

**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) .....	38	1 041	109.0	45	2 511	11 966	115.9	52 576	3 847 107	108.1
Corn for silage or green chop (tons, green) .....	10	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	9 635	(D)	(D)
Sorghum for grain or seed (bushels) .....	-	-	-	-	-	-	-	83	1 733	81.8
Wheat for grain (bushels) .....	13	419	42.9	4	26	156	44.4	32 631	1 150 618	41.2
Oats for grain (bushels) .....	9	77	56.8	3	5	37	62.1	18 268	304 071	67.6
Barley for grain (bushels) .....	4	46	55.0	-	-	-	-	536	5 535	47.2
Rice (cwt) .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Soybeans for beans (bushels) .....	18	577	34.8	21	813	2 333	36.2	39 026	3 629 473	34.2
Peanuts for nuts (pounds) .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dry edible beans, excluding dry limas (cwt) .....	-	-	-	-	-	-	-	45	1 172	14.1
Cotton (bales) .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tobacco (pounds) .....	42	77	1 795.7	7	30	32	1 291.5	4 797	13 884	1 893.5
Irish potatoes (cwt) .....	24	574	298.1	14	1 508	1 237	283.3	787	6 433	214.2
Sugar beets for sugar (tons) .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sugarcane for sugar (tons) .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Alfalfa hay (tons, dry) .....	18	284	3.3	8	104	416	1.2	22 233	570 657	2.9
Small grain hay (tons, dry) .....	2	(D)	(D)	-	-	-	-	2 604	(D)	(D)
Tame hay other than alfalfa, small grain, and wild hay (see text) (tons, dry) .....	16	213	1.1	3	18	17	1.1	20 414	474 725	1.9
Wild hay (tons, dry) .....	3	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	2 030	36 251	1.3
Grass silage, haylage, and green chop hay (see text) (tons, green) ..	5	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	3 336	121 654	6.5
Alfalfa seed (pounds) .....	-	-	-	-	-	-	-	10	104	67.5
Vegetables harvested for sale (see text) .....	162	4 670	(X)	117	7 258	4 909	(X)	2 163	36 758	(X)
Land in orchards .....	63	280	(X)	11	438	374	(X)	2 126	20 171	(X)
Strawberries harvested for sale (pounds) .....	184	1 364	5 981.3	16	76	32	4 092.8	515	650	3 233.7

**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 .....	53 584	4 095 528	(X)	90	3 731	55 896	3 679 219	(X)	43	2 361	
Corn for grain or seed (bushels) .....	52 659	3 862 625	417 724 837	83	3 552	54 963	3 455 555	350 988 774	42	2 220	
1 to 14 acres .....	14 407	110 658	9 949 023	28	159	15 628	121 591	10 350 445	10	(D)	
15 to 24 acres .....	7 615	143 801	13 574 789	10	110	8 342	156 845	14 269 413	2	(D)	
25 to 49 acres .....	10 248	355 327	35 643 092	15	316	10 996	381 762	36 154 834	3	105	
50 to 99 acres .....	8 987	620 245	64 947 069	4	153	9 690	665 599	65 797 500	7	213	
100 to 249 acres .....	8 173	1 229 296	133 355 655	9	584	7 969	1 176 723	121 124 297	9	399	
250 to 499 acres .....	2 446	813 526	91 783 481	7	1 278	1 852	607 304	65 271 269	7	620	
500 to 999 acres .....	668	429 664	49 465 564	4	392	434	272 741	29 945 793	2	(D)	
1,000 acres or more .....	115	180 108	19 006 164	6	560	52	72 990	8 075 223	2	(D)	
Corn for silage or green chop (tons, green) .....	9 646	232 635	3 703 439	11	179	9 886	222 654	3 417 309	5	141	
1 to 14 acres .....	4 546	31 934	484 561	7	47	4 909	35 048	513 320	2	(D)	
15 to 24 acres .....	1 978	36 827	584 214	2	(D)	2 091	38 698	596 535	1	(D)	
25 to 49 acres .....	1 978	65 209	1 032 087	-	-	1 862	61 622	949 962	1	(D)	
50 to 99 acres .....	844	53 003	853 982	2	(D)	761	47 423	728 889	1	(D)	
100 to 249 acres .....	268	34 823	554 696	-	-	241	32 207	502 400	-	-	
250 to 499 acres .....	30	(D)	(D)	-	-	19	6 001	102 003	-	-	
500 to 999 acres .....	2	(D)	(D)	-	-	3	1 655	24 200	-	-	
1,000 acres or more .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Wheat for grain (bushels) .....	32 648	1 151 219	47 417 971	17	445	31 663	943 133	36 576 855	3	37	
1 to 14 acres .....	10 984	94 051	3 441 294	4	34	11 998	103 628	3 552 076	2	(D)	
15 to 24 acres .....	7 010	131 546	5 102 249	6	96	7 278	135 500	4 961 934	1	(D)	
25 to 49 acres .....	7 582	258 017	10 420 894	3	79	7 146	243 720	9 373 185	-	-	
50 to 99 acres .....	4 793	316 811	13 365 476	2	(D)	3 859	254 366	10 223 338	-	-	
100 to 249 acres .....	2 078	280 977	12 077 090	2	(D)	1 266	167 733	6 880 963	-	-	
250 to 499 acres .....	177	55 590	2 397 580	-	-	106	32 921	1 367 141	-	-	
500 to 999 acres .....	23	(D)	(D)	-	-	10	5 265	218 218	-	-	
1,000 acres or more .....	1	(D)	(D)	-	-	-	-	-	-	-	
Oats for grain (bushels) .....	18 280	304 190	20 554 883	12	82	19 507	302 390	18 325 795	2	(D)	
1 to 14 acres .....	11 185	87 192	5 511 392	9	62	12 230	95 926	5 567 758	2	(D)	
15 to 24 acres .....	3 791	69 757	4 685 287	3	20	4 226	77 247	4 701 072	-	-	
25 to 49 acres .....	2 432	78 801	5 481 616	-	-	2 339	76 142	4 707 861	-	-	
50 to 99 acres .....	706	44 459	3 155 203	-	-	597	37 179	2 335 784	-	-	
100 to 249 acres .....	157	20 848	1 510 847	-	-	109	14 023	877 520	-	-	
250 to 499 acres .....	8	(D)	(D)	-	-	6	1 873	135 800	-	-	
500 to 999 acres .....	1	(D)	(D)	-	-	-	-	-	-	-	
1,000 acres or more .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Popcorn (pounds, shelled) .....	279	13 604	41 722 898	4	4	221	9 201	29 182 984	-	-	
Tobacco (pounds) .....	4 846	14 023	26 507 582	49	107	4 827	10 210	20 115 114	21	36	
0.1 to 0.9 acres .....	955	537	1 076 131	15	9	1 459	821	1 727 907	6	3	
1.0 to 1.9 acres .....	1 363	1 698	3 146 976	9	10	1 462	1 779	3 522 996	7	8	
2.0 to 2.9 acres .....	855	1 871	3 463 280	16	32	740	1 609	3 158 862	3	7	
3.0 to 4.9 acres .....	3 104	5 814 212	2	6	20	681	2 387	4 751 381	4	(D)	
5.0 to 9.9 acres .....	585	3 773	7 304 275	2	(D)	400	2 516	4 870 280	1	(D)	
10.0 to 24.9 acres .....	202	2 705	5 154 308	-	-	83	(D)	(D)	-	-	
25.0 to 49.9 acres .....	7	(D)	(D)	-	-	2	(D)	(D)	-	-	
50.0 acres or more .....	2	(D)	(D)	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
Soybeans for beans (bushels).....	39 065	3 633 196	124 408 037	39	1 390	44 190	3 846 614	121 071 160	22	1 170
1 to 14 acres.....	5 275	47 218	1 459 584	9	67	5 983	52 674	1 573 719	6	(D)
15 to 24 acres.....	5 048	96 708	3 095 129	6	89	5 697	109 109	3 295 520	1	(D)
25 to 49 acres.....	8 876	317 579	10 334 052	9	198	10 133	357 871	10 850 595	4	(D)
50 to 99 acres.....	8 362	580 870	19 472 440	4	166	9 993	691 616	21 374 308	1	(D)
100 to 249 acres.....	8 071	1 229 516	42 253 096	7	437	9 294	1 406 707	44 546 855	6	216
250 to 499 acres.....	2 647	876 574	30 529 909	3	(D)	2 570	845 958	26 871 074	2	(D)
500 to 999 acres.....	613	369 074	13 831 882	1	(D)	477	300 824	9 821 533	2	(D)
1,000 acres or more.....	73	95 657	3 432 945	-	-	63	81 855	2 737 556	-	-
Irish potatoes (cwt).....	825	9 752	2 327 107	38	2 082	685	11 249	2 364 869	37	1 817
Sugar beets for sugar (tons).....	-	-	-	-	-	463	20 880	355 796	3	(D)
Hay—alfalfa, other tame, small grain, wild, grass silage, green chop, etc. (see text)(tons, dry).....	40 709	1 241 652	2 931 179	51	911	45 635	1 439 225	3 412 559	28	813
1 to 14 acres.....	15 630	125 185	254 465	27	126	16 331	135 735	284 783	17	(D)
15 to 24 acres.....	8 944	166 663	343 819	6	87	10 329	193 100	412 160	2	(D)
25 to 49 acres.....	9 274	311 190	695 717	10	231	11 105	374 144	838 641	2	(D)
50 to 99 acres.....	4 813	315 666	800 075	5	300	5 443	358 322	902 140	5	227
100 to 249 acres.....	1 847	250 755	657 405	1	(D)	2 221	302 140	793 311	1	(D)
250 to 499 acres.....	178	57 778	142 880	1	(D)	172	53 843	126 145	1	(D)
500 to 999 acres.....	21	(D)	(D)	1	(D)	30	17 492	40 259	-	-
1,000 acres or more.....	2	(D)	(D)	-	-	4	4 449	15 120	-	-
Alfalfa hay (tons,dry).....	22 259	571 461	1 642 059	26	388	25 094	664 187	1 929 031	19	308
1 to 14 acres.....	9 937	76 166	188 828	15	72	10 735	84 714	215 108	11	(D)
15 to 24 acres.....	4 642	85 928	223 698	2	(D)	5 324	99 145	264 923	1	(D)
25 to 49 acres.....	4 621	154 425	439 964	6	145	5 538	186 927	534 441	2	(D)
50 to 99 acres.....	2 310	146 438	450 311	2	(D)	2 657	169 417	529 787	4	173
100 to 249 acres.....	694	89 261	279 891	-	-	785	99 906	318 903	1	(D)
250 to 499 acres.....	47	14 179	46 627	1	(D)	38	11 981	28 941	-	-
500 to 999 acres.....	8	5 064	12 740	-	-	14	8 756	23 955	-	-
1,000 acres or more.....	-	-	-	-	-	3	3 341	12 975	-	-
Small grain hay (tons, dry).....	2 606	36 858	64 504	2	(D)	1 918	27 775	43 338	-	-
Tame hay other than alfalfa, small grain, and wild hay (see text)(tons, dry).....	20 433	474 973	912 238	19	231	23 309	560 289	1 085 097	8	(D)
Wild hay (tons, dry).....	2 034	36 280	46 425	4	(D)	2 202	40 383	50 199	2	(D)
Grass silage, haylage, and green chop hay (see text) (tons, green).....	3 343	122 080	797 798	7	227	(NA)	146 591	910 988	(NA)	55
Field seed and grass seed crops.....	607	11 537	(X)	-	-	936	17 427	(X)	1	(D)
Red clover seed (pounds).....	532	9 913	1 192 665	-	-	638	10 880	1 039 239	-	-
Vegetables harvested for sale (see text).....	2 442	53 594	(X)	279	11 927	2 458	55 330	(X)	312	11 939
0.1 to 0.9 acres.....	375	162	(X)	19	8	345	148	(X)	23	10
1.0 to 4.9 acres.....	966	2 174	(X)	70	158	886	1 957	(X)	74	159
5.0 to 14.9 acres.....	464	3 879	(X)	48	327	470	3 893	(X)	54	367
15.0 to 24.9 acres.....	188	3 555	(X)	26	433	197	3 710	(X)	36	403
25.0 to 49.9 acres.....	177	6 066	(X)	38	775	243	8 323	(X)	35	632
50.0 to 99.9 acres.....	143	9 838	(X)	35	1 427	196	12 808	(X)	43	1 797
100.0 to 249.9 acres.....	100	14 696	(X)	27	2 157	96	13 739	(X)	30	2 444
250.0 to 499.9 acres.....	23	8 110	(X)	12	3 369	18	5 993	(X)	12	2 541
500.0 acres or more.....	6	5 116	(X)	4	3 275	7	4 760	(X)	5	3 386
Sweet corn.....	1 627	14 480	(X)	129	3 681	1 457	13 253	(X)	136	3 734
Cucumbers and pickles.....	366	3 890	(X)	47	583	488	5 431	(X)	73	953
Tomatoes.....	1 080	18 758	(X)	118	1 275	1 242	21 043	(X)	144	1 289
0.1 to 0.9 acres.....	438	139	(X)	36	13	448	130	(X)	57	20
1.0 to 4.9 acres.....	312	562	(X)	51	95	310	554	(X)	46	81
5.0 to 14.9 acres.....	83	708	(X)	11	91	118	1 029	(X)	10	80
15.0 to 24.9 acres.....	49	952	(X)	2	(D)	95	1 837	(X)	5	69
25.0 to 49.9 acres.....	65	2 232	(X)	5	175	129	4 461	(X)	12	324
50.0 to 99.9 acres.....	73	4 884	(X)	2	(D)	101	6 521	(X)	10	475
100.0 acres or more.....	60	9 283	(X)	11	772	41	6 512	(X)	4	240
Land in orchards.....	2 200	21 264	(X)	74	719	2 372	25 583	(X)	88	686
0.1 to 0.9 acres.....	267	126	(X)	10	4	322	152	(X)	16	8
1.0 to 4.9 acres.....	1 105	2 442	(X)	31	57	1 073	2 384	(X)	28	48
5.0 to 14.9 acres.....	485	3 864	(X)	26	172	547	4 342	(X)	21	133
15.0 to 24.9 acres.....	140	2 641	(X)	1	(D)	176	3 226	(X)	7	84
25.0 to 49.9 acres.....	126	4 301	(X)	1	(D)	150	5 104	(X)	9	(D)
50.0 to 99.9 acres.....	50	3 481	(X)	2	(D)	70	4 546	(X)	1	(D)
100.0 to 249.9 acres.....	24	3 271	(X)	2	(D)	31	4 332	(X)	5	(D)
250.0 to 499.9 acres.....	2	(D)	(X)	1	-	2	(D)	(X)	1	(D)
500.0 acres or more.....	1	(D)	(X)	-	-	1	(D)	(X)	-	-