

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)	112	13 838	120.2	498	79 675	144 292	122.5	72 762	11 145 373	125.3
Corn for silage or green chop (tons, green)	15	485	10.7	9	326	883	15.8	8 002	218 728	16.3
Sorghum for grain or seed (bushels)	1	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	1 641	109 337	75.3
Wheat for grain (bushels)	27	1 712	45.6	41	2 707	3 129	40.1	28 012	1 445 138	42.7
Oats for grain (bushels)	8	222	62.4	5	28	36	65.7	8 927	176 282	58.1
Barley for grain (bushels)	10	246	83.1	-	-	-	-	158	3 239	47.1
Rice (cwt)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Soybeans for beans (bushels)	73	7 108	41.4	313	36 967	67 184	39.3	66 209	8 886 478	37.3
Peanuts for nuts (pounds)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dry edible beans, excluding dry limas (cwt)	3	352	12.1	-	-	-	-	92	4 908	18.0
Cotton (bales)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tobacco (pounds)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Irish potatoes (cwt)	5	612	229.7	2	(D)	(D)	(D)	199	(D)	(D)
Sugar beets for sugar (tons)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sugarcane for sugar (tons)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Alfalfa hay (tons, dry)	25	644	3.6	25	657	1 241	3.3	23 349	567 713	3.3
Small grain hay (tons, dry)	3	29	.8	-	-	-	-	2 338	40 254	2.0
Tame hay other than alfalfa, small grain, and wild hay (see text) (tons, dry)	11	252	2.8	-	-	-	-	11 368	267 523	1.9
Wild hay (tons, dry)	1	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	682	11 895	1.5
Grass silage, haylage, and green chop hay (see text) (tons, green)	5	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	2 617	91 902	6.7
Alfalfa seed (pounds)	-	-	-	-	-	-	-	12	98	114.5
Vegetables harvested for sale (see text)	103	5 942	(X)	65	2 557	3 432	(X)	1 417	69 985	(X)
Land in orchards	34	188	(X)	5	68	392	(X)	995	12 643	(X)
Strawberries harvested for sale (pounds)	79	371	4 458.3	6	35	30	2 867.7	247	423	2 939.2

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		Quantity	Farms	Acres	Quantity	Irrigated land		
				Farms	Acres					Farms	Acres	
Corn for all purposes	73 785	11 603 881	(X)	619	94 324	(X)	79 140	11 296 527	(X)	516	75 846	
Corn for grain or seed (bushels)	73 372	11 383 178	1 425 129 317	610	93 513	78 643	11 052 177	1 181 849 723	507	75 186		
1 to 14 acres	6 800	54 536	5 328 596	16	102	6 901	57 087	4 705 114	21	139		
15 to 24 acres	4 922	93 760	9 698 709	6	117	5 534	104 909	9 246 597	8	166		
25 to 49 acres	10 166	364 941	39 851 869	27	842	11 414	409 429	38 590 344	24	681		
50 to 99 acres	14 180	1 011 126	117 185 648	67	3 757	16 567	1 182 656	118 285 454	57	3 196		
100 to 249 acres	23 378	3 737 392	460 197 728	199	19 176	25 712	4 050 855	431 913 077	172	17 643		
250 to 499 acres	10 526	3 542 427	455 626 499	167	26 507	9 901	3 297 266	362 971 466	143	22 088		
500 to 999 acres	2 926	1 879 016	246 857 737	91	23 904	2 256	1 441 956	159 545 428	57	15 727		
1,000 acres or more	474	699 980	90 402 531	37	19 108	358	508 019	56 592 243	25	15 546		
Corn for silage or green chop (tons, green)	8 026	220 422	3 585 698	24	811	9 344	243 801	3 665 562	18	660		
1 to 14 acres	3 093	25 002	382 329	10	69	3 847	31 064	447 088	4	(D)		
15 to 24 acres	1 969	36 358	582 881	4	79	2 330	42 984	645 203	2	(D)		
25 to 49 acres	1 841	61 008	975 487	3	(D)	2 015	66 456	1 005 994	6	160		
50 to 99 acres	817	51 392	866 125	1	(D)	841	51 945	812 327	3	140		
100 to 249 acres	275	36 178	608 483	3	158	274	37 102	561 362	2	(D)		
250 to 499 acres	28	8 734	139 093	3	400	30	9 450	128 374	1	(D)		
500 to 999 acres	3	1 750	31 300	-	-	6	(D)	(D)	-	-		
1,000 acres or more	-	-	-	-	-	1	(D)	(D)	-	-		
Sorghum for grain or seed (bushels)	1 644	109 592	8 249 733	3	(D)	1 335	62 493	4 239 710	4	206		
Sorghum for silage or green chop (tons, green)	281	5 410	63 312	1	(D)	426	8 631	120 717	8	150		
Wheat for grain (bushels)	28 080	1 452 686	62 046 957	68	4 419	21 501	849 634	31 325 922	24	671		
1 to 14 acres	5 603	50 122	1 973 529	6	34	5 371	48 516	1 649 678	6	52		
15 to 24 acres	5 648	106 538	4 438 508	7	105	4 917	92 295	3 277 451	7	120		
25 to 49 acres	7 492	260 942	11 071 285	11	290	5 873	202 038	7 374 775	5	144		
50 to 99 acres	5 557	372 898	16 169 132	17	925	3 612	238 825	8 990 237	3	106		
100 to 249 acres	3 234	453 094	19 508 221	20	1 958	1 565	208 684	7 890 450	2	(D)		
250 to 499 acres	459	145 758	6 388 676	6	(D)	137	42 912	1 591 620	1	(D)		
500 to 999 acres	71	42 214	1 709 746	1	(D)	25	(D)	(D)	-	-		
1,000 acres or more	16	21 120	787 860	-	-	1	(D)	(D)	-	-		
Oats for grain (bushels)	8 940	176 568	10 268 768	13	250	11 500	228 356	12 732 968	12	183		
1 to 14 acres	3 981	32 852	1 869 644	5	32	4 769	40 636	2 194 738	6	45		
15 to 24 acres	2 673	49 846	2 916 054	4	43	3 649	67 626	3 818 354	2	(D)		
25 to 49 acres	1 806	59 149	3 487 385	2	(D)	2 539	82 781	4 673 959	3	(D)		
50 to 99 acres	411	25 136	1 498 789	2	(D)	496	30 885	1 728 934	1	(D)		
100 to 249 acres	65	8 087	435 296	-	-	45	(D)	(D)	-	-		
250 to 499 acres	3	(D)	(D)	-	-	1	(D)	(D)	-	-		
500 to 999 acres	1	(D)	(D)	-	-	1	(D)	(D)	-	-		
1,000 acres or more	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Popcorn (pounds, shelled)	312	23 723	64 251 246	21	1 548	125	7 648	17 537 417	11	440		
Soybeans for beans (bushels)	66 595	8 997 737	335 976 354	386	44 075	73 558	9 226 983	301 061 189	299	28 487		
1 to 14 acres	4 827	42 569	1 374 370	13	119	5 349	47 643	1 384 897	19	144		
15 to 24 acres	5 007	95 345	3 224 053	13	193	5 611	107 407	3 201 873	6	106		
25 to 49 acres	10 648	382 035	13 295 586	14	437	12 998	437 363	13 484 347	18	532		
50 to 99 acres	14 528	1 031 225	37 319 233	61	3 212	17 017	1 206 105	38 813 184	62	3 157		
100 to 249 acres	21 626	3 422 228	128 036 985	146	13 358	23 977	3 753 446	123 804 455	98	7 680		
250 to 499 acres	8 051	2 675 765	102 092 860	92	14 651	7 863	2 588 701	85 678 752	61	8 556		
500 to 999 acres	1 711	1 071 707	40 926 416	32	7 391	1 385	857 311	27 693 065	28	6 199		
1,000 acres or more	197	276 863	9 706 851	15	4 714	158	229 007	7 000 616	7	2 113		

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) -----	206	2 293	579 528	7	(D)	148	2 098	323 190	17	1 174
Hay—alfalfa, other tame, small grain, wild, grass silage, green chop, etc. (see text)(tons, dry) -----	33 492	982 655	2 729 197	69	2 081	38 910	1 169 085	3 134 558	71	3 096
1 to 14 acres -----	13 280	102 743	265 304	20	113	14 352	116 073	294 191	19	136
15 to 24 acres -----	7 226	134 716	353 848	10	139	8 903	165 570	424 818	8	132
25 to 49 acres -----	7 522	255 812	699 694	15	370	9 196	312 778	824 340	18	374
50 to 99 acres -----	3 921	257 215	760 129	12	442	4 665	304 603	857 676	15	679
100 to 249 acres -----	1 442	192 448	545 269	10	(D)	1 652	218 467	603 002	9	(D)
250 to 499 acres -----	85	26 674	71 133	2	(D)	125	38 915	104 173	1	(D)
500 to 999 acres -----	13	8 647	26 065	-	-	15	(D)	(D)	1	(D)
1,000 acres or more -----	3	4 400	7 755	-	-	2	(D)	(D)	-	-
Alfalfa hay (tons,dry) -----	23 399	570 255	1 904 767	50	1 301	26 336	656 346	2 148 874	55	2 368
1 to 14 acres -----	10 724	80 744	243 489	14	81	11 193	87 810	262 975	15	96
15 to 24 acres -----	4 937	91 583	291 570	8	107	6 213	115 213	359 991	10	154
25 to 49 acres -----	4 839	163 660	545 503	14	348	5 747	194 394	642 737	12	315
50 to 99 acres -----	2 273	144 969	514 039	9	273	2 465	156 043	538 498	13	566
100 to 249 acres -----	591	74 959	259 971	3	(D)	664	83 594	285 062	3	(D)
250 to 499 acres -----	29	9 958	34 025	2	(D)	47	14 503	47 654	1	(D)
500 to 999 acres -----	5	(D)	(D)	-	-	6	(D)	(D)	1	(D)
1,000 acres or more -----	1	(D)	(D)	-	-	1	(D)	(D)	-	-
Small grain hay (tons, dry) -----	2 341	40 283	82 344	3	(D)	1 981	33 765	58 394	5	67
Tame hay other than alfalfa, small grain, and wild hay (see text)(tons, dry) -----	11 379	267 775	519 510	11	252	13 801	335 711	621 854	11	207
Wild hay (tons, dry) -----	685	12 045	18 164	3	(D)	831	16 966	23 129	-	-
Grass silage, haylage, and green chop hay (see text) (tons, green) -----	2 624	92 297	613 251	7	368	(NA)	126 297	843 820	(NA)	454
Field seed and grass seed crops -----	575	12 307	(X)	-	-	677	13 666	(X)	-	-
Red clover seed (pounds) -----	540	11 074	966 925	-	-	601	11 192	1 050 848	-	-
Vegetables harvested for sale (see text) -----	1 585	81 916	(X)	168	8 498	2 102	116 349	(X)	198	10 395
0.1 to 0.9 acres -----	118	49	(X)	12	4	133	53	(X)	5	2
1.0 to 4.9 acres -----	324	778	(X)	19	50	347	831	(X)	30	57
5.0 to 14.9 acres -----	208	1 743	(X)	31	174	279	2 394	(X)	41	275
15.0 to 24.9 acres -----	206	4 046	(X)	12	234	284	5 427	(X)	12	134
25.0 to 49.9 acres -----	345	12 009	(X)	26	674	485	17 125	(X)	37	1 184
50.0 to 99.9 acres -----	244	16 507	(X)	31	1 763	394	26 093	(X)	43	2 271
100.0 to 249.9 acres -----	120	100 791	(X)	32	3 561	148	20 148	(X)	21	2 612
250.0 to 499.9 acres -----	9	3 184	(X)	4	(D)	17	5 159	(X)	5	1 398
500.0 acres or more -----	11	26 809	(X)	1	(D)	15	39 119	(X)	4	2 522
Green lima beans -----	30	2 536	(X)	2	(D)	50	8 708	(X)	3	(D)
Snap beans -----	219	4 206	(X)	55	2 568	281	8 312	(X)	74	4 292
Sweet corn -----	950	41 319	(X)	63	1 334	1 230	54 453	(X)	54	1 102
0.1 to 0.9 acres -----	119	41	(X)	6	1	113	40	(X)	5	2
1.0 to 4.9 acres -----	236	502	(X)	16	40	233	486	(X)	11	22
5.0 to 14.9 acres -----	105	846	(X)	12	72	139	1 146	(X)	15	(D)
15.0 to 24.9 acres -----	130	2 544	(X)	11	211	195	3 724	(X)	2	(D)
25.0 to 49.9 acres -----	191	6 806	(X)	8	250	307	10 687	(X)	11	318
50.0 to 99.9 acres -----	117	7 714	(X)	7	301	170	11 037	(X)	6	177
100.0 acres or more -----	52	23 065	(X)	3	460	73	27 333	(X)	4	435
Green peas, excluding green cowpeas -----	355	13 890	(X)	8	281	508	24 118	(X)	9	250
Land in orchards -----	1 034	13 290	(X)	39	256	1 045	14 547	(X)	50	413
0.1 to 0.9 acres -----	149	67	(X)	7	2	179	80	(X)	6	3
1.0 to 4.9 acres -----	510	1 099	(X)	19	41	454	949	(X)	21	34
5.0 to 14.9 acres -----	204	1 590	(X)	8	53	228	1 809	(X)	14	(D)
15.0 to 24.9 acres -----	63	1 142	(X)	-	-	68	1 203	(X)	1	(D)
25.0 to 49.9 acres -----	46	1 593	(X)	2	(D)	56	1 959	(X)	4	(D)
50.0 to 99.9 acres -----	39	2 541	(X)	2	(D)	33	2 142	(X)	3	105
100.0 to 249.9 acres -----	14	1 941	(X)	-	-	17	2 220	(X)	-	-
250.0 to 499.9 acres -----	8	(D)	(X)	1	(D)	7	2 385	(X)	-	-
500.0 acres or more -----	1	(D)	(X)	-	-	3	1 800	(X)	1	(D)

Table 42. Specified Fruits and Nuts by Bearing and Nonbearing Acres: 1982 and 1978

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

Crop		Total		Trees or vines not of bearing age		Trees or vines of bearing age		Harvested		
		Farms	Acres	Trees or vines	Farms	Number	Farms	Number	Farms	Pounds
Apples -----	1982..	902	9 197	720 927	618	226 895	728	494 032	547	73 081 652
	1978..	868	10 242	686 325	557	176 573	682	509 752	465	70 011 617
0.1 to 0.9 acres -----	1982..	271	95	5 411	187	2 677	199	2 734	134	118 079
1.0 to 4.9 acres -----	1982..	351	720	51 351	245	25 710	271	25 641	188	1 750 007
5.0 to 14.9 acres -----	1982..	156	1 244	108 905	100	47 852	134	61 053	109	4 470 378
15.0 to 24.9 acres -----	1982..	43	795	59 176	29	8 756	43	50 420	39	3 792 057
25.0 to 49.9 acres -----	1982..	35	1 231	76 462	19	17 826	35	58 636	32	7 224 985
50.0 to 99.9 acres -----	1982..	31	2 010	158 565	25	32 130	31	126 435	31	20 073 480
100.0 acres or more -----	1982..	15	3 102	261 057	13	91 944	15	169 113	14	35 652 666
Peaches -----	1982..	483	3 441	237 764	358	84 437	336	153 327	10	13 720
	1978..	517	3 554	247 533	380	81 463	355	166 070	226	14 738 363