

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)	58	2 110	106.1	85	6 132	16 453	114.7	15 145	586 337	94.6
Corn for silage or green chop (tons, green)	17	512	14.4	21	1 214	1 688	16.3	5 655	206 679	15.5
Sorghum for grain or seed (bushels)	-	-	-	-	-	-	-	365	8 508	51.5
Wheat for grain (bushels)	16	471	38.7	7	328	692	41.6	6 571	295 349	36.6
Oats for grain (bushels)	2	(D)	(D)	-	-	-	-	1 128	(D)	(D)
Barley for grain (bushels)	6	78	40.4	-	-	-	-	2 244	86 074	57.9
Rice (cwt)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Soybeans for beans (bushels)	14	293	25.5	19	873	2 990	34.6	7 214	608 243	28.9
Peanuts for nuts (pounds)	12	376	2 473.5	24	1 562	2 029	3 300.4	1 465	96 498	2 841.6
Dry edible beans, excluding dry limas (cwt)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cotton (bales)	-	-	-	-	-	-	-	6	291	1.2
Tobacco (pounds)	878	9 901	2 107.3	167	1 628	1 636	1 965.7	12 440	50 840	1 872.7
Irish potatoes (cwt)	46	1 327	173.9	30	3 252	3 016	135.6	1 342	8 392	148.2
Sugar beets for sugar (tons)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sugarcane for sugar (tons)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Alfalfa hay (tons, dry)	21	518	3.4	11	159	256	3.4	6 999	136 448	2.7
Small grain hay (tons, dry)	10	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	3 447	46 013	1.9
Tame hay other than alfalfa, small grain, and wild hay (see text) (tons, dry)	20	187	1.8	10	97	276	3.2	22 819	673 981	1.6
Wild hay (tons, dry)	1	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	2 168	(D)	(D)
Grass silage, haylage, and green chop hay (see text) (tons, green)	4	261	19.2	4	165	105	8.3	1 177	46 064	5.8
Alfalfa seed (pounds)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vegetables harvested for sale (see text)	125	2 887	(X)	91	4 911	4 163	(X)	1 294	15 538	(X)
Land in orchards	50	345	(X)	16	541	3 676	(X)	1 648	31 712	(X)
Strawberries harvested for sale (pounds)	71	312	3 930.5	7	65	47	3 757.5	239	493	2 278.5

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	17 901	821 125	(X)	164	9 968	20 746	836 950	(X)	136	5 493
✓ Corn for grain or seed (bushels)	15 288	611 032	58 283 179	143	8 242	17 564	612 215	50 865 163	110	3 895
1 to 14 acres	8 768	48 360	3 564 872	44	199	10 514	61 067	4 103 293	44	158
15 to 24 acres	1 666	30 633	2 567 087	6	85	2 067	38 207	2 875 900	4	39
25 to 49 acres	1 814	61 544	5 603 073	8	218	1 953	65 835	5 349 660	14	299
50 to 99 acres	1 380	91 847	8 681 089	18	821	1 424	97 136	8 050 442	14	678
100 to 249 acres	1 169	173 292	17 140 678	36	2 919	1 187	175 308	14 882 217	22	1 190
250 to 499 acres	388	127 712	12 813 503	19	1 773	335	109 525	9 690 632	8	631
500 to 999 acres	85	52 663	5 257 776	9	2 026	73	43 921	3 975 200	4	900
1,000 acres or more	18	24 981	2 655 101	3	201	11	21 216	1 937 819	-	-
Corn for silage or green chop (tons, green)	5 693	210 093	3 254 032	38	1 726	6 804	224 066	3 371 731	40	1 598
1 to 14 acres	2 439	17 924	257 606	9	54	3 218	23 286	323 590	6	43
15 to 24 acres	906	16 729	255 446	2	(D)	1 069	19 736	293 298	3	40
25 to 49 acres	1 019	34 895	549 510	8	170	1 186	40 149	619 837	10	248
50 to 99 acres	806	53 360	842 229	12	431	807	53 374	824 700	10	211
100 to 249 acres	446	60 059	933 617	4	217	459	62 837	953 196	11	1 056
250 to 499 acres	67	20 486	315 582	1	(D)	54	16 920	256 140	-	-
500 to 999 acres	9	(D)	(D)	2	(D)	9	(D)	(D)	-	-
1,000 acres or more	1	(D)	(D)	-	-	2	(D)	(D)	-	-
✓ Wheat for grain (bushels)	6 594	296 840	10 873 751	23	799	5 051	123 985	4 427 658	12	121
1 to 14 acres	2 826	19 731	593 261	14	73	3 079	19 940	638 658	11	(D)
15 to 24 acres	1 032	19 084	610 895	1	(D)	718	13 298	448 852	-	-
25 to 49 acres	1 118	37 640	1 263 230	1	(D)	638	21 357	738 144	-	-
50 to 99 acres	781	51 705	1 829 815	1	(D)	369	24 174	850 309	1	(D)
100 to 249 acres	653	95 108	3 530 478	4	384	204	28 194	1 073 912	-	-
250 to 499 acres	153	50 755	2 072 669	2	(D)	36	11 346	465 372	-	-
500 to 999 acres	28	17 668	750 104	-	-	6	(D)	(D)	-	-
1,000 acres or more	3	5 149	223 301	-	-	1	(D)	(D)	-	-
Barley for grain (bushels)	2 250	86 152	4 983 662	6	78	3 240	99 203	4 962 518	5	24
1 to 14 acres	983	7 088	342 028	3	26	1 676	11 633	527 640	4	(D)
15 to 24 acres	343	6 372	323 789	3	52	494	9 118	432 841	1	(D)
25 to 49 acres	388	13 078	708 054	-	-	536	17 968	867 616	-	-
50 to 99 acres	272	17 862	1 047 452	-	-	294	19 346	992 164	-	-
100 to 249 acres	235	31 423	1 917 752	-	-	210	29 561	1 528 610	-	-
250 to 499 acres	27	(D)	(D)	-	-	27	9 135	493 647	-	-
500 to 999 acres	2	(D)	(D)	-	-	2	(D)	(D)	-	-
1,000 acres or more	-	-	-	-	-	1	(D)	(D)	-	-
Oats for grain (bushels)	1 130	11 524	546 609	2	(D)	2 113	22 122	989 770	2	(D)
Tobacco (pounds)	13 485	64 005	122 488 095	1 045	11 529	14 835	70 928	131 522 222	1 766	19 278
0.1 to 0.9 acres	2 814	1 621	3 452 502	46	28	3 536	2 052	4 509 737	50	27
1.0 to 1.9 acres	3 482	4 304	8 367 735	56	72	3 271	4 077	7 730 758	75	63
2.0 to 2.9 acres	1 882	4 217	7 900 515	79	192	1 764	3 942	7 021 952	81	180
3.0 to 3.9 acres	1 923	6 890	12 729 277	132	478	2 069	7 528	13 255 212	215	797
4.0 to 4.9 acres	1 752	11 651	21 074 228	270	1 727	2 254	15 145	26 660 090	498	3 218
5.0 to 9.9 acres	1 241	18 421	35 495 628	318	4 297	1 529	22 508	42 174 170	609	8 042
10.0 to 24.9 acres	318	10 291	20 503 182	111	3 031	345	11 168	21 539 222	204	5 230
25.0 to 49.9 acres	93	6 609	12 965 027	33	1 714	67	4 507	8 631 061	34	1 691
50.0 acres or more	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

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
Soybeans for beans (bushels).....	7 247	612 399	17 698 179	33	1 166	6 925	474 287	13 015 028	23	485
1 to 14 acres.....	1 882	14 743	362 426	9	30	2 073	15 584	369 837	12	(D)
15 to 24 acres.....	1 016	19 048	471 188	7	(D)	1 089	20 424	503 512	2	(D)
25 to 49 acres.....	1 378	47 280	1 217 720	2	(D)	1 294	43 677	1 105 126	2	(D)
50 to 99 acres.....	1 191	80 721	2 185 533	6	227	1 044	70 316	1 892 157	2	(D)
100 to 249 acres.....	1 148	173 563	4 969 757	3	241	982	144 509	4 001 480	3	(D)
250 to 499 acres.....	465	154 637	4 680 065	3	195	347	113 652	3 183 145	3	190
500 to 999 acres.....	144	91 793	2 801 494	3	348	87	54 440	1 602 974	-	-
1,000 acres or more.....	23	30 614	1 009 996	-	-	9	11 685	356 797	-	-
Irish potatoes (cwt).....	1 418	15 986	2 323 752	76	4 579	1 260	19 568	2 509 425	57	2 896
0.1 to 0.9 acres.....	1 026	246	30 661	20	7	960	223	23 931	24	(D)
1.0 to 4.9 acres.....	226	391	49 893	12	13	142	226	27 104	2	(D)
5.0 to 14.9 acres.....	54	441	57 688	2	(D)	34	255	31 597	1	(D)
15.0 to 24.9 acres.....	16	281	33 133	3	60	12	228	24 652	2	(D)
25.0 to 49.9 acres.....	13	504	67 692	1	(D)	10	347	44 046	-	-
50.0 to 99.9 acres.....	32	2 149	318 340	11	679	28	1 846	242 458	5	236
100.0 to 249.9 acres.....	31	5 044	759 644	16	1 438	49	7 469	917 897	18	1 560
250.0 to 499.9 acres.....	18	(D)	(D)	9	1 741	23	(D)	(D)	4	(D)
500.0 acres or more.....	2	(D)	(D)	2	(D)	2	(D)	(D)	1	(D)
Sweetpotatoes (bushels).....	338	2 619	672 730	10	(D)	286	3 404	775 485	7	(D)
Peanuts for nuts (pounds).....	1 501	100 465	286 988 250	36	1 938	1 693	103 311	296 015 495	16	451
1 to 14 acres.....	348	2 687	6 466 641	3	19	421	3 277	7 856 822	4	(D)
15 to 24 acres.....	172	3 363	8 776 286	5	98	212	4 052	10 486 031	1	(D)
25 to 49 acres.....	305	10 608	28 340 461	3	90	350	12 594	33 740 219	6	(D)
50 to 99 acres.....	325	22 890	65 647 322	9	466	361	25 464	73 414 891	1	(D)
100 to 249 acres.....	315	48 216	146 781 330	13	995	310	45 460	135 552 023	3	(D)
250 to 499 acres.....	33	10 516	26 014 825	3	270	38	(D)	(D)	1	(D)
500 to 999 acres.....	3	2 185	4 761 365	-	-	1	(D)	(D)	-	-
1,000 acres or more.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hay—alfalfa, other tame, small grain, wild, grass silage, green chop, etc. (see text)(tons, dry).....	28 796	948 741	1 714 484	77	1 570	28 860	910 150	1 535 228	91	1 739
1 to 14 acres.....	11 131	84 762	126 837	30	133	11 446	87 486	125 517	35	205
15 to 24 acres.....	5 916	109 036	168 391	13	186	5 904	109 266	162 184	11	131
25 to 49 acres.....	6 521	218 463	376 771	13	260	6 639	221 830	347 337	11	218
50 to 99 acres.....	3 400	222 815	418 653	10	290	3 226	208 621	372 132	10	318
100 to 249 acres.....	1 578	218 153	433 985	9	(D)	1 431	199 029	370 460	22	(D)
250 to 499 acres.....	208	66 673	137 388	2	(D)	175	56 751	108 831	2	(D)
500 to 999 acres.....	36	20 940	39 493	-	-	35	20 955	41 144	-	-
1,000 acres or more.....	6	7 899	12 966	-	-	4	6 212	7 623	-	-
Alfalfa hay (tons, dry).....	7 031	137 381	375 714	32	677	6 163	112 976	292 270	38	727
1 to 14 acres.....	4 103	28 605	68 490	13	80	3 722	25 576	62 368	16	126
15 to 24 acres.....	1 254	22 953	57 124	4	75	1 087	19 933	50 593	8	131
25 to 49 acres.....	1 101	35 917	100 559	9	224	907	29 626	78 243	10	279
50 to 99 acres.....	406	26 021	77 293	5	(D)	325	20 355	56 126	4	191
100 to 249 acres.....	153	19 444	56 332	1	(D)	118	15 686	39 752	-	-
250 to 499 acres.....	12	(D)	(D)	-	-	2	(D)	(D)	-	-
500 to 999 acres.....	2	(D)	(D)	-	-	2	(D)	(D)	-	-
1,000 acres or more.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Small grain hay (tons, dry).....	3 458	46 158	86 216	11	(D)	4 796	56 514	92 944	14	164
Tame hay other than alfalfa, small grain, and wild hay (see text)(tons, dry).....	22 849	674 541	1 110 718	30	284	22 206	623 926	981 438	28	511
1 to 14 acres.....	9 158	69 755	101 060	16	66	9 269	70 414	97 936	17	104
15 to 24 acres.....	4 941	90 490	137 380	7	101	4 744	87 122	123 634	4	53
25 to 49 acres.....	5 112	168 612	271 648	5	(D)	4 959	163 518	245 408	3	(D)
50 to 99 acres.....	2 417	153 098	261 965	1	(D)	2 235	141 347	240 051	1	(D)
100 to 249 acres.....	1 100	146 932	257 426	1	(D)	895	120 418	205 868	3	256
250 to 499 acres.....	103	32 413	58 164	-	-	86	27 314	45 476	-	-
500 to 999 acres.....	13	7 320	12 985	-	-	14	8 593	17 365	-	-
1,000 acres or more.....	5	5 921	10 090	-	-	4	5 200	5 700	-	-
Wild hay (tons, dry).....	2 170	44 066	50 230	2	(D)	3 132	72 619	83 972	10	127
Grass silage, haylage, and green chop hay (see text) (tons, green).....	1 185	46 595	274 842	8	426	(NA)	44 115	252 837	(NA)	210
Vegetables harvested for sale (see text).....	1 510	27 498	(X)	216	7 798	1 507	34 209	(X)	166	7 642
0.1 to 0.9 acres.....	231	88	(X)	24	7	239	89	(X)	21	7
1.0 to 4.9 acres.....	622	1 357	(X)	59	113	631	1 426	(X)	42	178
5.0 to 14.9 acres.....	328	2 672	(X)	42	267	324	2 653	(X)	27	178
15.0 to 24.9 acres.....	97	1 762	(X)	24	299	108	2 001	(X)	13	202
25.0 to 49.9 acres.....	109	3 532	(X)	22	532	83	2 841	(X)	17	422
50.0 to 99.9 acres.....	78	4 907	(X)	21	957	63	4 214	(X)	15	535
100.0 to 249.9 acres.....	27	3 659	(X)	10	742	36	4 360	(X)	18	1 284
250.0 to 499.9 acres.....	14	4 837	(X)	11	2 164	16	5 243	(X)	7	1 088
500.0 acres or more.....	4	4 684	(X)	3	2 716	7	11 383	(X)	6	3 855
Snap beans.....	424	4 449	(X)	57	597	486	5 938	(X)	49	1 030
Sweet corn.....	686	3 167	(X)	70	539	677	2 857	(X)	57	350
Cucumbers and pickles.....	282	6 130	(X)	55	2 124	240	6 250	(X)	34	1 871
Tomatoes.....	510	3 398	(X)	80	1 848	573	6 102	(X)	62	1 561
Land in orchards.....	1 714	36 274	(X)	66	887	1 808	38 452	(X)	39	625
0.1 to 0.9 acres.....	218	1 103	(X)	9	2	232	1 109	(X)	8	3
1.0 to 4.9 acres.....	794	1 604	(X)	25	47	806	1 687	(X)	16	35
5.0 to 14.9 acres.....	367	2 842	(X)	14	86	384	3 048	(X)	4	(D)
15.0 to 24.9 acres.....	103	1 939	(X)	3	52	120	2 156	(X)	1	(D)
25.0 to 49.9 acres.....	103	3 294	(X)	5	115	118	3 867	(X)	2	(D)
50.0 to 99.9 acres.....	52	3 459	(X)	2	(D)	68	4 506	(X)	2	(D)
100.0 to 249.9 acres.....	48	6 754	(X)	3	60	51	6 929	(X)	3	95
250.0 to 499.9 acres.....	16	5 534	(X)	2	(D)	16	5 615	(X)	2	(D)
500.0 acres or more.....	13	10 745	(X)	3	364	13	10 536	(X)	1	(D)