

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)	109	10 490	116.7	107	15 362	13 017	104.4	7 726	346 097	77.7
Corn for silage or green chop (tons, green)	11	626	18.2	17	795	1 514	16.8	540	30 852	13.9
Sorghum for grain or seed (bushels)	1	(D)	(D)	-	-	-	-	453	(D)	(D)
Wheat for grain (bushels)	34	5 147	35.8	68	6 944	11 299	38.0	4 376	403 138	34.6
Oats for grain (bushels)	8	95	41.4	6	111	684	55.4	1 532	39 608	53.1
Barley for grain (bushels)	1	(D)	(D)	-	-	-	-	527	(D)	(D)
Rice (cwt)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Soybeans for beans (bushels)	37	3 848	25.7	129	18 079	50 741	27.7	10 386	1 312 975	20.6
Peanuts for nuts (pounds)	25	892	2 966.8	6	592	431	3 143.9	380	8 773	2 433.1
Dry edible beans, excluding dry limas (cwt)	-	-	-	-	-	-	-	2	(D)	(D)
Cotton (bales)	3	391	1.2	14	1 372	2 498	1.7	400	91 131	1.5
Tobacco (pounds)	89	2 029	1 991.5	28	418	619	2 142.6	3 413	56 951	1 994.3
Irish potatoes (cwt)	14	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	182	180	115.5
Sugar beets for sugar (tons)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sugarcane for sugar (tons)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Alfalfa hay (tons, dry)	4	72	3.9	3	11	32	2.2	458	8 838	2.4
Small grain hay (tons, dry)	6	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	1 768	32 003	1.7
Tame hay other than alfalfa, small grain, and wild hay (see text) (tons, dry)	12	200	2.9	10	276	424	4.2	5 857	155 478	1.9
Wild hay (tons, dry)	2	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	382	6 562	1.2
Grass silage, haylage, and green chop hay (see text) (tons, green)	2	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	262	11 729	6.9
Alfalfa seed (pounds)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vegetables harvested for sale (see text)	141	3 923	(X)	81	1 658	2 877	(X)	1 423	23 080	(X)
Land in orchards	98	4 370	(X)	50	7 253	6 841	(X)	1 074	32 008	(X)
Strawberries harvested for sale (pounds)	32	144	3 565.6	-	-	-	-	21	51	1 143.7

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	8 244	(D)	(X)	231	27 273	11 653	571 011	(X)	101	5 897
Corn for grain or seed (bushels)	7 942	384 966	31 085 287	216	25 852	11 240	523 326	29 268 243	97	5 608
1 to 14 acres	4 009	24 510	1 379 306	56	218	5 267	34 477	1 510 397	45	190
15 to 24 acres	1 028	18 858	1 216 580	7	77	1 677	30 827	1 491 505	10	171
25 to 49 acres	1 060	35 640	2 568 304	19	552	1 752	58 438	3 114 973	5	83
50 to 99 acres	807	52 893	4 105 646	23	1 294	1 162	75 538	4 209 516	8	247
100 to 249 acres	707	104 282	8 730 381	60	7 054	973	142 915	8 174 150	15	1 602
250 to 499 acres	227	73 059	6 319 328	27	5 631	297	98 006	5 838 586	7	1 330
500 to 999 acres	88	56 902	5 279 561	22	(D)	91	55 013	3 328 990	6	(D)
1,000 acres or more	16	18 822	1 486 181	2	(D)	21	28 112	1 600 126	1	(D)
Corn for silage or green chop (tons, green)	568	33 787	479 071	28	1 421	690	47 456	514 932	8	289
Sorghum for grain or seed (bushels)	454	18 777	778 907	1	(D)	450	13 170	503 211	1	(D)
Wheat for grain (bushels)	4 478	426 528	14 810 264	102	12 091	1 216	53 730	1 745 494	4	107
1 to 14 acres	845	6 815	183 683	7	24	492	3 089	82 684	1	(D)
15 to 24 acres	585	10 898	322 842	-	-	187	3 484	100 171	-	-
25 to 49 acres	878	29 814	940 719	6	134	235	7 683	230 509	2	(D)
50 to 99 acres	878	58 103	1 909 244	16	813	159	10 022	327 014	1	(D)
100 to 249 acres	885	129 947	4 463 538	40	4 172	111	15 132	481 707	-	-
250 to 499 acres	274	90 532	3 384 150	22	3 807	26	8 285	286 954	-	-
500 to 999 acres	105	65 207	2 322 421	10	(D)	5	(D)	(D)	-	-
1,000 acres or more	28	35 312	1 283 673	1	(D)	1	(D)	(D)	-	-
Barley for grain (bushels)	528	21 933	1 003 137	1	(D)	490	16 361	714 412	1	(D)
Oats for grain (bushels)	1 546	40 498	2 150 861	14	206	2 163	60 721	3 243 194	7	55
Rye for grain (bushels)	341	11 453	249 849	1	(D)	193	12 826	275 914	1	(D)
Cotton (bales)	417	95 392	147 897	17	1 763	488	100 793	114 401	3	(D)
1 to 14 acres	30	208	198	2	(D)	52	(D)	407	-	-
15 to 24 acres	27	(D)	(D)	-	-	36	676	720	-	-
25 to 49 acres	48	1 682	2 176	1	(D)	73	2 528	2 733	-	-
50 to 99 acres	76	5 645	7 403	2	(D)	73	(D)	(D)	1	(D)
100 to 249 acres	115	18 084	25 837	6	682	122	(D)	(D)	1	(D)
250 to 499 acres	73	25 757	40 696	4	490	76	26 770	29 877	-	-
500 to 999 acres	36	(D)	(D)	2	(D)	42	(D)	(D)	1	(D)
1,000 acres or more	12	(D)	(D)	-	-	14	19 958	21 529	-	-
Tobacco (pounds)	3 530	60 017	119 838 746	117	2 448	4 774	68 619	142 424 099	164	2 845
0.1 to 0.9 acres	185	101	187 176	3	2	308	172	322 285	5	3
1.0 to 1.9 acres	309	423	798 285	10	13	452	613	1 088 509	9	12
2.0 to 2.9 acres	288	622	1 150 537	3	7	393	912	1 723 968	3	7
3.0 to 4.9 acres	387	1 357	2 608 253	11	40	597	2 195	4 399 859	8	32
5.0 to 9.9 acres	638	4 371	8 399 851	12	85	961	6 636	13 420 298	26	173
10.0 to 24.9 acres	936	14 595	29 760 834	28	355	1 199	18 646	38 442 425	48	550
25.0 to 49.9 acres	566	18 856	37 334 117	30	810	612	20 216	41 915 836	42	1 093
50.0 acres or more	261	19 693	39 598 693	20	1 036	252	20 229	41 110 909	23	974

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).....	10 552	1 385 643	29 039 562	166	21 927	12 811	1 404 636	29 082 744	52	2 940
1 to 14 acres.....	1 951	16 202	314 909	8	54	2 699	21 967	434 164	14	92
15 to 24 acres.....	1 344	25 091	491 125	8	144	1 709	31 726	613 531	5	78
25 to 49 acres.....	2 067	71 289	1 382 735	14	362	2 595	89 143	1 707 757	5	147
50 to 99 acres.....	1 705	114 238	2 284 412	7	324	2 211	148 564	2 958 425	5	215
100 to 249 acres.....	1 890	288 891	5 856 889	35	3 567	2 043	307 264	6 242 424	9	609
250 to 499 acres.....	961	322 782	6 714 446	46	5 197	972	325 955	6 789 882	5	745
500 to 999 acres.....	473	307 954	6 648 732	27	4 508	451	291 665	6 042 044	5	897
1,000 acres or more.....	161	239 196	5 346 314	21	7 771	131	188 352	4 294 517	4	157
Irish potatoes (cwt).....	198	364	31 430	16	105	189	361	34 183	5	4
Sweetpotatoes (bushels).....	534	4 618	1 006 166	27	709	493	2 630	621 958	19	177
0.1 to 0.9 acres.....	165	58	9 173	6	2	208	78	11 703	4	2
1.0 to 4.9 acres.....	211	392	54 748	12	16	181	328	55 848	8	11
5.0 to 14.9 acres.....	88	692	133 855	3	23	60	455	92 307	1	(D)
15.0 to 24.9 acres.....	22	408	86 092	1	(D)	19	351	81 300	3	39
25.0 to 49.9 acres.....	26	843	154 510	2	(D)	13	427	84 350	2	(D)
50.0 to 99.9 acres.....	14	871	214 788	-	-	9	562	179 250	1	(D)
100.0 acres or more.....	8	1 355	353 000	3	570	3	430	117 200	-	-
Peanuts for nuts (pounds).....	411	10 688	27 226 476	31	1 484	382	13 168	32 107 317	13	114
Hay—alfalfa, other tame, small grain, wild, grass silage, green chop, etc. (see text)(tons, dry).....	7 481	216 153	414 498	40	1 034	7 763	211 184	405 556	41	754
1 to 14 acres.....	3 573	26 486	42 617	19	152	3 821	27 507	43 138	21	124
15 to 24 acres.....	1 461	26 467	41 510	2	(D)	1 527	27 607	43 511	6	62
25 to 49 acres.....	1 312	43 052	75 381	9	189	1 333	43 787	77 083	4	95
50 to 99 acres.....	710	44 465	86 850	4	107	702	44 217	87 304	5	106
100 to 249 acres.....	353	48 463	106 055	4	176	330	45 033	89 311	4	(D)
250 to 499 acres.....	62	19 490	45 429	2	(D)	39	13 323	29 788	1	(D)
500 to 999 acres.....	8	(D)	(D)	-	-	8	4 751	11 956	-	-
1,000 acres or more.....	2	(D)	(D)	-	-	3	4 959	23 485	-	-
Alfalfa hay (tons, dry).....	465	8 953	22 023	7	83	343	7 764	19 273	3	(D)
Small grain hay (tons, dry).....	1 775	32 374	55 999	7	369	2 139	33 217	53 097	4	24
Tame hay other than alfalfa, small grain, and wild hay (see text)(tons, dry).....	5 879	156 378	300 953	22	476	5 544	146 376	300 183	27	427
1 to 14 acres.....	2 858	21 205	35 835	10	86	2 699	19 690	34 213	13	81
15 to 24 acres.....	1 196	21 601	36 524	4	53	1 121	20 146	35 322	5	47
25 to 49 acres.....	1 019	33 080	60 693	3	60	971	31 755	60 706	3	(D)
50 to 99 acres.....	528	32 163	63 683	3	(D)	513	31 632	66 080	4	189
100 to 249 acres.....	237	32 023	64 318	1	(D)	202	26 455	54 315	2	(D)
250 to 499 acres.....	33	9 836	24 659	1	(D)	30	9 947	23 503	-	-
500 to 999 acres.....	6	(D)	(D)	-	-	6	(D)	(D)	-	-
1,000 acres or more.....	2	(D)	(D)	-	-	2	(D)	(D)	-	-
Wild hay (tons, dry).....	385	6 607	8 219	3	(D)	691	12 750	13 871	3	(D)
Grass silage, haylage, and green chop hay (see text) (tons, green).....	265	11 841	81 932	3	(D)	(NA)	11 077	57 078	(NA)	228
Vegetables harvested for sale (see text).....	1 645	31 538	(X)	222	5 581	1 774	34 277	(X)	152	3 483
0.1 to 0.9 acres.....	82	38	(X)	13	5	92	43	(X)	6	4
1.0 to 4.9 acres.....	684	1 624	(X)	67	140	749	1 818	(X)	45	82
5.0 to 14.9 acres.....	453	3 534	(X)	55	347	480	3 883	(X)	36	254
15.0 to 24.9 acres.....	131	2 409	(X)	14	233	154	2 753	(X)	17	196
25.0 to 49.9 acres.....	143	4 662	(X)	24	558	138	4 640	(X)	16	392
50.0 to 99.9 acres.....	78	5 103	(X)	22	1 254	82	5 288	(X)	16	706
100.0 to 249.9 acres.....	58	8 014	(X)	21	2 277	60	8 708	(X)	11	1 072
250.0 to 499.9 acres.....	13	4 494	(X)	5	(D)	16	5 094	(X)	4	(D)
500.0 acres or more.....	3	1 660	(X)	1	(D)	3	2 050	(X)	1	(D)
Cucumbers and pickles.....	402	5 395	(X)	50	1 219	372	5 555	(X)	30	509
Tomatoes.....	267	4 792	(X)	65	1 033	356	6 803	(X)	44	875
Watermelons.....	751	9 800	(X)	50	1 272	723	10 221	(X)	20	126
Land in orchards.....	1 222	50 472	(X)	148	11 623	1 235	44 648	(X)	122	13 321
0.1 to 0.9 acres.....	67	35	(X)	11	6	86	44	(X)	6	3
1.0 to 4.9 acres.....	495	1 136	(X)	47	92	447	1 012	(X)	17	35
5.0 to 14.9 acres.....	294	2 407	(X)	20	135	341	2 779	(X)	20	123
15.0 to 24.9 acres.....	118	2 205	(X)	11	158	114	2 081	(X)	7	118
25.0 to 49.9 acres.....	86	3 033	(X)	11	358	101	3 429	(X)	17	458
50.0 to 99.9 acres.....	64	4 224	(X)	12	604	53	3 623	(X)	11	461
100.0 to 249.9 acres.....	48	7 496	(X)	14	1 422	50	7 710	(X)	17	1 980
250.0 to 499.9 acres.....	22	7 412	(X)	8	1 776	23	8 011	(X)	15	2 857
500.0 acres or more.....	28	22 525	(X)	14	7 073	20	15 960	(X)	12	7 287