

**Table 27. Field Seeds, Grass Seeds, Hay, Forage, and Silage: 2007 and 2002**

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

Geographic area	2007					2002				
	Harvested			Irrigated		Harvested			Irrigated	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres
<b>FIELD AND GRASS SEED CROPS, ALL (SEE TEXT)</b>										
<b>State Total</b>										
California .....	176	68,948	(X)	167	68,197	269	67,838	(X)	263	67,601
<b>Counties</b>										
Butte .....	-	-	(X)	-	-	1	(D)	(X)	1	(D)
Colusa .....	-	-	(X)	-	-	1	(D)	(X)	1	(D)
Fresno .....	20	3,287	(X)	20	3,287	28	4,791	(X)	28	4,791
Glenn .....	4	367	(X)	4	367	13	2,663	(X)	13	2,663
Humboldt .....	1	-	(X)	1	(D)	-	-	(X)	-	-
Imperial .....	104	54,293	(X)	104	54,013	160	54,333	(X)	160	54,333
Kern .....	7	367	(X)	7	367	1	(D)	(X)	1	(D)
Kings .....	5	5,779	(X)	5	5,779	1	(D)	(X)	1	(D)
Lassen .....	4	377	(X)	4	377	5	328	(X)	5	328
Los Angeles .....	-	-	(X)	-	-	3	103	(X)	3	103
Madera .....	2	(D)	(X)	2	(D)	2	(D)	(X)	2	(D)
Marin .....	1	(D)	(X)	-	-	-	-	(X)	-	-
Merced .....	-	-	(X)	-	-	1	(D)	(X)	1	(D)
Modoc .....	5	65	(X)	5	65	4	366	(X)	4	366
Monterey .....	-	-	(X)	-	-	1	(D)	(X)	1	(D)
Napa .....	1	(D)	(X)	-	-	-	-	(X)	-	-
Placer .....	-	-	(X)	-	-	3	245	(X)	3	245
Riverside .....	2	(D)	(X)	2	(D)	2	(D)	(X)	2	(D)
Sacramento .....	7	2,880	(X)	7	2,880	10	2,254	(X)	10	2,254
San Bernardino .....	-	-	(X)	-	-	2	(D)	(X)	2	(D)
San Joaquin .....	1	(D)	(X)	-	-	4	150	(X)	3	(D)
San Luis Obispo .....	1	(D)	(X)	-	-	2	(D)	(X)	-	-
Shasta .....	-	-	(X)	-	-	1	(D)	(X)	1	(D)
Siskiyou .....	-	-	(X)	-	-	2	(D)	(X)	2	(D)
Solano .....	1	(D)	(X)	1	(D)	2	(D)	(X)	2	(D)
Sonoma .....	-	-	(X)	-	-	1	(D)	(X)	1	(D)
Stanislaus .....	-	-	(X)	-	-	2	(D)	(X)	2	(D)
Sutter .....	4	305	(X)	-	-	6	286	(X)	3	139
Tehama .....	-	-	(X)	-	-	3	(D)	(X)	3	(D)
Tulare .....	-	-	(X)	-	-	3	7	(X)	3	7
Yolo .....	5	465	(X)	4	445	5	506	(X)	5	506
Yuba .....	1	(D)	(X)	1	(D)	-	-	(X)	-	-
<b>ALFALFA SEED (POUNDS)</b>										
<b>State Total</b>										
California .....	114	36,625	19,083,458	114	36,625	153	27,160	15,543,144	153	27,160
<b>Counties</b>										
Butte .....	-	-	-	-	-	1	(D)	(D)	1	(D)
Fresno .....	20	3,287	2,603,178	20	3,287	28	4,791	4,192,083	28	4,791
Humboldt .....	1	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-	-
Imperial .....	64	25,848	11,411,921	64	25,848	88	20,282	10,345,984	88	20,282
Kern .....	7	367	253,000	7	367	1	(D)	(D)	1	(D)
Kings .....	5	5,779	4,295,319	5	5,779	1	(D)	(D)	1	(D)
Lassen .....	4	377	190,000	4	377	3	(D)	(D)	3	(D)
Los Angeles .....	-	-	-	-	-	3	103	51,500	3	103
Madera .....	2	(D)	(D)	2	(D)	2	(D)	(D)	2	(D)
Merced .....	-	-	-	-	-	1	(D)	(D)	1	(D)
Modoc .....	5	65	41,000	5	65	4	366	56,900	4	366
Riverside .....	1	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-	-
Sacramento .....	2	(D)	(D)	2	(D)	5	(D)	158,806	5	(D)
San Bernardino .....	-	-	-	-	-	2	(D)	(D)	2	(D)
San Joaquin .....	-	-	-	-	-	2	(D)	(D)	2	(D)
Siskiyou .....	-	-	-	-	-	2	(D)	(D)	2	(D)
Sonoma .....	-	-	-	-	-	1	(D)	(D)	1	(D)
Stanislaus .....	-	-	-	-	-	2	(D)	(D)	2	(D)
Sutter .....	-	-	-	-	-	1	(D)	(D)	1	(D)
Tulare .....	-	-	-	-	-	3	7	5,106	3	7
Yolo .....	3	(D)	86,240	3	(D)	3	(D)	40,199	3	(D)
<b>BERMUDA GRASS SEED (POUNDS)</b>										
<b>State Total</b>										
California .....	73	28,321	12,693,167	73	28,041	105	34,281	14,499,181	105	34,281
<b>Counties</b>										
Imperial .....	72	(D)	(D)	72	(D)	103	(D)	(D)	103	(D)
Riverside .....	1	(D)	(D)	1	(D)	2	(D)	(D)	2	(D)
<b>BIRDSFOOT TREFOIL SEED (POUNDS)</b>										
<b>State Total</b>										
California .....	1	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-	-
<b>Counties</b>										
Yolo .....	1	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-	-

--continued

Table 27. **Field Seeds, Grass Seeds, Hay, Forage, and Silage: 2007 and 2002 - Con.**

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

Geographic area	2007					2002				
	Harvested			Irrigated		Harvested			Irrigated	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres
<b>FESCUE SEED (POUNDS)</b>										
<b>State Total</b>										
California .....	1	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-	-
<b>Counties</b>										
Imperial .....	1	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-	-
<b>KENTUCKY BLUEGRASS SEED (POUNDS)</b>										
<b>State Total</b>										
California .....	-	-	-	-	-	1	(D)	(D)	1	(D)
<b>Counties</b>										
Shasta .....	-	-	-	-	-	1	(D)	(D)	1	(D)
<b>LADINO CLOVER SEED (POUNDS)</b>										
<b>State Total</b>										
California .....	1	(D)	(D)	1	(D)	10	2,049	938,510	10	2,049
<b>Counties</b>										
Glenn .....	-	-	-	-	-	8	(D)	(D)	8	(D)
Placer .....	-	-	-	-	-	1	(D)	(D)	1	(D)
Sacramento .....	1	(D)	(D)	1	(D)	1	(D)	(D)	1	(D)
<b>RED CLOVER SEED (POUNDS)</b>										
<b>State Total</b>										
California .....	-	-	-	-	-	4	(D)	(D)	4	(D)
<b>Counties</b>										
Glenn .....	-	-	-	-	-	2	(D)	(D)	2	(D)
Tehama .....	-	-	-	-	-	2	(D)	(D)	2	(D)
<b>RYEGRASS SEED (POUNDS)</b>										
<b>State Total</b>										
California .....	1	(D)	(D)	-	-	-	-	-	-	-
<b>Counties</b>										
San Joaquin .....	1	(D)	(D)	-	-	-	-	-	-	-
<b>SUDANGRASS SEED (POUNDS)</b>										
<b>State Total</b>										
California .....	9	(D)	6,201,664	9	(D)	22	3,153	6,883,848	22	3,153
<b>Counties</b>										
Colusa .....	-	-	-	-	-	1	(D)	(D)	1	(D)
Glenn .....	2	(D)	(D)	2	(D)	7	672	980,852	7	672
Imperial .....	1	(D)	(D)	1	(D)	3	(D)	81,000	3	(D)
Placer .....	-	-	-	-	-	2	(D)	(D)	2	(D)
Sacramento .....	5	(D)	5,109,508	5	(D)	5	1,824	4,553,605	5	1,824
San Joaquin .....	-	-	-	-	-	1	(D)	(D)	1	(D)
Solano .....	1	(D)	(D)	1	(D)	2	(D)	(D)	2	(D)
Tehama .....	-	-	-	-	-	1	(D)	(D)	1	(D)
<b>VETCH SEED (POUNDS)</b>										
<b>State Total</b>										
California .....	8	(D)	187,835	-	-	8	331	94,247	2	(D)
<b>Counties</b>										
Marin .....	1	(D)	(D)	-	-	-	-	-	-	-
Napa .....	1	(D)	(D)	-	-	-	-	-	-	-
San Joaquin .....	-	-	-	-	-	1	(D)	(D)	-	-
San Luis Obispo .....	1	(D)	(D)	-	-	2	(D)	(D)	-	-
Sutter .....	4	305	151,118	-	-	5	(D)	77,997	2	(D)
Yolo .....	1	(D)	(D)	-	-	-	-	-	-	-

--continued

**Table 27. Field Seeds, Grass Seeds, Hay, Forage, and Silage: 2007 and 2002 - Con.**

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

Geographic area	2007					2002				
	Harvested			Irrigated		Harvested			Irrigated	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres
<b>OTHER FIELD AND GRASS SEED CROPS (POUNDS) (SEE TEXT)</b>										
<b>State Total</b>										
California .....	3	(D)	(D)	3	(D)	5	592	384,672	5	592
<b>Counties</b>										
Glenn .....	2	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-	-
Lassen .....	-	-	-	-	-	2	(D)	(D)	2	(D)
Monterey .....	-	-	-	-	-	1	(D)	(D)	1	(D)
Yolo .....	-	-	-	-	-	2	(D)	(D)	2	(D)
Yuba .....	1	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-	-
<b>FORAGE - LAND USED FOR ALL HAY AND ALL HAYLAGE, GRASS SILAGE, AND GREENCHOP (TONS, DRY EQUIVALENT) (SEE TEXT)</b>										
<b>State Total</b>										
California .....	7,411	1,723,147	10,642,531	5,954	1,554,197	8,273	1,952,522	11,202,962	6,485	1,676,935
<b>Counties</b>										
Alameda .....	34	5,926	10,846	15	3,810	38	3,935	6,241	8	1,514
Alpine .....	4	490	(D)	3	(D)	4	850	2,210	3	570
Amador .....	15	2,930	13,056	6	2,526	16	1,465	3,989	11	577
Butte .....	105	5,957	26,904	80	3,368	76	4,547	16,570	59	3,161
Calaveras .....	21	786	1,448	7	425	22	1,153	2,042	7	835
Colusa .....	66	17,295	115,845	59	16,613	80	20,252	105,385	66	17,285
Contra Costa .....	42	6,761	31,855	25	6,253	57	8,325	32,909	32	6,123
Del Norte .....	12	2,835	17,521	5	2,450	16	2,700	14,901	10	2,565
El Dorado .....	14	697	1,206	13	622	28	315	691	11	225
Fresno .....	356	96,152	681,030	322	92,154	436	102,165	641,665	404	93,200
Glenn .....	208	22,702	124,779	190	20,114	211	33,480	175,545	182	28,616
Humboldt .....	178	10,566	32,969	69	4,884	214	13,180	48,794	101	5,871
Imperial .....	261	229,569	1,588,341	261	228,839	330	304,747	2,168,221	330	304,747
Inyo .....	14	3,630	17,808	14	3,630	11	3,079	15,621	11	3,061
Kern .....	319	118,340	930,129	313	113,013	392	133,655	995,637	379	126,449
Kings .....	345	102,327	702,912	341	100,554	329	93,134	598,281	311	87,838
Lake .....	73	3,400	7,368	34	1,454	87	3,629	6,583	40	1,092
Lassen .....	176	41,661	132,635	154	33,126	172	38,336	124,531	159	30,315
Los Angeles .....	37	8,770	62,499	32	8,658	39	8,653	53,900	31	8,207
Madera .....	121	43,842	302,290	105	41,451	169	62,293	383,494	137	49,693
Marin .....	22	3,382	14,453	4	641	25	4,401	17,391	3	650
Mariposa .....	3	(D)	121	1	(D)	13	453	369	2	(D)
Mendocino .....	152	10,548	28,650	75	5,894	138	8,226	16,974	67	2,974
Merced .....	589	141,744	971,106	544	135,279	669	146,800	902,999	600	132,956
Modoc .....	231	86,967	309,604	208	78,663	235	83,380	259,575	204	71,700
Mono .....	24	8,041	41,881	24	8,041	28	10,408	34,600	27	10,094
Monterey .....	58	5,183	12,087	21	3,309	72	9,222	19,236	23	3,875
Napa .....	20	890	1,815	9	577	21	2,162	7,758	8	381
Nevada .....	28	1,787	5,217	25	1,762	36	2,140	14,195	25	1,882
Orange .....	1	(D)	(D)	1	(D)	6	115	115	3	25
Placer .....	54	8,853	25,764	48	3,157	60	8,892	21,873	33	5,245
Plumas .....	22	7,654	20,731	21	6,706	42	8,992	20,488	28	6,414
Riverside .....	121	57,424	489,067	116	57,299	126	67,452	471,976	125	63,695
Sacramento .....	231	27,809	131,652	177	20,637	243	27,901	112,736	174	18,457
San Benito .....	51	7,090	21,447	28	4,696	72	6,782	14,952	27	2,331
San Bernardino .....	69	15,240	95,043	68	14,495	99	19,949	119,262	89	16,807
San Diego .....	74	2,689	7,541	25	282	42	6,010	17,482	29	2,846
San Joaquin .....	461	92,750	591,206	398	81,834	557	110,922	629,745	470	95,481
San Luis Obispo .....	201	17,883	51,823	68	9,971	201	25,919	71,344	52	9,228
San Mateo .....	29	1,418	3,642	4	83	19	972	2,395	4	(D)
Santa Barbara .....	75	6,510	17,725	43	4,120	82	6,417	20,026	37	2,654
Santa Clara .....	92	5,806	14,869	35	2,126	85	6,775	17,517	18	2,921
Santa Cruz .....	6	119	357	2	(D)	12	117	611	7	42
Shasta .....	191	13,509	46,304	173	10,807	192	15,114	54,190	157	11,034
Sierra .....	19	2,406	5,866	12	1,563	20	2,800	6,448	17	2,005
Siskiyou .....	300	74,532	305,880	253	65,549	350	89,068	341,444	316	78,822
Solano .....	164	47,279	249,981	114	40,758	142	50,851	261,397	97	42,184
Sonoma .....	130	18,430	74,470	53	11,123	131	19,062	85,499	40	4,353
Stanislaus .....	579	73,812	484,326	527	65,635	661	86,187	544,594	613	75,117
Sutter .....	75	9,581	49,247	49	7,393	101	10,421	54,319	73	7,957
Tehama .....	163	17,552	59,150	114	11,999	178	17,084	64,743	107	10,811
Trinity .....	22	654	1,859	15	493	13	469	719	10	309
Tulare .....	487	155,283	1,236,163	460	145,678	590	168,110	1,103,133	514	145,331
Tuolumne .....	10	321	(D)	6	226	9	457	1,887	5	152
Ventura .....	28	1,722	9,925	16	1,380	17	1,203	4,771	12	774
Yolo .....	197	70,636	445,948	149	65,369	208	83,691	470,464	152	73,268
Yuba .....	31	2,824	13,664	20	2,151	51	3,705	18,525	25	2,188

--continued

**Table 27. Field Seeds, Grass Seeds, Hay, Forage, and Silage: 2007 and 2002 - Con.**

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

Geographic area	2007					2002				
	Harvested			Irrigated		Harvested			Irrigated	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres
<b>HAY - ALL HAY INCLUDING ALFALFA, OTHER TAME, SMALL GRAIN, AND WILD (TONS, DRY) (SEE TEXT)</b>										
<b>State Total</b>										
California .....	6,723	1,528,198	8,850,559	5,369	1,385,186	7,751	1,780,836	9,856,047	6,054	1,540,999
<b>Counties</b>										
Alameda .....	32	5,131	9,289	15	3,810	38	3,935	6,241	8	1,514
Alpine .....	4	537	(D)	3	(D)	4	850	2,210	3	570
Amador .....	15	2,930	13,056	6	2,526	16	1,508	3,989	11	577
Butte .....	95	5,683	25,360	70	3,134	74	4,687	16,160	58	3,136
Calaveras .....	20	706	(D)	6	345	22	1,153	2,042	7	835
Colusa .....	65	18,983	(D)	59	18,309	80	20,508	105,385	66	17,285
Contra Costa .....	41	7,040	(D)	25	6,552	57	8,704	(D)	32	6,446
Del Norte .....	9	750	1,733	3	500	14	800	1,694	8	665
El Dorado .....	14	697	1,206	13	622	27	304	(D)	10	218
Fresno .....	338	83,211	572,633	305	81,116	411	93,063	566,903	379	86,489
Glenn .....	194	19,545	104,201	178	17,137	198	31,022	161,780	174	27,040
Humboldt .....	144	7,234	21,209	51	3,209	185	9,642	30,619	80	3,930
Imperial .....	259	232,616	1,557,825	259	232,616	326	312,897	2,160,999	326	312,897
Inyo .....	14	3,830	17,808	14	3,830	11	3,079	15,621	11	3,061
Kern .....	310	100,186	742,263	304	97,991	383	116,039	852,452	370	109,230
Kings .....	289	85,256	546,127	285	84,281	290	79,270	515,360	279	75,934
Lake .....	72	3,380	(D)	33	1,434	87	3,629	6,583	40	1,103
Lassen .....	173	41,369	126,622	152	32,195	171	38,152	(D)	158	30,200
Los Angeles .....	34	8,793	62,497	29	8,655	36	8,645	53,779	28	8,199
Madera .....	111	39,992	252,872	96	36,919	159	55,854	340,846	128	46,992
Marin .....	17	1,843	4,166	3	(D)	14	2,453	5,626	2	(D)
Mariposa .....	3	(D)	121	1	(D)	9	425	357	2	(D)
Mendocino .....	135	9,957	23,601	62	5,589	136	7,514	(D)	66	2,444
Merced .....	482	112,081	738,798	445	107,928	586	123,541	721,443	524	112,346
Modoc .....	226	84,347	305,106	205	75,608	235	84,712	259,411	204	71,582
Mono .....	24	8,131	41,881	24	8,131	28	9,360	(D)	27	9,028
Monterey .....	57	5,124	(D)	21	3,329	72	9,005	(D)	23	3,650
Napa .....	20	910	1,815	9	597	20	976	(D)	8	390
Nevada .....	28	1,742	5,165	25	1,723	32	2,083	(D)	21	1,820
Orange .....	1	(D)	(D)	1	(D)	6	115	115	3	(D)
Placer .....	52	8,315	(D)	48	3,237	59	8,509	(D)	32	4,860
Plumas .....	22	7,654	20,731	21	6,706	42	9,118	20,488	28	6,414
Riverside .....	114	55,153	(D)	109	54,970	116	61,947	446,165	115	58,291
Sacramento .....	212	25,015	111,708	162	17,806	223	26,001	99,290	162	17,424
San Benito .....	46	6,475	20,629	27	4,676	71	6,736	(D)	27	2,325
San Bernardino .....	57	13,277	74,636	56	12,597	87	17,577	100,877	77	17,205
San Diego .....	70	2,631	7,283	23	274	41	5,867	(D)	28	2,729
San Joaquin .....	404	77,835	455,346	348	70,234	518	98,125	520,422	445	86,010
San Luis Obispo .....	197	17,078	46,881	66	9,311	201	25,565	(D)	52	9,753
San Mateo .....	29	1,418	3,642	4	83	19	1,002	2,395	4	24
Santa Barbara .....	74	6,499	(D)	42	4,081	81	6,301	(D)	36	2,618
Santa Clara .....	89	6,041	(D)	33	2,362	85	6,775	(D)	18	2,921
Santa Cruz .....	6	120	(D)	2	(D)	9	113	599	4	36
Shasta .....	168	13,869	45,541	150	10,605	189	15,087	(D)	154	11,361
Sierra .....	19	2,406	5,866	12	1,563	20	2,970	6,448	17	2,005
Siskiyou .....	294	75,101	305,562	247	65,701	343	87,233	335,824	306	77,040
Solano .....	164	49,005	245,507	114	39,654	142	50,755	(D)	97	42,171
Sonoma .....	113	12,154	30,803	46	7,797	107	14,678	45,435	28	2,983
Stanislaus .....	461	49,377	304,789	426	45,912	567	58,712	333,388	524	52,042
Sutter .....	74	9,505	(D)	48	7,243	100	10,672	(D)	73	8,282
Tehama .....	151	16,258	54,920	106	10,952	177	16,403	59,155	106	10,130
Trinity .....	22	654	1,859	15	493	12	467	(D)	9	307
Tulare .....	397	105,142	732,949	375	101,102	546	130,184	819,826	471	111,442
Tuolumne .....	10	181	228	5	86	8	227	(D)	5	(D)
Ventura .....	28	2,084	9,925	16	1,742	15	1,097	(D)	10	672
Yolo .....	197	70,886	(D)	149	65,594	203	82,211	466,415	147	72,259
Yuba .....	27	1,878	6,091	17	1,260	43	2,579	6,795	23	1,428
<b>ALFALFA HAY (TONS, DRY)</b>										
<b>State Total</b>										
California .....	3,587	986,982	7,057,014	3,488	963,086	4,391	1,176,021	7,966,902	4,291	1,151,351
<b>Counties</b>										
Alameda .....	4	(D)	2,770	3	(D)	4	(D)	(D)	3	(D)
Alpine .....	1	(D)	(D)	1	(D)	2	(D)	(D)	2	(D)
Amador .....	4	1,613	9,692	4	1,613	3	(D)	1,520	2	(D)
Butte .....	20	1,349	7,782	19	1,156	21	1,465	8,481	21	1,465
Calaveras .....	1	(D)	(D)	1	(D)	1	(D)	(D)	1	(D)
Colusa .....	49	14,900	104,403	49	14,831	54	13,505	85,462	54	13,186
Contra Costa .....	15	3,696	22,423	15	3,696	23	4,142	18,182	20	3,368
Fresno .....	250	69,290	528,024	248	69,162	316	75,799	515,726	315	72,619
Glenn .....	109	13,851	90,271	109	13,069	127	20,215	127,733	127	19,973
Humboldt .....	16	997	4,487	9	931	21	939	4,102	14	754
Imperial .....	199	127,406	976,999	199	127,406	273	202,568	1,586,024	273	202,568
Inyo .....	12	3,273	16,177	12	3,273	11	2,579	14,181	11	2,561
Kern .....	274	85,756	704,029	274	85,756	341	100,577	803,933	340	97,959
Kings .....	243	63,840	485,411	243	63,570	238	67,872	474,651	235	67,481
Lake .....	8	58	347	8	58	13	395	1,435	11	361
Lassen .....	119	19,752	85,017	109	16,258	125	20,809	92,072	119	19,770
Los Angeles .....	30	7,693	59,240	26	7,603	23	7,150	50,108	23	7,150
Madera .....	78	29,759	220,963	78	28,944	117	40,783	299,732	117	40,679
Marin .....	-	-	-	-	-	2	(D)	(D)	-	-

--continued

**Table 27. Field Seeds, Grass Seeds, Hay, Forage, and Silage: 2007 and 2002 - Con.**

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

Geographic area	2007					2002				
	Harvested			Irrigated		Harvested			Irrigated	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres
<b>ALFALFA HAY (TONS, DRY) - Con.</b>										
<b>Counties - Con.</b>										
Mariposa .....	-	-	-	-	-	4	(D)	(D)	2	(D)
Mendocino .....	7	1,218	5,325	7	1,127	10	417	(D)	5	235
Merced .....	304	82,731	622,298	303	82,083	393	89,862	609,934	393	88,809
Modoc .....	159	45,890	217,036	144	42,532	177	44,504	179,863	156	41,953
Mono .....	17	7,525	40,666	17	7,525	21	5,830	26,938	20	5,716
Monterey .....	12	428	2,633	11	(D)	16	1,896	8,400	15	1,884
Napa .....	6	125	436	5	(D)	4	(D)	(D)	4	(D)
Nevada .....	3	(D)	(D)	3	(D)	1	(D)	(D)	1	(D)
Orange .....	1	(D)	(D)	1	(D)	5	(D)	(D)	2	(D)
Placer .....	4	170	(D)	4	170	1	(D)	(D)	1	(D)
Plumas .....	10	5,118	16,888	9	4,373	15	5,110	13,855	10	3,487
Riverside .....	104	47,418	422,220	101	47,263	103	50,744	407,124	103	50,683
Sacramento .....	65	9,960	75,678	65	9,771	71	9,216	56,167	66	8,387
San Benito .....	4	489	3,161	4	(D)	7	1,005	4,682	7	1,005
San Bernardino .....	43	9,345	66,349	43	8,925	70	13,156	87,524	67	13,000
San Diego .....	10	183	660	6	(D)	8	(D)	528	8	(D)
San Joaquin .....	225	56,969	394,624	223	54,873	314	71,288	441,792	314	70,983
San Luis Obispo .....	20	(D)	25,519	20	(D)	26	5,228	31,408	23	5,020
San Mateo .....	1	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-	-
Santa Barbara .....	21	841	6,123	18	(D)	19	1,576	10,713	18	1,534
Santa Clara .....	8	1,213	7,268	8	893	10	(D)	5,344	10	(D)
Shasta .....	54	4,894	21,418	52	4,458	50	6,108	28,383	50	5,546
Sierra .....	11	1,064	3,594	8	882	10	1,433	4,074	9	1,223
Siskiyou .....	194	59,216	267,718	169	53,651	268	65,308	281,819	248	59,963
Solano .....	69	28,129	197,659	69	28,045	81	34,598	212,540	81	33,992
Sonoma .....	11	925	4,119	8	599	5	429	1,776	4	(D)
Stanislaus .....	259	28,836	220,581	259	28,575	348	36,463	258,169	348	36,167
Sutter .....	39	6,388	40,765	39	6,388	58	6,729	44,318	57	6,573
Tehama .....	44	5,289	31,465	42	4,319	44	6,163	36,538	44	6,163
Trinity .....	6	(D)	(D)	6	(D)	1	(D)	(D)	1	(D)
Tulare .....	306	76,413	624,055	300	75,405	401	94,519	718,581	401	93,950
Tuolumne .....	-	-	-	-	-	1	(D)	(D)	1	(D)
Ventura .....	7	1,001	6,682	7	1,001	4	430	3,100	4	430
Yolo .....	122	57,001	405,914	122	56,251	124	59,729	396,156	124	59,399
Yuba .....	9	850	4,267	7	806	6	402	2,138	6	288
<b>SMALL GRAIN HAY (TONS, DRY)</b>										
<b>State Total</b>										
California .....	2,488	252,097	652,287	1,477	181,178	2,961	315,166	863,751	1,580	159,852
<b>Counties</b>										
Alameda .....	20	2,193	2,937	3	1,172	26	2,969	4,681	3	1,094
Alpine .....	1	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-	-
Amador .....	3	(D)	(D)	1	(D)	7	849	1,894	2	(D)
Butte .....	41	1,601	4,387	16	(D)	27	1,749	4,220	12	772
Calaveras .....	12	466	764	4	(D)	8	548	1,083	3	(D)
Colusa .....	12	1,336	4,163	6	910	28	4,994	15,945	11	2,557
Contra Costa .....	14	1,189	3,597	4	(D)	27	3,041	10,177	6	1,795
Del Norte .....	-	-	-	-	-	3	21	42	1	(D)
El Dorado .....	7	(D)	130	7	32	4	48	69	2	(D)
Fresno .....	93	9,593	27,999	68	8,775	129	13,227	36,807	96	10,148
Glenn .....	66	3,558	9,792	46	2,351	80	6,436	18,218	48	3,785
Humboldt .....	12	438	960	2	(D)	21	610	1,495	13	435
Imperial .....	21	7,685	(D)	21	7,685	32	8,062	32,876	32	8,062
Inyo .....	5	350	940	5	350	3	(D)	(D)	3	(D)
Kern .....	56	10,652	23,838	49	9,439	79	10,376	25,089	70	8,074
Kings .....	91	15,701	42,610	84	15,321	76	7,824	25,442	66	5,860
Lake .....	35	1,087	2,633	8	108	40	2,075	3,148	13	(D)
Lassen .....	58	4,912	6,295	37	3,044	40	3,185	7,769	28	1,332
Los Angeles .....	11	(D)	3,132	11	(D)	16	1,340	(D)	9	930
Madera .....	44	7,474	19,270	27	6,052	62	13,255	34,135	33	5,031
Marin .....	5	1,029	2,154	1	(D)	4	1,684	3,780	-	-
Mariposa .....	3	(D)	121	1	(D)	4	(D)	276	-	-
Mendocino .....	25	1,114	2,372	4	(D)	22	1,112	2,071	4	215
Merced .....	212	23,320	81,030	170	20,525	274	28,783	97,422	206	20,258
Modoc .....	90	8,720	23,358	70	6,677	85	8,288	20,331	60	5,619
Mono .....	1	(D)	(D)	1	(D)	2	(D)	(D)	2	(D)
Monterey .....	40	3,726	7,393	6	2,332	48	6,359	8,653	9	(D)
Napa .....	5	204	388	1	(D)	10	483	943	2	(D)
Nevada .....	3	(D)	90	3	(D)	2	(D)	(D)	-	-
Orange .....	1	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-	-
Placer .....	15	1,843	3,186	11	787	25	(D)	6,329	8	260
Plumas .....	1	(D)	(D)	1	(D)	12	1,119	2,797	4	348
Riverside .....	10	1,174	4,076	8	1,150	18	(D)	(D)	17	(D)
Sacramento .....	92	8,713	21,844	53	4,045	97	7,986	23,280	36	1,758
San Benito .....	41	5,647	16,690	24	4,225	56	4,521	7,612	13	734
San Bernardino .....	22	3,420	5,738	20	3,160	31	3,940	12,067	28	3,925
San Diego .....	47	1,556	2,190	10	183	26	5,380	15,473	14	2,293
San Joaquin .....	162	16,043	44,438	111	12,270	204	18,878	57,707	116	11,396
San Luis Obispo .....	175	11,116	17,149	49	4,077	180	19,361	36,709	35	4,330
San Mateo .....	13	426	910	1	(D)	14	823	2,074	1	(D)
Santa Barbara .....	52	3,756	6,397	23	1,555	70	4,464	8,116	21	983
Santa Clara .....	69	4,371	6,894	23	1,322	55	3,814	8,288	3	(D)
Santa Cruz .....	5	(D)	(D)	2	(D)	5	87	549	2	(D)
Shasta .....	43	1,412	2,824	12	321	49	2,756	5,949	21	510
Sierra .....	6	816	1,164	4	(D)	3	321	(D)	1	(D)
Siskiyou .....	95	8,189	21,237	62	5,713	136	13,138	35,124	98	9,674

--continued

**Table 27. Field Seeds, Grass Seeds, Hay, Forage, and Silage: 2007 and 2002 - Con.**

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

Geographic area	2007					2002				
	Harvested			Irrigated		Harvested			Irrigated	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres
<b>SMALL GRAIN HAY (TONS, DRY) - Con.</b>										
<b>Counties - Con.</b>										
Solano .....	58	11,653	25,472	27	7,184	43	8,285	24,114	10	2,126
Sonoma .....	53	7,958	19,138	23	5,838	56	11,220	36,027	13	1,632
Stanislaus .....	195	15,777	60,062	165	13,467	226	18,169	61,523	179	12,987
Sutter .....	38	2,166	4,989	12	500	44	3,100	8,394	14	1,251
Tehama .....	77	5,706	11,735	26	(D)	105	6,245	13,118	29	(D)
Trinity .....	-	-	-	-	-	2	(D)	(D)	1	(D)
Tulare .....	122	20,986	57,786	103	18,125	203	29,995	80,695	130	14,647
Tuolumne .....	6	90	(D)	3	(D)	2	(D)	(D)	-	-
Ventura .....	21	1,006	3,123	11	696	11	595	1,040	6	170
Yolo .....	79	9,586	24,879	33	5,878	104	14,407	43,129	37	6,233
Yuba .....	4	377	518	2	(D)	25	1,056	2,448	9	421
<b>OTHER TAME HAY (TONS, DRY)</b>										
<b>State Total</b>										
California .....	1,619	248,401	1,078,499	1,315	214,774	1,767	251,058	963,675	1,384	212,243
<b>Counties</b>										
Alameda .....	13	2,410	3,521	10	(D)	7	457	710	2	(D)
Alpine .....	2	(D)	(D)	1	(D)	3	(D)	(D)	2	(D)
Amador .....	9	886	2,613	4	(D)	9	360	(D)	6	198
Butte .....	37	2,461	12,606	35	1,503	37	995	2,775	32	838
Calaveras .....	6	(D)	232	-	-	3	(D)	(D)	2	(D)
Colusa .....	9	2,507	6,871	9	2,493	9	2,009	3,978	8	1,542
Contra Costa .....	9	1,984	5,557	9	1,981	9	1,115	3,112	7	1,069
Del Norte .....	3	370	710	1	(D)	8	726	1,468	7	(D)
El Dorado .....	5	495	(D)	4	(D)	17	228	563	6	203
Fresno .....	44	4,254	16,412	39	3,179	46	3,886	14,154	40	3,722
Glenn .....	53	1,816	3,662	50	1,567	38	3,483	14,356	34	3,013
Humboldt .....	94	4,744	14,388	32	1,924	106	6,319	21,975	47	2,527
Imperial .....	166	97,173	561,888	166	97,173	207	101,707	539,299	207	101,702
Inyo .....	4	207	691	4	207	2	(D)	(D)	2	(D)
Kern .....	23	3,778	14,396	16	2,796	18	(D)	(D)	8	(D)
Kings .....	27	5,715	18,106	25	5,390	36	(D)	(D)	29	2,593
Lake .....	28	1,508	4,003	14	1,252	35	653	1,463	18	440
Lassen .....	50	8,651	25,904	47	6,921	56	10,406	17,980	49	7,056
Los Angeles .....	5	43	114	2	(D)	6	(D)	(D)	5	119
Madera .....	17	2,759	12,639	14	1,923	16	(D)	(D)	7	(D)
Marin .....	4	454	(D)	1	(D)	3	(D)	(D)	1	(D)
Mariposa .....	-	-	-	-	-	1	(D)	(D)	-	-
Mendocino .....	91	6,765	14,766	53	3,921	93	4,600	8,565	54	1,823
Merced .....	58	5,914	35,393	48	5,244	75	4,644	13,760	58	(D)
Modoc .....	61	14,905	39,510	58	13,139	69	19,642	39,579	56	16,721
Mono .....	5	(D)	(D)	5	(D)	10	3,000	5,902	10	2,997
Monterey .....	7	548	1,435	7	548	11	(D)	1,510	2	(D)
Napa .....	6	186	256	3	180	3	(D)	(D)	1	(D)
Nevada .....	18	1,501	(D)	18	1,485	21	1,649	(D)	17	1,570
Orange .....	1	(D)	(D)	1	(D)	1	(D)	(D)	1	(D)
Placer .....	33	6,207	16,786	32	2,185	24	(D)	4,035	21	(D)
Plumas .....	11	(D)	1,804	10	(D)	15	1,319	2,631	12	1,077
Riverside .....	15	6,561	(D)	15	6,557	15	7,892	30,624	14	4,309
Sacramento .....	66	5,028	11,380	50	3,869	74	6,145	15,697	63	5,438
San Benito .....	4	(D)	(D)	1	(D)	13	1,170	2,348	9	580
San Bernardino .....	6	512	2,549	6	512	10	475	1,280	5	274
San Diego .....	13	832	4,385	9	70	9	210	360	8	189
San Joaquin .....	77	4,485	15,708	67	(D)	90	7,578	20,435	76	3,586
San Luis Obispo .....	18	(D)	(D)	7	366	15	548	1,483	10	403
San Mateo .....	5	(D)	(D)	2	(D)	6	(D)	(D)	3	(D)
Santa Barbara .....	12	1,874	(D)	8	(D)	7	(D)	(D)	5	(D)
Santa Clara .....	9	240	407	3	147	15	1,900	3,361	7	1,396
Santa Cruz .....	2	(D)	(D)	1	(D)	2	(D)	(D)	-	-
Shasta .....	106	6,627	19,702	102	5,682	115	5,639	16,238	103	4,930
Sierra .....	7	(D)	(D)	7	(D)	9	356	(D)	8	(D)
Siskiyou .....	96	7,149	15,763	89	5,899	91	8,135	17,278	84	6,909
Solano .....	39	8,407	21,159	33	4,312	31	6,743	21,386	23	6,040
Sonoma .....	19	2,349	5,183	6	1,288	20	1,744	5,617	7	757
Stanislaus .....	68	4,417	23,492	60	3,653	83	3,555	12,570	75	2,752
Sutter .....	7	551	1,956	6	355	15	523	1,167	14	(D)
Tehama .....	56	(D)	(D)	52	4,832	58	3,743	9,248	48	2,705
Trinity .....	14	584	1,626	7	423	7	(D)	250	7	(D)
Tulare .....	37	(D)	(D)	33	(D)	34	5,174	19,854	18	(D)
Tuolumne .....	4	91	(D)	2	(D)	4	80	192	4	80
Ventura .....	8	(D)	(D)	6	(D)	4	(D)	136	4	(D)
Yolo .....	21	3,739	14,501	16	3,465	33	7,076	25,321	29	6,627
Yuba .....	11	596	1,220	9	(D)	13	959	1,888	9	693
<b>WILD HAY (TONS, DRY)</b>										
<b>State Total</b>										
California .....	455	40,718	62,759	188	26,148	532	38,591	61,719	207	17,553
<b>Counties</b>										
Alameda .....	4	(D)	61	1	(D)	7	(D)	(D)	1	(D)
Alpine .....	2	(D)	(D)	1	(D)	1	(D)	(D)	-	-
Amador .....	2	(D)	(D)	-	-	1	(D)	(D)	1	(D)
Butte .....	7	272	585	4	(D)	15	478	684	3	61
Calaveras .....	1	(D)	(D)	1	(D)	11	485	485	2	(D)

--continued

**Table 27. Field Seeds, Grass Seeds, Hay, Forage, and Silage: 2007 and 2002 - Con.**

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

Geographic area	2007					2002				
	Harvested			Irrigated		Harvested			Irrigated	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres
<b>WILD HAY (TONS, DRY) - Con.</b>										
<b>Counties - Con.</b>										
Colusa .....	6	240	(D)	4	75	-	-	-	-	-
Contra Costa .....	7	171	(D)	1	(D)	10	406	(D)	5	214
Del Norte .....	6	380	1,023	2	(D)	3	53	184	-	-
El Dorado .....	2	(D)	(D)	2	(D)	6	28	(D)	2	(D)
Fresno .....	5	74	198	-	-	7	151	216	-	-
Glenn .....	10	320	476	7	150	16	888	1,473	8	269
Humboldt .....	34	1,055	1,374	13	(D)	51	1,774	3,047	13	214
Imperial .....	7	352	(D)	7	352	3	560	2,800	3	560
Kern .....	-	-	-	-	-	2	(D)	(D)	1	(D)
Kings .....	-	-	-	-	-	1	(D)	(D)	-	-
Lake .....	11	727	(D)	4	16	18	506	537	2	(D)
Lassen .....	20	8,054	9,406	18	5,972	23	3,752	(D)	11	2,042
Los Angeles .....	3	(D)	11	2	(D)	1	(D)	(D)	-	-
Madera .....	-	-	-	-	-	1	(D)	(D)	1	(D)
Marin .....	9	360	(D)	1	(D)	5	(D)	(D)	1	(D)
Mendocino .....	25	860	1,138	1	(D)	25	1,385	1,483	8	171
Merced .....	4	116	77	3	76	7	252	327	3	(D)
Modoc .....	41	14,832	25,202	30	13,260	48	12,278	19,638	39	7,289
Mono .....	4	345	544	4	345	2	(D)	(D)	2	(D)
Monterey .....	5	422	(D)	2	(D)	1	(D)	(D)	-	-
Napa .....	6	395	735	2	(D)	7	302	521	5	280
Nevada .....	4	(D)	(D)	1	(D)	11	404	593	4	(D)
Placer .....	5	95	259	5	95	15	198	285	3	(D)
Plumas .....	7	1,440	(D)	7	1,414	9	1,570	1,205	8	1,502
Riverside .....	-	-	-	-	-	2	(D)	(D)	2	(D)
Sacramento .....	30	1,314	2,806	7	121	25	2,654	4,146	13	1,841
San Benito .....	1	(D)	(D)	-	-	4	40	(D)	3	6
San Bernardino .....	-	-	-	-	-	3	6	6	3	6
San Diego .....	3	60	48	1	(D)	4	(D)	(D)	3	(D)
San Joaquin .....	9	338	576	2	(D)	11	381	488	4	45
San Luis Obispo .....	4	(D)	(D)	2	(D)	9	428	(D)	-	-
San Mateo .....	12	850	2,229	-	-	1	(D)	(D)	-	-
Santa Barbara .....	4	28	16	-	-	1	(D)	(D)	1	(D)
Santa Clara .....	7	217	(D)	-	-	10	(D)	(D)	-	-
Santa Cruz .....	2	(D)	(D)	1	(D)	4	(D)	(D)	2	(D)
Shasta .....	10	936	1,597	6	144	17	584	(D)	10	375
Sierra .....	2	(D)	(D)	-	-	4	860	647	3	410
Siskiyou .....	20	547	844	16	438	15	652	1,603	10	494
Solano .....	32	816	1,217	7	113	25	1,129	(D)	3	13
Sonoma .....	43	922	2,363	11	72	33	1,285	2,015	4	(D)
Stanislaus .....	11	347	654	6	217	16	525	1,126	11	136
Sutter .....	7	400	(D)	-	-	6	320	(D)	1	(D)
Tehama .....	1	(D)	(D)	1	(D)	6	252	251	3	(D)
Trinity .....	2	(D)	(D)	2	(D)	2	(D)	(D)	-	-
Tulare .....	2	(D)	(D)	2	(D)	7	496	696	1	(D)
Tuolumne .....	-	-	-	-	-	1	(D)	(D)	-	-
Ventura .....	2	(D)	(D)	1	(D)	1	(D)	(D)	1	(D)
Yolo .....	10	560	(D)	-	-	12	999	1,809	-	-
Yuba .....	4	55	86	-	-	6	162	321	3	26
<b>ALL HAYLAGE, GRASS SILAGE, AND GREENCHOP (TONS, GREEN) (SEE TEXT)</b>										
<b>State Total</b>										
California .....	1,329	305,816	3,625,272	1,147	271,934	1,269	270,087	2,724,872	1,098	234,874
<b>Counties</b>										
Alameda .....	5	810	3,149	-	-	-	-	-	-	-
Butte .....	14	342	3,124	12	278	3	80	828	2	(D)
Calaveras .....	1	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-	-
Colusa .....	1	(D)	(D)	-	-	-	-	-	-	-
Contra Costa .....	2	(D)	(D)	1	(D)	1	(D)	(D)	1	(D)
Del Norte .....	4	2,085	31,941	3	1,950	3	1,900	26,717	3	1,900
El Dorado .....	-	-	-	-	-	1	(D)	(D)	1	(D)
Fresno .....	79	23,068	219,293	74	21,627	81	17,630	151,252	80	16,673
Glenn .....	26	3,662	41,631	22	3,435	32	3,505	27,845	25	2,958
Humboldt .....	49	3,437	23,792	23	1,795	58	4,851	36,771	32	2,466
Imperial .....	12	8,097	61,736	12	8,097	10	3,549	14,615	10	3,549
Kern .....	51	24,210	380,065	49	21,584	50	25,129	289,670	50	24,661
Kings .....	126	29,359	317,185	124	28,497	101	20,423	167,754	92	19,043
Lake .....	1	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-	-
Lassen .....	7	2,495	12,164	5	1,120	1	(D)	(D)	1	(D)
Los Angeles .....	3	5	5	3	5	4	23	245	4	23
Madera .....	28	10,687	99,976	26	9,617	40	10,497	86,281	38	7,623
Marin .....	7	1,630	20,812	1	(D)	11	1,948	23,800	1	(D)
Mariposa .....	-	-	-	-	-	4	28	24	-	-
Mendocino .....	18	993	10,215	14	705	6	745	(D)	5	(D)
Merced .....	177	38,537	469,973	165	35,888	170	34,078	367,286	156	30,503
Modoc .....	7	3,611	9,100	5	(D)	4	401	331	4	401
Mono .....	-	-	-	-	-	2	(D)	(D)	2	(D)
Monterey .....	1	(D)	(D)	-	-	3	(D)	(D)	3	(D)
Napa .....	-	-	-	-	-	2	(D)	(D)	1	(D)
Nevada .....	3	39	105	3	39	5	(D)	(D)	5	(D)
Placer .....	3	716	(D)	1	(D)	4	(D)	(D)	4	(D)
Riverside .....	12	(D)	(D)	12	(D)	16	5,955	52,219	16	5,855
Sacramento .....	35	4,934	40,348	29	4,286	34	2,557	27,206	21	1,242
San Benito .....	5	615	1,655	1	(D)	4	49	(D)	3	6
San Bernardino .....	17	3,276	41,285	17	3,276	14	2,622	37,191	14	2,222

--continued

Table 27. Field Seeds, Grass Seeds, Hay, Forage, and Silage: 2007 and 2002 - Con.

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

Geographic area	2007					2002				
	Harvested			Irrigated		Harvested			Irrigated	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres
<b>ALL HAYLAGE, GRASS SILAGE, AND GREENCHOP (TONS, GREEN) (SEE TEXT) - Con.</b>										
<b>Counties - Con.</b>										
San Diego .....	4	58	522	2	(D)	1	(D)	(D)	1	(D)
San Joaquin .....	105	23,806	274,854	86	18,301	101	18,462	221,160	77	13,601
San Luis Obispo .....	8	1,171	9,997	5	1,010	3	(D)	(D)	3	(D)
Santa Barbara .....	1	(D)	(D)	1	(D)	1	(D)	(D)	1	(D)
Santa Clara .....	3	(D)	(D)	2	(D)	2	(D)	(D)	2	(D)
Santa Cruz .....	1	(D)	(D)	1	(D)	3	6	24	3	6
Shasta .....	24	227	1,543	24	227	6	(D)	(D)	6	130
Siskiyou .....	8	268	643	8	268	16	2,065	11,370	16	1,905
Solano .....	7	1,321	9,051	4	1,220	2	(D)	(D)	2	(D)
Sonoma .....	34	7,533	88,341	13	3,746	46	6,546	81,059	21	2,243
Stanislaus .....	212	31,390	363,215	183	26,488	215	36,128	427,278	203	31,866
Sutter .....	1	(D)	(D)	1	(D)	3	(D)	(D)	2	(D)
Tehama .....	16	1,422	8,557	12	1,415	11	1,420	11,304	9	1,020
Trinity .....	-	-	-	-	-	1	(D)	(D)	1	(D)
Tulare .....	203	71,332	1,018,034	195	68,557	170	59,604	573,147	162	57,394
Tuolumne .....	1	(D)	(D)	1	(D)	1	(D)	(D)	-	-
Ventura .....	-	-	-	-	-	2	(D)	(D)	2	(D)
Yolo .....	1	(D)	(D)	-	-	9	1,875	8,188	9	1,509
Yuba .....	6	1,132	15,320	5	1,077	12	1,451	23,734	4	982
<b>HAYLAGE OR GREENCHOP FROM ALFALFA OR ALFALFA MIXTURES (TONS, GREEN)</b>										
<b>State Total</b>										
California .....	373	82,812	544,721	343	78,944	495	95,891	633,052	481	91,742
<b>Counties</b>										
Butte .....	6	142	614	6	142	-	-	-	-	-
Contra Costa .....	1	(D)	(D)	-	-	1	(D)	(D)	1	(D)
Fresno .....	36	9,687	44,891	35	9,408	44	9,814	54,301	44	9,741
Glenn .....	5	360	1,312	5	360	11	689	5,129	10	648
Humboldt .....	9	370	2,468	3	130	13	742	3,416	12	615
Imperial .....	3	(D)	(D)	3	(D)	7	2,004	3,786	7	2,004
Kern .....	23	9,768	114,426	23	9,768	31	15,096	142,567	31	14,628
Kings .....	52	10,998	54,318	47	10,136	41	7,015	26,957	41	6,953
Lassen .....	2	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-	-
Los Angeles .....	-	-	-	-	-	1	(D)	(D)	1	(D)
Madera .....	11	4,040	16,706	11	4,040	23	3,568	17,326	23	3,247
Marin .....	-	-	-	-	-	1	(D)	(D)	1	(D)
Mendocino .....	7	278	(D)	5	(D)	-	-	-	-	-
Merced .....	41	5,578	47,147	40	5,457	52	11,344	91,009	52	9,858
Modoc .....	2	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-	-
Mono .....	-	-	-	-	-	2	(D)	(D)	2	(D)
Napa .....	-	-	-	-	-	1	(D)	(D)	1	(D)
Placer .....	1	(D)	(D)	-	-	3	(D)	(D)	3	(D)
Riverside .....	4	(D)	(D)	4	(D)	13	2,815	30,117	13	2,815
Sacramento .....	7	780	9,332	5	530	14	826	8,020	9	577
San Benito .....	-	-	-	-	-	3	(D)	12	-	-
San Bernardino .....	9	1,169	8,675	9	1,169	10	1,661	22,988	10	1,261
San Joaquin .....	25	5,782	38,911	23	5,058	28	5,064	45,231	27	5,024
San Luis Obispo .....	1	(D)	(D)	1	(D)	1	(D)	(D)	1	(D)
Santa Clara .....	2	(D)	(D)	2	(D)	2	(D)	(D)	2	(D)
Santa Cruz .....	-	-	-	-	-	3	6	24	3	6
Shasta .....	6	36	(D)	6	36	2	(D)	(D)	2	(D)
Siskiyou .....	-	-	-	-	-	9	1,022	4,085	9	1,012
Solano .....	2	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-	-
Sonoma .....	6	981	7,820	2	(D)	5	336	2,213	4	(D)
Stanislaus .....	45	5,045	44,290	43	5,043	73	7,826	53,036	73	7,818
Sutter .....	-	-	-	-	-	1	(D)	(D)	-	-
Tehama .....	1	(D)	(D)	1	(D)	8	990	3,224	8	(D)
Tulare .....	66	18,449	109,327	64	18,129	83	22,358	109,505	83	21,989
Ventura .....	-	-	-	-	-	2	(D)	(D)	2	(D)
Yolo .....	-	-	-	-	-	6	1,271	5,166	6	905
Yuba .....	-	-	-	-	-	1	(D)	(D)	-	-
<b>OTHER HAYLAGE, GRASS SILAGE, AND GREENCHOP (TONS, GREEN)</b>										
<b>State Total</b>										
California .....	1,049	223,004	3,080,551	885	192,990	905	174,196	2,091,820	734	143,132
<b>Counties</b>										
Alameda .....	5	810	3,149	-	-	-	-	-	-	-
Butte .....	8	200	2,510	6	136	3	80	828	2	(D)
Calaveras .....	1	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-	-
Colusa .....	1	(D)	(D)	-	-	-	-	-	-	-
Contra Costa .....	1	(D)	(D)	1	(D)	1	(D)	(D)	1	(D)
Del Norte .....	4	2,085	31,941	3	1,950	3	1,900	26,717	3	1,900
El Dorado .....	-	-	-	-	-	1	(D)	(D)	1	(D)
Fresno .....	51	13,381	174,402	47	12,219	48	7,816	96,951	44	6,932
Glenn .....	21	3,302	40,319	17	3,075	23	2,816	22,716	17	2,310
Humboldt .....	42	3,067	21,324	21	1,665	46	4,109	33,355	21	1,851
Imperial .....	10	(D)	(D)	10	(D)	5	1,545	10,829	5	1,545

--continued



**Table 27. Field Seeds, Grass Seeds, Hay, Forage, and Silage: 2007 and 2002 - Con.**

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

Geographic area	2007					2002				
	Harvested			Irrigated		Harvested			Irrigated	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres
<b>OTHER HAYLAGE, GRASS SILAGE, AND GREENCHOP (TONS, GREEN) - Con.</b>										
<b>Counties - Con.</b>										
Kern .....	33	14,442	265,639	30	11,816	26	10,033	147,103	26	10,033
Kings .....	91	18,361	262,867	91	18,361	68	13,408	140,797	59	12,090
Lake .....	1	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-	-
Lassen .....	6	(D)	(D)	4	(D)	1	(D)	(D)	1	(D)
Los Angeles .....	3	5	5	3	5	4	(D)	(D)	4	(D)
Madera .....	17	6,647	83,270	15	5,577	19	6,929	68,955	17	4,376
Marin .....	7	1,630	20,812	1	(D)	10	(D)	(D)	-	-
Mariposa .....	-	-	-	-	-	4	28	24	-	-
Mendocino .....	11	715	(D)	9	(D)	6	745	(D)	5	(D)
Merced .....	150	32,959	422,826	138	30,431	138	22,734	276,277	124	20,645
Modoc .....	6	(D)	(D)	4	631	4	401	331	4	401
Monterey .....	1	(D)	(D)	-	-	3	(D)	(D)	3	(D)
Napa .....	-	-	-	-	-	1	(D)	(D)	-	-
Nevada .....	3	39	105	3	39	5	(D)	(D)	5	(D)
Placer .....	2	(D)	(D)	1	(D)	2	(D)	(D)	2	(D)
Riverside .....	9	(D)	(D)	9	(D)	7	3,140	22,102	7	3,040
Sacramento .....	28	4,154	31,016	24	3,756	24	1,731	19,186	15	665
San Benito .....	5	615	1,655	1	(D)	4	(D)	(D)	3	6
San Bernardino .....	10	2,107	32,610	10	2,107	8	961	14,203	8	961
San Diego .....	4	58	522	2	(D)	1	(D)	(D)	1	(D)
San Joaquin .....	89	18,024	235,943	70	13,243	78	13,398	175,929	53	8,577
San Luis Obispo .....	7	(D)	(D)	4	(D)	3	(D)	(D)	2	(D)
Santa Barbara .....	1	(D)	(D)	1	(D)	1	(D)	(D)	1	(D)
Santa Clara .....	1	(D)	(D)	-	-	2	(D)	(D)	2	(D)
Santa Cruz .....	1	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-	-
Shasta .....	18	191	(D)	18	191	4	(D)	(D)	4	(D)
Siskiyou .....	8	268	643	8	268	10	1,043	7,285	10	893
Solano .....	5	(D)	(D)	2	(D)	2	(D)	(D)	2	(D)
Sonoma .....	29	6,552	80,521	11	(D)	42	6,210	78,846	18	(D)
Stanislaus .....	181	26,345	318,925	154	21,445	161	28,302	374,242	148	24,048
Sutter .....	1	(D)	(D)	1	(D)	2	(D)	(D)	2	(D)
Tehama .....	15	(D)	(D)	11	(D)	3	430	8,080	1	(D)
Trinity .....	-	-	-	-	-	1	(D)	(D)	1	(D)
Tulare .....	154	52,883	908,707	146	50,428	116	37,246	463,642	105	35,405
Tuolumne .....	1	(D)	(D)	1	(D)	1	(D)	(D)	-	-
Yolo .....	1	(D)	(D)	-	-	3	604	3,022	3	604
Yuba .....	6	1,132	15,320	5	1,077	11	(D)	(D)	4	982
<b>CORN FOR SILAGE OR GREENCHOP (TONS)</b>										
<b>State Total</b>										
California .....	1,975	460,614	12,019,578	1,975	460,514	2,012	393,694	10,117,296	2,012	391,300
<b>Counties</b>										
Alameda .....	2	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-	-
Amador .....	1	(D)	(D)	1	(D)	4	7	70	4	4
Butte .....	4	250	8,906	4	250	5	290	8,960	5	290
Calaveras .....	2	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-	-
Colusa .....	-	-	-	-	-	2	(D)	(D)	2	(D)
Contra Costa .....	2	(D)	(D)	2	(D)	3	(D)	(D)	3	(D)
El Dorado .....	2	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-	-
Fresno .....	149	37,699	900,826	149	37,699	133	23,684	559,504	133	23,684
Glenn .....	48	5,718	154,902	48	5,718	54	5,964	152,739	54	5,964
Humboldt .....	14	979	22,820	14	879	17	914	20,682	17	884
Imperial .....	7	2,022	44,260	7	2,022	5	810	28,250	5	810
Kern .....	87	30,567	770,679	87	30,567	98	33,062	772,870	98	33,008
Kings .....	250	58,478	1,458,255	250	58,478	217	38,379	947,245	217	37,828
Lassen .....	1	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-	-
Los Angeles .....	-	-	-	-	-	-	(D)	(D)	-	(D)
Madera .....	63	21,290	548,016	63	21,290	63	14,420	350,935	63	14,387
Mendocino .....	-	-	-	-	-	1	(D)	(D)	1	(D)
Merced .....	342	71,535	1,891,097	342	71,535	337	61,545	1,606,394	337	61,089
Placer .....	1	(D)	(D)	1	(D)	1	(D)	(D)	1	(D)
Riverside .....	8	1,330	38,485	8	1,330	14	2,606	68,178	14	2,164
Sacramento .....	37	7,033	181,574	37	7,033	41	5,038	126,025	41	5,000
San Benito .....	2	(D)	(D)	2	(D)	2	(D)	(D)	2	(D)
San Bernardino .....	13	2,705	72,012	13	2,705	11	2,133	56,681	11	2,133
San Diego .....	-	-	-	-	-	2	(D)	(D)	2	(D)
San Joaquin .....	166	41,041	1,102,727	166	41,041	175	31,950	871,516	175	31,802
San Mateo .....	1	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-	-
Santa Barbara .....	2	(D)	(D)	2	(D)	3	491	11,732	3	340
Shasta .....	2	(D)	(D)	2	(D)	2	(D)	(D)	2	(D)
Siskiyou .....	4	242	4,400	4	242	1	(D)	(D)	1	(D)
Solano .....	4	920	35,100	4	920	5	669	20,074	5	669
Sonoma .....	6	718	25,600	6	718	4	(D)	(D)	4	(D)
Stanislaus .....	388	57,680	1,545,809	388	57,680	372	49,743	1,345,709	372	49,548
Sutter .....	-	-	-	-	-	3	400	13,200	3	400
Tehama .....	10	898	23,272	10	898	7	618	16,395	7	618
Tulare .....	349	116,372	3,100,451	349	116,372	413	116,752	3,028,802	413	116,459
Tuolumne .....	1	(D)	(D)	1	(D)	1	(D)	(D)	1	(D)
Yolo .....	2	(D)	(D)	2	(D)	7	1,115	19,645	7	1,115
Yuba .....	5	732	23,265	5	732	8	1,067	35,779	8	1,067

--continued

**Table 27. Field Seeds, Grass Seeds, Hay, Forage, and Silage: 2007 and 2002 - Con.**

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

Geographic area	2007					2002				
	Harvested			Irrigated		Harvested			Irrigated	
	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres
<b>SORGHUM FOR SILAGE OR GREENCHOP (TONS)</b>										
<b>State Total</b>										
California .....	195	30,085	536,162	189	29,457	68	6,020	94,009	57	4,833
<b>Counties</b>										
Fresno .....	17	1,976	35,547	17	1,976	6	382	5,175	6	382
Glenn .....	1	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-	-
Imperial .....	1	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-	-
Kern .....	28	7,398	156,669	27	7,084	4	251	2,900	4	251
Kings .....	30	4,510	79,121	30	4,510	8	1,042	14,237	8	1,042
Madera .....	6	1,410	11,602	6	1,410	1	(D)	(D)	-	-
Marin .....	-	-	-	-	-	3	420	6,040	-	-
Merced .....	24	1,728	18,021	23	(D)	9	749	13,150	8	515
Riverside .....	5	1,490	26,774	5	1,490	2	(D)	(D)	2	(D)
Sacramento .....	1	(D)	(D)	-	-	1	(D)	(D)	1	(D)
San Bernardino .....	4	916	10,571	4	916	5	216	2,440	5	216
San Joaquin .....	7	931	10,283	7	931	4	254	6,034	3	152
Santa Barbara .....	1	(D)	(D)	1	(D)	2	(D)	(D)	2	(D)
Santa Clara .....	-	-	-	-	-	2	(D)	(D)	-	-
Siskiyou .....	-	-	-	-	-	1	(D)	(D)	1	(D)
Sonoma .....	2	(D)	(D)	2	(D)	2	(D)	(D)	1	(D)
Stanislaus .....	23	2,227	32,523	23	2,227	8	1,334	15,276	7	1,215
Tehama .....	1	(D)	(D)	1	(D)	1	(D)	(D)	-	-
Tulare .....	44	6,684	142,255	41	6,640	8	279	5,068	8	279
Yolo .....	-	-	-	-	-	1	(D)	(D)	1	(D)