

Table 25. Cotton, Tobacco, Soybeans, Dry Beans and Peas, Potatoes, Sugar Crops, and Peanuts: 1987 and 1982—Con.

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

Geographic area	1987					1982				
	Harvested			Irrigated		Harvested			Irrigated	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres
PEANUTS FOR NUTS (POUNDS)—Con.										
Counties—Con.										
Medina	19	2 339	5 348 764	18	2 132	21	2 252	4 836 820	17	2 011
Milam	11	1 120	972 579	-	-	14	656	521 714	1	(D)
Montague	20	1 657	1 766 069	4	219	23	1 485	1 086 052	2	(D)
Motley	11	1 197	3 688 860	7	936	15	1 314	2 796 637	12	1 197
Newton	3	4	(D)	-	-	3	3	2 322	-	-
Palo Pinto	12	1 087	1 552 655	2	(D)	21	1 657	1 331 182	4	66
Parker	34	3 217	4 335 950	1	(D)	44	3 870	2 210 858	1	(D)
Red River	3	58	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
San Saba	30	2 566	3 204 266	2	(D)	40	2 990	3 176 244	3	143
Somervell	11	1 350	1 214 219	2	(D)	12	1 032	908 925	1	(D)
Stephens	3	112	302 802	3	86	4	154	211 410	1	(D)
Stonewall	25	2 009	2 394 863	1	(D)	42	3 661	4 008 687	3	215
Terry	5	398	988 398	4	238	7	458	901 912	5	389
Waller	33	4 189	4 322 454	-	-	37	3 538	4 841 958	2	(D)
Wilson	171	15 897	23 111 934	32	4 468	183	15 790	20 900 951	45	5 561
Wise	32	3 514	3 687 303	1	(D)	50	2 809	2 204 495	2	(D)
Yoakum	16	1 777	6 171 230	16	1 777	6	138	315 700	5	108
All other counties	49	3 190	5 694 436	25	1 586	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)

Table 26. Field Seeds, Grass Seeds, Hay, Forage, and Silage: 1987 and 1982

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

Geographic area	1987					1982				
	Harvested			Irrigated		Harvested			Irrigated	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres
FIELD SEED AND GRASS SEED CROPS										
State Total										
Texas	196	16 797	(X)	61	7 080	166	20 128	(X)	30	3 113
Counties										
Bailey	6	2 757	(X)	4	(D)	(NA)	(NA)	(X)	(NA)	(NA)
Cass	9	462	(X)	-	-	7	577	(X)	-	-
Collingsworth	4	(D)	(X)	-	-	3	18	(X)	-	-
Erath	5	(D)	(X)	-	-	(NA)	(NA)	(X)	(NA)	(NA)
Foard	3	(D)	(X)	-	-	(NA)	(NA)	(X)	(NA)	(NA)
Freestone	6	405	(X)	-	-	(NA)	(NA)	(X)	(NA)	(NA)
Gillespie	3	112	(X)	-	-	(NA)	(NA)	(X)	(NA)	(NA)
Hale	18	1 964	(X)	16	1 918	10	1 417	(X)	10	1 417
Hardeman	3	96	(X)	-	-	3	(D)	(X)	-	-
Haskell	3	(D)	(X)	-	-	(NA)	(NA)	(X)	(NA)	(NA)
Kaufman	3	(D)	(X)	-	-	(NA)	(NA)	(X)	(NA)	(NA)
Lamb	5	(D)	(X)	5	555	5	217	(X)	3	(D)
Lipscomb	3	320	(X)	-	-	(NA)	(NA)	(X)	(NA)	(NA)
Lubbock	3	146	(X)	3	(D)	3	(D)	(X)	3	195
Lynn	4	323	(X)	3	230	(NA)	(NA)	(X)	(NA)	(NA)
McLennan	3	(D)	(X)	-	-	(NA)	(NA)	(X)	(NA)	(NA)
Navarro	3	57	(X)	-	-	(NA)	(NA)	(X)	(NA)	(NA)
Swisher	6	365	(X)	4	243	(NA)	(NA)	(X)	(NA)	(NA)
Wilbarger	8	507	(X)	-	-	8	337	(X)	1	(D)
Zavala	3	(D)	(X)	2	(D)	(NA)	(NA)	(X)	(NA)	(NA)
All other counties	95	7 019	(X)	24	1 815	(NA)	(NA)	(X)	(NA)	(NA)
ALFALFA SEED (POUNDS)										
State Total										
Texas	20	790	79 323	3	28	20	519	114 934	4	(D)
Counties										
Foard	3	(D)	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Wilbarger	8	507	38 500	-	-	7	(D)	65 374	1	(D)
All other counties	9	(D)	(D)	3	28	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)

Table 26. Field Seeds, Grass Seeds, Hay, Forage, and Silage: 1987 and 1982—Con.

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

Geographic area	1987					1982				
	Harvested			Irrigated		Harvested			Irrigated	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres
BAHIA GRASS SEED (POUNDS)										
State Total										
Texas	30	1 807	297 811	-	-	45	2 194	416 263	-	-
Counties										
Cass	9	462	71 616	-	-	7	577	83 499	-	-
All other counties	21	1 345	226 195	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
RED CLOVER SEED (POUNDS)										
State Total										
Texas	5	107	10 800	-	-	4	149	26 424	-	-
RYEGRASS SEED (POUNDS)										
State Total										
Texas	8	293	(D)	1	(D)	7	144	20 532	-	-
SUDANGRASS SEED (POUNDS)										
State Total										
Texas	4	(D)	614 000	2	(D)	4	225	432 920	3	195
VETCH SEED (POUNDS)										
State Total										
Texas	4	310	113 000	2	(D)	7	496	108 600	-	-
OTHER SEEDS (POUNDS)										
State Total										
Texas	123	12 116	6 218 967	52	6 698	74	15 685	2 882 524	23	(D)
HAY—ALFALFA, OTHER TAME, SMALL GRAIN, WILD, GRASS SILAGE, GREEN CHOP, ETC. (SEE TEXT) (TONS, DRY)										
State Total										
Texas	76 357	3 252 216	6 684 785	3 418	182 165	71 265	2 851 469	5 689 779	3 547	201 954
Counties										
Anderson	966	34 133	86 699	7	63	757	25 293	58 643	1	(D)
Andrews	7	274	670	2	(D)	6	(D)	399	4	237
Angelina	324	8 061	18 384	2	(D)	348	7 376	16 366	1	(D)
Aransas	15	308	(D)	-	-	14	236	258	1	(D)
Archer	176	15 291	26 640	4	(D)	126	8 139	14 332	3	59
Armstrong	90	5 629	11 910	10	398	68	3 884	7 100	11	341
Atascosa	492	24 201	43 967	43	1 942	500	23 294	40 114	46	2 174
Austin	1 157	36 452	79 492	3	69	981	26 988	48 439	5	88
Bailey	73	4 849	15 139	54	4 006	80	9 023	35 177	68	8 484
Bandera	163	4 913	6 866	4	139	127	4 394	5 338	3	73
Bastrop	700	26 231	54 486	12	233	587	17 760	30 934	10	381
Baylor	96	4 803	(D)	7	112	113	5 018	10 577	6	89
Bee	267	19 117	31 413	7	414	228	12 876	23 367	2	(D)
Bell	758	25 078	43 785	11	426	706	20 611	34 571	12	172
Bexar	707	20 022	35 164	43	1 055	675	23 510	36 853	64	1 921
Blanco	166	5 661	(D)	5	91	147	5 201	6 840	5	77
Borden	37	2 516	(D)	-	-	22	918	2 031	2	(D)
Bosque	527	25 634	40 143	8	418	533	24 904	41 457	4	535
Bosque	604	27 514	52 719	1	(D)	648	24 117	61 385	2	(D)
Bowie	403	15 374	26 987	12	244	245	11 436	23 907	8	1 020
Brazos	440	20 230	49 815	10	59	324	12 787	27 630	5	23
Brewster	5	(D)	(D)	2	(D)	9	1 483	8 534	5	1 168
Briscoe	75	7 173	14 493	12	552	67	4 758	9 248	16	614
Brooks	73	5 530	(D)	7	852	63	4 752	10 617	4	448
Brown	352	17 337	29 567	38	1 840	421	19 287	34 907	37	1 460
Burleson	676	19 959	39 854	2	(D)	586	16 688	33 997	3	78
Burnet	256	9 744	15 737	13	206	221	7 666	11 788	6	174
Caldwell	359	16 128	32 105	4	118	341	12 123	22 584	3	(D)
Calhoun	69	2 107	(D)	1	(D)	47	1 139	2 277	-	-
Callahan	351	15 176	23 055	13	89	340	11 502	18 879	31	844

Table 26. Field Seeds, Grass Seeds, Hay, Forage, and Silage: 1987 and 1982—Con.

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

Geographic area	1987					1982				
	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.										
Cameron	114	3 076	6 480	96	2 340	120	3 864	9 826	93	2 942
Camp	256	9 858	26 812	2	(D)	251	10 153	23 363	-	-
Carson	104	6 689	12 541	31	1 494	84	4 005	9 547	32	1 469
Cass	557	22 889	46 227	1	(D)	560	24 944	49 059	4	147
Castro	156	9 646	19 016	98	5 252	94	3 244	9 424	75	2 551
Chambers	107	4 217	(D)	9	955	69	3 566	5 876	4	94
Cherokee	862	33 748	89 442	8	97	857	29 010	70 718	7	70
Childress	66	3 503	6 670	4	306	94	4 365	4 846	5	171
Clay	287	16 306	24 357	6	252	240	10 757	17 797	4	46
Cochran	29	1 536	3 301	11	475	13	185	433	8	101
Coke	65	3 238	3 939	5	122	73	4 826	6 494	3	159
Coleman	272	15 181	18 849	10	300	311	18 338	25 581	4	(D)
Collin	708	36 137	64 317	5	53	763	33 490	56 544	5	17
Collingsworth	106	5 786	7 799	12	423	137	6 356	10 905	13	370
Colorado	838	24 412	56 031	11	334	683	18 630	34 582	11	267
Comal	221	6 994	11 089	5	83	221	6 666	8 221	3	283
Comanche	578	28 127	60 258	47	2 062	596	28 745	54 954	55	2 452
Concho	89	5 421	7 155	2	(D)	90	4 783	6 503	1	(D)
Cooke	738	42 680	87 287	7	648	654	32 989	74 844	3	(D)
Coryell	488	18 912	29 467	3	70	466	18 888	27 580	1	(D)
Cottle	83	7 145	11 260	4	72	49	2 961	6 288	7	524
Crane	5	(D)	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Crosby	83	5 011	8 080	12	724	61	2 562	3 332	16	347
Dallam	87	8 016	15 956	54	5 115	58	6 838	18 165	34	3 536
Dallas	219	11 263	15 071	2	(D)	299	16 142	23 803	4	811
Dawson	32	2 562	2 163	2	(D)	47	1 592	1 713	11	135
Deaf Smith	141	10 487	20 115	72	4 401	110	6 701	14 849	64	3 583
Delta	215	13 361	24 641	-	-	227	12 242	21 261	2	(D)
Denton	666	29 616	56 420	5	259	609	27 194	49 890	3	140
De Witt	782	25 719	51 559	7	364	681	22 160	42 603	9	138
Dickens	89	4 242	6 505	10	574	86	4 645	7 942	20	939
Dimmit	34	2 713	5 281	7	369	33	3 754	7 487	13	2 350
Donley	92	4 924	9 834	14	474	103	4 520	7 851	27	1 050
Duval	339	19 192	34 694	1	(D)	220	12 645	17 542	8	236
Eastland	417	15 537	27 275	26	863	431	16 934	29 835	28	815
Ector	37	779	1 632	30	355	37	518	1 472	33	412
Edwards	9	349	478	1	(D)	6	225	199	1	(D)
Ellis	741	32 937	52 326	8	116	755	30 662	45 503	3	11
El Paso	166	5 638	30 186	164	5 583	202	6 733	34 152	198	6 629
Erath	687	42 220	102 282	54	3 691	729	41 172	97 026	65	3 469
Falls	550	23 132	44 758	5	179	516	17 966	37 971	2	(D)
Fannin	745	39 595	73 387	3	(D)	742	31 399	63 440	3	345
Fayette	1 697	46 172	102 207	15	765	1 578	38 657	64 901	14	265
Fisher	212	12 742	23 355	14	799	244	13 061	20 403	21	483
Floyd	96	4 777	9 492	30	1 705	78	3 889	9 607	31	652
Foard	57	4 458	7 011	11	451	76	4 295	8 259	20	954
Fort Bend	358	12 764	26 654	7	284	271	9 983	12 490	2	(D)
Franklin	312	14 133	37 978	1	(D)	319	13 219	33 676	2	(D)
Freestone	608	25 624	61 956	5	37	558	24 314	43 518	1	(D)
Frio	108	7 156	13 925	13	1 324	121	12 600	23 262	21	3 548
Gaines	77	9 857	28 137	46	6 445	54	7 502	24 599	45	6 881
Galveston	113	3 487	6 941	3	11	70	2 413	4 046	1	(D)
Garza	54	5 724	10 122	2	(D)	48	3 682	3 993	3	365
Gillespie	533	12 882	22 350	10	138	530	14 505	20 032	16	315
Glasscock	42	2 244	3 512	9	146	31	1 336	1 540	9	191
Goliad	270	13 292	22 945	3	(D)	228	11 974	17 155	2	(D)
Gonzales	720	27 077	56 247	13	404	599	21 163	37 585	14	427
Gray	81	6 576	11 734	13	1 160	92	6 871	12 930	23	1 760
Grayson	885	34 937	61 754	4	150	837	31 966	57 279	9	124
Gregg	169	6 129	14 387	3	97	169	5 679	10 989	2	(D)
Grimes	743	27 158	67 626	7	91	632	21 056	43 689	3	(D)
Guadalupe	803	23 137	42 456	14	447	700	19 131	28 474	16	677
Hale	102	5 335	11 008	53	2 374	67	2 786	9 720	53	2 387
Hall	63	6 561	19 422	6	365	65	2 995	5 667	15	624
Hamilton	417	20 415	33 703	9	247	476	22 298	37 673	11	317
Hansford	70	5 842	10 881	42	3 345	57	3 320	8 575	41	1 666
Hardeman	96	5 608	7 098	5	93	114	5 792	7 588	6	98
Hardin	130	2 724	6 226	2	(D)	105	1 693	3 241	-	-
Harris	622	21 100	40 075	10	250	527	13 965	28 228	3	61
Harrison	567	20 213	41 811	2	(D)	557	18 245	44 977	3	105
Hartley	47	4 977	12 659	28	3 423	41	6 115	21 543	22	4 237
Haskell	204	8 371	13 682	19	744	188	5 656	12 050	27	1 280
Hays	191	6 751	(D)	9	209	190	6 008	9 450	2	(D)
Hemphill	95	9 640	17 147	6	1 225	93	8 669	13 657	10	1 202
Henderson	864	37 864	95 766	6	82	826	30 418	73 256	2	(D)
Hidalgo	242	8 632	19 688	129	3 067	208	7 602	15 040	109	2 812
Hill	685	25 964	52 976	5	138	697	25 867	45 774	4	125
Hockley	84	5 878	14 557	26	1 383	47	2 633	5 072	25	815
Hood	251	8 832	17 184	4	53	275	10 455	18 870	6	(D)
Hopkins	1 163	68 167	178 230	-	-	1 095	57 792	159 371	2	(D)
Houston	802	28 838	73 434	1	(D)	822	28 094	72 819	6	142
Howard	71	5 949	9 815	10	182	52	1 933	2 643	4	129
Hudspeth	45	11 285	41 585	42	11 168	51	13 942	59 641	49	13 806
Hunt	863	38 489	62 716	5	99	876	33 328	53 576	4	10
Hutchinson	37	2 547	6 439	20	1 399	26	3 123	5 120	17	2 229
Inon	17	947	1 645	11	327	8	316	430	6	241
Jack	159	5 647	8 969	2	(D)	161	6 081	11 101	1	(D)
Jackson	217	7 941	19 515	4	99	205	5 949	12 799	3	82
Jasper	336	7 667	15 294	1	(D)	327	7 004	14 110	2	(D)

Table 26. Field Seeds, Grass Seeds, Hay, Forage, and Silage: 1987 and 1982—Con.

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

Geographic area	1987					1982				
	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.										
Jefferson	143	6 859	(D)	11	1 308	119	4 039	6 250	5	151
Jim Hogg	19	1 288	2 307	7	(D)	22	2 435	2 816	1	(D)
Jim Wells	257	13 903	25 891	7	414	218	11 757	21 064	9	535
Johnson	774	36 854	76 500	10	285	737	29 657	56 179	6	111
Jones	320	12 129	19 243	56	1 776	340	11 315	16 024	59	1 389
Karnes	532	22 276	35 096	9	279	511	20 751	28 745	9	244
Kaufman	711	36 151	67 849	8	87	697	42 878	74 610	3	147
Kendall	247	7 714	13 182	7	212	239	6 684	11 399	5	63
Kenedy	9	1 070	1 120	1	(D)	6	1 350	1 270	-	-
Kent	52	3 089	3 832	2	(D)	38	1 794	2 767	9	120
Kerr	166	7 062	(D)	18	390	154	5 899	9 411	12	600
Kimble	80	2 731	6 232	21	743	83	3 154	4 528	17	365
King	14	892	(D)	-	-	18	1 494	1 811	-	-
Kinney	9	1 128	(D)	7	1 096	12	1 289	3 168	7	977
Kleberg	75	3 986	7 846	2	(D)	44	6 598	9 853	3	290
Knox	105	6 855	12 973	9	287	91	3 714	6 700	9	201
Lamar	797	49 685	96 916	4	80	803	44 090	81 468	3	935
Lamb	115	11 085	40 506	74	8 772	78	10 729	48 893	59	9 710
Lampasas	256	11 044	(D)	4	12	238	9 392	13 310	2	(D)
La Salle	41	2 486	4 631	7	313	50	4 164	5 392	5	570
Lavaca	1 592	36 326	79 429	7	195	1 397	28 254	53 927	13	342
Lee	880	23 007	54 992	27	379	733	18 068	39 023	20	373
Leon	925	41 083	104 989	11	290	680	30 740	69 415	4	99
Liberty	370	12 452	24 846	2	(D)	301	9 243	18 446	1	(D)
Limestone	619	25 848	54 568	5	57	580	24 445	48 786	4	63
Lipscomb	78	5 280	7 811	12	769	79	5 199	7 579	10	437
Live Oak	316	19 199	33 450	11	574	312	17 465	30 652	11	852
Llano	108	2 890	4 972	5	62	82	2 517	3 813	3	28
Lubbock	175	5 169	8 970	77	1 664	127	4 466	12 203	59	2 645
Lynn	86	4 664	9 382	16	859	62	1 427	2 047	15	150
McCulloch	140	8 772	(D)	1	(D)	166	8 939	13 732	5	165
McLennan	928	36 198	65 915	5	(D)	864	32 175	51 210	7	149
McMullen	43	3 704	6 736	-	-	48	6 244	7 726	-	-
Madison	406	13 695	36 605	6	95	366	12 211	24 479	1	(D)
Marion	138	5 883	12 809	-	-	124	5 140	10 834	-	-
Martin	67	6 059	7 103	13	729	51	2 253	4 766	17	407
Mason	129	3 405	(D)	20	335	118	4 212	6 967	31	1 274
Matagorda	185	7 458	17 286	6	667	131	6 025	10 183	4	95
Maverick	32	4 161	(D)	28	4 064	52	6 328	25 495	50	6 295
Medina	501	15 611	29 273	96	3 017	484	16 109	24 211	90	2 604
Menard	54	1 847	3 330	20	790	61	2 255	3 737	13	278
Midland	69	3 817	8 533	34	1 757	66	3 691	12 847	36	2 238
William	754	32 945	69 715	-	-	725	24 372	49 662	1	(D)
Mills	241	10 067	15 041	7	428	277	13 316	18 116	6	126
Mitchell	115	9 026	11 570	3	35	98	5 328	7 634	11	160
Montague	416	18 481	36 454	4	163	338	13 165	23 841	4	138
Montgomery	366	8 929	19 965	1	(D)	284	5 936	14 750	6	46
Moore	40	2 120	5 271	20	703	51	2 608	5 232	28	1 531
Morris	230	9 192	18 803	1	(D)	247	8 695	19 882	1	(D)
Motley	60	3 569	5 668	7	215	78	3 822	3 915	6	115
Nacogdoches	657	21 839	52 594	4	56	690	20 859	59 788	2	(D)
Navarro	656	34 772	59 560	2	(D)	712	32 243	56 631	1	(D)
Newton	138	3 074	7 787	1	(D)	155	2 920	7 375	1	(D)
Nolan	131	8 866	17 904	15	654	143	9 104	13 958	6	720
Nueces	94	5 688	12 116	3	196	111	8 977	15 660	3	(D)
Ochiltree	84	6 916	11 527	22	1 409	64	4 465	9 048	24	1 604
Oldham	37	4 030	7 429	3	480	15	1 951	4 168	7	839
Orange	81	1 788	2 422	1	(D)	75	3 213	2 641	1	(D)
Orange	257	9 299	14 226	6	488	240	9 219	16 320	3	(D)
Palo Pinto	489	17 274	35 280	7	265	544	16 750	43 214	4	75
Parker	818	30 053	53 275	8	126	685	27 126	44 319	15	331
Parmer	146	9 592	17 757	77	5 591	84	3 312	11 206	59	2 142
Pecos	26	6 275	30 295	23	5 935	17	3 884	10 029	16	3 859
Polk	282	8 571	21 945	2	(D)	283	6 663	16 380	2	(D)
Potter	27	2 805	5 125	11	1 725	16	957	3 696	7	563
Presidio	10	(D)	3 079	9	(D)	22	1 953	7 994	1	1 721
Rains	296	13 366	31 537	1	(D)	261	9 690	23 816	1	(D)
Randall	182	13 338	30 599	40	1 355	153	7 192	12 998	49	1 977
Reagan	22	1 358	2 017	6	182	5	4 461	632	2	(D)
Real	24	942	(D)	2	(D)	35	1 394	1 635	8	320
Red River	611	36 907	70 909	2	(D)	565	30 004	67 024	1	(D)
Reeves	21	1 493	5 649	21	1 383	40	5 395	20 917	39	5 345
Refugio	63	3 254	6 492	1	(D)	52	2 720	6 409	-	-
Roberts	23	2 628	(D)	1	(D)	18	2 473	3 372	1	(D)
Robertson	661	29 969	83 412	3	107	593	24 747	59 542	2	(D)
Rockwall	83	4 263	(D)	-	-	99	5 561	8 022	-	-
Runnels	302	15 739	23 847	8	651	356	17 136	28 306	14	868
Rusk	688	23 022	52 638	10	144	769	25 777	56 975	5	55
Sabine	124	3 071	8 018	-	-	112	2 565	5 899	-	-
San Augustine	155	5 431	9 286	2	(D)	179	5 782	11 922	-	-
San Jacinto	172	6 386	12 394	1	(D)	154	2 970	7 427	-	-
San Patricio	113	4 295	(D)	-	-	87	3 091	4 922	3	(D)
San Saba	174	9 301	(D)	5	161	211	9 334	14 916	5	171
Schleicher	38	3 856	(D)	2	(D)	36	3 781	3 803	5	284
Scurry	173	10 815	17 049	1	(D)	159	7 296	7 481	9	122
Shackelford	93	5 371	8 712	4	123	84	3 097	6 041	4	437
Shelby	627	18 429	43 505	4	39	603	15 344	35 144	2	(D)
Sherman	71	6 859	11 257	35	2 029	47	6 662	19 564	24	3 358
Smith	916	34 566	88 314	6	215	876	28 516	71 254	6	215

Table 26. Field Seeds, Grass Seeds, Hay, Forage, and Silage: 1987 and 1982—Con.

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

Geographic area	1987					1982				
	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.										
Somervell	82	3 526	5 717	1	(D)	77	3 579	7 334	4	416
Starr	134	7 399	14 260	13	720	93	8 327	12 255	16	388
Stephens	117	5 160	7 914	1	(D)	107	4 245	5 909	3	122
Sterling	6	292	495	3	155	7	869	1 840	4	159
Stonewall	104	6 589	9 334	1	(D)	103	7 380	10 031	-	-
Sutton	8	253	(D)	3	(D)	6	275	511	4	165
Swisher	164	11 543	19 245	44	1 977	117	9 014	21 213	51	3 118
Tarrant	317	15 971	27 080	13	199	331	14 258	28 263	6	18
Taylor	338	15 016	20 298	18	299	376	13 756	22 357	16	223
Terry	58	3 841	8 123	21	1 139	23	1 432	2 611	15	268
Throckmorton	108	4 597	6 811	1	(D)	90	3 502	5 770	-	-
Titus	460	17 564	45 534	1	(D)	499	19 558	44 107	2	(D)
Tom Green	194	10 461	20 823	35	1 692	169	6 722	10 376	46	1 484
Travis	354	12 966	25 125	7	262	364	17 103	27 037	8	185
Trinity	348	9 979	22 229	3	43	325	8 952	20 734	1	(D)
Tyler	251	6 916	17 050	1	(D)	256	5 915	13 043	5	131
Upshur	651	21 801	57 345	2	(D)	608	19 560	50 823	4	60
Upton	9	746	(D)	2	(D)	5	(D)	(D)	2	(D)
Uvalde	143	7 998	15 658	23	1 610	128	8 733	14 498	29	1 673
Val Verde	26	893	(D)	17	594	27	780	1 253	21	544
Van Zandt	1 347	55 049	128 740	8	195	1 303	42 775	112 367	9	196
Victoria	357	10 015	21 553	8	194	263	6 673	12 061	8	254
Walker	385	12 573	34 222	5	53	316	11 270	25 203	5	69
Waller	437	22 799	52 293	7	312	347	14 410	29 670	4	305
Ward	6	96	219	6	98	9	250	607	9	250
Washington	1 257	38 714	78 790	9	80	1 157	33 890	51 717	8	61
Webb	57	3 812	(D)	13	999	43	2 517	3 505	11	642
Wharton	357	10 682	29 919	15	438	308	8 807	17 803	12	1 024
Wheeler	213	17 526	28 096	15	799	225	16 976	25 705	12	376
Wichita	187	6 362	12 657	51	1 156	204	6 349	13 749	73	2 046
Wilbarger	224	16 761	45 438	66	4 823	229	15 694	44 229	85	5 767
Willacy	26	1 027	(D)	11	122	15	603	631	4	228
Williamson	869	28 715	55 468	7	31	723	20 231	39 491	4	142
Wilson	789	28 301	57 140	29	1 683	681	28 495	50 712	44	4 593
Wise	868	37 120	75 089	7	71	755	33 834	71 919	2	(D)
Wood	837	29 248	76 750	6	169	783	26 277	70 152	7	192
Yoakum	16	1 239	3 907	8	749	20	1 021	3 659	17	970
Young	196	10 036	15 578	3	34	182	7 430	14 063	1	(D)
Zapata	41	1 996	3 850	2	(D)	21	1 019	1 997	4	410
Zavala	34	3 541	6 516	6	550	27	2 965	4 381	11	1 345
All other counties	8	433	842	3	242	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
ALFALFA HAY (TONS, DRY)										
State Total										
Texas	4 578	187 726	586 859	1 089	69 831	4 258	193 263	618 679	1 367	97 957
Counties										
Anderson	50	1 649	4 386	-	-	35	720	1 620	-	-
Andrews	3	(D)	(D)	2	(D)	4	(D)	(D)	4	(D)
Angelina	24	423	963	-	-	11	141	156	-	-
Archer	6	(D)	528	1	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Armstrong	7	(D)	237	2	(D)	9	359	842	3	32
Atascosa	14	355	500	1	(D)	12	464	637	-	-
Austin	38	917	3 174	-	-	25	333	415	-	-
Bailey	32	2 750	11 732	30	2 679	59	7 578	32 980	58	7 437
Bandera	8	127	236	-	-	4	(D)	(D)	-	-
Bastrop	29	802	2 084	1	(D)	16	717	1 726	1	(D)
Bee	4	38	41	-	-	6	192	(D)	-	-
Bell	29	542	843	-	-	28	566	1 214	1	(D)
Bexar	31	486	566	2	(D)	22	370	404	4	(D)
Blanco	3	43	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Borden	3	(D)	(D)	-	-	5	(D)	(D)	2	(D)
Bosque	15	466	589	-	-	13	394	714	-	-
Bowie	37	1 489	2 331	-	-	29	538	859	-	-
Brazoria	11	840	2 455	1	(D)	8	(D)	(D)	-	-
Brazos	32	1 254	2 279	1	(D)	24	1 414	3 260	-	-
Briscoe	9	373	492	4	84	9	256	725	3	(D)
Brooks	4	421	(D)	-	-	6	389	1 006	1	(D)
Brown	15	390	1 396	6	125	10	861	1 894	1	(D)
Burleson	35	600	1 132	-	-	24	469	1 228	-	-
Burnet	4	115	132	-	-	8	(D)	(D)	-	-
Caldwell	4	175	380	-	-	11	231	484	-	-
Callahan	13	(D)	(D)	2	(D)	13	874	882	3	(D)
Cameron	8	266	935	6	114	13	119	322	12	(D)
Camp	16	401	973	-	-	9	426	527	-	-
Carson	10	413	1 021	4	(D)	24	1 676	5 112	15	567
Cass	31	770	1 978	1	(D)	26	676	1 311	-	-

Table 26. Field Seeds, Grass Seeds, Hay, Forage, and Silage: 1987 and 1982—Con.

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

Geographic area	1987					1982				
	Harvested			Irrigated		Harvested			Irrigated	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres
ALFALFA HAY (TONS, DRY) — Con.										
Counties—Con.										
Castro	15	497	(D)	14	462	27	778	3 846	24	747
Cherokee	50	1 418	3 710	—	—	39	1 150	3 186	—	—
Childress	7	(D)	(D)	3	(D)	14	343	472	3	106
Clay	6	248	543	1	(D)	13	465	979	—	—
Cochran	13	399	2 223	10	(D)	8	98	333	7	(D)
Coke	5	141	305	2	(D)	4	140	182	—	—
Coleman	9	440	1 179	—	—	6	(D)	(D)	—	—
Collin	69	1 274	2 900	—	—	40	1 136	2 173	—	—
Collingsworth	30	1 378	2 991	8	245	42	(D)	2 403	11	272
Colorado	42	935	2 575	1	(D)	29	503	1 169	1	(D)
Comal	7	98	148	—	—	4	47	61	—	—
Comanche	16	303	434	1	(D)	13	(D)	(D)	4	(D)
Concho	4	120	(D)	—	—	3	(D)	(D)	—	—
Cooke	42	1 741	5 081	4	317	29	1 119	3 656	—	—
Coryell	14	493	726	—	—	13	650	1 134	—	—
Cottle	8	470	2 334	2	(D)	8	847	3 171	5	(D)
Crosby	10	467	1 713	8	414	11	196	565	9	128
Dallam	18	1 735	6 302	13	1 583	21	4 224	13 579	19	2 624
Dallas	14	604	1 039	1	(D)	23	1 396	1 415	3	(D)
Dawson	4	29	54	2	(D)	11	194	355	9	(D)
Deaf Smith	22	1 105	(D)	18	910	33	2 465	8 381	29	2 085
Delta	21	1 243	2 864	—	—	8	(D)	267	—	—
Denton	32	1 227	2 004	1	(D)	20	690	1 324	1	(D)
De Witt	34	753	1 653	—	—	30	756	1 822	1	(D)
Dickens	24	968	1 935	10	(D)	20	981	2 055	15	840
Dimmit	4	210	750	1	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Donley	29	728	1 534	11	269	45	1 489	4 283	25	885
Duval	17	759	1 252	—	—	6	508	(D)	—	—
Eastland	9	789	859	2	(D)	21	1 418	1 512	2	(D)
Ector	20	226	914	19	220	30	329	1 214	30	329
Ellis	35	1 414	3 166	3	(D)	18	923	1 635	1	(D)
El Paso	146	4 736	26 165	146	4 736	182	5 457	27 826	182	5 456
Erath	26	1 451	6 627	3	(D)	23	816	2 112	6	240
Falls	33	904	2 211	—	—	13	246	698	—	—
Fannin	47	3 069	10 107	2	(D)	50	1 598	5 218	1	(D)
Fayette	72	1 467	4 342	—	—	53	1 798	1 208	—	—
Fisher	43	1 664	6 219	12	672	58	1 291	3 088	14	291
Floyd	10	335	766	6	(D)	10	245	1 009	7	166
Foard	24	1 747	4 112	11	451	27	1 591	5 442	19	(D)
Fort Bend	10	(D)	(D)	—	—	9	(D)	303	—	—
Franklin	13	378	924	—	—	10	303	(D)	1	(D)
Freestone	32	1 006	2 947	—	—	36	815	1 543	—	—
Frio	7	(D)	(D)	2	(D)	6	438	1 535	3	(D)
Gaines	39	4 943	21 373	33	4 722	45	6 627	23 642	44	(D)
Galveston	11	229	260	—	—	5	90	86	—	—
Garza	7	(D)	633	2	(D)	6	564	442	3	(D)
Gillespie	13	166	339	—	—	22	407	608	4	98
Glasscock	7	560	882	3	26	6	120	161	3	(D)
Goliad	8	142	231	—	—	6	161	287	—	—
Gonzales	38	898	1 713	1	(D)	19	320	692	—	—
Gray	8	526	2 000	6	(D)	24	1 283	5 310	14	955
Grayson	47	1 303	2 569	—	—	41	1 392	2 455	—	—
Gregg	10	174	280	—	—	4	(D)	145	—	—
Grimes	38	1 520	5 523	—	—	15	494	921	—	—
Guadalupe	31	752	1 331	2	(D)	22	461	728	4	147
Hale	26	825	3 225	19	625	35	1 280	6 137	31	1 201
Hall	11	1 962	(D)	5	(D)	20	982	2 816	14	547
Hamilton	13	(D)	284	3	(D)	14	264	(D)	1	(D)
Hansford	20	1 350	4 567	18	1 250	21	923	3 835	19	823
Hardeman	11	(D)	(D)	4	(D)	17	748	1 292	2	(D)
Hardin	7	118	284	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Harris	31	574	1 113	—	—	42	983	1 761	—	—
Harrison	26	628	1 445	1	(D)	27	464	1 272	—	—
Hartley	11	1 336	6 114	11	1 336	12	2 647	14 366	12	2 645
Haskell	14	488	1 129	5	236	25	1 067	4 537	17	836
Hemphill	9	(D)	(D)	5	460	11	(D)	1 993	6	498
Henderson	53	1 390	3 670	—	—	43	1 617	3 122	2	(D)
Hidalgo	34	1 085	4 468	25	857	10	167	812	10	167
Hill	27	1 183	2 785	—	—	18	360	845	—	—
Hockley	31	2 388	9 209	23	1 073	23	1 568	3 304	17	(D)
Hood	8	122	329	—	—	8	212	308	—	—
Hopkins	40	1 926	4 354	—	—	46	1 702	4 653	1	(D)
Houston	40	1 034	2 909	—	—	34	1 370	2 175	—	—
Howard	12	389	520	7	102	6	543	1 138	3	(D)
Hudspeth	40	8 453	34 985	38	8 373	44	11 933	55 226	43	11 831
Hunt	32	762	1 874	—	—	29	904	1 476	—	—
Irion	4	33	72	4	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Jack	3	110	244	—	—	8	197	373	—	—
Jackson	7	146	357	1	(D)	11	152	230	—	—
Jasper	15	200	592	—	—	17	306	578	2	(D)
Jim Wells	10	438	726	1	(D)	5	(D)	(D)	—	—
Johnson	15	536	1 661	—	—	15	522	798	—	—
Jones	33	868	1 434	9	(D)	29	624	839	9	(D)
Karnes	22	477	853	—	—	19	590	709	—	—
Kaufman	28	1 043	2 890	2	(D)	24	1 728	3 156	—	—
Kendall	7	118	183	—	—	10	142	(D)	1	(D)
Kent	8	(D)	(D)	2	(D)	13	321	523	9	(D)
Kimble	4	105	169	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Kleberg	3	200	550	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Knox	4	(D)	(D)	1	(D)	4	180	(D)	—	—

Table 26. Field Seeds, Grass Seeds, Hay, Forage, and Silage: 1987 and 1982—Con.

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

Geographic area	1987					1982				
	Harvested			Irrigated		Harvested			Irrigated	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres
ALFALFA HAY (TONS, DRY)										
—Con.										
Counties—Con.										
Lamar	60	3 095	9 158	1	(D)	37	1 803	5 716	1	(D)
Lamb	54	8 474	36 697	48	7 721	54	9 375	45 580	50	8 950
Lampasas	10	168	478	-	-	4	(D)	(D)	-	-
La Salle	3	290	425	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Lavaca	68	918	1 975	-	-	60	1 587	4 368	-	-
Lee	32	876	1 592	-	-	26	689	1 114	-	-
Leon	52	1 585	4 975	1	(D)	23	485	833	-	-
Liberty	9	130	275	-	-	10	223	673	-	-
Limestone	20	740	1 992	-	-	17	252	344	-	-
Lipscomb	6	(D)	724	5	(D)	13	452	1 920	7	207
Live Oak	10	(D)	(D)	-	-	18	647	1 503	1	(D)
Llano	3	(D)	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Lubbock	67	1 096	2 335	56	924	60	2 228	7 786	47	2 041
Lynn	21	958	4 120	15	(D)	10	146	281	7	85
McLennan	34	772	1 426	-	-	37	1 216	2 351	-	-
Madison	20	460	1 032	1	(D)	7	157	343	-	-
Marion	8	(D)	(D)	-	-	7	(D)	(D)	-	-
Martin	18	468	1 258	13	(D)	18	406	2 126	15	(D)
Matagorda	9	(D)	623	1	(D)	9	137	339	2	(D)
Maverick	8	(D)	(D)	8	(D)	15	2 362	13 416	15	2 362
Medina	20	649	1 847	7	216	15	313	416	8	114
Menard	7	(D)	805	5	210	3	(D)	(D)	2	(D)
Midland	26	1 739	6 520	23	1 610	34	2 184	10 843	32	2 170
Milam	24	801	1 114	-	-	25	(D)	1 717	-	-
Mills	5	(D)	(D)	1	(D)	10	249	250	-	-
Mitchell	13	424	762	2	(D)	12	(D)	645	8	110
Montague	20	768	1 726	1	(D)	7	(D)	(D)	1	(D)
Montgomery	20	379	1 155	-	-	12	138	316	1	(D)
Morris	7	289	868	-	-	16	(D)	957	-	-
Motley	9	779	2 584	3	45	7	150	123	4	30
Nacogdoches	31	707	1 782	-	-	30	878	2 859	-	-
Navarro	29	997	3 721	-	-	19	682	1 300	-	-
Newton	5	67	178	-	-	11	96	158	-	-
Nolan	17	557	2 250	8	347	12	(D)	(D)	4	180
Nueces	9	174	257	2	(D)	3	(D)	(D)	-	-
Ochiltree	15	733	2 101	11	383	13	1 100	4 092	11	600
Oldham	4	1 080	3 370	2	(D)	5	535	2 060	4	350
Orange	3	(D)	(D)	-	-	3	26	(D)	-	-
Palo Pinto	10	192	380	1	(D)	9	454	498	-	-
Panola	26	672	1 621	-	-	21	619	963	1	(D)
Parker	26	833	1 646	-	-	27	655	1 317	2	(D)
Parmer	21	1 237	3 547	17	961	37	1 628	8 129	34	1 545
Pecos	19	4 645	26 683	19	4 645	13	2 972	8 928	13	2 957
Polk	15	482	1 369	-	-	15	172	280	-	-
Potter	6	(D)	1 420	6	(D)	4	513	(D)	4	513
Presidio	6	1 144	1 444	5	144	17	1 545	7 591	15	(D)
Rains	16	672	1 617	-	-	12	326	913	-	-
Randall	25	862	(D)	20	(D)	32	1 093	3 290	21	731
Reagan	5	(D)	240	5	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Red River	33	2 006	4 249	1	(D)	16	534	1 254	-	-
Reeves	19	854	4 463	19	854	26	3 424	15 993	26	3 424
Refugio	3	40	(D)	1	(D)	3	(D)	(D)	-	-
Robertson	35	1 248	4 442	1	(D)	22	534	777	-	-
Runnels	12	294	415	2	(D)	22	487	847	6	(D)
Rusk	35	943	2 718	-	-	31	970	2 632	-	-
Sabine	7	123	387	-	-	5	43	96	-	-
San Augustine	14	(D)	(D)	-	-	8	145	(D)	-	-
San Jacinto	6	104	358	-	-	7	116	490	-	-
San Patricio	5	145	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
San Saba	3	(D)	(D)	-	-	7	201	(D)	-	-
Scurry	17	727	2 338	1	(D)	19	487	652	6	90
Shackelford	9	(D)	(D)	1	(D)	7	(D)	245	1	(D)
Shelby	32	799	2 179	1	(D)	26	397	749	1	(D)
Sherman	8	630	1 975	7	(D)	10	1 328	5 370	8	1 078
Smith	50	1 511	2 394	-	-	36	1 110	2 475	-	-
Starr	13	1 180	1 680	5	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Stephens	6	(D)	(D)	-	-	6	153	(D)	-	-
Sterling	3	(D)	(D)	2	(D)	3	(D)	(D)	3	(D)
Stonewall	5	(D)	(D)	-	-	6	724	(D)	-	-
Swisher	20	975	2 637	14	834	19	1 257	4 062	15	876
Tarrant	7	153	226	3	96	12	241	370	1	(D)
Taylor	10	281	429	-	-	11	223	364	1	(D)
Terry	18	358	1 070	15	330	14	(D)	(D)	13	(D)
Throckmorton	7	318	828	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Titus	15	192	(D)	-	-	26	586	1 681	-	-
Tom Green	18	(D)	(D)	14	428	14	264	558	8	(D)
Travis	9	298	545	1	(D)	10	532	880	1	(D)
Trinity	19	408	897	1	(D)	22	639	2 046	-	-
Tyler	19	586	1 652	-	-	10	314	922	-	-
Upshur	32	825	2 278	-	-	27	612	1 054	1	(D)
Uvalde	7	343	(D)	2	(D)	7	(D)	(D)	2	(D)
Van Zandt	61	1 761	4 953	-	-	59	1 114	2 972	-	-
Victoria	21	309	759	-	-	13	314	581	-	-
Walker	13	103	177	-	-	11	186	(D)	-	-
Waller	11	1 367	1 817	-	-	12	348	623	-	-
Ward	5	(D)	(D)	5	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Washington	51	1 188	2 576	2	(D)	30	470	821	-	-
Wharton	29	931	3 407	-	-	24	(D)	(D)	-	-
Wheeler	36	1 539	4 642	7	(D)	50	1 766	4 458	9	211
Wichita	13	645	2 048	4	187	16	348	953	7	147

Table 26. Field Seeds, Grass Seeds, Hay, Forage, and Silage: 1987 and 1982—Con.

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

Geographic area	1987					1982				
	Harvested			Irrigated		Harvested			Irrigated	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres
ALFALFA HAY (TONS, DRY) —Con.										
Counties—Con.										
Wilbarger	135	10 112	32 645	61	4 732	128	9 491	33 341	77	5 591
Williamson	39	847	2 004	—	—	25	1 992	4 684	—	—
Wilson	27	465	748	—	—	18	474	727	1	(D)
Wise	41	840	1 817	3	43	35	952	2 208	—	—
Wood	54	1 265	3 000	—	—	40	1 008	3 101	—	—
Yoakum	9	789	3 171	8	749	15	840	3 471	15	840
Young	10	702	1 823	—	—	5	85	217	—	—
Zapata	4	67	205	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
All other counties	39	1 880	5 605	9	374	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
SMALL GRAIN HAY (TONS, DRY)										
State Total										
Texas	8 548	346 205	515 021	591	29 378	5 628	209 892	313 819	366	17 815
Counties										
Anderson	7	106	220	1	(D)	10	225	205	—	—
Angelina	3	27	(D)	—	—	5	140	158	—	—
Archer	117	11 778	20 438	—	—	65	4 462	7 952	—	—
Armstrong	19	733	1 284	2	(D)	18	1 342	2 531	3	(D)
Atascosa	46	2 033	4 644	1	(D)	30	1 117	1 429	1	(D)
Austin	18	343	489	—	—	19	352	834	—	—
Bailey	26	1 374	2 056	20	949	12	490	962	8	432
Bandera	32	637	545	—	—	19	414	512	1	(D)
Bastrop	45	1 122	1 649	—	—	41	1 043	1 179	—	—
Baylor	41	2 117	2 519	1	(D)	20	2 411	6 122	2	(D)
Bee	10	308	820	—	—	11	279	798	—	—
Bell	180	4 851	8 043	—	—	145	3 523	4 429	1	(D)
Bexar	121	3 226	5 280	8	86	58	1 753	2 385	7	294
Blanco	31	1 046	1 624	—	—	25	846	874	—	—
Bosque	206	7 383	9 229	2	(D)	176	4 878	5 649	—	—
Bowie	9	468	(D)	—	—	4	185	377	—	—
Brazoria	3	(D)	(D)	—	—	8	(D)	299	—	—
Brazos	13	266	348	1	(D)	12	(D)	(D)	—	—
Briscoe	26	1 935	2 589	—	—	10	1 701	2 708	—	—
Brooks	3	(D)	36	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Brown	62	2 795	3 170	5	234	62	1 832	2 400	1	(D)
Burleson	42	998	1 434	1	(D)	44	1 447	2 454	1	(D)
Burnet	58	1 500	1 639	1	(D)	28	893	888	—	—
Caldwell	27	853	1 426	—	—	14	469	1 098	—	—
Callahan	88	3 619	4 865	—	—	45	1 032	1 066	—	—
Cameron	8	460	685	7	447	18	415	484	14	319
Camp	3	(D)	(D)	—	—	3	80	171	—	—
Carson	51	2 991	4 331	18	700	13	449	824	8	327
Cass	7	143	277	—	—	6	177	312	—	—
Castro	88	4 194	8 150	60	2 689	32	926	2 007	29	876
Cherokee	4	174	97	—	—	4	48	99	—	—
Childress	21	1 001	1 028	—	—	15	702	538	1	(D)
Clay	156	9 814	15 455	1	(D)	86	3 603	5 118	—	—
Cochran	6	(D)	(D)	1	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Coke	16	895	1 221	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Coleman	76	3 076	3 639	1	(D)	45	2 473	2 357	—	—
Collin	82	4 379	4 991	—	—	63	1 976	2 791	1	(D)
Collingsworth	23	1 110	1 075	—	—	26	1 220	(D)	1	(D)
Colorado	29	448	763	—	—	17	382	705	2	(D)
Cornal	54	1 260	1 564	1	(D)	19	448	431	1	(D)
Comanche	65	2 504	3 061	1	(D)	61	2 172	3 161	—	—
Concho	32	2 059	2 147	—	—	20	601	504	—	—
Cooke	157	5 639	10 536	1	(D)	101	3 023	4 484	—	—
Coryell	176	6 001	7 975	—	—	119	4 157	5 152	—	—
Cottle	10	1 194	2 669	—	—	5	(D)	(D)	—	—
Crosby	12	560	559	1	(D)	3	(D)	(D)	—	—
Dallam	44	3 365	4 015	31	2 159	10	(D)	(D)	8	(D)
Dallas	24	1 203	1 108	—	—	23	661	1 159	—	—
Dawson	5	165	155	—	—	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Deaf Smith	73	4 816	8 653	36	2 085	25	1 309	(D)	14	563
Delta	18	(D)	(D)	—	—	17	632	1 149	—	—
Denton	69	1 826	2 258	2	(D)	45	1 532	2 523	—	—
De Witt	32	1 497	2 554	—	—	24	412	562	1	(D)
Dickens	17	395	476	1	(D)	11	(D)	(D)	3	26
Dimmit	6	177	137	1	(D)	4	(D)	(D)	3	(D)
Donley	16	1 452	2 346	1	(D)	8	383	(D)	2	(D)
Duval	43	2 322	3 970	—	—	27	1 712	2 117	1	(D)
Eastland	48	1 458	1 564	—	—	34	951	1 079	—	—
Ector	15	(D)	(D)	12	79	7	45	86	6	30
Ellis	118	5 005	6 896	1	(D)	74	1 902	2 157	—	—
El Paso	7	(D)	(D)	6	178	11	321	1 000	11	321
Erath	86	3 372	7 439	1	(D)	53	1 804	2 691	3	(D)
Falls	134	6 027	9 683	2	(D)	69	1 643	2 380	—	—
Fannin	120	3 990	5 423	—	—	85	3 553	5 361	—	—
Fayette	76	1 497	2 516	1	(D)	66	914	1 224	2	(D)
Fisher	43	1 516	(D)	—	—	9	473	(D)	—	—
Floyd	35	1 606	2 485	12	722	12	1 009	1 635	2	(D)
Foard	13	(D)	(D)	—	—	7	974	1 012	1	(D)
Fort Bend	18	323	723	1	(D)	8	108	(D)	1	(D)
Franklin	5	400	520	—	—	4	150	(D)	—	—

Table 26. Field Seeds, Grass Seeds, Hay, Forage, and Silage: 1987 and 1982—Con.

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

Geographic area	1987					1982				
	Harvested			Irrigated		Harvested			Irrigated	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres
SMALL GRAIN HAY (TONS, DRY)—Con.										
Counties—Con.										
Freestone	12	286	415	-	-	20	1 221	3 015	-	-
Frio	21	1 350	1 907	-	-	12	1 511	4 407	3	(D)
Gaines	11	458	1 133	3	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Galveston	3	(D)	(D)	1	(D)	3	32	74	-	-
Garza	6	378	(D)	-	-	6	402	341	1	(D)
Gillespie	86	1 678	2 046	1	(D)	54	962	1 319	3	(D)
Glasscock	8	290	332	-	-	3	(D)	(D)	1	(D)
Goliad	12	216	316	-	-	9	679	491	-	-
Gonzales	49	1 496	2 685	-	-	18	742	1 675	-	-
Gray	24	2 306	3 352	1	(D)	18	2 138	2 498	2	(D)
Grayson	124	3 590	4 791	-	-	73	1 782	2 550	2	(D)
Gregg	3	140	450	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Grimes	25	1 624	3 891	1	(D)	22	808	1 220	-	-
Guadalupe	119	2 240	3 658	-	-	60	1 285	1 903	2	(D)
Hale	33	1 059	1 174	17	(D)	12	311	(D)	12	(D)
Hall	13	(D)	1 263	-	-	8	(D)	(D)	2	(D)
Hamilton	121	4 501	5 731	1	(D)	73	2 230	2 768	1	(D)
Hansford	34	2 442	2 900	23	1 325	16	1 374	1 952	9	348
Hardeman	31	1 660	1 875	-	-	22	(D)	(D)	-	-
Harris	23	1 026	1 897	1	(D)	13	220	528	-	-
Harrison	9	288	482	-	-	9	266	384	-	-
Hartley	28	2 114	2 701	15	1 101	7	478	1 434	4	(D)
Haskell	45	1 991	2 361	1	(D)	20	657	980	1	(D)
Hays	22	550	750	1	(D)	14	223	349	1	(D)
Hemphill	28	1 860	2 722	1	(D)	18	969	(D)	1	(D)
Henderson	6	521	1 091	-	-	12	202	394	-	-
Hidalgo	18	343	497	12	228	27	749	1 737	14	252
Hill	88	3 418	5 708	1	(D)	93	3 077	3 866	-	-
Hockley	10	284	281	3	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Hood	15	423	397	-	-	28	810	932	-	-
Hopkins	52	2 497	4 836	-	-	34	1 397	2 809	-	-
Houston	11	261	308	-	-	8	251	386	-	-
Howard	8	332	233	3	(D)	5	73	(D)	-	-
Hudspeth	6	1 075	(D)	6	1 075	6	885	1 338	6	885
Hunt	135	5 670	8 022	-	-	100	4 210	5 553	-	-
Hutchinson	19	1 274	3 013	14	853	8	535	1 098	6	443
Iron	3	(D)	(D)	1	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Jack	50	1 798	1 967	-	-	28	1 310	2 725	1	(D)
Jackson	7	140	339	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Jasper	6	67	94	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Jefferson	4	(D)	(D)	2	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Jim Wells	9	391	721	-	-	21	566	978	1	(D)
Johnson	118	4 588	8 810	-	-	109	3 714	5 857	-	-
Jones	67	2 540	3 193	-	-	23	1 016	778	-	-
Karnes	59	2 242	3 086	-	-	49	1 425	1 759	-	-
Kaufman	111	4 022	6 811	-	-	89	6 229	8 895	1	(D)
Kendall	53	1 102	1 672	-	-	26	679	847	1	(D)
Kent	8	429	631	-	-	4	(D)	(D)	1	(D)
Kerr	22	345	323	2	(D)	20	533	546	1	(D)
Kimble	13	288	483	1	(D)	5	106	100	3	(D)
King	4	210	250	-	-	4	(D)	(D)	-	-
Knox	52	3 635	6 406	5	(D)	18	813	1 841	1	(D)
Lamar	52	1 795	3 168	-	-	48	1 376	2 663	-	-
Lamb	31	1 490	2 335	20	850	5	385	999	5	385
Lampasas	69	2 081	2 292	-	-	61	2 740	3 193	-	-
La Salle	5	346	672	-	-	13	1 150	2 270	3	405
Lavaca	64	1 233	2 416	-	-	46	523	840	2	(D)
Lee	96	1 732	2 646	1	(D)	138	2 575	3 844	1	(D)
Leon	13	296	738	1	(D)	7	297	208	-	-
Liberty	11	206	350	-	-	7	271	570	-	-
Limestone	74	2 830	4 408	-	-	86	3 135	5 423	-	-
Lipscomb	28	1 939	2 467	7	542	12	573	705	1	(D)
Live Oak	47	2 208	4 771	1	(D)	11	596	(D)	1	(D)
Llano	11	257	460	-	-	10	272	275	-	-
Lubbock	31	918	(D)	10	161	6	(D)	172	1	(D)
Lynn	20	(D)	1 477	-	-	5	133	84	-	-
McCulloch	33	1 002	1 887	-	-	22	993	920	-	-
McLennan	205	6 656	8 875	-	-	162	4 938	7 171	4	96
McMullen	4	(D)	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Madison	5	74	132	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Martin	9	(D)	(D)	1	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Mason	5	119	100	-	-	6	121	121	1	(D)
Matagorda	6	208	(D)	1	(D)	4	(D)	(D)	-	-
Maverick	6	(D)	(D)	5	(D)	11	(D)	(D)	10	(D)
Medina	83	2 406	2 799	4	(D)	57	1 674	1 747	7	201
Menard	15	348	(D)	5	(D)	8	161	184	3	(D)
Midland	12	275	565	3	(D)	3	(D)	(D)	3	(D)
Milam	104	2 979	4 933	-	-	71	1 309	2 214	-	-
Mills	58	1 829	2 246	1	(D)	41	1 188	1 505	-	-
Mitchell	12	(D)	(D)	-	-	6	178	(D)	-	-
Montague	83	3 788	5 907	-	-	57	1 826	2 130	-	-
Montgomery	9	346	700	-	-	11	155	362	2	(D)
Moore	16	(D)	(D)	9	(D)	9	(D)	(D)	8	477
Motley	11	(D)	(D)	-	-	9	439	307	-	-
Nacogdoches	3	(D)	(D)	-	-	10	673	1 546	-	-
Navarro	101	4 222	6 502	-	-	85	2 821	5 205	-	-
Nolan	13	890	1 835	1	(D)	10	791	1 508	1	(D)
Ochiltree	44	3 228	5 000	10	899	18	891	932	8	492
Oldham	22	1 459	1 847	1	(D)	4	483	807	2	(D)
Palo Pinto	41	1 273	1 460	-	-	17	439	697	-	-

Table 26. Field Seeds, Grass Seeds, Hay, Forage, and Silage: 1987 and 1982—Con.

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

Geographic area	1987					1982				
	Harvested			Irrigated		Harvested			Irrigated	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres
SMALL GRAIN HAY (TONS, DRY)—Con.										
Counties—Con.										
Panola	4	83	127	-	-	12	251	324	-	-
Parker	110	2 873	3 496	-	-	66	2 558	2 919	1	(D)
Parmer	104	6 605	10 391	50	3 932	19	(D)	(D)	14	351
Pecos	4	(D)	(D)	4	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Polk	8	93	(D)	1	(D)	6	111	228	-	-
Potter	16	532	(D)	5	203	4	(D)	53	-	-
Rains	23	761	1 144	-	-	16	713	815	-	-
Randall	78	5 421	9 902	11	534	31	949	1 401	8	144
Reagan	6	162	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Real	3	(D)	(D)	-	-	5	137	119	-	-
Red River	8	340	632	-	-	18	1 245	2 115	-	-
Reeves	3	(D)	(D)	3	(D)	7	350	(D)	6	300
Roberts	5	225	256	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Robertson	13	711	725	-	-	19	1 530	3 179	-	-
Rockwall	11	453	385	-	-	15	519	903	-	-
Runnels	67	2 432	2 910	-	-	34	1 441	1 724	3	125
Rusk	15	221	373	1	(D)	8	115	198	-	-
San Jacinto	5	168	232	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
San Patricio	6	320	459	-	-	6	(D)	250	-	-
San Saba	49	3 131	4 428	2	(D)	21	1 215	1 248	-	-
Schleicher	5	(D)	(D)	1	(D)	4	324	(D)	1	(D)
Scurry	19	785	765	-	-	8	(D)	431	1	(D)
Shackelford	22	1 683	1 758	1	(D)	6	205	(D)	-	-
Shelby	8	136	264	-	-	14	262	407	-	-
Sherman	43	3 968	5 490	15	998	11	1 407	1 595	4	298
Smith	9	113	207	-	-	7	142	177	-	-
Somervell	9	392	343	-	-	10	499	762	-	-
Starr	10	289	275	1	(D)	5	(D)	(D)	-	-
Stephens	12	493	644	-	-	5	(D)	329	-	-
Stonewall	17	1 563	1 097	-	-	9	724	1 080	-	-
Swisher	95	7 350	9 447	16	(D)	27	3 180	6 864	12	752
Tarrant	49	2 402	3 344	2	(D)	21	471	657	-	-
Taylor	120	4 588	5 299	-	-	38	1 222	1 188	2	(D)
Terry	8	168	333	4	58	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Throckmorton	28	1 427	1 751	1	(D)	8	499	763	-	-
Titus	4	132	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Tom Green	48	1 421	1 624	5	(D)	22	810	1 170	10	505
Travis	54	1 231	1 958	1	(D)	46	1 131	1 152	1	(D)
Trinity	6	55	79	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Tyler	3	(D)	148	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Upshur	8	116	98	-	-	3	70	74	-	-
Uvalde	37	1 556	2 900	2	(D)	12	1 621	2 435	1	(D)
Val Verde	5	(D)	(D)	5	207	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Van Zandt	24	857	1 314	-	-	27	579	1 052	-	-
Victoria	9	146	456	-	-	5	(D)	(D)	-	-
Walker	12	405	708	-	-	3	(D)	(D)	-	-
Waller	11	1 044	1 935	1	(D)	11	1 097	2 078	1	(D)
Washington	49	1 075	1 342	-	-	34	582	677	-	-
Webb	3	66	79	-	-	3	90	(D)	-	-
Wharton	15	314	(D)	-	-	17	537	876	1	(D)
Wheeler	62	2 726	2 912	2	(D)	50	2 740	2 767	1	(D)
Wichita	45	1 459	2 460	3	11	29	1 228	1 811	3	81
Wilbarger	25	813	955	1	(D)	23	(D)	(D)	1	(D)
Willacy	3	(D)	(D)	-	-	5	(D)	(D)	2	(D)
Williamson	200	4 511	6 653	3	17	164	3 279	5 629	-	-
Wilson	88	2 428	4 357	2	(D)	55	2 111	2 700	2	(D)
Wise	87	3 429	5 525	-	-	98	3 127	4 625	-	-
Wood	8	154	337	3	39	10	222	338	-	-
Yoakum	4	125	140	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Young	46	2 026	2 025	-	-	21	856	865	-	-
Zapata	3	(D)	(D)	1	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Zavala	6	(D)	(D)	1	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
All other counties	21	549	678	2	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
TAME HAY OTHER THAN ALFALFA, SMALL GRAIN, AND WILD HAY (SEE TEXT) (TONS, DRY)										
State Total										
Texas	63 315	2 473 000	5 224 760	1 872	71 146	60 823	2 240 467	4 446 444	1 936	73 345
Counties										
Anderson	886	31 407	81 055	5	(D)	707	23 564	55 851	1	(D)
Andrews	4	(D)	(D)	-	-	3	(D)	(D)	1	(D)
Angelina	283	7 053	16 604	2	(D)	311	6 632	15 227	-	-
Aransas	12	231	509	-	-	14	236	258	1	(D)
Archer	71	2 791	5 073	1	(D)	75	3 519	6 126	2	(D)
Armstrong	70	4 054	9 131	5	187	40	1 696	2 492	4	102
Atascosa	440	20 799	37 916	41	(D)	456	21 140	37 541	44	2 008
Austin	930	29 792	68 217	2	(D)	790	21 694	40 036	5	88
Bailey	25	(D)	(D)	12	(D)	18	955	1 235	9	615
Bandera	133	3 873	5 735	3	(D)	100	3 607	4 573	2	(D)

Table 26. Field Seeds, Grass Seeds, Hay, Forage, and Silage: 1987 and 1982—Con.

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

Geographic area	1987					1982				
	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.										
Bastrop	618	23 289	49 468	11	(D)	533	15 531	27 387	9	(D)
Baylor	67	2 567	5 243	5	(D)	87	2 262	4 007	3	21
Bea	248	17 830	29 586	7	414	210	12 276	22 133	1	(D)
Bell	622	18 982	34 126	10	(D)	590	15 651	27 562	11	(D)
Bexar	588	15 678	28 791	34	955	605	20 034	32 134	54	1 556
Blanco	143	4 294	7 547	5	91	131	4 264	5 879	3	(D)
Borden	29	2 045	3 002	—	—	18	731	1 483	—	—
Bosque	397	16 998	28 964	6	(D)	418	18 269	32 110	4	535
Bowie	498	21 584	44 337	1	(D)	522	20 220	55 233	2	(D)
Brazoria	283	9 590	18 264	8	71	177	6 959	16 153	7	(D)
Brazos	383	17 874	46 253	8	47	288	10 276	23 115	4	(D)
Brewster	4	(D)	(D)	1	(D)	6	(D)	(D)	2	(D)
Briscoe	39	2 967	6 079	6	165	44	2 289	5 017	12	453
Brooks	65	5 011	10 254	7	852	56	4 065	9 274	3	(D)
Brown	289	12 835	23 005	31	1 481	369	16 297	30 378	35	(D)
Burleson	596	17 126	35 574	1	(D)	511	13 895	28 890	2	(D)
Burnet	216	7 892	13 782	12	(D)	193	6 598	10 691	6	174
Caldwell	333	14 681	29 831	3	(D)	316	11 190	20 661	3	(D)
Callhoun	61	1 883	3 193	1	(D)	38	1 011	2 076	—	—
Callahan	280	10 461	17 070	11	(D)	285	9 363	16 803	29	(D)
Cameron	83	1 573	3 561	74	1 270	84	2 264	5 867	63	1 643
Camp	237	9 120	25 172	2	(D)	227	9 095	21 891	—	—
Carson	55	2 784	6 535	12	586	54	1 705	3 111	12	400
Cass	487	19 388	40 716	—	—	492	21 872	43 100	4	147
Castro	68	4 713	8 601	37	1 959	47	1 475	3 255	29	863
Chambers	78	3 545	7 729	9	955	56	2 850	4 928	4	94
Cherokee	788	30 565	82 419	8	(D)	784	26 167	65 041	7	70
Childress	49	1 868	3 523	1	(D)	68	2 857	3 483	2	(D)
Clay	152	5 041	7 661	4	(D)	168	6 128	10 860	4	46
Cochran	14	827	804	—	—	5	(D)	(D)	2	(D)
Coke	45	2 069	2 287	4	(D)	66	4 446	5 696	3	159
Coleman	209	11 133	13 584	9	(D)	268	15 066	22 266	4	(D)
Collin	614	28 490	54 101	5	53	687	28 533	49 652	4	(D)
Collingsworth	67	3 226	3 617	4	178	82	4 173	6 541	2	(D)
Colorado	716	20 221	49 256	9	(D)	576	15 117	28 777	8	176
Cornal	186	5 501	9 295	4	(D)	205	6 001	7 512	3	(D)
Cornanche	523	23 972	54 098	46	1 959	544	24 690	48 281	50	1 688
Concho	55	3 072	4 620	2	(D)	68	3 371	5 188	1	(D)
Cooke	623	27 254	61 650	4	(D)	577	23 188	61 062	3	(D)
Coryell	369	11 992	20 250	3	70	397	13 617	20 826	1	(D)
Cottle	67	5 192	5 881	2	(D)	36	1 716	2 461	2	(D)
Crosby	63	3 910	5 767	3	(D)	51	2 069	2 587	10	219
Dallam	34	2 314	3 495	14	771	30	2 100	3 451	10	513
Dallas	185	8 716	11 542	—	—	260	12 807	18 995	1	(D)
Dawson	25	2 368	1 954	—	—	34	1 060	1 268	2	(D)
Deaf Smith	53	2 802	5 047	19	903	54	2 494	4 331	23	735
Delta	169	9 851	17 527	—	—	197	10 106	17 593	2	(D)
Denton	582	25 024	50 656	2	(D)	553	23 918	44 336	2	(D)
De Witt	708	22 741	46 149	6	(D)	629	20 350	39 434	7	(D)
Dickens	57	2 679	3 900	—	—	59	3 204	5 442	4	73
Dimmit	24	1 606	3 364	4	122	30	2 774	3 397	11	1 430
Donley	57	2 599	5 729	3	(D)	56	2 168	2 686	3	(D)
Duval	266	15 109	28 208	—	—	181	9 828	14 493	7	(D)
Eastland	368	12 856	23 787	24	805	382	13 658	22 033	25	630
Ector	12	294	505	7	(D)	8	115	160	4	(D)
Edwards	7	(D)	(D)	1	(D)	4	160	158	—	—
Ellis	613	23 861	39 084	5	88	656	26 574	40 088	2	(D)
El Paso	20	227	539	20	227	15	413	(D)	11	310
Erath	608	31 766	73 094	49	2 512	677	36 879	88 978	59	2 995
Falls	443	15 578	32 005	5	99	450	14 800	33 883	2	(D)
Fannin	611	29 161	53 676	1	(D)	627	23 855	48 736	2	(D)
Fayette	1 509	39 621	90 779	14	(D)	1 386	32 713	57 808	12	(D)
Fisher	147	8 293	14 270	5	(D)	196	10 825	16 548	10	192
Floyd	59	2 644	5 992	16	648	57	2 410	6 710	22	381
Foard	27	1 586	1 532	—	—	44	1 699	1 786	—	—
Fort Bend	278	10 429	22 475	6	(D)	206	7 871	9 434	1	(D)
Franklin	270	12 292	35 152	1	(D)	297	12 164	31 737	1	(D)
Freestone	541	23 091	56 729	5	37	501	21 607	37 945	7	(D)
Frio	83	4 805	9 388	11	1 154	104	10 081	16 980	16	2 523
Gaines	30	4 020	5 180	12	1 232	11	(D)	(D)	1	(D)
Galveston	75	1 398	2 850	2	(D)	43	582	1 306	1	(D)
Garza	42	4 744	8 901	—	—	37	2 636	2 985	1	(D)
Gillespie	457	10 297	18 897	9	(D)	481	12 950	17 782	8	127
Glasscock	30	1 219	2 262	6	120	25	1 048	1 213	6	143
Goliad	246	12 428	22 209	3	(D)	212	10 764	15 686	2	(D)
Gonzales	626	22 735	48 107	12	(D)	559	19 428	34 589	13	(D)
Gray	44	2 872	5 671	6	649	51	2 749	4 237	9	506
Grayson	744	27 909	51 552	4	150	735	25 714	46 862	7	(D)
Gregg	152	5 495	13 412	3	97	155	5 394	10 696	2	(D)
Grimes	656	22 543	55 898	6	(D)	574	17 788	37 999	3	(D)
Guadalupe	699	19 032	36 354	12	(D)	636	16 655	25 078	10	510
Hale	52	3 366	6 503	24	1 132	26	1 010	2 602	16	795
Hall	42	3 272	5 708	1	(D)	42	1 583	1 953	2	(D)
Hamilton	341	14 692	25 926	6	241	427	19 594	34 426	8	255
Hansford	31	1 751	2 862	14	600	26	812	2 078	15	(D)
Hardeman	63	3 453	4 456	1	(D)	82	4 256	5 331	4	(D)
Hardin	108	2 007	4 999	2	(D)	90	1 444	2 872	—	—
Harris	451	15 390	31 716	8	(D)	370	9 366	21 195	2	(D)
Harrison	506	17 493	38 236	1	(D)	502	15 889	40 185	3	105
Hartley	9	794	1 519	2	(D)	22	1 709	3 045	6	(D)

Table 26. Field Seeds, Grass Seeds, Hay, Forage, and Silage: 1987 and 1982—Con.

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

Geographic area	1987					1982				
	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.										
Haskell	164	5 812	10 096	13	481	145	3 610	6 206	15	(D)
Hays	164	5 862	9 901	6	147	173	5 201	8 628	1	(D)
Hemphill	54	3 468	6 544	3	(D)	53	3 219	6 033	1	(D)
Henderson	779	33 808	87 958	6	82	762	27 610	68 117	2	(D)
Hidalgo	185	6 195	12 509	92	1 768	154	5 565	11 500	81	2 189
Hill	598	20 053	42 709	4	(D)	619	21 419	39 809	4	125
Hockley	52	3 084	4 910	3	208	25	762	1 008	9	312
Hood	229	8 087	16 150	4	53	248	8 894	17 018	6	(D)
Hopkins	1 013	57 778	158 298	-	-	963	48 614	139 468	-	-
Houston	731	26 588	68 975	1	(D)	754	25 073	67 876	6	142
Howard	56	4 998	8 757	3	(D)	37	1 119	925	-	-
Hudspeth	6	357	872	5	320	6	(D)	(D)	5	375
Hunt	692	28 708	47 785	5	99	736	25 896	43 451	2	(D)
Hutchinson	13	635	1 618	4	(D)	13	423	837	9	247
Irion	12	490	877	8	194	5	199	228	3	(D)
Jack	116	3 536	6 517	2	(D)	128	4 388	7 894	-	-
Jackson	174	5 769	15 088	3	(D)	168	4 646	11 113	2	(D)
Jasper	288	6 290	13 475	1	(D)	282	6 183	12 923	2	(D)
Jefferson	94	4 526	8 749	7	596	87	2 316	4 357	4	(D)
Jim Hogg	18	1 023	2 008	1	(D)	19	1 685	2 011	1	(D)
Jim Wells	232	12 363	23 756	5	(D)	185	10 883	19 695	8	(D)
Johnson	683	27 857	57 744	10	285	660	24 573	48 809	6	111
Jones	240	8 317	14 283	49	1 500	286	9 448	14 085	51	1 260
Karnes	458	19 133	30 707	9	279	454	18 018	25 713	9	244
Kaufman	586	28 617	54 916	5	(D)	600	33 036	60 373	2	(D)
Kendall	204	6 276	10 838	7	212	213	5 689	10 273	3	(D)
Kenedy	9	1 070	1 120	1	(D)	5	920	1 030	-	-
Kent	36	2 354	2 943	-	-	23	1 274	1 878	-	-
Kerr	147	6 449	11 387	16	368	132	4 494	7 210	9	290
Kimble	62	2 308	5 550	20	(D)	75	2 908	4 198	14	343
King	7	612	645	-	-	16	1 276	1 048	-	-
Kinney	7	1 051	1 661	6	(D)	10	1 131	2 749	5	819
Kleberg	64	3 457	6 709	1	(D)	41	1 919	3 797	3	290
Knox	63	2 771	5 687	4	192	69	2 051	3 866	8	(D)
Lamar	619	34 034	71 840	3	(D)	643	30 339	59 034	1	(D)
Lamb	38	(D)	(D)	9	(D)	23	697	2 039	12	(D)
Lampasas	197	8 342	13 952	4	12	193	6 398	9 713	2	(D)
La Salle	31	1 645	3 383	7	313	37	2 769	2 836	4	165
Lavaca	1 415	32 152	72 026	7	195	243	23 925	45 848	11	200
Lee	778	19 090	48 708	27	(D)	621	13 667	32 133	19	(D)
Leon	840	36 565	94 850	8	152	618	26 711	64 322	4	99
Liberty	280	8 837	19 847	2	(D)	213	5 891	14 000	-	-
Limestone	545	21 485	47 306	5	57	509	19 652	41 845	4	63
Lipscomb	48	2 837	4 088	2	(D)	52	3 614	4 457	2	(D)
Live Oak	267	15 883	26 884	10	(D)	281	15 837	28 173	9	(D)
Llano	92	2 413	4 079	5	62	75	2 135	3 282	3	28
Lubbock	89	2 784	5 138	15	490	69	1 690	3 167	14	242
Lynn	57	2 441	3 552	1	(D)	50	1 047	1 559	7	(D)
McCulloch	117	7 437	10 234	1	(D)	143	7 504	12 558	5	165
McLennan	751	27 306	53 622	5	(D)	723	25 159	39 787	5	53
McMullen	39	3 518	6 447	-	-	44	4 188	5 762	-	-
Madison	366	12 552	34 632	5	(D)	348	10 988	22 845	1	(D)
Marion	122	5 147	11 819	-	-	113	4 685	10 030	-	-
Martin	52	5 039	5 231	1	(D)	37	1 697	2 407	2	(D)
Mason	123	2 900	5 934	19	(D)	108	3 741	6 206	31	(D)
Matagorda	138	5 523	13 421	4	(D)	108	4 864	8 745	2	(D)
Maverick	26	1 810	7 362	23	1 721	32	1 845	4 705	32	1 845
Medina	417	12 283	23 984	85	2 589	424	13 859	21 519	75	2 211
Menard	36	1 141	1 737	14	471	51	1 943	2 844	10	218
Midland	42	1 619	1 364	11	65	32	1 349	1 924	4	(D)
Milam	670	27 087	60 558	-	-	651	21 203	44 286	1	(D)
Mills	208	7 784	11 783	5	373	235	11 526	16 014	6	126
Mitchell	95	8 105	10 432	1	(D)	83	4 693	6 647	3	(D)
Montague	338	12 604	27 007	3	(D)	289	10 067	20 192	3	(D)
Montague	303	6 591	15 338	1	(D)	243	5 078	13 015	1	(D)
Montgomery	24	1 431	3 718	10	404	37	1 747	2 978	17	954
Moore	207	8 041	16 662	-	-	211	6 605	16 981	1	(D)
Morris	39	1 898	2 167	4	170	65	3 113	3 392	3	85
Motley	591	19 367	48 597	4	56	629	18 440	53 762	2	(D)
Nacogdoches	551	27 087	46 827	2	(D)	631	26 534	47 139	1	(D)
Navarro	126	2 859	7 465	1	(D)	137	2 680	7 080	1	(D)
Newton	107	6 342	12 891	6	(D)	118	7 089	10 189	2	(D)
Nueces	85	5 425	11 654	1	(D)	100	6 071	11 573	3	(D)
Ochiltree	42	2 455	4 101	3	127	35	2 193	3 728	7	(D)
Oldham	16	1 491	2 212	-	-	8	933	1 301	3	(D)
Orange	61	1 530	1 995	1	(D)	60	1 011	2 042	1	(D)
Palo Pinto	214	7 404	12 134	5	(D)	221	7 993	14 912	3	(D)
Panola	426	15 164	31 478	4	115	466	14 319	39 277	1	(D)
Parker	729	25 416	46 718	8	126	622	22 319	38 095	13	261
Parram	32	1 251	2 401	9	400	32	838	1 814	15	246
Pecos	6	1 130	2 303	3	(D)	6	(D)	(D)	5	(D)
Polk	245	7 427	19 467	1	(D)	246	5 583	14 455	1	(D)
Potter	11	1 394	2 719	5	733	7	195	278	3	50
Presidio	5	(D)	2 720	4	(D)	6	(D)	(D)	1	(D)
Rains	259	10 826	27 158	1	(D)	234	8 036	21 141	1	(D)
Randall	107	6 456	16 464	13	432	97	4 847	7 497	26	981
Reagan	15	943	1 469	-	-	5	461	632	2	(D)
Real	19	555	810	2	(D)	27	997	1 445	8	320
Red River	497	26 792	55 216	1	(D)	450	23 894	57 401	1	(D)
Reeves	12	536	1 048	11	426	18	1 621	(D)	18	1 621

Table 26. Field Seeds, Grass Seeds, Hay, Forage, and Silage: 1987 and 1982—Con.

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

Geographic area	1987					1982				
	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.										
Refugio	54	3 066	6 216	-	-	45	2 364	6 124	-	-
Roberts	9	413	698	-	(D)	10	928	1 305	-	-
Robertson	604	27 278	77 373	2	(D)	546	21 646	53 970	2	(D)
Rockwall	79	3 638	8 107	-	-	84	4 551	6 321	-	-
Runnels	240	12 254	19 698	6	(D)	305	14 518	24 258	8	572
Rusk	605	20 710	47 618	9	71	688	22 581	50 490	4	(D)
Sabine	106	2 580	6 947	-	-	104	2 384	5 557	-	-
San Augustine	123	4 073	7 741	2	(D)	148	5 125	10 886	-	-
San Jacinto	154	5 462	11 034	1	(D)	136	2 582	6 580	-	-
San Patricio	99	3 573	4 454	-	-	73	2 687	4 375	3	(D)
San Saba	140	5 848	9 475	3	(D)	188	7 845	13 160	5	171
Schleicher	32	3 035	5 300	1	(D)	32	3 047	3 421	4	165
Scurry	138	9 131	13 807	-	-	132	6 231	6 153	2	(D)
Shackelford	72	3 128	5 881	2	(D)	73	2 752	5 384	4	(D)
Shelby	541	15 430	38 844	2	(D)	510	12 639	31 062	1	(D)
Sherman	30	1 891	3 055	15	481	30	2 367	3 092	9	422
Smith	840	31 628	83 619	6	215	811	26 396	66 829	6	215
Somervell	76	3 004	5 168	1	(D)	70	2 949	6 395	3	(D)
Starr	94	4 768	10 238	6	48	71	6 939	10 541	11	308
Stephens	103	4 252	6 853	1	(D)	96	3 904	5 235	3	122
Sterling	3	118	144	2	(D)	4	620	1 410	2	(D)
Stonewall	83	4 861	7 946	2	(D)	83	5 656	6 670	-	-
Sutton	7	(D)	(D)	1	(D)	3	(D)	(D)	2	(D)
Swisher	68	2 812	6 696	16	605	70	4 177	9 527	26	1 342
Tarrant	276	12 998	22 749	11	91	295	12 791	26 267	3	(D)
Taylor	235	9 050	13 266	18	299	327	11 879	20 123	13	187
Terry	39	3 187	6 409	5	(D)	11	1 187	1 668	1	(D)
Throckmorton	78	2 628	4 133	-	-	79	2 899	4 801	-	-
Titus	403	15 909	42 836	1	(D)	432	17 265	39 435	2	(D)
Tom Green	135	4 917	8 658	23	926	139	4 976	7 539	31	712
Travis	302	10 495	21 953	5	(D)	317	14 843	23 953	6	(D)
Trinity	308	9 057	20 644	2	(D)	293	7 766	17 764	-	-
Tyler	216	5 685	14 662	1	(D)	232	4 975	11 274	5	131
Upshur	589	19 790	52 671	2	(D)	555	18 002	47 955	3	(D)
Upton	7	(D)	(D)	1	(D)	5	(D)	(D)	2	(D)
Uvalde	111	5 868	11 620	19	1 301	112	6 331	10 838	26	1 439
Val Verde	21	466	951	14	387	24	554	722	18	318
Van Zandt	1 201	48 876	117 523	8	195	1 191	39 039	105 296	9	196
Victoria	292	7 809	18 170	7	(D)	213	5 081	9 926	7	(D)
Walker	345	11 610	32 662	5	53	293	10 357	23 761	5	69
Waller	367	18 518	45 799	6	(D)	291	11 780	25 500	3	(D)
Washington	1 089	32 562	70 420	4	54	1 023	29 719	46 393	6	(D)
Webb	48	3 536	4 477	12	(D)	35	1 714	2 243	9	586
Wharton	276	8 075	24 141	15	438	233	6 535	14 586	15	857
Wheeler	131	9 213	16 389	7	549	143	9 787	15 224	2	(D)
Wichita	135	4 005	7 909	44	958	174	4 613	10 877	66	1 816
Wilbarger	112	5 474	11 668	4	(D)	115	4 549	8 819	10	(D)
Willacy	21	917	1 373	10	(D)	9	384	472	1	(D)
Williamson	708	22 920	46 334	5	14	586	14 337	28 023	4	142
Wilson	693	24 166	48 586	27	1 081	610	24 454	45 093	41	3 817
Wise	799	30 390	64 943	4	28	687	28 557	63 050	2	(D)
Wood	741	25 960	70 873	2	(D)	708	22 495	61 007	7	192
Young	149	7 080	11 536	3	34	161	6 349	12 674	1	(D)
Zapata	27	1 656	3 376	1	(D)	18	599	915	3	130
Zavala	28	3 079	5 687	5	(D)	25	2 765	4 185	11	(D)
All other counties	11	475	934	3	41	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
WILD HAY (TONS, DRY)										
State Total										
Texas	4 763	163 310	223 945	60	1 920	4 287	144 877	191 520	56	2 922
Counties										
Anderson	25	525	528	-	-	15	188	331	-	-
Angelina	19	491	751	1	(D)	22	422	762	-	-
Armstrong	4	(D)	(D)	-	-	4	(D)	(D)	-	-
Atascosa	9	467	402	-	-	10	172	129	1	(D)
Austin	239	4 673	6 877	1	(D)	220	4 008	6 534	-	-
Bandera	4	40	(D)	-	-	6	155	65	-	-
Bastrop	16	302	441	-	-	12	205	335	-	-
Bee	6	435	704	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Bell	16	259	346	1	(D)	19	384	392	-	-
Bexar	11	233	247	1	(D)	17	270	(D)	-	-
Bosque	8	275	271	-	-	10	741	1 460	-	-
Bowie	93	3 823	4 972	-	-	103	3 056	4 813	-	-
Brazoria	128	4 733	6 016	2	(D)	67	2 672	4 547	2	(D)
Brazos	23	448	678	-	-	11	655	755	1	(D)
Briscoe	3	(D)	(D)	-	-	3	402	(D)	1	(D)
Brown	5	856	1 519	-	-	6	126	129	-	-
Burleson	47	966	1 480	-	-	45	824	1 348	-	-
Burnet	5	167	143	-	-	3	(D)	(D)	-	-
Caldwell	9	209	246	-	-	7	75	75	-	-
Calhoun	9	172	298	-	-	5	49	66	-	-

Table 26. Field Seeds, Grass Seeds, Hay, Forage, and Silage: 1987 and 1982—Con.

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

Geographic area	1987					1982				
	Harvested			Irrigated		Harvested			Irrigated	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres
WILD HAY (TONS, DRY)—										
Con.										
Counties—Con.										
Cameron.....	17	467	702	9	234	5	198	348	3	(D)
Camp.....	4	38	50	-	-	13	486	716	-	-
Carson.....	4	73	134	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Cass.....	39	2 344	2 839	-	-	48	1 710	3 241	-	-
Chambers.....	25	527	587	-	-	18	445	672	-	-
Cherokee.....	31	1 122	1 955	-	-	36	853	1 446	-	-
Clay.....	5	(D)	(D)	-	-	9	(D)	(D)	-	-
Coleman.....	3	(D)	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Collin.....	54	1 590	1 662	-	-	62	1 269	1 353	-	-
Colorado.....	121	2 763	3 373	1	(D)	104	2 390	3 586	-	-
Comal.....	5	(D)	(D)	-	-	4	170	217	-	-
Comanche.....	5	161	154	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Cooke.....	62	6 427	5 673	-	-	50	5 198	4 887	-	-
Coryell.....	6	184	190	-	-	8	211	239	-	-
Dallas.....	20	(D)	(D)	-	-	20	422	522	-	-
Deaf Smith.....	3	(D)	(D)	1	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Delta.....	32	1 101	1 881	-	-	24	1 179	1 727	-	-
Denton.....	34	814	986	-	-	26	887	1 370	-	-
De Witt.....	22	514	682	-	-	14	168	189	-	-
Duval.....	15	359	344	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Eastland.....	8	142	(D)	-	-	10	(D)	(D)	1	(D)
Ellis.....	61	2 091	2 640	1	(D)	61	960	1 385	-	-
Erath.....	16	512	579	1	(D)	5	330	580	-	-
Falls.....	33	556	796	2	(D)	25	1 047	459	-	-
Fannin.....	66	3 000	3 670	-	-	74	1 877	3 415	-	-
Fayette.....	213	2 817	3 700	-	-	278	3 497	3 779	-	-
Fisher.....	4	(D)	(D)	1	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Fort Bend.....	81	1 685	2 751	-	-	65	1 700	2 174	-	-
Franklin.....	25	833	1 210	-	-	18	474	684	-	-
Freestone.....	24	622	1 128	-	-	14	549	891	-	-
Galveston.....	39	1 665	3 472	-	-	29	1 684	2 552	-	-
Gillespie.....	9	427	364	-	-	3	74	50	-	-
Goliad.....	7	349	112	-	-	3	(D)	(D)	-	-
Gonzales.....	34	1 421	3 183	-	-	18	579	587	-	-
Gray.....	13	762	662	-	-	10	637	(D)	-	-
Grayson.....	75	1 739	2 424	-	-	62	2 027	3 593	-	-
Gregg.....	4	63	75	-	-	11	191	(D)	-	-
Grimes.....	38	1 027	1 478	-	-	45	1 147	1 510	-	-
Guadalupe.....	22	416	554	-	-	24	340	229	-	-
Hamilton.....	3	(D)	47	-	-	3	59	(D)	-	-
Hardin.....	18	544	903	-	-	15	219	344	-	-
Harris.....	167	3 640	4 795	1	(D)	144	3 328	4 682	1	(D)
Harrison.....	36	978	1 039	-	-	37	1 291	2 559	-	-
Hemphill.....	23	2 798	4 190	-	-	18	3 092	2 373	-	-
Henderson.....	30	1 144	1 725	-	-	13	342	329	-	-
Hidalgo.....	18	733	1 733	6	52	17	855	480	6	152
Hill.....	24	490	639	-	-	32	507	424	-	-
Hood.....	5	95	93	-	-	5	155	229	-	-
Hopkins.....	103	3 905	5 490	-	-	112	4 200	6 900	1	(D)
Houston.....	22	494	664	-	-	35	1 084	1 349	-	-
Hunt.....	89	2 607	4 319	-	-	87	2 023	2 585	2	(D)
Hutchinson.....	3	260	(D)	-	-	3	(D)	(D)	1	(D)
Jack.....	3	80	107	-	-	3	76	(D)	-	-
Jackson.....	33	1 785	3 636	-	-	29	1 036	1 335	1	(D)
Jasper.....	21	903	792	-	-	28	387	478	-	-
Jefferson.....	46	1 764	2 896	3	(D)	31	1 231	1 319	1	(D)
Jim Wells.....	8	(D)	587	1	(D)	6	146	243	-	-
Johnson.....	25	508	694	-	-	11	250	287	-	-
Karnes.....	14	314	385	-	-	6	429	423	-	-
Kaufman.....	54	2 125	2 820	2	(D)	41	1 101	1 472	1	(D)
Kendall.....	6	88	102	-	-	3	(D)	(D)	-	-
Kerr.....	4	(D)	(D)	1	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Kleberg.....	6	(D)	(D)	-	-	3	(D)	(D)	-	-
Lamar.....	140	8 981	10 583	-	-	133	9 971	12 804	1	(D)
Lampasas.....	4	185	203	-	-	3	175	300	-	-
Lavaca.....	149	1 630	2 438	-	-	166	2 004	2 435	1	(D)
Lee.....	37	881	1 454	-	-	22	801	1 533	-	-
Leon.....	27	1 741	2 454	-	-	26	1 868	3 124	-	-
Liberty.....	81	3 096	4 235	-	-	80	2 540	2 936	-	-
Limestone.....	15	219	301	-	-	22	1 000	758	-	-
Lipscomb.....	5	223	(D)	-	-	9	327	329	-	-
Live Oak.....	9	627	1 292	-	-	3	(D)	(D)	-	-
Lynn.....	4	(D)	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
McCulloch.....	4	(D)	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
McLennan.....	36	758	1 264	-	-	22	380	517	-	-
Madison.....	18	475	691	-	-	10	446	240	-	-
Marion.....	11	325	565	-	-	8	344	697	-	-
Mason.....	3	(D)	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Matagorda.....	40	1 447	2 196	-	-	17	487	471	-	-
Medina.....	8	125	(D)	2	(D)	8	77	45	3	15
Milam.....	22	706	879	-	-	6	(D)	(D)	-	-
Montague.....	17	674	1 300	-	-	14	1 020	1 011	-	-
Montgomery.....	35	1 231	2 191	-	-	22	439	907	-	-
Morris.....	16	781	1 207	1	(D)	20	1 432	1 544	-	-
Nacogdoches.....	37	1 075	(D)	-	-	36	810	1 575	-	-
Navarro.....	44	1 616	1 816	-	-	27	1 768	2 541	-	-
Newton.....	5	62	86	-	-	7	93	81	-	-
Noian.....	3	(D)	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Nueces.....	3	(D)	(D)	-	-	7	417	585	-	-
Orange.....	18	188	257	-	-	12	(D)	509	-	-

Table 26. Field Seeds, Grass Seeds, Hay, Forage, and Silage: 1987 and 1982—Con.

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

Geographic area	1987					1982				
	Harvested			Irrigated		Harvested			Irrigated	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres
WILD HAY (TONS, DRY)— Con.										
Counties—Con.										
Palo Pinto.....	4	320	197	-	-	3	(D)	158	-	-
Panola.....	39	735	1 029	2	(D)	59	1 324	2 149	2	(D)
Parker.....	22	649	653	-	-	9	667	448	1	(D)
Polk.....	21	443	646	-	-	20	516	785	1	(D)
Rains.....	21	1 023	1 456	-	-	12	447	590	-	-
Red River.....	88	6 732	9 719	-	-	96	3 360	5 163	-	-
Refugio.....	3	48	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Roberts.....	11	1 810	1 246	-	-	6	1 215	1 377	-	-
Robertson.....	15	389	507	-	-	12	180	179	-	-
Rockwall.....	4	(D)	(D)	-	-	6	(D)	(D)	-	-
Runnels.....	6	355	375	-	-	4	152	252	-	-
Rusk.....	45	817	1 636	1	(D)	56	1 540	2 785	1	(D)
Sabine.....	11	309	597	-	-	5	79	53	-	-
San Augustine.....	20	977	777	-	-	20	364	473	-	-
San Jacinto.....	12	272	585	-	-	13	236	308	-	-
San Patricio.....	5	(D)	140	-	-	6	(D)	173	-	-
Shelby.....	58	1 523	1 537	1	(D)	55	1 601	1 888	-	-
Smith.....	24	435	839	-	-	22	593	998	-	-
Starr.....	16	894	1 784	-	-	11	517	727	4	(D)
Swisher.....	3	(D)	(D)	-	-	6	(D)	(D)	1	(D)
Tarrant.....	12	172	242	-	-	14	482	631	-	-
Taylor.....	11	575	842	-	-	4	76	72	-	-
Terry.....	3	(D)	(D)	1	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Throckmorton.....	3	87	30	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Titus.....	43	1 149	1 708	-	-	46	1 547	2 740	-	-
Tom Green.....	6	(D)	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Travis.....	16	584	393	-	-	10	427	849	-	-
Trinity.....	20	248	391	-	-	14	330	(D)	1	(D)
Tyler.....	13	365	421	-	-	16	436	405	-	-
Upshur.....	27	542	1 207	-	-	29	472	790	-	-
Van Zandt.....	76	2 653	3 810	-	-	41	1 255	1 669	-	-
Victoria.....	43	987	1 425	1	(D)	39	1 058	1 318	1	(D)
Walker.....	20	323	572	-	-	11	472	986	-	-
Waller.....	65	1 679	2 473	-	-	50	1 061	1 305	-	-
Washington.....	175	3 041	3 543	3	(D)	153	2 633	2 606	2	(D)
Wharton.....	71	1 297	1 931	-	-	65	1 346	1 574	2	(D)
Wheeler.....	37	3 388	3 352	-	-	24	2 300	3 056	-	-
Wichita.....	5	128	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Williamson.....	14	234	292	-	-	16	181	218	-	-
Wilson.....	14	286	422	-	-	18	602	571	2	(D)
Wise.....	23	870	1 293	-	-	13	467	493	-	-
Wood.....	34	1 169	1 371	-	-	32	1 992	5 015	-	-
Young.....	5	152	111	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Zapata.....	6	195	155	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
All other counties.....	82	5 121	5 662	12	604	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
GRASS SILAGE, HAYLAGE, AND GREEN CHOP HAY (TONS, GREEN)										
State Total										
Texas.....	1 660	81 975	402 582	147	9 890	1 425	62 970	357 979	131	9 915
Counties										
Anderson.....	21	446	1 532	1	(D)	13	596	1 907	-	-
Angelina.....	5	67	(D)	-	-	4	41	190	1	(D)
Archer.....	3	463	(D)	-	-	6	101	302	-	-
Armstrong.....	5	311	(D)	2	(D)	3	(D)	(D)	1	(D)
Atascosa.....	5	547	1 516	-	-	6	401	1 132	1	(D)
Austin.....	18	727	2 201	-	-	17	601	1 860	-	-
Bandera.....	4	236	(D)	1	(D)	3	(D)	(D)	-	-
Bastrop.....	18	716	2 527	-	-	14	264	923	-	-
Bee.....	11	506	784	-	-	4	(D)	421	1	(D)
Bell.....	12	444	1 279	1	(D)	12	487	2 924	-	-
Bexar.....	13	399	842	-	-	14	1 083	(D)	1	(D)
Blanco.....	3	(D)	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Bosque.....	7	512	3 268	-	-	4	622	4 572	-	-
Bowie.....	4	150	(D)	-	-	9	118	305	-	-
Brazoria.....	8	(D)	(D)	1	(D)	7	876	(D)	-	-
Brazos.....	7	388	773	1	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Briscoe.....	4	(D)	(D)	3	303	3	110	(D)	-	-
Brown.....	13	461	1 429	-	-	6	171	322	-	-
Burleson.....	8	269	705	1	(D)	5	53	229	-	-
Burnet.....	3	70	124	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Caldwell.....	10	210	665	1	(D)	5	158	801	-	-
Callahan.....	13	618	1 292	-	-	9	144	(D)	-	-
Cameron.....	6	310	1 788	6	275	17	868	8 415	11	733
Carson.....	8	428	1 561	2	(D)	3	175	1 498	3	175
Cass.....	10	244	1 253	-	-	9	509	3 285	-	-
Castro.....	10	(D)	1 844	8	142	4	(D)	(D)	4	(D)
Cherokee.....	10	469	3 784	1	(D)	17	792	2 844	-	-
Childress.....	3	(D)	(D)	-	-	4	(D)	(D)	-	-
Clay.....	4	(D)	(D)	-	-	3	(D)	(D)	-	-
Coke.....	4	133	376	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)

Table 26. **Field Seeds, Grass Seeds, Hay, Forage, and Silage: 1987 and 1982—Con.**

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

Geographic area	1987					1982				
	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.										
Coleman	6	(D)	(D)	-	-	7	509	1 578	-	-
Collin	15	404	1 993	-	-	12	576	1 724	-	-
Colorado	4	45	191	-	-	9	238	1 038	-	-
Comanche	16	1 187	7 534	1	(D)	16	1 164	4 503	4	(D)
Concho	3	(D)	274	-	-	4	285	778	-	-
Cooke	26	1 619	13 038	-	-	12	461	2 267	-	-
Coryell	5	242	980	-	-	6	253	685	-	-
Cottle	3	(D)	(D)	1	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Dallas	3	(D)	(D)	-	-	10	856	5 132	-	-
Deaf Smith	11	(D)	5 623	7	(D)	9	(D)	1 588	5	200
Denton	22	725	1 550	-	-	9	167	1 009	-	-
De Witt	15	214	1 560	2	(D)	9	474	1 792	-	-
Duval	10	643	2 762	1	(D)	12	(D)	1 530	1	(D)
Eastland	7	292	(D)	1	(D)	4	(D)	(D)	-	-
Ector	4	(D)	(D)	2	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Ellis	15	566	1 617	-	-	5	303	715	-	-
El Paso	10	422	9 059	10	422	6	542	(D)	6	542
Erath	49	5 119	43 633	6	945	24	1 343	7 995	2	(D)
Falls	4	67	188	-	-	9	230	1 651	-	-
Fannin	15	375	1 531	-	-	19	516	2 124	-	-
Fayette	23	770	2 611	-	-	26	735	2 649	-	-
Fisher	8	(D)	1 888	-	-	8	(D)	955	-	-
Floyd	6	(D)	(D)	1	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Franklin	7	230	517	-	-	4	128	914	-	-
Freestone	16	619	2 207	-	-	5	122	373	-	-
Frio	3	(D)	(D)	1	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Gaines	5	436	1 356	4	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Galveston	3	(D)	(D)	-	-	3	25	87	-	-
Gillespie	12	312	2 110	1	(D)	6	112	820	1	(D)
Goliad	4	157	231	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Gonzales	10	527	1 680	-	-	6	94	129	1	(D)
Gray	3	110	150	-	-	3	64	(D)	2	(D)
Grayson	20	396	1 255	-	-	18	1 051	5 465	(NA)	(NA)
Gregg	5	257	509	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Grimes	10	444	2 508	-	-	13	819	6 119	-	-
Guadalupe	9	697	1 673	-	-	10	390	1 610	1	(D)
Hale	4	85	315	4	(D)	5	(D)	760	2	(D)
Hamilton	9	821	5 146	-	-	8	151	362	1	(D)
Hansford	4	(D)	(D)	2	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Hardeman	3	(D)	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Hardin	4	(D)	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Harris	14	470	1 663	-	-	7	68	184	-	-
Harrison	21	826	1 821	-	-	13	335	1 731	-	-
Hartley	3	(D)	(D)	3	(D)	7	1 281	8 095	4	756
Haskell	3	(D)	(D)	2	(D)	5	203	849	-	-
Hays	12	209	(D)	2	(D)	4	114	344	-	-
Hemphill	5	(D)	(D)	1	(D)	5	(D)	(D)	4	(D)
Henderson	16	1 001	3 966	-	-	17	647	3 887	-	-
Hidalgo	9	276	1 437	8	162	8	266	1 531	3	52
Hill	10	820	3 404	-	-	12	504	2 491	-	-
Hood	5	105	648	-	-	4	384	1 150	-	-
Hopkins	27	2 061	15 750	-	-	31	1 879	16 623	-	-
Houston	14	461	1 733	-	-	13	316	3 101	-	-
Howard	3	(D)	(D)	-	-	3	48	(D)	1	(D)
Hudspeth	3	1 400	(D)	3	1 400	3	(D)	(D)	3	715
Hunt	17	742	2 145	-	-	14	295	1 535	-	-
Hutchinson	5	378	(D)	4	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Irion	3	235	(D)	1	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Jack	5	123	400	1	(D)	4	110	(D)	-	-
Jackson	4	101	285	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Jasper	15	207	1 028	-	-	7	(D)	(D)	-	-
Jefferson	4	127	(D)	-	-	6	107	432	1	(D)
Jim Wells	7	(D)	301	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Johnson	24	3 365	22 778	-	-	13	598	1 284	-	-
Jones	14	(D)	197	1	(D)	9	115	364	1	(D)
Karnes	6	110	197	-	-	4	289	424	-	-
Kaufman	12	344	1 238	-	-	17	784	2 142	-	-
Kendall	4	130	1 159	-	-	4	(D)	265	-	-
Kerr	4	135	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Lamar	18	1 780	6 504	-	-	14	601	3 751	-	-
Lampasas	6	288	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Lavaca	22	393	1 715	-	-	11	215	1 307	1	(D)
Lee	11	428	1 781	-	-	15	336	1 197	-	-
Leon	23	896	5 918	1	(D)	23	1 379	2 786	-	-
Liberty	5	183	420	-	-	8	318	804	1	(D)
Limestone	13	574	1 687	-	-	12	406	1 244	-	-
Llano	4	112	614	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Lubbock	9	(D)	1 709	4	(D)	8	284	(D)	3	182
Lynn	3	80	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
McLennan	14	706	2 183	-	-	16	482	4 152	-	-
Madison	6	134	353	-	-	12	620	3 151	-	-
Marion	3	(D)	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Mason	3	(D)	(D)	1	(D)	5	154	(D)	-	-
Matagorda	4	(D)	(D)	1	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Medina	12	148	(D)	3	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Milam	9	1 372	6 688	-	-	10	186	1 456	3	63
Mills	4	229	(D)	-	-	8	788	(D)	-	-
Montague	8	447	1 546	1	(D)	4	123	704	-	-
Montgomery	11	382	1 742	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Morris	3	(D)	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)

Table 26. Field Seeds, Grass Seeds, Hay, Forage, and Silage: 1987 and 1982—Con.

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

Geographic area	1987					1982				
	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.										
Nacogdoches	13	(D)	1 829	-	-	5	58	137	-	-
Navarro	11	850	2 084	-	-	11	438	1 339	-	-
Newton	7	86	176	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Nolan	10	(D)	(D)	-	-	6	579	2 584	1	(D)
Ochiltree	3	(D)	(D)	-	-	4	(D)	(D)	2	(D)
Palo Pinto	5	110	165	1	(D)	4	(D)	164	-	-
Panola	8	620	3 071	1	(D)	6	237	1 506	-	-
Parker	8	282	2 286	-	-	19	927	4 625	-	-
Parmer	8	499	4 253	6	298	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Polk	4	126	(D)	-	-	7	281	1 894	-	-
Rains	6	84	490	-	-	5	168	1 071	-	-
Randall	11	(D)	5 275	2	(D)	8	303	2 426	4	121
Red River	10	1 037	3 281	-	-	8	971	3 271	-	-
Refugio	4	100	200	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Robertson	10	343	1 093	-	-	18	857	4 313	-	-
Runnels	10	404	1 350	-	-	16	558	3 670	1	(D)
Rusk	13	331	878	1	(D)	15	571	2 610	1	(D)
Sabine	4	(D)	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
San Jacinto	5	380	555	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
San Patricio	3	(D)	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Scurry	4	(D)	(D)	-	-	4	311	(D)	-	-
Shelby	20	541	2 043	-	-	20	445	3 110	-	-
Sherman	4	370	2 212	1	(D)	4	1 560	28 520	4	1 560
Smith	19	879	3 765	-	-	13	275	2 324	-	-
Starr	7	168	850	1	(D)	13	514	1 719	1	(D)
Swisher	5	(D)	(D)	2	(D)	7	(D)	(D)	3	(D)
Tarrant	6	246	1 557	1	(D)	12	273	1 009	2	(D)
Taylor	13	522	1 385	-	-	11	356	1 889	-	-
Throckmorton	4	157	205	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Titus	9	182	489	1	(D)	13	(D)	(D)	-	-
Tom Green	15	1 315	7 667	2	(D)	4	(D)	(D)	1	(D)
Travis	8	358	824	-	-	6	170	611	-	-
Trinity	10	211	655	-	-	6	(D)	963	-	-
Tyler	12	(D)	499	-	-	7	190	1 328	-	-
Upshur	19	526	3 278	-	-	10	404	2 850	-	-
Uvalde	3	(D)	996	1	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Van Zandt	28	902	3 425	-	-	29	788	4 129	-	-
Victoria	9	764	2 231	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Walker	5	132	307	-	-	8	(D)	439	-	-
Walker	9	191	805	-	-	7	124	494	-	-
Washington	16	848	2 732	-	-	16	486	3 657	-	-
Webb	3	(D)	(D)	1	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Wharton	3	65	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Wheeler	8	660	2 398	-	-	9	383	599	1	(D)
Wichita	3	125	(D)	-	-	4	(D)	(D)	-	-
Wilbarger	7	(D)	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Williamson	10	203	556	-	-	11	442	2 812	-	-
Wilson	13	956	9 079	2	(D)	12	854	4 870	5	(D)
Wise	17	1 591	4 538	-	-	12	731	4 631	-	-
Wood	22	700	3 501	1	(D)	22	560	2 074	-	-
Young	4	76	248	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
All other counties	71	4 542	19 562	13	1 487	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
CORN FOR SILAGE OR GREEN CHOP (TONS, GREEN)										
State Total										
Texas	686	57 341	988 897	346	34 964	747	54 172	929 793	349	38 530
Counties										
Anderson	3	28	336	-	-	3	45	450	-	-
Atascosa	3	(D)	(D)	-	-	5	(D)	(D)	2	(D)
Austin	4	29	348	-	-	7	268	869	-	-
Bailey	23	1 909	44 335	22	1 849	18	1 910	33 686	18	1 910
Bee	5	1 162	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Bell	6	111	840	-	-	4	106	(D)	1	(D)
Bexar	8	1 120	12 598	-	-	7	542	5 917	2	(D)
Bosque	10	706	7 432	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Brazoria	4	(D)	(D)	1	(D)	6	(D)	1 845	-	-
Cameron	14	1 350	19 168	10	1 070	13	1 114	20 926	9	992
Carson	6	1 249	12 507	4	1 139	9	1 095	20 340	8	995
Castro	69	6 017	119 694	66	5 855	55	5 585	112 788	55	5 585
Cherokee	3	6	45	-	-	3	10	68	-	-
Colorado	3	148	(D)	1	(D)	7	151	2 405	-	-
Comanche	21	2 272	29 369	4	735	7	595	6 220	2	(D)
Dal'am	15	1 839	29 177	15	1 839	18	3 575	71 920	17	3 175
Deaf Smith	52	6 514	144 506	50	6 393	38	6 082	132 459	35	5 906
Denton	3	(D)	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
De Witt	5	82	862	-	-	3	32	650	-	-
Duval	4	(D)	(D)	-	-	3	(D)	(D)	-	-

Table 26. Field Seeds, Grass Seeds, Hay, Forage, and Silage: 1987 and 1982—Con.

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

Geographic area	1987					1982				
	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.										
Ellis	5	504	7 132	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
El Paso	3	(D)	(D)	3	(D)	7	307	5 866	7	307
Erath	17	1 339	19 378	-	-	4	(D)	(D)	-	-
Fayette	11	339	2 904	1	(D)	13	280	1 883	-	-
Floyd	4	270	5 600	1	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Fort Bend	3	111	(D)	-	-	5	95	638	-	-
Frio	3	117	2 574	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Gillespie	3	(D)	(D)	-	-	5	129	980	-	-
Hale	7	827	17 790	7	827	12	1 353	23 667	10	1 228
Hamilton	3	193	(D)	1	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Hansford	13	1 159	24 464	13	1 159	16	1 877	35 028	16	1 877
Harris	6	77	1 114	-	-	6	(D)	570	-	-
Hartley	10	1 470	31 223	9	1 112	19	3 113	73 978	19	3 113
Hidalgo	21	845	12 390	19	841	17	1 035	11 733	13	991
Hill	7	1 424	15 228	1	(D)	3	(D)	424	-	-
Hopkins	3	(D)	(D)	-	-	6	135	1 380	-	-
Houston	5	(D)	(D)	-	-	4	20	242	-	-
Hunt	3	(D)	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Hutchinson	3	800	(D)	3	800	4	287	3 850	4	287
Jefferson	3	7	105	2	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Jim Wells	11	1 962	26 430	2	(D)	8	500	6 054	-	-
Johnson	4	461	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Karnes	3	225	2 752	-	-	11	270	2 600	-	-
Kleberg	3	(D)	(D)	1	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Lamb	7	551	9 656	7	551	3	235	4 700	3	235
Lavaca	7	124	1 218	3	(D)	22	358	4 443	-	-
Live Oak	3	247	3 051	1	(D)	5	139	2 980	1	(D)
Lubbock	4	53	(D)	3	51	6	284	4 958	6	284
McLennan	4	269	3 405	-	-	7	369	3 119	-	-
Medina	4	(D)	(D)	2	(D)	12	864	9 732	5	240
Moore	9	1 865	35 890	9	1 565	5	530	6 740	5	530
Navarro	3	39	262	-	-	4	8	107	-	-
Nueces	4	321	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Panola	3	12	120	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Parmer	38	3 249	81 634	36	3 097	29	2 457	51 838	29	2 457
Randall	4	261	6 544	6	261	14	1 239	24 622	13	1 169
Robertson	4	(D)	(D)	-	-	4	(D)	(D)	-	-
San Patricio	4	808	9 935	-	-	6	572	10 100	-	-
Sherman	16	3 522	60 412	16	3 522	19	2 449	53 880	19	2 449
Smith	3	38	430	-	-	4	(D)	201	-	-
Starr	11	426	2 033	4	33	3	(D)	3 200	2	(D)
Swisher	4	128	2 162	3	112	13	1 611	29 594	10	1 506
Tarrant	3	(D)	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Uvalde	3	(D)	(D)	1	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Victoria	4	(D)	(D)	-	-	3	380	2 584	-	-
Washington	5	22	240	2	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Webb	4	35	135	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Wharton	7	104	713	-	-	4	19	(D)	-	-
Wilson	13	820	12 590	-	-	6	594	6 650	-	-
Wise	5	400	5 500	2	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
All other counties	93	3 462	45 871	15	736	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
SORGHUM CUT FOR DRY FORAGE OR HAY (TONS, DRY)										
State Total										
Texas	386	16 656	33 226	31	1 275	746	28 023	48 106	47	1 588
Counties										
Armstrong	3	(D)	425	-	-	14	764	1 388	2	(D)
Atascosa	4	140	160	-	-	9	(D)	297	-	-
Bell	5	98	256	-	-	14	217	260	1	(D)
Bexar	6	408	(D)	3	60	12	1 045	1 399	-	-
Bosque	3	67	57	-	-	8	(D)	117	-	-
Briscoe	4	369	809	1	(D)	10	929	1 529	1	(D)
Burleson	6	292	579	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Callahan	3	99	68	-	-	4	165	183	-	-
Carson	3	(D)	(D)	3	(D)	7	297	704	3	(D)
Castro	3	345	880	2	(D)	5	162	189	2	(D)
Cooke	5	73	164	1	(D)	4	(D)	423	-	-
Cottle	3	(D)	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Deaf Smith	4	126	339	3	108	4	570	801	2	(D)
Denton	6	427	564	-	-	9	322	359	-	-
De Witt	3	82	150	-	-	6	(D)	504	-	-
Duval	4	287	357	-	-	5	336	568	-	-
Eastland	3	110	180	-	-	3	(D)	75	-	-
Falls	3	(D)	(D)	-	-	9	191	361	-	-
Fayette	9	116	240	-	-	17	(D)	462	-	-
Fisher	5	202	325	-	-	3	83	95	-	-

Table 26. Field Seeds, Grass Seeds, Hay, Forage, and Silage: 1987 and 1982—Con.

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

Geographic area	1987					1982				
	Harvested			Irrigated		Harvested			Irrigated	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres
SORGHUM CUT FOR DRY FORAGE OR HAY (TONS, DRY)—Con.										
Counties—Con.										
Gaines	4	98	92	-	-	3	97	118	-	-
Garza	3	(D)	(D)	-	-	5	363	304	-	-
Gillespie	12	229	523	-	-	23	293	444	-	-
Gonzales	7	171	346	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Guadalupe	8	128	274	-	-	13	(D)	329	(NA)	(NA)
Harris	3	20	34	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Hemphill	3	(D)	192	-	-	3	168	(D)	-	-
Hidalgo	3	220	320	1	(D)	5	144	(D)	2	(D)
Hill	3	82	162	-	-	8	139	248	(NA)	(NA)
Hopkins	3	(D)	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Johnson	3	35	(D)	-	-	8	435	303	-	-
Jones	5	275	331	-	-	9	269	421	-	-
Karnes	3	72	68	-	-	14	(D)	567	-	-
Kendall	5	97	135	-	-	10	240	582	-	-
Kerr	3	181	(D)	1	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Lavaca	11	291	861	-	-	10	116	307	-	-
McLennan	9	228	299	-	-	9	232	944	-	-
Mason	3	37	113	-	-	7	(D)	165	-	-
Medina	6	170	240	1	(D)	9	292	259	2	(D)
Mitchell	3	36	25	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Navarro	3	(D)	(D)	-	-	5	(D)	(D)	-	-
Nolan	3	116	(D)	-	-	3	91	134	-	-
Nueces	3	92	339	-	-	3	(D)	184	1	(D)
Randall	7	361	666	1	(D)	12	614	1 410	5	239
Robertson	3	36	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Runnels	9	166	221	-	-	10	(D)	537	1	(D)
Starr	4	30	(D)	-	-	3	(D)	234	-	-
Stonewall	3	62	333	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Tarrant	3	82	229	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Taylor	5	495	(D)	-	-	5	92	133	-	-
Tom Green	4	89	187	2	(D)	5	(D)	146	1	(D)
Travis	3	79	152	-	-	5	98	238	-	-
Uvalde	5	399	514	2	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Washington	3	29	60	-	-	7	70	83	-	-
Wheeler	7	967	1 930	-	-	5	269	198	1	(D)
Williamson	14	195	663	-	-	15	200	514	-	-
Wilson	10	217	459	1	(D)	23	680	784	-	-
Wise	3	78	135	-	-	4	730	1 405	-	-
All other counties	109	5 401	9 248	9	335	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
SORGHUM FOR SILAGE OR GREEN CHOP (TONS, GREEN)										
State Total										
Texas	883	57 140	549 002	121	12 157	1 345	86 123	878 242	160	14 231
Counties										
Archer	5	363	2 770	-	-	9	205	1 737	1	(D)
Armstrong	6	258	2 692	-	-	6	490	(D)	-	-
Atascosa	7	(D)	(D)	1	(D)	8	1 265	13 346	3	(D)
Bailey	4	(D)	3 714	2	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Bandera	4	64	710	-	-	4	55	(D)	-	-
Bastrop	3	(D)	(D)	-	-	7	92	394	-	-
Bee	3	(D)	(D)	-	-	4	(D)	(D)	1	(D)
Bell	14	348	3 554	1	(D)	23	547	4 645	1	(D)
Bexar	5	(D)	(D)	2	(D)	16	1 854	7 789	2	(D)
Borden	3	45	190	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Bosque	8	337	1 411	-	-	19	628	6 737	-	-
Briscoe	8	464	2 633	3	303	9	672	6 245	2	(D)
Brown	6	197	1 177	-	-	17	800	8 743	-	-
Burleson	3	91	(D)	-	-	4	(D)	990	-	-
Burnet	7	156	588	-	-	14	336	2 941	-	-
Caldwell	4	215	(D)	-	-	9	350	2 353	-	-
Callahan	5	152	856	-	-	13	1 700	(D)	-	-
Cameron	6	1 465	8 064	4	(D)	12	1 644	21 742	10	1 132
Carson	8	656	9 425	5	306	4	97	662	1	(D)
Castro	7	468	8 112	7	318	13	840	12 895	10	(D)
Childress	9	442	2 093	1	(D)	8	871	3 706	-	-
Clay	3	115	610	-	-	6	264	1 965	-	-
Coke	3	268	2 952	-	-	3	257	(D)	-	-
Coleman	12	1 403	8 073	-	-	27	2 019	18 725	-	-
Collin	10	730	7 300	-	-	9	278	2 569	-	-
Collingsworth	9	705	2 726	-	-	9	506	4 924	-	-
Comanche	16	1 440	10 592	-	-	17	982	5 609	3	240
Cooke	10	257	2 775	-	-	10	341	4 739	-	-
Coryell	4	225	(D)	-	-	11	199	2 842	-	-
Cottle	4	479	1 437	-	-	7	(D)	2 036	-	-
Dallam	7	868	12 225	6	788	9	1 559	29 508	6	1 147
Dallas	3	437	3 799	-	-	5	(D)	478	-	-
Deaf Smith	13	832	14 305	8	623	6	253	4 037	4	169
Delta	7	482	3 427	-	-	5	(D)	2 808	-	-
Denton	6	169	1 077	-	-	9	674	4 652	-	-
De Witt	5	100	453	-	-	7	(D)	(D)	-	-
Dickens	3	144	1 060	-	-	8	638	5 039	-	-
Donley	4	158	1 394	-	-	8	366	3 479	-	-
Duval	3	40	380	-	-	17	920	6 125	-	-
Eastland	7	187	884	-	-	6	207	1 960	1	(D)

Table 26. Field Seeds, Grass Seeds, Hay, Forage, and Silage: 1987 and 1982—Con.

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

Geographic area	1987					1982				
	Harvested			Irrigated		Harvested			Irrigated	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres
SORGHUM FOR SILAGE OR GREEN CHOP (TONS, GREEN)—Con.										
Counties—Con.										
Ellis	13	476	3 208	-	-	16	1 799	18 194	-	-
El Paso	4	253	3 327	4	253	3	(D)	(D)	3	(D)
Erath	18	1 015	10 095	2	(D)	13	444	2 669	1	(D)
Falls	5	91	(D)	-	-	10	375	3 483	-	-
Fannin	9	262	2 424	-	-	11	463	4 479	-	-
Fayette	8	166	1 393	-	-	15	410	4 909	-	-
Fisher	9	817	7 892	-	-	16	1 710	8 836	1	(D)
Floyd	6	275	(D)	2	(D)	6	(D)	2 515	1	(D)
Franklin	3	(D)	(D)	-	-	3	(D)	(D)	-	-
Gaines	5	800	2 600	2	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Garza	5	207	1 192	-	-	8	361	2 872	-	-
Gillespie	9	26	196	-	-	8	247	2 078	-	-
Gonzales	5	134	1 998	-	-	8	(D)	(D)	-	-
Gray	3	235	1 160	-	-	5	370	1 336	2	(D)
Grayson	9	324	1 630	-	-	12	(D)	2 665	-	-
Grimes	4	120	3 325	-	-	3	(D)	(D)	-	-
Guadalupe	13	547	3 376	-	-	11	281	2 070	-	-
Hale	3	500	(D)	3	420	4	(D)	4 398	4	(D)
Hall	4	92	330	1	(D)	5	(D)	1 355	-	-
Hamilton	10	456	5 266	-	-	17	461	3 746	-	-
Hansford	8	460	6 270	3	110	6	223	2 152	3	(D)
Hartley	5	682	9 945	3	(D)	5	741	12 067	5	741
Haskell	4	350	3 150	2	(D)	10	369	3 323	-	-
Hemphill	4	265	1 665	-	-	3	235	(D)	-	-
Hidalgo	10	567	3 782	7	441	10	1 148	6 935	9	(D)
Hill	4	48	185	-	-	17	611	3 979	1	(D)
Hockley	4	201	1 197	1	(D)	6	1 912	22 969	3	(D)
Hopkins	4	193	2 995	-	-	15	831	8 405	-	-
Howard	4	360	2 580	-	-	8	350	1 919	1	(D)
Hunt	4	85	255	-	-	8	210	565	-	-
Hutchinson	3	80	(D)	1	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Jim Wells	5	248	2 941	-	-	5	466	3 358	-	-
Johnson	7	221	1 882	-	-	6	730	6 395	-	-
Jones	9	255	3 664	-	-	13	422	6 415	-	-
Karnes	6	244	2 536	-	-	9	839	12 756	2	(D)
Kaufman	4	(D)	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Kendall	8	449	4 492	-	-	7	422	3 950	1	(D)
Kent	3	325	1 950	-	-	3	(D)	(D)	-	-
Kerr	4	140	1 257	-	-	4	(D)	(D)	1	(D)
Knox	7	772	7 276	1	(D)	4	(D)	(D)	1	(D)
Lamar	4	349	2 392	-	-	4	482	6 240	-	-
Lampasas	5	149	882	-	-	13	280	2 432	-	-
Lavaca	14	163	1 197	-	-	20	501	3 498	-	-
Lee	4	42	180	-	-	4	122	469	-	-
Limestone	5	386	5 750	-	-	5	180	(D)	-	-
Lipscomb	6	432	4 617	3	102	9	(D)	6 310	3	85
Live Oak	6	237	3 003	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Lubbock	7	187	1 817	3	(D)	4	(D)	680	-	-
Lynn	4	339	1 517	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
McCulloch	3	(D)	(D)	-	-	13	1 276	7 687	1	(D)
McLennan	12	301	1 668	-	-	19	623	6 428	-	-
Martin	5	305	1 595	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Maverick	3	(D)	(D)	-	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Milam	3	(D)	(D)	-	-	4	(D)	243	-	-
Mills	4	708	(D)	2	(D)	12	(D)	2 850	-	-
Mitchell	4	142	(D)	-	-	9	(D)	2 781	-	-
Navarro	5	(D)	(D)	-	-	9	(D)	1 458	-	-
Nolan	7	407	(D)	-	-	14	811	9 950	1	(D)
Nueces	5	240	2 941	-	-	3	(D)	(D)	-	-
Ochiltree	4	(D)	(D)	2	(D)	6	465	9 320	4	330
Oldham	3	177	2 614	1	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Palo Pinto	4	119	1 240	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Parmer	5	110	763	4	78	6	494	6 699	6	(D)
Pottawatomie	3	119	502	1	(D)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Randall	16	1 594	16 999	5	237	15	861	6 184	5	310
Red River	3	660	2 014	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Runnels	17	1 210	14 571	1	(D)	32	2 021	19 071	3	(D)
Scurry	7	904	8 946	-	-	17	705	5 612	-	-
Sherman	8	886	15 235	6	666	6	(D)	9 958	4	400
Starr	3	46	178	-	-	4	132	966	-	-
Tarrant	3	(D)	(D)	-	-	9	490	2 332	-	-
Taylor	17	648	5 419	-	-	23	751	6 128	3	(D)
Terry	3	87	(D)	1	(D)	5	292	3 226	1	(D)
Throckmorton	5	(D)	3 001	-	-	6	345	3 335	-	-
Tom Green	14	1 211	10 061	5	806	12	452	6 178	4	(D)
Travis	6	87	389	-	-	11	357	3 271	-	-
Upshur	3	14	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Victoria	5	44	62	-	-	4	(D)	442	-	-
Walker	3	329	3 789	-	-	3	(D)	6 626	-	-
Washington	7	202	1 231	-	-	9	200	1 761	-	-
Webb	3	(D)	(D)	-	-	4	(D)	(D)	2	(D)
Wharton	4	103	(D)	-	-	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Wheeler	3	175	(D)	-	-	10	300	1 948	-	-
Wichita	3	(D)	(D)	1	(D)	3	(D)	(D)	-	-
Wilbarger	5	420	2 625	-	-	4	135	337	-	-
Williamson	8	134	782	-	-	22	466	4 784	-	-
Wilson	10	255	2 737	-	-	10	516	4 024	3	(D)
Wise	7	214	750	-	-	10	1 271	7 318	-	-
Yoakum	4	734	2 936	2	(D)	4	260	(D)	2	(D)
Young	9	148	2 950	-	-	7	858	3 775	-	-
All other counties	82	8 238	87 606	9	2 492	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)