

Table 9. Machinery and Equipment on Place: 1997 and 1992

[Data are based on a sample of farms. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

All farms	Arizona	Apache	Cochise	Coconino	Gila	Graham	Greenlee	La Paz
VALUE OF MACHINERY AND EQUIPMENT								
Estimated market value of all machinery and equipment								
..... farms, 1997 ..	6 132	288	824	199	148	281	99	97
..... farms, 1992 ..	6 749	332	831	285	143	319	107	101
..... \$1,000, 1997 ..	434 252	5 087	33 898	6 653	3 992	25 954	4 056	17 070
..... \$1,000, 1992 ..	402 290	7 667	27 190	7 803	5 936	22 846	3 987	17 728
Average per farm	70 817	17 662	41 138	33 430	26 972	92 363	40 972	175 980
..... dollars, 1997 ..								
..... dollars, 1992 ..	59 607	23 092	32 720	27 378	41 513	71 616	37 261	175 528
Farms by value group:								
\$1 to \$9,999								
..... 1997 ..	1 451	78	162	42	20	60	15	11
..... 1992 ..	2 057	136	270	155	42	103	26	17
\$10,000 to \$19,999								
..... 1997 ..	1 376	149	161	76	66	25	44	1
..... 1992 ..	1 687	74	240	43	36	48	26	11
\$20,000 to \$29,999								
..... 1997 ..	715	17	176	2	8	48	7	10
..... 1992 ..	766	50	79	23	29	21	17	8
\$30,000 to \$49,999								
..... 1997 ..	973	22	199	39	43	61	18	19
..... 1992 ..	703	42	113	29	19	33	12	1
\$50,000 to \$69,999								
..... 1997 ..	377	9	24	25	3	32	8	10
..... 1992 ..	344	7	42	17	11	18	13	7
\$70,000 to \$99,999								
..... 1997 ..	286	10	18	4	3	4	—	11
..... 1992 ..	225	9	19	4	—	11	5	5
\$100,000 to \$199,999								
..... 1997 ..	440	3	62	7	4	13	—	8
..... 1992 ..	519	11	45	5	1	42	6	27
\$200,000 to \$499,999								
..... 1997 ..	347	—	16	4	1	30	7	16
..... 1992 ..	302	3	18	9	2	41	2	13
\$500,000 or more								
..... 1997 ..	167	—	6	—	—	8	—	11
..... 1992 ..	146	—	5	—	3	2	—	12
SELECTED MACHINERY AND EQUIPMENT								
Motortrucks, including pickups								
..... farms, 1997 ..	5 658	250	740	199	142	264	93	86
..... farms, 1992 ..	6 167	281	767	285	136	279	96	98
..... number, 1997 ..	14 955	424	1 916	445	294	643	213	363
..... number, 1992 ..	14 377	562	1 472	659	342	695	201	416
Wheel tractors								
..... farms, 1997 ..	3 991	198	614	72	82	222	65	77
..... farms, 1992 ..	4 670	234	563	131	80	240	83	77
..... number, 1997 ..	9 450	277	1 127	115	97	525	118	245
..... number, 1992 ..	11 829	393	1 013	184	152	646	125	443
Less than 40 horsepower (PTO)								
..... farms, 1997 ..	2 131	108	354	52	46	120	25	42
..... farms, 1992 ..	2 491	146	295	71	42	129	37	33
..... number, 1997 ..	2 965	121	504	65	50	197	36	52
..... number, 1992 ..	3 993	224	369	79	55	229	44	80
40 horsepower (PTO) or more								
..... farms, 1997 ..	2 680	130	390	34	43	147	48	54
..... farms, 1992 ..	3 262	139	379	84	61	207	61	67
..... number, 1997 ..	6 485	156	623	50	47	328	82	193
..... number, 1992 ..	7 836	169	644	105	97	417	81	363
40 to 99 horsepower (PTO)								
..... farms, 1997 ..	2 259	119	320	25	23	135	43	38
..... farms, 1992 ..	4 505	127	451	(D)	(D)	(D)	(D)	72
100 horsepower (PTO) or more								
..... farms, 1997 ..	944	20	119	14	20	48	11	34
..... farms, 1992 ..	1 980	29	172	(D)	(D)	(D)	(D)	121
Grain and bean combines								
..... farms, 1997 ..	145	1	37	—	—	19	9	2
..... farms, 1992 ..	211	4	30	—	—	27	2	2
..... number, 1997 ..	158	(D)	37	—	—	20	9	(D)
..... number, 1992 ..	311	4	32	—	—	39	(D)	(D)
Cotton pickers and strippers								
..... farms, 1997 ..	550	—	36	—	—	37	2	23
..... farms, 1992 ..	528	—	33	—	—	67	7	22
..... number, 1997 ..	1 111	—	60	—	—	69	(D)	54
..... number, 1992 ..	1 150	—	73	—	—	108	7	67
Mower conditioners								
..... farms, 1997 ..	576	43	82	11	3	34	31	24
..... farms, 1992 ..	648	38	104	11	8	55	18	39
..... number, 1997 ..	707	43	82	13	3	40	33	36
..... number, 1992 ..	795	41	126	11	8	67	19	55
Pickup balers								
..... farms, 1997 ..	567	55	51	3	12	39	30	31
..... farms, 1992 ..	636	72	84	2	11	51	17	40
..... number, 1997 ..	855	65	59	4	12	39	32	71
..... number, 1992 ..	895	72	110	(D)	14	52	(D)	72
1997 INVENTORY								
Manufactured 1993 to 1997:								
Motortrucks, including pickups								
..... farms ..	2 768	60	335	110	67	137	39	49
..... number ..	4 796	73	485	206	93	183	52	119
Wheel tractors								
..... farms ..	751	—	96	1	1	42	7	18
..... number ..	1 902	—	135	(D)	(D)	93	8	54
Less than 40 horsepower (PTO)								
..... farms ..	218	—	34	1	—	4	—	4
..... number ..	285	—	34	(D)	—	(D)	—	4
40 horsepower (PTO) or more								
..... farms ..	600	—	62	1	1	39	7	16
..... number ..	1 617	—	101	(D)	(D)	(D)	8	50
40 to 99 horsepower (PTO)								
..... farms ..	429	—	45	1	—	24	2	10
..... number ..	1 045	—	70	(D)	—	(D)	(D)	19
100 horsepower (PTO) or more								
..... farms ..	261	—	19	—	1	18	6	7
..... number ..	572	—	31	—	(D)	(D)	(D)	31
Grain and bean combines								
..... farms ..	29	—	5	—	—	2	—	—
..... number ..	32	—	5	—	—	(D)	—	—
Cotton pickers and strippers								
..... farms ..	187	—	7	—	—	19	—	1
..... number ..	282	—	10	—	—	24	—	(D)
Mower conditioners								
..... farms ..	139	—	17	—	—	5	4	17
..... number ..	168	—	17	—	—	5	4	21
Pickup balers								
..... farms ..	127	1	2	—	—	14	8	14
..... number ..	206	(D)	(D)	—	—	14	8	27
Manufactured prior to 1993:								
Motortrucks, including pickups								
..... farms ..	4 498	235	596	120	110	214	91	72
..... number ..	10 159	351	1 431	239	201	460	161	244
Wheel tractors								
..... farms ..	3 696	198	592	72	82	213	65	72
..... number ..	7 548	277	992	(D)	(D)	432	110	191
Less than 40 horsepower (PTO)								
..... farms ..	1 974	108	337	51	46	116	25	39
..... number ..	2 680	121	470	(D)	50	(D)	36	48
40 horsepower (PTO) or more								
..... farms ..	2 407	130	358	34	43	134	47	49
..... number ..	4 868	156	522	(D)	(D)	(D)	74	143
Grain and bean combines								
..... farms ..	116	1	32	—	—	17	9	2
..... number ..	126	(D)	32	—	—	(D)	9	(D)
Cotton pickers and strippers								
..... farms ..	409	—	35	—	—	26	2	22
..... number ..	829	—	50	—	—	45	(D)	(D)
Mower conditioners								
..... farms ..	480	43	65	11	3	29	27	13
..... number ..	539	43	65	13	3	35	29	15
Pickup balers								
..... farms ..	474	54	49	3	12	25	22	23
..... number ..	649	(D)	(D)	4	12	25	24	44

Table 9. Machinery and Equipment on Place: 1997 and 1992

[Data are based on a sample of farms. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

All farms	Maricopa	Mohave	Navajo	Pima	Pinal	Santa Cruz	Yavapai	Yuma
VALUE OF MACHINERY AND EQUIPMENT								
Estimated market value of all machinery and equipment								
..... farms, 1997 ..	1 642	212	310	419	540	156	453	464
..... farms, 1992 ..	1 847	212	375	449	611	164	455	518
..... \$1,000, 1997 ..	130 239	10 766	15 331	15 812	78 244	3 089	16 960	67 103
..... 1992 ..	122 043	8 891	11 416	12 692	77 508	3 083	11 668	61 833
Average per farm	79 318	50 781	49 454	37 738	144 896	19 800	37 439	144 618
..... dollars, 1997 ..								
..... 1992 ..	66 076	41 937	30 443	28 267	126 854	18 802	25 643	119 369
Farms by value group:								
\$1 to \$9,999								
..... 1997 ..	410	52	96	97	128	64	99	117
..... 1992 ..	466	81	163	143	69	65	166	155
\$10,000 to \$19,999								
..... 1997 ..	342	59	77	126	73	36	100	41
..... 1992 ..	594	27	41	167	130	42	110	98
\$20,000 to \$29,999								
..... 1997 ..	177	17	75	56	5	12	72	33
..... 1992 ..	181	28	86	71	47	21	55	50
\$30,000 to \$49,999								
..... 1997 ..	235	32	41	49	33	27	93	62
..... 1992 ..	181	39	42	12	37	18	73	52
\$50,000 to \$69,999								
..... 1997 ..	48	19	18	37	56	12	31	45
..... 1992 ..	84	15	17	2	67	10	23	11
\$70,000 to \$99,999								
..... 1997 ..	125	2	—	27	42	1	17	22
..... 1992 ..	60	3	14	17	33	6	14	25
\$100,000 to \$199,999								
..... 1997 ..	149	13	1	13	72	4	33	58
..... 1992 ..	138	11	9	29	135	2	11	47
\$200,000 to \$499,999								
..... 1997 ..	112	16	—	11	86	—	7	41
..... 1992 ..	95	4	1	7	66	—	2	39
\$500,000 or more								
..... 1997 ..	44	2	2	3	45	—	1	45
..... 1992 ..	48	4	2	1	27	—	1	41
SELECTED MACHINERY AND EQUIPMENT								
Motortrucks, including pickups								
..... farms, 1997 ..	1 475	207	298	393	529	151	437	394
..... farms, 1992 ..	1 700	197	338	425	580	141	388	456
..... number, 1997 ..	4 288	482	567	772	1 672	335	929	1 612
..... number, 1992 ..	3 634	591	836	867	1 602	278	759	1 463
Wheel tractors								
..... farms, 1997 ..	1 095	123	228	226	350	70	276	293
..... farms, 1992 ..	1 362	140	219	243	506	78	270	444
..... number, 1997 ..	3 006	209	288	389	1 358	106	517	1 073
..... number, 1992 ..	3 756	301	405	445	1 611	121	542	1 692
Less than 40 horsepower (PTO)								
..... farms, 1997 ..	633	76	110	153	100	37	169	106
..... farms, 1992 ..	655	96	126	125	182	53	199	302
..... number, 1997 ..	868	90	132	208	170	53	248	171
..... number, 1992 ..	1 211	157	214	191	339	62	278	461
40 horsepower (PTO) or more								
..... farms, 1997 ..	772	60	129	100	287	43	189	254
..... farms, 1992 ..	1 032	72	115	141	416	33	143	312
..... number, 1997 ..	2 138	119	156	181	1 188	53	269	902
..... number, 1992 ..	2 545	144	191	254	1 272	59	264	1 231
40 to 99 horsepower (PTO)								
..... farms, 1997 ..	656	51	116	85	237	40	161	210
..... farms, 1992 ..	1 550	(D)	(D)	135	731	48	216	631
100 horsepower (PTO) or more								
..... farms, 1997 ..	274	18	21	22	188	4	45	106
..... farms, 1992 ..	588	(D)	(D)	46	457	5	53	271
Grain and bean combines								
..... farms, 1997 ..	32	—	8	3	11	—	2	21
..... farms, 1992 ..	71	1	13	5	10	—	2	44
..... number, 1997 ..	37	—	8	3	15	—	(D)	23
..... number, 1992 ..	98	(D)	35	9	14	—	(D)	69
Cotton pickers and strippers								
..... farms, 1997 ..	155	12	—	21	193	—	—	71
..... farms, 1992 ..	174	4	—	17	144	—	—	60
..... number, 1997 ..	359	(D)	—	30	396	—	—	123
..... number, 1992 ..	431	12	—	36	309	—	—	107
Mower conditioners								
..... farms, 1997 ..	116	38	30	19	23	4	40	78
..... farms, 1992 ..	127	13	52	16	29	20	47	71
..... number, 1997 ..	164	49	39	19	32	4	41	109
..... number, 1992 ..	154	16	52	18	51	23	48	106
Pickup balers								
..... farms, 1997 ..	86	42	39	19	38	2	35	85
..... farms, 1992 ..	118	19	34	13	27	11	46	91
..... number, 1997 ..	166	62	42	(D)	64	(D)	39	176
..... number, 1992 ..	153	30	44	15	46	14	50	204
1997 INVENTORY								
Manufactured 1993 to 1997:								
Motortrucks, including pickups								
..... farms ..	804	63	179	209	267	43	169	237
..... number ..	1 645	81	195	284	534	70	220	556
Wheel tractors								
..... farms ..	279	4	22	27	129	10	28	87
..... number ..	669	(D)	28	46	408	10	46	393
Less than 40 horsepower (PTO)								
..... farms ..	77	2	19	18	15	6	26	12
..... number ..	89	(D)	19	18	23	6	34	26
40 horsepower (PTO) or more								
..... farms ..	234	2	3	17	121	4	11	82
..... number ..	580	(D)	9	28	385	4	12	367
40 to 99 horsepower (PTO)								
..... farms ..	180	1	2	11	74	4	11	64
..... number ..	407	(D)	(D)	12	226	4	12	242
100 horsepower (PTO) or more								
..... farms ..	91	1	2	7	70	—	—	39
..... number ..	173	(D)	(D)	16	159	—	—	125
Grain and bean combines								
..... farms ..	18	—	—	1	1	—	—	2
..... number ..	20	—	—	(D)	(D)	—	—	(D)
Cotton pickers and strippers								
..... farms ..	57	1	—	9	80	—	—	13
..... number ..	95	(D)	—	(D)	122	—	—	20
Mower conditioners								
..... farms ..	50	2	1	1	8	3	7	24
..... number ..	65	(D)	(D)	(D)	8	(D)	7	32
Pickup balers								
..... farms ..	31	7	2	1	23	1	2	21
..... number ..	68	8	(D)	(D)	35	(D)	(D)	34
Manufactured prior to 1993:								
Motortrucks, including pickups								
..... farms ..	1 093	184	193	271	470	138	377	334
..... number ..	2 643	401	372	488	1 138	265	709	1 056
Wheel tractors								
..... farms ..	958	121	208	215	304	64	268	264
..... number ..	2 337	(D)	260	343	950	96	471	680
Less than 40 horsepower (PTO)								
..... farms ..	568	75	91	144	88	31	153	102
..... number ..	779	(D)	113	190	147	47	214	145
40 horsepower (PTO) or more								
..... farms ..	645	59	128	88	249	40	180	223
..... number ..	1 558	(D)	147	153	803	49	257	535
Grain and bean combines								
..... farms ..	14	—	8	2	10	—	2	19
..... number ..	17	—	8	(D)	(D)	—	(D)	(D)
Cotton pickers and strippers								
..... farms ..	108	12	—	17	126	—	—	61
..... number ..	264	(D)	—	(D)	274	—	—	103
Mower conditioners								
..... farms ..	92	36	29	18	16	1	34	63
..... number ..	99	(D)	(D)	(D)	24	(D)	34	77
Pickup balers								
..... farms ..	73	35	38	18	16	1	34	71
..... number ..	98	54	(D)	(D)	29	(D)	(D)	142