

Table 27. **Cotton, Tobacco, Soybeans, Dry Beans and Peas, Potatoes, Sugar Crops, and Peanuts: 1997 and 1992**

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

Geographic area	1997					1992				
	Harvested			Irrigated		Harvested			Irrigated	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres
COTTON (BALES)										
State Total										
Missouri	863	388 725	554 360	426	137 687	1 045	313 226	500 430	406	85 842
Counties										
Barton	5	(D)	(D)	—	—	—	—	—	—	—
Butler	7	828	1 075	—	—	15	1 281	1 592	—	—
Dade	3	667	616	—	—	—	—	—	—	—
Dunklin	298	162 794	243 280	143	55 956	364	126 863	198 962	125	29 305
Franklin	1	(D)	(D)	—	—	1	(D)	(D)	—	—
Jasper	1	(D)	(D)	—	—	—	—	—	—	—
Mississippi	8	2 757	2 949	6	1 441	18	3 995	5 723	11	(D)
New Madrid	243	94 410	123 437	143	43 032	279	78 798	129 107	141	31 369
Pemiscot	167	77 092	117 788	44	8 143	235	71 170	112 539	44	6 000
Scott	37	11 898	14 766	21	4 791	47	9 411	15 390	24	3 394
Stoddard	93	37 829	50 118	69	24 324	84	21 616	37 017	60	14 320
TOBACCO (POUNDS)										
State Total										
Missouri	481	2 677	6 430 795	6	98	454	1 846	3 717 341	4	3
Counties										
Boone	17	51	97 860	—	—	25	59	131 596	—	—
Buchanan	110	591	1 482 126	—	—	95	354	661 345	—	—
Chariton	44	154	335 746	1	(D)	49	185	400 934	—	—
Clay	4	15	35 300	—	—	5	18	43 222	—	—
Clinton	7	24	57 051	—	—	7	24	59 132	—	—
Cole	4	6	9 468	—	—	4	7	15 800	—	—
Howard	96	235	516 582	—	—	97	243	537 326	—	—
Moniteau	5	20	25 596	—	—	3	24	34 780	—	—
Platte	166	1 509	3 751 791	5	(D)	136	829	1 665 523	2	(D)
St. Clair	3	8	11 500	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Saline	4	10	14 600	—	—	6	15	20 762	—	—
Stone	6	12	20 832	—	—	4	10	9 950	1	(D)
All other counties	15	44	72 343	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
SOYBEANS FOR BEANS (BUSHEL)										
State Total										
Missouri	24 201	4 671 797	164 562 845	1 152	273 386	26 600	4 208 729	150 385 224	1 013	192 948
Counties										
Adair	269	30 993	1 116 539	—	—	269	28 925	922 268	—	—
Andrew	423	65 091	2 453 589	—	—	451	62 057	2 255 286	—	(D)
Atchison	369	105 389	4 216 017	7	1 232	410	102 720	4 072 077	6	579
Audrain	560	130 374	4 519 543	44	6 180	626	115 510	4 078 140	49	7 660
Barry	10	352	12 524	—	—	11	622	18 724	—	—
Barton	405	76 042	2 444 640	16	2 084	387	49 357	1 362 508	10	1 788
Bates	383	82 338	2 800 902	2	(D)	410	63 110	2 237 236	1	(D)
Benton	136	16 136	514 260	1	(D)	139	12 328	475 272	2	(D)
Bollinger	132	16 966	532 428	12	1 876	173	15 952	534 418	13	1 623
Boone	239	40 471	1 262 260	11	1 719	311	43 250	1 456 144	16	1 641
Buchanan	375	55 554	1 943 852	—	—	423	54 569	1 796 845	2	(D)
Butler	322	93 195	3 007 504	133	37 133	385	81 805	2 853 324	121	26 253
Caldwell	347	46 907	1 369 335	1	(D)	361	38 889	1 483 567	—	—
Callaway	310	52 212	1 870 359	14	1 560	325	49 860	1 871 851	12	1 116
Camden	4	99	3 460	—	—	3	180	6 000	—	—
Cape Girardeau	367	47 798	1 641 350	13	2 825	410	41 458	1 439 606	14	1 651
Carroll	533	125 664	4 033 032	6	718	572	106 063	4 138 565	4	343
Cass	361	66 956	2 248 679	11	2 103	387	65 123	2 531 026	5	1 710
Cedar	39	5 369	177 907	—	—	50	3 830	131 650	—	—
Chariton	590	124 998	4 200 552	4	667	624	115 918	4 382 651	8	1 237
Christian	4	100	3 075	—	—	5	184	6 246	—	—
Clark	312	60 849	2 488 628	4	651	353	51 198	1 882 026	3	703
Clay	127	26 183	951 769	2	(D)	135	25 159	985 418	1	(D)
Clinton	213	39 079	1 491 131	—	—	262	36 206	1 429 666	1	(D)
Cole	137	8 884	329 083	2	(D)	141	7 789	302 946	2	(D)
Cooper	414	60 079	1 988 258	—	—	428	47 511	1 788 189	2	(D)
Crawford	6	1 364	(D)	—	—	14	896	27 996	—	—
Dade	102	19 241	553 003	6	385	132	17 175	461 955	2	(D)
Davies	373	73 202	2 657 740	—	—	429	71 338	2 447 835	—	—
De Kalb	285	35 055	1 363 822	1	(D)	287	32 959	1 217 841	—	—
Dent	4	188	6 493	—	—	5	206	6 262	—	—
Dunklin	289	81 625	2 413 565	82	12 423	380	76 327	2 276 640	55	6 499
Franklin	246	25 605	939 861	1	(D)	250	19 435	706 847	1	(D)
Gasconade	102	7 653	288 791	—	—	127	7 099	256 356	—	—
Gentry	280	44 986	1 764 935	1	(D)	323	42 818	1 438 119	—	—
Greene	14	962	31 712	1	(D)	14	1 052	28 915	—	—
Grundy	264	61 700	2 411 168	2	(D)	304	65 845	2 240 821	1	(D)
Harrison	335	60 543	2 301 047	—	—	368	53 884	1 853 988	1	(D)
Henry	292	41 172	1 173 751	3	343	334	40 208	1 344 294	—	—
Hickory	16	1 324	40 905	—	—	16	1 644	52 259	—	—

Table 27. **Cotton, Tobacco, Soybeans, Dry Beans and Peas, Potatoes, Sugar Crops, and Peanuts: 1997 and 1992—Con.**

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

Geographic area	1997					1992				
	Harvested			Irrigated		Harvested			Irrigated	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres
SOYBEANS FOR BEANS (BUSHEL) — Con.										
Counties — Con.										
Holt	366	91 429	3 539 192	10	2 091	401	86 141	3 159 611	13	2 300
Howard	263	37 230	1 356 169	6	1 584	283	35 056	1 260 315	5	876
Jackson	191	49 085	1 636 736	1	(D)	189	35 371	1 474 301	—	—
Jasper	227	34 501	1 097 225	6	1 268	230	27 125	760 732	4	1 434
Jefferson	59	6 367	226 220	—	—	82	7 389	250 900	1	(D)
Johnson	445	58 219	1 851 895	1	(D)	447	43 593	1 690 730	2	(D)
Knox	346	59 895	2 191 727	1	(D)	383	57 408	1 991 271	—	—
Laclede	6	687	30 145	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Lafayette	619	108 933	4 361 629	4	86	727	96 364	4 112 572	2	(D)
Lawrence	85	9 271	292 023	2	(D)	106	7 033	212 035	2	(D)
Lewis	354	63 089	2 382 717	—	—	365	50 383	1 899 487	1	(D)
Lincoln	386	51 750	1 757 240	4	354	420	39 971	1 388 033	3	264
Linn	312	51 772	1 752 290	2	(D)	372	56 121	1 840 811	—	—
Livingston	399	102 566	3 553 047	3	(D)	453	94 335	3 115 557	1	(D)
McDonald	3	(D)	(D)	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Macon	396	62 810	2 055 264	—	—	482	67 453	2 095 763	—	—
Madison	6	525	14 820	—	—	5	201	7 540	—	—
Maries	11	1 244	38 809	—	—	11	562	18 129	—	—
Marion	354	52 289	2 025 895	8	1 373	394	45 548	1 748 802	5	593
Mercer	169	23 459	895 982	—	—	193	22 107	712 529	—	—
Miller	50	2 839	100 605	—	—	47	1 703	57 154	—	—
Mississippi	232	161 134	6 152 308	82	31 412	246	134 789	5 246 209	71	15 318
Moniteau	171	15 359	545 059	—	—	176	12 322	437 448	—	—
Monroe	399	81 094	2 715 571	9	1 473	453	67 502	2 047 207	2	(D)
Montgomery	363	56 744	1 787 132	6	343	399	46 765	1 728 143	5	423
Morgan	126	11 459	381 078	1	(D)	115	8 643	305 392	—	—
New Madrid	372	157 608	5 075 182	172	42 601	394	145 785	5 342 669	155	29 320
Newton	59	3 569	99 601	—	—	59	3 586	101 805	3	34
Nodaway	762	123 908	4 945 090	—	—	863	124 457	4 461 936	—	—
Osage	115	7 855	315 015	6	372	157	9 675	388 511	3	180
Pemiscot	283	160 771	5 355 553	81	27 163	327	145 418	5 333 553	62	14 395
Perry	244	28 258	1 061 731	—	—	297	28 255	937 170	—	—
Pettis	465	72 654	2 525 963	—	—	492	65 025	2 381 858	3	160
Phelps	4	435	15 040	—	—	6	459	14 810	—	—
Pike	423	66 458	2 474 989	2	(D)	433	54 811	1 925 159	2	(D)
Platte	255	54 902	2 113 362	5	411	270	54 767	1 800 333	4	306
Polk	25	1 547	57 337	2	(D)	16	799	29 549	1	(D)
Pulaski	5	254	10 381	—	—	—	—	—	—	—
Putnam	133	15 937	596 513	1	(D)	113	13 496	460 666	—	—
Ralls	262	66 340	2 417 730	5	487	308	61 580	2 217 231	4	300
Randolph	266	32 518	937 156	2	(D)	264	33 327	1 037 903	2	(D)
Ray	378	71 778	2 428 595	8	1 151	428	75 346	2 734 052	7	910
Ripley	38	11 139	353 164	8	2 667	38	8 819	315 417	9	1 456
St. Charles	317	56 996	2 091 741	5	609	383	58 468	2 244 942	7	641
St. Clair	167	21 226	651 687	2	(D)	154	17 822	587 869	1	(D)
Ste. Genevieve	100	14 056	527 343	—	—	111	9 811	384 232	—	—
St. Francois	16	1 167	31 104	2	(D)	16	909	26 494	—	—
St. Louis	57	9 108	310 764	1	(D)	71	11 323	398 533	3	(D)
Saline	634	135 726	5 296 917	2	(D)	623	117 224	4 909 064	3	(D)
Schuyler	124	17 447	647 381	—	—	126	14 296	460 108	—	—
Scotland	284	45 000	1 763 288	1	(D)	302	41 435	1 546 076	1	(D)
Scott	309	105 138	3 402 897	88	24 620	335	84 893	2 801 711	68	15 422
Shelby	399	83 329	3 080 227	7	871	441	76 432	2 604 712	9	570
Stoddard	469	143 328	4 861 453	213	54 659	586	138 409	4 815 690	207	50 244
Sullivan	184	25 394	947 770	—	—	192	23 958	755 040	—	—
Taney	4	175	8 660	—	—	3	125	2 564	—	—
Vernon	338	64 768	2 158 997	9	1 099	378	53 570	1 588 709	7	892
Warren	209	23 870	846 543	3	400	184	20 471	753 361	2	(D)
Washington	5	319	14 695	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Wayne	19	2 389	71 983	—	—	32	3 296	87 281	—	—
Webster	3	(D)	2 126	1	(D)	—	—	—	—	—
Worth	143	18 942	686 328	—	—	163	15 188	527 449	—	—
All other counties	4	167	5 592	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
DRY COWPEAS AND DRY SOUTHERN PEAS (BUSHEL)										
State Total										
Missouri	4	(D)	(D)	—	—	17	3 525	191 707	5	577
POTATOES, EXCLUDING SWEETPOTATOES (CWT)										
State Total										
Missouri	79	5 979	1 455 971	20	5 460	149	6 636	1 781 604	35	5 448

Table 27. **Cotton, Tobacco, Soybeans, Dry Beans and Peas, Potatoes, Sugar Crops, and Peanuts: 1997 and 1992—Con.**

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

Geographic area	1997					1992				
	Harvested			Irrigated		Harvested			Irrigated	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres
POTATOES, EXCLUDING SWEETPOTATOES (CWT)—Con.										
Counties										
Atchison	3	470	132 950	1	(D)	4	497	153 080	2	(D)
Bates	3	4	1 180	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Boone	3	3	260	—	—	3	(D)	(D)	1	(D)
Greene	6	6	1 119	1	(D)	4	4	200	2	(D)
Jackson	3	(D)	(D)	2	(D)	4	(D)	(D)	1	(D)
Jefferson	5	4	724	2	(D)	5	5	292	1	(D)
Marion	3	(D)	(D)	—	—	—	—	—	—	—
Mississippi	5	4 423	1 088 545	5	4 423	7	4 591	1 310 523	5	3 886
Moniteau	3	(D)	60	—	—	—	—	—	—	—
Morgan	3	(D)	(D)	1	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Phelps	3	6	1 040	—	—	—	—	—	—	—
Ste. Genevieve	3	(D)	170	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
All other counties.....	36	932	211 147	8	887	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
SWEETPOTATOES (BUSHELS)										
State Total										
Missouri	19	39	5 000	6	17	21	119	18 472	11	101
Counties										
Jefferson	5	3	245	2	(D)	3	(D)	850	1	(D)
St. Louis	3	14	800	3	14	5	14	3 512	4	(D)
All other counties.....	11	22	3 955	1	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
PEANUTS FOR NUTS (POUNDS)										
State Total										
Missouri	1	(D)	(D)	1	(D)	11	159	406 610	3	111
Counties										
Dunklin	1	(D)	(D)	1	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)

Table 28. **Field Seeds, Grass Seeds, Hay, Forage, and Silage: 1997 and 1992**

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

Geographic area	1997					1992				
	Harvested			Irrigated		Harvested			Irrigated	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres
FIELD SEED AND GRASS SEED CROPS										
State Total										
Missouri	4 292	316 743	(X)	7	(D)	2 887	187 044	(X)	11	38
Counties										
Adair	4	95	(X)	—	—	—	—	(X)	—	—
Andrew	3	54	(X)	—	—	(NA)	(NA)	(X)	(NA)	(NA)
Audrain	18	714	(X)	—	—	16	(D)	(X)	—	—
Barry	200	(D)	(X)	—	—	144	(D)	(X)	—	—
Barton	78	5 282	(X)	—	—	77	4 498	(X)	1	(D)
Bates	74	(D)	(X)	—	—	61	(D)	(X)	—	—
Benton	51	3 409	(X)	—	—	37	(D)	(X)	—	—
Bollinger	70	3 374	(X)	—	—	36	(D)	(X)	—	—
Boone	18	689	(X)	—	—	17	(D)	(X)	—	—
Buchanan	4	81	(X)	—	—	(NA)	(NA)	(X)	(NA)	(NA)
Caldwell	8	(D)	(X)	—	—	4	103	(X)	—	—
Callaway	41	1 563	(X)	—	—	30	1 216	(X)	—	—
Camden	19	1 530	(X)	—	—	13	862	(X)	—	—
Cape Girardeau	36	1 356	(X)	1	(D)	18	461	(X)	—	—
Carroll	20	(D)	(X)	—	—	10	229	(X)	1	(D)
Cass	23	1 638	(X)	—	—	25	1 859	(X)	—	—
Cedar	92	(D)	(X)	—	—	72	(D)	(X)	—	—
Chariton	27	(D)	(X)	1	(D)	10	195	(X)	—	—
Christian	42	(D)	(X)	1	(D)	21	(D)	(X)	—	—
Clark	12	446	(X)	—	—	5	87	(X)	—	—

Table 28. **Field Seeds, Grass Seeds, Hay, Forage, and Silage: 1997 and 1992—Con.**

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

Geographic area	1997					1992				
	Harvested			Irrigated		Harvested			Irrigated	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres
FIELD SEED AND GRASS SEED CROPS—Con.										
Counties—Con.										
Cole	70	(D)	(X)	—	—	64	(D)	(X)	2	(D)
Cooper	62	(D)	(X)	—	—	38	1 542	(X)	—	—
Crawford	9	643	(X)	1	(D)	9	(D)	(X)	—	—
Dade	136	(D)	(X)	—	—	96	(D)	(X)	—	—
Dallas	56	4 460	(X)	—	—	42	2 275	(X)	—	—
Daviess	6	357	(X)	—	—	4	155	(X)	—	—
De Kalb	3	60	(X)	—	—	6	(D)	(X)	—	—
Dent	12	1 155	(X)	—	—	17	(D)	(X)	1	(D)
Douglas	70	5 069	(X)	2	(D)	26	(D)	(X)	—	—
Franklin	21	(D)	(X)	—	—	14	812	(X)	1	(D)
Gasconade	24	(D)	(X)	—	—	15	779	(X)	—	—
Gentry	7	222	(X)	—	—	(NA)	(NA)	(X)	(NA)	(NA)
Greene	109	6 688	(X)	—	—	47	(D)	(X)	—	—
Harrison	10	(D)	(X)	—	—	8	(D)	(X)	—	—
Henry	135	(D)	(X)	—	—	123	(D)	(X)	—	—
Hickory	60	(D)	(X)	—	—	52	4 222	(X)	—	—
Howard	15	573	(X)	—	—	16	545	(X)	—	—
Howell	129	(D)	(X)	—	—	59	(D)	(X)	—	—
Jackson	5	(D)	(X)	—	—	4	(D)	(X)	—	—
Jasper	93	(D)	(X)	—	—	70	5 611	(X)	—	—
Johnson	69	(D)	(X)	—	—	54	(D)	(X)	—	—
Knox	6	196	(X)	—	—	—	—	(X)	—	—
Laclede	58	3 749	(X)	—	—	19	606	(X)	—	—
Lafayette	17	(D)	(X)	—	—	16	(D)	(X)	—	—
Lawrence	232	(D)	(X)	—	—	115	9 201	(X)	2	(D)
Lincoln	15	(D)	(X)	—	—	14	(D)	(X)	—	—
Linn	10	(D)	(X)	—	—	4	141	(X)	—	—
Livingston	6	106	(X)	—	—	8	(D)	(X)	—	—
McDonald	40	2 418	(X)	—	—	34	4 079	(X)	—	—
Macon	11	379	(X)	—	—	(NA)	(NA)	(X)	(NA)	(NA)
Madison	3	80	(X)	—	—	(NA)	(NA)	(X)	(NA)	(NA)
Maries	116	(D)	(X)	1	(D)	68	4 045	(X)	1	(D)
Marion	22	553	(X)	—	—	26	(D)	(X)	—	—
Miller	130	6 796	(X)	—	—	70	3 648	(X)	—	—
Moniteau	114	10 605	(X)	—	—	86	(D)	(X)	—	—
Monroe	15	323	(X)	—	—	15	(D)	(X)	—	—
Montgomery	16	(D)	(X)	—	—	17	(D)	(X)	—	—
Morgan	91	6 967	(X)	—	—	70	(D)	(X)	1	(D)
Newton	139	(D)	(X)	—	—	82	(D)	(X)	—	—
Nodaway	6	195	(X)	—	—	4	56	(X)	—	—
Oregon	98	(D)	(X)	—	—	55	3 338	(X)	—	—
Osage	99	(D)	(X)	—	—	85	3 360	(X)	—	—
Ozark	45	(D)	(X)	—	—	19	604	(X)	—	—
Perry	58	2 383	(X)	—	—	33	819	(X)	—	—
Pettis	57	(D)	(X)	—	—	31	2 293	(X)	—	—
Phelps	28	(D)	(X)	—	—	21	(D)	(X)	—	—
Pike	15	434	(X)	—	—	11	(D)	(X)	—	—
Polk	223	(D)	(X)	—	—	167	13 158	(X)	—	—
Pulaski	36	2 048	(X)	—	—	21	1 121	(X)	—	—
Ralls	11	383	(X)	—	—	15	(D)	(X)	—	—
Randolph	10	(D)	(X)	—	—	6	121	(X)	—	—
Ray	7	(D)	(X)	—	—	4	(D)	(X)	—	—
Ripley	19	1 182	(X)	—	—	10	693	(X)	—	—
St. Charles	6	(D)	(X)	—	—	8	(D)	(X)	—	—
St. Clair	120	11 269	(X)	—	—	107	8 489	(X)	—	—
Ste. Genevieve	15	1 001	(X)	—	—	10	(D)	(X)	—	—
St. Francois	6	228	(X)	—	—	1	(D)	(X)	—	—
Saline	16	304	(X)	—	—	13	557	(X)	—	—
Scotland	4	81	(X)	—	—	—	—	(X)	—	—
Shannon	4	359	(X)	—	—	3	135	(X)	—	—
Shelby	17	(D)	(X)	—	—	11	(D)	(X)	—	—
Stoddard	3	58	(X)	—	—	2	(D)	(X)	—	—
Stone	5	165	(X)	—	—	7	(D)	(X)	—	—
Sullivan	4	(D)	(X)	—	—	3	(D)	(X)	—	—
Taney	15	841	(X)	—	—	4	180	(X)	—	—
Texas	133	(D)	(X)	—	—	75	(D)	(X)	—	—
Vernon	74	(D)	(X)	—	—	70	(D)	(X)	1	(D)
Warren	4	(D)	(X)	—	—	2	(D)	(X)	—	—
Webster	70	5 109	(X)	—	—	25	(D)	(X)	—	—
Worth	8	151	(X)	—	—	1	(D)	(X)	—	—
Wright	78	(D)	(X)	—	—	34	1 314	(X)	—	—
All other counties	16	1 660	(X)	—	—	(NA)	(NA)	(X)	(NA)	(NA)
BROMEGRASS SEED (POUNDS)										
State Total										
Missouri	4	50	5 100	—	—	9	276	35 800	—	—

Table 28. **Field Seeds, Grass Seeds, Hay, Forage, and Silage: 1997 and 1992—Con.**

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

Geographic area	1997					1992				
	Harvested			Irrigated		Harvested			Irrigated	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres
FESCUE SEED (POUNDS)										
State Total										
Missouri	3 832	297 328	62 223 978	5	111	2 439	171 652	29 430 520	7	27
Counties										
Audrain	14	553	106 024	—	—	6	144	33 440	—	—
Barry	197	18 061	4 818 991	—	—	142	13 327	2 575 926	—	—
Barton	71	4 843	1 093 366	—	—	70	4 060	743 835	1	(D)
Bates	68	6 441	1 245 027	—	—	52	5 465	940 418	—	—
Benton	46	3 248	640 014	—	—	37	2 508	592 572	—	—
Bollinger	66	3 222	763 465	—	—	28	947	197 281	—	—
Boone	5	480	87 413	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Callaway	34	1 409	176 754	—	—	24	874	117 623	—	—
Camden	19	1 530	226 529	—	—	13	862	101 204	—	—
Cape Girardeau	24	940	207 517	—	—	8	234	41 540	—	—
Cass	18	1 459	268 744	—	—	23	1 568	418 275	—	—
Cedar	91	7 019	1 104 610	—	—	70	4 462	701 194	—	—
Christian	42	2 246	507 198	1	(D)	21	1 097	180 336	—	—
Clark	4	172	13 056	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Cole	66	2 393	460 393	—	—	54	1 572	263 588	—	—
Cooper	49	2 729	486 577	—	—	19	763	208 094	—	—
Crawford	9	643	104 734	1	(D)	8	300	42 271	—	—
Dade	132	11 897	2 631 876	—	—	95	6 794	948 087	—	—
Dallas	56	4 460	763 522	—	—	42	2 275	351 162	—	—
Daviess	3	144	32 160	—	—	—	—	—	—	—
Dent	12	1 155	202 966	—	—	16	991	142 118	1	(D)
Douglas	69	4 809	1 102 618	2	(D)	24	1 700	193 829	—	—
Franklin	18	804	179 443	—	—	11	575	154 923	—	—
Gasconade	21	1 161	234 822	—	—	10	737	51 458	—	—
Greene	109	6 689	1 406 333	—	—	45	2 388	287 364	—	—
Henry	127	14 506	3 198 752	—	—	112	11 857	2 466 611	—	—
Hickory	60	5 284	878 514	—	—	52	4 222	486 579	—	—
Howard	6	372	63 680	—	—	—	—	—	—	—
Howell	127	7 860	1 648 402	—	—	57	3 435	573 486	—	—
Jackson	3	48	4 665	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Jasper	87	7 290	1 666 549	—	—	65	5 321	1 004 680	—	—
Johnson	58	6 647	1 315 823	—	—	44	2 851	440 235	—	—
Laclede	58	3 749	631 929	—	—	19	606	96 374	—	—
Lafayette	5	230	47 300	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Lawrence	229	19 080	4 595 296	—	—	112	9 005	1 622 748	2	(D)
Linn	5	150	26 173	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
McDonald	40	2 418	535 115	—	—	34	4 079	839 398	—	—
Maries	115	8 428	1 460 898	1	(D)	65	3 939	524 204	1	(D)
Marion	10	256	34 011	—	—	4	105	28 307	—	—
Miller	126	6 720	1 286 075	—	—	68	3 568	656 102	—	—
Moniteau	108	10 291	2 595 577	—	—	78	6 912	1 164 323	—	—
Monroe	12	222	37 672	—	—	5	117	13 200	—	—
Montgomery	10	296	44 823	—	—	3	72	(D)	—	—
Morgan	88	6 919	1 147 916	—	—	65	4 195	656 331	1	(D)
Newton	139	11 825	2 941 995	—	—	81	6 247	1 234 246	—	—
Oregon	95	8 766	1 915 258	—	—	52	3 246	444 380	—	—
Osage	93	5 122	1 212 567	—	—	79	3 249	531 369	—	—
Ozark	44	2 104	444 263	—	—	19	604	114 325	—	—
Perry	46	1 903	453 541	—	—	17	437	104 674	—	—
Pettis	45	3 762	586 359	—	—	18	1 726	230 620	—	—
Phelps	27	2 067	330 903	—	—	20	1 223	237 124	—	—
Pike	3	240	59 547	—	—	—	—	—	—	—
Polk	222	21 770	4 474 867	—	—	165	13 054	1 697 082	—	—
Pulaski	36	2 048	327 540	—	—	21	1 121	211 376	—	—
Ralls	3	170	(D)	—	—	5	98	9 400	—	—
Ripley	19	1 182	179 519	—	—	10	693	74 735	—	—
St. Clair	117	10 965	2 477 896	—	—	104	8 165	1 664 973	—	—
Ste. Genevieve	10	920	201 719	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Saline	4	108	28 800	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Shannon	4	359	59 008	—	—	3	135	16 850	—	—
Shelby	11	272	40 068	—	—	4	39	10 000	—	—
Stoddard	3	58	15 914	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Stone	5	165	24 400	—	—	5	271	60 820	—	—
Taney	15	841	99 732	—	—	4	180	29 540	—	—
Texas	133	11 549	1 993 323	—	—	74	5 830	817 951	—	—
Vernon	73	10 251	2 355 926	—	—	69	6 983	1 427 942	1	(D)
Webster	66	5 049	620 736	—	—	25	1 462	153 546	—	—
Wright	77	4 363	869 822	—	—	32	1 251	214 093	—	—
All other counties	25	2 196	(D)	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
LESPEDEZA SEED (POUNDS)										
State Total										
Missouri	86	4 402	1 425 328	—	—	65	2 353	509 840	—	—

Table 28. **Field Seeds, Grass Seeds, Hay, Forage, and Silage: 1997 and 1992—Con.**

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

Geographic area	1997					1992				
	Harvested			Irrigated		Harvested			Irrigated	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres
LESPEDEZA SEED (POUNDS)—Con.										
Counties										
Barton	6	382	124 150	—	—	10	438	85 540	—	—
Bates	9	919	226 300	—	—	9	351	102 650	—	—
Boone	3	(D)	(D)	—	—	3	23	4 187	—	—
Cass	3	110	18 600	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Dade	6	320	88 220	—	—	4	281	21 032	—	—
Henry	14	784	334 194	—	—	6	350	79 280	—	—
Jasper	5	255	95 000	—	—	5	130	22 900	—	—
Johnson	3	404	84 000	—	—	—	—	—	—	—
Lawrence	7	320	179 965	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Perry	5	101	37 440	—	—	—	—	—	—	—
St. Clair	4	129	24 142	—	—	5	157	50 136	—	—
All other counties.....	21	(D)	(D)	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
ORCHARDGRASS SEED (POUNDS)										
State Total										
Missouri	8	275	50 233	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
RED CLOVER SEED (POUNDS)										
State Total										
Missouri	477	11 959	1 315 417	2	(D)	454	11 003	1 292 178	4	11
Counties										
Adair	4	55	4 650	—	—	—	—	—	—	—
Andrew	3	54	9 120	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Audrain	4	161	17 310	—	—	9	115	16 449	—	—
Barry	4	394	35 520	—	—	3	(D)	(D)	—	—
Benton	5	113	14 975	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Bollinger	8	152	19 200	—	—	11	244	32 285	—	—
Boone	9	156	14 500	—	—	13	315	50 480	—	—
Buchanan	4	81	13 000	—	—	—	—	—	—	—
Caldwell	6	145	20 233	—	—	4	103	9 020	—	—
Callaway	4	66	4 690	—	—	12	342	45 845	—	—
Cape Girardeau	14	391	42 675	1	(D)	11	227	24 048	—	—
Carroll	18	592	44 290	—	—	10	229	25 950	1	(D)
Cass	3	69	2 385	—	—	3	75	8 250	—	—
Chariton	25	559	47 314	1	(D)	10	195	17 620	—	—
Clark	9	274	35 200	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Cole	9	123	12 650	—	—	13	313	28 605	2	(D)
Cooper	20	524	60 810	—	—	23	779	94 508	—	—
Dade	3	37	5 400	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Daviess	4	213	14 870	—	—	4	155	12 500	—	—
De Kalb	3	60	6 240	—	—	5	147	14 260	—	—
Franklin	6	84	8 160	—	—	5	237	5 420	1	(D)
Gasconade	3	37	5 680	—	—	5	42	4 762	—	—
Gentry	4	40	4 160	—	—	—	—	—	—	—
Harrison	9	300	35 100	—	—	7	234	22 640	—	—
Henry	12	407	44 520	—	—	12	210	23 103	—	—
Howard	9	201	26 682	—	—	16	545	65 715	—	—
Jasper	3	(D)	(D)	—	—	4	160	5 000	—	—
Johnson	8	140	13 990	—	—	17	324	47 710	—	—
Knox	4	91	14 800	—	—	—	—	—	—	—
Lafayette	11	146	16 420	—	—	14	255	37 450	—	—
Lincoln	13	294	29 024	—	—	13	282	35 125	—	—
Linn	5	184	20 612	—	—	3	58	6 444	—	—
Livingston	6	106	16 500	—	—	5	208	21 600	—	—
Macon	9	280	25 640	—	—	—	—	—	—	—
Marion	8	139	14 725	—	—	7	106	13 495	—	—
Marion	16	297	27 901	—	—	22	412	49 706	—	—
Miller	4	76	5 960	—	—	4	80	10 000	—	—
Moniteau	7	314	56 648	—	—	11	262	28 725	—	—
Monroe	4	101	13 272	—	—	11	258	35 172	—	—
Montgomery	6	150	15 050	—	—	12	330	26 600	—	—
Nodaway	6	195	20 416	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Osage	12	153	17 540	—	—	10	111	9 938	—	—
Perry	17	379	23 065	—	—	18	382	54 560	—	—
Pettis	19	820	114 565	—	—	17	567	64 924	—	—
Pike	13	194	25 940	—	—	10	187	24 322	—	—
Polk	3	51	6 186	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Ralls	8	213	18 510	—	—	10	323	37 283	—	—
Randolph	8	220	29 037	—	—	6	121	15 950	—	—
Ray	5	127	12 200	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
St. Charles	4	50	4 294	—	—	6	85	8 492	—	—
St. Clair	6	175	27 850	—	—	6	167	13 950	—	—
Ste. Genevieve	6	81	11 868	—	—	8	93	10 260	—	—
St. Francois	5	62	2 900	—	—	—	—	—	—	—
Saline	12	196	20 039	—	—	10	354	41 820	—	—
Scotland	4	81	8 677	—	—	—	—	—	—	—
Shelby	5	155	9 800	—	—	7	126	13 965	—	—
Sullivan	3	65	7 570	—	—	3	40	4 880	—	—
Warren	3	70	9 690	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Worth	8	151	11 715	—	—	—	—	—	—	—
All other counties.....	24	(D)	(D)	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)

Table 28. **Field Seeds, Grass Seeds, Hay, Forage, and Silage: 1997 and 1992—Con.**

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

Geographic area	1997					1992				
	Harvested			Irrigated		Harvested			Irrigated	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres
TIMOTHY SEED (POUNDS)										
State Total										
Missouri	7	98	19 980	—	—	3	45	5 100	—	—
VETCH SEED (POUNDS)										
State Total										
Missouri	3	(D)	(D)	—	—	3	45	(D)	—	—
OTHER SEEDS (POUNDS)										
State Total										
Missouri	31	2 453	209 945	—	—	31	1 394	194 926	—	—
Counties										
Callaway	4	88	6 645	—	—	—	—	—	—	—
Johnson	3	163	10 790	—	—	—	—	—	—	—
Oregon	4	99	14 300	—	—	3	92	(D)	—	—
All other counties.....	20	2 103	178 210	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
HAY—ALFALFA, OTHER TAME, SMALL GRAIN, WILD, GRASS SILAGE, GREEN CHOP, ETC. (SEE TEXT) (TONS, DRY)										
State Total										
Missouri	57 483	3 661 772	6 847 820	221	7 024	57 749	3 470 298	6 109 410	289	7 256
Counties										
Adair	542	45 680	78 931	—	—	573	51 527	76 849	3	6
Andrew	437	19 403	45 101	2	(D)	469	20 336	47 594	—	—
Atchison	167	7 656	16 843	—	—	198	7 264	19 808	—	—
Audrain	511	21 030	42 429	4	71	487	20 321	38 843	6	240
Barry	959	59 470	113 199	4	(D)	942	56 586	101 358	6	76
Barton	514	38 861	64 771	6	402	530	36 792	62 853	1	(D)
Bates	762	57 992	120 183	1	(D)	789	61 742	106 795	2	(D)
Benton	552	38 860	69 103	3	55	559	37 373	62 064	1	(D)
Bollinger	585	33 880	64 118	2	(D)	523	26 833	44 496	3	(D)
Boone	685	36 851	63 184	4	139	712	38 269	59 423	8	281
Buchanan	349	14 179	26 716	—	—	363	13 496	25 147	2	(D)
Butler	204	9 523	15 104	2	(D)	180	7 612	10 932	5	99
Caldwell	481	29 244	47 074	—	—	487	32 739	60 120	2	(D)
Callaway	825	44 650	82 015	4	208	757	39 027	65 158	6	435
Camden	350	23 928	43 568	4	107	340	20 045	29 779	2	(D)
Cape Girardeau	766	42 673	95 099	5	160	787	38 039	75 446	2	(D)
Carroll	405	28 822	54 399	—	—	438	24 637	43 793	—	—
Carter	107	7 758	12 164	—	—	100	5 825	8 055	—	—
Cass	895	51 405	97 026	1	(D)	934	49 957	94 240	2	(D)
Cedar	574	39 120	67 998	1	(D)	547	34 317	55 810	1	(D)
Chariton	509	31 963	59 693	—	—	562	32 826	54 793	—	—
Christian	744	49 538	95 539	2	(D)	781	45 694	92 254	6	223
Clark	325	20 258	44 025	1	(D)	381	22 906	43 149	1	(D)
Clay	348	22 992	38 258	—	—	356	21 800	36 349	1	(D)
Clinton	438	30 400	48 398	1	(D)	458	28 193	48 051	—	—
Cole	741	34 060	66 961	1	(D)	752	33 603	59 064	3	(D)
Cooper	534	32 839	64 693	—	—	548	30 225	54 587	5	70
Crawford	434	24 995	42 335	1	(D)	420	24 859	37 843	2	(D)
Dade	508	41 586	74 068	3	(D)	558	39 759	72 756	1	(D)
Dallas	799	51 589	88 496	3	104	760	49 972	76 507	2	(D)
Daviess	463	30 462	58 207	2	(D)	470	25 130	44 964	2	(D)
De Kalb	456	30 905	56 549	—	—	453	29 071	54 006	1	(D)
Dent	463	28 115	47 613	2	(D)	432	23 381	42 985	3	(D)
Douglas	703	39 054	64 398	1	(D)	703	37 191	62 743	2	(D)
Dunklin	43	1 282	2 643	—	—	25	(D)	(D)	—	—
Franklin	1 113	52 700	95 490	9	112	1 119	48 846	81 474	5	48
Gasconade	567	32 105	58 335	—	—	617	29 165	47 204	2	(D)
Gentry	364	33 579	63 647	1	(D)	393	32 863	62 137	1	(D)
Greene	1 225	75 721	137 580	4	43	1 283	76 988	137 005	10	230
Grundy	322	21 130	39 206	1	(D)	343	22 280	38 607	1	(D)
Harrison	477	46 072	88 443	—	—	561	48 737	93 018	5	384
Henry	603	56 118	104 185	3	(D)	627	51 157	86 790	1	(D)
Hickory	394	34 899	57 942	—	—	413	34 251	49 677	2	(D)
Holt	151	5 343	12 018	1	(D)	173	5 810	16 240	1	(D)
Howard	387	22 706	43 279	2	(D)	376	23 235	40 832	2	(D)
Howell	957	49 874	91 265	3	44	920	46 318	80 826	2	(D)
Iron	172	9 458	16 337	1	(D)	190	9 023	13 233	—	—
Jackson	358	17 076	34 712	—	—	384	16 434	27 973	4	57
Jasper	804	43 079	80 833	1	(D)	815	49 029	89 069	7	91
Jefferson	418	20 187	36 286	2	(D)	397	18 984	31 438	4	74

Table 28. **Field Seeds, Grass Seeds, Hay, Forage, and Silage: 1997 and 1992—Con.**

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

Geographic area	1997					1992				
	Harvested			Irrigated		Harvested			Irrigated	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres
HAY—ALFALFA, OTHER TAME, SMALL GRAIN, WILD, GRASS SILAGE, GREEN CHOP, ETC. (SEE TEXT) (TONS, DRY)—Con.										
Counties—Con.										
Johnson	1 083	71 553	128 608	1	(D)	1 072	68 006	113 129	1	(D)
Knox	310	26 936	57 265	—	—	344	30 368	56 295	2	(D)
Laclede	841	59 757	109 346	6	93	776	52 954	96 229	4	32
Lafayette	711	30 021	68 624	1	(D)	742	29 222	59 646	7	117
Lawrence	1 179	87 648	165 996	6	109	1 118	83 965	168 137	4	87
Lewis	337	17 898	39 435	1	(D)	325	18 427	40 706	2	(D)
Lincoln	483	21 555	43 297	—	—	508	18 788	36 098	3	(D)
Linn	499	49 658	93 534	2	(D)	555	51 489	83 183	1	(D)
Livingston	369	20 274	36 308	1	(D)	382	19 997	35 175	—	—
McDonald	669	42 724	87 494	2	(D)	594	31 574	58 639	6	42
Macon	654	49 151	83 619	1	(D)	687	53 664	85 626	3	(D)
Madison	291	21 764	34 692	1	(D)	247	17 035	22 615	3	30
Maries	578	37 039	71 195	3	50	549	33 746	50 630	2	(D)
Marion	347	16 220	34 055	—	—	389	18 368	35 106	2	(D)
Mercer	316	43 726	82 817	4	(D)	315	30 775	62 199	—	—
Miller	724	41 393	77 985	7	275	718	37 493	58 548	5	54
Mississippi	19	1 425	2 692	—	—	18	1 948	2 417	—	—
Moniteau	667	39 811	76 291	1	(D)	659	38 128	59 457	3	(D)
Monroe	464	30 375	61 115	2	(D)	478	29 438	50 291	4	213
Montgomery	376	19 974	39 342	4	(D)	352	16 345	27 981	—	—
Morgan	566	39 344	78 465	5	130	579	34 683	55 578	1	(D)
New Madrid	12	815	1 810	—	(D)	7	(D)	(D)	—	—
Newton	1 024	64 881	131 099	3	(D)	1 014	57 075	105 240	7	120
Nodaway	805	44 935	92 246	6	118	821	45 085	102 204	4	88
Oregon	418	26 659	50 274	—	—	397	21 886	42 185	3	62
Osage	853	48 894	105 012	4	70	847	43 685	85 921	9	177
Ozark	454	24 123	46 383	6	198	402	18 846	33 166	5	178
Pemiscot	11	824	2 082	—	—	11	990	1 503	—	—
Perry	537	24 651	53 190	1	(D)	556	25 457	53 836	—	—
Pettis	735	44 668	85 652	5	307	735	41 331	70 459	6	255
Phelps	480	27 328	47 032	2	(D)	440	23 198	38 289	2	(D)
Pike	466	25 261	57 189	1	(D)	486	24 312	45 922	3	6
Platte	340	16 371	27 296	—	—	314	13 052	22 355	1	(D)
Polk	1 103	86 734	154 224	9	423	1 110	77 531	136 664	11	299
Pulaski	328	20 585	38 517	3	95	(D)	278	12 465	1	(D)
Putnam	422	41 689	75 765	2	(D)	426	44 805	86 226	1	(D)
Ralls	284	17 312	30 642	—	—	294	15 544	27 466	—	—
Randolph	445	30 057	49 379	—	—	446	27 089	38 262	1	(D)
Ray	582	32 560	52 501	2	(D)	576	28 539	47 372	—	—
Reynolds	190	10 879	15 199	2	(D)	185	9 639	12 559	1	(D)
Ripley	272	16 748	28 972	1	(D)	233	12 976	21 593	1	(D)
St. Charles	279	10 759	23 758	—	—	314	11 487	25 034	1	(D)
St. Clair	496	46 969	82 337	1	(D)	502	46 237	78 479	3	105
Ste. Genevieve	438	24 820	46 663	—	—	450	23 219	40 690	1	(D)
St. Francois	465	26 026	47 340	2	(D)	480	24 556	37 479	3	(D)
St. Louis	72	2 245	3 791	4	(D)	77	3 091	4 853	1	(D)
Saline	435	24 271	49 653	1	(D)	455	22 779	41 167	2	(D)
Schuyler	330	30 353	56 437	1	(D)	373	32 090	56 000	2	(D)
Scotland	348	26 465	56 774	—	—	345	25 243	47 508	1	(D)
Scott	192	5 956	12 446	9	245	165	5 905	12 022	3	32
Shannon	270	17 316	28 704	—	—	252	15 487	26 147	2	(D)
Shelby	307	20 744	45 394	—	—	333	22 687	38 425	1	(D)
Stoddard	251	10 866	19 938	3	31	231	7 479	12 529	3	(D)
Stone	351	19 297	38 685	—	—	356	18 893	36 063	1	(D)
Sullivan	483	57 052	101 211	2	(D)	518	59 461	93 746	2	(D)
Taney	232	14 214	24 150	—	—	230	11 410	19 477	2	(D)
Texas	957	66 373	118 154	1	(D)	988	64 826	110 387	7	34
Vernon	694	53 887	93 733	4	(D)	768	54 181	93 973	3	(D)
Warren	296	12 661	22 894	—	—	275	9 928	17 022	2	(D)
Washington	346	18 323	29 189	1	(D)	309	15 183	18 990	1	(D)
Wayne	250	12 696	24 681	—	—	198	8 989	13 582	1	(D)
Webster	1 143	65 001	121 591	5	85	1 065	63 839	116 689	6	146
Worth	228	19 213	34 730	—	—	226	19 928	39 936	—	—
Wright	886	60 875	118 469	4	341	869	58 357	111 868	4	64
ALFALFA HAY (TONS, DRY)										
State Total										
Missouri	11 089	375 939	1 022 360	60	1 882	18 889	749 327	1 674 912	99	2 315
Counties										
Adair	92	3 501	9 054	—	—	214	11 030	23 153	1	(D)
Andrew	269	7 953	23 706	—	—	345	9 781	29 665	—	—
Atchison	128	3 923	11 178	—	—	171	4 530	14 726	—	—
Audrain	138	3 195	8 797	2	(D)	199	5 101	12 942	4	52
Barry	102	3 585	11 380	1	(D)	262	9 620	20 794	2	(D)
Barton	34	1 556	3 342	3	98	108	4 909	9 548	—	—
Bates	113	3 042	9 349	—	—	193	8 322	17 644	2	(D)
Benton	44	1 579	4 773	—	—	100	4 495	8 458	—	—
Bollinger	57	940	2 424	2	(D)	97	3 337	6 838	2	(D)
Boone	168	4 782	11 964	4	(D)	254	6 715	15 434	5	142

Table 28. **Field Seeds, Grass Seeds, Hay, Forage, and Silage: 1997 and 1992—Con.**

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

Geographic area	1997					1992				
	Harvested			Irrigated		Harvested			Irrigated	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres
ALFALFA HAY (TONS, DRY)										
—Con.										
Counties—Con.										
Buchanan	159	3 172	8 619	—	—	191	4 390	10 197	2	(D)
Butler	18	313	691	—	—	41	1 441	1 984	—	—
Caldwell	130	4 014	9 187	—	—	210	7 679	18 266	—	—
Callaway	136	3 301	9 456	3	(D)	217	5 704	12 442	2	(D)
Camden	22	988	3 888	—	—	77	3 504	6 206	2	(D)
Cape Girardeau	188	5 631	18 684	1	(D)	253	7 743	21 111	2	(D)
Carroll	72	2 259	8 361	—	—	125	3 940	8 254	—	—
Carter	9	520	1 225	—	—	11	460	1 262	—	—
Cass	137	4 503	12 119	1	(D)	249	8 912	21 042	—	—
Cedar	48	1 740	4 710	—	—	125	5 870	10 717	—	—
Chariton	76	1 979	6 264	—	—	158	6 011	12 100	—	—
Christian	157	6 974	23 023	—	—	276	12 906	31 394	1	(D)
Clark	137	4 375	12 371	1	(D)	227	8 606	19 168	—	—
Clay	75	2 051	4 899	—	—	125	4 808	12 592	1	(D)
Clinton	107	2 980	8 112	1	(D)	160	6 361	12 709	—	—
Cole	108	2 430	7 281	—	—	179	5 508	12 339	1	(D)
Cooper	104	2 608	7 907	—	—	169	5 979	12 035	2	(D)
Crawford	41	1 786	3 108	—	—	103	5 278	9 202	—	—
Dade	74	2 267	6 771	1	(D)	131	6 421	16 436	—	—
Dallas	66	1 995	5 356	1	(D)	180	8 920	14 915	1	(D)
Daviess	167	5 819	18 303	—	—	244	7 772	17 557	1	(D)
De Kalb	187	5 833	15 046	—	—	243	9 157	23 242	—	—
Dent	52	1 978	5 884	—	—	93	4 652	8 689	1	(D)
Douglas	80	2 971	7 198	—	—	190	6 636	13 407	1	(D)
Dunklin	9	211	(D)	—	—	15	(D)	(D)	—	—
Franklin	174	4 201	11 426	3	54	326	8 527	17 836	3	42
Gasconade	65	1 573	3 090	—	—	146	4 271	8 562	1	(D)
Gentry	152	6 370	15 289	—	—	219	10 683	26 159	—	—
Greene	211	9 910	27 470	—	—	428	20 132	46 069	3	102
Grundy	78	3 374	6 879	—	—	154	6 800	14 200	1	(D)
Harrison	213	13 759	33 966	—	—	319	21 206	47 469	3	(D)
Henry	62	1 787	4 266	—	—	143	6 720	12 210	—	—
Hickory	24	868	1 853	—	—	80	3 909	8 149	1	(D)
Holt	110	3 041	8 358	1	(D)	141	3 606	12 307	1	(D)
Howard	90	2 979	7 305	—	—	159	4 475	12 771	2	(D)
Howell	162	6 144	16 427	2	(D)	278	9 947	22 885	1	(D)
Iron	20	349	890	—	—	50	1 610	2 278	—	—
Jackson	96	2 766	7 765	—	—	154	4 354	9 642	1	(D)
Jasper	84	2 367	7 723	—	—	182	7 361	17 463	2	(D)
Jefferson	106	3 768	9 288	1	(D)	163	4 481	10 662	2	(D)
Johnson	159	4 301	10 354	—	—	264	11 074	22 123	—	—
Knox	98	3 862	11 832	—	—	159	7 398	17 462	1	(D)
Laclede	86	3 869	10 242	—	—	186	10 909	23 006	1	(D)
Lafayette	180	3 374	11 887	—	—	281	5 937	16 166	1	(D)
Lawrence	255	10 004	30 076	2	(D)	373	19 544	50 805	—	—
Lewis	131	3 362	8 988	1	(D)	192	6 682	19 142	—	—
Lincoln	132	3 322	9 664	—	—	205	5 112	12 253	—	—
Linn	90	3 435	10 605	—	—	167	10 742	22 220	—	—
Livingston	110	3 326	8 152	—	—	182	5 287	11 500	—	—
McDonald	32	1 464	3 607	—	—	119	5 429	11 776	3	(D)
Macon	126	4 155	10 354	1	(D)	259	11 790	22 363	1	(D)
Madison	24	787	1 941	—	—	48	2 580	4 546	1	(D)
Maries	34	853	2 306	—	—	105	5 866	8 787	—	—
Marion	136	3 986	9 773	—	—	213	5 726	13 344	—	—
Mercer	110	5 679	12 374	1	(D)	164	9 886	25 025	—	—
Miller	35	1 122	3 100	—	—	126	5 831	9 892	—	—
Mississippi	10	713	1 576	—	—	11	1 128	1 470	—	—
Moniteau	78	1 921	4 886	—	—	152	5 925	11 446	—	—
Monroe	92	3 053	8 384	—	—	166	5 877	12 979	2	(D)
Montgomery	85	1 798	5 147	1	(D)	103	2 228	4 613	—	—
Morgan	87	2 314	7 327	1	(D)	130	5 360	9 016	—	—
New Madrid	6	(D)	(D)	—	—	2	(D)	(D)	—	—
Newton	86	3 680	13 245	1	(D)	223	9 141	17 551	4	(D)
Nodaway	554	21 713	55 365	1	(D)	687	27 603	73 331	—	—
Oregon	66	2 958	7 739	—	—	132	4 936	11 494	2	(D)
Osage	120	2 833	9 176	1	(D)	226	6 028	13 771	2	(D)
Ozark	53	1 986	5 993	—	—	116	4 083	8 137	—	—
Pemiscot	6	(D)	440	—	—	8	355	971	—	—
Perry	176	5 182	15 079	—	—	219	7 054	19 525	—	—
Pettis	122	2 718	6 955	3	(D)	191	6 952	14 779	1	(D)
Phelps	33	736	2 076	1	(D)	92	4 008	7 957	1	(D)
Pike	176	5 623	17 930	—	—	264	8 635	19 903	3	6
Platte	82	2 352	5 664	—	—	120	3 126	6 413	1	(D)
Polk	178	7 669	24 581	1	(D)	353	17 396	42 739	3	(D)
Pulaski	17	994	2 240	—	—	44	2 458	4 406	—	—
Putnam	94	5 358	11 448	1	(D)	195	14 258	34 327	—	—
Ralls	104	4 801	11 342	—	—	151	5 600	12 220	—	—
Randolph	94	2 387	5 616	—	—	154	3 826	5 991	—	—
Ray	124	2 912	5 914	—	—	173	4 610	9 885	—	—
Reynolds	17	478	1 484	—	—	44	1 699	2 342	—	—
Ripley	6	205	610	—	—	36	987	2 111	1	(D)
St. Charles	94	2 273	7 433	—	—	130	2 839	7 910	1	(D)
St. Clair	45	1 394	4 029	1	(D)	98	4 989	9 424	—	—
Ste. Genevieve	79	1 859	4 410	—	—	132	3 997	7 928	—	—
St. Francois	80	2 161	4 743	—	—	141	4 696	9 026	1	(D)
St. Louis	21	494	1 023	—	—	24	671	1 494	1	(D)
Saline	98	2 294	6 436	—	—	157	4 475	11 458	1	(D)
Schuyler	94	3 976	10 578	—	—	160	9 008	22 197	—	—
Scotland	149	4 864	13 522	—	—	188	7 565	18 438	1	(D)
Scott	48	775	2 385	8	(D)	55	1 088	2 900	1	(D)

Table 28. **Field Seeds, Grass Seeds, Hay, Forage, and Silage: 1997 and 1992—Con.**

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

Geographic area	1997					1992				
	Harvested			Irrigated		Harvested			Irrigated	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres
ALFALFA HAY (TONS, DRY)										
—Con.										
Counties—Con.										
Shannon	21	773	1 735	—	—	60	3 124	6 112	—	—
Shelby	67	1 595	5 020	—	—	104	4 094	9 373	1	(D)
Stoddard	65	1 515	3 739	2	(D)	84	2 167	4 198	2	(D)
Stone	61	2 591	8 146	—	—	110	3 998	10 192	1	(D)
Sullivan	92	6 460	14 125	—	—	189	13 302	25 397	2	(D)
Taney	14	413	920	—	—	41	1 640	3 211	—	—
Texas	100	5 069	13 990	—	—	245	13 405	25 650	2	(D)
Vernon	61	2 177	6 695	1	(D)	155	8 377	14 844	1	(D)
Warren	61	1 073	3 285	—	—	112	2 552	5 814	2	(D)
Washington	42	1 253	3 302	—	—	72	2 881	4 109	—	—
Wayne	28	1 312	2 987	—	—	47	1 318	2 674	—	—
Webster	161	6 228	17 472	1	(D)	289	13 363	30 994	—	—
Worth	126	7 918	16 146	—	—	167	10 934	24 611	—	—
Wright	127	5 960	17 887	2	(D)	217	10 967	23 581	—	—
SMALL GRAIN HAY (TONS, DRY)										
State Total										
Missouri	2 423	81 572	150 762	12	375	3 192	83 531	156 007	22	619
Counties										
Adair	13	507	774	—	—	14	436	578	—	—
Andrew	21	441	719	—	—	44	847	1 400	—	—
Atchison	15	345	398	—	—	17	422	708	—	—
Audrain	31	532	956	—	—	38	845	2 070	—	—
Barry	50	1 469	3 323	—	—	94	2 328	4 314	1	(D)
Barton	29	1 204	2 091	1	(D)	58	1 269	2 409	—	—
Bates	17	225	447	—	—	35	1 108	1 333	—	—
Benton	9	348	316	—	—	22	336	492	—	—
Bollinger	46	1 557	2 854	1	(D)	27	482	843	—	—
Boone	30	828	2 062	—	—	35	574	793	—	—
Buchanan	17	393	595	—	—	37	567	1 022	—	—
Caldwell	21	419	626	—	—	16	278	547	—	—
Callaway	22	1 399	3 029	—	—	28	1 810	4 114	—	—
Camden	8	540	1 990	—	—	7	124	202	—	—
Cape Girardeau	61	1 497	3 675	—	—	70	1 680	3 128	—	—
Carroll	15	715	1 344	—	—	24	542	1 021	—	—
Carter	5	389	794	—	—	5	(D)	(D)	—	—
Cass	25	1 136	2 397	—	—	42	745	1 638	—	—
Cedar	17	829	1 881	—	—	23	614	1 207	—	—
Chariton	9	253	407	—	—	18	767	880	—	—
Christian	36	842	1 602	—	—	45	964	2 142	1	(D)
Clark	18	451	1 210	—	—	22	385	774	—	—
Clay	4	225	513	—	—	6	(D)	(D)	—	—
Clinton	13	421	449	—	—	18	409	584	—	—
Cole	27	632	1 409	—	—	28	602	1 036	—	—
Cooper	24	1 108	1 959	—	—	16	436	935	—	—
Crawford	11	466	767	—	—	11	202	361	—	—
Dade	27	698	1 257	—	—	38	974	1 708	—	—
Dallas	18	899	2 295	—	—	24	581	1 279	—	—
Daviess	18	400	704	—	—	29	643	1 168	—	—
De Kalb	9	378	352	—	—	28	681	1 323	1	(D)
Dent	15	653	1 202	—	—	12	335	597	—	—
Douglas	14	1 153	1 024	—	—	28	999	1 800	—	—
Dunklin	4	(D)	(D)	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Franklin	73	1 914	3 540	1	(D)	58	1 027	1 679	—	—
Gasconade	34	704	1 577	—	—	35	305	530	—	—
Gentry	11	(D)	(D)	—	—	18	434	737	—	—
Greene	71	2 022	3 835	—	—	65	2 192	4 259	1	(D)
Grundy	14	226	484	—	—	13	344	731	—	—
Harrison	13	551	942	—	—	26	514	881	—	—
Henry	12	669	1 058	—	—	32	1 196	1 391	—	—
Hickory	12	1 142	2 142	—	—	11	459	716	—	—
Holt	8	109	135	—	—	16	296	623	—	—
Howard	18	506	914	—	—	20	599	1 378	—	—
Howell	34	1 001	1 736	—	—	53	1 045	1 935	—	—
Jackson	8	283	671	—	—	15	1 454	1 760	—	—
Jasper	48	1 184	2 571	—	—	96	2 411	4 528	1	(D)
Jefferson	20	242	408	—	—	21	339	635	—	—
Johnson	31	1 306	1 899	—	—	50	1 516	2 433	1	(D)
Knox	13	1 576	4 732	—	—	22	371	586	—	—
Laclede	46	1 486	2 282	2	(D)	45	1 367	3 171	—	—
Lafayette	47	862	1 394	—	—	69	1 423	2 900	1	(D)
Lawrence	105	3 737	5 994	—	—	102	2 514	5 529	2	(D)
Lewis	18	403	558	—	—	19	338	872	—	—
Lincoln	22	580	1 079	—	—	20	573	1 196	1	(D)
Linn	12	1 144	1 969	—	—	19	444	617	—	—
Livingston	3	57	102	—	—	21	299	475	—	—
McDonald	27	1 031	1 896	—	—	28	908	2 179	—	—
Macon	22	1 047	806	—	—	18	592	660	—	—
Maries	36	1 299	2 365	—	—	24	549	1 018	1	(D)

Table 28. **Field Seeds, Grass Seeds, Hay, Forage, and Silage: 1997 and 1992—Con.**

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

Geographic area	1997					1992				
	Harvested			Irrigated		Harvested			Irrigated	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres
SMALL GRAIN HAY (TONS, DRY)—Con.										
Counties—Con.										
Marion	15	308	508	—	—	21	355	541	—	—
Mercer	6	243	248	—	—	14	397	(D)	—	—
Miller	37	1 618	2 360	—	—	28	1 254	2 299	—	—
Monteau	36	1 354	2 424	—	—	24	375	643	1	(D)
Monroe	15	263	469	—	—	25	900	1 995	—	—
Montgomery	18	359	621	1	(D)	16	263	409	—	—
Morgan	23	824	1 268	—	—	23	355	476	—	—
Newton	68	2 360	4 341	—	—	113	3 484	6 765	1	(D)
Nodaway	51	969	1 355	1	(D)	82	1 357	2 381	2	(D)
Oregon	16	598	1 360	—	—	27	1 024	2 014	—	—
Osage	76	1 592	4 668	2	(D)	88	2 224	5 018	—	—
Ozark	5	199	363	—	—	17	491	764	—	—
Perry	41	954	1 920	1	(D)	65	1 061	1 996	—	—
Pettis	36	1 253	1 858	—	—	55	1 108	1 679	—	—
Phelps	8	241	721	—	—	7	86	140	—	—
Pike	18	430	966	—	—	24	668	1 719	—	—
Platte	12	127	131	—	—	17	289	592	—	—
Polk	36	737	1 308	—	—	69	2 368	4 797	2	(D)
Pulaski	3	(D)	(D)	—	—	7	206	436	—	—
Putnam	14	1 369	3 230	1	(D)	15	411	841	1	(D)
Ralls	22	735	1 097	—	—	17	248	328	—	—
Randolph	19	513	840	—	—	18	612	675	—	—
Ray	12	340	475	—	—	20	482	587	—	—
Ripley	10	(D)	(D)	—	—	14	328	627	—	—
St. Charles	12	288	493	—	—	12	217	367	—	—
St. Clair	16	1 840	3 320	—	—	17	736	948	—	—
Ste. Genevieve	22	506	1 124	—	—	28	751	1 268	—	—
St. Francois	12	390	1 120	—	—	17	190	304	—	—
Saline	23	534	1 127	—	—	39	680	997	—	—
Schuyler	11	1 633	2 937	—	—	14	489	591	—	—
Scotland	15	597	931	—	—	21	330	576	—	—
Scott	13	156	290	—	—	14	284	366	2	(D)
Shannon	3	(D)	(D)	—	—	4	(D)	(D)	—	—
Shelby	15	600	1 701	—	—	17	553	1 194	—	—
Stoddard	15	213	430	—	—	10	185	(D)	—	—
Stone	8	223	366	—	—	20	448	905	—	—
Sullivan	6	575	365	—	—	12	580	1 075	—	—
Taney	13	(D)	(D)	—	—	8	355	778	—	—
Texas	26	1 869	2 230	—	—	42	1 877	5 192	2	(D)
Vernon	17	304	451	—	—	38	955	1 533	—	—
Warren	23	562	974	—	—	20	302	585	—	—
Washington	6	148	264	1	(D)	8	342	1 254	—	—
Wayne	8	(D)	(D)	—	—	8	110	301	—	—
Webster	55	1 561	2 512	—	—	75	2 574	5 389	—	—
Worth	7	(D)	(D)	—	—	11	998	(D)	—	—
Wright	34	1 096	2 331	—	—	48	1 634	3 636	—	—
All other counties.....	9	340	826	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
TAME HAY OTHER THAN ALFALFA, SMALL GRAIN, AND WILD HAY (SEE TEXT) (TONS, DRY)										
State Total										
Missouri	44 002	2 699 278	4 944 781	118	3 946	39 188	2 248 566	3 746 486	143	2 939
Counties										
Adair	456	38 353	65 133	—	—	409	37 371	50 085	2	(D)
Andrew	221	9 191	18 079	—	—	200	7 101	12 439	—	—
Atchison	63	3 349	5 195	—	—	42	1 738	3 326	—	—
Audrain	391	14 651	28 680	2	(D)	335	12 717	21 308	1	(D)
Barry	703	43 427	80 843	1	(D)	599	36 348	64 520	3	(D)
Barton	361	21 707	38 144	3	(D)	333	18 273	33 965	—	—
Bates	642	47 861	98 411	1	(D)	586	45 175	77 273	—	—
Benton	415	27 584	51 313	3	55	400	25 161	43 461	1	(D)
Bollinger	453	24 215	47 365	1	(D)	363	19 782	32 626	1	(D)
Boone	528	26 914	43 964	1	(D)	506	25 762	37 921	2	(D)
Buchanan	210	8 695	13 744	—	—	199	6 882	12 073	—	—
Butler	151	6 950	11 352	2	(D)	127	4 674	7 087	5	99
Caldwell	355	20 974	32 523	—	—	314	22 066	37 501	2	(D)
Callaway	627	33 625	60 758	1	(D)	534	26 083	41 163	4	47
Camden	276	18 294	31 607	4	107	228	12 817	19 653	—	—
Cape Girardeau	612	30 592	65 079	4	(D)	564	25 368	46 959	—	—
Carroll	348	23 606	40 795	—	—	334	18 653	32 679	—	—
Carter	78	6 059	9 142	—	—	70	3 751	4 672	—	—
Cass	715	40 113	73 968	—	—	656	33 418	60 654	2	(D)
Cedar	432	29 494	50 942	1	(D)	384	23 520	37 679	1	(D)
Chariton	436	26 820	49 300	—	—	419	23 594	38 797	—	—
Christian	556	33 999	60 237	1	(D)	522	26 742	50 699	4	(D)
Clark	235	14 780	29 397	—	—	233	13 545	22 403	—	—
Clay	253	17 115	28 690	—	—	222	12 917	19 685	—	—
Clinton	332	22 704	34 966	—	—	315	17 998	30 162	—	—
Cole	620	26 280	50 648	1	(D)	579	23 878	41 104	1	(D)
Cooper	435	26 381	50 529	—	—	418	21 056	37 982	2	(D)
Crawford	330	17 644	32 109	—	—	283	16 453	24 347	2	(D)
Dade	392	31 824	57 025	1	(D)	389	27 131	47 631	—	—
Dallas	634	41 669	70 247	1	(D)	542	35 201	53 289	1	(D)

Table 28. **Field Seeds, Grass Seeds, Hay, Forage, and Silage: 1997 and 1992—Con.**

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

Geographic area	1997					1992				
	Harvested			Irrigated		Harvested			Irrigated	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres
TAME HAY OTHER THAN ALFALFA, SMALL GRAIN, AND WILD HAY (SEE TEXT) (TONS, DRY)—Con.										
Counties—Con.										
Daviess	322	22 002	35 587	—	—	258	13 972	23 176	1	(D)
De Kalb	318	21 267	36 028	—	—	276	15 934	24 620	—	—
Dent	370	21 251	36 328	2	(D)	324	16 471	29 883	2	(D)
Douglas	546	27 940	47 548	1	(D)	490	25 515	41 850	1	(D)
Dunklin	26	593	1 673	—	—	11	189	471	—	—
Franklin	855	38 678	69 657	1	(D)	787	33 258	53 731	3	6
Gasconade	455	24 479	45 021	—	—	457	21 245	34 161	1	(D)
Gentry	273	24 612	44 205	1	(D)	236	19 162	31 020	1	(D)
Greene	884	49 590	87 860	1	(D)	792	42 042	69 887	4	57
Grundy	255	16 321	30 535	1	(D)	241	14 355	22 340	1	(D)
Harrison	344	29 002	49 448	—	—	329	24 413	41 377	2	(D)
Henry	504	44 585	83 007	3	(D)	471	38 648	65 803	1	(D)
Hickory	335	28 239	48 559	—	—	304	25 924	36 978	1	(D)
Holt	62	1 913	3 203	—	—	44	1 488	2 562	—	—
Howard	295	17 201	31 885	—	—	264	16 016	24 428	1	(D)
Howell	738	35 446	62 375	1	(D)	603	28 464	46 752	—	—
Iron	130	7 108	13 361	1	(D)	119	6 102	9 266	—	—
Jackson	258	11 975	23 333	—	—	211	8 391	14 077	3	(D)
Jasper	587	30 261	56 158	1	(D)	556	29 976	54 117	4	(D)
Jefferson	296	12 117	20 512	—	—	252	11 568	16 973	—	—
Johnson	865	57 136	104 531	1	(D)	785	47 916	78 118	—	—
Knox	235	19 328	37 170	—	—	232	20 684	35 218	1	(D)
Laclede	675	47 662	85 371	2	(D)	559	35 684	62 072	3	(D)
Lafayette	565	22 342	49 159	—	—	515	18 760	36 200	5	71
Lawrence	906	59 248	109 408	3	80	773	52 794	98 054	—	—
Lewis	230	13 205	28 364	—	—	178	10 160	19 359	1	(D)
Lincoln	372	15 677	29 089	—	—	335	11 608	20 700	1	(D)
Linn	428	41 518	76 454	2	(D)	421	37 575	57 406	1	(D)
Livingston	285	15 662	26 420	1	(D)	231	13 750	22 282	—	—
McDonald	497	31 134	66 047	1	(D)	370	20 355	37 553	3	(D)
Macon	529	39 438	67 573	—	—	504	37 428	58 029	2	(D)
Madison	233	18 229	28 777	1	(D)	183	11 328	15 384	3	(D)
Maries	472	30 301	58 385	1	(D)	389	24 163	36 641	1	(D)
Marion	245	10 566	21 838	—	—	245	10 599	19 120	2	(D)
Mercer	245	36 067	67 983	3	(D)	214	18 879	34 380	—	—
Miller	582	32 927	64 051	5	(D)	519	25 818	40 187	3	(D)
Mississippi	8	482	896	—	—	6	536	555	—	—
Moniteau	553	32 582	62 662	1	(D)	492	27 886	41 122	1	(D)
Monroe	385	24 579	49 056	2	(D)	345	20 038	31 053	1	(D)
Montgomery	297	16 112	31 055	2	(D)	278	12 268	20 558	—	—
Morgan	451	30 602	61 431	3	55	424	24 067	39 156	1	(D)
New Madrid	5	810	1 581	—	—	5	(D)	(D)	—	—
Newton	762	44 596	91 041	2	(D)	679	33 765	65 378	2	(D)
Nodaway	397	18 873	31 608	2	(D)	304	13 667	22 796	3	(D)
Oregon	330	19 240	35 447	—	—	274	13 522	25 234	1	(D)
Osage	648	35 868	77 497	1	(D)	615	29 666	57 773	4	85
Ozark	347	17 832	34 116	3	130	271	11 853	21 042	4	(D)
Pemiscot	6	482	1 342	—	—	3	(D)	(D)	—	—
Perry	402	15 106	31 372	—	—	389	14 963	28 795	—	—
Pettis	571	33 793	66 692	2	(D)	534	27 602	45 795	4	(D)
Phelps	395	22 223	39 176	1	(D)	295	15 380	26 285	1	(D)
Pike	335	16 079	33 663	—	—	302	12 012	19 781	—	—
Platte	235	11 833	19 527	—	—	197	8 654	13 649	—	—
Polk	917	65 250	112 391	9	(D)	767	50 540	79 252	5	65
Pulaski	280	17 752	33 803	3	95	204	11 265	15 866	1	(D)
Putnam	336	31 673	56 026	—	—	287	27 955	48 664	—	—
Ralls	211	10 698	16 694	—	—	187	8 788	14 151	—	—
Randolph	359	24 139	39 881	—	—	342	21 658	30 630	—	—
Ray	435	24 549	39 767	1	(D)	394	19 906	32 438	—	—
Reynolds	146	8 320	11 313	1	(D)	124	6 479	8 940	1	(D)
Ripley	217	14 357	24 949	1	(D)	170	10 300	17 321	—	—
St. Charles	192	7 083	14 026	—	—	213	7 207	13 299	—	—
St. Clair	399	36 641	65 459	—	—	380	34 214	59 483	3	105
Ste. Genevieve	334	18 671	35 091	—	—	307	15 962	28 427	1	(D)
St. Francois	345	17 983	32 598	1	(D)	312	15 310	21 504	1	(D)
St. Louis	46	1 217	2 043	4	(D)	48	2 017	2 567	1	(D)
Saline	359	18 798	37 886	—	—	332	16 071	27 041	1	(D)
Schuyler	273	22 369	39 938	1	(D)	273	21 244	32 125	2	(D)
Scotland	248	18 726	38 194	—	—	221	15 840	26 499	—	—
Scott	130	4 104	8 471	1	(D)	108	3 607	7 618	—	—
Shannon	226	13 611	22 620	—	—	190	9 996	16 914	2	(D)
Shelby	264	17 222	36 753	—	—	254	16 020	25 285	—	—
Stoddard	145	6 552	11 568	1	(D)	139	3 931	6 098	1	(D)
Stone	243	12 034	24 308	—	—	206	11 125	20 640	—	—
Sullivan	397	44 769	79 018	2	(D)	370	40 728	60 558	—	—
Taney	183	11 415	20 537	—	—	166	8 429	14 315	2	(D)
Texas	780	51 906	90 392	1	(D)	684	42 210	68 699	2	(D)
Vernon	528	38 799	68 918	4	820	522	35 217	64 173	1	(D)
Warren	246	9 879	16 529	—	—	174	5 976	8 940	—	—
Washington	264	12 365	20 356	—	—	205	9 407	11 234	1	(D)
Wayne	196	8 919	18 436	—	—	137	6 726	9 679	1	(D)
Webster	895	46 525	84 396	4	(D)	766	40 870	69 856	6	146
Worth	134	10 393	16 745	—	—	105	7 115	12 573	—	—
Wright	670	41 577	80 425	4	(D)	605	39 662	74 381	3	(D)

Table 28. **Field Seeds, Grass Seeds, Hay, Forage, and Silage: 1997 and 1992—Con.**

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

Geographic area	1997					1992				
	Harvested			Irrigated		Harvested			Irrigated	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres
WILD HAY (TONS, DRY)										
State Total										
Missouri	9 037	412 921	605 140	35	595	7 284	302 808	408 674	29	1 003
Counties										
Adair	53	2 921	3 605	—	—	38	1 864	2 157	—	—
Andrew	46	1 097	1 715	—	—	41	1 434	2 207	—	—
Atchison	3	(D)	(D)	—	—	7	412	1 749	—	—
Audrain	50	1 285	1 699	—	—	35	974	1 588	—	—
Barry	212	10 012	16 686	2	(D)	142	7 032	10 263	—	—
Barton	231	13 980	20 259	—	—	229	11 864	16 065	1	(D)
Bates	99	5 876	10 631	—	—	105	6 049	8 933	—	—
Benton	182	8 866	12 279	—	—	154	6 849	9 124	—	—
Bollinger	127	6 408	10 804	—	—	97	2 619	3 481	1	(D)
Boone	95	3 478	4 600	—	—	80	3 681	4 535	1	(D)
Buchanan	44	1 723	3 539	—	—	36	1 111	1 199	—	—
Butler	50	2 170	2 854	—	—	26	1 051	1 445	—	—
Caldwell	62	2 993	4 241	—	—	53	2 083	3 481	—	—
Callaway	131	5 339	7 516	—	—	102	4 078	5 002	1	(D)
Camden	74	3 051	4 272	—	—	55	2 865	3 104	—	—
Cape Girardeau	104	3 226	4 968	—	—	89	2 307	2 861	—	—
Carroll	38	1 916	2 897	—	—	29	809	1 085	—	—
Carter	23	736	883	—	—	23	1 461	1 901	—	—
Cass	123	5 035	7 035	—	—	129	6 526	10 209	—	—
Cedar	153	6 801	10 254	—	—	101	4 093	5 991	—	—
Chariton	51	2 400	2 726	—	—	38	1 480	2 070	—	—
Christian	133	5 546	8 176	—	—	94	3 804	6 398	1	(D)
Clark	9	353	635	—	—	12	317	778	1	(D)
Clay	67	2 596	3 732	—	—	55	2 680	2 678	—	—
Clinton	65	3 595	4 328	—	—	54	2 867	3 659	—	—
Cole	94	3 922	5 535	—	—	77	2 677	3 149	1	(D)
Cooper	58	2 093	3 522	—	—	30	1 620	2 419	1	(D)
Crawford	85	4 008	5 227	—	—	58	2 254	3 279	—	—
Dade	126	6 344	8 621	2	(D)	120	4 580	6 259	—	—
Dallas	146	5 220	6 810	—	—	115	4 422	5 476	—	—
Daviess	43	1 770	3 171	2	(D)	46	1 903	2 425	—	—
De Kalb	50	2 430	3 631	—	—	46	1 895	3 044	—	—
Dent	66	3 688	3 644	—	—	40	1 438	2 392	—	—
Douglas	129	6 081	7 346	—	—	87	3 158	4 340	—	—
Dunklin	11	291	405	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Franklin	170	6 253	8 486	4	(D)	147	4 473	5 618	—	—
Gasconade	95	4 611	7 545	—	—	70	2 471	2 956	—	—
Gentry	34	2 074	3 209	—	—	46	1 917	3 033	—	—
Greene	265	11 092	13 769	2	(D)	209	7 983	10 129	2	(D)
Grundy	17	1 084	1 256	1	(D)	20	651	1 168	—	—
Harrison	31	2 212	3 365	—	—	34	1 768	2 278	—	—
Henry	90	8 672	15 557	—	—	83	3 757	5 073	—	—
Hickory	63	3 717	4 309	—	—	67	3 307	2 978	—	—
Holt	11	250	289	—	—	8	340	577	—	—
Howard	43	1 742	2 785	2	(D)	28	1 520	1 375	—	—
Howell	158	5 971	8 050	—	—	145	5 275	6 757	1	(D)
Iron	34	1 930	1 954	—	—	35	1 205	1 477	—	—
Jackson	62	1 972	2 841	—	—	65	1 890	2 246	—	—
Jasper	214	7 305	11 880	—	—	200	7 808	11 130	—	—
Jefferson	91	3 386	5 481	1	(D)	62	1 464	1 843	2	(D)
Johnson	150	6 656	9 612	—	—	135	6 728	9 671	—	—
Knox	25	1 476	2 335	—	—	13	1 350	2 093	—	—
Laclede	133	5 006	7 987	2	(D)	89	3 447	5 034	—	—
Lafayette	80	2 995	5 196	—	—	81	2 022	2 624	—	—
Lawrence	191	9 309	13 755	—	—	150	6 081	8 461	1	(D)
Lewis	17	547	1 084	—	—	16	443	509	—	—
Lincoln	47	1 369	2 644	—	—	43	944	1 230	1	(D)
Linn	38	1 726	2 542	—	—	33	1 776	1 737	—	—
Livingston	32	908	1 126	—	—	23	451	536	—	—
McDonald	168	8 618	15 384	1	(D)	120	4 197	6 088	—	—
Macon	68	3 947	4 183	—	—	45	3 240	4 101	—	—
Madison	52	2 301	3 158	—	—	38	2 939	2 428	—	—
Maries	85	3 867	6 626	1	(D)	70	2 921	3 974	—	—
Marion	28	840	1 122	—	—	18	846	977	—	—
Mercer	30	1 650	1 972	—	—	22	1 378	1 068	—	—
Miller	116	4 861	7 902	1	(D)	94	3 562	5 403	2	(D)
Moniteau	79	3 013	4 752	—	—	77	3 047	4 717	1	(D)
Monroe	50	1 917	2 419	—	—	38	1 754	2 032	1	(D)
Montgomery	50	1 486	2 288	—	—	30	1 253	1 493	—	—
Morgan	106	4 921	7 594	2	(D)	71	3 434	5 073	—	—
Newton	269	12 959	20 867	—	—	207	9 358	14 088	—	—
Nodaway	73	2 616	3 033	2	(D)	45	1 453	1 704	—	—
Oregon	65	3 531	5 146	—	—	49	1 922	2 763	—	—
Osage	145	6 726	10 659	—	—	109	4 475	7 264	2	(D)
Ozark	75	2 950	4 675	3	68	40	1 177	1 465	1	(D)
Perry	71	2 661	3 618	—	—	58	1 528	2 185	—	—
Pettis	125	6 109	9 352	—	—	107	4 525	6 141	1	(D)
Phelps	76	3 556	4 367	—	—	62	3 240	3 581	—	—
Pike	36	1 966	3 080	1	(D)	28	1 224	1 550	—	—
Platte	46	1 292	1 489	—	—	26	865	1 598	—	—
Polk	156	8 271	11 988	—	—	159	5 910	7 840	2	(D)
Pulaski	36	1 519	2 020	—	—	32	1 310	1 233	—	—
Putnam	37	3 289	5 061	1	(D)	24	1 713	1 831	—	—
Ralls	23	859	1 085	—	—	17	516	450	—	—
Randolph	57	2 943	2 992	—	—	27	871	882	1	(D)
Ray	88	4 231	5 940	1	(D)	77	3 135	4 157	—	—
Reynolds	45	1 887	2 147	2	(D)	29	1 080	1 037	—	—
Ripley	49	1 634	2 353	—	—	22	968	1 501	—	—
St. Charles	41	915	1 550	—	—	18	526	772	—	—

Table 28. **Field Seeds, Grass Seeds, Hay, Forage, and Silage: 1997 and 1992—Con.**

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

Geographic area	1997					1992				
	Harvested			Irrigated		Harvested			Irrigated	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres
WILD HAY (TONS, DRY)— Con.										
Counties—Con.										
St. Clair	104	6 483	8 706	—	—	102	5 787	8 227	—	—
Ste. Genevieve	84	3 232	5 384	—	—	57	2 155	2 590	—	—
St. Francois	89	4 568	7 336	1	(D)	85	4 100	6 269	—	—
St. Louis	12	(D)	569	—	—	10	379	778	—	—
Saline	36	1 474	2 419	1	(D)	24	588	655	—	—
Schuyler	27	1 464	1 866	—	—	20	633	710	—	—
Scotland	22	1 203	1 941	—	—	20	719	911	—	—
Scott	30	728	1 061	—	—	26	700	744	—	—
Shannon	34	2 755	4 131	—	—	23	2 120	2 911	—	—
Shelby	16	904	1 272	—	—	15	779	938	—	—
Stoddard	63	2 408	3 939	—	—	35	1 083	1 649	—	—
Stone	77	3 508	4 047	—	—	73	2 672	3 438	—	—
Sullivan	53	4 966	7 382	—	—	52	4 480	6 128	—	—
Taney	47	1 643	1 451	—	—	30	656	811	—	—
Texas	108	5 073	7 185	—	—	108	5 084	6 672	1	(D)
Vernon	235	12 064	17 261	—	—	224	9 260	12 870	1	(D)
Warren	24	795	1 114	—	—	34	796	1 108	—	—
Washington	60	2 419	2 981	—	—	51	2 396	2 161	—	—
Wayne	61	2 258	3 046	—	—	29	753	745	—	—
Webster	198	7 992	13 023	—	—	134	4 448	6 532	—	—
Worth	22	550	785	—	—	15	(D)	1 274	—	—
Wright	162	8 945	13 729	—	—	109	4 119	6 731	1	(D)
All other counties	4	200	(D)	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
GRASS SILAGE, HAYLAGE, AND GREEN CHOP HAY (TONS, GREEN)										
State Total										
Missouri	1 670	92 062	374 368	11	226	1 762	86 066	369 967	13	380
Counties										
Adair	8	398	1 096	—	—	8	826	2 627	—	—
Andrew	16	721	2 643	2	(D)	24	1 173	5 654	—	—
Audrain	37	1 367	6 887	—	—	24	684	2 811	2	(D)
Barry	25	977	2 904	—	—	33	1 258	4 397	—	—
Barton	13	414	2 803	—	—	10	477	2 595	—	—
Bates	8	988	4 035	—	—	30	1 088	4 836	—	—
Benton	9	483	1 263	—	—	9	532	1 588	—	—
Bollinger	7	760	2 011	—	—	18	613	2 128	—	—
Boone	24	849	1 785	—	—	24	1 537	2 220	1	(D)
Buchanan	10	196	660	—	—	12	546	1 964	—	—
Butler	3	(D)	(D)	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Caldwell	15	844	1 495	—	—	15	633	970	—	—
Callaway	26	986	3 766	1	(D)	28	1 352	7 316	—	—
Camden	10	1 055	5 434	—	—	13	735	1 838	—	—
Cape Girardeau	25	1 727	8 077	—	—	26	941	4 160	—	—
Carroll	8	326	3 002	—	—	12	693	2 260	—	—
Carter	4	54	361	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Cass	16	618	4 524	—	—	13	356	2 090	—	—
Cedar	7	256	635	—	—	9	220	646	—	—
Chariton	9	511	2 991	—	—	17	974	2 840	—	—
Christian	28	2 177	7 506	1	(D)	28	1 278	4 862	—	—
Clark	7	299	1 232	—	—	3	53	78	—	—
Clay	6	1 005	1 273	—	—	12	(D)	(D)	—	—
Clinton	16	700	1 631	—	—	10	558	2 811	—	—
Cole	20	796	6 266	—	—	32	938	4 309	—	—
Cooper	22	649	2 335	—	—	16	1 134	3 652	—	—
Crawford	19	1 091	3 374	1	(D)	16	672	1 958	—	—
Dade	7	453	1 180	—	—	10	653	2 166	—	—
Dallas	31	1 806	11 373	1	(D)	17	848	4 639	1	(D)
Daviess	8	471	1 323	—	—	15	840	1 908	—	—
De Kalb	13	997	4 480	—	—	23	1 404	5 334	—	—
Dent	10	545	1 667	—	—	9	485	4 270	—	—
Douglas	21	909	3 851	—	—	27	883	4 037	—	—
Franklin	38	1 654	7 142	—	—	24	1 561	7 830	—	—
Gasconade	16	738	3 306	—	—	20	873	2 982	—	—
Greene	38	3 107	13 945	1	(D)	44	4 639	19 990	2	(D)
Grundy	5	125	157	—	—	5	130	502	—	—
Harrison	11	548	2 166	—	—	17	836	3 039	—	—
Henry	9	405	899	—	—	7	836	6 936	—	—
Hickory	11	933	3 237	—	—	12	652	2 566	—	—
Holt	3	30	98	—	—	4	80	510	—	—
Howard	6	278	1 174	—	—	13	625	2 640	—	—
Howell	21	1 312	8 023	—	—	33	1 587	7 501	—	—
Jackson	6	80	304	—	—	9	345	746	—	—
Jasper	35	1 962	7 500	—	—	21	1 473	5 489	—	—
Jefferson	17	674	1 792	—	—	24	1 132	3 976	—	—
Johnson	34	2 154	6 640	—	—	15	772	2 354	—	—
Knox	17	694	3 586	—	—	15	565	2 806	—	—
Laclede	30	1 734	10 386	—	—	30	1 547	8 828	—	—
Lafayette	26	448	2 975	1	(D)	32	1 080	5 270	1	(D)

Table 28. **Field Seeds, Grass Seeds, Hay, Forage, and Silage: 1997 and 1992—Con.**

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

Geographic area	1997					1992				
	Harvested			Irrigated		Harvested			Irrigated	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres
GRASS SILAGE, HAYLAGE, AND GREEN CHOP HAY (TONS, GREEN)—Con.										
Counties—Con.										
Lawrence	63	5 350	20 295	1	(D)	61	3 032	15 865	1	(D)
Lewis	4	381	1 320	—	—	6	804	2 471	1	(D)
Lincoln	15	607	2 466	—	—	18	551	2 162	—	—
Linn	12	1 835	5 891	—	—	12	952	3 608	—	—
Livingston	8	321	1 523	—	—	7	210	1 148	—	—
McDonald	15	477	1 685	—	—	20	685	3 122	—	—
Macon	10	564	2 112	—	—	11	614	1 421	—	—
Madison	7	(D)	(D)	—	—	6	(D)	(D)	—	—
Maries	20	719	4 535	1	(D)	3	247	630	—	—
Marion	8	520	2 446	—	—	22	842	3 371	—	—
Mercer	3	87	720	—	—	4	235	(D)	—	—
Miller	16	865	1 713	—	—	12	1 028	2 296	—	—
Moniteau	23	941	4 699	—	—	21	895	4 585	—	—
Monroe	15	563	2 358	—	—	10	869	6 697	—	—
Montgomery	7	219	693	—	—	9	333	2 720	—	—
Morgan	29	683	2 538	—	—	36	1 467	5 565	—	—
Newton	30	1 286	4 817	—	—	34	1 327	4 384	1	(D)
Nodaway	16	764	2 652	—	—	12	1 005	5 972	—	—
Oregon	5	332	1 746	—	—	9	482	2 041	—	—
Osage	48	1 875	9 033	—	—	43	1 292	6 290	1	(D)
Ozark	12	1 156	3 710	—	—	16	1 242	5 273	—	—
Perry	26	748	3 600	—	—	29	851	4 010	—	—
Pettis	26	795	2 387	—	—	18	1 144	6 194	—	—
Phelps	12	572	2 078	—	—	13	484	980	—	—
Pike	21	1 163	4 650	—	—	18	1 773	8 907	—	—
Platte	10	767	1 451	—	—	6	118	311	—	—
Polk	30	4 807	11 864	1	(D)	33	1 317	6 106	1	(D)
Pulaski	3	(D)	(D)	—	—	8	445	1 570	—	—
Ralls	7	219	1 268	—	—	7	392	949	—	—
Randolph	3	75	150	—	—	7	122	255	—	—
Ray	14	528	1 220	—	—	11	406	918	—	—
St. Charles	7	200	766	—	—	15	698	8 053	—	—
St. Clair	14	611	2 469	—	—	12	511	1 192	—	—
Ste. Genevieve	12	552	1 958	—	—	11	354	1 430	—	—
St. Francois	19	924	4 629	—	—	8	260	1 128	1	(D)
St. Louis	3	(D)	468	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Saline	23	1 171	5 354	—	—	15	965	3 047	—	—
Schuyler	8	911	3 355	—	—	7	716	1 129	—	—
Scotland	30	1 075	6 560	—	—	22	789	3 248	—	—
Scott	10	193	722	—	—	5	226	1 184	—	—
Shelby	7	423	1 944	—	—	18	1 241	4 905	—	—
Stoddard	9	178	788	—	—	3	113	(D)	—	—
Stone	17	941	5 453	—	—	18	650	2 663	—	—
Sullivan	6	282	964	—	—	5	371	1 762	—	—
Taney	3	(D)	(D)	—	—	5	330	1 084	—	—
Texas	32	2 456	13 075	—	—	46	2 250	12 526	—	—
Vernon	10	543	1 225	—	—	16	372	1 658	—	—
Warren	7	352	2 975	—	—	13	302	1 723	—	—
Washington	9	2 138	6 861	—	—	8	157	694	—	—
Webster	53	2 695	12 558	—	—	58	2 584	11 757	—	—
Worth	3	(D)	(D)	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Wright	42	3 297	12 288	—	—	35	1 975	10 613	—	—
All other counties.....	17	709	2 352	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
CORN FOR SILAGE OR GREEN CHOP (TONS, GREEN)										
State Total										
Missouri	2 021	76 404	1 048 825	34	1 549	2 387	81 543	1 114 626	27	983
Counties										
Adair	16	233	2 481	—	—	27	691	9 252	—	—
Andrew	25	694	7 366	—	—	36	1 028	12 830	—	—
Atchison	7	241	7 054	—	—	17	521	5 640	—	—
Audrain	104	3 036	41 294	3	150	110	2 250	31 919	7	187
Barry	15	692	10 974	—	—	28	784	11 750	2	(D)
Barton	17	332	5 217	—	—	21	651	6 536	—	—
Bates	28	968	10 772	—	—	45	4 108	53 215	—	—
Benton	22	979	10 697	1	(D)	22	592	8 593	—	—
Bollinger	5	304	3 890	—	—	6	290	3 476	—	—
Boone	18	784	12 381	2	(D)	15	785	11 320	3	87
Buchanan	11	278	2 559	—	—	18	369	4 629	—	—
Caldwell	14	350	4 646	—	—	11	721	5 480	—	—
Callaway	24	1 075	15 928	1	(D)	22	817	9 349	1	(D)
Cape Girardeau	38	1 900	28 372	3	(D)	56	1 714	27 995	3	99
Carroll	29	1 525	21 160	—	—	29	1 141	13 182	—	—
Cass	17	661	9 237	—	—	23	970	15 536	—	—
Chariton	32	1 749	20 007	—	—	25	1 402	21 639	—	—
Christian	13	675	8 445	—	—	11	408	4 047	—	—
Clark	22	358	5 635	—	—	31	509	6 171	—	—
Clay	4	(D)	7 182	—	—	4	97	1 415	—	—

Table 28. **Field Seeds, Grass Seeds, Hay, Forage, and Silage: 1997 and 1992—Con.**

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

Geographic area	1997					1992				
	Harvested			Irrigated		Harvested			Irrigated	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres
CORN FOR SILAGE OR GREEN CHOP (TONS, GREEN)—Con.										
Counties—Con.										
Clinton	19	653	9 472	—	—	23	1 022	15 713	—	—
Cole	30	652	7 362	—	—	27	445	6 967	—	—
Cooper	35	1 526	20 357	—	—	32	1 199	17 118	—	—
Crawford	5	128	743	—	—	5	102	1 239	—	—
Dade	3	(D)	242	2	(D)	3	155	2 455	—	—
Dallas	22	481	6 192	6	157	25	799	11 156	—	—
Daviess	18	218	2 910	—	—	29	311	4 181	—	—
De Kalb	22	626	8 217	—	—	27	820	11 410	—	—
Franklin	58	2 343	36 770	1	(D)	75	1 907	28 400	—	—
Gasconade	34	926	9 174	—	—	34	521	6 119	—	—
Gentry	16	720	9 184	—	—	13	639	8 698	—	—
Greene	17	1 212	14 585	—	—	19	1 206	15 672	1	(D)
Grundy	23	566	9 445	—	—	22	695	8 502	—	—
Harrison	15	578	8 210	—	—	24	671	6 209	—	—
Henry	19	604	8 780	—	—	13	377	5 080	—	—
Hickory	8	472	6 350	1	(D)	10	583	8 519	1	(D)
Howard	20	854	9 005	—	—	21	656	8 530	—	—
Howell	4	135	(D)	—	—	13	368	4 503	—	—
Jackson	10	499	7 030	—	—	13	447	7 300	—	—
Jasper	6	180	2 644	—	—	8	539	5 550	—	—
Jefferson	11	432	5 775	1	(D)	19	962	10 712	—	—
Johnson	27	847	10 629	—	—	27	878	12 255	—	—
Knox	31	3 979	68 015	—	—	28	1 093	15 478	—	—
Laclede	20	1 283	15 151	1	(D)	30	1 296	17 082	—	—
Lafayette	63	3 001	52 495	—	—	78	2 541	39 070	1	(D)
Lawrence	33	1 127	16 706	—	—	22	709	10 159	2	(D)
Lewis	29	583	9 480	—	—	42	1 615	24 965	—	—
Lincoln	49	2 156	28 481	—	—	60	2 592	38 524	—	—
Linn	22	979	12 150	—	—	24	761	9 378	—	—
Livingston	28	769	10 324	3	(D)	33	1 076	14 060	—	—
McDonald	6	280	3 080	—	—	3	(D)	(D)	—	—
Macon	21	581	5 509	—	—	21	493	5 864	—	—
Maries	14	375	3 375	—	—	12	320	3 205	—	—
Marion	27	922	10 572	—	—	41	1 125	15 950	—	—
Mercer	8	236	3 534	—	—	8	160	1 635	—	—
Miller	27	1 148	22 376	1	(D)	26	358	5 069	—	—
Monteau	37	922	9 466	—	—	23	435	6 604	—	—
Monroe	27	833	12 120	—	—	38	1 336	13 398	—	—
Montgomery	35	986	11 943	—	—	38	796	10 909	—	—
Morgan	52	1 475	17 288	—	—	49	1 121	17 108	—	—
Newton	11	484	6 610	—	—	11	682	9 552	—	—
Nodaway	41	1 464	23 359	—	—	47	1 865	23 591	—	—
Osage	42	963	11 258	3	42	38	706	10 671	1	(D)
Perry	32	868	11 564	—	—	45	919	13 578	—	—
Pettis	35	1 193	14 636	—	—	38	1 243	17 692	—	—
Pike	51	1 339	23 790	—	—	76	2 388	31 499	—	—
Platte	3	(D)	(D)	—	—	4	220	2 735	—	—
Polk	16	999	12 940	1	(D)	32	1 214	19 244	—	—
Putnam	13	319	3 689	1	(D)	23	1 097	13 140	—	—
Ralls	27	1 003	13 220	—	—	24	768	9 530	—	—
Randolph	15	947	9 155	—	—	13	449	3 755	—	—
Ray	14	1 683	20 880	—	—	19	1 825	34 950	—	—
St. Charles	21	781	12 856	—	—	25	750	12 617	2	(D)
St. Clair	15	429	4 397	—	—	9	217	2 642	1	(D)
Ste. Genevieve	3	153	1 595	—	—	13	453	6 695	—	—
St. Francois	5	187	3 460	—	—	7	133	2 079	—	—
Saline	20	1 151	12 978	—	—	36	1 017	11 970	—	—
Schuyler	6	90	875	—	—	10	329	3 920	—	—
Scotland	39	1 642	27 040	—	—	46	2 160	26 127	—	—
Scott	3	(D)	(D)	1	(D)	5	61	948	—	—
Shelby	23	898	12 062	—	—	25	986	11 665	1	(D)
Stoddard	5	120	1 140	—	—	11	705	7 365	—	—
Stone	8	171	2 860	—	—	6	336	4 566	—	—
Sullivan	17	453	6 961	—	—	14	566	5 681	—	—
Texas	7	1 413	14 746	1	(D)	10	782	9 205	1	(D)
Vernon	11	277	4 256	—	—	20	818	13 010	—	—
Warren	21	363	5 833	—	—	36	692	9 826	—	—
Wayne	3	140	2 400	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Webster	62	1 506	20 393	—	—	67	2 024	26 577	—	—
Worth	17	597	5 843	—	—	11	823	14 288	—	—
Wright	8	204	2 130	1	(D)	9	238	3 190	—	—
All other counties	15	686	10 361	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
SORGHUM CUT FOR DRY FORAGE OR HAY (TONS, DRY)										
State Total										
Missouri	6	35	(D)	—	—	11	333	625	—	—

Table 28. **Field Seeds, Grass Seeds, Hay, Forage, and Silage: 1997 and 1992—Con.**

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

Geographic area	1997					1992				
	Harvested			Irrigated		Harvested			Irrigated	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres
SORGHUM FOR SILAGE OR GREEN CHOP (TONS, GREEN)										
State Total										
Missouri	253	7 581	86 937	5	435	452	11 761	132 744	8	331
Counties										
Audrain	4	(D)	(D)	—	—	4	40	336	—	—
Barry	6	121	1 030	—	—	19	486	6 456	—	—
Barton	7	104	1 767	—	—	5	89	1 560	—	—
Bates	15	389	6 181	—	—	10	974	13 882	—	—
Bollinger	3	35	163	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Carroll	3	36	180	—	—	3	62	(D)	—	—
Chariton	4	259	2 826	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Christian	3	135	1 650	—	—	3	66	1 088	—	—
Cole	5	32	376	—	—	8	236	2 230	1	(D)
Dade	6	135	2 054	—	—	3	70	1 171	—	—
Dallas	5	77	1 151	—	—	9	132	1 653	—	—
Douglas	10	283	3 970	—	—	4	126	1 345	—	—
Franklin	4	44	430	—	—	12	275	2 714	—	—
Greene	6	160	1 220	—	—	15	541	6 332	—	—
Hickory	6	395	3 730	—	—	5	157	2 010	—	—
Jasper	8	281	3 060	—	—	5	195	1 895	—	—
Johnson	4	40	456	—	—	5	88	1 970	—	—
Lawrence	22	643	7 314	—	—	27	802	8 155	—	—
Linn	3	157	(D)	1	(D)	9	230	2 154	—	—
McDonald	4	62	740	—	—	—	—	—	—	—
Moniteau	6	35	278	—	—	12	116	1 368	—	—
Monroe	3	126	1 262	—	—	8	346	2 315	2	(D)
Morgan	3	37	362	—	—	10	119	1 604	—	—
Newton	4	137	1 870	—	—	13	397	4 742	—	—
Osage	7	127	1 896	1	(D)	12	177	1 741	2	(D)
Pettis	3	28	550	—	—	9	636	4 424	—	—
Polk	6	293	3 442	1	(D)	12	351	3 784	1	(D)
St. Clair	3	28	380	—	—	7	111	1 930	—	—
Ste. Genevieve	3	62	1 544	—	—	7	151	1 495	—	—
Saline	3	(D)	(D)	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Stone	5	124	1 920	—	—	8	206	2 626	—	—
Texas	4	137	1 500	—	—	11	431	3 745	—	—
Vernon	6	122	1 510	—	—	8	156	3 420	—	—
Webster	12	183	1 965	—	—	21	211	2 215	—	—
Wright	8	270	2 630	—	—	14	477	5 505	1	(D)
All other counties.....	49	2 011	21 758	2	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)

Table 29. **Vegetables, Sweet Corn, and Melons Harvested for Sale: 1997 and 1992**

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

Geographic area	1997				1992			
	Harvested		Irrigated		Harvested		Irrigated	
	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres
LAND USED FOR VEGETABLES (SEE TEXT)								
State Total								
Missouri	858	20 781	270	7 669	954	18 682	282	7 726
Counties								
Adair	4	11	1	(D)	9	14	5	13
Andrew	6	56	1	(D)	8	45	—	—
Audrain	17	78	—	—	14	13	1	(D)
Barry	6	(D)	4	(D)	8	80	1	(D)
Barton	10	2 295	5	869	8	1 467	5	1 463
Bates	13	76	5	6	10	62	4	17
Benton	5	(D)	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Boone	17	189	4	19	22	152	5	13
Buchanan	11	40	—	—	7	22	2	(D)
Butler	10	296	3	(D)	28	594	3	(D)
Callaway	12	63	5	19	13	28	4	5
Camden	3	7	1	(D)	3	8	1	(D)
Cape Girardeau	6	29	—	—	4	(D)	1	(D)
Carroll	8	32	1	(D)	8	49	1	(D)
Cass	17	126	2	(D)	35	284	7	35
Cedar	5	11	1	(D)	5	17	2	(D)
Chariton	8	74	1	(D)	11	75	4	8
Christian	8	38	4	5	3	(D)	—	—
Clark	7	47	1	(D)	5	18	—	—
Clay	14	183	5	14	16	114	2	(D)

Table 29. **Vegetables, Sweet Corn, and Melons Harvested for Sale: 1997 and 1992—Con.**

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

Geographic area	1997				1992			
	Harvested		Irrigated		Harvested		Irrigated	
	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres
LAND USED FOR VEGETABLES (SEE TEXT)								
—Con.								
Counties—Con.								
Clinton	8	36	1	(D)	10	33	—	—
Cole	9	18	1	(D)	7	38	2	(D)
Cooper	6	35	1	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Dade	7	(D)	4	(D)	13	(D)	4	(D)
Dallas	6	11	2	(D)	12	20	2	(D)
Davies	5	21	1	(D)	11	46	1	(D)
De Kalb	3	(D)	—	—	5	33	—	—
Dent	4	42	1	(D)	4	12	—	—
Douglas	5	8	1	(D)	3	2	3	2
Dunklin	93	6 654	38	1 784	117	8 144	48	2 469
Franklin	13	75	2	(D)	14	38	8	8
Gasconade	6	36	1	(D)	6	22	—	—
Greene	20	94	13	39	18	141	9	80
Grundy	7	16	1	(D)	10	43	1	(D)
Harrison	3	(D)	—	—	5	58	3	9
Henry	4	6	2	1	12	185	—	—
Hickory	3	(D)	2	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Holt	3	4	1	(D)	4	13	—	—
Howard	4	21	—	—	8	40	1	(D)
Howell	8	15	3	9	10	23	1	(D)
Jackson	23	198	6	43	15	137	4	12
Jasper	9	(D)	2	(D)	12	45	3	11
Jefferson	20	85	6	17	19	135	6	59
Johnson	8	25	—	—	8	37	1	(D)
Laclede	5	13	4	6	9	59	1	(D)
Lafayette	9	50	2	(D)	12	39	2	(D)
Lawrence	8	107	4	22	5	14	1	(D)
Lewis	5	9	2	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Lincoln	6	5	3	3	11	31	6	9
Linn	4	(D)	1	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Livingston	3	10	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
McDonald	4	(D)	2	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Macon	6	43	—	—	4	13	—	—
Marion	9	11	3	(D)	12	24	2	(D)
Mississippi	22	1 391	11	941	19	1 003	12	862
Moniteau	25	76	15	40	14	21	8	18
Monroe	4	(D)	—	—	—	—	—	—
Montgomery	4	10	—	—	9	14	3	2
Morgan	20	94	11	50	11	56	3	23
New Madrid	3	(D)	2	(D)	4	79	3	(D)
Newton	22	1 587	7	11	24	967	4	(D)
Nodaway	5	57	1	(D)	7	40	3	(D)
Perry	3	32	—	—	5	44	—	—
Pettis	9	28	3	(D)	10	30	4	3
Platte	13	71	—	—	16	87	1	(D)
Polk	5	26	—	—	5	16	1	(D)
Putnam	3	8	—	—	5	22	—	—
Ralls	4	10	1	(D)	—	—	—	—
Randolph	5	50	1	(D)	5	(D)	1	(D)
Ray	10	69	2	(D)	20	244	4	(D)
Ripley	4	212	3	43	7	105	2	(D)
St. Charles	16	247	7	18	18	272	10	190
St. Clair	7	90	1	(D)	3	34	—	—
Ste. Genevieve	4	23	2	(D)	2	(D)	1	(D)
St. Francois	3	15	1	(D)	9	47	2	(D)
St. Louis	22	478	14	210	29	537	19	252
Saline	8	112	—	—	5	(D)	2	(D)
Scotland	8	31	1	(D)	1	(D)	—	—
Scott	7	324	3	(D)	15	670	5	448
Shannon	3	(D)	—	—	—	—	—	—
Stoddard	9	234	1	(D)	9	37	2	(D)
Stone	8	13	5	12	8	20	5	19
Taney	5	5	3	3	5	17	1	(D)
Texas	5	5	2	(D)	6	14	3	8
Vernon	13	73	3	4	7	32	—	—
Warren	7	80	2	(D)	10	99	5	10
Washington	5	8	3	(D)	1	(D)	—	—
Webster	12	38	3	3	12	39	2	(D)
All other counties	32	123	7	11	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
VEGETABLES HARVESTED (SEE TEXT)								
State Total								
Missouri	858	21 007	269	7 731	954	18 881	275	7 880
Counties								
Adair	4	13	1	(D)	9	14	5	13
Andrew	6	56	1	(D)	8	44	—	—
Audrain	17	78	—	—	14	14	1	(D)
Barry	6	(D)	4	(D)	8	80	1	(D)
Barton	10	2 294	5	869	8	1 467	5	1 463
Bates	13	75	5	6	10	61	4	17
Benton	5	(D)	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Boone	17	210	4	19	22	152	5	13
Buchanan	11	40	—	—	7	28	2	(D)
Butler	10	296	3	(D)	28	594	3	(D)

Table 29. **Vegetables, Sweet Corn, and Melons Harvested for Sale: 1997 and 1992—Con.**

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

Geographic area	1997				1992			
	Harvested		Irrigated		Harvested		Irrigated	
	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres
VEGETABLES HARVESTED (SEE TEXT)—Con.								
Counties—Con.								
Callaway	12	63	5	21	13	28	4	5
Camden	3	7	1	(D)	3	8	1	(D)
Cape Girardeau	6	29	—	(D)	4	(D)	1	(D)
Carroll	8	32	1	(D)	8	51	1	(D)
Cass	17	125	2	(D)	35	284	6	33
Cedar	5	11	1	(D)	5	17	2	(D)
Chariton	8	74	1	(D)	11	75	4	8
Christian	8	38	4	5	3	(D)	—	—
Clark	7	47	1	(D)	5	18	—	—
Clay	14	184	5	14	16	116	2	(D)
Clinton	8	36	1	(D)	10	30	—	—
Cole	9	20	1	(D)	7	38	2	(D)
Cooper	6	34	1	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Dade	7	(D)	4	(D)	13	(D)	3	(D)
Dallas	6	8	2	(D)	12	20	2	(D)
Daviess	5	27	1	(D)	11	46	1	(D)
De Kalb	3	(D)	—	—	5	33	—	—
Dent	4	41	1	(D)	4	12	—	—
Douglas	5	8	1	(D)	3	2	3	2
Dunklin	93	6 754	38	1 784	117	8 153	48	2 477
Franklin	13	75	2	(D)	14	38	8	8
Gasconade	6	36	1	(D)	6	23	—	—
Greene	20	105	13	42	18	145	9	86
Grundy	7	16	1	(D)	10	42	1	(D)
Harrison	3	(D)	—	—	5	58	3	8
Henry	4	6	3	1	12	185	—	—
Hickory	3	(D)	2	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Holt	3	(D)	1	(D)	4	13	—	—
Howard	4	21	—	—	8	40	1	(D)
Howell	8	15	3	(D)	10	24	1	(D)
Jackson	23	198	6	43	15	138	4	11
Jasper	9	(D)	2	(D)	12	47	3	10
Jefferson	20	85	6	17	19	140	6	60
Johnson	8	26	—	—	8	37	1	(D)
Laclede	5	13	4	6	9	60	1	(D)
Lafayette	9	50	2	(D)	12	40	2	(D)
Lawrence	8	111	4	21	5	12	1	(D)
Lewis	5	9	2	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Lincoln	6	4	3	3	11	29	6	9
Linn	4	(D)	1	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Livingston	3	10	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
McDonald	4	(D)	2	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Macon	6	45	—	—	4	13	—	—
Maries	9	10	3	(D)	12	23	2	(D)
Mississippi	22	1 407	10	941	19	1 055	12	914
Moniteau	25	75	15	40	14	21	8	16
Monroe	4	(D)	—	—	—	—	—	—
Montgomery	4	12	—	—	9	14	3	2
Morgan	20	101	11	54	11	56	3	23
New Madrid	3	(D)	2	(D)	4	79	3	(D)
Newton	22	1 590	7	10	24	966	4	(D)
Nodaway	5	57	1	(D)	7	42	2	(D)
Perry	3	32	—	—	5	44	—	—
Pettis	9	28	3	(D)	10	31	4	5
Platte	13	70	—	—	16	90	1	(D)
Polk	5	26	—	—	5	16	1	(D)
Putnam	3	8	—	—	5	22	—	—
Ralls	4	10	1	(D)	—	—	—	—
Randolph	5	49	1	(D)	5	(D)	1	(D)
Ray	10	69	2	(D)	20	247	4	(D)
Ripley	4	211	3	43	7	104	2	(D)
St. Charles	16	250	7	18	18	335	10	245
St. Clair	7	90	1	(D)	3	(D)	—	—
Ste. Genevieve	4	23	2	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
St. Francois	3	15	1	(D)	9	45	2	(D)
St. Louis	22	494	14	227	29	587	19	301
Saline	8	113	—	—	5	(D)	2	(D)
Scotland	8	38	1	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Scott	7	323	3	(D)	15	671	4	433
Shannon	3	(D)	—	—	—	—	—	—
Stoddard	9	235	1	(D)	9	37	2	(D)
Stone	8	13	5	12	8	24	5	23
Taney	5	5	3	3	5	17	1	(D)
Texas	5	5	2	(D)	6	14	3	8
Vernon	13	74	3	4	7	32	—	—
Warren	7	80	2	(D)	10	98	5	10
Washington	5	8	3	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Webster	12	38	3	3	12	39	2	(D)
All other counties.....	32	120	7	9	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
ASPARAGUS								
State Total								
Missouri	50	59	15	10	47	166	11	9
Counties								
Cass	3	1	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Franklin	3	(D)	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Scotland	4	7	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
All other counties.....	40	(D)	15	10	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)

Table 29. **Vegetables, Sweet Corn, and Melons Harvested for Sale: 1997 and 1992—Con.**

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

Geographic area	1997				1992			
	Harvested		Irrigated		Harvested		Irrigated	
	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres
SNAP BEANS								
State Total								
Missouri	164	2 474	52	334	218	1 141	76	88
Counties								
Andrew	3	(D)	—	—	3	12	—	—
Barry	3	(D)	2	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Bates	6	4	1	(D)	5	2	—	—
Boone	5	6	3	5	6	3	5	2
Cass	3	(D)	—	—	12	(D)	3	1
Chariton	3	13	1	(D)	3	(D)	2	(D)
Christian	7	5	2	(D)	—	—	—	—
Franklin	3	(Z)	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Greene	8	23	4	(D)	13	30	6	19
Howell	3	4	3	4	4	1	1	(D)
Jackson	7	(D)	3	(D)	5	8	4	7
Jasper	3	(D)	—	—	4	1	—	—
Jefferson	5	(D)	1	(D)	4	(D)	2	(D)
Lawrence	4	19	2	(D)	—	—	—	—
McDonald	3	(D)	2	(D)	—	—	—	—
Macon	3	1	—	—	—	—	—	—
Moniteau	5	1	3	(Z)	3	(D)	1	(D)
Morgan	8	7	4	(D)	4	1	1	(D)
Newton	15	1 537	2	(D)	13	864	1	(D)
Pettis	3	1	—	—	5	2	3	1
Ralls	3	1	1	(D)	—	—	—	—
St. Charles	3	1	1	(D)	4	3	3	1
Webster	5	7	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
All other counties.....	53	61	17	6	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
BEETS								
State Total								
Missouri	24	20	9	9	36	31	15	11
BROCCOLI								
State Total								
Missouri	20	17	12	2	41	8	15	2
Counties								
Greene	3	1	3	1	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
All other counties.....	17	16	9	1	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
HEAD CABBAGE								
State Total								
Missouri	39	176	15	104	74	220	34	158
Counties								
Boone	3	1	2	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Jefferson	5	8	—	—	3	(D)	2	(D)
St. Louis	6	41	4	37	12	46	10	42
All other counties.....	25	126	9	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
CANTALOUPS								
State Total								
Missouri	129	494	54	212	159	506	61	197
Counties								
Bates	5	16	—	—	5	10	3	7
Cass	3	(D)	—	—	4	(D)	1	(D)
Clay	3	9	2	—	4	1	—	—
Daviess	3	(D)	1	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Dunklin	22	257	8	(D)	18	248	7	99
Jefferson	6	4	2	(D)	3	1	3	1
Mississippi	9	65	4	54	4	34	3	31
Moniteau	7	7	7	7	3	2	3	2
Morgan	5	4	4	2	3	1	2	(D)
St. Charles	3	(D)	1	(D)	4	9	3	4
St. Louis	9	18	4	9	4	10	3	(D)
Stone	3	(D)	1	(D)	3	9	3	9
Vernon	4	10	—	—	—	—	—	—
All other counties.....	53	77	20	21	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
CARROTS								
State Total								
Missouri	3	1	2	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)

Table 29. **Vegetables, Sweet Corn, and Melons Harvested for Sale: 1997 and 1992—Con.**

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

Geographic area	1997				1992			
	Harvested		Irrigated		Harvested		Irrigated	
	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres
COLLARDS								
State Total								
Missouri	5	12	3	(D)	12	24	10	20
Counties								
Cole	1	(D)	—	—	—	—	—	—
St. Charles	1	(D)	1	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
St. Louis	3	(D)	2	(D)	7	13	6	9
GREEN COWPEAS AND GREEN SOUTHERN PEAS								
State Total								
Missouri	11	1 925	2	(D)	18	1 929	4	254
Counties								
Dunklin	8	1 921	1	(D)	7	1 924	3	(D)
All other counties.....	3	3	1	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
CUCUMBERS AND PICKLES								
State Total								
Missouri	87	5 185	42	3 596	108	2 831	49	2 676
Counties								
Andrew	3	2	1	(D)	—	—	—	—
Barton	5	2 284	3	865	3	1 460	3	(D)
Bates	6	1	—	—	—	—	—	—
Christian	4	(Z)	2	(D)	—	—	—	—
Greene	9	4	9	4	10	5	5	3
Jefferson	4	1	2	(D)	3	1	1	(D)
Monteau	5	2	2	(D)	4	3	4	3
St. Charles	7	11	4	4	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
St. Louis	5	6	4	5	11	4	7	3
Vernon	3	1	—	—	—	—	—	—
Webster	3	3	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
All other counties.....	33	2 871	15	2 716	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
EGGPLANT								
State Total								
Missouri	28	27	15	22	32	16	18	9
Counties								
Boone	3	(D)	—	—	—	—	—	—
Jefferson	4	1	1	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
St. Louis	4	(D)	2	(D)	4	6	3	(D)
All other counties.....	17	21	12	20	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
HERBS, FRESH CUT (SEE TEXT)								
State Total								
Missouri	18	9	12	7	23	12	16	9
LETTUCE AND ROMAINE								
State Total								
Missouri	24	25	15	22	27	19	18	16
Counties								
Boone	3	(D)	2	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
All other counties.....	21	(D)	13	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
MUSTARD GREENS								
State Total								
Missouri	10	19	6	16	27	54	16	46
Counties								
St. Louis	4	11	3	(D)	7	22	4	17
All other counties.....	6	9	3	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)

Table 29. **Vegetables, Sweet Corn, and Melons Harvested for Sale: 1997 and 1992—Con.**

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

Geographic area	1997				1992			
	Harvested		Irrigated		Harvested		Irrigated	
	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres
DRY ONIONS								
State Total								
Missouri	24	12	9	6	39	12	13	4
Counties								
Greene	4	1	3	(Z)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
All other counties.....	20	10	6	6	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
GREEN ONIONS								
State Total								
Missouri	23	8	9	1	28	5	9	2
Counties								
Grundy	3	(Z)	1	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
All other counties.....	20	8	8	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
OKRA								
State Total								
Missouri	36	20	16	5	50	21	18	5
Counties								
Greene	3	(D)	2	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Jefferson	5	2	2	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
St. Charles	3	(D)	2	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
All other counties.....	25	12	10	2	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
GREEN PEAS, EXCLUDING GREEN COWPEAS								
State Total								
Missouri	25	1 202	10	8	21	8	6	1
Counties								
Dunklin	5	1 110	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Moniteau	3	1	2	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
All other counties.....	17	91	8	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
HOT PEPPERS								
State Total								
Missouri	32	10	16	5	40	9	19	4
Counties								
Franklin	3	1	1	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Greene	4	1	3	1	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Jefferson	3	(D)	2	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
All other counties.....	22	(D)	10	2	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
SWEET PEPPERS								
State Total								
Missouri	108	80	55	50	148	176	74	114
Counties								
Bates	5	1	2	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Boone	4	3	2	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Christian	3	1	1	(D)	—	—	—	—
Clay	4	3	2	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Franklin	4	1	1	(D)	4	1	2	(D)
Greene	6	1	6	1	5	3	4	3
Henry	3	(D)	3	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Jackson	4	2	3	1	3	(D)	1	(D)
Jefferson	5	1	1	(D)	7	4	1	(D)
Moniteau	4	2	1	(D)	6	4	6	4
Morgan	5	4	4	(D)	3	(D)	1	(D)
St. Charles	7	12	2	(D)	8	22	6	16
St. Louis	12	19	7	10	20	32	14	26
Vernon	3	1	1	(D)	—	—	—	—
All other counties.....	39	(D)	19	22	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)

Table 29. **Vegetables, Sweet Corn, and Melons Harvested for Sale: 1997 and 1992—Con.**

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

Geographic area	1997				1992			
	Harvested		Irrigated		Harvested		Irrigated	
	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres
PUMPKINS								
State Total								
Missouri	250	1 588	43	138	243	1 545	51	454
Counties								
Andrew	4	17	—	—	4	7	—	—
Boone	5	131	1	(D)	10	78	—	—
Buchanan	5	9	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Callaway	6	47	1	(D)	6	8	—	—
Cape Girardeau	5	25	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Cass	5	27	—	—	10	73	—	—
Chariton	4	(D)	1	(D)	5	(D)	3	(D)
Christian	3	3	1	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Clark	4	12	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Clay	7	103	—	—	6	65	—	—
Cole	3	(D)	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Cooper	4	15	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
De Kalb	3	3	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Dent	4	31	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Dunklin	4	52	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Franklin	6	57	1	(D)	4	10	—	—
Gasconade	4	33	1	(D)	3	(D)	—	—
Greene	5	40	2	(D)	8	28	4	(D)
Howell	3	(D)	2	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Jackson	10	60	2	(D)	7	28	1	(D)
Jefferson	6	24	1	(D)	6	(D)	3	1
Lafayette	4	(D)	—	—	4	9	—	—
Macon	4	5	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Maries	4	6	1	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Moniteau	8	9	4	5	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Morgan	5	15	1	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Newton	3	(D)	2	(D)	3	46	2	(D)
Nodaway	3	(D)	—	—	3	7	—	—
Perry	3	(D)	—	—	4	36	—	—
Platte	4	17	—	—	7	36	1	(D)
Ralls	4	1	1	(D)	—	—	—	—
St. Charles	12	95	3	(D)	11	75	4	23
St. Clair	5	59	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
St. Louis	7	178	3	41	7	(D)	3	(D)
Saline	5	7	—	—	(D)	3	2	(D)
Vernon	3	23	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Warren	6	74	1	(D)	4	82	—	—
All other counties.....	70	255	14	28	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
RHUBARB								
State Total								
Missouri	2	(D)	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Counties								
Grundy	1	(D)	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Jefferson	1	(D)	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
SPINACH								
State Total								
Missouri	17	40	8	18	36	46	18	35
Counties								
St. Louis	5	31	2	(D)	7	30	6	28
All other counties.....	12	9	6	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
SQUASH								
State Total								
Missouri	83	132	31	55	88	122	31	73
Counties								
Bates	5	1	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Boone	5	6	—	—	3	(D)	3	(D)
Callaway	3	(D)	3	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Christian	4	1	3	(Z)	—	—	—	—
Greene	6	3	5	1	3	4	1	(D)
Jefferson	4	(D)	3	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Moniteau	4	2	2	(D)	—	—	—	—
Platte	3	(D)	—	—	3	(D)	1	(D)
St. Charles	3	10	1	(D)	6	7	5	5
St. Louis	9	24	6	19	9	21	5	14
All other counties.....	37	76	8	26	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)

Table 29. **Vegetables, Sweet Corn, and Melons Harvested for Sale: 1997 and 1992—Con.**

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

Geographic area	1997				1992			
	Harvested		Irrigated		Harvested		Irrigated	
	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres
SWEET CORN								
State Total								
Missouri	321	1 726	62	606	391	1 627	75	438
Counties								
Andrew	5	25	1	(D)	4	7	—	—
Audrain	13	45	—	—	10	13	—	—
Barton	4	6	2	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Bates	9	18	—	—	7	27	2	(D)
Boone	4	(D)	—	—	3	(D)	—	—
Buchanan	7	26	—	—	7	21	2	(D)
Callaway	4	7	1	(D)	8	9	2	(D)
Carroll	4	10	1	(D)	7	17	—	—
Cass	12	60	1	(D)	21	145	2	(D)
Chariton	5	12	—	—	7	20	2	(D)
Christian	6	(D)	2	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Clark	4	20	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Clay	8	49	2	(D)	8	39	1	(D)
Clinton	7	20	—	—	7	21	—	—
Cole	5	6	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Dade	6	31	1	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Dallas	6	6	2	(D)	5	4	—	—
Franklin	6	8	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Greene	5	(D)	4	(D)	8	36	2	(D)
Grundy	4	5	1	(D)	7	20	—	—
Henry	3	5	—	—	8	160	—	—
Howell	3	5	2	(D)	5	17	—	—
Jackson	10	61	—	—	5	(D)	—	—
Jasper	5	35	—	—	7	31	1	(D)
Johnson	7	20	—	—	6	24	1	(D)
Laclede	3	(D)	2	(D)	6	21	1	(NA)
Lawrence	4	(D)	1	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Lewis	3	(D)	1	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Linn	3	(D)	—	—	—	—	—	—
Livingston	3	(D)	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Maries	7	2	3	1	3	(D)	—	—
Mississippi	6	611	3	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Moniteau	7	7	3	2	6	4	1	(D)
Monroe	3	(Z)	—	—	—	—	—	—
Montgomery	3	5	—	—	6	8	2	(D)
Morgan	10	28	2	(D)	8	27	1	(D)
Newton	5	10	2	(D)	8	38	1	(D)
Pettis	5	18	1	(D)	4	23	1	(D)
Platte	6	36	—	—	7	14	—	—
Ralls	3	7	—	—	—	—	—	—
Randolph	3	(D)	—	—	3	(D)	1	(D)
Ray	5	6	2	(D)	12	91	3	(D)
St. Charles	5	38	2	(D)	4	54	3	(D)
St. Clair	3	25	1	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Ste. Genevieve	3	(D)	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
St. Louis	9	77	3	(D)	7	(D)	4	(NA)
Scott	3	(D)	2	(D)	3	(D)	2	(D)
Stoddard	6	31	1	(D)	7	8	2	(D)
Vernon	8	26	2	(D)	5	(D)	—	—
Webster	7	14	2	(D)	9	34	—	—
All other counties.....	49	130	9	14	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
TOMATOES								
State Total								
Missouri	279	623	132	405	329	879	140	677
Counties								
Andrew	4	3	1	(D)	4	2	—	—
Bates	11	5	5	4	4	1	—	—
Boone	10	8	3	4	9	5	5	4
Callaway	5	1	3	1	7	4	4	1
Cass	4	1	2	(D)	10	2	2	(D)
Chariton	3	1	—	—	4	1	3	1
Christian	6	3	3	1	—	—	—	—
Clark	4	1	1	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Clay	3	(D)	—	—	5	2	—	—
Cole	3	1	1	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Daviess	3	5	—	—	3	2	—	—
Douglas	3	1	1	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Franklin	7	3	1	(D)	9	4	7	2
Greene	14	4	11	3	11	10	6	7
Howell	4	2	2	(D)	4	1	1	(D)
Jackson	8	11	2	(D)	7	8	3	(D)
Jasper	3	(D)	—	—	6	1	1	(D)
Jefferson	11	12	5	2	14	56	6	9
Laclede	4	1	4	1	4	1	1	(D)
Lawrence	3	1	3	1	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)

Table 29. **Vegetables, Sweet Corn, and Melons Harvested for Sale: 1997 and 1992—Con.**

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

Geographic area	1997				1992			
	Harvested		Irrigated		Harvested		Irrigated	
	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres
TOMATOES—Con.								
Counties—Con.								
Lincoln	6	2	3	2	6	4	5	4
Macon	4	5	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Mississippi	4	(D)	3	(D)	10	544	9	509
Moniteau	11	8	7	5	6	5	6	5
Morgan	11	6	7	4	5	5	2	(D)
Newton	5	1	4	1	5	6	3	6
Pettis	5	2	2	(D)	4	1	3	1
Platte	3	(D)	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Ray	4	(D)	1	(D)	9	5	2	(D)
St. Charles	12	13	6	5	12	25	8	16
Ste. Genevieve	3	21	2	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
St. Louis	17	42	12	35	23	73	15	64
Stoddard	3	1	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Stone	5	5	5	5	5	9	4	8
Taney	3	3	2	(D)	4	(D)	1	(D)
Vernon	3	(D)	1	(D)	—	—	—	—
All other counties.....	67	57	29	32	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
TURNIPS								
State Total								
Missouri	36	73	12	39	63	121	19	64
Counties								
Greene	3	2	2	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Mississippi	3	(D)	3	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
St. Louis	4	11	3	8	10	39	6	16
All other counties.....	26	(D)	4	1	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
TURNIP GREENS								
State Total								
Missouri	5	9	3	7	17	49	10	43
MIXED VEGETABLES								
State Total								
Missouri	20	54	6	13	16	34	5	9
Counties								
Moniteau	3	15	3	9	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
All other counties.....	17	39	3	4	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
WATERMELONS								
State Total								
Missouri	255	4 642	92	1 868	327	7 124	96	2 436
Counties								
Adair	3	1	1	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Bates	8	19	1	(D)	4	6	1	(D)
Boone	9	30	2	(D)	6	22	1	(D)
Buchanan	4	—	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Butler	5	4	—	—	21	401	1	(D)
Cass	3	190	2	(D)	4	2	1	(D)
Cedar	3	—	—	—	3	(D)	2	(D)
Chariton	3	6	—	—	7	16	4	2
Christian	4	12	1	(D)	(Z)	(NA)	(NA)	(NA)
Christian	4	(D)	3	(Z)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Clark	3	12	—	—	—	—	—	—
Clay	4	6	—	—	3	(Z)	—	—
Cooper	4	4	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Dade	3	9	2	(D)	3	(D)	—	—
Dunklin	76	3 253	34	1 529	105	5 771	37	2 075
Franklin	3	(D)	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Greene	4	1	2	(D)	4	2	3	2
Jefferson	5	6	1	(D)	6	1	2	(D)
Macon	3	(D)	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Maries	3	(D)	1	(D)	3	(D)	—	—
Mississippi	11	234	2	(D)	10	201	4	114
Moniteau	13	17	6	6	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Morgan	6	11	5	10	4	2	2	(D)
Polk	3	8	—	—	—	—	—	—
Ripley	4	198	2	(D)	4	(D)	1	(D)
St. Charles	5	5	4	(D)	7	9	5	4
St. Louis	4	8	1	(D)	4	(D)	2	(D)
Scott	3	(D)	2	(D)	11	355	2	(D)
Vernon	5	6	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
All other counties.....	55	326	20	70	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)

Table 29. Vegetables, Sweet Corn, and Melons Harvested for Sale: 1997 and 1992—Con.

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

Geographic area	1997				1992			
	Harvested		Irrigated		Harvested		Irrigated	
	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres
OTHER VEGETABLES								
State Total								
Missouri	37	342	10	11	14	(D)	10	23
Counties								
Greene	3	9	2	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Jackson	3	2	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Montgomery	3	3	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
All other counties.....	28	328	8	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)

Table 30. Land in Orchards: 1997 and 1992

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

Geographic area	1997				1992			
	Total		Irrigated		Total		Irrigated	
	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres
LAND IN ORCHARDS								
State Total								
Missouri	1 004	16 525	131	1 998	886	13 253	117	2 077
Counties								
Adair	5	3	1	(D)	6	11	2	(D)
Andrew	7	283	—	—	6	272	2	(D)
Audrain	7	42	3	7	6	14	2	(D)
Barry	14	316	2	(D)	17	556	2	(D)
Barton	12	72	—	—	7	154	—	—
Bates	29	500	—	—	29	911	—	—
Boone	18	104	4	13	19	69	4	10
Buchanan	3	5	1	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Butler	6	32	2	(D)	10	40	—	—
Caldwell	7	271	—	—	9	16	—	—
Callaway	13	81	1	(D)	9	32	2	(D)
Camden	6	9	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Cape Girardeau	7	(D)	—	—	16	398	—	—
Carroll	11	86	—	—	18	137	—	—
Cass	13	64	4	13	22	183	5	32
Cedar	16	538	1	(D)	7	23	—	—
Chariton	33	1 075	—	—	36	853	2	(D)
Christian	14	46	3	(D)	5	6	1	(D)
Clay	10	32	1	(D)	12	53	—	—
Clinton	4	18	—	—	4	14	1	(D)
Cole	17	52	2	(D)	6	22	2	(D)
Cooper	11	99	—	—	8	121	1	(D)
Crawford	11	32	—	—	10	59	—	—
Dade	12	27	—	—	5	12	—	—
Dallas	8	34	3	23	5	10	2	(D)
Daviess	3	8	—	—	3	6	1	(D)
Douglas	6	14	3	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Dunklin	6	927	—	—	11	824	—	—
Franklin	21	173	1	(D)	17	81	1	(D)
Gasconade	13	163	8	71	14	215	6	197
Greene	29	182	4	20	15	95	2	(D)
Grundy	3	(D)	1	(D)	3	(D)	1	(D)
Harrison	3	18	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Henry	6	37	—	—	5	47	—	—
Hickory	3	(D)	—	—	4	10	—	—
Howard	9	432	1	(D)	8	493	2	(D)
Howell	11	35	2	(D)	12	48	3	3
Jackson	17	274	4	(D)	22	252	1	(D)
Jasper	18	121	—	—	9	74	—	—
Jefferson	10	72	2	(D)	15	87	1	(D)
Johnson	24	178	1	(D)	21	91	3	11
Laclede	12	59	1	(D)	4	12	—	—
Lafayette	27	1 850	6	(D)	18	1 585	3	(D)
Lawrence	20	242	3	28	13	364	2	(D)
Lincoln	10	49	2	(D)	19	73	3	19
Linn	4	9	2	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Livingston	4	74	—	—	5	22	—	—
McDonald	4	27	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Madison	3	6	—	—	—	—	—	—
Maries	5	4	1	(D)	3	11	1	(D)

Table 30. Land in Orchards: 1997 and 1992—Con.

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

Geographic area	1997				1992			
	Total		Irrigated		Total		Irrigated	
	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres
LAND IN ORCHARDS—Con.								
Counties—Con.								
Marion	6	58	1	(D)	4	76	2	(D)
Miller	7	37	—	—	6	17	3	5
Moniteau	7	40	1	(D)	10	35	2	(D)
Montgomery	3	(D)	1	(D)	5	8	—	—
Morgan	6	17	1	(D)	5	9	—	—
New Madrid	3	6	1	(D)	—	—	—	—
Newton	13	84	2	(D)	6	30	3	14
Osage	5	14	1	(D)	5	15	—	—
Ozark	6	18	4	9	6	100	1	(D)
Perry	7	78	—	—	12	181	2	(D)
Pettis	8	98	—	—	6	28	1	(D)
Phelps	23	237	4	(D)	25	325	3	(D)
Pike	14	177	2	(D)	7	125	—	—
Platte	12	234	—	—	8	105	1	(D)
Polk	17	96	—	—	9	28	—	—
Pulaski	5	18	—	—	4	13	1	(D)
Randolph	7	(D)	—	—	7	64	—	—
Ray	10	166	—	—	10	100	2	(D)
Reynolds	4	9	1	(D)	5	24	—	—
Ripley	7	15	1	(D)	8	19	—	—
St. Charles	23	398	3	39	25	196	4	25
St. Clair	16	312	1	(D)	8	179	2	(D)
Ste. Genevieve	13	96	4	28	6	18	—	—
St. Francois	6	66	2	(D)	10	156	4	131
St. Louis	11	61	2	(D)	15	47	4	21
Saline	6	27	—	—	4	49	—	—
Scott	3	(D)	1	(D)	3	(D)	1	(D)
Shannon	3	7	—	—	6	10	—	—
Stoddard	9	109	1	(D)	12	117	3	34
Stone	7	32	2	(D)	9	33	1	(D)
Texas	19	67	4	3	15	32	3	5
Vernon	74	3 613	2	(D)	43	1 911	—	—
Warren	14	251	5	200	10	173	3	130
Washington	7	36	2	(D)	1	(D)	1	(D)
Webster	15	180	4	16	8	26	1	(D)
Wright	11	203	4	112	12	142	4	(D)
All other counties.....	32	163	4	10	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)

Table 31. Fruits and Nuts: 1997 and 1992

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

Geographic area	Total			Trees or vines of nonbearing age		Trees or vines of bearing age		Harvested	
	Farms	Acres	Trees or vines	Farms	Number	Farms	Number	Farms	Pounds
APPLES									
State Total									
Missouri	461	4 701	419 399	285	83 445	375	335 954	260	50 681 302
1992..	539	5 165	459 267	318	114 904	429	344 363	214	37 526 006
Counties, 1997									
Adair	5	1	77	5	56	4	21	4	1 225
Andrew	4	(D)	18 516	2	(D)	4	(D)	4	(D)
Audrain	3	19	3 168	2	(D)	3	(D)	3	54 760
Barry	7	214	26 765	3	(D)	7	(D)	5	(D)
Barton	4	28	3 750	2	(D)	4	(D)	2	(D)
Boone	7	18	1 265	4	(D)	5	(D)	3	(D)
Butler	3	(D)	163	1	(D)	3	(D)	2	(D)
Callaway	9	10	826	7	(D)	7	(D)	4	8 400
Camden	6	7	293	6	(D)	4	(D)	2	(D)
Cape Girardeau	3	(D)	(D)	—	—	3	(D)	2	(D)
Carroll	3	(D)	1 539	2	(D)	3	(D)	2	(D)
Cass	11	41	2 988	8	565	9	2 423	8	92 480
Cedar	7	12	336	3	50	6	286	3	55 440
Christian	5	5	305	6	(D)	4	(D)	2	(D)
Clay	6	12	874	3	(D)	4	(D)	4	(D)
Clinton	4	(D)	1 900	1	(D)	3	(D)	3	2 500
Cole	7	12	1 155	5	96	7	1 059	6	19 996
Cooper	4	4	74	2	(D)	6	(D)	5	264
Crawford	6	4	(D)	3	14	4	(D)	3	(D)
Dade	6	(D)	450	5	359	4	91	3	(D)
Dallas	6	5	100	2	(D)	4	(D)	3	11 900
Daviess	3	(D)	(D)	1	(D)	2	(D)	2	(D)
Douglas	5	11	644	3	(D)	3	(D)	2	(D)
Franklin	8	12	718	6	570	3	148	1	(D)
Gasconade	4	4	191	2	(D)	4	(D)	4	(D)
Greene	10	23	4 309	4	(D)	8	(D)	3	(D)
Grundy	3	(D)	(D)	3	(D)	2	(D)	1	(D)
Henry	4	2	202	1	(D)	4	(D)	3	3 275
Howard	6	(D)	(D)	6	(D)	3	(D)	1	(D)
Howell.....	6	4	275	6	67	6	208	5	(D)

Table 31. **Fruits and Nuts: 1997 and 1992—Con.**

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

Geographic area	Total			Trees or vines of nonbearing age		Trees or vines of bearing age		Harvested		
	Farms	Acres	Trees or vines	Farms	Number	Farms	Number	Farms	Pounds	
APPLES—Con.										
Counties, 1997—Con.										
Jackson	13	212	13 215	7	485	12	12 730	10	(D)	
Jasper	6	19	2 081	4	63	6	2 018	6	52 660	
Jefferson	6	42	(D)	6	(D)	4	(D)	4	(D)	
Johnson	11	33	3 682	8	826	10	2 856	4	(D)	
Laclede	7	11	489	6	109	6	380	4	(D)	
Lafayette	14	1 688	146 689	12	30 260	14	116 429	11	32 707 508	
Lawrence	10	107	8 072	4	115	10	7 957	8	498 254	
Lincoln	4	18	1 898	—	—	4	1 898	2	(D)	
Linn	4	2	254	3	(D)	4	(D)	2	(D)	
Marion	5	1	66	5	20	4	46	3	(D)	
Marion	5	42	3 538	4	(D)	5	(D)	2	(D)	
Miller	4	(D)	180	3	(D)	4	(D)	3	(D)	
Moniteau	6	8	630	3	(D)	5	(D)	4	14 753	
Morgan	3	1	51	3	51	—	—	—	—	
Newton	7	12	644	5	53	6	591	2	(D)	
Osage	3	(D)	74	2	(D)	3	(D)	2	(D)	
Ozark	6	(D)	480	3	(D)	6	(D)	5	690	
Perry	3	(D)	(D)	—	—	3	(D)	3	(D)	
Pettis	5	11	1 065	2	(D)	4	(D)	3	5 500	
Phelps	4	(D)	(D)	3	(D)	2	(D)	2	(D)	
Pike	9	91	(D)	6	(D)	7	518	6	(D)	
Platte	8	124	12 674	4	(D)	7	(D)	7	1 215 790	
Polk	7	14	(D)	2	(D)	6	(D)	4	(D)	
Randolph	6	33	1 925	3	(D)	6	(D)	4	(D)	
Ray	4	22	1 097	3	(D)	1	(D)	1	(D)	
Ripley	4	4	61	4	(D)	2	(D)	1	(D)	
St. Charles	9	47	4 000	4	1 880	7	2 120	4	(D)	
St. Clair	5	27	(D)	4	(D)	3	(D)	1	(D)	
Ste. Genevieve	5	7	382	2	(D)	5	(D)	—	—	
St. Francois	3	(D)	(D)	1	(D)	2	(D)	2	(D)	
St. Louis	8	27	2 111	5	(D)	8	(D)	4	(D)	
Stoddard	8	21	1 513	2	(D)	8	(D)	7	164 185	
Stone	7	12	1 522	4	(D)	5	(D)	4	14 780	
Texas	11	13	444	6	86	6	358	3	(D)	
Vernon	8	16	846	5	(D)	8	(D)	6	(D)	
Warren	10	204	(D)	6	(D)	7	(D)	3	(D)	
Washington	6	(D)	(D)	4	(D)	4	(D)	4	(D)	
Webster	5	99	11 415	2	(D)	3	(D)	2	(D)	
Wright	4	13	(D)	2	(D)	4	(D)	2	(D)	
All other counties	43	189	14 132	29	4 018	31	10 114	20	641 633	
APRICOTS										
State Total										
Missouri	1997..	26	9	472	21	187	12	285	3	5
Missouri	1992..	31	8	262	24	141	16	121	4	(D)
Counties, 1997										
Franklin	4	2	(D)	4	24	1	(D)	—	—	
St. Louis	3	(Z)	13	2	(D)	3	(D)	2	(D)	
All other counties	19	7	(D)	15	(D)	8	219	1	(D)	
CHERRIES, TOTAL (SEE TEXT)										
State Total										
Missouri	1997..	52	26	1 199	34	602	26	597	14	273
Missouri	1992..	65	37	2 224	43	1 478	38	746	6	(D)
Counties, 1997										
Lawrence	3	(D)	(D)	3	(D)	—	—	—	—	
Miller	3	(Z)	9	3	5	3	4	2	(D)	
Washington	3	(Z)	9	2	(D)	1	(D)	—	—	
All other counties	43	(D)	(D)	26	533	22	(D)	12	(D)	
GRAPES (SEE TEXT) (FRESH WEIGHT)										
State Total										
Missouri	1997..	251	874	460 280	98	104 524	210	355 756	119	3 837 116
Missouri	1992..	294	1 280	707 056	75	84 303	277	622 753	119	4 500 897

Table 31. Fruits and Nuts: 1997 and 1992—Con.

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

Geographic area	Total			Trees or vines of nonbearing age		Trees or vines of bearing age		Harvested	
	Farms	Acres	Trees or vines	Farms	Number	Farms	Number	Farms	Pounds
GRAPES (SEE TEXT) (FRESH WEIGHT)—Con.									
Counties, 1997									
Adair	3	(Z)	57	1	(D)	3	(D)	3	(D)
Barry	3	(D)	(D)	1	(D)	3	(D)	2	(D)
Boone	5	10	6 555	4	2 952	4	3 603	4	(D)
Camden	5	1	40	1	(D)	4	(D)	2	(D)
Cape Girardeau	4	7	2 620	1	(D)	3	(D)	3	(D)
Cass	4	(D)	(D)	4	(D)	—	(D)	—	(D)
Christian	4	1	115	2	(D)	3	(D)	1	(D)
Clay	4	8	4 280	1	(D)	4	(D)	1	(D)
Cole	4	4	955	3	(D)	3	(D)	1	(D)
Crawford	6	17	9 886	1	(D)	6	(D)	3	(D)
Dallas	3	(D)	(D)	2	(D)	3	(D)	1	(D)
Franklin	10	28	13 602	7	5 217	7	8 385	4	52 000
Gasconade	10	134	38 890	3	1 780	9	37 110	7	694 450
Greene	6	7	3 290	1	(D)	5	(D)	4	(D)
Howell	4	2	906	1	(D)	4	(D)	2	(D)
Jackson	7	7	4 328	3	(D)	6	(D)	3	(D)
Jefferson	6	1	519	4	235	4	284	2	(D)
Johnson	8	7	3 872	1	(D)	8	(D)	3	(D)
Laclede	5	1	234	2	(D)	5	(D)	1	(D)
Lafayette	5	6	2 606	3	(D)	2	(D)	1	(D)
Lawrence	3	(D)	(D)	—	—	3	(D)	1	(D)
Maries	3	1	74	3	(D)	2	(D)	2	(D)
Miller	3	(Z)	130	1	(D)	3	(D)	2	(D)
Morgan	3	(D)	(D)	3	(D)	2	(D)	2	(D)
Ozark	4	1	645	1	(D)	4	(D)	2	(D)
Phelps	22	210	114 337	4	13 916	22	100 421	18	830 080
Platte	4	5	1 866	4	(D)	1	(D)	1	(D)
Polk	4	1	(D)	—	—	4	(D)	2	(D)
Ray	3	2	486	1	(D)	2	(D)	—	—
St. Charles	9	98	74 705	6	23 300	8	51 405	6	404 000
Ste. Genevieve	5	44	25 440	5	(D)	3	(D)	2	(D)
St. Louis	5	1	298	2	(D)	4	(D)	3	40
Stone	3	1	492	1	(D)	3	(D)	1	(D)
Texas	6	3	1 380	1	(D)	6	(D)	3	(D)
Vernon	4	1	670	—	—	4	670	1	(D)
Warren	4	(D)	(D)	3	(D)	2	(D)	2	(D)
Webster	3	4	2 880	1	(D)	2	(D)	1	(D)
Wright	5	109	59 522	2	(D)	5	(D)	4	1 162 000
All other counties	52	63	34 427	14	9 384	44	25 043	18	170 788
NECTARINES									
State Total									
Missouri	1997..	8	539	8	43	5	496	4	28 870
	1992..	37	2 564	12	364	20	2 200	6	71 100
PEACHES									
State Total									
Missouri	1997..	1 826	172 571	199	28 615	226	143 956	99	7 752 149
	1992..	2 018	170 280	231	49 041	272	121 239	91	8 242 598
Counties, 1997									
Andrew	5	20	1 462	2	(D)	5	(D)	5	71 350
Barry	6	43	4 147	3	(D)	4	(D)	—	—
Barton	4	14	1 200	2	(D)	2	(D)	—	—
Boone	10	26	2 195	5	253	6	1 942	2	(D)
Butler	3	7	(D)	1	(D)	3	(D)	—	—
Callaway	5	4	(D)	5	(D)	4	(D)	—	—
Camden	5	1	38	3	14	4	24	2	(D)
Cass	5	7	(D)	3	(D)	3	(D)	3	(D)
Cedar	5	13	(D)	3	(D)	4	(D)	2	(D)
Christian	5	14	(D)	5	257	4	(D)	1	(D)
Cole	5	3	(D)	3	5	2	(D)	1	(D)
Cooper	9	89	5 819	6	440	9	5 379	3	(D)
Dade	6	6	1 573	5	472	6	1 101	5	(D)
Dallas	3	(D)	(D)	1	(D)	3	(D)	—	—
Douglas	3	(D)	(D)	3	(D)	2	(D)	—	—
Dunklin	4	(D)	(D)	3	(D)	4	(D)	4	(D)
Franklin	9	9	500	8	349	4	151	—	—
Greene	7	8	718	5	(D)	4	(D)	1	(D)
Grundy	3	(D)	(D)	3	(D)	1	(D)	—	—
Howard	4	9	1 055	4	(D)	2	(D)	1	(D)
Howell	6	13	1 198	5	292	6	906	3	4 872
Jackson	5	54	4 470	2	(D)	5	(D)	3	(D)
Jefferson	5	2	121	4	38	3	83	2	(D)
Johnson	6	(D)	576	5	(D)	4	(D)	—	—
Laclede	4	(D)	(D)	2	(D)	3	(D)	—	—
Lafayette	11	98	8 542	8	737	10	7 805	6	199 938
Lawrence	6	43	3 817	2	(D)	6	(D)	3	31 600
Maries	3	1	18	3	(D)	2	(D)	—	—
Marion	3	(D)	(D)	2	(D)	3	(D)	—	—
Osage	3	(D)	354	3	(D)	3	(D)	2	(D)

Table 31. Fruits and Nuts: 1997 and 1992—Con.

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

Geographic area	Total			Trees or vines of nonbearing age		Trees or vines of bearing age		Harvested		
	Farms	Acres	Trees or vines	Farms	Number	Farms	Number	Farms	Pounds	
PEACHES—Con.										
Counties, 1997—										
Con.										
Perry	5	(D)	1 743	2	(D)	4	(D)	3	(D)	
Pike	11	37	2 041	8	1 337	6	704	5	23 020	
Polk	4	1	(D)	2	(D)	4	(D)	4	(D)	
St. Charles	7	30	1 497	4	(D)	5	(D)	5	56 840	
St. Clair	4	(D)	(D)	4	(D)	2	(D)	1	(D)	
St. Louis	6	5	(D)	4	(D)	5	(D)	4	(D)	
Stoddard	7	76	6 146	4	92	7	6 054	5	380 200	
Stone	6	12	604	3	127	5	477	2	(D)	
Texas	4	(D)	(D)	2	(D)	3	(D)	—	(D)	
Vernon	3	(D)	(D)	2	(D)	1	(D)	—	(D)	
Warren	6	17	(D)	3	(D)	3	(D)	2	(D)	
Washington	4	1	23	3	(D)	2	(D)	1	(D)	
Webster	4	(D)	(D)	2	(D)	4	(D)	3	5 520	
Wright	3	(D)	(D)	1	(D)	2	(D)	1	(D)	
All other counties	66	158	14 772	46	4 309	52	10 463	19	414 977	
PEARS										
State Total										
Missouri	1997..	108	72	3 735	81	1 215	70	2 520	32	94 754
	1992..	99	69	6 195	55	3 008	78	3 187	21	(D)
Counties, 1997										
Adair	3	(Z)	22	3	(D)	2	(D)	2	(D)	
Callaway	4	2	31	3	(D)	3	(D)	1	(D)	
Cole	4	1	53	4	(D)	3	(D)	3	(D)	
Franklin	4	(D)	(D)	3	28	1	(D)	—	(D)	
Greene	4	(D)	(D)	3	29	2	(D)	—	(D)	
Howell	3	(Z)	(D)	2	(D)	3	15	1	(D)	
Jackson	3	(D)	9	1	(D)	3	(D)	2	(D)	
Jefferson	4	1	36	2	(D)	2	(D)	1	(D)	
Phelps	3	1	(D)	3	6	1	(D)	1	(D)	
Pike	4	(D)	(D)	3	(D)	2	(D)	—	(D)	
Stoddard	3	(D)	(D)	1	(D)	2	(D)	2	(D)	
Texas	3	(D)	(D)	3	16	2	(D)	—	(D)	
Warren	3	1	14	2	(D)	2	(D)	1	(D)	
Washington	3	1	10	2	(D)	1	(D)	1	(D)	
Wright	3	2	(D)	1	(D)	3	(D)	—	(D)	
All other counties	57	36	2 000	45	367	38	1 633	17	54 500	
PLUMS AND PRUNES (SEE TEXT) (FRESH WEIGHT)										
State Total										
Missouri	1997..	44	12	717	34	173	21	544	12	3 705
	1992..	42	9	375	17	124	31	251	6	243
Counties, 1997										
Ozark	3	(Z)	8	2	(D)	1	(D)	—	(D)	
Washington	3	(Z)	9	2	(D)	1	(D)	—	(D)	
All other counties	38	11	700	30	163	19	537	12	3 705	
PECANS (IN SHELL)										
State Total										
Missouri	1997..	324	7 064	150 849	200	35 222	230	115 627	146	739 101
	1992..	261	4 563	95 112	161	31 520	178	63 592	89	294 563
Counties, 1997										
Audrain	3	(D)	80	3	80	—	(D)	—	(D)	
Barry	3	14	420	2	(D)	1	(D)	—	(D)	
Barton	3	(D)	351	2	(D)	2	(D)	2	(D)	
Bates	25	473	7 350	7	1 460	25	5 890	13	23 430	
Boone	5	(D)	(D)	5	(D)	1	(D)	—	(D)	
Buchanan	3	(D)	(D)	3	(D)	—	(D)	—	(D)	
Callaway	3	(D)	(D)	3	(D)	1	(D)	—	(D)	
Camden	4	(Z)	12	—	(D)	4	12	2	(D)	
Carroll	7	48	1 056	5	571	7	485	4	3 225	
Chariton	32	(D)	10 107	18	1 788	28	8 319	24	114 233	
Christian	4	(D)	165	3	(D)	3	(D)	2	(D)	
Cole	6	18	249	6	(D)	6	(D)	2	(D)	
Crawford	4	7	115	1	(D)	3	(D)	1	(D)	
Dade	3	8	92	3	(D)	1	(D)	1	(D)	
Franklin	4	115	2 730	3	680	3	2 050	2	(D)	
Greene	3	(D)	(D)	3	(D)	1	(D)	1	(D)	
Henry	5	26	256	3	(D)	5	(D)	1	(D)	
Howard	3	(D)	(D)	3	(D)	1	(D)	—	(D)	
Jasper	7	45	1 145	7	(D)	3	(D)	2	(D)	
Jefferson	3	(D)	(D)	—	(D)	3	(D)	1	(D)	

Table 31. **Fruits and Nuts: 1997 and 1992—Con.**

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

Geographic area	Total			Trees or vines of nonbearing age		Trees or vines of bearing age		Harvested	
	Farms	Acres	Trees or vines	Farms	Number	Farms	Number	Farms	Pounds
PECANS (IN SHELL)—Con.									
Counties, 1997—Con.									
Johnson	8	26	608	6	545	4	63	1	(D)
Laclede	3	1	39	3	39	—	—	—	—
Lafayette	5	24	518	4	143	3	375	1	(D)
Lincoln	4	27	618	2	(D)	3	(D)	3	(D)
Pettis	4	(D)	(D)	1	(D)	4	(D)	3	(D)
Platte	3	(D)	(D)	1	(D)	2	(D)	2	(D)
Ray	7	139	2 259	7	(D)	1	(D)	1	(D)
Ripley	4	(D)	94	4	(D)	2	(D)	2	(D)
St. Charles	7	42	965	5	576	4	389	3	120
St. Clair	11	161	2 295	5	83	9	2 212	5	(D)
St. Louis	3	(D)	(D)	2	(D)	1	(D)	—	—
Saline	4	22	149	4	69	4	80	1	(D)
Texas	3	(Z)	16	3	16	—	—	—	—
Vernon	69	3 587	66 541	35	10 797	65	55 744	51	458 052
All other counties	59	935	46 764	38	10 151	30	36 613	15	83 951
OTHER NUTS (IN SHELL)									
State Total									
Missouri	185	1 811	108 011	138	74 062	153	33 949	108	191 611
1992 ..	11	41	1 232	4	(D)	8	(D)	4	1 937
Counties, 1997									
Barry	3	4	(D)	3	(D)	—	—	—	—
Bates	3	22	(D)	2	(D)	2	(D)	1	(D)
Boone	5	21	812	4	(D)	3	(D)	1	(D)
Caldwell	3	(D)	(D)	3	(D)	1	(D)	—	—
Cedar	7	53	1 670	4	400	7	1 270	6	14 950
Christian	5	19	1 161	4	742	4	419	3	5 700
Cole	6	13	(D)	6	(D)	5	41	2	(D)
Dade	5	8	345	4	195	5	150	5	6 280
Greene	12	111	3 861	11	683	11	3 178	8	11 974
Jasper	6	53	3 310	5	780	5	2 530	1	(D)
Johnson	8	109	3 828	4	1 965	7	1 863	2	(D)
Laclede	5	42	1 041	2	(D)	5	(D)	5	19 108
Lafayette	7	31	1 631	5	357	5	1 274	4	(D)
Miller	3	33	(D)	2	(D)	3	(D)	3	3 950
Newton	5	54	1 105	2	(D)	5	(D)	5	7 100
Polk	14	80	2 477	9	574	14	1 903	14	29 008
St. Clair	4	(D)	(D)	4	(D)	4	(D)	4	7 800
Ste. Genevieve	3	(D)	515	3	(D)	1	(D)	—	—
Texas	6	37	1 607	4	116	6	1 491	4	11 760
Webster	6	48	1 534	4	(D)	6	(D)	4	5 430
Wright	5	74	3 870	2	(D)	5	(D)	5	13 142
All other counties	64	616	21 933	51	12 974	49	8 959	31	40 259
OTHER FRUITS AND NUTS (SEE TEXT)									
State Total									
Missouri	7	82	3 882	4	994	5	2 888	3	6 000
1992 ..	14	26	861	13	543	9	318	5	1 000
Counties, 1997									
Howard	1	(D)	(D)	1	(D)	—	—	—	—
Lawrence	5	(D)	(D)	2	(D)	5	2 888	3	6 000
Moniteau	1	(D)	(D)	1	(D)	—	—	—	—