

**Table 3. Farm Production Expenses: 1992 and 1987**

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

Item		Arizona	Apache	Cochise	Coconino	Gila	Graham	Greenlee	La Paz
Total farm production expenses	farms, 1992	6 774	332	831	285	143	319	107	101
	1987	7 673	379	837	294	157	323	102	109
	\$1,000, 1992	1 239 020	12 064	37 198	14 249	4 878	25 894	3 710	53 164
	1987	1 301 666	14 945	42 365	11 161	5 028	25 638	3 737	54 529
Average per farm	dollars, 1992	182 908	36 336	44 763	49 996	34 111	81 172	34 673	526 378
	1987	169 642	39 434	50 615	37 961	32 028	79 374	36 635	500 270
Livestock and poultry purchased	farms, 1992	2 096	103	286	118	62	95	40	8
	1987	2 343	139	274	57	83	99	30	7
	\$1,000, 1992	161 937	2 271	4 204	4 181	878	1 094	211	(D)
	1987	244 484	4 480	6 442	2 544	987	1 537	184	17
Feed for livestock and poultry	farms, 1992	3 690	273	526	193	100	137	77	25
	1987	4 084	246	466	185	119	150	76	23
	\$1,000, 1992	195 198	2 818	2 758	3 157	494	1 467	708	(D)
	1987	208 527	2 338	4 209	1 936	907	2 118	747	(D)
Commercially mixed formula feeds	farms, 1992	1 215	74	188	76	28	30	24	2
	1987	1 567	79	128	61	30	42	17	6
	\$1,000, 1992	29 798	573	569	662	104	105	177	(D)
	1987	60 742	229	623	197	(D)	680	(D)	2
Seeds, bulbs, plants, and trees	farms, 1992	1 809	68	174	13	15	120	37	55
	1987	2 374	79	209	15	22	124	40	74
	\$1,000, 1992	23 674	44	795	15	11	578	65	1 605
	1987	17 741	94	675	13	(D)	454	46	1 476
Commercial fertilizer	farms, 1992	2 796	91	284	31	15	167	34	64
	1987	3 075	117	242	25	24	168	38	90
	\$1,000, 1992	57 842	204	1 908	36	50	1 269	105	5 012
	1987	51 672	353	1 830	80	34	1 098	116	4 199
Agricultural chemicals	farms, 1992	2 507	25	193	35	5	165	40	57
	1987	3 253	19	261	40	29	177	40	95
	\$1,000, 1992	73 166	51	1 753	26	13	1 643	60	5 731
	1987	60 366	28	1 785	14	21	1 674	99	5 491
Petroleum products	farms, 1992	6 016	330	725	238	126	295	92	98
	1987	6 896	346	747	273	146	295	97	109
	\$1,000, 1992	46 774	865	3 463	579	388	2 042	290	3 111
	1987	44 554	733	3 402	805	428	2 053	264	2 609
Gasoline and gasohol	farms, 1992	5 200	309	639	232	113	224	79	96
	1987	5 923	304	639	248	135	247	83	100
	\$1,000, 1992	14 260	486	985	348	232	503	115	513
	1987	16 532	466	1 046	611	285	844	114	842
Diesel fuel	farms, 1992	3 116	120	349	78	56	217	55	83
	1987	3 603	154	314	66	60	169	51	84
	\$1,000, 1992	22 627	243	806	131	76	950	101	(D)
	1987	19 590	156	1 105	94	83	766	89	1 465
Natural gas	farms, 1992	442	5	129	7	9	40	14	1
	1987	505	27	125	5	4	47	9	3
	\$1,000, 1992	4 505	16	1 364	13	31	375	34	(D)
	1987	3 600	12	926	8	3	269	26	15
LP gas, fuel oil, kerosene, motor oil, grease, etc.	farms, 1992	4 461	222	501	160	100	233	77	93
	1987	4 805	217	566	177	113	256	70	107
	\$1,000, 1992	5 381	120	307	87	48	213	39	457
	1987	4 833	98	325	92	58	174	34	288
Electricity	farms, 1992	3 931	54	566	72	56	181	63	61
	1987	4 870	215	660	44	82	253	77	66
	\$1,000, 1992	27 855	121	1 222	209	63	822	90	968
	1987	38 289	350	2 029	72	89	742	105	1 408
Hired farm labor	farms, 1992	2 946	138	304	108	55	165	37	67
	1987	3 582	136	377	76	56	208	52	75
	\$1,000, 1992	190 442	1 760	4 771	1 216	745	3 698	560	11 590
	1987	207 689	2 458	5 581	1 657	640	4 670	444	14 108
Contract labor	farms, 1992	1 461	31	133	24	24	28	12	37
	1987	1 728	96	156	40	26	68	20	52
	\$1,000, 1992	72 997	322	2 357	91	48	1 122	107	2 880
	1987	40 353	245	1 095	43	47	338	104	2 672
Repair and maintenance	farms, 1992	5 198	233	660	195	107	242	87	86
	1987	6 001	275	669	227	132	245	70	96
	\$1,000, 1992	53 838	584	2 510	525	325	1 850	286	3 703
	1987	53 723	623	2 844	601	255	1 898	276	2 928
Customwork, machine hire, and rental of machinery and equipment	farms, 1992	1 957	81	192	20	14	113	30	49
	1987	2 488	99	196	40	17	129	37	76
	\$1,000, 1992	43 279	71	1 205	53	27	884	98	4 220
	1987	35 038	122	978	16	(D)	657	138	1 760
Interest paid	farms, 1992	2 641	122	375	59	45	130	32	64
	1987	3 465	137	402	74	57	175	48	71
	\$1,000, 1992	51 921	864	2 233	1 291	479	1 895	177	1 791
	1987	74 553	1 086	4 327	901	608	2 633	284	3 929
Interest paid on debt: Secured by real estate	farms, 1992	1 648	69	270	41	38	82	24	10
	1987	2 295	103	321	64	44	124	32	15
	\$1,000, 1992	24 311	505	1 551	502	443	1 046	126	37
	1987	47 071	753	2 714	580	486	2 018	(D)	1 922
Not secured by real estate	farms, 1992	1 489	64	168	35	12	91	14	54
	1987	1 761	39	183	33	22	106	20	59
	\$1,000, 1992	27 610	359	682	789	36	849	51	1 754
	1987	27 482	332	1 613	321	122	615	(D)	2 007
Cash rent	farms, 1992	1 443	45	111	24	5	83	32	63
	1987	1 780	75	151	54	14	41	16	75
	\$1,000, 1992	59 131	90	953	639	4	1 813	143	5 877
	1987	46 666	351	1 340	703	21	1 128	189	6 243
Property taxes paid	farms, 1992	6 096	288	770	264	139	293	104	56
	1987	6 788	349	780	239	144	303	98	65
	\$1,000, 1992	21 796	425	1 854	615	365	742	119	262
	1987	21 154	285	1 387	543	195	660	112	(D)
All other farm production expenses	farms, 1992	6 075	282	695	237	124	308	106	95
	1987	7 078	327	799	234	143	304	97	109
	\$1,000, 1992	159 169	1 573	5 211	1 618	987	4 976	691	6 112
	1987	156 858	1 399	4 441	1 233	765	3 979	629	7 195

**Table 3. Farm Production Expenses: 1992 and 1987 — Con.**

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

Item	Maricopa	Mohave	Navajo	Pima	Pinal	Santa Cruz	Yavapai	Yuma
Total farm production expenses -----farms, 1992 ..	1 855	212	375	449	611	164	463	527
1987 ..	2 337	236	377	520	731	178	483	610
\$1,000, 1992 ..	407 403	15 998	19 149	33 163	271 884	4 403	16 919	318 944
1987 ..	438 282	10 639	20 619	41 627	326 361	5 414	18 533	282 787
Average per farm -----dollars, 1992 ..	219 624	75 463	51 065	73 860	444 981	26 847	36 542	605 207
1987 ..	187 540	45 082	54 694	80 053	446 458	30 416	38 370	463 586
Livestock and poultry purchased -----farms, 1992 ..	530	80	185	129	145	62	201	52
1987 ..	712	89	163	182	145	68	215	80
\$1,000, 1992 ..	28 820	1 364	2 343	1 682	69 686	605	1 978	(D)
1987 ..	44 654	725	1 998	1 816	122 977	1 029	3 467	51 626
Feed for livestock and poultry -----farms, 1992 ..	804	139	338	273	227	120	365	93
1987 ..	1 162	169	293	365	215	139	379	97
\$1,000, 1992 ..	92 902	1 717	5 401	3 839	49 735	564	2 251	(D)
1987 ..	89 336	(D)	6 111	7 849	54 902	640	2 758	(D)
Commercially mixed formula feeds -----farms, 1992 ..	337	41	77	57	80	53	104	44
1987 ..	523	64	99	155	112	43	160	48
\$1,000, 1992 ..	19 881	299	2 354	870	3 432	168	511	(D)
1987 ..	41 793	246	2 919	2 899	8 170	175	911	1 340
Seeds, bulbs, plants, and trees -----farms, 1992 ..	552	38	72	71	339	17	69	169
1987 ..	769	25	72	84	479	19	96	267
\$1,000, 1992 ..	8 112	180	100	787	3 047	6	251	8 076
1987 ..	6 515	(D)	56	1 138	(D)	12	68	(D)
Commercial fertilizer -----farms, 1992 ..	868	49	121	118	343	40	127	444
1987 ..	1 007	29	101	105	505	22	135	467
\$1,000, 1992 ..	16 392	639	237	1 279	10 864	67	192	19 587
1987 ..	15 250	290	196	1 442	10 566	30	123	16 065
Agricultural chemicals -----farms, 1992 ..	910	78	103	90	293	34	63	416
1987 ..	1 103	74	105	135	526	27	135	487
\$1,000, 1992 ..	20 613	977	202	1 623	17 521	49	98	22 806
1987 ..	18 323	329	38	1 204	13 501	53	109	17 698
Petroleum products -----farms, 1992 ..	1 583	192	356	429	575	125	390	462
1987 ..	2 013	221	333	445	703	153	446	569
\$1,000, 1992 ..	11 817	998	1 122	1 698	8 834	317	1 104	10 148
1987 ..	12 815	673	1 769	1 354	8 213	325	1 183	7 929
Gasoline and gasohol -----farms, 1992 ..	1 267	188	329	380	487	118	358	381
1987 ..	1 696	167	299	377	582	143	400	503
\$1,000, 1992 ..	3 263	417	559	857	2 202	203	586	2 991
1987 ..	4 283	389	1 171	501	2 372	206	670	2 734
Diesel fuel -----farms, 1992 ..	912	88	122	137	425	37	187	250
1987 ..	1 119	122	137	202	534	42	201	348
\$1,000, 1992 ..	5 720	416	383	525	5 222	(D)	304	5 583
1987 ..	6 521	220	398	556	4 102	54	254	3 726
Natural gas -----farms, 1992 ..	53	23	9	34	52	2	45	22
1987 ..	159	2	5	42	38	6	5	28
\$1,000, 1992 ..	1 651	28	1	80	374	(D)	64	451
1987 ..	711	(D)	3	134	691	(D)	15	774
LP gas, fuel oil, kerosene, motor oil, grease, etc. -----farms, 1992 ..	1 134	186	250	331	498	85	273	318
1987 ..	1 256	133	237	235	587	114	304	433
\$1,000, 1992 ..	1 182	136	179	236	1 036	66	151	1 123
1987 ..	1 300	(D)	196	164	1 048	(D)	244	695
Electricity -----farms, 1992 ..	1 149	144	183	313	383	114	239	353
1987 ..	1 473	160	183	397	540	123	268	329
\$1,000, 1992 ..	11 600	617	779	1 710	5 762	180	398	3 315
1987 ..	15 403	389	515	1 698	10 518	173	350	4 449
Hired farm labor -----farms, 1992 ..	740	87	163	383	95	207	302	315
1987 ..	1 097	78	124	173	525	76	214	315
\$1,000, 1992 ..	69 585	2 952	2 221	8 507	32 260	795	2 842	46 940
1987 ..	77 735	2 052	4 040	8 961	34 584	1 131	2 588	47 040
Contract labor -----farms, 1992 ..	470	37	44	78	233	16	92	202
1987 ..	512	33	29	72	270	29	99	226
\$1,000, 1992 ..	11 942	318	172	519	9 518	29	306	43 267
1987 ..	14 517	131	124	312	5 879	126	220	14 499
Repair and maintenance -----farms, 1992 ..	1 348	187	288	370	546	140	350	359
1987 ..	1 730	203	302	393	611	144	416	488
\$1,000, 1992 ..	17 230	1 518	1 016	2 334	8 945	453	1 341	11 217
1987 ..	19 666	942	848	1 802	10 739	416	1 174	8 710
Customwork, machine hire, and rental of machinery and equipment -----farms, 1992 ..	648	30	50	59	255	21	91	304
1987 ..	760	19	118	109	373	36	112	367
\$1,000, 1992 ..	13 915	422	147	482	8 443	43	103	13 165
1987 ..	14 056	(D)	91	733	6 696	37	102	9 494
Interest paid -----farms, 1992 ..	784	100	85	129	312	40	104	260
1987 ..	1 092	89	78	203	421	49	214	355
\$1,000, 1992 ..	17 482	971	1 867	1 555	9 166	153	899	11 099
1987 ..	28 908	1 396	1 058	2 100	9 446	240	2 312	15 326
Interest paid on debt: Secured by real estate -----farms, 1992 ..	487	84	54	85	142	27	64	171
1987 ..	693	62	46	135	184	33	180	259
\$1,000, 1992 ..	7 787	505	1 448	864	3 123	71	441	5 864
1987 ..	17 288	906	826	1 259	4 783	(D)	1 336	11 855
Not secured by real estate -----farms, 1992 ..	462	26	41	70	219	20	67	146
1987 ..	563	34	42	91	307	21	61	180
\$1,000, 1992 ..	9 695	466	419	691	6 044	82	458	5 235
1987 ..	11 620	490	232	841	4 663	(D)	976	3 471
Cash rent -----farms, 1992 ..	434	32	48	100	226	35	48	157
1987 ..	564	7	61	118	335	38	57	174
\$1,000, 1992 ..	18 466	595	639	623	10 091	66	587	18 547
1987 ..	15 970	(D)	479	904	7 894	100	435	(D)
Property taxes paid -----farms, 1992 ..	1 659	200	308	396	529	162	445	483
1987 ..	2 037	232	348	456	542	174	475	546
\$1,000, 1992 ..	5 716	439	445	1 373	4 960	410	1 120	2 953
1987 ..	6 873	(D)	621	853	(D)	363	948	(D)
All other farm production expenses -----farms, 1992 ..	1 687	206	297	408	566	154	419	491
1987 ..	2 145	214	338	479	701	169	439	580
\$1,000, 1992 ..	62 812	2 292	2 460	5 153	23 051	664	3 448	38 121
1987 ..	58 262	1 647	2 676	9 459	24 360	740	2 696	37 377