

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)	24	205	83.1	26	794	2 905	103.7	31 649	1 278 180	93.4
Corn for silage or green chop (tons, green)	9	139	13.2	18	403	617	14.7	17 434	475 175	14.8
Sorghum for grain or seed (bushels)	-	-	-	-	-	-	-	183	3 901	45.2
Wheat for grain (bushels)	7	85	24.9	-	-	-	-	12 081	221 389	35.2
Oats for grain (bushels)	12	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	19 240	(D)	(D)
Barley for grain (bushels)	-	-	-	1	(D)	(D)	(D)	4 484	(D)	(D)
Rice (cwt)	-	-	-	3	44	110	28.6	3 255	131 087	29.2
Soybeans for beans (bushels)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peanuts for nuts (pounds)	-	-	-	-	-	-	-	27	968	13.3
Dry edible beans, excluding dry limas (cwt)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cotton (bales)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tobacco (pounds)	12	73	1 972.7	6	22	28	1 806.0	1 921	11 671	1 884.5
Irish potatoes (cwt)	64	907	249.4	29	811	1 065	244.7	1 538	17 629	212.3
Sugar beets for sugar (tons)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sugarcane for sugar (tons)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Alfalfa hay (tons, dry)	13	226	3.0	12	185	552	2.8	23 343	754 011	2.9
Small grain hay (tons, dry)	7	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	2 655	42 931	1.8
Tame hay other than alfalfa, small grain, and wild hay (see text) (tons, dry)	12	199	1.6	9	80	206	1.8	24 364	744 671	1.6
Wild hay (tons, dry)	1	(D)	(D)	-	-	-	-	2 094	(D)	(D)
Grass silage, haylage, and green chop hay (see text) (tons, green)	3	65	2.0	7	174	662	5.5	6 538	270 561	6.0
Alfalfa seed (pounds)	-	-	-	-	-	-	-	7	28	60.4
Vegetables harvested for sale (see text)	191	2 354	(X)	228	2 773	4 276	(X)	3 457	36 791	(X)
Land in orchards	49	553	(X)	48	2 987	8 371	(X)	3 019	56 213	(X)
Strawberries harvested for sale (pounds)	215	940	4 808.0	17	77	129	4 990.3	790	918	2 830.1

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	35 551	1 759 198	(X)	66	1 541	37 419	1 613 823	(X)	53	65		
Corn for grain or seed (bushels)	31 699	1 282 084	119 837 016	50	999	33 703	1 189 893	113 599 487	46	46		
1 to 14 acres	13 318	96 006	8 478 074	33	166	15 002	108 848	9 775 733	29	13		
15 to 24 acres	5 459	102 239	9 334 900	-	-	6 099	113 645	10 704 911	8	11		
25 to 49 acres	6 096	205 866	19 572 722	6	63	6 312	213 438	20 821 362	2	0		
50 to 99 acres	3 963	261 112	24 682 031	2	(D)	3 769	250 043	24 219 167	4	0		
100 to 249 acres	2 179	310 557	28 782 928	6	177	2 016	288 125	27 218 674	3	0		
250 to 499 acres	510	165 492	15 154 049	2	(D)	382	123 982	11 791 549	-	0		
500 to 999 acres	146	94 702	9 074 669	-	-	106	67 177	6 437 315	-	0		
1,000 acres or more	28	46 110	4 757 643	1	(D)	17	24 635	2 630 776	-	0		
Corn for silage or green chop (tons, green)	17 461	476 334	6 934 561	27	542	17 430	422 376	6 448 878	13	19		
1 to 14 acres	6 763	53 788	760 825	9	48	7 508	58 777	847 389	7	0		
15 to 24 acres	3 869	71 255	1 084 314	4	57	3 961	73 172	1 131 899	2	0		
25 to 49 acres	4 316	142 589	2 087 708	4	57	4 024	133 111	2 038 405	2	0		
50 to 99 acres	1 910	119 563	1 703 400	8	(D)	1 493	93 022	1 443 726	-	0		
100 to 249 acres	564	74 280	1 088 701	2	(D)	415	54 073	829 971	1	0		
250 to 499 acres	34	10 584	152 810	-	-	27	(D)	(D)	-	0		
500 to 999 acres	4	(D)	(D)	-	-	2	(D)	(D)	1	0		
1,000 acres or more	1	(D)	(D)	-	-	-	-	-	-	0		
Wheat for grain (bushels)	12 068	221 454	7 790 790	7	65	12 660	194 226	6 310 367	8	5		
1 to 14 acres	7 513	55 703	1 905 039	6	(D)	8 503	62 473	1 970 040	6	0		
15 to 24 acres	2 241	40 985	1 425 801	1	(D)	2 316	42 121	1 336 795	1	0		
25 to 49 acres	1 498	48 784	1 707 812	-	-	1 272	41 456	1 344 158	1	0		
50 to 99 acres	578	36 946	1 307 403	-	-	423	26 376	885 792	-	0		
100 to 249 acres	213	28 732	1 035 600	-	-	130	16 703	582 325	-	0		
250 to 499 acres	20	6 434	261 214	-	-	15	(D)	(D)	-	0		
500 to 999 acres	4	(D)	(D)	-	-	1	(D)	(D)	-	0		
1,000 acres or more	1	(D)	(D)	-	-	-	-	-	-	0		
Barley for grain (bushels)	4 485	58 644	2 985 458	1	(D)	6 785	85 905	3 914 058	1	0		
Oats for grain (bushels)	19 254	307 410	18 088 854	14	104	20 736	304 116	15 669 686	14	13		
1 to 14 acres	12 406	90 545	5 041 491	11	65	13 795	100 130	4 914 659	12	0		
15 to 24 acres	3 511	64 168	3 721 057	1	(D)	3 833	70 059	3 592 461	1	0		
25 to 49 acres	2 403	78 103	4 766 554	2	(D)	2 316	74 882	3 918 056	1	0		
50 to 99 acres	720	44 104	2 702 322	-	-	653	39 908	2 158 642	-	0		
100 to 249 acres	201	25 903	1 592 320	-	-	129	16 046	902 088	-	0		
250 to 499 acres	11	(D)	(D)	-	-	10	3 091	183 780	-	0		
500 to 999 acres	2	(D)	(D)	-	-	-	-	-	-	0		
1,000 acres or more	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0		
Tobacco (pounds)	1 939	11 793	22 227 216	18	95	1 903	11 581	21 486 746	5	2		
0.1 to 0.9 acres	47	23	39 091	1	(D)	42	22	35 691	-	0		
1.0 to 1.9 acres	118	144	250 788	-	-	87	107	177 672	-	0		
2.0 to 2.9 acres	214	456	836 571	-	-	197	419	755 114	-	0		
3.0 to 4.9 acres	472	1 700	3 116 813	4	(D)	458	1 665	3 012 457	2	2		
5.0 to 9.9 acres	777	5 034	9 705 256	9	49	839	5 495	10 195 122	1	0		
10.0 to 24.9 acres	287	3 555	6 687 818	4	35	267	3 383	6 424 790	1	0		
25.0 to 49.9 acres	17	498	992 500	-	-	11	(D)	(D)	-	0		
50.0 acres or more	7	383	598 379	-	-	2	(D)	(D)	-	0		

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).....	3 258	131 241	3 827 271	3	44	2 093	77 102	2 345 762	1	(D)
1 to 14 acres.....	1 256	9 764	277 266	-	-	886	6 815	214 503	-	-
15 to 24 acres.....	688	12 430	361 394	-	-	434	8 005	258 099	-	-
25 to 49 acres.....	643	21 688	611 082	2	(D)	382	12 810	399 058	1	(D)
50 to 99 acres.....	374	23 880	705 606	1	(D)	234	15 374	460 165	-	-
100 to 249 acres.....	256	37 377	1 128 893	-	-	112	15 938	494 832	-	-
250 to 499 acres.....	43	13 552	367 858	-	-	37	12 860	382 448	-	-
500 to 999 acres.....	16	(D)	(D)	-	-	8	5 300	136 657	-	-
1,000 acres or more.....	2	(D)	(D)	-	-	-	-	-	-	-
Irish potatoes (cwt).....	1 631	20 412	4 427 048	93	1 717	1 657	24 361	5 204 472	88	1 934
0.1 to 0.9 acres.....	655	202	30 889	13	3	590	175	25 703	7	2
1.0 to 4.9 acres.....	548	1 152	199 494	25	46	524	1 102	194 590	19	41
5.0 to 14.9 acres.....	178	1 374	253 939	15	123	211	1 632	307 463	13	94
15.0 to 24.9 acres.....	59	1 085	240 586	5	63	77	1 425	315 935	12	143
25.0 to 49.9 acres.....	65	2 252	543 722	13	383	103	3 446	771 755	14	258
50.0 to 99.9 acres.....	78	4 804	1 036 923	14	466	90	5 947	1 351 418	14	542
100.0 to 249.9 acres.....	48	6 656	1 446 245	8	653	54	7 361	1 488 720	8	(D)
250.0 to 499.9 acres.....	6	(D)	(D)	-	-	6	(D)	(D)	1	(D)
500.0 acres or more.....	1	(D)	(D)	-	-	2	(D)	(D)	-	-
Hay—alfalfa, other tame, small grain, wild, grass silage, green chop, etc. (see text)(tons, dry).....	41 299	1 862 212	4 230 141	58	1 219	43 765	1 961 780	4 379 817	42	952
1 to 14 acres.....	10 934	87 386	179 634	16	93	10 623	87 487	182 003	12	58
15 to 24 acres.....	7 701	144 413	311 760	8	94	8 225	154 732	325 601	6	86
25 to 49 acres.....	10 331	355 343	797 240	14	240	11 760	401 071	886 186	13	376
50 to 99 acres.....	7 636	509 584	1 194 541	9	264	8 492	566 289	1 302 768	7	197
100 to 249 acres.....	4 191	580 661	1 356 913	8	443	4 169	575 454	1 297 956	2	(D)
250 to 499 acres.....	443	138 700	301 408	3	85	454	140 248	306 872	1	(D)
500 to 999 acres.....	59	36 722	73 614	-	-	32	20 441	43 950	1	(D)
1,000 acres or more.....	4	9 403	15 031	-	-	10	16 058	34 481	-	-
Alfalfa hay (tons, dry).....	23 388	754 974	2 172 668	25	411	24 570	784 989	2 206 834	20	335
1 to 14 acres.....	8 027	60 691	160 433	9	63	8 369	64 290	170 471	9	33
15 to 24 acres.....	4 646	87 237	256 111	5	47	4 897	92 163	259 617	3	52
25 to 49 acres.....	5 895	198 772	585 487	3	77	6 417	216 681	622 710	3	90
50 to 99 acres.....	3 517	223 897	640 547	6	(D)	3 633	231 619	657 966	5	160
100 to 249 acres.....	1 200	154 910	448 644	2	(D)	1 184	151 374	411 114	-	-
250 to 499 acres.....	72	22 341	62 478	-	-	64	18 537	57 318	-	-
500 to 999 acres.....	11	7 126	18 968	-	-	8	5 190	13 105	-	-
1,000 acres or more.....	-	-	-	-	-	4	5 135	15 133	-	-
Small grain hay (tons, dry).....	2 663	43 239	69 969	8	286	2 536	39 193	55 229	5	(D)
Tame hay other than alfalfa, small grain, and wild hay (see text)(tons, dry).....	24 385	745 156	1 385 223	21	279	25 555	789 792	1 494 087	17	306
1 to 14 acres.....	8 930	69 223	128 118	9	60	8 678	69 750	133 938	6	34
15 to 24 acres.....	5 265	97 396	176 671	4	36	5 660	104 962	194 484	3	46
25 to 49 acres.....	5 833	195 687	360 110	7	(D)	6 577	220 026	412 947	6	(D)
50 to 99 acres.....	3 141	199 048	382 503	-	-	3 430	219 210	421 735	2	(D)
100 to 249 acres.....	1 117	145 560	273 141	1	(D)	1 138	147 478	280 468	-	-
250 to 499 acres.....	85	26 778	46 426	-	-	64	19 676	36 855	-	-
500 to 999 acres.....	13	(D)	(D)	-	-	6	(D)	(D)	-	-
1,000 acres or more.....	1	(D)	(D)	-	-	2	(D)	(D)	-	-
Wild hay (tons, dry).....	2 095	47 381	58 401	1	(D)	3 189	75 307	94 133	3	(D)
Grass silage, haylage, and green chop hay (see text) (tons, green).....	6 548	271 462	1 631 677	10	(D)	(NA)	272 499	1 582 216	(NA)	170
Vegetables harvested for sale (see text).....	3 876	46 194	(X)	419	5 127	3 673	48 990	(X)	271	3 691
0.1 to 0.9 acres.....	513	226	(X)	34	13	559	240	(X)	16	7
1.0 to 4.9 acres.....	1 806	4 197	(X)	119	224	1 844	4 139	(X)	74	142
5.0 to 14.9 acres.....	891	6 929	(X)	108	653	797	6 379	(X)	75	465
15.0 to 24.9 acres.....	245	4 583	(X)	46	524	245	4 564	(X)	25	303
25.0 to 49.9 acres.....	240	8 000	(X)	63	1 203	247	8 279	(X)	44	749
50.0 to 99.9 acres.....	117	7 821	(X)	29	1 181	110	7 270	(X)	19	705
100.0 to 249.9 acres.....	49	6 775	(X)	19	(D)	57	8 285	(X)	16	(D)
250.0 to 499.9 acres.....	9	2 985	(X)	-	-	6	2 166	(X)	1	(D)
500.0 acres or more.....	6	4 678	(X)	1	(D)	8	7 669	(X)	1	(D)
Snap beans.....	675	6 292	(X)	70	101	638	9 199	(X)	51	74
Sweet corn.....	2 685	19 762	(X)	191	1 864	2 850	20 980	(X)	115	1 358
Tomatoes.....	1 402	7 583	(X)	163	1 000	1 398	7 084	(X)	127	634
Land in orchards.....	3 116	68 124	(X)	97	3 540	3 142	70 928	(X)	63	2 655
0.1 to 0.9 acres.....	331	163	(X)	9	6	320	158	(X)	5	2
1.0 to 4.9 acres.....	1 468	3 177	(X)	21	42	1 361	2 931	(X)	18	31
5.0 to 14.9 acres.....	612	4 711	(X)	12	75	690	5 341	(X)	9	(D)
15.0 to 24.9 acres.....	208	3 902	(X)	6	92	231	4 259	(X)	1	(D)
25.0 to 49.9 acres.....	208	6 853	(X)	3	81	233	7 850	(X)	1	33
50.0 to 99.9 acres.....	147	10 302	(X)	15	447	169	11 824	(X)	5	225
100.0 to 249.9 acres.....	97	14 083	(X)	14	622	97	14 127	(X)	11	254
250.0 to 499.9 acres.....	31	10 233	(X)	12	718	29	9 965	(X)	7	625
500.0 acres or more.....	14	14 601	(X)	5	1 457	12	14 473	(X)	4	1 405