608	49 038	121 725	1	(D)	2 939	55 022	128 037	5	73
25 to 49 acres -----	4 128	142 612	368 664	4	102	4 665	161 964	395 843	3	62
50 to 99 acres -----	4 400	288 500	764 512	3	56	4 854	318 692	782 173	9	326
100 to 249 acres -----	2 431	318 620	843 754	4	40	2 473	322 348	762 427	5	271
250 to 499 acres -----	193	58 640	155 080	-	-	148	44 022	101 847	-	-
500 to 999 acres -----	19	(D)	(D)	-	-	16	10 041	23 889	-	-
1,000 acres or more -----	2	(D)	(D)	-	-	3	3 800	12 020	-	-
Small grain hay (tons, dry) -----	1 457	29 846	47 154	4	(D)	1 798	32 783	53 788	1	(D)
Tame hay other than alfalfa, small grain, and wild hay (see text)(tons, dry) -----	17 300	891 427	1 678 142	24	392	17 348	915 188	1 598 787	18	774
1 to 14 acres -----	3 218	26 340	47 942	10	71	2 719	22 843	40 831	11	(D)
15 to 24 acres -----	2 621	49 239	88 476	3	44	2 575	48 584	86 487	1	(D)
25 to 49 acres -----	4 646	160 499	300 327	5	112	4 851	167 552	296 368	2	(D)
50 to 99 acres -----	4 308	283 931	546 659	4	(D)	4 668	307 604	553 630	2	(D)
100 to 249 acres -----	2 309	307 669	580 776	2	(D)	2 383	315 772	537 421	1	(D)
250 to 499 acres -----	186	56 311	100 129	-	-	133	40 584	65 189	1	(D)
500 to 999 acres -----	11	(D)	(D)	-	-	17	(D)	(D)	-	-
1,000 acres or more -----	1	(D)	(D)	-	-	2	(D)	(D)	-	-
Wild hay (tons, dry) -----	2 497	73 987	99 375	8	126	3 896	126 888	156 484	4	(D)
Grass silage, haylage, and green chop hay (see text) (tons, green) -----	7 796	487 907	2 600 910	1	(D)	(NA)	440 470	2 159 616	(NA)	176
1 to 14 acres -----	1 239	10 031	57 704	1	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
15 to 24 acres -----	1 034	19 452	111 514	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
25 to 49 acres -----	1 746	59 484	337 539	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
50 to 99 acres -----	2 115	141 089	763 522	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
100 to 249 acres -----	1 503	204 381	1 048 501	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
250 to 499 acres -----	144	44 266	230 394	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
500 to 999 acres -----	14	(D)	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
1,000 acres or more -----	1	(D)	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Field seed and grass seed crops -----	372	10 503	(X)	1	(D)	305	9 813	(X)	-	-
Red clover seed (pounds) -----	314	7 560	1 090 574	-	-	231	6 286	700 969	-	-
Vegetables harvested for sale (see text) -----	3 228	158 014	(X)	725	21 537	3 499	154 666	(X)	764	23 349
0.1 to 0.9 acres -----	223	92	(X)	23	11	281	122	(X)	33	15
1.0 to 4.9 acres -----	931	2 252	(X)	138	313	1 079	2 574	(X)	138	289
5.0 to 14.9 acres -----	783	6 674	(X)	184	1 319	825	6 924	(X)	175	1 177
15.0 to 24.9 acres -----	333	6 222	(X)	94	1 240	333	6 179	(X)	88	1 277
25.0 to 49.9 acres -----	351	12 083	(X)	108	2 965	358	12 236	(X)	117	2 579
50.0 to 99.9 acres -----	282	18 973	(X)	88	3 996	321	21 512	(X)	109	4 434
100.0 to 249.9 acres -----	199	30 352	(X)	61	5 578	182	26 749	(X)	67	5 360
250.0 to 499.9 acres -----	70	24 685	(X)	12	2 436	58	20 169	(X)	14	2 241
500.0 acres or more -----	56	56 683	(X)	17	3 680	62	58 202	(X)	23	5 977
Snap beans -----	666	41 498	(X)	153	1 205	693	46 117	(X)	154	841
Sweet corn -----	1 862	48 760	(X)	290	4 776	1 975	43 568	(X)	280	5 266
0.1 to 0.9 acres -----	245	93	(X)	27	10	278	111	(X)	19	6
1.0 to 4.9 acres -----	665	1 507	(X)	67	146	734	1 640	(X)	51	112
5.0 to 14.9 acres -----	439	3 544	(X)	81	538	477	3 751	(X)	89	563
15.0 to 24.9 acres -----	165	2 992	(X)	35	475	145	2 611	(X)	36	473
25.0 to 49.9 acres -----	153	5 271	(X)	43	1 058	142	4 773	(X)	51	1 079
50.0 to 99.9 acres -----	76	5 119	(X)	23	1 024	97	6 263	(X)	17	510
100.0 acres or more -----	119	30 234	(X)	14	1 526	102	24 418	(X)	17	2 523
Dry onions -----	404	13 468	(X)	50	798	421	14 092	(X)	63	1 366
Berries harvested for sale -----	917	3 687	(X)	340	1 863	894	3 195	(X)	279	1 567
Strawberries (pounds) -----	717	2 817	10 277 679	310	1 528	684	2 271	10 823 788	248	1 384
Land in orchards -----	3 955	137 356	(X)	172	4 836	4 111	135 015	(X)	134	2 650
0.1 to 0.9 acres -----	151	68	(X)	19	9	155	68	(X)	17	8
1.0 to 4.9 acres -----	1 099	2 770	(X)	39	85	1 112	2 855	(X)	26	57
5.0 to 14.9 acres -----	1 053	8 763	(X)	26	170	1 191	9 953	(X)	17	109
15.0 to 24.9 acres -----	457	8 525	(X)	11	144	426	8 025	(X)	8	123
25.0 to 49.9 acres -----	496	17 273	(X)	11	229	522	18 042	(X)	8	89
50.0 to 99.9 acres -----	354	24 420	(X)	19	644	367	24 841	(X)	23	559
100.0 to 249.9 acres -----	265	39 088	(X)	31	2 143	267	38 461	(X)	25	1 095
250.0 to 499.9 acres -----	56	18 299	(X)	11	741	50	16 032	(X)	6	349
500.0 acres or more -----	24	18 151	(X)	5	672	21	16 739	(X)	4	261