

Table 40. Tenure, Number of Operators, Type of Organization, and Principal Operator Characteristics: 2002 and 1997

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Item	Arizona	Apache	Cochise	Coconino	Gila	Graham	Greenlee	La Paz
FARMS								
Land in farms	farms, 2002 7,294	363	950	213	164	277	124	101
	1997 8,507	370	1,105	286	226	357	135	122
	acres, 2002 26,586,577	(D)	969,253	(D)	(D)	(D)	27,376	(D)
	1997 27,169,627	(D)	1,331,741	6,220,245	(D)	1,264,911	33,360	296,573
Harvested cropland	farms, 2002 3,139	114	379	40	38	176	38	62
	1997 3,302	114	354	36	33	195	46	92
	acres, 2002 887,966	5,272	(D)	1,033	627	32,298	2,967	90,757
	1997 1,026,359	6,826	52,969	1,290	384	40,878	3,306	115,965
TENURE								
Full owners	farms, 2002 5,723	305	749	191	138	208	106	32
	1997 6,241	260	805	222	192	277	103	46
	acres, 2002 25,273,587	(D)	715,809	(D)	(D)	(D)	22,096	(D)
	1997 24,268,992	(D)	816,819	6,050,176	(D)	(D)	(D)	196,945
Harvested cropland	farms, 2002 2,245	88	312	37	33	126	31	10
	1997 2,089	65	252	25	32	135	31	23
	acres, 2002 273,788	4,832	30,250	(D)	(D)	7,605	1,855	17,129
	1997 351,491	5,045	27,409	1,100	(D)	19,117	(D)	40,563
Part owners	farms, 2002 904	36	149	9	17	52	11	16
	1997 1,264	88	218	34	22	61	22	16
	acres, 2002 850,797	25,030	217,125	3,565	(D)	(D)	4,705	(D)
	1997 1,864,003	103,567	406,979	150,508	12,812	54,449	8,310	47,606
Owned land in farms	acres, 2002 388,937	14,287	106,395	2,017	(D)	(D)	2,531	(D)
	1997 731,231	37,062	164,569	(D)	(D)	18,521	6,280	15,773
Rented land in farms	acres, 2002 461,860	10,743	110,730	1,548	2,258	18,426	2,174	18,957
	1997 1,132,772	66,505	242,410	(D)	(D)	35,928	2,030	31,833
Harvested cropland	farms, 2002 487	21	48	-	4	39	6	14
	1997 618	39	66	7	1	43	12	15
	acres, 2002 292,565	358	20,472	-	(D)	19,967	(D)	16,914
	1997 309,281	1,535	18,032	(D)	(D)	16,531	2,333	32,849
Tenants	farms, 2002 667	22	52	13	9	17	7	53
	1997 1,002	22	82	30	12	19	10	60
	acres, 2002 462,193	7,689	36,319	9,826	(D)	(D)	575	64,687
	1997 1,036,632	41,527	107,943	19,561	(D)	(D)	(D)	52,022
Harvested cropland	farms, 2002 407	5	19	3	1	11	1	38
	1997 595	10	36	4	-	17	3	54
	acres, 2002 321,613	82	(D)	(D)	(D)	4,726	(D)	56,714
	1997 365,587	246	7,528	(D)	-	5,230	(D)	42,553
2002 NUMBER OF ALL OPERATORS								
Total operators	number 12,259	643	1,565	356	260	412	212	172
Farms by number of operators:								
1 operator	3,580	179	464	103	79	174	45	61
2 operators	2,962	138	396	87	74	82	74	19
3 operators	501	26	70	17	11	12	4	17
4 operators	149	13	10	4	-	8	-	1
5 or more operators	102	7	10	2	-	1	1	3
Total women operators	number 4,302	216	549	123	102	106	63	32
Farms by number of women operators:								
1 operator	3,475	139	468	102	86	84	63	29
2 operators	324	28	38	9	8	8	-	-
3 operators	47	7	-	1	-	2	-	1
4 operators	7	-	-	-	-	-	-	-
5 or more operators	2	-	1	-	-	-	-	-
PRINCIPAL OPERATOR CHARACTERISTICS								
Sex of operator:								
Male	farms, 2002 5,774	293	786	167	132	256	122	95
	1997 6,985	316	951	243	192	331	127	115
	acres, 2002 20,883,136	(D)	880,730	6,079,827	(D)	(D)	(D)	(D)
	1997 26,438,879	(D)	1,189,670	6,161,265	(D)	1,243,235	31,598	296,049
Female	farms, 2002 1,520	70	164	46	32	21	2	6
	1997 1,522	54	154	43	34	26	8	7
	acres, 2002 5,703,441	127,836	88,523	(D)	(D)	(D)	(D)	3,910
	1997 730,748	108,319	142,071	58,980	2,776	21,676	1,762	524
Primary occupation:								
Farming	2002 4,296	186	584	121	103	162	69	68
	1997 4,103	150	603	106	124	177	75	81
Other	2002 2,998	177	366	92	61	115	55	33
	1997 4,404	220	502	180	102	180	60	41
Place of residence ¹ :								
On farm operated	2002 5,426	250	759	161	142	214	98	63
	1997 5,468	231	783	168	153	226	102	49
Not on farm operated	2002 1,868	113	191	52	22	63	26	38
	1997 2,346	121	258	94	52	97	31	57
Days worked off farm ¹ :								
None	2002 3,579	158	468	99	80	127	49	61
	1997 3,245	111	419	86	86	147	47	57
Any	2002 3,715	205	482	114	84	150	75	40
	1997 4,727	235	608	180	122	184	75	55
1 to 49 days	2002 431	32	52	8	19	12	13	3
	1997 438	21	71	19	17	15	11	8
50 to 99 days	2002 249	13	36	17	7	4	6	3
	1997 293	19	32	11	12	6	3	2
100 to 199 days	2002 456	19	73	16	6	25	13	7
	1997 (NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
200 days or more	2002 2,579	141	321	73	52	109	43	27
	1997 3,159	138	384	119	73	133	41	30

See footnote(s) at end of table.

--continued

Table 40. Tenure, Number of Operators, Type of Organization, and Principal Operator Characteristics: 2002 and 1997 - Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Item	Maricopa	Mohave	Navajo	Pima	Pinal	Santa Cruz	Yavapai	Yuma
FARMS								
Land in farms	farms, 2002 2,110	239	291	517	687	152	575	531
	1997 2,444	295	402	647	659	225	654	580
	acres, 2002 627,254	792,992	4,595,062	(D)	1,161,563	132,843	720,362	231,125
	1997 742,287	1,023,964	3,915,165	2,927,899	1,321,911	285,550	797,574	252,691
Harvested cropland	farms, 2002 934	76	82	146	375	27	177	475
	1997 1,005	76	122	146	377	25	158	523
	acres, 2002 232,451	(D)	(D)	32,101	207,635	313	4,886	197,038
	1997 307,542	15,023	5,242	27,782	235,535	737	5,536	207,344
TENURE								
Full owners	farms, 2002 1,698	205	221	424	466	110	488	382
	1997 1,850	247	298	501	396	165	501	378
	acres, 2002 395,397	713,396	4,546,699	(D)	971,291	100,480	645,024	71,635
	1997 419,372	793,352	3,740,350	(D)	1,021,876	164,202	547,025	77,196
Harvested cropland	farms, 2002 657	59	57	110	208	16	163	338
	1997 611	63	97	102	166	24	133	330
	acres, 2002 55,670	2,840	(D)	6,507	82,298	182	(D)	59,829
	1997 89,663	12,117	4,510	7,275	77,622	(D)	2,703	62,941
Part owners	farms, 2002 223	25	47	44	100	32	55	88
	1997 274	28	66	71	109	32	112	111
	acres, 2002 97,694	66,854	(D)	41,617	99,698	24,113	72,837	88,583
	1997 147,618	108,967	121,156	216,049	125,767	101,113	178,651	80,451
Owned land in farms	acres, 2002 30,425	42,617	(D)	21,007	39,562	7,332	39,772	36,804
	1997 38,018	53,267	63,616	44,505	48,193	22,704	63,276	29,883
Rented land in farms	acres, 2002 67,269	24,237	23,147	20,610	60,136	16,781	33,065	51,779
	1997 109,600	55,700	57,540	171,544	77,574	78,409	115,375	50,568
Harvested cropland	farms, 2002 136	13	20	17	69	8	10	82
	1997 185	10	21	17	73	1	19	109
	acres, 2002 72,068	12,972	633	19,470	55,404	80	1,800	71,390
	1997 91,104	1,351	582	10,752	58,616	(D)	(D)	74,513
Tenants	farms, 2002 189	9	23	49	121	10	32	61
	1997 320	20	38	75	154	28	41	91
	acres, 2002 134,163	12,742	(D)	13,697	90,574	8,250	2,501	70,907
	1997 175,297	121,645	53,659	(D)	174,268	20,235	71,898	95,044
Harvested cropland	farms, 2002 141	4	5	19	98	3	4	55
	1997 209	3	4	27	138	-	6	84
	acres, 2002 104,713	(D)	42	6,124	69,933	51	(D)	65,819
	1997 126,775	1,555	150	9,755	99,297	-	(D)	69,890
2002 NUMBER OF ALL OPERATORS								
Total operators	number 3,452	412	473	933	1,191	258	1,035	885
Farms by number of operators:								
1 operator	1,047	114	151	240	305	76	222	320
2 operators	875	97	121	212	300	58	287	142
3 operators	132	19	7	38	52	9	40	47
4 operators	42	4	5	10	22	8	14	8
5 or more operators	14	5	7	17	8	1	12	14
Total women operators	number 1,341	156	136	399	370	102	418	189
Farms by number of women operators:								
1 operator	1,095	134	123	293	314	73	340	132
2 operators	106	11	5	33	22	9	25	22
3 operators	10	-	1	8	4	2	8	3
4 operators	1	-	1	4	-	-	1	1
5 or more operators	-	-	-	-	-	1	-	-
PRINCIPAL OPERATOR CHARACTERISTICS								
Sex of operator:								
Male	farms, 2002 1,541	171	256	327	590	118	429	491
	1997 1,885	245	344	467	567	164	524	514
	acres, 2002 412,901	655,433	4,545,303	251,041	397,721	125,077	645,660	222,798
	1997 707,679	1,005,957	3,826,334	2,896,768	1,263,604	211,607	718,870	241,582
Female	farms, 2002 569	68	35	190	97	34	146	40
	1997 559	50	58	180	92	61	130	66
	acres, 2002 214,353	137,559	49,759	(D)	763,842	7,766	74,702	8,327
	1997 34,608	18,007	88,831	31,131	58,307	73,943	78,704	11,109
Primary occupation:								
Farming	2002 1,194	159	168	283	467	93	301	338
	1997 992	140	166	269	414	125	360	321
Other	2002 916	80	123	234	220	59	274	193
	1997 1,452	155	236	378	245	100	294	259
Place of residence ¹ :								
On farm operated	2002 1,564	185	196	389	456	124	503	322
	1997 1,572	182	269	487	339	157	484	266
Not on farm operated	2002 546	54	95	128	231	28	72	209
	1997 651	84	104	125	252	54	129	237
Days worked off farm ¹ :								
None	2002 1,031	136	135	235	355	73	294	278
	1997 894	100	132	248	296	104	279	239
Any	2002 1,079	103	156	282	332	79	281	253
	1997 1,448	174	249	362	301	113	336	285
1 to 49 days	2002 99	7	22	31	53	7	38	35
	1997 68	19	26	18	35	15	43	22
50 to 99 days	2002 94	6	10	26	14	11	21	11
	1997 65	21	22	18	29	7	28	18
100 to 199 days	2002 125	15	17	27	38	21	36	18
	1997 (NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
200 days or more	2002 791	75	107	198	227	40	186	189
	1997 1,092	112	147	231	189	67	192	211

See footnote(s) at end of table.

--continued

Table 40. Tenure, Number of Operators, Type of Organization, and Principal Operator Characteristics: 2002 and 1997 - Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Item		Arizona	Apache	Cochise	Coconino	Gila	Graham	Greenlee	La Paz
PRINCIPAL OPERATOR CHARACTERISTICS - Con.									
Years on present farm ¹ :									
2 years or less	2002	420	17	49	13	5	3	4	-
	1997	621	31	79	17	19	31	5	4
3 or 4 years	2002	754	39	94	9	14	23	12	4
	1997	758	21	131	20	18	19	9	7
5 to 9 years	2002	1,673	79	227	62	33	59	25	25
	1997	1,419	41	221	38	39	67	29	16
10 years or more	2002	4,447	228	580	129	112	192	83	72
	1997	4,214	205	528	149	92	188	76	65
Average years on present farm	2002	16.5	17.8	16.2	17.3	19.9	19.4	18.3	18.5
	1997	15.7	18.5	15.3	17.4	14.8	17.7	19.1	15.6
Age group:									
Under 25 years	2002	37	5	6	-	-	-	-	-
	1997	45	-	9	-	5	-	-	-
25 to 34 years	2002	361	27	54	8	3	10	6	3
	1997	398	10	60	6	10	12	12	4
35 to 44 years	2002	1,180	47	116	37	17	23	7	15
	1997	1,435	69	175	53	15	37	19	18
45 to 54 years	2002	2,217	99	279	85	45	77	49	34
	1997	2,432	96	268	106	71	98	28	38
55 to 59 years	2002	939	31	116	32	31	29	10	15
	1997	1,105	47	141	26	17	40	15	15
60 to 64 years	2002	858	41	120	15	11	40	15	17
	1997	1,005	50	127	31	40	60	12	24
65 to 69 years	2002	671	46	94	12	18	40	9	12
	1997	789	37	127	28	27	51	19	8
70 years and over	2002	1,031	67	165	24	39	58	28	5
	1997	1,298	61	198	36	41	59	30	15
Average age	2002	54.9	55.9	56.0	53.8	59.0	58.7	57.1	54.2
	1997	55.1	56.2	55.9	54.5	57.5	57.9	57.1	55.4
TYPE OF ORGANIZATION									
Family or individual	farms, 2002	5,695	321	754	155	136	225	105	58
	1997	6,126	313	875	185	169	269	105	62
	acres, 2002	2,322,529	(D)	545,149	301,095	16,060	(D)	18,807	25,450
	1997	3,055,546	304,711	736,486	262,434	42,578	108,102	15,227	22,415
Partnership	farms, 2002	841	23	108	14	12	31	13	26
	1997	1,256	19	114	29	37	52	23	39
	acres, 2002	1,482,031	17,657	291,231	295,841	6,148	36,587	7,584	47,407
	1997	2,046,585	39,193	375,839	(D)	(D)	45,760	13,495	46,907
Corporation:									
Family-held	farms, 2002	518	10	60	30	4	13	2	8
	1997	689	9	74	25	12	15	5	15
	acres, 2002	1,012,669	(D)	84,928	(D)	755	29,658	(D)	18,525
	1997	1,274,521	39,681	140,601	197,492	1,005	28,829	(D)	(D)
Other than family held	farms, 2002	75	1	8	1	3	1	-	3
	1997	123	2	11	3	-	6	-	-
	acres, 2002	107,657	(D)	(D)	(D)	72	(D)	-	5,740
	1997	172,306	4,345	2,450	(D)	-	(D)	-	-
Other - cooperative, estate or trust, institutional, etc.	farms, 2002	165	8	20	13	9	7	4	6
	1997	313	27	31	44	8	15	2	6
	acres, 2002	21,661,691	(D)	(D)	5,354,617	(D)	(D)	(D)	(D)
	1997	20,620,669	(D)	76,365	5,458,706	(D)	(D)	(D)	(D)

See footnote(s) at end of table.

--continued

Table 40. Tenure, Number of Operators, Type of Organization, and Principal Operator Characteristics: 2002 and 1997 - Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Item	Maricopa	Mohave	Navajo	Pima	Pinal	Santa Cruz	Yavapai	Yuma
PRINCIPAL OPERATOR CHARACTERISTICS - Con.								
Years on present farm ¹ :								
2 years or less	2002 115	13	34	50	53	13	24	27
	1997 212	15	27	44	46	11	42	38
3 or 4 years	2002 212	19	19	55	97	16	90	51
	1997 223	33	15	53	62	27	80	40
5 to 9 years	2002 520	52	53	119	136	36	127	120
	1997 378	47	54	125	98	37	138	91
10 years or more	2002 1,263	155	185	293	401	87	334	333
	1997 1,180	144	213	341	332	118	306	277
Average years on present farm	2002 16.2	16.8	17.4	15.1	15.4	16.6	15.9	16.2
	1997 14.7	17.2	19.2	15.1	15.4	16.2	15.0	15.8
Age group:								
Under 25 years	2002 6	-	1	6	13	-	-	-
	1997 20	2	2	-	4	-	3	-
25 to 34 years	2002 105	5	14	20	51	4	23	28
	1997 112	8	22	37	44	8	23	30
35 to 44 years	2002 420	50	59	68	126	10	63	122
	1997 487	65	65	90	126	26	80	110
45 to 54 years	2002 703	69	73	163	199	47	154	141
	1997 776	75	84	191	194	57	197	153
55 to 59 years	2002 285	31	23	75	77	20	95	69
	1997 326	34	69	103	83	26	96	67
60 to 64 years	2002 213	27	47	65	103	25	58	61
	1997 269	28	67	86	62	26	66	57
65 to 69 years	2002 148	21	40	51	57	15	69	39
	1997 196	33	39	41	55	25	53	50
70 years and over	2002 230	36	34	69	61	31	113	71
	1997 258	50	54	99	91	57	136	113
Average age	2002 53.2	55.9	55.2	55.2	52.2	58.7	57.8	54.0
	1997 53.1	55.3	55.5	55.1	53.3	59.5	57.3	55.5
TYPE OF ORGANIZATION								
Family or individual	farms, 2002 1,648	190	235	417	476	112	484	379
	1997 1,793	221	320	497	351	163	441	362
	acres, 2002 131,550	(D)	203,365	74,222	167,975	58,406	298,302	76,219
	1997 108,397	248,995	240,385	202,080	208,108	165,325	308,546	81,757
Partnership	farms, 2002 253	22	23	39	130	20	45	82
	1997 387	33	31	62	193	25	96	116
	acres, 2002 204,082	26,408	77,104	88,497	146,760	56,509	105,828	74,388
	1997 319,205	(D)	(D)	137,155	211,121	45,609	203,740	81,952
Corporation:								
Family-held	farms, 2002 174	15	11	39	56	13	33	50
	1997 186	19	22	48	76	25	85	73
	acres, 2002 56,109	52,458	72,069	32,123	35,178	10,375	309,272	46,879
	1997 80,958	93,932	129,574	41,280	74,477	58,790	265,364	78,389
Other than family held	farms, 2002 15	1	-	9	12	4	6	11
	1997 31	3	1	10	20	5	9	22
	acres, 2002 5,698	(D)	-	(D)	4,043	(D)	2,466	27,653
	1997 17,073	(D)	(D)	(D)	15,953	(D)	10,138	9,493
Other - cooperative, estate or trust, institutional, etc.	farms, 2002 20	11	22	13	13	3	7	9
	1997 47	19	28	30	19	7	23	7
	acres, 2002 229,815	587,375	4,242,524	(D)	807,607	(D)	4,494	5,986
	1997 216,654	571,613	3,438,524	(D)	812,252	(D)	9,786	1,100

¹ Data for 1997 do not include imputation for item nonresponse.