

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		Tennessee	Anderson	Bedford	Benton	Bledsoe	Blount	Bradley	Campbell
Total farm production expenses -----farms, 1992 --		75 078	441	1 259	355	502	1 013	703	425
	1987 --	79 712	463	1 244	392	481	1 185	737	470
	\$1,000, 1992 --	1 492 457	4 322	48 486	3 848	9 986	12 390	35 270	2 514
	1987 --	1 282 885	5 509	36 910	3 684	8 555	11 096	28 507	2 800
Average per farm -----dollars, 1992 --		19 879	9 801	38 512	10 840	19 892	12 231	50 170	5 916
1987 --		16 094	11 899	29 671	9 397	17 787	9 364	38 680	5 957
Livestock and poultry purchased -----farms, 1992 --		21 593	105	499	134	130	309	279	141
	1987 --	22 166	115	411	105	179	353	302	117
	\$1,000, 1992 --	153 877	449	9 323	495	1 171	1 553	4 726	312
	1987 --	142 988	377	8 128	304	1 727	919	4 253	705
Feed for livestock and poultry -----farms, 1992 --		42 127	269	955	220	341	639	512	226
	1987 --	44 076	245	841	187	286	679	550	188
	\$1,000, 1992 --	266 443	628	17 739	529	1 492	2 080	18 896	372
	1987 --	237 592	1 044	12 703	535	1 082	1 740	15 998	364
Commercially mixed formula feeds -----farms, 1992 --		14 083	97	459	85	96	222	214	52
	1987 --	15 905	91	318	84	98	236	284	82
	\$1,000, 1992 --	165 211	267	14 677	54	614	859	16 347	149
	1987 --	149 231	511	10 652	216	356	730	14 632	223
Seeds, bulbs, plants, and trees -----farms, 1992 --		33 502	136	330	140	196	327	197	201
	1987 --	41 252	171	497	199	211	452	221	294
	\$1,000, 1992 --	52 942	184	390	106	322	373	235	62
	1987 --	47 898	80	451	188	206	423	187	45
Commercial fertilizer -----farms, 1992 --		55 355	295	648	228	388	739	423	325
	1987 --	57 948	341	705	229	361	852	346	423
	\$1,000, 1992 --	148 377	306	1 458	521	906	1 040	836	257
	1987 --	119 418	349	1 388	548	820	1 060	733	341
Agricultural chemicals -----farms, 1992 --		30 862	100	325	114	229	305	172	159
	1987 --	40 964	182	484	158	210	496	193	281
	\$1,000, 1992 --	79 851	43	418	215	481	228	138	40
	1987 --	57 923	76	540	236	320	235	122	34
Petroleum products -----farms, 1992 --		71 265	419	1 176	334	493	953	675	398
	1987 --	74 954	438	1 174	383	449	1 056	645	454
	\$1,000, 1992 --	83 727	306	1 546	289	623	734	939	182
	1987 --	72 838	348	1 284	315	484	776	678	160
Gasoline and gasohol -----farms, 1992 --		50 769	244	851	237	338	653	384	219
	1987 --	55 656	228	940	305	333	761	442	314
	\$1,000, 1992 --	31 671	62	540	116	269	290	318	71
	1987 --	30 438	190	593	154	243	305	251	87
Diesel fuel -----farms, 1992 --		51 871	344	713	246	353	789	550	331
	1987 --	47 415	304	777	234	281	709	377	286
	\$1,000, 1992 --	38 782	102	513	110	274	356	266	91
	1987 --	32 058	92	421	131	177	311	205	62
Natural gas -----farms, 1992 --		1 134	4	10	-	-	1	21	1
	1987 --	1 104	2	35	1	6	24	16	13
	\$1,000, 1992 --	1 934	(D)	26	-	-	(D)	39	(D)
	1987 --	1 604	(D)	30	(D)	17	33	28	(Z)
LP gas, fuel oil, kerosene, motor oil, grease, etc. -----farms, 1992 --		42 319	180	652	187	354	570	394	152
	1987 --	39 086	259	736	255	244	401	360	191
	\$1,000, 1992 --	11 340	(D)	467	63	80	(D)	317	(D)
	1987 --	8 738	(D)	240	(D)	47	127	195	11
Electricity -----farms, 1992 --		35 976	184	744	155	231	525	435	77
	1987 --	40 150	194	707	240	225	632	369	112
	\$1,000, 1992 --	21 644	102	701	66	136	233	556	34
	1987 --	21 142	118	582	82	119	241	432	44
Hired farm labor -----farms, 1992 --		25 662	120	427	77	157	296	177	117
	1987 --	30 931	144	461	79	164	413	185	202
	\$1,000, 1992 --	138 434	775	2 978	134	1 010	1 390	1 502	197
	1987 --	117 140	792	2 258	121	650	1 189	1 485	144
Contract labor -----farms, 1992 --		7 652	54	122	29	93	97	70	63
	1987 --	7 437	65	156	18	73	61	94	78
	\$1,000, 1992 --	24 663	40	215	74	394	122	165	46
	1987 --	18 478	153	504	22	291	39	212	43
Repair and maintenance -----farms, 1992 --		57 679	308	1 026	270	468	876	558	268
	1987 --	58 590	360	994	341	375	765	516	325
	\$1,000, 1992 --	113 067	350	2 150	449	937	1 109	1 310	284
	1987 --	95 597	384	2 303	329	617	868	815	225
Customwork, machine hire, and rental of machinery and equipment -----farms, 1992 --		19 752	85	406	80	187	290	105	74
	1987 --	23 093	109	324	84	146	287	153	147
	\$1,000, 1992 --	27 406	43	389	85	220	213	133	59
	1987 --	24 789	70	403	44	176	182	120	42
Interest paid -----farms, 1992 --		23 300	101	547	112	164	197	185	73
	1987 --	28 034	133	550	117	112	334	208	122
	\$1,000, 1992 --	110 900	262	2 830	294	710	695	1 347	178
	1987 --	115 019	731	2 270	383	567	776	1 215	162
Interest paid on debt: Secured by real estate -----farms, 1992 --		17 147	63	449	85	120	142	130	50
	1987 --	21 285	118	452	108	90	218	170	94
	\$1,000, 1992 --	82 313	219	2 259	241	574	520	1 126	121
	1987 --	90 545	657	1 856	331	451	579	975	122
Not secured by real estate -----farms, 1992 --		10 845	39	245	42	64	88	89	35
	1987 --	11 584	18	193	41	30	151	81	28
	\$1,000, 1992 --	28 587	43	571	53	136	175	221	57
	1987 --	24 474	74	414	51	115	197	240	40
Cash rent -----farms, 1992 --		12 569	77	221	27	113	200	126	61
	1987 --	12 711	36	200	75	82	223	141	63
	\$1,000, 1992 --	55 800	101	498	57	220	545	408	55
	1987 --	46 052	86	574	122	181	412	330	32
Property taxes paid -----farms, 1992 --		71 071	433	1 229	342	487	965	693	401
	1987 --	75 681	449	1 216	383	464	1 106	708	448
	\$1,000, 1992 --	52 921	292	1 011	209	417	597	718	211
	1987 --	47 648	340	883	146	461	705	613	187
All other farm production expenses -----farms, 1992 --		63 329	398	1 125	258	433	899	609	293
	1987 --	67 588	402	1 116	293	410	1 016	619	345
	\$1,000, 1992 --	162 405	441	6 839	325	947	1 479	3 361	226
	1987 --	118 363	563	2 640	308	855	1 530	1 314	271

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		Cannon	Carroll	Carter	Cheatham	Chester	Claiborne	Clay	Cocke
Total farm production expenses	farms, 1992	712	782	663	512	347	1 564	507	994
	1987	693	848	686	567	389	1 527	528	1 081
	\$1,000, 1992	10 738	19 066	5 053	4 062	5 751	14 771	4 553	9 820
	1987	9 620	15 490	4 613	4 934	6 071	10 964	3 392	8 678
Average per farm	dollars, 1992	15 081	24 381	7 621	7 934	16 573	9 444	8 980	9 880
	1987	13 881	18 266	6 724	8 703	15 607	7 180	6 424	8 027
Livestock and poultry purchased	farms, 1992	262	212	135	86	80	346	105	167
	1987	299	279	182	172	110	346	136	247
	\$1,000, 1992	1 850	1 524	809	165	548	2 505	216	1 169
	1987	1 730	1 055	479	367	372	1 574	361	781
Feed for livestock and poultry	farms, 1992	517	412	266	197	167	606	226	386
	1987	454	455	222	312	190	583	243	519
	\$1,000, 1992	2 589	2 031	591	517	873	1 862	566	1 914
	1987	2 001	2 157	692	472	723	1 746	484	2 317
Commercially mixed formula feeds	farms, 1992	159	148	99	61	43	201	66	169
	1987	148	123	53	152	86	180	117	191
	\$1,000, 1992	1 223	640	353	258	182	793	74	1 481
	1987	978	887	420	173	260	570	136	1 415
Seeds, bulbs, plants, and trees	farms, 1992	259	401	392	250	210	1 059	346	529
	1987	206	535	402	289	246	1 109	334	649
	\$1,000, 1992	254	1 029	173	145	303	1 154	105	168
	1987	216	789	100	158	287	202	84	157
Commercial fertilizer	farms, 1992	411	528	600	369	279	1 439	476	840
	1987	432	590	630	434	309	1 360	435	874
	\$1,000, 1992	803	2 989	460	495	864	1 901	577	822
	1987	802	2 318	372	560	951	1 191	430	741
Agricultural chemicals	farms, 1992	221	300	330	292	169	830	381	556
	1987	347	419	436	324	243	807	307	624
	\$1,000, 1992	273	2 194	111	143	450	201	104	365
	1987	240	1 162	98	173	449	145	81	197
Petroleum products	farms, 1992	626	726	624	492	307	1 548	507	945
	1987	623	802	647	562	389	1 476	491	1 021
	\$1,000, 1992	466	1 065	269	357	431	995	375	545
	1987	507	1 019	288	397	461	722	266	496
Gasoline and gasohol	farms, 1992	448	522	490	360	167	1 107	382	687
	1987	507	620	527	472	241	1 102	429	726
	\$1,000, 1992	175	367	125	197	138	449	199	233
	1987	267	399	145	202	129	407	175	247
Diesel fuel	farms, 1992	451	546	428	326	280	1 171	397	732
	1987	368	501	391	353	295	820	233	644
	\$1,000, 1992	188	570	100	128	228	428	120	206
	1987	175	511	117	143	285	244	68	187
Natural gas	farms, 1992	1	8	5	4	16	1	1	18
	1987	5	1	1	5	1	8	—	12
	\$1,000, 1992	(D)	9	1	1	14	(D)	(D)	12
	1987	5	(D)	—	2	(D)	(D)	—	8
LP gas, fuel oil, kerosene, motor oil, grease, etc.	farms, 1992	322	524	282	283	221	831	326	447
	1987	362	449	275	316	233	633	221	505
	\$1,000, 1992	(D)	118	44	32	51	(D)	(D)	93
	1987	59	(D)	26	50	(D)	(D)	23	53
Electricity	farms, 1992	366	465	217	194	160	555	229	433
	1987	412	468	224	317	201	487	241	466
	\$1,000, 1992	178	218	224	46	67	245	71	250
	1987	172	198	79	82	75	241	(D)	181
Hired farm labor	farms, 1992	223	193	247	134	50	688	220	392
	1987	271	326	288	249	116	727	209	458
	\$1,000, 1992	475	819	471	451	329	1 150	316	1 208
	1987	443	807	529	347	243	949	150	534
Contract labor	farms, 1992	49	35	88	50	10	203	89	76
	1987	87	48	62	66	31	95	11	69
	\$1,000, 1992	233	131	176	59	14	336	274	172
	1987	132	103	161	56	78	95	(D)	144
Repair and maintenance	farms, 1992	511	647	437	427	241	1 142	405	788
	1987	528	684	414	474	298	1 098	320	744
	\$1,000, 1992	768	1 562	441	465	468	1 181	380	851
	1987	683	1 422	307	600	517	691	271	601
Customwork, machine hire, and rental of machinery and equipment	farms, 1992	216	231	115	98	98	337	190	213
	1987	190	242	162	148	120	329	172	239
	\$1,000, 1992	130	361	61	63	110	151	119	163
	1987	231	324	110	83	99	215	56	116
Interest paid	farms, 1992	242	323	113	121	117	461	246	192
	1987	250	352	178	201	183	555	272	209
	\$1,000, 1992	1 094	1 643	263	256	535	1 286	520	521
	1987	1 240	1 878	463	642	698	1 234	571	821
Interest paid on debt: Secured by real estate	farms, 1992	174	243	65	90	84	324	206	132
	1987	206	296	119	164	117	431	231	159
	\$1,000, 1992	944	1 125	221	208	367	977	463	456
	1987	1 076	1 487	344	566	442	929	533	639
Not secured by real estate	farms, 1992	108	209	53	60	49	234	74	82
	1987	87	105	106	68	114	209	67	102
	\$1,000, 1992	150	518	41	48	168	308	58	65
	1987	164	391	119	76	256	304	38	181
Cash rent	farms, 1992	99	160	66	51	65	210	119	156
	1987	95	154	107	80	94	114	61	140
	\$1,000, 1992	305	1 022	80	39	163	457	146	207
	1987	206	658	116	104	287	173	56	222
Property taxes paid	farms, 1992	665	743	613	472	318	1 433	457	943
	1987	668	813	652	525	345	1 473	519	1 035
	\$1,000, 1992	367	591	299	378	174	811	248	525
	1987	352	517	287	470	229	582	269	582
All other farm production expenses	farms, 1992	597	686	549	435	294	1 270	427	803
	1987	636	714	540	496	304	1 232	480	842
	\$1,000, 1992	952	1 889	625	482	422	1 537	537	939
	1987	665	1 082	533	424	604	1 204	248	787

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		Coffee	Crockett	Cumberland	Davidson	Decatur	De Kalb	Dickson	Dyer
Total farm production expenses	farms, 1992	838	425	639	439	443	774	1 012	511
	1987	887	506	622	561	473	822	1 067	603
	\$1,000, 1992	24 759	27 803	13 498	5 520	4 947	13 105	8 839	33 958
	1987	18 331	26 827	8 161	7 694	5 326	9 183	8 340	22 835
Average per farm	dollars, 1992	29 546	65 419	21 123	12 575	11 168	16 931	8 735	66 454
	1987	20 667	53 019	13 121	13 715	11 261	11 172	7 816	37 869
Livestock and poultry purchased	farms, 1992	300	110	173	113	123	211	310	124
	1987	313	105	211	151	180	194	357	130
	\$1,000, 1992	2 779	323	3 198	636	542	535	1 289	912
	1987	2 690	428	1 048	719	1 069	419	1 179	817
Feed for livestock and poultry	farms, 1992	525	153	381	278	260	431	673	191
	1987	598	184	362	377	287	467	653	239
	\$1,000, 1992	6 295	408	2 705	698	1 290	1 029	1 342	791
	1987	3 251	363	1 630	1 004	1 071	984	1 143	875
Commercially mixed formula feeds	farms, 1992	192	42	117	79	74	66	185	83
	1987	233	66	112	128	120	157	226	106
	\$1,000, 1992	4 236	156	1 378	277	496	314	488	294
	1987	2 095	67	852	585	429	465	378	393
Seeds, bulbs, plants, and trees	farms, 1992	312	314	164	108	148	347	290	348
	1987	464	410	293	118	167	424	485	475
	\$1,000, 1992	1 061	1 166	479	704	1 008	1 656	1 110	2 462
	1987	540	1 321	210	400	1 008	1 068	1 142	1 465
Commercial fertilizer	farms, 1992	596	356	472	149	263	601	643	418
	1987	686	469	466	165	289	607	731	484
	\$1,000, 1992	2 207	5 250	1 041	187	603	1 191	962	4 955
	1987	1 723	5 085	667	175	501	799	765	3 030
Agricultural chemicals	farms, 1992	278	279	122	77	133	420	240	325
	1987	482	413	246	187	166	434	488	472
	\$1,000, 1992	884	4 510	230	34	96	295	111	5 484
	1987	671	3 392	172	106	126	239	166	2 835
Petroleum products	farms, 1992	753	404	603	370	427	737	961	497
	1987	850	490	569	546	444	790	1 007	593
	\$1,000, 1992	1 136	1 906	653	289	337	688	613	2 664
	1987	820	2 231	453	600	343	529	553	2 130
Gasoline and gasohol	farms, 1992	544	228	374	259	292	544	709	373
	1987	620	307	419	432	298	631	751	381
	\$1,000, 1992	423	348	324	109	159	313	321	847
	1987	309	590	221	211	168	274	321	544
Diesel fuel	farms, 1992	563	369	390	255	325	477	680	411
	1987	598	366	359	290	275	464	670	492
	\$1,000, 1992	517	1 225	248	139	141	265	231	1 572
	1987	396	1 407	159	223	152	181	184	1 374
Natural gas	farms, 1992	18	13	14	1	2	22	2	19
	1987	16	9	8	8	2	13	2	24
	\$1,000, 1992	7	12	14	(D)	(D)	47	(D)	13
	1987	5	2	3	(D)	(D)	6	(D)	15
LP gas, fuel oil, kerosene, motor oil, grease, etc.	farms, 1992	484	243	369	182	270	406	566	454
	1987	446	279	279	262	243	374	444	476
	\$1,000, 1992	189	321	68	(D)	(D)	63	(D)	231
	1987	110	232	69	(D)	(D)	69	(D)	197
Electricity	farms, 1992	504	182	290	208	201	319	351	332
	1987	548	296	299	275	281	404	611	409
	\$1,000, 1992	344	118	221	65	68	202	63	326
	1987	315	142	202	128	86	189	179	304
Hired farm labor	farms, 1992	241	192	162	107	90	291	264	223
	1987	241	262	271	155	154	274	521	273
	\$1,000, 1992	2 467	3 121	936	806	93	2 107	534	3 158
	1987	1 764	2 472	791	1 786	177	1 127	579	2 010
Contract labor	farms, 1992	92	56	64	31	40	61	101	50
	1987	82	40	70	47	19	89	86	66
	\$1,000, 1992	286	255	188	72	59	1 057	117	318
	1987	212	267	102	63	26	562	68	149
Repair and maintenance	farms, 1992	685	339	437	300	373	545	702	439
	1987	656	416	438	432	395	594	801	489
	\$1,000, 1992	1 560	2 361	956	381	486	994	855	3 171
	1987	1 340	2 891	642	643	455	701	734	2 414
Customwork, machine hire, and rental of machinery and equipment	farms, 1992	240	206	157	46	71	213	246	223
	1987	361	191	165	101	139	257	275	269
	\$1,000, 1992	328	923	314	120	68	239	168	780
	1987	321	1 238	89	52	149	165	186	876
Interest paid	farms, 1992	317	264	145	115	91	258	306	235
	1987	310	269	223	138	217	270	424	277
	\$1,000, 1992	1 707	2 114	588	432	412	801	969	2 580
	1987	1 884	2 268	759	344	584	821	1 197	1 952
Interest paid on debt: Secured by real estate	farms, 1992	209	160	99	107	59	177	259	164
	1987	237	205	176	85	188	229	351	197
	\$1,000, 1992	1 240	1 348	420	395	326	625	841	1 542
	1987	1 627	1 587	618	251	427	670	1 047	1 217
Not secured by real estate	farms, 1992	192	151	80	38	43	109	90	158
	1987	126	130	75	77	80	114	127	133
	\$1,000, 1992	467	766	168	37	86	176	128	1 038
	1987	257	681	142	93	157	150	150	735
Cash rent	farms, 1992	173	144	94	47	60	111	81	138
	1987	170	187	122	48	58	75	95	161
	\$1,000, 1992	1 173	2 388	344	42	174	207	84	2 165
	1987	598	2 437	275	58	76	91	103	1 280
Property taxes paid	farms, 1992	806	366	608	422	426	728	955	458
	1987	838	438	604	513	438	763	1 020	524
	\$1,000, 1992	642	448	389	612	192	403	698	502
	1987	532	437	234	551	155	305	530	570
All other farm production expenses	farms, 1992	742	382	517	345	377	670	794	509
	1987	793	467	528	490	383	656	895	579
	\$1,000, 1992	1 891	2 511	1 256	443	419	1 703	893	3 690
	1987	1 670	1 854	889	1 065	402	1 184	815	2 129

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	Fayette	Fentress	Franklin	Gibson	Giles	Grainger	Greene	Grundy
Total farm production expenses -----farms, 1992 ..	671	453	1 020	899	1 426	1 241	3 382	353
-----farms, 1987 ..	765	454	1 126	1 057	1 550	1 220	3 580	332
\$1,000, 1992 ..	43 490	15 969	32 086	43 523	26 387	9 538	36 879	17 968
-----dollars, 1987 ..	42 616	12 495	27 841	35 214	21 298	7 129	31 841	18 047
Average per farm -----dollars, 1992 ..	64 813	35 251	31 457	48 412	18 504	7 686	10 904	50 902
-----dollars, 1987 ..	55 707	27 523	24 725	33 315	13 741	5 844	8 894	54 359
Livestock and poultry purchased -----farms, 1992 ..	208	163	391	231	465	259	746	128
-----farms, 1987 ..	210	159	324	267	432	283	919	146
\$1,000, 1992 ..	4 394	3 507	3 252	3 839	5 595	801	3 113	1 904
-----dollars, 1987 ..	4 322	2 740	3 733	3 397	3 195	694	2 700	2 022
Feed for livestock and poultry -----farms, 1992 ..	399	298	550	448	952	501	1 612	201
-----farms, 1987 ..	413	279	761	469	1 089	557	1 826	192
\$1,000, 1992 ..	8 913	6 678	8 374	3 596	4 911	997	8 359	8 509
-----dollars, 1987 ..	9 760	5 066	7 215	2 437	4 655	1 133	7 191	9 839
Commercially mixed formula feeds -----farms, 1992 ..	164	121	232	190	349	131	490	95
-----farms, 1987 ..	113	115	291	166	363	129	738	124
\$1,000, 1992 ..	6 245	6 043	6 406	1 361	2 275	486	4 860	8 321
-----dollars, 1987 ..	7 604	4 601	5 216	1 056	2 399	503	4 189	9 605
Seeds, bulbs, plants, and trees -----farms, 1992 ..	263	189	461	575	328	771	1 944	93
-----farms, 1987 ..	479	185	621	803	486	677	2 362	114
\$1,000, 1992 ..	1 354	207	1 086	2 473	337	207	634	544
-----dollars, 1987 ..	1 176	196	858	1 986	462	167	620	397
Commercial fertilizer -----farms, 1992 ..	450	330	658	688	888	1 075	2 947	197
-----farms, 1987 ..	508	331	815	835	912	1 126	3 122	181
\$1,000, 1992 ..	4 022	606	2 958	7 311	1 481	1 148	3 367	466
-----dollars, 1987 ..	3 572	477	2 494	5 713	1 388	839	2 952	292
Agricultural chemicals -----farms, 1992 ..	244	171	411	557	274	659	1 646	110
-----farms, 1987 ..	499	166	530	787	468	562	2 136	195
\$1,000, 1992 ..	4 138	146	1 158	5 460	428	320	624	160
-----dollars, 1987 ..	2 783	207	916	3 599	462	131	610	155
Petroleum products -----farms, 1992 ..	636	446	960	852	1 372	1 164	3 249	330
-----farms, 1987 ..	710	393	1 087	1 003	1 424	1 171	3 400	314
\$1,000, 1992 ..	2 150	598	1 514	2 599	1 373	709	2 231	606
-----dollars, 1987 ..	1 894	419	1 311	2 472	1 220	554	1 740	644
Gasoline and gasohol -----farms, 1992 ..	489	298	654	636	991	779	2 442	238
-----farms, 1987 ..	496	302	768	724	1 093	876	2 745	238
\$1,000, 1992 ..	635	259	494	765	584	331	1 048	207
-----dollars, 1987 ..	634	191	480	861	601	286	917	191
Diesel fuel -----farms, 1992 ..	487	299	742	636	972	806	2 203	195
-----farms, 1987 ..	497	254	750	741	896	696	1 840	194
\$1,000, 1992 ..	1 269	143	685	1 554	536	302	874	145
-----dollars, 1987 ..	1 004	83	586	1 358	472	182	608	119
Natural gas -----farms, 1992 ..	14	11	10	34	36	13	40	9
-----farms, 1987 ..	13	29	19	20	31	23	58	51
\$1,000, 1992 ..	21	35	17	36	27	6	21	22
-----dollars, 1987 ..	10	36	19	24	12	15	18	137
LP gas, fuel oil, kerosene, motor oil, grease, etc. -----farms, 1992 ..	452	242	622	631	800	625	1 868	210
-----farms, 1987 ..	473	210	696	693	793	571	1 569	188
\$1,000, 1992 ..	226	161	319	245	226	69	288	232
-----dollars, 1987 ..	245	108	225	228	134	70	197	196
Electricity -----farms, 1992 ..	355	222	666	516	674	497	1 833	156
-----farms, 1987 ..	396	243	698	669	872	449	2 051	233
\$1,000, 1992 ..	433	153	582	405	430	173	770	182
-----dollars, 1987 ..	414	134	443	397	384	172	862	247
Hired farm labor -----farms, 1992 ..	230	148	358	331	413	473	1 470	89
-----farms, 1987 ..	367	247	472	475	533	398	1 845	111
\$1,000, 1992 ..	4 251	636	3 146	3 356	1 757	967	2 907	1 397
-----dollars, 1987 ..	5 742	714	2 774	2 519	1 402	511	2 513	1 334
Contract labor -----farms, 1992 ..	51	81	103	67	133	120	367	87
-----farms, 1987 ..	81	57	57	77	130	117	308	78
\$1,000, 1992 ..	134	178	541	170	264	196	589	452
-----dollars, 1987 ..	515	162	448	280	157	71	328	810
Repair and maintenance -----farms, 1992 ..	528	339	740	640	1 155	892	2 636	307
-----farms, 1987 ..	586	317	874	844	1 130	765	2 705	218
\$1,000, 1992 ..	2 838	594	1 871	2 723	2 064	1 005	3 543	715
-----dollars, 1987 ..	2 606	372	1 819	2 692	1 476	551	2 743	438
Customwork, machine hire, and rental of machinery and equipment -----farms, 1992 ..	115	110	288	285	405	282	932	100
-----farms, 1987 ..	217	134	345	445	397	256	1 192	68
\$1,000, 1992 ..	608	93	333	1 317	401	175	568	99
-----dollars, 1987 ..	880	117	327	1 274	333	158	600	48
Interest paid -----farms, 1992 ..	303	138	306	457	542	328	987	104
-----farms, 1987 ..	345	149	403	488	569	341	1 194	174
\$1,000, 1992 ..	2 238	636	2 130	3 361	3 124	1 018	2 859	946
-----dollars, 1987 ..	2 815	747	2 065	2 943	2 892	758	3 218	514
Interest paid on debt: Secured by real estate -----farms, 1992 ..	220	130	217	310	470	242	785	96
-----farms, 1987 ..	276	132	283	352	476	279	913	126
\$1,000, 1992 ..	1 170	548	1 571	2 053	2 520	849	2 300	580
-----dollars, 1987 ..	2 077	713	1 506	2 244	2 369	642	2 592	396
Not secured by real estate -----farms, 1992 ..	154	44	153	268	202	152	414	38
-----farms, 1987 ..	131	43	198	246	235	107	473	67
\$1,000, 1992 ..	1 068	88	558	1 308	603	169	559	366
-----dollars, 1987 ..	738	35	558	699	522	116	626	119
Cash rent -----farms, 1992 ..	196	64	166	205	174	203	471	42
-----farms, 1987 ..	211	60	231	239	262	110	411	55
\$1,000, 1992 ..	2 869	297	881	2 131	558	178	828	176
-----dollars, 1987 ..	2 110	252	600	2 279	499	168	632	79
Property taxes paid -----farms, 1992 ..	624	447	964	830	1 383	1 114	3 164	350
-----farms, 1987 ..	688	441	1 078	998	1 487	1 154	3 462	326
\$1,000, 1992 ..	806	273	727	776	1 140	597	1 859	260
-----dollars, 1987 ..	744	226	578	659	721	496	1 584	226
All other farm production expenses -----farms, 1992 ..	584	397	880	798	1 235	976	2 784	295
-----farms, 1987 ..	691	376	1 027	922	1 302	963	3 067	319
\$1,000, 1992 ..	4 342	1 366	3 533	4 006	2 526	1 047	4 627	1 554
-----dollars, 1987 ..	3 285	666	2 261	2 568	2 053	728	3 548	1 003

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		Hamblen	Hamilton	Hancock	Hardeman	Hardin	Hawkins	Haywood	Henderson
Total farm production expenses	farms, 1992	769	557	736	457	517	1 933	432	768
	1987	843	586	760	488	571	1 984	527	850
	\$1,000, 1992	11 338	9 218	4 358	13 838	7 555	10 788	38 574	19 365
	1987	7 588	10 386	3 620	12 288	8 674	11 636	32 171	17 120
Average per farm	dollars, 1992	14 744	16 549	5 921	30 279	14 613	5 581	89 292	25 215
	1987	9 001	17 724	4 763	25 181	15 190	5 865	61 046	20 141
Livestock and poultry purchased	farms, 1992	223	128	150	169	165	524	49	332
	1987	205	143	194	163	224	468	126	285
	\$1,000, 1992	1 725	819	669	714	285	881	283	6 578
	1987	1 013	1 199	300	1 114	1 146	819	882	4 891
Feed for livestock and poultry	farms, 1992	405	379	279	296	316	929	145	494
	1987	405	406	331	319	351	957	229	503
	\$1,000, 1992	2 241	3 501	625	1 276	970	1 156	509	3 605
	1987	1 738	4 004	567	1 683	1 568	1 309	945	2 897
Commercially mixed formula feeds	farms, 1992	96	123	110	111	86	272	60	201
	1987	114	132	83	92	126	304	77	207
	\$1,000, 1992	1 428	2 823	209	581	232	266	188	996
	1987	998	3 413	199	989	563	501	164	1 022
Seeds, bulbs, plants, and trees	farms, 1992	380	131	502	243	239	1 097	313	241
	1987	437	168	539	282	313	1 266	399	479
	\$1,000, 1992	253	104	45	520	410	200	1 704	423
	1987	161	415	58	507	390	363	1 759	549
Commercial fertilizer	farms, 1992	606	350	684	336	386	1 693	351	562
	1987	611	257	715	348	375	1 719	441	598
	\$1,000, 1992	802	432	514	2 193	1 253	1 242	6 691	2 239
	1987	541	292	495	1 632	941	1 300	5 198	1 928
Agricultural chemicals	farms, 1992	337	131	377	172	222	906	275	213
	1987	366	146	398	214	334	1 152	413	454
	\$1,000, 1992	373	96	92	1 448	443	180	5 897	517
	1987	166	91	65	1 181	491	230	3 718	548
Petroleum products	farms, 1992	711	525	720	420	475	1 875	421	692
	1987	790	559	739	468	548	1 874	514	753
	\$1,000, 1992	575	530	346	861	590	821	2 807	833
	1987	374	541	305	787	604	754	2 658	923
Gasoline and gasohol	farms, 1992	457	300	611	303	349	1 190	248	440
	1987	522	390	605	285	393	1 277	374	602
	\$1,000, 1992	223	134	206	285	231	354	717	313
	1987	171	202	189	243	299	367	844	416
Diesel fuel	farms, 1992	538	390	401	374	355	1 324	332	584
	1987	450	339	386	371	364	1 184	367	527
	\$1,000, 1992	274	239	103	478	304	316	1 777	424
	1987	146	138	73	448	248	302	1 524	416
Natural gas	farms, 1992	12	10	-	3	8	19	11	32
	1987	11	5	-	3	9	29	10	13
	\$1,000, 1992	20	46	-	2	8	16	17	19
	1987	14	(D)	-	(D)	2	16	3	7
LP gas, fuel oil, kerosene, motor oil, grease, etc.	farms, 1992	380	284	454	274	269	1 038	319	430
	1987	285	232	356	241	292	932	355	561
	\$1,000, 1992	57	112	37	96	46	136	297	77
	1987	43	(D)	44	(D)	56	69	287	85
Electricity	farms, 1992	391	208	225	183	247	703	214	435
	1987	392	261	242	226	287	851	256	554
	\$1,000, 1992	202	180	66	102	86	205	145	239
	1987	166	179	62	124	147	232	238	203
Hired farm labor	farms, 1992	249	140	395	139	129	758	236	182
	1987	261	203	373	174	142	937	254	292
	\$1,000, 1992	814	678	281	1 250	513	849	3 990	436
	1987	720	1 060	250	975	562	1 042	3 420	594
Contract labor	farms, 1992	87	53	15	60	62	137	59	60
	1987	72	40	42	32	55	81	60	34
	\$1,000, 1992	1 063	71	14	101	74	340	356	99
	1987	73	76	21	123	63	(D)	238	75
Repair and maintenance	farms, 1992	533	408	478	397	347	1 375	387	698
	1987	549	401	535	391	429	1 381	384	696
	\$1,000, 1992	770	571	437	1 090	613	1 146	2 931	1 326
	1987	537	537	274	1 024	591	1 116	2 812	1 001
Customwork, machine hire, and rental of machinery and equipment	farms, 1992	156	97	131	134	126	453	186	184
	1987	224	96	169	114	179	571	244	273
	\$1,000, 1992	229	84	90	292	151	168	1 874	181
	1987	136	51	52	253	161	229	1 141	318
Interest paid	farms, 1992	139	107	128	130	205	398	209	288
	1987	262	122	212	192	206	503	248	321
	\$1,000, 1992	493	417	221	1 058	825	997	2 967	942
	1987	576	556	422	907	582	1 437	2 473	1 318
Interest paid on debt: Secured by real estate	farms, 1992	115	66	78	91	180	276	155	198
	1987	185	104	137	160	128	358	192	281
	\$1,000, 1992	427	309	163	745	661	805	1 576	766
	1987	405	(D)	354	724	444	1 072	1 617	1 152
Not secured by real estate	farms, 1992	40	64	53	77	54	207	116	129
	1987	103	27	94	75	99	207	119	81
	\$1,000, 1992	66	107	58	313	163	192	1 391	175
	1987	172	(D)	68	183	138	365	856	166
Cash rent	farms, 1992	109	92	49	173	113	125	189	117
	1987	58	102	65	117	135	184	227	150
	\$1,000, 1992	285	85	56	1 187	324	166	5 096	442
	1987	139	133	62	839	286	(D)	3 675	433
Property taxes paid	farms, 1992	734	536	693	422	508	1 860	388	742
	1987	820	569	680	482	545	1 919	451	820
	\$1,000, 1992	401	632	247	410	323	983	488	345
	1987	408	457	177	297	268	1 233	589	355
All other farm production expenses	farms, 1992	666	435	586	391	408	1 527	423	698
	1987	683	530	595	437	465	1 630	477	733
	\$1,000, 1992	1 112	1 018	654	1 337	696	1 455	2 838	1 161
	1987	838	794	509	843	874	1 294	2 423	1 085

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	Henry	Hickman	Houston	Humphreys	Jackson	Jefferson	Johnson	Knox
Total farm production expenses -----farms, 1992 ..	779	642	241	505	667	1 234	828	1 157
1987 ..	805	650	245	506	733	1 326	888	1 253
\$1,000, 1992 ..	23 234	8 541	2 471	7 430	4 134	14 646	5 521	13 194
1987 ..	18 541	7 247	2 337	6 225	3 780	12 513	4 358	10 797
Average per farm -----dollars, 1992 ..	29 825	13 304	10 252	14 714	6 197	11 869	6 667	11 404
1987 ..	23 032	11 149	9 538	12 303	5 157	9 436	4 908	8 617
Livestock and poultry purchased -----farms, 1992 ..	261	139	92	127	162	358	191	333
1987 ..	275	203	85	185	124	301	149	315
\$1,000, 1992 ..	1 895	1 224	365	751	468	1 409	655	1 626
1987 ..	2 480	1 649	299	1 153	282	1 548	497	959
Feed for livestock and poultry -----farms, 1992 ..	435	468	157	300	346	661	295	660
1987 ..	428	495	155	363	341	693	321	694
\$1,000, 1992 ..	4 208	1 197	462	1 180	350	2 958	455	1 494
1987 ..	2 765	1 357	393	1 287	568	2 796	422	1 272
Commercially mixed formula feeds -----farms, 1992 ..	203	139	41	91	92	248	122	185
1987 ..	209	154	75	145	107	263	98	212
\$1,000, 1992 ..	2 119	156	48	430	83	1 917	251	757
1987 ..	1 289	265	120	485	257	1 774	243	545
Seeds, bulbs, plants, and trees -----farms, 1992 ..	429	232	84	178	323	554	602	342
1987 ..	454	218	76	165	390	721	688	347
\$1,000, 1992 ..	1 623	211	42	299	134	241	137	622
1987 ..	822	129	30	166	75	216	109	491
Commercial fertilizer -----farms, 1992 ..	546	355	178	361	461	952	783	794
1987 ..	558	343	168	328	524	1 018	771	775
\$1,000, 1992 ..	3 112	952	350	731	469	1 260	735	810
1987 ..	2 469	461	288	559	362	1 108	425	793
Agricultural chemicals -----farms, 1992 ..	359	81	72	127	351	577	496	391
1987 ..	473	195	91	154	410	659	603	510
\$1,000, 1992 ..	1 808	143	29	277	100	325	128	163
1987 ..	1 103	134	57	230	86	211	129	166
Petroleum products -----farms, 1992 ..	738	596	220	470	602	1 170	814	1 113
1987 ..	775	606	236	471	684	1 228	865	1 152
\$1,000, 1992 ..	1 178	635	180	522	396	745	371	865
1987 ..	1 035	393	150	344	314	622	257	615
Gasoline and gasohol -----farms, 1992 ..	587	423	164	392	468	826	647	788
1987 ..	624	484	178	386	528	872	743	773
\$1,000, 1992 ..	468	297	104	254	240	287	192	331
1987 ..	433	225	96	173	178	306	155	294
Diesel fuel -----farms, 1992 ..	521	391	168	329	366	885	529	887
1987 ..	516	329	137	325	430	735	422	717
\$1,000, 1992 ..	547	268	51	200	119	333	132	308
1987 ..	460	130	42	128	89	234	81	191
Natural gas -----farms, 1992 ..	22	9	1	4	-	25	1	12
1987 ..	5	9	-	5	-	18	1	3
\$1,000, 1992 ..	37	2	(D)	9	-	7	(D)	107
1987 ..	4	4	-	9	-	8	(D)	(D)
LP gas, fuel oil, kerosene, motor oil, grease, etc. -----farms, 1992 ..	472	397	148	334	364	641	375	668
1987 ..	483	325	146	242	274	590	270	512
\$1,000, 1992 ..	126	68	(D)	59	37	117	(D)	118
1987 ..	139	34	12	34	47	73	(D)	(D)
Electricity -----farms, 1992 ..	475	240	111	201	256	708	355	591
1987 ..	547	288	106	243	229	674	394	491
\$1,000, 1992 ..	331	109	24	111	50	315	65	283
1987 ..	288	177	(D)	101	111	272	73	237
Hired farm labor -----farms, 1992 ..	198	221	59	138	291	436	324	457
1987 ..	287	191	98	144	225	445	299	460
\$1,000, 1992 ..	1 262	454	84	449	316	1 340	546	2 272
1987 ..	1 158	212	83	151	92	755	287	2 026
Contract labor -----farms, 1992 ..	87	53	45	64	24	116	128	111
1987 ..	103	62	59	33	50	98	58	120
\$1,000, 1992 ..	198	184	49	92	27	184	133	144
1987 ..	226	45	130	37	48	101	36	126
Repair and maintenance -----farms, 1992 ..	629	451	177	379	484	959	648	912
1987 ..	614	473	186	375	469	853	518	897
\$1,000, 1992 ..	1 633	705	218	849	367	1 304	562	1 309
1987 ..	1 408	610	237	484	395	772	339	813
Customwork, machine hire, and rental of machinery and equipment -----farms, 1992 ..	224	124	63	117	191	348	147	281
1987 ..	235	189	76	174	195	371	172	242
\$1,000, 1992 ..	457	98	62	128	145	208	49	141
1987 ..	345	119	(D)	108	108	252	64	112
Interest paid -----farms, 1992 ..	299	216	65	209	200	410	220	195
1987 ..	300	298	115	212	188	447	278	286
\$1,000, 1992 ..	1 458	924	204	716	491	1 519	543	497
1987 ..	1 726	801	229	627	433	1 580	668	791
Interest paid on debt: Secured by real estate -----farms, 1992 ..	235	181	35	144	115	286	169	148
1987 ..	228	202	84	134	166	367	190	173
\$1,000, 1992 ..	1 052	815	96	543	348	1 280	416	389
1987 ..	1 423	607	155	478	401	1 315	525	623
Not secured by real estate -----farms, 1992 ..	121	78	36	103	97	201	104	64
1987 ..	141	145	51	106	69	128	131	138
\$1,000, 1992 ..	406	109	108	173	142	239	127	108
1987 ..	303	194	73	150	32	265	144	168
Cash rent -----farms, 1992 ..	157	94	47	105	128	192	138	179
1987 ..	154	98	49	123	127	187	75	158
\$1,000, 1992 ..	1 241	180	89	222	102	347	135	337
1987 ..	480	176	70	190	93	252	116	198
Property taxes paid -----farms, 1992 ..	704	625	229	484	604	1 158	800	1 099
1987 ..	795	624	245	496	673	1 255	830	1 185
\$1,000, 1992 ..	645	689	117	340	255	706	409	989
1987 ..	573	389	103	269	329	644	449	916
All other farm production expenses -----farms, 1992 ..	700	540	207	424	569	1 040	664	913
1987 ..	715	550	231	432	591	1 164	660	1 020
\$1,000, 1992 ..	2 186	836	195	762	465	1 785	600	1 642
1987 ..	1 663	594	207	519	484	1 385	485	1 280

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		Lake	Lauderdale	Lawrence	Lewis	Lincoln	Loudon	McMinn	McNairy
Total farm production expenses	farms, 1992	85	472	1 425	195	1 578	715	970	605
	1987	85	571	1 428	223	1 629	760	1 079	714
	\$1,000, 1992	18 110	26 690	23 687	2 039	30 794	30 342	27 182	11 945
	1987	12 686	22 723	21 026	2 166	27 420	27 417	27 696	13 185
Average per farm	dollars, 1992	213 059	56 547	16 623	10 455	19 514	42 436	28 023	19 744
	1987	149 242	39 796	14 724	9 713	16 833	36 076	25 668	18 466
Livestock and poultry purchased	farms, 1992	3	79	565	68	540	246	328	147
	1987	7	110	474	94	535	155	352	191
	\$1,000, 1992	8	791	2 908	108	2 735	1 320	3 510	1 132
	1987	37	1 121	2 299	360	3 615	904	3 191	1 958
Feed for livestock and poultry	farms, 1992	9	170	876	114	1 066	428	611	335
	1987	10	220	958	127	1 176	414	616	355
	\$1,000, 1992	14	653	4 798	259	6 808	3 170	10 986	2 266
	1987	(D)	633	4 506	(D)	5 760	2 054	11 053	3 274
Commercially mixed formula feeds	farms, 1992	1	44	287	33	280	146	263	101
1987	6	72	362	51	472	166	235	109	
\$1,000, 1992	(D)	139	2 196	69	3 812	1 934	8 249	801	
1987	13	240	2 261	74	3 440	1 174	8 953	1 810	
Seeds, bulbs, plants, and trees	farms, 1992	82	305	470	58	556	270	342	273
	1987	76	411	688	95	625	344	461	485
	\$1,000, 1992	994	1 586	574	94	672	1 077	253	624
	1987	795	1 322	618	39	690	(D)	390	418
Commercial fertilizer	farms, 1992	73	336	1 030	123	1 145	554	655	453
1987	66	428	1 012	157	966	556	766	548	
\$1,000, 1992	1 904	3 406	3 082	134	2 643	896	1 366	1 580	
1987	1 321	2 740	2 351	174	2 002	823	1 405	1 511	
Agricultural chemicals	farms, 1992	80	296	367	39	460	310	277	219
	1987	80	418	592	110	657	419	403	455
	\$1,000, 1992	3 082	3 655	675	30	1 150	211	195	783
	1987	1 673	2 506	810	36	951	252	257	631
Petroleum products	farms, 1992	85	439	1 370	181	1 447	696	948	568
1987	81	511	1 319	207	1 575	726	1 019	694	
\$1,000, 1992	1 060	2 020	1 461	208	1 830	975	976	708	
1987	864	1 748	1 085	160	1 439	851	948	803	
Gasoline and gasohol	farms, 1992	80	319	1 015	158	996	401	608	357
	1987	63	368	866	167	1 121	484	740	477
	\$1,000, 1992	328	508	610	92	681	210	316	204
	1987	279	611	429	123	644	198	374	308
Diesel fuel	farms, 1992	77	324	936	113	1 078	545	685	472
1987	72	366	849	109	956	514	745	501	
\$1,000, 1992	639	1 260	593	95	881	292	400	366	
1987	516	960	537	26	606	251	376	407	
Natural gas	farms, 1992	8	15	39	3	46	9	6	11
	1987	4	14	19	1	4	1	20	28
	\$1,000, 1992	19	30	13	3	21	(D)	17	26
	1987	1	9	17	(D)	3	(D)	15	12
LP gas, fuel oil, kerosene, motor oil, grease, etc.	farms, 1992	80	332	795	118	879	378	524	354
1987	64	375	710	112	718	412	532	408	
\$1,000, 1992	74	223	245	18	247	(D)	243	112	
1987	69	168	103	(D)	186	(D)	183	76	
Electricity	farms, 1992	57	287	497	76	887	312	422	299
	1987	58	266	624	85	855	325	502	305
	\$1,000, 1992	100	242	375	25	528	1 210	488	177
	1987	164	196	346	53	507	1 020	558	192
Hired farm labor	farms, 1992	61	225	445	63	470	195	300	143
1987	57	298	577	106	601	320	429	179	
\$1,000, 1992	2 145	3 390	1 340	133	2 436	10 143	2 105	768	
1987	1 522	2 815	1 251	102	2 092	(D)	2 774	650	
Contract labor	farms, 1992	22	65	65	41	131	54	115	69
	1987	10	71	95	20	163	75	111	72
	\$1,000, 1992	142	568	254	144	325	145	440	152
	1987	(D)	185	190	(D)	323	148	276	66
Repair and maintenance	farms, 1992	75	394	1 126	146	1 178	468	726	440
1987	72	430	1 055	182	1 256	577	807	571	
\$1,000, 1992	1 536	2 653	2 109	304	2 595	983	1 471	898	
1987	1 133	2 230	1 624	285	1 980	1 981	1 368	700	
Customwork, machine hire, and rental of machinery and equipment	farms, 1992	52	168	334	33	448	132	199	118
1987	51	208	401	67	450	167	196	229	
\$1,000, 1992	747	825	357	15	541	484	249	211	
1987	359	689	394	42	383	134	188	200	
Interest paid	farms, 1992	55	236	410	69	510	187	247	204
	1987	56	296	582	142	767	282	391	268
	\$1,000, 1992	1 417	1 678	1 914	266	2 790	1 115	1 411	828
	1987	1 185	2 089	2 063	363	3 280	766	2 149	1 181
Interest paid on debt:									
Secured by real estate	farms, 1992	31	139	324	68	361	143	200	157
1987	33	224	460	124	570	207	287	211	
\$1,000, 1992	886	1 002	1 415	217	2 290	969	1 238	697	
1987	(D)	1 412	1 697	299	2 567	654	1 883	930	
Not secured by real estate	farms, 1992	38	152	206	21	262	61	104	65
1987	34	150	222	70	367	110	180	102	
\$1,000, 1992	532	676	499	49	500	146	174	131	
1987	(D)	677	366	64	713	113	267	250	
Cash rent	farms, 1992	61	174	197	23	271	99	111	125
	1987	61	212	231	22	262	115	168	131
	\$1,000, 1992	2 479	1 931	624	17	992	195	282	476
	1987	2 268	1 891	714	29	891	211	326	449
Property taxes paid	farms, 1992	68	424	1 369	186	1 496	662	950	585
1987	70	522	1 392	223	1 575	715	1 046	685	
\$1,000, 1992	212	312	948	93	1 046	489	651	336	
1987	213	385	955	75	847	560	690	330	
All other farm production expenses	farms, 1992	80	433	1 195	167	1 348	609	817	486
1987	82	553	1 278	184	1 401	663	938	571	
\$1,000, 1992	2 270	2 981	2 268	212	3 704	7 929	2 798	1 005	
1987	1 088	2 172	1 819	217	2 659	5 217	2 124	825	

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		Macon	Madison	Marion	Marshall	Maury	Meigs	Monroe	Montgomery
Total farm production expenses	farms, 1992	1 360	505	277	960	1 506	319	880	942
	1987	1 241	614	311	1 013	1 575	320	930	999
	\$1,000, 1992	11 560	21 483	7 670	18 980	21 091	4 510	18 063	21 063
	1987	6 705	16 704	5 063	16 942	18 592	4 221	14 410	16 047
Average per farm	dollars, 1992	8 500	42 541	27 691	19 771	14 005	14 139	20 526	22 360
	1987	5 403	27 204	16 278	16 725	11 805	13 191	15 494	16 063
Livestock and poultry purchased	farms, 1992	249	132	93	322	480	135	375	262
	1987	211	130	89	231	559	125	313	233
	\$1,000, 1992	743	786	837	1 533	2 348	535	2 898	1 762
	1987	620	314	672	2 534	2 714	447	1 108	1 383
Feed for livestock and poultry	farms, 1992	565	257	182	702	1 065	203	534	508
	1987	478	240	150	698	1 048	202	493	538
	\$1,000, 1992	1 273	1 177	2 986	5 823	4 011	898	4 520	2 275
	1987	619	1 714	1 714	4 313	3 680	932	3 850	2 001
Commercially mixed formula feeds	farms, 1992	136	100	96	243	381	95	226	187
	1987	161	83	49	337	377	97	169	192
	\$1,000, 1992	377	324	2 268	3 582	1 634	584	2 629	1 274
	1987	225	145	1 480	2 573	1 550	596	2 309	967
Seeds, bulbs, plants, and trees	farms, 1992	857	305	72	282	553	128	330	487
	1987	651	403	122	413	729	151	506	577
	\$1,000, 1992	228	1 025	131	260	598	86	271	759
	1987	166	794	122	272	467	109	373	531
Commercial fertilizer	farms, 1992	1 216	345	161	587	948	230	697	777
	1987	1 032	447	185	610	1 043	254	746	790
	\$1,000, 1992	1 373	3 629	538	1 280	1 413	435	1 379	3 154
	1987	908	2 378	360	972	1 248	390	1 213	2 136
Agricultural chemicals	farms, 1992	858	225	67	227	471	71	349	478
	1987	795	429	114	404	781	104	464	697
	\$1,000, 1992	316	3 729	235	243	554	79	273	1 258
	1987	230	1 965	176	266	490	109	414	1 023
Petroleum products	farms, 1992	1 321	497	240	914	1 416	319	858	910
	1987	1 202	575	281	964	1 516	297	882	946
	\$1,000, 1992	734	1 391	371	948	1 414	245	854	1 272
	1987	529	1 265	273	759	1 041	289	639	1 094
Gasoline and gasohol	farms, 1992	1 025	284	159	649	1 059	214	569	706
	1987	1 036	447	205	713	1 050	182	610	800
	\$1,000, 1992	395	362	77	448	622	106	348	567
	1987	297	458	114	375	506	125	250	511
Diesel fuel	farms, 1992	928	397	184	575	1 062	222	653	701
	1987	593	372	143	599	975	254	591	601
	\$1,000, 1992	243	835	189	381	609	107	398	570
	1987	172	680	106	283	437	129	307	460
Natural gas	farms, 1992	24	14	3	5	11	-	4	3
	1987	9	4	2	27	1	2	9	8
	\$1,000, 1992	12	29	(D)	9	14	-	6	4
	1987	(Z)	15	(D)	17	(D)	(D)	7	3
LP gas, fuel oil, kerosene, motor oil, grease, etc.	farms, 1992	835	331	135	557	892	159	445	612
	1987	604	377	113	486	733	195	429	527
	\$1,000, 1992	84	164	(D)	111	168	32	101	131
	1987	59	113	(D)	84	(D)	(D)	75	121
Electricity	farms, 1992	708	252	95	456	710	188	390	452
	1987	644	311	140	504	775	165	385	576
	\$1,000, 1992	188	141	92	387	395	88	310	254
	1987	144	174	113	330	340	88	312	280
Hired farm labor	farms, 1992	583	132	62	354	427	104	390	327
	1987	448	246	100	410	643	78	430	464
	\$1,000, 1992	826	1 716	306	1 801	1 825	361	1 838	1 946
	1987	316	2 008	177	1 446	1 303	328	1 301	1 362
Contract labor	farms, 1992	120	59	24	91	170	14	101	86
	1987	125	52	19	87	203	59	138	112
	\$1,000, 1992	345	201	21	198	544	31	94	353
	1987	89	171	14	95	236	56	193	159
Repair and maintenance	farms, 1992	1 127	395	182	732	1 215	288	647	789
	1987	747	426	230	795	1 208	252	679	795
	\$1,000, 1992	1 252	1 403	398	1 572	1 954	393	1 289	1 941
	1987	667	1 494	313	1 201	1 514	328	1 002	1 380
Customwork, machine hire, and rental of machinery and equipment	farms, 1992	385	138	43	260	355	41	206	316
	1987	410	217	52	351	543	69	259	318
	\$1,000, 1992	250	841	72	313	376	52	215	586
	1987	179	836	29	307	444	70	250	323
Interest paid	farms, 1992	554	156	91	255	471	120	291	324
	1987	378	252	139	387	520	104	238	390
	\$1,000, 1992	1 601	1 505	567	1 306	1 505	555	1 049	1 670
	1987	790	1 621	336	1 849	1 760	305	1 400	1 724
Interest paid on debt: Secured by real estate	farms, 1992	465	106	81	199	332	93	163	222
	1987	300	190	97	314	399	80	141	262
	\$1,000, 1992	1 286	990	517	947	1 166	383	794	1 319
	1987	661	1 200	248	1 443	1 389	255	934	1 215
Not secured by real estate	farms, 1992	188	76	16	119	199	92	166	153
	1987	143	99	48	198	223	45	120	215
	\$1,000, 1992	315	515	50	360	339	172	255	351
	1987	129	421	88	406	371	50	466	510
Cash rent	farms, 1992	189	118	43	106	311	37	192	146
	1987	79	145	53	123	263	38	143	137
	\$1,000, 1992	298	1 270	228	389	701	78	520	881
	1987	138	1 239	289	313	731	87	337	735
Property taxes paid	farms, 1992	1 292	462	274	913	1 415	319	791	862
	1987	1 195	557	303	991	1 503	309	891	921
	\$1,000, 1992	793	503	259	888	1 183	234	470	741
	1987	538	380	179	749	842	244	675	483
All other farm production expenses	farms, 1992	1 232	434	229	829	1 263	274	662	794
	1987	1 031	524	253	876	1 340	304	755	862
	\$1,000, 1992	1 341	2 166	628	2 039	2 270	442	2 083	2 213
	1987	772	1 428	296	1 537	1 783	439	1 344	1 434

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	Moore	Morgan	Obion	Overton	Perry	Pickett	Polk	Putnam
Total farm production expenses -----farms, 1992 ..	359	300	696	818	220	395	251	1 081
-----farms, 1987 ..	425	304	761	841	220	372	260	1 072
-----\$1,000, 1992 ..	5 575	3 573	35 582	8 706	3 021	3 675	16 339	11 574
-----\$1,000, 1987 ..	5 922	3 449	30 102	7 139	2 231	2 550	11 866	8 343
Average per farm -----dollars, 1992 ..	15 528	11 909	51 123	10 643	13 731	9 303	65 097	10 707
-----dollars, 1987 ..	13 934	11 345	39 556	8 489	10 142	6 856	45 640	7 783
Livestock and poultry purchased -----farms, 1992 ..	103	93	213	258	67	102	126	360
-----farms, 1987 ..	140	54	198	225	68	111	100	274
-----\$1,000, 1992 ..	651	378	2 296	936	543	307	2 168	1 602
-----\$1,000, 1987 ..	1 079	206	4 186	973	221	536	1 507	774
Feed for livestock and poultry -----farms, 1992 ..	223	204	313	521	137	210	166	655
-----farms, 1987 ..	278	185	345	496	135	174	151	633
-----\$1,000, 1992 ..	1 574	1 232	2 640	1 847	817	338	8 459	2 191
-----\$1,000, 1987 ..	1 453	1 014	2 087	1 409	369	349	6 754	1 562
Commercially mixed formula feeds -----farms, 1992 ..	53	92	117	156	21	89	89	196
-----farms, 1987 ..	103	69	135	150	47	50	75	186
-----\$1,000, 1992 ..	685	1 068	918	815	150	108	7 703	1 298
-----\$1,000, 1987 ..	806	796	400	443	77	56	6 359	580
Seeds, bulbs, plants, and trees -----farms, 1992 ..	145	97	502	360	86	154	87	413
-----farms, 1987 ..	200	167	538	373	154	203	76	493
-----\$1,000, 1992 ..	88	47	2 738	170	75	70	278	208
-----\$1,000, 1987 ..	106	83	1 842	151	75	21	96	166
Commercial fertilizer -----farms, 1992 ..	241	238	537	675	138	341	142	802
-----farms, 1987 ..	304	201	539	549	133	309	117	820
-----\$1,000, 1992 ..	327	209	6 169	995	240	268	428	951
-----\$1,000, 1987 ..	375	215	4 604	640	225	246	314	884
Agricultural chemicals -----farms, 1992 ..	153	115	479	381	74	153	83	474
-----farms, 1987 ..	224	139	577	376	134	254	79	517
-----\$1,000, 1992 ..	40	30	4 266	174	76	48	152	174
-----\$1,000, 1987 ..	48	48	2 663	196	129	43	111	196
Petroleum products -----farms, 1992 ..	346	294	681	771	198	378	239	1 016
-----farms, 1987 ..	403	297	745	760	206	349	194	938
-----\$1,000, 1992 ..	309	162	2 064	529	212	300	427	686
-----\$1,000, 1987 ..	383	243	1 920	456	164	198	267	470
Gasoline and gasohol -----farms, 1992 ..	243	185	483	500	160	348	164	737
-----farms, 1987 ..	327	192	537	596	137	264	138	694
-----\$1,000, 1992 ..	145	62	634	233	118	174	88	388
-----\$1,000, 1987 ..	187	95	606	261	74	74	75	256
Diesel fuel -----farms, 1992 ..	274	236	548	567	135	229	174	732
-----farms, 1987 ..	249	239	583	445	119	170	136	549
-----\$1,000, 1992 ..	110	70	1 175	247	76	104	134	242
-----\$1,000, 1987 ..	147	84	1 108	155	64	37	94	152
Natural gas -----farms, 1992 ..	14	17	27	2	1	-	10	1
-----farms, 1987 ..	9	15	11	9	1	15	7	16
-----\$1,000, 1992 ..	8	9	40	(D)	(D)	-	21	(D)
-----\$1,000, 1987 ..	11	3	8	3	(D)	5	8	6
LP gas, fuel oil, kerosene, motor oil, grease, etc. -----farms, 1992 ..	192	140	524	330	132	225	140	536
-----farms, 1987 ..	221	148	512	378	112	174	115	465
-----\$1,000, 1992 ..	46	20	216	(D)	(D)	21	185	(D)
-----\$1,000, 1987 ..	37	61	197	36	(D)	82	90	56
Electricity -----farms, 1992 ..	197	127	471	370	77	188	118	390
-----farms, 1987 ..	214	163	466	389	85	160	128	512
-----\$1,000, 1992 ..	105	44	384	155	37	46	257	195
-----\$1,000, 1987 ..	141	109	345	131	49	35	167	150
Hired farm labor -----farms, 1992 ..	157	112	182	333	64	152	74	430
-----farms, 1987 ..	170	118	233	268	85	135	66	371
-----\$1,000, 1992 ..	345	104	2 112	410	90	298	766	1 057
-----\$1,000, 1987 ..	276	149	1 824	335	82	145	669	715
Contract labor -----farms, 1992 ..	28	63	34	57	16	25	28	68
-----farms, 1987 ..	31	58	54	60	30	25	38	106
-----\$1,000, 1992 ..	23	76	174	103	8	53	89	220
-----\$1,000, 1987 ..	60	55	129	(D)	25	40	34	149
Repair and maintenance -----farms, 1992 ..	270	233	491	542	172	285	177	749
-----farms, 1987 ..	313	246	638	507	173	197	187	757
-----\$1,000, 1992 ..	459	241	2 494	692	219	546	496	1 322
-----\$1,000, 1987 ..	437	309	2 270	516	250	175	312	640
Customwork, machine hire, and rental of machinery and equipment -----farms, 1992 ..	102	91	232	258	77	104	89	328
-----farms, 1987 ..	128	71	335	150	90	109	70	302
-----\$1,000, 1992 ..	75	47	919	187	61	75	96	169
-----\$1,000, 1987 ..	74	46	753	(D)	80	60	59	212
Interest paid -----farms, 1992 ..	70	99	378	250	81	144	84	276
-----farms, 1987 ..	198	117	399	227	73	117	77	292
-----\$1,000, 1992 ..	346	275	3 447	854	207	612	818	885
-----\$1,000, 1987 ..	548	250	3 219	897	157	184	716	1 033
Interest paid on debt:								
Secured by real estate -----farms, 1992 ..	57	65	268	194	65	112	55	208
-----farms, 1987 ..	136	93	293	174	58	93	69	239
-----\$1,000, 1992 ..	298	220	1 926	760	181	478	698	683
-----\$1,000, 1987 ..	483	177	2 531	764	142	121	587	914
Not secured by real estate -----farms, 1992 ..	28	49	243	77	40	74	51	127
-----farms, 1987 ..	75	47	194	82	18	32	22	98
-----\$1,000, 1992 ..	48	55	1 521	94	26	134	120	201
-----\$1,000, 1987 ..	66	73	688	133	15	63	129	119
Cash rent -----farms, 1992 ..	73	59	234	200	55	60	55	130
-----farms, 1987 ..	46	81	212	140	42	65	33	153
-----\$1,000, 1992 ..	361	57	1 878	325	95	145	71	158
-----\$1,000, 1987 ..	109	76	1 209	250	77	126	45	189
Property taxes paid -----farms, 1992 ..	343	300	655	786	220	388	231	1 025
-----farms, 1987 ..	403	304	709	803	205	343	260	1 009
-----\$1,000, 1992 ..	228	274	756	384	139	173	302	506
-----\$1,000, 1987 ..	222	283	883	392	123	126	257	464
All other farm production expenses -----farms, 1992 ..	315	252	639	654	164	354	236	860
-----farms, 1987 ..	365	264	682	705	189	291	205	875
-----\$1,000, 1992 ..	644	397	3 244	944	202	395	1 535	1 249
-----\$1,000, 1987 ..	610	362	2 169	664	205	266	560	774

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		Rhea	Roane	Robertson	Rutherford	Scott	Sequatchie	Sevier	Shelby
Total farm production expenses	farms, 1992	347	510	1 447	1 417	235	164	864	609
	1987	375	542	1 543	1 562	240	156	953	734
	\$1,000, 1992	6 594	4 893	38 047	18 064	5 360	2 714	7 942	22 807
	1987	6 131	4 529	31 611	18 060	5 697	1 960	7 368	20 052
Average per farm	dollars, 1992	19 004	9 594	26 294	12 748	22 809	16 549	9 193	37 449
1987	16 349	8 357	20 487	11 562	23 737	12 564	7 731	27 319	
Livestock and poultry purchased	farms, 1992	147	155	310	515	98	65	232	182
	1987	136	185	461	433	87	56	197	245
	\$1,000, 1992	696	923	1 986	2 092	1 102	609	1 370	429
	1987	886	528	3 228	2 350	792	295	1 686	1 427
Feed for livestock and poultry	farms, 1992	186	290	764	999	116	104	435	369
	1987	216	328	809	1 011	171	107	524	390
	\$1,000, 1992	1 471	846	4 658	3 780	1 992	689	1 721	1 018
	1987	851	988	3 955	3 513	3 418	429	1 286	1 340
Commercially mixed formula feeds	farms, 1992	64	99	265	297	41	42	109	115
	1987	86	104	295	345	85	26	180	141
	\$1,000, 1992	365	543	3 149	2 096	1 792	544	1 347	349
	1987	348	737	2 522	1 473	3 262	291	841	757
Seeds, bulbs, plants, and trees	farms, 1992	136	171	849	297	93	34	396	220
	1987	149	212	1 069	479	97	57	514	287
	\$1,000, 1992	270	46	1 603	342	42	42	82	1 503
	1987	213	75	1 167	528	25	36	108	1 414
Commercial fertilizer	farms, 1992	218	368	1 151	746	183	103	666	354
	1987	250	390	1 212	721	165	114	690	385
	\$1,000, 1992	644	291	4 643	1 500	229	251	809	1 917
	1987	439	320	3 553	1 464	108	134	638	1 783
Agricultural chemicals	farms, 1992	74	163	917	317	51	42	366	214
	1987	164	289	1 020	480	81	56	498	298
	\$1,000, 1992	363	64	1 818	399	30	67	79	2 280
	1987	157	46	1 803	500	20	46	80	1 761
Petroleum products	farms, 1992	332	479	1 410	1 340	195	158	799	566
	1987	355	524	1 452	1 448	232	150	850	722
	\$1,000, 1992	335	257	2 520	1 009	275	142	511	1 434
	1987	298	290	1 994	941	139	114	488	1 307
Gasoline and gasohol	farms, 1992	207	331	1 188	1 024	170	108	558	362
	1987	229	377	1 129	1 031	121	114	635	419
	\$1,000, 1992	99	95	1 129	471	113	61	208	371
	1987	138	144	904	482	51	67	269	406
Diesel fuel	farms, 1992	273	388	1 113	855	155	123	611	426
	1987	286	382	1 084	736	188	103	548	457
	\$1,000, 1992	166	123	1 030	406	120	44	225	729
	1987	118	98	869	348	43	37	161	633
Natural gas	farms, 1992	6	15	8	20	7	6	3	21
	1987	1	1	28	20	27	3	6	12
	\$1,000, 1992	(D)	9	38	12	10	14	4	173
	1987	(D)	(D)	26	9	17	1	2	116
LP gas, fuel oil, kerosene, motor oil, grease, etc.	farms, 1992	176	279	992	763	126	105	413	323
	1987	194	290	898	679	82	99	405	410
	\$1,000, 1992	(D)	31	325	119	33	22	74	161
	1987	(D)	(D)	195	101	29	9	56	152
Electricity	farms, 1992	139	192	871	767	118	60	439	297
	1987	209	218	927	933	104	92	427	338
	\$1,000, 1992	105	79	471	352	152	33	121	287
	1987	102	96	495	396	64	57	139	225
Hired farm labor	farms, 1992	91	168	642	295	96	44	212	190
	1987	140	285	659	406	70	54	343	299
	\$1,000, 1992	667	380	3 564	927	110	133	188	4 073
	1987	713	444	3 073	1 187	180	142	339	3 025
Contract labor	farms, 1992	35	62	236	148	36	6	127	52
	1987	37	30	157	143	30	27	73	55
	\$1,000, 1992	166	25	1 228	239	55	3	158	212
	1987	429	(D)	487	212	21	30	62	273
Repair and maintenance	farms, 1992	294	410	1 246	1 215	204	133	689	499
	1987	290	438	1 222	1 107	146	120	735	589
	\$1,000, 1992	510	368	3 320	1 698	280	187	761	1 948
	1987	541	477	2 333	1 293	125	158	577	1 655
Customwork, machine hire, and rental of machinery and equipment	farms, 1992	34	79	518	449	63	21	239	104
	1987	66	164	729	407	38	29	268	182
	\$1,000, 1992	36	36	695	355	50	14	180	698
	1987	30	43	861	401	25	26	129	405
Interest paid	farms, 1992	119	146	638	361	86	49	242	200
	1987	129	171	697	459	88	61	236	256
	\$1,000, 1992	286	669	4 023	1 535	281	170	622	1 689
	1987	414	424	3 743	1 776	200	143	665	1 130
Interest paid on debt: Secured by real estate	farms, 1992	65	131	441	277	83	36	180	138
	1987	95	137	514	307	60	38	169	166
	\$1,000, 1992	186	601	2 986	1 235	242	142	513	1 181
	1987	316	389	2 959	1 358	167	88	567	804
Not secured by real estate	farms, 1992	64	54	340	173	23	19	92	94
	1987	50	58	330	204	46	33	111	121
	\$1,000, 1992	99	68	1 036	300	40	27	109	508
	1987	98	35	784	418	33	55	98	326
Cash rent	farms, 1992	87	106	277	231	39	20	125	158
	1987	91	100	206	297	23	17	118	226
	\$1,000, 1992	200	73	1 287	524	60	29	248	1 867
	1987	150	(D)	800	731	30	34	159	1 669
Property taxes paid	farms, 1992	326	500	1 340	1 348	223	161	840	564
	1987	369	533	1 388	1 486	232	154	897	617
	\$1,000, 1992	231	400	1 555	1 344	210	100	306	692
	1987	226	320	1 476	991	178	94	470	573
All other farm production expenses	farms, 1992	299	397	1 350	1 242	214	141	715	485
	1987	350	463	1 389	1 366	207	139	775	632
	\$1,000, 1992	614	436	4 677	1 969	491	243	786	2 760
	1987	682	364	2 645	1 779	371	221	542	2 068

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		Smith	Stewart	Sullivan	Sumner	Tipton	Trousdale	Unicoi	Union
Total farm production expenses	farms, 1992	1 115	342	1 332	1 669	588	389	238	541
	1987	1 123	371	1 432	1 865	651	439	266	612
	\$1,000, 1992	9 042	4 509	18 057	24 332	29 141	5 644	1 046	3 171
	1987	8 549	2 049	11 917	24 024	23 807	3 918	594	2 371
Average per farm	dollars, 1992	8 109	13 185	13 556	14 579	49 559	14 509	4 396	5 861
	1987	7 613	5 522	8 322	12 881	36 570	8 925	2 234	3 874
Livestock and poultry purchased	farms, 1992	296	90	314	466	155	80	56	176
	1987	294	89	315	497	144	117	28	94
	\$1,000, 1992	892	269	5 025	4 370	627	353	188	402
	1987	850	104	2 357	4 331	254	366	6	151
Feed for livestock and poultry	farms, 1992	648	190	633	888	269	237	98	298
	1987	741	210	665	962	264	245	80	229
	\$1,000, 1992	1 494	345	2 145	3 305	764	438	92	278
	1987	1 391	207	1 562	4 087	670	517	21	357
Commercially mixed formula feeds	farms, 1992	187	94	235	238	62	90	7	75
	1987	251	46	257	346	91	58	11	77
	\$1,000, 1992	448	91	1 047	1 584	384	100	(D)	104
	1987	406	31	703	2 395	84	110	2	140
Seeds, bulbs, plants, and trees	farms, 1992	553	171	659	734	329	260	122	287
	1987	536	201	903	985	455	297	189	321
	\$1,000, 1992	130	120	359	496	1 606	115	10	48
	1987	118	61	402	515	1 301	103	(D)	28
Commercial fertilizer	farms, 1992	852	221	1 070	1 178	424	339	189	436
	1987	851	277	1 141	1 341	549	342	233	534
	\$1,000, 1992	982	640	1 129	1 792	4 348	558	114	431
	1987	669	285	909	1 821	3 463	442	91	290
Agricultural chemicals	farms, 1992	622	128	648	821	299	259	139	191
	1987	721	156	742	1 117	503	323	187	332
	\$1,000, 1992	265	157	214	570	5 023	173	28	48
	1987	215	68	197	717	3 186	127	21	33
Petroleum products	farms, 1992	1 036	304	1 305	1 595	574	383	213	519
	1987	1 075	356	1 315	1 707	608	414	245	559
	\$1,000, 1992	719	392	900	1 575	1 896	353	73	240
	1987	566	172	650	1 353	1 914	287	50	194
Gasoline and gasohol	farms, 1992	809	247	969	1 207	329	298	155	312
	1987	842	267	1 079	1 361	414	327	174	389
	\$1,000, 1992	330	231	394	617	473	157	32	89
	1987	292	97	330	569	590	130	24	108
Diesel fuel	farms, 1992	763	243	800	1 066	431	263	147	447
	1987	696	213	716	1 012	425	254	161	359
	\$1,000, 1992	284	123	296	677	1 223	137	29	122
	1987	201	59	234	547	1 132	113	21	71
Natural gas	farms, 1992	16	—	12	35	5	19	1	14
	1987	13	7	14	15	15	—	—	—
	\$1,000, 1992	10	—	56	127	7	7	(D)	1
	1987	5	1	9	27	13	(D)	—	—
LP gas, fuel oil, kerosene, motor oil, grease, etc.	farms, 1992	576	253	776	906	333	247	104	255
	1987	563	152	620	820	383	274	72	234
	\$1,000, 1992	94	37	154	155	193	51	(D)	27
	1987	67	15	78	210	178	(D)	5	16
Electricity	farms, 1992	502	155	614	836	297	219	70	188
	1987	636	170	681	1 100	312	173	68	201
	\$1,000, 1992	159	31	261	306	180	66	13	35
	1987	164	30	226	388	177	43	9	52
Hired farm labor	farms, 1992	375	114	604	506	220	232	104	203
	1987	411	173	541	657	306	230	110	148
	\$1,000, 1992	371	616	1 968	2 689	2 445	822	171	195
	1987	455	125	999	1 650	2 428	279	(D)	103
Contract labor	farms, 1992	123	14	131	267	50	58	10	39
	1987	112	7	131	191	129	27	6	64
	\$1,000, 1992	187	57	373	457	202	187	5	49
	1987	159	2	94	403	165	28	(D)	23
Repair and maintenance	farms, 1992	788	294	939	1 294	438	305	128	442
	1987	890	310	1 010	1 348	540	339	124	312
	\$1,000, 1992	892	547	1 106	1 943	2 406	530	68	386
	1987	859	260	799	1 801	2 477	394	54	174
Customwork, machine hire, and rental of machinery and equipment	farms, 1992	257	115	357	513	174	156	18	89
	1987	421	49	306	577	236	119	38	127
	\$1,000, 1992	200	89	213	290	851	149	6	46
	1987	223	23	196	467	477	122	(D)	43
Interest paid	farms, 1992	355	103	328	487	248	151	33	129
	1987	424	168	379	650	349	127	56	154
	\$1,000, 1992	926	292	1 031	2 194	2 360	636	66	290
	1987	1 300	329	918	2 560	1 987	346	94	418
Interest paid on debt: Secured by real estate	farms, 1992	236	73	234	366	172	104	21	67
	1987	346	134	234	533	219	77	42	101
	\$1,000, 1992	673	197	842	1 818	1 534	421	40	166
	1987	1 119	281	681	2 098	1 362	272	82	335
Not secured by real estate	farms, 1992	191	51	155	215	160	80	16	90
	1987	170	62	205	240	177	74	21	79
	\$1,000, 1992	253	95	189	375	826	215	26	124
	1987	181	48	237	462	625	74	11	83
Cash rent	farms, 1992	132	40	221	246	234	55	19	82
	1987	148	65	200	217	231	63	24	61
	\$1,000, 1992	215	107	426	613	2 718	20	6	60
	1987	157	82	225	651	2 635	90	14	51
Property taxes paid	farms, 1992	1 030	323	1 252	1 580	542	378	230	528
	1987	1 054	359	1 335	1 759	595	388	247	592
	\$1,000, 1992	576	136	970	1 481	621	383	122	276
	1987	490	108	1 134	1 158	732	297	87	220
All other farm production expenses	farms, 1992	955	299	1 084	1 380	523	359	183	460
	1987	985	330	1 113	1 547	588	393	183	450
	\$1,000, 1992	1 034	711	1 937	2 251	3 095	861	83	385
	1987	934	194	1 247	2 122	1 942	476	59	233

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	Van Buren	Warren	Washington	Wayne	Weakley	White	Williamson	Wilson
Total farm production expenses -----farms, 1992 ..	211	1 313	1 855	617	857	1 044	1 296	1 637
1987 ..	217	1 239	1 909	698	926	1 006	1 420	1 755
\$1,000, 1992 ..	2 565	40 805	32 149	5 792	32 641	13 758	20 722	16 302
1987 ..	2 598	40 727	24 521	5 766	28 016	12 825	22 626	15 281
Average per farm -----dollars, 1992 ..	12 156	31 078	17 331	9 388	38 088	13 178	15 989	9 958
1987 ..	11 971	32 871	12 845	8 261	30 255	12 749	15 934	8 707
Livestock and poultry purchased -----farms, 1992 ..	37	262	557	225	245	244	372	520
1987 ..	40	314	552	280	246	250	391	557
\$1,000, 1992 ..	280	1 379	2 600	1 028	3 789	1 263	2 652	2 937
1987 ..	307	2 272	2 664	1 002	3 193	1 015	3 753	1 875
Feed for livestock and poultry -----farms, 1992 ..	122	557	993	432	378	660	805	1 245
1987 ..	125	615	895	515	467	562	890	1 237
\$1,000, 1992 ..	581	3 266	5 373	1 029	5 579	3 460	3 848	3 499
1987 ..	670	3 558	4 473	1 259	5 634	3 043	3 202	3 668
Commercially mixed formula feeds -----farms, 1992 ..	25	158	371	121	178	258	187	372
1987 ..	33	220	429	211	129	194	382	327
\$1,000, 1992 ..	331	1 611	4 056	316	3 671	1 938	1 690	947
1987 ..	417	2 231	2 995	337	1 986	1 269	1 242	1 904
Seeds, bulbs, plants, and trees -----farms, 1992 ..	45	537	920	165	559	349	414	470
1987 ..	58	636	1 112	248	650	428	495	613
\$1,000, 1992 ..	32	4 266	5 111	76	1 963	187	462	164
1987 ..	37	5 138	4 022	94	1 253	207	892	195
Commercial fertilizer -----farms, 1992 ..	163	938	1 559	472	621	859	777	907
1987 ..	180	959	1 620	484	716	814	884	921
\$1,000, 1992 ..	274	1 981	2 440	892	5 428	1 303	1 282	924
1987 ..	303	2 076	1 613	656	3 798	1 237	1 135	886
Agricultural chemicals -----farms, 1992 ..	59	672	833	74	492	418	438	403
1987 ..	59	738	1 071	195	623	470	564	741
\$1,000, 1992 ..	24	731	947	76	2 729	213	423	201
1987 ..	40	924	551	72	1 832	249	489	317
Petroleum products -----farms, 1992 ..	199	1 269	1 793	598	808	979	1 181	1 552
1987 ..	207	1 194	1 802	652	875	937	1 322	1 603
\$1,000, 1992 ..	153	1 889	1 526	429	1 656	672	1 152	1 020
1987 ..	148	1 617	1 264	320	1 439	594	1 165	855
Gasoline and gasohol -----farms, 1992 ..	142	926	1 376	362	596	683	779	1 080
1987 ..	176	877	1 459	427	654	739	936	1 202
\$1,000, 1992 ..	68	975	690	169	629	286	492	419
1987 ..	98	762	657	157	534	306	512	393
Diesel fuel -----farms, 1992 ..	164	1 056	1 196	488	553	694	883	1 045
1987 ..	138	852	969	459	625	493	935	1 040
\$1,000, 1992 ..	67	681	628	227	781	290	479	481
1987 ..	35	585	459	132	743	235	510	315
Natural gas -----farms, 1992 ..	1	23	20	7	23	48	3	30
1987 ..	2	52	23	—	23	10	4	15
\$1,000, 1992 ..	(D)	23	36	2	35	17	(D)	6
1987 ..	(D)	34	6	—	16	3	(D)	4
LP gas, fuel oil, kerosene, motor oil, grease, etc. -----farms, 1992 ..	131	853	1 065	323	533	485	684	977
1987 ..	120	729	821	323	491	415	742	818
\$1,000, 1992 ..	(D)	209	172	32	211	79	(D)	113
1987 ..	(D)	236	141	31	146	50	(D)	143
Electricity -----farms, 1992 ..	132	747	892	264	457	491	639	745
1987 ..	83	802	950	363	584	493	723	856
\$1,000, 1992 ..	56	503	522	81	567	218	410	212
1987 ..	50	629	416	115	459	235	441	262
Hired farm labor -----farms, 1992 ..	71	379	782	107	252	338	425	475
1987 ..	100	470	929	218	336	411	479	648
\$1,000, 1992 ..	131	8 021	6 345	181	1 571	1 268	2 408	555
1987 ..	184	7 812	2 344	186	1 766	1 264	2 248	745
Contract labor -----farms, 1992 ..	16	298	243	20	34	91	132	85
1987 ..	19	267	201	68	20	120	126	166
\$1,000, 1992 ..	49	3 895	1 114	19	102	219	362	136
1987 ..	18	3 386	1 035	63	111	180	462	201
Repair and maintenance -----farms, 1992 ..	157	1 088	1 358	467	690	755	1 046	1 262
1987 ..	156	931	1 404	516	720	795	1 087	1 314
\$1,000, 1992 ..	187	2 514	2 663	510	2 047	1 121	1 841	1 364
1987 ..	243	2 256	1 760	504	1 884	1 102	2 404	1 265
Customwork, machine hire, and rental of machinery and equipment -----farms, 1992 ..	48	474	567	209	200	274	219	460
1987 ..	78	408	639	149	328	387	332	585
\$1,000, 1992 ..	23	580	555	191	368	253	268	311
1987 ..	52	527	511	80	454	201	307	408
Interest paid -----farms, 1992 ..	40	557	443	125	376	306	294	414
1987 ..	52	521	590	228	421	300	470	599
\$1,000, 1992 ..	225	2 974	2 114	317	2 994	1 156	1 290	1 521
1987 ..	148	3 325	2 205	550	2 762	1 506	1 816	1 858
Interest paid on debt: Secured by real estate -----farms, 1992 ..	29	430	326	98	246	223	203	327
1987 ..	40	422	441	188	330	277	318	476
\$1,000, 1992 ..	197	2 313	1 633	239	2 025	956	1 052	1 217
1987 ..	132	2 864	1 768	495	2 205	1 361	1 277	1 486
Not secured by real estate -----farms, 1992 ..	21	233	201	48	223	116	130	148
1987 ..	22	228	247	59	156	71	226	224
\$1,000, 1992 ..	28	661	481	78	969	201	238	304
1987 ..	15	462	437	55	557	145	539	371
Cash rent -----farms, 1992 ..	37	280	287	62	118	103	208	206
1987 ..	35	222	350	98	167	122	247	259
\$1,000, 1992 ..	38	768	756	77	953	260	590	363
1987 ..	29	606	738	162	788	178	616	248
Property taxes paid -----farms, 1992 ..	211	1 269	1 741	601	824	1 019	1 254	1 546
1987 ..	216	1 208	1 807	657	874	987	1 365	1 663
\$1,000, 1992 ..	143	884	1 132	331	599	603	1 435	1 322
1987 ..	106	676	926	295	663	494	1 256	1 155
All other farm production expenses -----farms, 1992 ..	172	1 137	1 499	489	747	855	1 137	1 329
1987 ..	170	1 050	1 649	558	826	838	1 186	1 394
\$1,000, 1992 ..	369	7 155	3 552	553	2 297	1 563	2 298	1 772
1987 ..	263	5 923	3 618	407	1 981	1 319	2 442	1 340