

**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)	101	9 741	132.0	473	80 953	145 423	123.4	49 716	5 739 183	119.0
Corn for silage or green chop (tons, green)	28	936	19.5	14	460	678	27.4	6 345	158 176	16.9
Sorghum for grain or seed (bushels)	1	(D)	(D)	-	-	-	-	122	(D)	(D)
Wheat for grain (bushels)	16	952	40.8	6	267	265	42.1	23 742	891 445	41.4
Oats for grain (bushels)	11	228	77.1	-	-	-	-	6 239	94 578	61.9
Barley for grain (bushels)	1	(D)	(D)	-	-	-	-	185	(D)	(D)
Rice (cwt)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Soybeans for beans (bushels)	55	4 598	39.2	182	14 382	28 738	37.5	42 279	4 349 506	36.7
Peanuts for nuts (pounds)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dry edible beans, excluding dry limas (cwt)	1	(D)	(D)	-	-	-	-	33	(D)	(D)
Cotton (bales)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tobacco (pounds)	89	266	2 262.2	18	90	50	2 437.5	3 954	8 413	1 961.8
Irish potatoes (cwt)	27	1 466	212.3	5	535	816	285.9	438	984	214.3
Sugar beets for sugar (tons)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sugarcane for sugar (tons)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Alfalfa hay (tons, dry)	27	600	3.5	37	1 229	3 267	3.9	17 142	363 573	3.0
Small grain hay (tons, dry)	3	74	1.4	3	28	68	2.4	1 779	23 783	1.9
Tame hay other than alfalfa, small grain, and wild hay (see text) (tons, dry)	12	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	12 450	267 878	2.0
Wild hay (tons, dry)	-	-	-	-	-	-	-	984	14 562	1.5
Grass silage, haylage, and green chop hay (see text) (tons, green)	7	325	5.9	4	275	220	8.1	1 613	55 438	6.6
Alfalfa seed (pounds)	-	-	-	-	-	-	-	11	153	83.8
Vegetables harvested for sale (see text)	113	2 317	(X)	81	2 228	2 769	(X)	1 235	23 517	(X)
Land in orchards	20	231	(X)	6	106	173	(X)	861	7 378	(X)
Strawberries harvested for sale (pounds)	96	589	5 515.7	7	33	20	2 552.6	282	395	2 998.2

**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	50 837	6 135 745	(X)	581	92 090	56 995	6 233 593	(X)	332	46 972		
Corn for grain or seed (bushels)	50 290	5 975 300	712 234 375	574	90 694	56 441	6 062 791	626 525 204	322	45 800		
1 to 14 acres	8 680	68 775	6 516 499	15	93	9 592	79 099	6 892 451	14	79		
15 to 24 acres	5 760	109 157	10 908 171	10	172	6 824	129 660	11 678 014	12	168		
25 to 49 acres	8 961	314 105	33 386 997	29	896	10 494	367 173	34 803 915	15	466		
50 to 99 acres	8 966	626 213	70 395 880	59	3 304	10 737	749 500	74 276 882	31	1 591		
100 to 249 acres	11 192	1 758 769	207 285 152	157	15 191	12 423	1 925 934	199 177 240	96	9 387		
250 to 499 acres	4 783	1 611 692	197 334 922	137	21 194	4 760	1 584 812	166 884 074	89	14 876		
500 to 999 acres	1 640	1 056 067	132 334 712	116	28 047	1 382	886 714	95 761 341	43	10 253		
1,000 acres or more	308	430 522	54 072 042	51	21 797	229	339 899	37 051 287	22	8 980		
Corn for silage or green chop (tons, green)	6 387	160 250	2 727 170	42	1 396	6 763	170 464	2 752 941	36	1 172		
1 to 14 acres	2 911	21 228	337 465	10	84	3 180	23 633	358 424	6	48		
15 to 24 acres	1 345	24 784	413 485	8	111	1 393	25 737	410 025	7	116		
25 to 49 acres	1 327	44 044	747 024	14	434	1 388	45 880	742 650	11	378		
50 to 99 acres	595	36 903	639 447	6	197	577	36 196	580 721	8	295		
100 to 249 acres	185	24 559	415 701	3	(D)	190	25 038	420 119	2	(D)		
250 to 499 acres	20	6 071	125 133	1	(D)	29	9 114	154 489	2	(D)		
500 to 999 acres	4	2 661	48 915	-	-	5	(D)	(D)	-	-		
1,000 acres or more	-	-	-	-	-	1	(D)	(D)	-	-		
Sorghum for grain or seed (bushels)	123	5 072	343 465	1	(D)	214	11 144	641 929	-	-		
Sorghum for silage or green chop (tons, green)	191	2 855	29 014	3	41	277	7 048	94 421	4	141		
Wheat for grain (bushels)	23 764	892 929	37 007 361	22	1 219	20 065	581 847	22 175 789	8	67		
1 to 14 acres	6 801	61 714	2 260 927	6	40	7 072	64 606	2 254 561	5	32		
15 to 24 acres	5 562	104 445	4 083 681	3	(D)	5 164	96 400	3 558 737	2	(D)		
25 to 49 acres	6 122	209 074	8 551 663	1	(D)	4 892	165 755	6 312 181	1	(D)		
50 to 99 acres	3 545	231 202	9 871 540	8	544	2 185	140 561	5 502 729	-	-		
100 to 249 acres	1 517	207 267	8 814 367	4	550	684	89 455	3 556 944	-	-		
250 to 499 acres	188	59 332	2 574 868	-	-	60	18 483	726 849	-	-		
500 to 999 acres	27	(D)	(D)	-	-	6	(D)	(D)	-	-		
1,000 acres or more	2	(D)	(D)	-	-	2	(D)	(D)	-	-		
Oats for grain (bushels)	6 250	94 806	5 868 963	11	228	7 112	100 281	5 234 841	7	96		
1 to 14 acres	3 988	31 844	1 838 478	7	44	4 587	37 746	1 910 235	5	(D)		
15 to 24 acres	1 305	23 871	1 456 618	1	(D)	1 706	31 020	1 619 003	1	(D)		
25 to 49 acres	783	25 823	1 740 744	2	(D)	679	21 397	1 154 517	1	(D)		
50 to 99 acres	148	9 124	570 511	1	(D)	120	7 221	403 627	-	-		
100 to 249 acres	23	3 008	176 450	-	-	19	(D)	(D)	-	-		
250 to 499 acres	2	(D)	(D)	-	-	1	(D)	(D)	-	-		
500 to 999 acres	1	(D)	(D)	-	-	-	-	-	-	-		
1,000 acres or more	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Popcorn (pounds, shelled)	496	56 554	184 386 387	25	3 686	385	32 359	97 572 206	19	(D)		
Tobacco (pounds)	4 061	8 819	17 447 992	107	356	4 060	6 997	13 910 206	49	113		
0.1 to 0.9 acres	1 229	876	1 459 981	8	5	1 582	870	1 942 714	10	6		
1.0 to 1.9 acres	1 278	1 536	3 104 794	27	32	1 280	1 557	3 214 794	8	10		
2.0 to 2.9 acres	655	1 423	2 853 516	36	76	543	1 185	2 386 678	18	37		
3.0 to 4.9 acres	478	1 692	3 423 649	10	30	362	1 242	2 529 283	6	20		
5.0 to 9.9 acres	336	2 149	4 054 477	13	62	252	1 550	2 615 587	7	46		
10.0 to 24.9 acres	72	909	1 821 813	12	(D)	37	474	1 031 309	-	-		
25.0 to 49.9 acres	12	(D)	(D)	1	(D)	4	120	189 840	-	-		
50.0 acres or more	1	(D)	(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).....	42 516	4 397 224	161 462 876	237	18 990	46 423	4 086 126	134 853 388	125	6 362
1 to 14 acres.....	5 329	47 416	1 493 707	14	126	6 368	57 703	1 703 968	18	148
15 to 24 acres.....	5 049	95 788	3 130 896	3	140	5 872	111 434	3 331 067	4	65
25 to 49 acres.....	8 711	306 968	10 270 297	19	558	10 072	355 250	10 895 334	20	462
50 to 99 acres.....	8 809	612 550	21 567 822	47	2 070	10 174	704 458	22 564 042	26	1 101
100 to 249 acres.....	10 272	1 583 204	58 167 383	86	6 530	10 646	1 610 592	53 591 683	31	2 080
250 to 499 acres.....	3 472	1 144 074	48 466 199	40	5 702	2 760	895 591	30 765 750	20	1 932
500 to 999 acres.....	780	487 120	18 767 741	18	2 594	470	290 687	10 052 184	6	594
1,000 acres or more.....	94	120 104	4 598 831	4	1 260	41	60 411	1 949 360	-	-
Irish potatoes (cwt).....	470	3 801	908 240	32	2 001	353	5 097	1 183 716	29	2 745
Mint for oil (pounds of oil).....	63	14 287	588 917	12	3 086	75	14 550	551 757	12	4 241
Hay—alfalfa, other tame, small grain, wild, grass silage, green chop, etc. (see text)(tons, dry).....	28 924	731 584	1 841 243	86	2 765	33 445	857 046	2 038 362	88	2 731
1 to 14 acres.....	13 074	102 044	221 995	25	140	14 517	117 924	254 067	19	129
15 to 24 acres.....	6 530	120 650	276 355	12	161	7 715	143 621	313 270	19	266
25 to 49 acres.....	5 629	188 012	465 853	15	296	7 097	236 973	556 003	21	558
50 to 99 acres.....	2 712	176 579	475 508	16	817	3 062	199 241	502 753	17	808
100 to 249 acres.....	923	121 454	346 420	16	(D)	980	129 912	333 368	10	(D)
250 to 499 acres.....	48	14 704	35 766	-	-	66	20 284	54 925	1	(D)
500 to 999 acres.....	5	3 141	8 046	-	-	6	(D)	(D)	1	(D)
1,000 acres or more.....	3	5 000	11 300	2	(D)	2	(D)	(D)	-	-
Alfalfa hay (tons, dry).....	17 206	368 669	1 121 840	64	1 829	19 922	432 021	1 240 062	64	1 805
1 to 14 acres.....	8 915	67 940	176 152	19	110	9 987	78 555	202 103	16	110
15 to 24 acres.....	3 671	67 800	190 381	10	158	4 375	81 195	214 654	15	228
25 to 49 acres.....	2 962	98 443	309 181	15	328	3 727	124 186	364 839	13	340
50 to 99 acres.....	1 299	82 941	276 540	11	510	1 472	93 479	286 844	15	583
100 to 249 acres.....	344	43 082	149 137	7	(D)	338	41 922	132 880	4	(D)
250 to 499 acres.....	12	3 463	9 149	-	-	19	5 974	19 522	-	-
500 to 999 acres.....	-	-	-	-	-	2	(D)	(D)	1	(D)
1,000 acres or more.....	3	5 000	11 300	2	(D)	2	(D)	(D)	-	-
Small grain hay (tons, dry).....	1 785	23 953	45 932	6	102	1 444	19 936	33 810	2	(D)
Tame hay other than alfalfa, small grain, and wild hay (see text)(tons, dry).....	12 463	268 142	528 957	13	234	14 615	315 051	588 111	12	337
Wild hay (tons, dry).....	984	14 562	21 443	-	-	1 152	19 094	22 824	1	(D)
Grass silage, haylage, and green chop hay (see text) (tons, green).....	1 624	56 258	369 207	11	600	(NA)	70 944	458 966	(NA)	556
Vegetables harvested for sale (see text).....	1 429	30 830	(X)	194	4 544	1 437	37 678	(X)	181	4 587
0.1 to 0.9 acres.....	191	75	(X)	15	6	188	80	(X)	17	8
1.0 to 4.9 acres.....	523	1 192	(X)	59	123	447	947	(X)	47	99
5.0 to 14.9 acres.....	287	2 339	(X)	32	245	277	2 290	(X)	32	199
15.0 to 24.9 acres.....	129	2 405	(X)	26	317	143	2 680	(X)	20	298
25.0 to 49.9 acres.....	154	5 375	(X)	25	571	183	6 347	(X)	27	603
50.0 to 99.9 acres.....	79	5 397	(X)	16	825	79	7 978	(X)	17	1 009
100.0 to 249.9 acres.....	53	7 866	(X)	17	1 739	61	8 856	(X)	18	1 998
250.0 to 499.9 acres.....	7	2 280	(X)	2	(D)	10	4 070	(X)	2	(D)
500.0 acres or more.....	6	3 902	(X)	2	(D)	6	4 451	(X)	1	(D)
Sweet corn.....	871	7 355	(X)	88	841	810	10 010	(X)	59	527
0.1 to 0.9 acres.....	175	61	(X)	13	5	159	55	(X)	12	3
1.0 to 4.9 acres.....	437	916	(X)	37	76	343	708	(X)	21	50
5.0 to 14.9 acres.....	135	1 005	(X)	23	170	121	934	(X)	10	78
15.0 to 24.9 acres.....	43	738	(X)	2	(D)	79	1 468	(X)	10	157
25.0 to 49.9 acres.....	47	1 535	(X)	6	126	67	2 253	(X)	4	(D)
50.0 to 99.9 acres.....	25	1 596	(X)	6	342	27	1 648	(X)	2	(D)
100.0 acres or more.....	9	1 504	(X)	1	(D)	14	2 944	(X)	-	-
Tomatoes.....	515	8 671	(X)	79	611	523	10 772	(X)	76	711
0.1 to 0.9 acres.....	238	71	(X)	37	11	200	61	(X)	26	8
1.0 to 4.9 acres.....	161	302	(X)	31	68	179	326	(X)	32	59
5.0 to 14.9 acres.....	43	317	(X)	6	(D)	36	247	(X)	4	22
15.0 to 24.9 acres.....	19	161	(X)	-	-	16	301	(X)	4	87
25.0 to 49.9 acres.....	15	508	(X)	1	(D)	26	874	(X)	5	(D)
50.0 to 99.9 acres.....	20	1 485	(X)	1	(D)	31	2 143	(X)	2	(D)
100.0 acres or more.....	29	5 828	(X)	3	410	35	6 821	(X)	3	255
Land in orchards.....	887	7 888	(X)	26	337	910	9 192	(X)	31	453
0.1 to 0.9 acres.....	176	83	(X)	6	2	203	102	(X)	4	2
1.0 to 4.9 acres.....	440	907	(X)	10	22	419	860	(X)	9	15
5.0 to 14.9 acres.....	145	1 111	(X)	2	(D)	154	1 265	(X)	4	19
15.0 to 24.9 acres.....	49	908	(X)	2	(D)	45	872	(X)	4	59
25.0 to 49.9 acres.....	37	1 289	(X)	1	(D)	45	1 424	(X)	2	(D)
50.0 to 99.9 acres.....	26	1 787	(X)	3	130	27	1 831	(X)	4	(D)
100.0 to 249.9 acres.....	13	(D)	(X)	2	(D)	15	(D)	(X)	4	218
250.0 to 499.9 acres.....	1	(D)	(X)	-	-	1	(D)	(X)	-	-
500.0 acres or more.....	-	-	(X)	-	-	1	(D)	(X)	-	-