

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)	1 064	109 836	116.2	598	55 375	52 608	92.3	12 131	570 487	65.4
Corn for silage or green chop (tons, green)	105	6 981	17.4	53	4 385	4 153	15.9	893	52 538	14.0
Sorghum for grain or seed (bushels)	55	9 639	44.7	29	1 697	2 625	42.6	1 504	86 067	42.3
Wheat for grain (bushels)	145	20 702	38.5	147	27 397	36 356	37.4	7 582	911 507	31.5
Oats for grain (bushels)	33	2 316	67.7	8	1 114	526	63.6	1 462	61 890	60.4
Barley for grain (bushels)	4	195	62.7	3	258	207	61.9	294	16 480	51.1
Rice (cwt)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Soybeans for beans (bushels)	292	44 080	34.0	554	90 610	143 428	32.2	11 837	1 745 587	24.6
Peanuts for nuts (pounds)	1 085	76 468	3 425.5	389	35 327	27 763	3 293.4	6 499	300 845	3 023.5
Dry edible beans, excluding dry limas (cwt)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cotton (bales)	57	6 871	1.5	66	12 517	13 844	1.6	647	98 068	1.4
Tobacco (pounds)	922	16 952	2 190.5	101	1 480	1 156	2 045.0	1 982	25 162	2 091.0
Irish potatoes (cwt)	11	48	124.2	-	-	-	-	291	679	138.6
Sugar beets for sugar (tons)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sugarcane for sugar (tons)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Alfalfa hay (tons, dry)	36	1 037	3.1	5	102	59	3.2	1 093	23 422	2.4
Small grain hay (tons, dry)	16	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	1 136	31 609	1.8
Tame hay other than alfalfa, small grain, and wild hay (see text) (tons, dry)	142	3 576	3.1	58	1 354	2 262	4.2	13 834	379 030	2.3
Wild hay (tons, dry)	5	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	789	16 153	1.4
Grass silage, haylage, and green chop hay (see text) (tons, green) ..	14	477	10.1	5	164	258	7.9	467	21 976	6.8
Alfalfa seed (pounds)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vegetables harvested for sale (see text)	570	30 087	(X)	111	3 020	2 728	(X)	2 120	26 139	(X)
Land in orchards	310	20 121	(X)	134	14 427	20 250	(X)	4 059	90 926	(X)
Strawberries harvested for sale (pounds)	23	15	2 635.0	-	-	-	-	41	29	1 397.3

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	14 403	857 255	(X)	1 731	176 577	22 268	1 607 924	(X)	1 735	184 978	
Corn for grain or seed (bushels)	13 793	788 306	60 031 978	1 662	165 211	21 468	1 497 159	76 812 159	1 688	176 704	
1 to 14 acres	4 960	31 266	1 801 489	134	958	5 854	40 884	1 577 497	94	623	
15 to 24 acres	1 833	34 139	1 957 987	91	1 647	2 650	49 478	2 037 348	73	1 165	
25 to 49 acres	2 526	87 095	5 734 239	277	8 995	4 339	150 512	6 549 672	190	5 708	
50 to 99 acres	2 075	139 453	10 179 989	407	23 629	4 041	274 380	13 139 695	348	18 741	
100 to 249 acres	1 822	264 687	20 739 078	520	60 027	3 427	503 087	26 115 282	634	64 032	
250 to 499 acres	453	148 301	12 370 794	172	42 934	908	292 903	16 185 502	246	47 484	
500 to 999 acres	114	71 685	6 362 567	56	24 076	209	131 888	8 109 791	84	27 971	
1,000 acres or more	10	11 680	1 085 835	5	2 945	40	54 027	3 097 372	19	10 980	
Corn for silage or green chop (tons, green)	1 051	68 057	993 403	158	11 366	1 326	107 418	1 110 107	118	8 244	
1 to 14 acres	267	1 551	21 155	9	30	247	1 714	18 358	8	(D)	
15 to 24 acres	113	2 124	27 708	11	203	150	2 808	32 299	8	141	
25 to 49 acres	219	7 503	111 333	39	1 339	250	8 993	94 958	31	1 053	
50 to 99 acres	222	14 439	218 082	42	2 529	310	21 070	224 183	37	2 069	
100 to 249 acres	184	26 214	384 676	47	5 008	296	44 453	448 769	26	2 563	
250 to 499 acres	41	12 326	176 949	8	(D)	61	19 971	186 555	4	600	
500 to 999 acres	4	(D)	(D)	2	(D)	10	(D)	(D)	2	(D)	
1,000 acres or more	1	(D)	(D)	-	-	2	(D)	(D)	2	(D)	
Sorghum for all purposes	1 859	119 420	(X)	108	6 681	1 327	64 104	(X)	91	(D)	
Sorghum for grain or seed (bushels)	1 588	94 028	3 984 995	84	5 336	847	36 300	1 235 837	57	2 327	
Sorghum for silage or green chop (tons, green)	289	24 488	333 031	24	1 345	481	26 764	250 387	34	1 546	
Wheat for grain (bushels)	7 874	995 962	31 864 435	292	48 099	2 034	109 364	3 286 853	42	2 285	
1 to 14 acres	813	6 942	194 610	4	40	581	4 453	113 183	3	25	
15 to 24 acres	798	14 986	419 241	9	163	309	5 857	151 789	9	149	
25 to 49 acres	1 591	54 207	1 549 898	34	1 129	464	15 471	436 000	10	346	
50 to 99 acres	1 692	113 062	3 357 032	55	3 142	372	24 056	707 209	12	690	
100 to 249 acres	1 932	287 821	8 866 896	75	8 245	250	36 508	1 144 700	5	540	
250 to 499 acres	694	231 002	7 421 519	60	13 774	47	15 355	495 162	2	(D)	
500 to 999 acres	282	186 830	6 491 441	45	14 488	10	(D)	(D)	1	(D)	
1,000 acres or more	72	101 112	3 563 798	10	7 118	1	(D)	(D)	-	-	
Oats for grain (bushels)	1 503	65 846	3 996 376	41	3 430	1 849	94 651	4 613 743	51	3 435	
Rye for grain (bushels)	784	25 547	578 742	20	1 283	790	35 961	801 077	19	888	
Cotton (bales)	770	131 300	192 496	123	19 388	851	113 461	103 409	29	1 918	
1 to 14 acres	46	392	471	6	53	95	671	445	1	(D)	
15 to 24 acres	58	1 093	1 391	7	108	80	1 545	1 054	2	(D)	
25 to 49 acres	99	3 519	4 917	9	223	151	5 334	4 244	4	75	
50 to 99 acres	173	12 452	17 671	24	1 457	161	11 346	10 385	6	346	
100 to 249 acres	236	36 930	52 724	33	4 063	232	35 582	31 944	11	910	
250 to 499 acres	105	35 022	51 661	22	4 853	91	30 421	27 095	4	(D)	
500 to 999 acres	42	27 235	40 717	16	4 231	36	22 902	21 228	1	(D)	
1,000 acres or more	11	14 657	22 944	6	4 400	5	5 660	7 014	-	-	

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
Tobacco (pounds) -----	3 005	44 749	95 134 961	1 023	18 431	4 264	54 930	112 627 972	1 417	21 292
0.1 to 0.9 acres -----	126	60	114 259	10	4	135	72	139 035	14	6
1.0 to 1.9 acres -----	167	231	442 768	11	16	276	385	763 546	27	39
2.0 to 2.9 acres -----	138	321	606 348	18	42	300	706	1 371 811	43	104
3.0 to 4.9 acres -----	330	1 232	2 438 616	67	253	576	2 145	4 353 958	119	447
5.0 to 9.9 acres -----	661	4 562	9 413 640	215	1 458	1 063	7 341	14 838 292	365	2 478
10.0 to 24.9 acres -----	1 033	16 035	34 415 766	440	6 586	1 319	20 322	41 762 700	572	8 334
25.0 to 49.9 acres -----	427	13 980	29 560 170	197	6 067	470	15 363	32 183 430	217	6 525
50.0 acres or more -----	123	8 328	18 143 394	65	4 026	125	8 597	17 215 200	60	3 358
Soybeans for beans (bushels) -----	12 683	2 023 705	51 993 159	846	134 690	12 147	1 579 370	27 148 555	531	48 383
1 to 14 acres -----	1 108	9 992	248 836	21	145	1 379	11 930	210 364	22	140
15 to 24 acres -----	1 128	21 314	538 818	29	505	1 407	28 678	459 233	33	155
25 to 49 acres -----	2 225	77 666	1 973 429	60	1 773	2 347	82 055	1 398 369	58	1 570
50 to 99 acres -----	2 620	179 265	4 599 388	126	6 897	2 488	168 946	2 905 775	119	5 443
100 to 249 acres -----	3 176	489 626	12 518 843	241	23 898	2 749	420 170	7 129 894	165	14 205
250 to 499 acres -----	1 530	517 558	13 274 338	186	32 335	1 144	384 856	6 625 630	75	11 344
500 to 999 acres -----	696	452 464	11 519 933	131	35 793	520	333 035	5 695 731	41	8 925
1,000 acres or more -----	202	275 820	7 319 574	52	33 404	113	151 702	2 723 559	18	6 201
Sweetpotatoes (bushels) -----	432	3 905	835 092	45	2 585	414	4 206	918 371	41	1 667
Peanuts for nuts (pounds) -----	7 973	440 403	1 379 318 410	1 474	111 795	9 462	501 819	1 546 511 680	2 085	137 434
1 to 14 acres -----	2 577	18 837	52 919 232	201	1 636	3 504	24 535	68 565 181	362	2 670
15 to 24 acres -----	1 222	23 012	68 696 837	186	3 430	1 339	25 332	73 021 532	226	3 955
25 to 49 acres -----	1 553	53 547	166 802 390	292	9 707	1 804	63 395	189 943 085	403	12 899
50 to 99 acres -----	1 391	95 028	302 776 783	355	21 357	1 475	102 717	317 782 097	478	27 242
100 to 249 acres -----	954	139 284	440 229 063	315	37 725	1 013	152 689	483 753 428	413	45 643
250 to 499 acres -----	216	71 354	231 763 855	94	23 260	283	88 902	278 979 169	147	32 070
500 to 999 acres -----	54	32 116	98 407 147	27	11 187	56	34 940	106 227 905	28	9 656
1,000 acres or more -----	6	7 225	17 723 103	4	3 493	8	9 309	28 239 283	8	3 299
Hay—alfalfa, other tame, small grain, wild, grass silage, green chop, etc. (see text)(tons, dry) -----	16 205	482 438	1 090 697	252	7 169	16 197	470 224	940 893	253	6 369
1 to 14 acres -----	7 323	55 326	112 982	84	585	7 475	55 799	107 635	97	770
15 to 24 acres -----	3 140	57 319	115 679	37	587	3 120	57 081	109 350	52	755
25 to 49 acres -----	3 142	102 739	223 225	55	1 429	3 119	102 672	197 674	57	1 575
50 to 99 acres -----	1 636	102 409	236 443	41	1 788	1 551	97 895	204 850	21	878
100 to 249 acres -----	827	111 511	264 633	28	1 586	805	110 446	219 459	23	1 806
250 to 499 acres -----	116	36 797	100 473	6	(D)	104	32 591	68 675	2	(D)
500 to 999 acres -----	16	9 537	17 579	1	(D)	22	(D)	(D)	1	(D)
1,000 acres or more -----	5	6 800	19 683	-	-	1	(D)	(D)	-	-
Alfalfa hay (tons, dry) -----	1 134	24 620	59 114	41	1 139	812	17 725	34 337	20	338
Small grain hay (tons, dry) -----	1 154	32 472	57 165	18	368	1 277	25 492	41 702	10	194
Tame hay other than alfalfa, small grain, and wild hay (see text)(tons, dry) -----	14 034	386 222	898 720	200	4 930	13 431	372 365	788 901	213	5 553
1 to 14 acres -----	6 390	48 518	102 259	79	536	6 280	47 081	97 314	85	680
15 to 24 acres -----	2 789	50 782	106 894	36	594	2 629	48 001	97 828	51	758
25 to 49 acres -----	2 789	90 592	203 911	46	1 082	2 580	83 990	175 030	45	1 287
50 to 99 acres -----	1 359	83 327	196 252	23	1 132	1 275	79 535	174 555	13	637
100 to 249 acres -----	626	83 106	203 767	13	982	603	81 827	171 258	19	1 606
250 to 499 acres -----	71	21 944	62 145	3	604	63	19 319	43 057	2	(D)
500 to 999 acres -----	6	3 253	7 292	-	-	20	(D)	(D)	1	(D)
1,000 acres or more -----	4	4 700	16 200	-	-	1	(D)	(D)	-	-
Wild hay (tons, dry) -----	795	16 249	22 902	6	91	1 544	36 846	42 487	9	130
Grass silage, haylage, and green chop hay (see text) (tons, green) -----	486	22 875	158 397	19	641	(NA)	17 796	99 980	(NA)	154
Vegetables harvested for sale (see text) -----	2 801	61 973	(X)	681	33 107	2 884	59 446	(X)	563	28 917
0.1 to 0.9 acres -----	117	54	(X)	16	7	120	56	(X)	25	11
1.0 to 4.9 acres -----	1 094	2 728	(X)	145	337	1 160	2 999	(X)	128	286
5.0 to 14.9 acres -----	789	6 461	(X)	171	1 333	933	7 598	(X)	158	1 153
15.0 to 24.9 acres -----	286	5 214	(X)	94	1 528	278	4 929	(X)	69	1 051
25.0 to 49.9 acres -----	256	8 219	(X)	93	2 813	202	6 385	(X)	63	1 642
50.0 to 99.9 acres -----	135	8 700	(X)	76	4 545	95	6 138	(X)	48	2 835
100.0 to 249.9 acres -----	96	13 699	(X)	63	7 692	58	8 423	(X)	42	4 601
250.0 to 499.9 acres -----	19	6 714	(X)	15	5 335	24	8 112	(X)	19	5 601
500.0 acres or more -----	9	10 185	(X)	8	9 516	14	14 807	(X)	11	11 738
Sweet corn -----	587	4 753	(X)	85	3 353	655	4 364	(X)	66	2 282
Watermelons -----	1 134	16 970	(X)	199	4 374	1 013	12 270	(X)	110	2 343
Land in orchards -----	4 503	145 724	(X)	444	34 547	4 970	149 490	(X)	190	12 345
0.1 to 0.9 acres -----	171	86	(X)	22	9	225	110	(X)	12	6
1.0 to 4.9 acres -----	1 736	4 163	(X)	111	263	1 882	4 555	(X)	47	87
5.0 to 14.9 acres -----	1 325	10 608	(X)	87	729	1 543	12 151	(X)	50	309
15.0 to 24.9 acres -----	448	8 070	(X)	30	464	460	8 277	(X)	12	128
25.0 to 49.9 acres -----	332	10 552	(X)	40	1 224	387	12 654	(X)	14	367
50.0 to 99.9 acres -----	219	14 283	(X)	46	2 590	181	11 391	(X)	10	374
100.0 to 249.9 acres -----	154	21 818	(X)	48	4 542	160	23 578	(X)	15	1 617
250.0 to 499.9 acres -----	67	22 854	(X)	29	5 987	78	24 419	(X)	14	2 126
500.0 acres or more -----	51	52 890	(X)	31	18 739	54	52 355	(X)	16	7 330