

Table 11. Market Value of Agricultural Products Sold for Farms with Sales of \$2,500 or More: 1978—Con.

	Products sold		Crops including nursery and greenhouse products		Livestock and livestock products		Poultry and poultry products	
	Total (\$1,000)	Average per farm (dollars)	Farms	Value (\$1,000)	Farms	Value (\$1,000)	Farms	Value (\$1,000)
Macon	35 768	31 184	981	17 030	969	(D)	24	(D)
Madison	5 745	18 836	163	748	295	(D)	15	(D)
Maries	12 370	18 687	435	1 684	649	10 676	29	10
Marion	27 156	38 033	648	13 955	566	(D)	20	(D)
Marcus	20 422	32 313	485	7 803	565	(D)	12	(D)
Miller	31 831	37 940	482	2 024	809	12 992	90	16 815
Mississippi	50 460	122 773	399	(D)	96	(D)	-	-
Moniteau	24 143	28 337	627	5 749	786	16 863	36	1 530
Monroe	36 137	37 760	811	17 712	806	18 405	26	20
Montgomery	33 271	39 234	718	14 463	645	(D)	31	(D)
Morgan	26 246	36 554	500	3 234	671	13 758	66	9 254
New Madrid	60 350	87 718	677	58 773	84	(D)	3	(D)
Newton	34 946	28 458	752	5 060	1 178	17 177	96	12 709
Nodaway	68 348	46 622	1 244	27 379	1 293	(D)	36	(D)
Oregon	17 176	22 220	269	(D)	767	(D)	19	(D)
Ozark	38 380	39 567	684	3 627	927	21 337	94	13 416
Osage	14 520	21 770	281	703	662	13 032	17	786
Pemiscot	49 732	83 025	593	48 952	53	(D)	1	(D)
Perry	26 864	30 321	665	8 704	801	18 131	39	29
Pettis	45 115	38 659	967	16 815	996	24 848	51	3 452
Phelps	8 921	16 613	333	1 362	518	7 511	21	48
Pike	49 374	47 843	799	18 659	900	30 640	55	75
Platte	23 465	30 875	645	14 600	494	8 851	11	13
Polk	34 337	26 271	831	3 392	1 283	29 010	68	1 934
Pulaski	7 606	19 603	216	652	(D)	382	9	(D)
Putnam	23 513	36 118	496	6 478	584	(D)	13	(D)
Ralls	27 470	42 392	571	15 481	528	(D)	18	(D)
Randolph	20 885	29 878	581	11 293	556	(D)	31	(D)
Ray	36 720	37 242	822	20 225	792	16 491	23	5
Reynolds	4 067	13 205	128	405	303	(D)	10	(D)
Ripley	8 035	17 354	240	2 857	408	(D)	10	(D)
St Charles	33 343	38 106	747	20 829	516	11 753	53	761
St Clair	19 184	27 642	544	5 884	642	(D)	39	(D)
Ste Genevieve	21 159	37 251	430	3 653	522	13 326	65	4 179
St Francois	12 029	27 590	266	2 886	412	5 720	25	3 423
St Louis	16 906	45 446	271	14 696	168	2 206	7	10 4
Saline	61 685	52 677	1 033	33 774	910	27 877	52	34
Schuyler	15 416	31 525	393	5 772	455	(D)	28	(D)
Scotland	26 310	42 231	556	13 862	514	(D)	24	(D)
Scott	34 285	53 237	575	27 688	366	6 531	13	66
Shannon	6 325	16 471	159	564	378	(D)	7	(D)
Shelby	35 998	48 977	649	17 056	603	18 927	12	14
Stoddard	66 411	53 086	1 108	51 427	602	7 668	21	7 316
Stone	14 631	22 236	278	852	649	12 798	25	981
Sullivan	36 105	42 931	641	10 874	758	(D)	18	(D)
Taney	6 218	14 461	164	426	421	5 784	14	8
Texas	25 888	20 432	711	2 493	1 249	23 301	47	94
Vernon	34 151	29 748	942	16 708	987	17 422	35	22
Warren	17 145	32 228	425	7 079	445	9 777	37	289
Washington	5 195	14 757	203	560	339	(D)	15	(D)
Wayne	6 095	18 193	191	1 538	309	(D)	5	(D)
Webster	30 513	27 027	675	2 189	1 109	26 994	49	1 330
Worth	12 997	34 846	296	5 140	325	7 855	6	3
Wright	29 704	25 151	620	2 264	1 165	25 310	41	2 129
Farms not on mail list	49 138	14 913	1 002	20 596	2 846	28 396	245	146

Table 12. Selected Farm Production Expenses: 1978

[1978 data are based on a sample of farms; see text]

All Farms Part 1 of 2	Livestock and poultry purchased		Feed for livestock and poultry				Animal health costs		Seeds, bulbs, plants, and trees		
			Total		Commercially mixed formula feed		Farms	Expenses (\$1,000)	Farms	Expenses (\$1,000)	
	Farms	Expenses (\$1,000)	Farms	Expenses (\$1,000)	Farms	Tons					Expenses (\$1,000)
Missouri	49 419	411 327	94 666	519 603	35 621	1 625 685	251 237	77 327	22 768	59 822	82 514
Adair	400	1 515	728	2 054	211	5 515	950	708	165	573	618
Andrew	468	3 160	815	3 464	387	10 746	1 866	676	230	783	978
Atchison	313	5 354	432	3 511	203	8 416	1 455	391	233	656	1 663
Audrain	616	10 003	941	8 104	377	21 766	3 279	847	384	938	1 781
Barry	768	6 394	1 613	8 829	629	42 275	5 633	1 326	268	310	109
Barton	354	4 076	734	4 660	335	16 020	2 450	629	175	632	779
Bates	661	8 158	1 195	6 678	383	8 361	1 419	981	341	962	1 145
Benton	390	3 042	825	4 974	246	15 883	2 360	636	134	411	332
Bollinger	377	1 728	773	2 312	172	3 764	646	630	86	470	434
Boone	512	3 302	977	3 546	380	8 556	1 361	761	186	627	697
Buchanan	303	2 405	613	2 244	269	6 639	977	463	112	611	1 031
Butler	220	626	505	1 261	159	2 893	433	408	70	632	1 485
Caldwell	346	6 210	669	2 969	164	3 202	587	580	177	601	517
Callaway	557	4 746	1 055	4 502	392	10 637	1 883	871	268	650	807
Camden	266	1 980	494	2 894	176	13 113	2 077	396	136	130	45
Cape Girardeau	566	2 183	1 141	4 179	365	8 455	1 438	932	198	885	1 146
Carroll	418	4 555	746	5 506	299	11 399	1 992	654	231	852	1 636
Carter	99	193	191	682	55	2 406	339	126	22	62	17
Cass	646	3 768	1 289	4 566	376	13 877	2 305	1 187	332	847	1 190
Cedar	401	1 866	842	2 399	271	5 896	792	631	133	293	192
Chariton	432	10 439	904	7 392	285	13 078	2 728	785	318	860	1 591
Christian	603	4 132	1 266	6 343	490	29 117	3 594	1 035	272	290	114

Table 12. Selected Farm Production Expenses: 1978—Con.

(1978 data are based on a sample of farms; see text)

All Farms
Part 1 of 2

	Livestock and poultry purchased		Feed for livestock and poultry				Animal health costs		Seeds, bulbs, plants, and trees		
			Total		Commercially mixed formula feed						
	Farms	Expenses (\$1,000)	Farms	Expenses (\$1,000)	Farms	Tons	Expenses (\$1,000)	Farms	Expenses (\$1,000)	Farms	Expenses (\$1,000)
Clark.....	294	1 773	523	2 391	111	3 465	809	452	121	665	1 109
Clay.....	288	5 371	548	3 098	158	4 237	597	488	167	253	369
Clinton.....	299	5 422	584	4 542	263	8 582	1 554	518	188	509	816
Cole.....	423	1 313	903	3 520	326	13 492	2 005	682	89	450	187
Cooper.....	503	4 869	842	6 212	397	14 920	2 744	740	345	670	915
Crawford.....	275	1 026	572	1 936	166	6 934	977	432	87	209	53
Dade.....	398	2 151	927	3 094	262	12 490	1 498	771	155	261	239
Dallas.....	545	2 867	1 005	5 528	366	25 622	3 753	831	159	329	100
Davies.....	492	4 476	782	3 675	327	7 057	1 165	651	208	683	1 046
De Kalb.....	406	4 783	706	4 344	264	6 328	1 221	659	235	684	720
Dent.....	329	1 287	684	2 073	262	3 048	459	512	93	212	41
Douglas.....	516	2 182	1 219	6 198	496	28 181	3 776	971	250	261	94
Dunklin.....	77	325	148	600	70	2 772	417	76	13	803	2 184
Franklin.....	698	4 318	1 376	5 678	478	13 012	2 203	1 131	324	855	761
Gasconade.....	368	1 975	704	2 788	243	6 799	1 104	634	112	502	269
Gentry.....	338	4 504	672	3 701	243	6 928	1 286	553	173	561	686
Greene.....	796	10 925	1 846	8 824	592	21 193	2 819	1 430	350	497	300
Grundy.....	254	2 227	602	3 197	220	5 467	881	460	180	457	886
Harrison.....	411	4 504	967	4 242	267	7 212	1 311	758	306	775	932
Henry.....	500	4 333	982	3 849	277	7 263	1 092	813	230	655	658
Hickory.....	243	1 540	519	2 168	167	7 254	845	424	103	187	85
Holt.....	258	2 834	457	2 297	208	3 763	653	376	136	617	1 286
Howard.....	288	3 533	539	3 514	206	9 972	1 523	494	258	438	894
Howell.....	763	4 831	1 544	8 197	561	30 321	4 055	1 307	330	370	120
Iron.....	120	635	267	1 053	74	5 314	723	221	29	113	62
Jackson.....	359	3 089	613	2 246	143	4 733	776	466	153	531	1 184
Jasper.....	520	4 090	1 141	5 908	339	22 584	3 301	934	270	613	661
Jefferson.....	244	749	529	1 437	135	5 356	749	372	68	291	209
Johnson.....	724	6 289	1 459	7 640	521	23 206	3 938	1 231	311	971	1 088
Knox.....	260	2 388	541	2 552	202	3 296	723	448	149	591	925
Laclede.....	588	3 511	1 139	6 809	469	28 427	3 975	952	262	432	176
Lafayette.....	772	7 282	1 271	10 505	574	28 351	5 279	1 035	385	1 159	1 688
Lawrence.....	795	5 601	1 642	8 700	634	36 383	5 252	1 324	419	585	442
Lewis.....	392	3 446	619	3 310	200	2 780	682	522	218	632	1 145
Lincoln.....	534	6 856	969	10 079	359	11 610	2 317	747	323	871	1 437
Linn.....	433	6 765	862	4 491	256	7 584	1 482	720	288	584	969
Livingston.....	349	3 714	674	3 537	212	6 009	1 020	529	210	574	859
McDonald.....	587	7 166	980	18 670	424	105 684	15 848	855	301	217	139
Macon.....	486	4 525	946	3 730	277	7 858	1 404	817	227	809	1 321
Madison.....	148	1 436	346	1 526	65	3 483	422	216	43	132	58
Marion.....	368	2 595	744	2 709	172	6 206	990	633	136	276	93
Marion.....	276	1 772	588	2 679	208	4 259	784	527	200	658	825
Mercer.....	312	2 467	514	2 333	193	3 914	794	498	179	451	598
Miller.....	499	3 939	1 035	13 467	312	64 311	10 348	774	244	325	130
Mississippi.....	75	1 944	116	837	64	2 654	417	71	65	297	1 531
Moniteau.....	538	4 879	885	6 387	327	16 782	2 801	735	190	530	374
Monroe.....	419	2 737	772	4 151	257	6 442	1 428	669	265	790	1 234
Montgomery.....	390	3 744	684	4 235	241	7 082	1 611	484	229	738	970
Morgan.....	337	4 369	748	8 390	306	36 721	5 863	672	202	326	221
New Madrid.....	41	826	74	333	8	657	102	37	24	620	2 637
Newton.....	698	4 723	1 525	12 027	630	63 089	9 294	1 240	368	436	392
Nodaway.....	738	8 989	1 188	8 309	416	14 893	2 562	1 149	606	1 268	1 654
Oregon.....	455	2 418	948	5 753	360	16 579	2 403	775	175	187	33
Osage.....	618	3 927	1 023	14 983	410	57 756	9 552	848	327	531	325
Ozark.....	383	3 537	766	4 045	290	14 059	1 851	647	215	174	53
Pemiscot.....	13	289	56	73	4	54	11	16	16	510	1 649
Perry.....	492	3 598	911	4 698	324	7 891	1 378	697	201	657	746
Pettis.....	636	5 561	1 055	6 853	433	17 626	3 338	934	361	917	1 160
Phelps.....	305	2 024	659	1 769	256	4 078	551	521	94	338	108
Pike.....	579	5 797	966	7 652	306	14 314	3 114	814	334	813	1 322
Platte.....	313	1 723	560	1 823	209	3 589	529	417	130	570	688
Polk.....	739	5 793	1 463	9 078	666	29 525	4 173	1 187	336	503	266
Pulaski.....	235	1 333	478	1 456	186	1 879	245	349	65	146	52
Putnam.....	327	3 895	643	3 465	214	14 336	2 116	570	210	362	355
Ralls.....	281	2 198	540	1 726	140	2 681	561	499	150	537	1 008
Randolph.....	359	2 541	607	2 399	163	5 923	1 088	471	117	511	586
Ray.....	452	3 802	856	3 889	278	7 922	1 368	702	166	664	1 132
Reynolds.....	174	697	369	1 260	84	1 059	188	255	38	57	33
Ripley.....	212	816	478	1 297	133	2 445	356	291	40	170	124
St Charles.....	389	3 219	599	3 525	233	9 022	1 740	432	140	724	1 218
St Clair.....	427	2 391	754	4 135	254	11 868	1 962	639	172	424	439
Ste Genevieve.....	364	4 051	577	6 733	168	31 363	4 478	509	108	329	322
St Francois.....	315	1 677	574	3 115	169	15 933	2 262	465	64	246	105
St Louis.....	81	345	190	355	67	488	79	143	28	280	2 025
Saline.....	509	6 127	977	6 535	372	17 322	2 833	826	380	1 046	2 056
Schuyler.....	286	1 507	470	1 701	164	3 923	740	375	98	326	339
Scotland.....	274	2 585	503	2 279	129	2 750	627	433	151	466	761
Scott.....	216	1 939	390	1 805	132	3 397	617	297	87	519	1 344
Shannon.....	204	870	447	1 475	128	3 882	570	328	79	96	27
Shelby.....	340	2 967	599	3 999	213	7 923	1 687	508	245	606	1 116
Stoddard.....	348	2 859	686	6 994	275	40 586	5 758	545	168	1 002	2 577
Stone.....	371	2 288	764	4 481	379	22 554	3 059	636	151	147	49
Sullivan.....	402	6 404	764	5 097	211	17 273	2 897	702	229	426	500
Taney.....	211	943	558	1 476	182	5 888	683	503	78	125	28
Texas.....	671	4 574	1 476	5 517	539	25 504	2 868	1 227	230	398	118
Vernon.....	543	3 695	1 038	3 798	352	7 956	1 273	837	227	816	963
Warren.....	292	2 014	485	2 563	224	5 200	933	380	103	382	601
Washington.....	229	1 361	394	1 446	141	6 026	839	280	42	138	57
Wayne.....	204	977	372	1 100	82	1 367	187	262	42	212	129
Webster.....	587	3 016	1 356	9 127	602	43 262	5 300	1 160	357	328	135
Worth.....	190	2 045	320	2 025	82	1 910	271	296	107	282	315
Wright.....	588	4 116	1 326	12 292	683	58 937	8 067	1 046	464	278	62
Farms not on mail list.....	3 325	15 676	5 399	9 021	3 812	31 647	4 491	3 802	593	1 781	1 514

Table 12. Selected Farm Production Expenses: 1978—Con.

[1978 data are based on a sample of farms; see text]

All Farms
Part 2 of 2

	Commercial fertilizer		Other agricultural chemicals, including lime		Hired farm labor		Contract labor		Customwork, and rental of machinery and equipment		Energy and petroleum products														
	Farms	Expenses (\$1,000)	Farms	Expenses (\$1,000)	Farms	Expenses (\$1,000)	Farms	Expenses (\$1,000)	Farms	Expenses (\$1,000)	Farms	Expenses (\$1,000)													
Missouri.....	76	541	213	146	65	700	91	333	38	168	116	046	6	854	9	038	48	929	55	334	121	235	197	468	
Adair.....	512	1 415	576	619	263	395	54	36	397	396	1 014	1 492	429	1 875	802	1 076	408	873	46	79	594	918	1 029	2 111	
Andrew.....	629	3 826	630	1 851	356	1 424	57	70	413	1 254	731	2 774	620	4 905	990	2 280	430	1 148	82	89	515	733	1 345	3 306	
Atchison.....	1 011	1 575	610	308	428	924	140	115	640	436	1 801	1 571	Audrain.....	1 107	4 060	653	967	282	1 157	27	46	420	519	987	2 358
Barry.....	775	4 718	938	1 323	494	1 235	41	69	627	648	1 501	2 871	Barton.....	1 057	1 294	406	386	263	346	52	43	290	206	997	1 155
Bates.....	592	1 367	520	389	312	517	23	34	287	250	983	1 066	Benton.....	673	1 410	742	820	385	1 023	94	98	593	472	1 338	1 641
Bollinger.....	699	1 547	631	867	390	1 212	23	83	463	619	913	1 765	Boone.....	749	3 808	687	1 230	433	1 651	63	42	508	721	1 091	2 403
Buchanan.....	584	1 146	668	671	248	429	44	39	531	512	947	1 538	Butler.....	797	2 062	624	947	437	780	134	67	613	573	1 392	1 844
Butler.....	287	489	160	150	157	831	48	54	211	184	540	553	Caldwell.....	1 073	1 897	1 013	764	476	1 171	39	74	613	507	1 468	2 075
Camden.....	748	2 403	843	1 962	437	1 411	27	28	529	954	1 154	2 836	Cape Girardeau.....	105	123	73	27	63	123	7	10	43	18	229	156
Cape Girardeau.....	1 050	3 086	815	1 274	410	1 781	82	84	726	630	1 715	2 764	Carroll.....	551	1 102	368	200	173	285	38	30	271	163	953	979
Carroll.....	957	3 214	1 004	1 956	356	1 479	81	62	665	1 086	1 322	2 939	Carter.....	864	1 184	473	186	441	741	169	224	598	448	1 388	1 295
Cedar.....	630	2 410	682	1 241	295	704	38	42	337	534	793	2 302	Cass.....	326	890	473	495	246	675	75	81	308	305	688	971
Chariton.....	442	1 522	452	655	312	868	46	87	378	587	845	1 459	Cedar.....	607	701	413	193	320	542	40	32	343	242	1 032	935
Christian.....	756	2 333	717	976	295	973	38	29	529	720	1 042	1 943	Clark.....	398	387	295	83	229	461	71	74	202	169	717	523
Clinton.....	627	2 227	438	464	296	648	50	35	376	398	986	1 361	Clay.....	658	841	400	111	317	353	110	129	361	168	1 165	977
Cole.....	719	1 868	797	1 351	279	947	42	45	551	551	1 042	2 231	Clinton.....	628	1 682	669	731	207	607	15	18	426	684	914	1 812
Cole.....	487	506	318	139	177	140	42	28	251	160	763	519	Cole.....	826	1 239	471	224	372	707	128	106	422	262	1 267	1 162
Cooper.....	871	4 650	855	2 742	611	3 583	140	347	575	1 482	956	3 679	Cooper.....	1 146	1 946	781	656	468	1 445	51	88	592	320	1 724	2 184
Cooper.....	620	852	489	218	308	319	17	10	361	155	847	840	Crawford.....	564	1 641	611	948	218	638	35	25	457	574	836	1 800
Crawford.....	1 079	1 583	777	388	668	1 982	218	242	714	481	2 034	2 040	Crowder.....	462	1 951	542	928	248	731	17	50	393	492	772	1 608
Cedar.....	733	2 270	753	1 101	299	1 073	51	36	607	711	1 150	2 446	Davies.....	733	2 625	648	800	299	927	52	89	441	537	1 178	1 992
Davies.....	323	556	169	114	218	337	20	25	161	188	583	629	De Kalb.....	558	2 695	605	1 442	257	1 200	47	86	410	1 218	736	2 418
De Kalb.....	480	1 669	481	806	238	830	37	139	324	581	758	1 454	Dent.....	1 052	1 770	697	278	483	751	99	87	583	419	1 720	1 517
Dent.....	191	193	101	62	85	143	20	13	82	33	304	221	Douglas.....	445	1 276	503	649	387	1 661	55	80	450	638	936	1 494
Douglas.....	824	2 433	651	617	390	1 630	142	108	455	435	1 385	2 160	Dunklin.....	304	457	214	135	224	390	42	75	164	78	712	707
Dunklin.....	1 159	2 805	1 048	1 098	542	876	107	90	707	779	1 823	2 812	Franklin.....	588	2 525	596	1 110	276	695	9	12	315	389	711	1 933
Franklin.....	689	1 255	403	190	323	602	79	79	321	266	1 251	1 138	Gasconade.....	1 130	3 603	1 114	2 092	565	2 487	36	217	773	910	1 630	3 350
Gasconade.....	1 228	2 692	782	533	533	1 709	189	178	797	588	1 833	2 266	Gentry.....	675	2 929	657	1 152	313	1 045	22	51	390	563	832	2 032
Gentry.....	856	2 746	867	1 231	415	2 788	50	79	569	675	1 313	2 726	Greene.....	709	2 024	671	1 072	278	788	70	30	447	539	1 043	1 941
Greene.....	554	1 340	670	1 284	306	949	65	40	439	451	912	1 809	Grundy.....	462	685	303	146	353	1 189	116	148	421	326	1 066	1 664
Grundy.....	807	2 790	871	1 313	299	759	32	14	589	676	1 293	2 590	Harrison.....	269	314	112	71	151	137	19	12	154	64	426	263
Harrison.....	549	883	310	143	220	331	56	31	301	261	849	705	Henry.....	638	2 190	660	1 047	260	817	29	36	401	350	820	1 848
Henry.....	478	1 737	487	587	244	331	34	21	401	483	680	1 369	Hickory.....	593	768	351	129	368	617	43	50	299	201	1 097	1 078
Hickory.....	328	3 091	401	2 631	258	3 965	53	291	219	827	418	2 807	Holt.....	687	1 520	512	325	383	579	38	43	467	361	1 008	1 303
Holt.....	813	3 208	776	1 417	286	654	56	50	490	593	1 026	2 329	Howard.....	772	2 279	708	952	291	720	24	22	419	506	981	1 784
Howard.....	546	1 032	414	258	282	684	38	89	371	216	875	1 194	Howell.....	656	4 816	639	3 271	542	5 284	83	355	487	1 562	714	4 246
Howell.....	947	1 816	719	423	435	1 352	139	260	567	334	1 707	1 954	Iron.....	1 095	4 188	1 151	2 317	450	1 723	59	99	850	1 581	1 564	4 155
Iron.....	519	982	355	102	250	508	70	110	322	174	987	786	Jackson.....	828	1 363	521	356	437	894	20	52	431	313	1 160	1 548
Jackson.....	527	948	228	92	271	427	51	67	204	182	863	867	Jasper.....	500	1 898	576	2 354	478	4 177	160	467	312	760	619	3 222
Jasper.....	776	1 789	691	612	328	860	19	23	474	400	1 048	1 590	Jefferson.....	935	2 808	910	1 111	392	1 083	103	135	622	728	1 382	2 448
Jefferson.....	438	575	294	188	258	376	89	72	255	166	737	590	Johnson.....	835	3 353	788	1 367	436	2 366	86	116	492	497	1 161	2 926
Johnson.....	686	1 340	617	780	352	1 021	60	55	465	522	894	1 415	Knox.....	999	1 540	604	224	475	921	112	115	545	393	1 611	1 526
Knox.....	287	357	193	46	144	235	40	32	173	97	531	323	Laclede.....	439	1 147	385	451	210	653	53	36	345	352	743	1 260
Laclede.....	585	1 859	579	1 096	269	741	49	32	388	521	755	1 847	Lafayette.....	516	1 505	543	875	258	620	48	92	392	340	878	1 402
Lafayette.....	651	1 720	715	1 293	394	1 250	54	77	524	583	1 212	2 177	Lawrence.....	233	230	124	49	132	97	30	10	95	152	387	268
Lawrence.....	397	729	178	159	237	293	34	71	222	180	604	592	Lewis.....	747	1 847	733	1 102	445	1 591	68	143	523	384	1 071	2 057
Lewis.....	438	575	294	188	258	376	89	72	255	166	737	590	Lincoln.....	549	883	310	143	220	331	56	31	301	261	849	705
Lincoln.....	638	2 190	660	1 047	260	817	29	36																	

Table 12. Selected Farm Production Expenses: 1978 - Con.

[1978 data are based on a sample of farms; see text]

All Farms
Part 2 of 2

	Commercial fertilizer		Other agricultural chemicals, including lime		Hired farm labor		Contract labor		Customwork, and rental of machinery and equipment		Energy and petroleum products	
	Farms	Expenses (\$1,000)	Farms	Expenses (\$1,000)	Farms	Expenses (\$1,000)	Farms	Expenses (\$1,000)	Farms	Expenses (\$1,000)	Farms	Expenses (\$1,000)
St Clair	592	1 673	428	408	250	476	54	40	224	190	878	1 382
Ste Genevieve	463	915	347	273	240	449	19	20	275	203	682	905
St Francois	359	457	224	76	206	628	42	77	181	78	662	628
St Louis	306	588	296	326	185	2 839	29	46	115	126	488	1 695
Saline	1 015	4 336	1 069	2 173	566	1 893	65	70	698	1 102	1 288	3 641
Schuyler	326	688	355	321	216	270	33	24	254	242	568	909
Scotland	532	2 175	554	898	201	(D)	2	(D)	376	479	692	1 684
Scott	525	2 782	519	1 370	366	1 664	44	82	324	632	733	2 095
Shannon	305	527	188	56	163	160	29	79	157	87	500	410
Shelby	592	2 832	659	1 144	377	1 076	30	20	371	507	806	2 044
Stoddard	1 174	5 999	1 127	2 517	741	3 616	95	200	675	1 394	1 435	4 581
Stone	461	672	297	117	220	268	63	36	235	216	837	683
Sullivan	519	1 500	483	681	285	(D)	29	(D)	300	396	937	1 835
Taney	300	326	154	54	158	270	36	42	186	121	598	432
Texas	1 106	1 622	557	199	524	587	94	52	575	395	1 615	1 266
Vernon	1 020	3 800	738	972	291	766	108	128	517	437	1 390	2 159
Warren	476	1 212	392	571	219	586	14	27	303	604	671	964
Washington	315	427	120	60	155	304	15	16	162	108	476	331
Wayne	268	406	165	73	144	124	32	25	131	134	473	610
Webster	942	1 457	580	214	509	1 067	86	87	569	365	1 548	1 404
Worth	236	643	273	312	122	205	5	27	183	222	399	995
Wright	879	1 409	562	216	475	1 298	65	61	470	373	1 427	1 674
Farms not on mail list	2 171	4 260	2 129	2 454	1 028	840	164	164	1 870	1 308	6 894	4 126

Table 13. Energy Expenses and Fuel Storage Capacity for Farm Business: 1978

[1978 data are based on a sample of farms; see text]

All Farms
Part 1 of 3

	Total		Gasoline				Diesel fuel					
	Farms	Expenses (\$1,000)	Farms	Expenses (\$1,000)	Purchased (1,000 gallons)	Storage capacity		Farms	Expenses (\$1,000)	Purchased (1,000 gallons)	Storage capacity	
						Farms	Size (1,000 gallons)				Farms	Size (1,000 gallons)
Missouri	121 235	197 468	116 387	90 858	158 974	68 956	27 595	44 013	44 118	95 902	30 978	17 671
Adair	1 014	1 492	966	827	1 447	706	253	339	239	500	277	102
Andrew	1 029	2 111	994	842	1 452	717	294	538	476	1 038	364	162
Atchison	731	2 774	690	1 049	1 846	516	326	525	897	1 933	400	407
Audrain	1 345	3 306	1 312	1 377	2 432	930	414	688	945	2 039	570	396
Barry	1 801	1 571	1 716	834	1 448	664	219	353	120	263	205	75
Barton	987	2 358	957	1 043	1 805	728	354	456	678	1 528	372	290
Bates	1 501	2 871	1 434	1 384	2 396	1 108	439	748	683	1 482	576	282
Benton	997	1 155	914	553	962	473	151	413	191	412	232	66
Bollinger	983	1 066	965	599	1 044	547	190	236	210	458	159	89
Boone	1 338	1 641	1 310	759	1 355	729	263	450	341	757	296	164
Buchanan	913	1 765	867	839	1 457	629	255	422	430	945	301	150
Butler	1 091	2 403	1 017	807	1 431	660	249	585	1 015	2 224	449	325
Caldwell	947	1 538	917	812	1 404	708	306	674	318	674	315	139
Calloway	1 392	1 844	1 352	906	1 583	923	331	505	383	836	390	185
Camden	540	553	530	286	484	231	82	126	41	89	59	23
Cape Girardeau	1 468	2 075	1 389	1 017	1 799	901	348	533	397	883	392	177
Carroll	1 154	2 836	1 080	1 156	2 031	826	388	625	843	1 805	504	359
Carter	229	156	219	95	162	81	24	26	9	20	21	6
Cass	1 715	2 764	1 653	1 250	2 181	1 073	377	622	596	1 304	450	212
Cedar	953	979	914	529	921	500	166	185	106	232	117	39
Chariton	1 322	2 939	1 269	1 212	2 135	870	336	632	854	1 831	488	283
Christian	1 388	1 295	1 368	653	1 156	597	191	334	118	254	238	65
Clark	793	2 302	783	955	1 679	585	301	461	770	1 702	319	198
Clay	688	971	662	480	831	330	136	222	219	478	134	67
Clinton	845	1 459	831	709	1 219	523	232	314	387	824	239	121
Cole	1 032	935	1 011	508	887	644	163	203	77	164	121	29
Cooper	1 042	1 943	995	945	1 662	733	278	532	437	964	402	158
Crawford	717	523	666	287	495	285	99	151	34	73	74	16
Dade	986	1 361	946	691	1 194	608	223	253	222	479	167	85
Dallas	1 165	977	1 139	488	828	556	168	357	73	159	210	46
Daviess	1 042	2 231	984	1 050	1 836	708	293	494	550	1 226	377	175
De Kalb	914	1 812	886	911	1 548	718	285	328	324	691	280	117
Dent	763	519	737	317	533	275	81	132	38	82	69	20
Douglas	1 267	1 162	1 234	588	1 012	449	140	364	110	245	164	47
Dunklin	956	3 679	851	1 475	2 654	612	408	631	1 483	3 198	483	548
Franklin	1 724	2 184	1 690	1 108	1 922	1 147	356	441	324	698	324	100
Gasconade	847	840	821	460	805	594	165	260	102	210	210	51
Gentry	836	1 800	804	857	1 468	601	261	384	383	835	281	135
Greene	2 034	2 040	1 919	888	1 558	697	296	419	156	340	186	85
Grundy	772	1 608	744	748	1 286	522	207	348	417	884	260	135
Harrison	1 150	2 446	1 128	1 232	2 138	809	318	411	427	938	275	134
Henry	1 178	1 992	1 144	1 026	1 811	806	329	447	423	917	343	175
Hickory	583	629	527	318	567	298	91	207	72	158	128	38
Holt	736	2 418	716	978	1 714	499	239	449	735	1 604	349	309
Howard	758	1 454	742	688	1 189	491	191	311	349	750	212	98
Howell	1 720	1 517	1 659	818	1 403	559	190	552	181	387	236	83
Iron	304	221	293	141	254	136	48	46	12	27	20	5
Jackson	936	1 494	900	555	981	390	171	313	380	797	205	137
Jasper	1 385	2 160	1 337	1 003	1 739	766	339	446	411	916	355	214
Jefferson	712	707	692	382	639	179	137	179	87	186	130	42
Johnson	1 823	2 812	1 720	1 415	2 461	1 202	462	617	422	930	471	169
Knox	711	1 933	664	847	1 517	530	266	416	490	1 075	339	176
Laclede	1 251	1 138	1 126	613	1 063	462	164	382	140	296	215	69