

**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) .....	54	5 955	123.2	78	11 816	16 199	103.7	1 231	116 706	96.3
Corn for silage or green chop (tons, green) .....	4	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	203	9 702	14.5
Sorghum for grain or seed (bushels) .....	-	-	-	-	-	-	-	6	115	38.3
Wheat for grain (bushels) .....	13	1 625	51.5	10	511	852	37.9	760	53 879	39.0
Oats for grain (bushels) .....	-	-	-	1	(D)	(D)	(D)	107	(D)	(D)
Barley for grain (bushels) .....	7	353	67.6	5	258	414	65.9	459	32 926	56.0
Rice (cwt) .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Soybeans for beans (bushels) .....	16	1 547	33.0	68	5 465	19 415	24.5	1 907	238 544	23.9
Peanuts for nuts (pounds) .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dry edible beans, excluding dry limas (cwt) .....	-	-	-	-	-	-	-	4	172	11.0
Cotton (bales) .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tobacco (pounds) .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Irish potatoes (cwt) .....	16	2 071	219.4	5	435	548	272.2	25	2 519	242.2
Sugar beets for sugar (tons) .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sugarcane for sugar (tons) .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Alfalfa hay (tons, dry) .....	3	38	3.4	-	-	-	-	304	5 318	3.1
Small grain hay (tons, dry) .....	-	-	-	-	-	-	-	67	1 392	1.8
Tame hay other than alfalfa, small grain, and wild hay (see text) (tons, dry) .....	4	67	1.8	-	-	-	-	356	6 198	2.0
Wild hay (tons, dry) .....	-	-	-	-	-	-	-	24	1 525	.9
Grass silage, haylage, and green chop hay (see text) (tons, green) ..	-	-	-	-	-	-	-	72	2 388	6.7
Alfalfa seed (pounds) .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vegetables harvested for sale (see text) .....	114	9 704	(X)	44	7 338	8 283	(X)	209	15 096	(X)
Land in orchards .....	1	(D)	(X)	2	(D)	(D)	(X)	44	252	(X)
Strawberries harvested for sale (pounds) .....	16	53	4 475.0	-	-	-	-	26	58	2 101.2

**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		Farms	Acres	Quantity	Irrigated land			
				Farms	Acres				Farms	Acres		
Corn for all purposes .....	1 401	160 710	(X)	133	17 958	1 627	166 585	(X)	80	12 216		
Corn for grain or seed (bushels) .....	1 363	150 676	14 880 293	132	17 771	1 600	156 517	14 980 373	80	(D)		
1 to 14 acres .....	308	2 354	196 013	9	82	351	2 747	225 698	3	19		
15 to 24 acres .....	152	2 881	263 333	4	85	217	4 058	358 985	1	(D)		
25 to 49 acres .....	259	8 744	793 929	9	242	335	11 587	1 024 180	10	308		
50 to 99 acres .....	242	16 907	1 614 539	26	1 782	249	17 212	1 590 775	11	533		
100 to 249 acres .....	253	37 157	3 602 128	52	4 718	290	42 987	4 080 592	33	2 942		
250 to 499 acres .....	88	29 040	2 872 003	15	2 487	110	35 956	3 555 222	11	2 362		
500 to 999 acres .....	49	31 302	3 285 102	12	3 226	37	23 141	2 245 944	5	1 687		
1,000 acres or more .....	12	22 291	2 253 246	5	5 149	11	18 829	1 898 977	6	4 354		
Corn for silage or green chop (tons, green) .....	209	10 034	145 796	6	187	224	10 021	144 776	1	(D)		
1 to 14 acres .....	84	549	7 586	3	26	100	654	8 984	1	(D)		
15 to 24 acres .....	25	448	5 785	-	-	36	673	9 625	-	-		
25 to 49 acres .....	41	1 319	21 254	-	-	36	1 212	19 082	-	-		
50 to 99 acres .....	37	2 373	34 871	1	(D)	32	2 221	34 150	-	-		
100 to 249 acres .....	19	2 501	33 530	2	(D)	18	(D)	(D)	-	-		
250 to 499 acres .....	1	(D)	(D)	-	-	1	(D)	(D)	-	-		
500 to 999 acres .....	1	(D)	(D)	-	-	-	-	(D)	-	-		
1,000 acres or more .....	1	(D)	(D)	-	-	1	(D)	(D)	-	-		
Wheat for grain (bushels) .....	783	56 867	2 234 788	23	2 136	370	16 206	572 030	2	(D)		
1 to 14 acres .....	118	1 013	34 638	3	16	94	775	23 838	2	(D)		
15 to 24 acres .....	107	2 034	69 089	-	-	89	1 702	52 774	-	-		
25 to 49 acres .....	205	6 980	266 746	2	(D)	95	3 299	112 401	-	-		
50 to 99 acres .....	186	12 259	483 844	5	(D)	58	3 689	122 958	-	-		
100 to 249 acres .....	125	18 168	729 954	10	1 109	30	4 391	166 559	-	-		
250 to 499 acres .....	35	11 403	473 005	3	726	3	(D)	(D)	-	-		
500 to 999 acres .....	5	(D)	(D)	-	-	-	-	(D)	-	-		
1,000 acres or more .....	2	(D)	(D)	-	-	1	(D)	(D)	-	-		
Barley for grain (bushels) .....	471	33 951	1 912 955	12	611	464	25 133	1 108 162	5	162		
1 to 14 acres .....	90	713	36 610	1	(D)	113	929	35 373	1	(D)		
15 to 24 acres .....	69	1 309	68 745	2	(D)	81	1 557	63 292	1	(D)		
25 to 49 acres .....	96	3 284	177 524	3	122	115	3 897	165 820	2	(D)		
50 to 99 acres .....	98	6 530	390 018	2	(D)	70	4 909	211 921	1	(D)		
100 to 249 acres .....	97	13 534	751 021	3	280	76	10 403	457 354	-	-		
250 to 499 acres .....	16	4 900	278 157	1	(D)	7	(D)	(D)	-	-		
500 to 999 acres .....	4	(D)	(D)	-	-	2	(D)	(D)	-	-		
1,000 acres or more .....	1	(D)	(D)	-	-	-	-	-	-	-		
Oats for grain (bushels) .....	108	1 236	67 034	1	(D)	107	1 378	53 368	-	-		
Soybeans for beans (bushels) .....	1 991	264 971	6 373 519	84	7 012	2 124	262 363	7 501 262	31	2 116		
1 to 14 acres .....	273	2 359	53 057	2	(D)	254	2 122	59 684	2	(D)		
15 to 24 acres .....	209	3 956	90 502	5	(D)	239	4 615	130 726	-	-		
25 to 49 acres .....	380	13 334	318 243	5	147	438	15 157	418 806	3	(D)		
50 to 99 acres .....	403	27 985	641 807	14	426	442	30 361	851 219	7	204		
100 to 249 acres .....	435	66 476	1 639 330	19	1 814	467	71 492	2 039 028	8	817		
250 to 499 acres .....	185	63 353	1 544 666	23	2 485	196	68 497	1 916 231	7	504		
500 to 999 acres .....	86	57 140	1 345 869	13	1 346	69	45 021	1 304 033	4	523		
1,000 acres or more .....	20	30 368	740 045	3	720	19	25 098	781 535	-	-		

**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
Irish potatoes (cwt) -----	46	5 573	1 332 103	21	2 506	56	6 103	1 269 668	27	4 477
0.1 to 0.9 acres -----	9	3	409	1	(D)	14	(D)	(D)	1	(D)
1.0 to 4.9 acres -----	5	10	1 375	2	(D)	7	14	2 455	2	(D)
5.0 to 14.9 acres -----	1	(D)	(D)	1	(D)	2	(D)	(D)	-	-
15.0 to 24.9 acres -----	1	(D)	(D)	-	-	-	-	-	-	-
25.0 to 49.9 acres -----	2	(D)	(D)	1	(D)	4	139	29 050	2	(D)
50.0 to 99.9 acres -----	6	350	73 300	4	235	9	544	99 280	4	(D)
100.0 to 249.9 acres -----	16	2 578	647 750	8	1 291	12	2 307	488 279	11	1 832
250.0 to 499.9 acres -----	4	1 240	307 810	3	445	6	(D)	(D)	5	(D)
500.0 acres or more -----	2	(D)	(D)	1	(D)	2	(D)	(D)	2	(D)
Hay—alfalfa, other tame, small grain, wild, grass silage, green chop, etc. (see text)(tons, dry) -----	609	16 926	38 149	6	105	703	21 173	46 439	7	75
1 to 14 acres -----	330	2 171	4 435	2	(D)	339	2 270	4 851	3	12
15 to 24 acres -----	100	1 818	4 153	1	(D)	103	1 925	4 287	2	(D)
25 to 49 acres -----	93	3 100	6 573	3	80	143	4 952	10 686	1	(D)
50 to 99 acres -----	52	3 330	9 305	-	-	84	5 732	15 406	1	(D)
100 to 249 acres -----	27	3 372	8 641	-	-	29	4 034	8 775	-	-
250 to 499 acres -----	4	1 276	2 893	-	-	4	(D)	(D)	-	-
500 to 999 acres -----	3	1 859	2 149	-	-	1	(D)	(D)	-	-
1,000 acres or more -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Alfalfa hay (tons, dry) -----	307	5 356	16 689	3	38	333	6 424	19 849	5	(D)
1 to 14 acres -----	199	1 251	3 327	1	(D)	196	1 277	3 699	3	(D)
15 to 24 acres -----	43	790	2 507	2	(D)	52	960	3 327	1	(D)
25 to 49 acres -----	38	1 248	4 263	-	-	52	1 736	5 446	-	-
50 to 99 acres -----	20	1 253	4 293	-	-	25	1 536	4 899	1	(D)
100 to 249 acres -----	7	814	2 299	-	-	8	915	2 478	-	-
250 to 499 acres -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
500 to 999 acres -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1,000 acres or more -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Small grain hay (tons, dry) -----	67	1 392	2 477	-	-	84	2 440	2 836	-	-
Tame hay other than alfalfa, small grain, and wild hay (see text)(tons, dry) -----	360	6 265	12 319	4	67	453	8 044	16 047	2	(D)
1 to 14 acres -----	226	1 462	2 909	2	(D)	261	1 759	3 429	2	(D)
15 to 24 acres -----	70	1 279	2 312	-	-	86	1 615	3 161	-	-
25 to 49 acres -----	44	1 455	2 566	2	(D)	71	2 226	4 597	-	-
50 to 99 acres -----	13	800	1 527	-	-	31	1 913	3 913	-	-
100 to 249 acres -----	5	(D)	(D)	-	-	4	531	947	-	-
250 to 499 acres -----	2	(D)	(D)	-	-	-	-	-	-	-
500 to 999 acres -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1,000 acres or more -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Wild hay (tons, dry) -----	24	1 525	1 344	-	-	41	1 703	1 836	-	-
Grass silage, haylage, and green chop hay (see text) (tons, green) -----	72	2 388	15 961	-	-	(NA)	2 562	17 531	(NA)	10
Vegetables harvested for sale (see text) -----	367	40 421	(X)	158	17 042	381	41 038	(X)	124	15 320
0.1 to 0.9 acres -----	13	8	(X)	1	(D)	17	9	(X)	1	(D)
1.0 to 4.9 acres -----	119	287	(X)	18	(D)	123	297	(X)	14	(D)
5.0 to 14.9 acres -----	66	561	(X)	25	204	63	554	(X)	12	107
15.0 to 24.9 acres -----	28	548	(X)	18	322	22	429	(X)	10	197
25.0 to 49.9 acres -----	33	1 145	(X)	25	764	34	1 124	(X)	13	402
50.0 to 99.9 acres -----	32	2 285	(X)	22	1 526	43	2 895	(X)	21	1 229
100.0 to 249.9 acres -----	38	5 614	(X)	29	3 491	40	6 674	(X)	31	3 826
250.0 to 499.9 acres -----	21	7 404	(X)	12	3 755	24	8 307	(X)	12	3 200
500.0 acres or more -----	17	22 570	(X)	8	6 932	15	20 759	(X)	10	6 327
Green lima beans -----	58	11 436	(X)	23	1 952	74	11 977	(X)	14	932
Snap beans -----	54	3 429	(X)	21	1 427	79	5 323	(X)	30	2 356
Sweet corn -----	140	6 120	(X)	64	4 043	132	4 327	(X)	47	2 793
Green peas, excluding green cowpeas -----	67	10 093	(X)	35	4 426	70	9 585	(X)	41	4 615
Land in orchards -----	47	1 289	(X)	3	(D)	49	1 086	(X)	3	147
0.1 to 0.9 acres -----	8	3	(X)	1	-	13	7	(X)	-	-
1.0 to 4.9 acres -----	23	53	(X)	-	-	17	38	(X)	-	-
5.0 to 14.9 acres -----	10	79	(X)	-	-	10	(D)	(X)	-	-
15.0 to 24.9 acres -----	-	-	(X)	-	-	2	(D)	(X)	-	-
25.0 to 49.9 acres -----	2	(D)	(X)	-	-	1	(D)	(X)	-	-
50.0 to 99.9 acres -----	1	(D)	(X)	-	-	3	(D)	(X)	1	(D)
100.0 to 249.9 acres -----	-	-	(X)	-	-	2	(D)	(X)	1	(D)
250.0 to 499.9 acres -----	3	1 037	(X)	3	(D)	1	(D)	(X)	1	(D)
500.0 acres or more -----	-	-	(X)	-	-	-	-	(X)	-	-