

PERMANENT
RECORD FILE

CALIFORNIA GRAPE ACREAGE 1971



California Crop & Livestock Reporting Service

CONTENTS

	<u>Page Number</u>
Foreword	2
Survey Methods	2-3
Data Limitations	3-4
Acknowledgements	5
Table 1. All Grapes: Acreage standing, by type, by year planted, California, 1971.	6
Table 1A. All Grapes: Acreage standing, by type, by year planted, California, 1970.	6
Table 2. Raisin Type Grapes: Acreage standing, by variety, by year planted, California, 1971.	7
Table 3. Table Type Grapes: Acreage standing, by variety, by year planted, California, 1971.	7
Table 4. Wine Type Grapes: Acreage standing, by variety, by year planted, California, 1971.	8-9
Table 5. Raisin Type Grapes: Acreage standing, by variety, by year planted, by county, California, 1971.	10
Table 6. Table Type Grapes: Acreage standing, by variety, by year planted, by county, California, 1971.	11-14
Table 7. Wine Type Grapes: Acreage standing, by variety, by year planted, by county, California, 1971.	15-31
Table 8. All Grapes: Acreage; bearing, non-bearing and total, by type, by county, California, 1970.	32-33
Table 9. All Grapes: Acreage; bearing, non-bearing and total, by type, by county, California, 1971.	34-35
Table 10. All Grapes: Acreage removed, by variety, California, 1969-70, 1970-71.	36
Table 11. All Grapes: Acreage removed, by type, by county, California, 1969-70, 1970-71.	37

FOREWORD

Over the past two years it has become apparent that some rapid changes in both the size and varietal characteristics of newly planted grape acreage were taking place in California. There are indications that at least some of these changes will continue.

The demand for accurate measures of plantings by variety and by county on a current basis intensified as the industry attempted to keep abreast of the rapidly changing scene.

Although the California Crop and Livestock Reporting Service has, for years, conducted the most extensive fruit and nut acreage survey program in the nation, the system was not designed to quickly reflect the widespread changes taking place.

In cooperation with the Wine Institute and the United States Department of Agriculture, a new approach was designed and implemented on an experimental basis. For the first time a survey of acreage that would provide statewide planting and removal data by variety, age, and county on a current basis was attempted.

SURVEY METHODS

In late April of 1971 a series of lists of potential sources of the names and addresses of individuals known to have planted or removed grapes during the 1970 or 1971 seasons was developed. These lists included all vintners, all licensed nurseries, and most sources of grape stakes. Lists of appropriate County Agricultural Commissioners and Farm Advisors were also developed. Questionnaires were designed and mailed in mid-May. Basically this entire effort was to provide names and addresses that could be contacted later by Crop Reporting Service personnel. Data on acreages and varieties planted were requested from some of these groups, but all figures supplied were subsequently verified.

While the above screening activity was being carried out a complete review of our Fruit Acreage Record was made. The names and addresses of approximately 9,000 operators showing grape plantings were extracted from our file. These 9,000 individuals operated vineyards on some 16,000 parcels of land throughout the State. For each of these parcel locations, detailed lists of grape blocks on the record were prepared. Each of the 9,000 operators was to be furnished with the variety, acreage, and number of vines for each planting. The year planted and the plant spacing of each were also shown. A questionnaire was designed that would provide the individual operator with our current record and provide spaces for entering all changes. Information was sought that would serve to update the record for all unrecorded removals and plantings as well as to correct the size or variety of all blocks shown.

In early July a master list of known and potential new growers was developed. The names supplied by any of the industry sources contacted were designated as Class A prospects and were held separate. Most of the 1,400 names supplied were already on the existing Fruit Acreage Record. Approximately 400 were considered to be new growers. The remaining names on the Fruit Acreage Record were designated as Class B growers. A mass mailing to all except those listed for Sonoma and Santa Cruz Counties was made in July.

The response from the mailing was good, resulting in a 54 percent total return. In mid-September the non-response group was reviewed. All Class A prospects and all Class B prospects with more than 100 acres that had not reported were separated from the total and were personally contacted by telephone or in the field. A 50 percent random sample was drawn from the remaining non-respondents for similar followup. Using telephone and field contact, reports from all were acquired during late September and October. The total grape acreage for which reports were received by mail or followup procedures amounted to 90 percent of the State total acreage. Therefore, only 10 percent was estimated in the sample.

Sonoma and Santa Cruz Counties were handled in a special manner. Both counties were scheduled for survey within the program of our regular fruit and nut acreage work. Survey work was carried out on a time schedule compatible with the special grape acreage effort being carried out statewide. Data were collected using field contacts for all plantings in both counties.

Finally in late October all data acquired were prepared for summarization. Computer programs designed to edit for validity and accuracy as well as to provide the needed expansions and summations were used. During early November all results were carefully reviewed and estimates were prepared and published.

DATA LIMITATIONS

General

This report provides acreage data at several levels of detail. Although the procedures used were designed to minimize the impact of sample variation on the results, users are cautioned that the figures provided at the level of finest detail are subject to more sample variation than those at a gross level. The highest level of precision will, of course, be found at the State level for all grapes and for the three type groups. Somewhat less precision should be attached to data provided for minor varieties. An extreme example would be the case of a single grower of a minor variety in a county. If he were drawn in our 50 percent sample of non-respondents, the expansion process would exaggerate the county acreage for that variety. Cases such as this were very rare and careful consideration was given to all aspects of each individual case before estimates were made.

A very high percentage of the information was acquired from the vineyard operator. Where the operator could not be reached, every effort was made to contact a source such as a non-resident owner or relative that could be expected to have definite knowledge of the operation. Only in a very few instances were we forced to visit the block and draw conclusions independently.

All reported data were carefully reviewed and incomplete or questionable reports were resolved by secondary contact with the respondent. However, for most, the reported variety, acreage and year planted were accepted as reported.

Varieties

Data are provided for each variety with 50 or more total acres standing in 1971. Acreages for all other varieties are combined in "Other" categories. Reports were received covering 161 varieties. Data are shown individually for 90 varieties including 62 wine types. Care was taken to properly identify each block reported with a recognized varietal name. However, an acceptable variety reported by the respondent was recorded with no further verification.

Rootstock

Most of the rootstock acreage shown was planted in 1970 or 1971. However, some earlier plantings are included. These older rootstock blocks were verified by contacting the reporting growers. When rootstock is budded over, the year of planting assigned to that block of grapes is the year preceding the budding. For instance, if a 1970 rootstock planting is budded over in 1972, the year of planting assigned to the selected variety would be 1971.

Period Covered

The intent of this project is to establish an average inventory as of July 1. The planting and removal activity accounted for is on a July 1 to June 30 year. We have, to the best of our ability followed this concept in the development of the 1969-70 and the 1970-71 inventory data shown in this report. No effort has been made to resolve or explain inconsistencies with inventories previously published for earlier periods. However, such inconsistencies are minimal at the State level and for major varieties.

ACKNOWLEDGEMENT

This survey was undertaken at the request of the Wine Institute. One half of the financial support for the project was provided by the Wine Institute and one half by USDA, under the Agricultural Marketing Act matching fund program.

We wish to express our gratitude to the many vintners, nurseries, grape stake firms, County Commissioners, Farm Advisors and others who contributed many man-hours of effort in providing names and addresses of operators planting grapes.

Finally we wish to thank the thousands of individual grape growers who provided information on their own operations. They showed a spirit of cooperation seldom encountered in an undertaking of this type.

W. Ward Henderson

James Kitterman - James Swedberg
Greg Boeger - Gary Nelson
Doyle Johnson - Cordia Weems

November 1971

Table 1. All Grapes: Acreage standing, by type, by year planted, California, 1971

Type	1959 and earlier	1960 to 1964	1965	1966	1967	1968	1969	1970	1971	Bearing	Non- bearing 1/	Total
	----- Acres -----									----- Acres -----		
Raisin	199,381	30,096	5,743	4,525	1,626	897	1,380	1,408	2,457	242,268	5,245	247,513
Table	51,257	12,983	2,173	1,282	829	665	502	462	956	69,189	1,920	71,109
Wine	81,953	27,793	7,449	6,733	3,783	4,695	6,548	14,056	26,844	132,406	47,448	179,854
All Grapes	332,591	70,872	15,365	12,540	6,238	6,257	8,430	15,926	30,257	443,863	54,613	498,476
Rootstock												1,556

1/ Non-bearing includes plantings for 1969, 1970 and 1971.

Table 1A. All Grapes: Acreage standing, by type, by year planted, California, 1970

County	1959 and earlier	1960 to 1964	1965	1966	1967	1968	1969	1970		Bearing	Non- bearing 1/	Total
	----- Acres -----									----- Acres -----		
Raisin	202,948	30,419	5,807	4,548	1,627	897	1,392	1,408		245,349	3,697	249,046
Table	53,388	13,071	2,174	1,305	833	671	502	462		70,771	1,635	72,406
Wine	85,421	28,254	7,478	6,845	3,806	4,705	6,674	14,324		131,804	25,703	157,507
All Grapes	341,757	71,744	15,459	12,698	6,266	6,273	8,568	16,194		447,924	31,035	478,959
Rootstock												801

1/ Non-bearing includes plantings for 1968, 1969 and 1970.

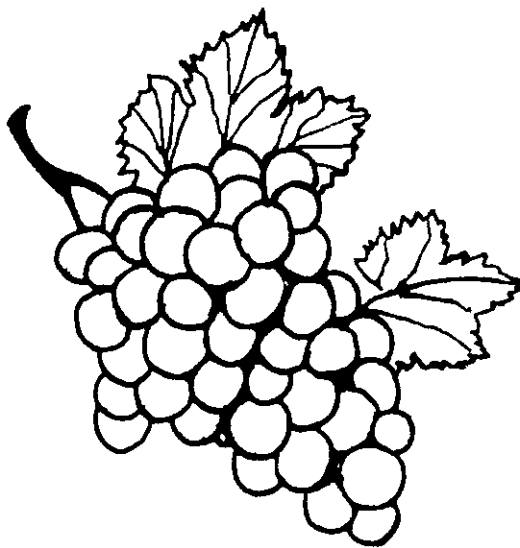


Table 2. Raisin Type Grapes: Acreage standing, by variety, by year planted, California, 1971

Variety	1959 and earlier	1960 to 1964	1965	1966	1967	1968	1969	1970	1971	Bearing	Non- bearing 1/	Total
	Acres									Acres		
Black Corinth 2/	1,574	79	8	--	44	41	5	--	--	1,746	5	1,751
Muscat of Alex.	11,022	705	172	141	33	16	51	12	227	12,089	290	12,379
Sultana	1,032	5	6	--	--	--	--	--	--	1,043	--	1,043
Thompson Cannons	123	--	--	--	--	--	--	--	--	123	--	123
Thompson Seedless	185,559	29,307	5,557	4,384	1,549	840	1,324	1,396	2,230	227,196	4,950	232,146
Other Raisin	71	--	--	--	--	--	--	--	--	71	--	71
Total Raisin	199,381	30,096	5,743	4,525	1,626	897	1,380	1,408	2,457	242,268	5,245	247,513

1/ Non-bearing includes plantings for 1969, 1970 and 1971.

2/ Same as Zante Currant.

Table 3. Table Type Grapes: Acreage standing, by variety, by year planted, California, 1971

Variety	1959 and earlier	1960 to 1964	1965	1966	1967	1968	1969	1970	1971	Bearing	Non- bearing 1/	Total
	Acres									Acres		
Almeria	911	407	3	--	9	1	--	--	--	1,331	--	1,331
Beauty Seedless	125	--	--	--	--	--	--	--	--	125	--	125
Black Monukka	143	102	2	--	--	1	3	2	18	248	23	271
Black Morocco	11	--	42	--	--	--	--	--	--	53	--	53
Black Prince	160	--	--	--	--	--	--	--	--	160	--	160
Black Rose	71	13	2	--	--	--	--	5	6	86	11	97
Calmeria	829	1,806	520	84	98	27	84	23	2	3,364	109	3,473
Cardinal	1,826	452	50	116	66	37	50	40	111	2,547	201	2,748
Concord	84	41	6	2	--	--	--	--	--	133	--	133
Emperor	15,529	5,086	720	404	200	116	145	194	436	22,055	775	22,830
Exotic	23	273	--	27	--	42	46	54	--	365	100	465
Flame Tokay	18,713	1,472	213	51	21	57	11	23	87	20,527	121	20,648
Italia	963	163	12	41	11	10	24	--	--	1,200	24	1,224
Kandahar	88	4	--	--	--	2	--	--	--	94	--	94
Malaga 2/	2,993	348	169	98	40	27	12	32	197	3,675	241	3,916
Niabella	78	1	--	--	--	32	--	--	--	111	--	111
Olivette Blanche	120	15	--	--	--	--	--	--	--	135	--	135
Perlette	2,062	651	190	214	228	215	60	2	28	3,560	90	3,650
Pizzutello	110	--	--	--	--	--	--	--	--	110	--	110
Queen	123	16	7	16	13	--	7	--	1	175	8	183
Red Malaga	999	65	9	8	63	25	14	41	16	1,169	71	1,240
Ribier	5,064	1,958	209	215	66	62	--	20	30	7,574	50	7,624
Thornsburgs Robin	--	67	--	--	--	--	--	--	--	67	--	67
Other Table	232	43	19	6	14	11	46	26	24	325	96	421
Total Table	51,257	12,983	2,173	1,282	829	665	502	462	956	69,189	1,920	71,109

1/ Non-bearing includes plantings for 1969, 1970 and 1971.

2/ Same as White Malaga.

Table 4. Wine Type Grapes: Acreage standing, by variety, by year planted, California, 1971

Variety	1959 and earlier	1960 to 1964	1965	1966	1967	1968	1969	1970	1971	Bearing	Non- bearing 1/	Total
	Acres									Acres		
Aleatico	295	--	--	--	--	--	--	--	--	295	--	295
Alicante Bouschet	5,205	781	198	49	81	104	32	111	184	6,418	327	6,745
Almission	186	31	--	--	--	--	--	--	--	217	--	217
Aramon	75	--	--	--	--	--	--	--	--	75	--	75
Barbera	229	785	170	186	59	154	87	1,634	4,225	1,583	5,946	7,529
Beclan	54	--	--	--	--	--	--	--	35	54	35	89
Black Malvoisie	687	72	46	--	5	--	--	--	--	810	--	810
Burger	1,688	173	27	97	46	29	64	63	21	2,060	148	2,208
Cabernet Franc	16	113	--	15	1	4	--	7	--	149	7	156
Cabernet Sauvignon	615	1,022	433	718	411	699	779	1,406	1,533	3,898	3,718	7,616
Carignane	16,165	6,238	2,054	863	307	168	89	177	1,180	25,795	1,446	27,241
Catarratto	30	--	22	--	--	--	--	--	--	52	--	52
Chardonnay	295	468	142	415	142	168	349	762	316	1,630	1,427	3,057
Chasselas Doré	47	5	--	--	--	--	--	--	--	52	--	52
Chenin Blanc	402	846	276	397	498	484	875	1,498	3,413	2,903	5,786	8,689
Early Burgundy	487	168	40	5	10	1	9	9	7	711	25	736
Emerald Riesling	31	141	249	55	31	138	146	1	470	645	617	1,262
Fehér Szagos	503	2	--	--	--	11	--	--	--	516	--	516
Flora	--	54	29	35	14	13	25	29	28	145	82	227
Folle Blanche	183	--	--	--	--	--	--	23	41	183	64	247
French Colombard	1,665	2,275	829	1,257	670	1,139	2,010	3,798	5,017	7,835	10,825	18,660
Gamay 2/	630	389	99	28	29	13	77	169	193	1,188	439	1,627
Gamay Beaujolais	61	142	75	146	136	182	376	446	482	742	1,304	2,046
Gewürztraminer	117	282	27	7	18	23	92	84	82	474	258	732
Grand Noir	262	8	--	10	3	--	--	--	--	283	--	283
Gray Riesling	164	279	74	96	48	22	107	20	139	683	266	949
Green Hungarian	219	9	5	5	--	--	2	26	24	238	52	290
Grenache	9,747	2,269	289	91	13	19	150	106	846	12,428	1,102	13,530
Grignolino	195	24	--	--	5	5	5	--	1	229	6	235
Malbec	--	7	1	7	2	3	2	--	72	20	74	94
Malvasia Bianca	124	46	25	--	--	49	3	131	80	244	214	458
Mataro	1,850	5	--	--	--	--	--	--	--	1,855	--	1,855
Merlot	2	16	14	29	36	24	69	78	158	121	305	426
Mission	5,298	778	119	107	108	30	21	23	6	6,440	50	6,490
Muscat Blanc 3/	106	63	9	70	78	26	--	30	41	352	71	423
Muscat Hamburg	29	16	--	10	8	8	--	--	--	71	--	71
Nebbiolo	76	--	--	--	--	--	--	--	428	76	428	504
Palomino 4/	6,183	123	24	24	1	16	11	18	104	6,371	133	6,504

Table 4. Wine Type Grapes: Acreage standing, by variety, by year planted, California, 1971--continued

Variety	1959 and earlier	1960 to 1964	1965	1966	1967	1968	1969	1970	1971	Bearing	Non- bearing 1/	Total
	Acres									Acres		
Pedro Ximenes	501	--	--	--	--	--	--	--	--	501	--	501
Perelli 10/	101	196	--	--	25	--	--	--	--	322	--	322
Petite Sirah	3,168	401	76	77	66	51	41	208	1,516	3,839	1,765	5,604
Pinot Blanc	336	156	20	8	20	2	59	123	2	542	184	726
Pinot Noir	531	931	78	301	217	362	208	531	287	2,420	1,026	3,446
Pinot St. George	67	2	--	9	9	14	47	71	186	101	304	405
Red Veltliner	20	31	--	--	--	--	--	--	23	51	23	74
Refosco 5/	349	17	--	20	--	8	--	--	2	394	2	396
Royalty	10	1,615	404	51	4	--	--	24	50	2,084	74	2,158
Rubired	160	1,560	296	119	--	--	4	36	263	2,135	303	2,438
Ruby Cabernet	249	693	442	613	123	98	20	518	1,997	2,218	2,535	4,753
St. Émilion 6/	180	9	2	--	--	--	15	433	325	191	773	964
St. Macaire	70	68	29	44	11	9	9	--	--	231	9	240
Salvador	1,395	201	--	50	--	--	20	1	400	1,646	421	2,067
Sangiovese	96	--	--	3	--	--	--	10	--	99	10	109
Sauvignon Blanc	788	207	35	14	5	22	24	267	232	1,071	523	1,594
Sauvignon Vert	824	22	4	6	--	--	4	--	49	856	53	909
Sémillon	940	160	7	12	5	36	23	62	583	1,160	668	1,828
Souzao	47	--	--	--	--	--	--	--	70	47	70	117
Sylvaner 7/	596	353	34	27	38	--	8	86	106	1,048	200	1,248
Tinta Madeira	338	9	--	--	4	96	64	55	78	447	197	644
Valdepeñas	1,111	557	83	62	17	19	45	26	86	1,849	157	2,006
White Riesling 8/	201	383	176	100	83	125	182	367	239	1,068	788	1,856
Zinfandel	15,379	2,446	475	480	374	316	318	496	1,140	19,470	1,954	21,424
Other Wine	575	146	12	15	22	5	77	93	84	775	254	1,029
Total Wine	81,953	27,793	7,449	6,733	3,783	4,695	6,548	14,056	26,844	132,406	47,448	179,854

1/ Non-bearing includes plantings for 1969, 1970 and 1971.

2/ Same as Napa Gamay.

3/ Same as Muscat Canelli.

4/ Same as Golden Chasselas.

5/ Same as Mondeuse.

6/ Same as Ugni Blanc and Trebbiano.

7/ Same as Franken Riesling.

8/ Same as Johannesberger Riesling.

Table 5. Raisin Type Grapes: Acreage standing, by variety, by year planted, by county, California, 1971

County	1959 and earlier	1960 to 1964	1965	1966	1967	1968	1969	1970	1971	Bearing	Non- bearing	Total
<u>BLACK CORINTH 1/</u>												
Fresno	1,377	79	8	--	14	28	5	--	--	1,506	5	1,511
Kern	9	--	--	--	--	--	--	--	--	9	--	9
Madera	159	--	--	--	30	13	--	--	--	202	--	202
Merced	10	--	--	--	--	--	--	--	--	10	--	10
Tulare	19	--	--	--	--	--	--	--	--	19	--	19
Total	1,574	79	8	--	44	41	5	--	--	1,746	5	1,751
<u>MUSCAT OF ALEXANDRIA</u>												
Napa	10	--	--	--	--	--	--	--	--	10	--	10
Solano	1	--	--	--	--	--	--	--	--	1	--	1
Sonoma	1	--	--	--	--	--	--	--	--	1	--	1
Fresno	5,960	140	103	61	29	4	4	2	111	6,297	117	6,414
Kern	823	73	--	33	--	--	--	--	51	929	51	980
Kings	1,093	154	30	3	--	--	--	--	26	1,280	26	1,306
Madera	636	38	--	3	--	2	--	1	--	679	1	680
San Joaquin	8	--	--	--	--	--	--	--	--	8	--	8
Stanislaus	12	--	--	--	--	--	--	--	--	12	--	12
Tulare	2,450	296	39	41	4	3	47	9	39	2,833	95	2,928
San Bernardino	3	--	--	--	--	--	--	--	--	3	--	3
San Diego	25	--	--	--	--	7	--	--	--	32	--	32
Ventura	--	4	--	--	--	--	--	--	--	4	--	4
Total	11,022	705	172	141	33	16	51	12	227	12,089	290	12,379
<u>SULTANA</u>												
Fresno	841	5	6	--	--	--	--	--	--	852	--	852
Kings	4	--	--	--	--	--	--	--	--	4	--	4
Madera	70	--	--	--	--	--	--	--	--	70	--	70
Tulare	104	--	--	--	--	--	--	--	--	104	--	104
San Bernardino	13	--	--	--	--	--	--	--	--	13	--	13
Total	1,032	5	6	--	--	--	--	--	--	1,043	--	1,043
<u>THOMPSON CANNER</u>												
Fresno	81	--	--	--	--	--	--	--	--	81	--	81
Madera	31	--	--	--	--	--	--	--	--	31	--	31
Tulare	11	--	--	--	--	--	--	--	--	11	--	11
Total	123	--	--	--	--	--	--	--	--	123	--	123
<u>THOMPSON SEEDLESS</u>												
Santa Clara	--	1	--	--	--	--	--	--	--	1	--	1
Colusa	1	--	--	--	--	--	--	--	--	1	--	1
Fresno	113,961	13,979	4,073	3,279	744	503	620	913	1,212	136,539	2,745	139,284
Kern	15,922	3,391	218	367	187	14	67	57	151	20,099	275	20,374
Kings	1,024	100	5	12	--	2	4	1	4	1,143	9	1,152
Madera	20,640	4,714	460	373	179	217	269	215	302	26,583	786	27,369
Merced	3,535	533	71	10	2	1	--	--	13	4,152	13	4,165
San Joaquin	557	29	--	5	--	--	--	--	--	591	--	591
Stanislaus	4,559	730	20	13	25	--	37	--	3	5,347	40	5,387
Tulare	23,376	4,783	614	306	402	83	236	171	540	29,564	947	30,511
Riverside	1,962	1,047	96	19	10	20	91	39	5	3,154	135	3,289
San Bernardino	22	--	--	--	--	--	--	--	--	22	--	22
Total	185,559	29,307	5,557	4,384	1,549	840	1,324	1,396	2,230	227,196	4,950	232,146
<u>OTHER RAISIN VARIETIES</u>												
Fresno	1	--	--	--	--	--	--	--	--	1	--	1
Tulare	70	--	--	--	--	--	--	--	--	70	--	70
Total	71	--	--	--	--	--	--	--	--	71	--	71

1/ Same as Zante Currant.

Table 6. Table Type Grapes: Acreage standing, by variety, by year planted, by county, California, 1971

County	1959 and earlier	1960 to 1964	1965	1966	1967	1968	1969	1970	1971	Bearing	Non- bearing	Total
<u>ALMERIA</u>												
Fresno	35	22	3	--	7	--	--	--	--	67	--	67
Kern	369	95	--	--	2	--	--	--	--	466	--	466
San Joaquin	12	--	--	--	--	--	--	--	--	12	--	12
Tulare	495	290	--	--	--	1	--	--	--	786	--	786
Total	911	407	3	--	9	1	--	--	--	1,331	--	1,331
<u>BEAUTY SEEDLESS</u>												
Riverside	125	--	--	--	--	--	--	--	--	125	--	125
Total	125	--	--	--	--	--	--	--	--	125	--	125
<u>BLACK MONUKKA</u>												
Fresno	88	99	2	--	--	1	--	2	18	190	20	210
Kern	29	--	--	--	--	--	3	--	--	29	3	32
Merced	5	3	--	--	--	--	--	--	--	8	--	8
Tulare	21	--	--	--	--	--	--	--	--	21	--	21
Total	143	102	2	--	--	1	3	2	18	248	23	271
<u>BLACK MOROCCO</u>												
Madera	1	--	--	--	--	--	--	--	--	1	--	1
Merced	10	--	42	--	--	--	--	--	--	52	--	52
Total	11	--	42	--	--	--	--	--	--	53	--	53
<u>BLACK PRINCE</u>												
Contra Costa	11	--	--	--	--	--	--	--	--	11	--	11
San Benito	1	--	--	--	--	--	--	--	--	1	--	1
San Joaquin	31	--	--	--	--	--	--	--	--	31	--	31
Stanislaus	6	--	--	--	--	--	--	--	--	6	--	6
Riverside	7	--	--	--	--	--	--	--	--	7	--	7
San Bernardino	102	--	--	--	--	--	--	--	--	102	--	102
San Diego	2	--	--	--	--	--	--	--	--	2	--	2
Total	160	--	--	--	--	--	--	--	--	160	--	160
<u>BLACK ROSE</u>												
Fresno	28	13	2	--	--	--	--	5	6	43	11	54
Kern	16	--	--	--	--	--	--	--	--	16	--	16
San Joaquin	9	--	--	--	--	--	--	--	--	9	--	9
Tulare	17	--	--	--	--	--	--	--	--	17	--	17
San Diego	1	--	--	--	--	--	--	--	--	1	--	1
Total	71	13	2	--	--	--	--	5	6	86	11	97
<u>CALMERIA</u>												
Fresno	156	123	66	17	63	5	--	--	2	430	2	432
Kern	243	477	111	28	14	10	30	--	--	883	30	913
Madera	--	--	48	--	--	--	--	--	--	48	--	48
Tulare	430	1,206	295	39	21	12	54	23	--	2,003	77	2,080
Total	829	1,806	520	84	98	27	84	23	2	3,364	109	3,473
<u>CARDINAL</u>												
Sonoma	--	1	--	--	--	--	--	--	--	1	--	1
Tehama	--	1	--	--	--	--	--	--	--	1	--	1
Fresno	455	1	--	--	15	10	--	--	--	481	--	481
Kern	552	260	30	80	30	23	12	30	79	975	121	1,096
Madera	2	--	--	--	--	--	--	--	--	2	--	2
San Joaquin	26	--	--	--	--	--	--	--	--	26	--	26
Tulare	273	46	--	36	21	--	38	10	--	376	48	424
Riverside	517	143	20	--	--	4	--	--	--	684	32	716
San Diego	1	--	--	--	--	--	--	--	32	1	--	1
Total	1,826	452	50	116	66	37	50	40	111	2,547	201	2,748

Table 6. Table Type Grapes: Acreage standing, by variety, by year planted, by county, California, 1971--Continued

County	1959 and earlier	1960 to 1964	1965	1966	1967	1968	1969	1970	1971	Bearing	Non- bearing	Total
<u>CONCORD</u>												
Contra Costa	11	--	--	--	--	--	--	--	--	11	--	11
Napa	3	--	--	--	--	--	--	--	--	3	--	3
Santa Clara	1	--	--	--	--	--	--	--	--	1	--	1
Santa Cruz	2	--	--	--	--	--	--	--	--	2	--	2
Butte	22	13	6	2	--	--	--	--	--	43	--	43
San Joaquin	2	--	--	--	--	--	--	--	--	2	--	2
Stanislaus	--	1	--	--	--	--	--	--	--	1	--	1
El Dorado	1	--	--	--	--	--	--	--	--	1	--	1
Placer	1	--	--	--	--	--	--	--	--	1	--	1
Los Angeles	3	--	--	--	--	--	--	--	--	3	--	3
Orange	5	--	--	--	--	--	--	--	--	5	--	5
Riverside	10	15	--	--	--	--	--	--	--	25	--	25
San Bernardino	20	12	--	--	--	--	--	--	--	32	--	32
San Diego	3	--	--	--	--	--	--	--	--	3	--	3
Total	84	41	6	2	--	--	--	--	--	133	--	133
<u>EMPEROR</u>												
Fresno	2,795	314	23	20	1	52	7	4	11	3,205	22	3,227
Kern	2,265	1,052	207	77	--	40	60	44	--	3,641	104	3,745
Madera	3	--	--	--	--	--	--	--	--	3	--	3
San Joaquin	27	--	--	--	--	--	5	--	--	27	5	32
Tulare	10,439	3,720	490	307	199	24	73	146	425	15,179	644	15,823
Total	15,529	5,086	720	404	200	116	145	194	436	22,055	775	22,830
<u>EXOTIC</u>												
Kern	22	102	--	9	--	42	46	15	--	175	61	236
San Joaquin	1	40	--	--	--	--	--	--	--	41	--	41
Tulare	--	83	--	18	--	--	--	39	--	101	39	140
Riverside	--	48	--	--	--	--	--	--	--	48	--	48
Total	23	273	--	27	--	42	46	54	--	365	100	465
<u>FLAME TOKAY</u>												
Contra Costa	26	--	--	--	--	--	--	--	--	26	--	26
Mendocino	3	--	--	--	--	--	--	--	--	3	--	3
Napa	1	--	--	--	--	--	--	--	--	1	--	1
Sonoma	3	--	--	--	--	--	--	--	--	3	--	3
Sacramento	61	--	--	--	--	--	--	--	--	61	--	61
Tehama	10	--	--	--	--	--	--	--	--	10	--	10
Fresno	--	--	3	--	--	--	--	--	--	3	--	3
Kern	88	--	--	--	--	--	--	--	--	88	--	88
Merced	35	--	--	--	--	--	--	--	--	35	--	35
San Joaquin	18,425	1,471	210	51	21	57	11	23	87	20,235	121	20,356
Tulare	20	--	--	--	--	--	--	--	--	20	--	20
Placer	4	--	--	--	--	--	--	--	--	4	--	4
Riverside	1	--	--	--	--	--	--	--	--	1	--	1
San Bernardino	14	--	--	--	--	--	--	--	--	14	--	14
San Diego	22	1	--	--	--	--	--	--	--	23	--	23
Total	18,713	1,472	213	51	21	57	11	23	87	20,527	121	20,648
<u>ITALIA</u>												
Fresno	352	13	--	1	7	10	--	--	--	383	--	383
Kern	115	49	4	28	4	--	5	--	--	200	5	205
Madera	14	--	--	--	--	--	--	--	--	14	--	14
San Joaquin	3	--	--	--	--	--	--	--	--	3	--	3
Tulare	479	101	8	12	--	--	19	--	--	600	19	619
Total	963	163	12	41	11	10	24	--	--	1,200	24	1,224
<u>KANDAHAR</u>												
Fresno	54	--	--	--	--	2	--	--	--	56	--	56
Kern	21	4	--	--	--	--	--	--	--	25	--	25
Tulare	13	--	--	--	--	--	--	--	--	13	--	13
Total	88	4	--	--	--	2	--	--	--	94	--	94

Table 6. Table Type Grapes: Acreage standing, by variety, by year planted, by county, California, 1971--Continued

County	1959 and earlier	1960 to 1964	1965	1966	1967	1968	1969	1970	1971	Bearing	Non- bearing	Total
<u>MALAGA 1/</u>												
Tehama	3	--	--	--	--	--	--	--	--	3	--	3
Fresno	1,677	208	129	84	5	22	10	22	28	2,125	60	2,185
Kern	546	27	--	12	--	--	2	10	169	585	181	766
Kings	2	5	--	--	--	--	--	--	--	7	--	7
Madera	259	52	22	--	25	4	--	--	--	362	--	362
Merced	25	--	--	--	--	--	--	--	--	25	--	25
Stanislaus	61	--	--	--	--	--	--	--	--	61	--	61
Tulare	335	56	18	2	10	1	--	--	--	422	--	422
Placer	4	--	--	--	--	--	--	--	--	4	--	4
Los Angeles	1	--	--	--	--	--	--	--	--	1	--	1
Riverside	23	--	--	--	--	--	--	--	--	23	--	23
San Bernardino	57	--	--	--	--	--	--	--	--	57	--	57
Total	2,993	348	169	98	40	27	12	32	197	3,675	241	3,916
<u>NIABELL</u>												
Tulare	78	--	--	--	--	32	--	--	--	110	--	110
Placer	--	1	--	--	--	--	--	--	--	1	--	1
Total	78	1	--	--	--	32	--	--	--	111	--	111
<u>OLIVETTE BLANCHE</u>												
Fresno	76	--	--	--	--	--	--	--	--	76	--	76
Kern	17	5	--	--	--	--	--	--	--	22	--	22
San Joaquin	13	--	--	--	--	--	--	--	--	13	--	13
Tulare	13	10	--	--	--	--	--	--	--	23	--	23
Riverside	1	--	--	--	--	--	--	--	--	1	--	1
Total	120	15	--	--	--	--	--	--	--	135	--	135
<u>PERLETTE</u>												
Fresno	24	1	--	--	--	--	--	--	--	25	--	25
Kern	5	205	--	--	--	--	4	--	--	210	4	214
San Joaquin	2	--	--	--	--	--	--	--	--	2	--	2
Tulare	219	82	3	17	2	--	5	--	--	317	5	322
Riverside	1,812	363	187	203	226	215	51	2	28	3,006	81	3,087
Total	2,062	651	190	214	228	215	60	2	28	3,560	90	3,650
<u>PIZZUTELLO</u>												
Fresno	1	--	--	--	--	--	--	--	--	1	--	1
Kern	72	--	--	--	--	--	--	--	--	72	--	72
Tulare	37	--	--	--	--	--	--	--	--	37	--	37
Total	110	--	--	--	--	--	--	--	--	110	--	110
<u>QUEEN</u>												
Fresno	5	--	--	--	3	--	6	--	--	8	6	14
Tulare	118	16	7	16	10	--	1	--	1	167	2	169
Total	123	16	7	16	13	--	7	--	1	175	8	183
<u>RED MALAGA</u>												
Fresno	366	8	--	8	9	--	--	--	16	391	16	407
Kern	291	--	--	--	--	--	--	--	--	291	--	291
Merced	6	--	--	--	--	--	--	--	--	6	--	6
San Joaquin	1	--	--	--	--	--	--	--	--	1	--	1
Stanislaus	26	--	--	--	--	--	--	--	--	26	--	26
Tulare	259	57	9	--	54	25	14	41	--	404	55	459
Riverside	16	--	--	--	--	--	--	--	--	16	--	16
San Bernardino	34	--	--	--	--	--	--	--	--	34	--	34
Total	999	65	9	8	63	25	14	41	16	1,169	71	1,240

1/ Same as White Malaga.

Table 6. Table Type Grapes: Acreage standing, by variety, by year planted, by county, California, 1971--Continued

County	1959 and earlier	1960 to 1964	1965	1966	1967	1968	1969	1970	1971	Bearing	Non- bearing	Total
<u>RIBIER</u>												
Napa	2	--	--	--	--	--	--	--	--	2	--	2
Sacramento	2	--	--	--	--	--	--	--	--	2	--	2
Yolo	5	--	--	--	--	--	--	--	--	5	--	5
Fresno	709	147	10	32	10	1	--	6	--	909	6	915
Kern	1,796	615	84	131	--	2	--	--	--	2,628	--	2,628
Kings	2	--	--	--	--	--	--	--	--	2	--	2
Madera	9	--	30	--	--	--	--	--	--	39	--	39
Merced	32	--	--	--	--	--	--	--	--	32	--	32
San Joaquin	47	1	--	2	--	--	--	--	--	50	--	50
Tulare	2,436	1,195	85	50	56	59	--	14	30	3,881	44	3,925
Riverside	16	--	--	--	--	--	--	--	--	16	--	16
San Bernardino	8	--	--	--	--	--	--	--	--	8	--	8
Total	5,064	1,958	209	215	66	62	--	20	30	7,574	50	7,624
<u>THORNSBURGS ROBIN</u>												
Riverside	--	67	--	--	--	--	--	--	--	67	--	67
Total	--	67	--	--	--	--	--	--	--	67	--	67
<u>OTHER TABLE VARIETIES</u>												
Contra Costa	4	--	--	--	--	--	--	--	--	4	--	4
Lake	1	--	--	--	--	--	--	--	--	1	--	1
Napa	2	--	--	--	--	--	--	--	--	2	--	2
Santa Clara	--	--	3	--	--	--	--	--	--	3	--	3
Santa Cruz	1	2	--	--	--	--	--	--	--	3	--	3
Solano	1	--	--	--	--	--	--	--	--	1	--	1
Sonoma	2	--	--	--	--	--	--	--	--	2	--	2
Fresno	50	3	6	6	2	11	9	--	23	78	32	110
Kern	26	--	5	--	1	--	3	1	1	32	5	37
Madera	2	28	--	--	--	--	--	--	--	30	--	30
Merced	18	3	5	--	3	--	34	25	--	29	59	88
San Joaquin	12	5	--	--	8	--	--	--	--	25	--	25
Stanislaus	17	--	--	--	--	--	--	--	--	17	--	17
Tulare	67	2	--	--	--	--	--	--	--	69	--	69
Riverside	16	--	--	--	--	--	--	--	--	16	--	16
San Bernardino	12	--	--	--	--	--	--	--	--	12	--	12
San Diego	1	--	--	--	--	--	--	--	--	1	--	1
Total	232	43	19	6	14	11	46	26	24	325	96	421

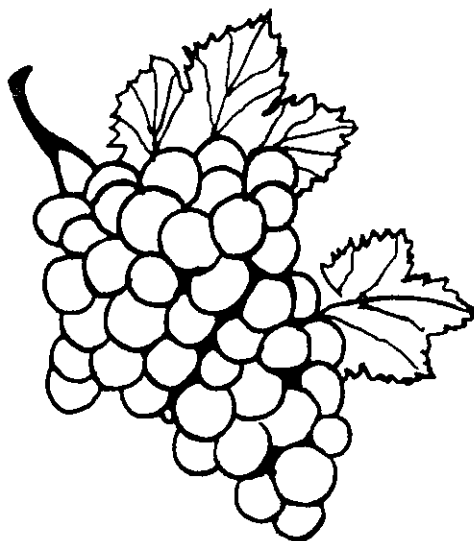


Table 7. Wine Type Grapes: Acreage standing, by variety, by year planted, by county, California, 1971

County	1959 and earlier	1960 to 1964	1965	1966	1967	1968	1969	1970	1971	Bearing	Non- bearing	Total
<u>ALEATICO</u>												
Madera	2	--	--	--	--	--	--	--	--	2	--	2
Tulare	71	--	--	--	--	--	--	--	--	71	--	71
San Bernardino	222	--	--	--	--	--	--	--	--	222	--	222
Total	295	--	--	--	--	--	--	--	--	295	--	295
<u>ALICANTE BOUSCHET</u>												
Alameda	12	--	--	--	--	--	--	--	--	12	--	12
Contra Costa	9	--	--	--	--	--	--	--	--	9	--	9
Lake	2	--	--	--	--	--	--	--	--	2	--	2
Mendocino	32	1	--	--	--	--	--	--	--	33	--	33
Napa	95	--	--	--	--	--	--	--	--	95	--	95
San Luis Obispo	8	--	--	--	--	--	--	--	--	8	--	8
Santa Clara	12	8	--	--	--	--	--	--	--	20	--	20
Solano	26	--	--	--	--	--	--	--	--	26	--	26
Sonoma	357	2	--	--	--	--	--	--	--	359	--	359
Fresno	1,398	269	153	16	41	36	13	34	9	1,913	56	1,969
Kern	635	15	33	--	37	68	--	--	91	788	91	879
Kings	78	52	--	--	3	--	--	--	--	133	--	133
Madera	239	55	--	--	--	--	--	--	--	294	--	294
Merced	59	--	--	--	--	--	--	--	--	59	--	59
San Joaquin	834	23	2	3	--	--	--	--	--	862	--	862
Stanislaus	205	--	--	--	--	--	8	18	--	205	26	231
Tulare	458	311	10	30	--	--	11	59	84	809	154	963
Amador	1	--	--	--	--	--	--	--	--	1	--	1
Calaveras	11	--	--	--	--	--	--	--	--	11	--	11
Placer	5	--	--	--	--	--	--	--	--	5	--	5
Riverside	53	--	--	--	--	--	--	--	--	53	--	53
San Bernardino	676	45	--	--	--	--	--	--	--	721	--	721
Total	5,205	781	198	49	81	104	32	111	184	6,418	327	6,745
<u>ALMISSION</u>												
Napa	2	--	--	--	--	--	--	--	--	2	--	2
Fresno	64	31	--	--	--	--	--	--	--	95	--	95
Kern	120	--	--	--	--	--	--	--	--	120	--	120
Total	186	31	--	--	--	--	--	--	--	217	--	217
<u>ARAMON</u>												
Santa Clara	21	--	--	--	--	--	--	--	--	21	--	21
Kern	28	--	--	--	--	--	--	--	--	28	--	28
Tulare	26	--	--	--	--	--	--	--	--	26	--	26
Total	75	--	--	--	--	--	--	--	--	75	--	75

Table 7. Wine Type Grapes: Acreage standing, by variety, by year planted, by county, California, 1971--Continued

County	1959 and earlier	1960 to 1964	1965	1966	1967	1968	1969	1970	1971	Bearing	Non- bearing	Total
<u>BARBERA</u>												
Alameda	12	--	--	--	--	--	--	--	--	12	--	12
Contra Costa	4	--	--	--	--	--	--	--	--	4	--	4
Mendocino	--	--	--	--	--	--	--	2	1	--	3	3
Napa	48	--	--	--	--	1	--	--	--	49	--	49
San Luis Obispo	--	--	--	--	--	--	34	--	--	--	34	34
Santa Clara	16	--	--	--	--	--	--	--	--	16	--	16
Sonoma	38	3	6	--	--	--	--	--	--	47	--	47
Butte	1	--	--	--	--	--	--	--	--	1	--	1
Glenn	--	--	11	--	--	--	--	--	--	11	--	11
Sacramento	--	--	--	--	5	--	--	--	--	5	--	5
Yolo	--	--	--	--	--	--	--	--	56	--	56	56
Fresno	10	--	40	40	22	6	4	419	1,281	118	1,704	1,822
Kern	--	--	--	--	--	10	31	268	1,365	10	1,664	1,674
Madera	--	--	--	--	--	43	5	106	260	43	371	414
Merced	12	650	108	140	3	63	6	44	--	976	50	1,026
San Joaquin	12	30	--	--	6	--	--	2	352	48	354	402
Stanislaus	--	58	5	6	23	21	7	696	508	113	1,211	1,324
Tulare	3	44	--	--	--	--	--	86	401	47	487	534
El Dorado	--	--	--	--	--	8	--	11	--	8	11	19
Placer	--	--	--	--	--	2	--	--	1	2	1	3
Riverside	5	--	--	--	--	--	--	--	--	5	--	5
San Bernardino	68	--	--	--	--	--	--	--	--	68	--	68
Total	229	785	170	186	59	154	87	1,634	4,225	1,583	5,946	7,529
<u>BECLAN</u>												
Sonoma	20	--	--	--	--	--	--	--	--	20	--	20
Stanislaus	--	--	--	--	--	--	--	--	35	--	35	35
Tulare	34	--	--	--	--	--	--	--	--	34	--	34
Total	54	--	--	--	--	--	--	--	35	54	35	89
<u>BLACK MALVOISIE</u>												
Alameda	10	5	--	--	--	--	--	--	--	15	--	15
Lake	1	--	--	--	--	--	--	--	--	1	--	1
Napa	3	--	--	--	--	--	--	--	--	3	--	3
Solano	6	--	--	--	--	--	--	--	--	6	--	6
Sonoma	7	--	--	--	--	--	--	--	--	7	--	7
Fresno	232	2	5	--	--	--	--	--	--	239	--	239
Kern	71	--	--	--	--	--	--	--	--	71	--	71
San Joaquin	34	--	--	--	--	--	--	--	--	34	--	34
Stanislaus	30	--	--	--	5	--	--	--	--	35	--	35
Tulare	173	64	41	--	--	--	--	--	--	278	--	278
San Bernardino	114	--	--	--	--	--	--	--	--	114	--	114
San Diego	6	1	--	--	--	--	--	--	--	7	--	7
Total	687	72	46	--	5	--	--	--	--	810	--	810

Table 7. Wine Type Grapes: Acreage standing, by variety, by year planted, by county, California, 1971--Continued

County	1959 and earlier	1960 to 1964	1965	1966	1967	1968	1969	1970	1971	Bearing	Non- bearing	Total
<u>BURGER</u>												
Alameda	35	--	--	--	--	--	--	--	--	35	--	35
Lake	1	--	--	--	--	--	--	--	--	1	--	1
Mendocino	5	1	--	--	--	--	--	13	--	6	13	19
Napa	207	37	1	--	--	2	21	29	--	247	50	297
San Benito	23	--	--	--	--	--	--	--	--	23	--	23
Solano	2	--	--	--	--	--	--	--	--	2	--	2
Sonoma	106	35	14	--	21	10	6	3	9	186	23	209
Yolo	--	--	--	--	--	--	--	--	2	--	2	2
Kern	76	--	--	15	--	--	--	--	--	91	--	91
Madera	29	--	--	--	--	--	--	--	--	29	--	29
San Joaquin	444	9	12	47	25	17	37	13	1	554	51	605
Stanislaus	11	--	--	--	--	--	--	--	8	11	8	19
Tulare	331	75	--	35	--	--	--	--	--	441	--	441
Amador	--	--	--	--	--	--	--	--	1	--	1	1
Riverside	--	7	--	--	--	--	--	--	--	7	--	7
San Bernardino	418	9	--	--	--	--	--	--	--	427	--	427
Total	1,688	173	27	97	46	29	64	63	21	2,060	148	2,208
<u>CABERNET FRANC</u>												
Mendocino	--	--	--	15	--	--	--	7	--	15	7	22
Napa	9	--	--	--	1	4	--	--	--	14	--	14
Santa Clara	1	--	--	--	--	--	--	--	--	1	--	1
Sonoma	6	65	--	--	--	--	--	--	--	71	--	71
Tulare	--	48	--	--	--	--	--	--	--	48	--	48
Total	16	113	--	15	1	4	--	7	--	149	7	156
<u>CABERNET SAUVIGNON</u>												
Alameda	4	5	--	--	--	--	--	7	--	9	7	16
Lake	--	--	--	15	6	24	28	48	111	45	187	232
Mendocino	--	7	40	40	23	117	42	44	37	227	123	350
Monterey	--	96	--	11	49	--	141	583	465	156	1,189	1,345
Napa	425	442	202	242	244	401	182	260	286	1,956	728	2,684
San Benito	75	184	--	254	--	--	12	5	--	513	17	530
San Luis Obispo	--	--	--	--	10	--	17	10	28	10	55	65
San Mateo	5	--	--	--	--	--	--	--	--	5	--	5
Santa Clara	16	28	27	1	8	12	3	3	--	92	6	98
Santa Cruz	6	--	--	--	2	--	--	--	--	8	--	8
Solano	--	3	--	--	--	--	--	71	--	3	71	74
Sonoma	84	217	159	48	61	126	246	260	427	695	933	1,628
Sacramento	--	--	--	--	7	--	--	--	--	7	--	7
Yolo	--	--	--	--	--	--	--	--	35	--	35	35
Fresno	--	--	--	--	--	--	10	--	--	--	10	10
Kern	--	--	--	39	--	--	--	31	21	39	52	91
Merced	--	--	5	--	--	18	20	--	--	23	20	43
San Joaquin	--	9	--	62	1	--	--	33	17	72	50	122
Stanislaus	--	--	--	--	--	--	--	--	40	--	40	40
Amador	--	--	--	--	--	--	9	--	--	--	9	9
El Dorado	--	--	--	--	--	1	--	--	--	1	--	1
Riverside	--	--	--	--	--	--	60	12	--	--	72	72
Santa Barbara	--	31	--	6	--	--	9	39	66	37	114	151
Total	615	1,022	433	718	411	699	779	1,406	1,533	3,898	3,718	7,616

Table 7. Wine Type Grapes: Acreage standing, by variety, by year planted, by county, California, 1971--Continued

County	1959 and earlier	1960 to 1964	1965	1966	1967	1968	1969	1970	1971	Bearing	Non- bearing	Total
<u>CARIGNANE</u>												
Alameda	29	--	--	--	--	--	--	--	--	29	--	29
Contra Costa	342	--	--	--	1	1	--	--	--	344	--	344
Lake	3	--	2	2	--	--	--	--	--	7	--	7
Mendocino	1,624	472	110	86	31	17	15	7	33	2,340	55	2,395
Napa	557	55	--	--	--	--	--	3	--	612	3	615
San Benito	16	--	--	--	3	--	--	--	--	19	--	19
San Luis Obispo	5	12	--	--	--	--	--	--	--	17	--	17
Santa Clara	288	8	--	--	--	--	--	--	--	296	--	296
Solano	83	22	--	1	--	--	--	15	--	106	15	121
Sonoma	1,418	186	81	34	43	12	3	5	4	1,774	12	1,786
Glenn	3	--	--	--	--	--	--	--	--	3	--	3
Sacramento	27	--	--	--	--	--	--	--	--	27	--	27
Fresno	1,004	531	306	179	12	3	16	--	40	2,035	56	2,091
Kern	941	781	216	28	--	--	--	--	304	1,966	304	2,270
Kings	112	42	15	12	--	--	--	--	12	181	12	193
Madera	1,291	1,438	740	172	42	--	4	40	271	3,683	315	3,998
Merced	246	44	--	29	7	--	--	--	127	326	127	453
San Joaquin	4,572	1,702	345	181	159	81	41	96	225	7,040	362	7,402
Stanislaus	2,382	692	28	53	9	3	10	11	52	3,167	73	3,240
Tulare	590	237	211	86	--	51	--	--	112	1,175	112	1,287
Amador	37	--	--	--	--	--	--	--	--	37	--	37
Placer	10	10	--	--	--	--	--	--	--	20	--	20
Riverside	138	--	--	--	--	--	--	--	--	138	--	138
San Bernardino	338	--	--	--	--	--	--	--	--	338	--	338
San Diego	109	5	--	--	--	--	--	--	--	115	--	115
Total	16,165	6,238	2,054	863	307	168	89	177	1,180	25,795	1,446	27,241
<u>CATARRATTO</u>												
Kern	30	--	--	--	--	--	--	--	--	30	--	30
Stanislaus	--	--	22	--	--	--	--	--	--	22	--	22
Total	30	--	22	--	--	--	--	--	--	52	--	52
<u>CHARDONNAY</u>												
Alameda	95	40	--	--	18	--	--	--	--	153	--	153
Mendocino	40	--	10	9	--	11	36	24	22	70	82	152
Monterey	6	60	--	--	29	4	50	168	107	99	325	424
Napa	70	4	25	109	61	112	126	157	88	381	371	752
San Benito	43	302	59	284	--	--	2	206	--	688	208	896
San Luis Obispo	--	--	--	--	5	--	5	--	25	5	30	35
San Mateo	--	--	1	--	--	--	--	--	--	1	--	1
Santa Clara	10	16	--	--	--	--	--	1	--	26	1	27
Santa Cruz	6	--	--	--	2	--	--	--	--	8	--	8
Sonoma	16	37	45	13	27	41	69	201	31	179	301	480
Kern	--	--	--	--	--	--	--	--	1	--	1	1
Madera	--	--	2	--	--	--	9	--	41	2	50	52
Merced	--	--	--	--	--	--	20	--	--	--	20	20
San Joaquin	9	--	--	--	--	--	--	--	1	9	1	10
Riverside	--	--	--	--	--	--	32	--	--	--	32	32
Santa Barbara	--	9	--	--	--	--	--	5	--	9	5	14
Total	295	468	142	415	142	168	349	762	316	1,630	1,427	3,057
<u>CHASSÉLAS DORE</u>												
Napa	3	--	--	--	--	--	--	--	--	3	--	3
Sonoma	44	5	--	--	--	--	--	--	--	49	--	49
Total	47	5	--	--	--	--	--	--	--	52	--	52

Table 7. Wine Type Grapes: Acreage standing, by variety, by year planted, by county, California, 1971--Continued

County	1959 and earlier	1960 to 1964	1965	1966	1967	1968	1969	1970	1971	Bearing	Non- bearing	Total
<u>CHENIN BLANC</u>												
Alameda	6	--	--	--	--	24	40	--	--	30	40	70
Lake	--	--	--	--	--	--	--	22	--	--	22	22
Mendocino	--	35	47	26	26	5	2	8	--	139	10	149
Monterey	19	77	19	6	10	--	--	130	379	131	509	640
Napa	254	300	54	46	7	61	8	6	84	722	98	820
San Benito	59	--	--	--	--	--	31	--	10	59	41	100
San Luis Obispo	--	--	--	--	--	--	22	4	--	--	26	26
Santa Clara	10	13	--	--	--	9	--	--	--	32	--	32
Solano	--	15	--	15	--	--	--	--	--	30	9	39
Sonoma	54	67	45	20	28	15	16	12	24	229	52	281
Sacramento	--	--	--	35	--	--	--	--	30	35	30	65
Tehama	--	--	11	--	--	--	--	--	--	11	--	11
Yolo	--	--	--	--	--	--	25	100	99	--	224	224
Fresno	--	11	10	9	--	--	67	195	788	30	1,050	1,080
Kern	--	29	--	--	--	10	66	26	1,202	39	1,294	1,333
Madera	--	--	--	--	--	--	--	--	74	--	74	74
Merced	--	221	90	212	250	216	115	36	--	989	151	1,140
San Joaquin	--	48	--	17	67	64	378	68	116	196	562	758
Stanislaus	--	30	--	6	47	21	101	756	443	104	1,300	1,404
Tulare	--	--	--	--	58	32	--	66	133	90	199	289
Amador	--	--	--	--	--	--	--	--	2	--	2	2
El Dorado	--	--	--	--	2	--	--	--	--	2	--	2
Riverside	--	--	--	--	3	27	4	69	20	30	93	123
San Bernardino	--	--	--	5	--	--	--	--	--	5	--	5
Total	402	846	276	397	498	484	875	1,498	3,413	2,903	5,786	8,689
<u>EARLY BURGUNDY</u>												
Mendocino	79	25	2	1	4	--	--	4	--	111	4	115
Napa	333	20	--	2	--	--	--	--	--	355	--	355
Santa Clara	5	--	--	--	--	--	--	--	--	5	--	5
Solano	6	46	--	--	2	--	5	--	--	54	5	59
Sonoma	64	77	38	2	4	1	4	5	7	186	16	202
Total	487	168	40	5	10	1	9	9	7	711	25	736
<u>EMERALD RIESLING</u>												
Mendocino	--	2	--	--	--	--	--	--	--	2	--	2
Monterey	--	123	--	--	--	--	--	--	1	123	1	124
Napa	9	--	--	--	--	--	--	--	--	9	--	9
Santa Clara	17	3	--	--	--	--	--	--	--	20	--	20
Tehama	--	--	9	--	--	--	--	--	--	9	--	9
Fresno	--	11	200	52	30	--	22	--	--	293	22	315
Kern	--	--	--	--	1	82	54	--	457	83	511	594
Madera	--	2	--	--	--	7	9	1	--	9	10	19
Merced	--	--	--	--	--	28	--	--	12	28	12	40
San Joaquin	5	--	40	3	--	9	16	--	--	57	16	73
Riverside	--	--	--	--	--	12	45	--	--	12	45	57
Total	31	141	249	55	31	138	146	1	470	645	617	1,262
<u>FEHER SZAGOS</u>												
Fresno	214	--	--	--	--	11	--	--	--	225	--	225
Kern	76	--	--	--	--	--	--	--	--	76	--	76
Madera	97	2	--	--	--	--	--	--	--	99	--	99
Merced	10	--	--	--	--	--	--	--	--	10	--	10
Stanislaus	34	--	--	--	--	--	--	--	--	34	--	34
Tulare	72	--	--	--	--	--	--	--	--	72	--	72
Total	503	2	--	--	--	11	--	--	--	516	--	516

Table 7. Wine Type Grapes: Acreage standing, by variety, by year planted, by county, California, 1971--Continued

County	1959 and earlier	1960 to 1964	1965	1966	1967	1968	1969	1970	1971	Bearing	Non- bearing	Total
<u>FLORA</u>												
Mendocino	--	--	6	24	8	7	21	23	3	45	47	92
Monterey	--	15	--	--	--	--	--	--	24	15	24	39
Napa	--	29	23	11	1	4	--	--	--	68	--	68
Solano	--	--	--	--	5	--	--	--	--	5	--	5
Sonoma	--	--	--	--	--	2	4	--	--	2	4	6
Kern	--	--	--	--	--	--	--	--	1	--	1	1
Merced	--	10	--	--	--	--	--	6	--	10	6	16
Total	--	54	29	35	14	13	25	29	28	145	82	227
<u>FOLLE BLANCHE</u>												
Alameda	48	--	--	--	--	--	--	--	--	48	--	48
Mendocino	4	--	--	--	--	--	--	--	--	4	--	4
Monterey	--	--	--	--	--	--	--	23	41	--	64	64
San Benito	97	--	--	--	--	--	--	--	--	97	--	97
Santa Clara	9	--	--	--	--	--	--	--	--	9	--	9
Sonoma	25	--	--	--	--	--	--	--	--	25	--	25
Total	183	--	--	--	--	--	--	23	41	183	64	247
<u>FRENCH COLOMBARD</u>												
Alameda	75	22	--	--	--	--	--	--	--	97	--	97
Mendocino	219	370	115	85	14	66	50	78	18	869	146	1,015
Monterey	--	150	--	--	--	--	9	--	--	150	9	159
Napa	318	329	23	6	30	14	1	--	2	720	3	723
San Luis Obispo	--	--	--	--	--	--	13	--	--	--	13	13
Santa Clara	127	--	--	--	--	--	--	--	--	127	--	127
Solano	7	15	--	--	5	1	--	5	--	28	5	33
Sonoma	341	413	90	25	12	29	39	85	43	910	167	1,077
Glenn	--	20	--	--	--	--	--	--	--	20	--	20
Sacramento	--	--	--	--	10	--	--	--	22	10	22	32
Tehama	--	--	20	--	--	2	--	2	9	22	11	33
Fresno	--	183	365	361	88	277	390	971	1,120	1,274	2,481	3,755
Kern	--	63	--	66	12	34	301	680	1,977	175	2,958	3,133
Kings	--	--	--	--	--	--	--	--	7	--	7	7
Madera	--	62	--	69	250	132	174	644	231	513	1,049	1,562
Merced	397	236	47	440	74	194	130	143	144	1,388	417	1,805
San Joaquin	63	214	37	16	26	100	495	177	236	456	908	1,364
Stanislaus	100	149	132	91	130	108	238	764	88	710	1,090	1,800
Tulare	18	49	--	98	19	170	170	227	1,115	354	1,512	1,866
Calaveras	--	--	--	--	--	--	--	22	--	--	22	22
Riverside	--	--	--	--	--	12	--	--	5	12	5	17
Total	1,665	2,275	829	1,257	670	1,139	2,010	3,798	5,017	7,835	10,825	18,660
<u>GAMAY 1/</u>												
Alameda	14	--	--	--	--	--	--	--	--	14	--	14
Lake	--	--	--	--	--	--	--	6	--	--	6	6
Mendocino	24	33	3	8	2	--	5	6	4	70	15	85
Monterey	--	--	--	--	--	--	60	102	135	--	297	297
Napa	495	237	36	16	10	7	3	4	20	801	27	828
Santa Clara	35	--	34	--	--	--	--	--	--	69	--	69
Solano	31	35	--	--	13	1	--	3	2	80	5	85
Sonoma	31	84	6	4	4	5	9	48	8	134	65	199
Tehama	--	--	20	--	--	--	--	--	--	20	--	20
Kern	--	--	--	--	--	--	--	--	14	--	14	14
Madera	--	--	--	--	--	--	--	--	10	--	10	10
Total	630	389	99	28	29	13	77	169	193	1,188	439	1,627

1/ Same as Napa Gamay.

Table 7. Wine Type Grapes: Acreage standing, by variety, by year planted, by county, California, 1971--Continued

County	1959 and earlier	1960 to 1964	1965	1966	1967	1968	1969	1970	1971	Bearing	Non- bearing	Total
<u>GAMAY BEAUJOLAIS</u>												
Alameda	26	--	--	--	8	--	18	22	--	34	40	74
Lake	--	--	--	--	--	--	--	6	--	--	6	6
Mendocino	1	--	18	10	4	40	40	78	63	73	181	254
Monterey	--	42	11	6	55	35	--	30	155	149	185	334
Napa	14	59	46	8	67	26	69	31	123	220	243	463
San Benito	20	27	--	122	--	23	175	155	--	192	330	522
San Luis Obispo	--	--	--	--	--	--	--	9	26	--	35	35
Solano	--	10	--	--	--	--	--	--	18	10	18	28
Sonoma	--	4	--	--	--	42	39	115	97	46	251	297
Riverside	--	--	--	--	2	16	15	--	--	18	15	33
Total	61	142	75	146	136	182	376	446	482	742	1,304	2,046
<u>GEWÜRZTRAMINER</u>												
Mendocino	--	--	6	--	2	--	3	6	--	8	9	17
Monterey	--	59	--	--	9	--	--	32	--	68	32	100
Napa	42	70	15	--	7	--	23	34	--	134	57	191
San Benito	52	149	--	--	--	--	35	--	22	201	57	258
San Luis Obispo	--	--	--	--	--	--	--	--	35	--	35	35
Sonoma	23	4	6	7	--	22	--	12	24	62	36	98
Kern	--	--	--	--	--	--	--	--	1	--	1	1
San Joaquin	--	--	--	--	--	1	--	--	--	1	--	1
Tulare	--	--	--	--	--	--	31	--	--	--	31	31
Total	117	282	27	7	18	23	92	84	82	474	258	732
<u>GRAND NOIR</u>												
Alameda	7	--	--	--	--	--	--	--	--	7	--	7
Napa	151	--	--	--	--	--	--	--	--	151	--	151
Santa Clara	25	--	--	--	--	--	--	--	--	25	--	25
Sonoma	60	8	--	10	3	--	--	--	--	81	--	81
Stanislaus	10	--	--	--	--	--	--	--	--	10	--	10
Tulare	9	--	--	--	--	--	--	--	--	9	--	9
Total	262	8	--	10	3	--	--	--	--	283	--	283
<u>GRAY RIESLING</u>												
Alameda	79	73	--	--	--	--	18	--	--	152	18	170
Mendocino	20	38	--	2	6	4	2	--	--	70	2	72
Monterey	--	2	23	--	--	--	--	--	23	25	23	48
Napa	23	90	25	57	37	5	--	--	88	237	88	325
San Benito	--	51	--	--	--	--	--	--	--	51	--	51
Santa Cruz	2	--	--	--	--	--	--	--	--	2	--	2
Solano	--	--	--	27	--	--	--	--	--	27	--	27
Sonoma	--	12	--	2	--	2	87	20	--	16	107	123
Sacramento	--	--	--	--	--	--	--	--	3	--	3	3
Kern	--	--	--	--	--	--	--	--	10	--	10	10
Madera	--	--	--	--	--	--	--	--	15	--	15	15
San Joaquin	40	13	26	8	4	11	--	--	--	102	--	102
Riverside	--	--	--	--	1	--	--	--	--	1	--	1
Total	164	279	74	96	48	22	107	20	139	683	266	949
<u>GREEN HUNGARIAN</u>												
Alameda	3	--	--	--	--	--	--	--	--	3	--	3
Mendocino	2	8	4	5	--	--	2	25	--	19	27	46
Napa	128	--	--	--	--	--	--	--	--	128	--	128
Santa Clara	20	--	--	--	--	--	--	--	--	20	--	20
Solano	11	--	--	--	--	--	--	--	--	11	--	11
Sonoma	9	1	1	--	--	--	--	1	--	11	1	12
Kern	46	--	--	--	--	--	--	--	24	46	24	70
Total	219	9	5	5	--	--	2	26	24	238	52	290

Table 7. Wine Type Grapes: Acreage standing, by variety, by year planted, by county, California, 1971--Continued

County	1959 and earlier	1960 to 1964	1965	1966	1967	1968	1969	1970	1971	Bearing	Non- bearing	Total
<u>GRENACHE</u>												
Alameda	--	20	--	--	--	--	--	--	--	20	--	20
Mendocino	27	29	18	--	2	--	--	--	--	76	--	76
Napa	18	19	9	--	4	--	--	--	--	50	--	50
San Benito	169	--	--	--	--	--	--	5	5	169	10	179
Santa Clara	99	7	--	--	--	--	--	1	--	106	1	107
Sonoma	28	12	3	--	--	--	2	--	--	43	2	45
Glenn	1	--	--	--	--	--	--	--	10	1	10	11
Fresno	1,900	422	115	12	--	10	11	3	101	2,459	115	2,574
Kern	310	38	--	--	--	--	--	25	424	348	449	797
Kings	65	--	6	--	--	--	--	--	--	71	--	71
Madera	793	424	7	16	5	--	100	63	148	1,245	311	1,556
Merced	685	160	5	--	--	--	--	--	--	850	--	850
San Joaquin	1,813	705	87	63	--	--	37	9	3	2,668	49	2,717
Stanislaus	1,851	401	--	--	2	9	--	--	106	2,263	106	2,369
Tulare	197	28	38	--	--	--	--	--	49	263	49	312
Placer	14	--	--	--	--	--	--	--	--	14	--	14
Riverside	241	--	--	--	--	--	--	--	--	241	--	241
San Bernardino	1,524	--	--	--	--	--	--	--	--	1,524	--	1,524
San Diego	12	4	1	--	--	--	--	--	--	17	--	17
Total	9,747	2,269	289	91	13	19	150	106	846	12,428	1,102	13,530
<u>GRIGNOLINO</u>												
Napa	46	15	--	--	5	5	5	--	--	71	5	76
Santa Clara	115	9	--	--	--	--	--	--	--	124	--	124
Fresno	--	--	--	--	--	--	--	--	1	--	1	1
Tulare	17	--	--	--	--	--	--	--	--	17	--	17
San Bernardino	17	--	--	--	--	--	--	--	--	17	--	17
Total	195	24	--	--	5	5	5	--	1	229	6	235
<u>MALBEC</u>												
Monterey	--	--	--	--	2	1	2	--	72	3	74	77
Napa	--	--	--	7	--	--	--	--	--	7	--	7
Sonoma	--	7	1	--	--	2	--	--	--	10	--	10
Total	--	7	1	7	2	3	2	--	72	20	74	94
<u>MALVASIA BIANCA</u>												
Mendocino	--	2	--	--	--	--	--	--	--	2	--	2
Napa	44	--	--	--	--	--	--	--	--	44	--	44
Santa Clara	18	22	20	--	--	--	--	--	--	60	--	60
Solano	4	--	--	--	--	--	--	--	--	4	--	4
Sonoma	17	--	--	--	--	--	--	--	--	17	--	17
Fresno	18	--	--	--	--	--	--	--	--	18	--	18
Kern	--	10	5	--	--	--	--	--	1	15	1	16
Stanislaus	--	9	--	--	--	--	3	131	79	9	213	222
Tulare	--	3	--	--	--	49	--	--	--	52	--	52
San Bernardino	23	--	--	--	--	--	--	--	--	23	--	23
Total	124	46	25	--	--	49	3	131	80	244	214	458

Table 7. Wine Type Grapes: Acreage standing, by variety, by year planted, by county, California, 1971--Continued

County	1959 and earlier	1960 to 1964	1965	1966	1967	1968	1969	1970	1971	Bearing	Non- bearing	Total
<u>MATARO</u>												
Alameda	25	--	--	--	--	--	--	--	--	25	--	25
Contra Costa	270	--	--	--	--	--	--	--	--	270	--	270
Lake	2	--	--	--	--	--	--	--	--	2	--	2
Mendocino	1	--	--	--	--	--	--	--	--	1	--	1
Napa	2	1	--	--	--	--	--	--	--	3	--	3
San Benito	10	--	--	--	--	--	--	--	--	10	--	10
Santa Clara	65	--	--	--	--	--	--	--	--	65	--	65
Sonoma	12	--	--	--	--	--	--	--	--	12	--	12
Madera	52	--	--	--	--	--	--	--	--	52	--	52
San Joaquin	10	--	--	--	--	--	--	--	--	10	--	10
Placer	158	--	--	--	--	--	--	--	--	158	--	158
Riverside	87	--	--	--	--	--	--	--	--	87	--	87
San Bernardino	1,154	--	--	--	--	--	--	--	--	1,154	--	1,154
San Diego	2	4	--	--	--	--	--	--	--	6	--	6
Total	1,850	5	--	--	--	--	--	--	--	1,855	--	1,855
<u>MERLOT</u>												
Monterey	--	--	--	1	--	--	10	25	138	1	173	174
Napa	2	--	3	19	35	20	55	25	9	79	89	168
Santa Clara	--	--	--	--	--	--	--	1	--	--	1	1
Sonoma	--	16	11	9	--	4	4	8	11	40	23	63
Stanislaus	--	--	--	--	--	--	--	19	--	--	19	19
Riverside	--	--	--	--	1	--	--	--	--	1	--	1
Total	2	16	14	29	36	24	69	78	158	121	305	426
<u>MISSION</u>												
Alameda	1	--	--	--	--	--	--	--	--	1	--	1
Mendocino	2	--	--	--	--	--	--	--	--	2	--	2
San Benito	2	--	--	--	--	--	--	--	--	2	--	2
Santa Clara	69	1	--	--	--	--	--	--	--	70	--	70
Sonoma	18	--	--	--	--	--	--	--	--	18	--	18
Fresno	505	116	47	18	26	20	--	4	--	732	4	736
Kern	89	59	--	--	--	--	--	--	--	148	--	148
Kings	65	56	--	--	--	--	--	--	--	121	--	121
Madera	60	--	--	--	--	--	--	--	--	60	--	60
Merced	280	60	--	--	67	--	--	--	--	407	--	407
San Joaquin	875	197	13	11	--	--	--	1	1	1,096	2	1,098
Stanislaus	597	220	25	4	--	--	5	--	--	846	5	851
Tulare	58	34	25	69	15	10	16	12	5	211	33	244
Amador	61	--	--	--	--	--	--	--	--	61	--	61
Calaveras	7	--	--	--	--	--	--	--	--	7	--	7
El Dorado	3	--	--	--	--	--	--	--	--	3	--	3
Placer	14	--	--	--	--	--	--	--	--	14	--	14
Riverside	187	--	--	--	--	--	--	--	--	187	--	187
San Bernardino	2,335	35	9	5	--	--	--	4	--	2,384	4	2,388
San Diego	70	--	--	--	--	--	--	2	--	70	2	72
Total	5,298	778	119	107	108	30	21	23	6	6,440	50	6,490

Table 7. Wine Type Grapes: Acreage standing, by variety, by year planted, by county, California, 1971--Continued

County	1959 and earlier	1960 to 1964	1965	1966	1967	1968	1969	1970	1971	Bearing	Non- bearing	Total
<u>MUSCAT BLANC 1/</u>												
Alameda	6	--	--	--	--	--	--	3	--	6	3	9
Contra Costa	2	--	--	--	--	--	--	--	--	2	--	2
Napa	40	--	9	10	17	6	--	--	--	82	--	82
Fresno	2	23	--	--	--	20	--	27	41	45	68	113
Stanislaus	5	--	--	--	--	--	--	--	--	5	--	5
Tulare	35	40	--	60	61	--	--	--	--	196	--	196
Amador	6	--	--	--	--	--	--	--	--	6	--	6
San Diego	10	--	--	--	--	--	--	--	--	10	--	10
Total	106	63	9	70	78	26	--	30	41	352	71	423
<u>MUSCAT HAMBURG</u>												
San Benito	--	--	--	10	8	8	--	--	--	26	--	26
Santa Clara	10	--	--	--	--	--	--	--	--	10	--	10
Sonoma	3	--	--	--	--	--	--	--	--	3	--	3
Stanislaus	9	10	--	--	--	--	--	--	--	19	--	19
Tulare	7	6	--	--	--	--	--	--	--	13	--	13
Total	29	16	--	10	8	8	--	--	--	71	--	71
<u>NEBBIOLO</u>												
Fresno	7	--	--	--	--	--	--	--	78	7	78	85
Stanislaus	--	--	--	--	--	--	--	--	350	--	350	350
Tulare	69	--	--	--	--	--	--	--	--	69	--	69
Total	76	--	--	--	--	--	--	--	428	76	428	504
<u>PALOMINO 2/</u>												
Alameda	6	--	--	--	--	--	--	--	--	6	--	6
Contra Costa	18	--	--	--	--	--	--	--	--	18	--	18
Lake	3	--	--	--	--	--	--	--	--	3	--	3
Mendocino	151	18	--	1	1	--	3	--	--	171	3	174
Napa	224	3	--	--	--	--	--	--	--	227	--	227
San Benito	29	--	--	--	--	--	--	--	--	29	--	29
San Luis Obispo	1	--	--	--	--	--	--	--	--	1	--	1
Santa Clara	96	1	--	--	--	--	--	--	--	97	--	97
Solano	48	--	--	--	--	--	--	--	--	48	--	48
Sonoma	481	29	--	--	--	--	1	--	--	510	1	511
Fresno	842	26	24	18	--	--	7	18	104	910	129	1,039
Kern	119	--	--	--	--	--	--	--	--	119	--	119
Kings	5	--	--	--	--	--	--	--	--	5	--	5
Madera	504	21	--	--	--	2	--	--	--	527	--	527
Merced	484	--	--	--	--	--	--	--	--	484	--	484
San Joaquin	471	1	--	5	--	--	--	--	--	477	--	477
Stanislaus	596	22	--	--	--	--	--	--	--	618	--	618
Tulare	618	2	--	--	--	--	--	--	--	620	--	620
Amador	5	--	--	--	--	--	--	--	--	5	--	5
Riverside	157	--	--	--	--	14	--	--	--	171	--	171
San Bernardino	1,316	--	--	--	--	--	--	--	--	1,316	--	1,316
San Diego	9	--	--	--	--	--	--	--	--	9	--	9
Total	6,183	123	24	24	1	16	11	18	104	6,371	133	6,504
<u>PEDRO XIMINES</u>												
Kern	68	--	--	--	--	--	--	--	--	68	--	68
Tulare	194	--	--	--	--	--	--	--	--	194	--	194
San Bernardino	239	--	--	--	--	--	--	--	--	239	--	239
Total	501	--	--	--	--	--	--	--	--	501	--	501

1/ Same as Muscat Canelli.

2/ Same as Golden Chasselas.

Table 7. Wine Type Grapes: Acreage standing, by variety, by year planted, by county, California, 1971-- Continued

County	1959 and earlier	1960 to 1964	1965	1966	1967	1968	1969	1970	1971	Bearing	Non- bearing	Total
<u>PERELLI 101</u>												
Kern	101	196	--	--	--	--	--	--	--	297	--	297
Tulare	--	--	--	--	25	--	--	--	--	25	--	25
Total	101	196	--	--	25	--	--	--	--	322	--	322
<u>PETITE SIRAH</u>												
Alameda	23	--	--	6	--	--	--	--	--	29	--	29
Lake	1	--	--	--	--	--	--	--	--	1	--	1
Mendocino	124	106	40	20	13	34	11	18	1	337	30	367
Monterey	--	26	--	4	--	--	18	31	275	30	324	354
Napa	1,175	104	3	18	7	2	2	3	--	1,309	5	1,314
Santa Clara	140	--	--	--	--	--	--	--	--	140	--	140
Solano	106	15	--	--	8	--	--	--	--	129	--	129
Sonoma	1,158	26	32	25	37	15	--	2	15	1,293	17	1,310
Yolo	4	--	--	--	--	--	--	--	24	4	24	28
Fresno	2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Kern	44	--	--	--	--	--	--	14	81	2	95	97
Madera	--	--	--	--	--	--	--	--	204	44	204	248
Merced	--	--	--	--	--	--	--	--	10	--	10	10
San Joaquin	188	124	1	4	--	--	--	82	--	--	82	82
Stanislaus	--	--	--	--	--	--	--	7	550	317	557	874
Tulare	203	--	--	--	--	--	--	--	222	--	222	222
Riverside	--	--	--	--	1	--	10	51	23	203	111	314
Total	3,168	401	76	77	66	51	41	208	1,516	3,839	1,765	5,604
<u>PINOT BLANC</u>												
Alameda	45	20	--	--	--	--	--	--	--	70	--	70
Mendocino	--	11	2	--	--	--	--	--	--	13	--	13
Monterey	15	67	18	--	10	1	31	108	2	111	141	252
Napa	22	38	--	--	--	1	--	--	--	61	--	61
San Benito	145	--	--	--	--	--	--	--	--	145	--	145
Santa Clara	69	--	--	--	--	--	--	15	--	69	15	84
Sonoma	40	15	--	--	10	--	8	--	--	65	8	73
Fresno	--	--	--	8	--	--	--	--	--	8	--	8
Riverside	--	--	--	--	--	--	20	--	--	--	20	20
Total	336	156	20	8	20	2	59	123	2	542	184	726
<u>PINOT NOIR</u>												
Alameda	29	53	--	--	--	--	--	--	--	82	--	82
Mendocino	17	2	18	5	52	3	6	6	7	97	19	116
Monterey	3	129	5	17	22	99	38	20	94	275	152	427
Napa	169	300	18	52	60	59	97	202	68	658	367	1,025
San Benito	142	353	--	101	--	97	--	25	31	693	56	749
San Luis Obispo	--	--	--	--	5	--	--	53	2	5	55	60
San Mateo	--	--	--	--	1	--	--	--	--	1	--	1
Santa Clara	40	21	15	--	--	22	--	--	--	98	--	98
Santa Cruz	1	3	--	--	2	--	--	13	--	6	13	19
Solano	25	--	--	--	--	--	--	--	--	25	4	29
Sonoma	105	70	22	40	75	82	58	174	81	394	313	707
Kern	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
San Joaquin	--	--	--	63	--	--	--	--	1	--	1	1
Stanislaus	--	--	--	--	--	--	--	38	3	68	3	71
Riverside	--	--	--	--	--	--	5	--	--	--	38	38
San Bernardino	--	--	--	18	--	--	--	--	--	--	5	5
Total	531	931	78	301	217	362	208	531	287	2,420	1,026	3,446

Table 7. Wine Type Grapes: Acreage standing, by variety, by year planted, by county, California, 1971--Continued

County	1959 and earlier	1960 to 1964	1965	1966	1967	1968	1969	1970	1971	Bearing	Non- bearing	Total
<u>PINOT ST. GEORGE</u>												
Alameda	4	--	--	--	--	--	--	--	--	4	--	4
Monterey	--	--	--	4	--	--	19	71	185	4	275	279
Napa	26	2	--	--	--	7	--	--	1	35	1	36
San Benito	31	--	--	--	--	--	--	--	--	31	--	31
Sonoma	6	--	--	5	8	7	--	--	--	26	--	26
San Joaquin	--	--	--	--	--	--	8	--	--	--	8	8
Riverside	--	--	--	--	1	--	20	--	--	1	20	21
Total	67	2	--	9	9	14	47	71	186	101	304	405
<u>RED VELTLINER</u>												
Monterey	--	--	--	--	--	--	--	--	23	--	23	23
Napa	20	7	--	--	--	--	--	--	--	27	--	27
San Benito	--	24	--	--	--	--	--	--	--	24	--	24
Total	20	31	--	--	--	--	--	--	23	51	23	74
<u>REFOSCO 1/</u>												
Mendocino	4	--	--	--	--	--	--	--	--	4	--	4
Napa	335	15	--	2	--	--	--	--	--	352	--	352
Santa Clara	7	--	--	--	--	--	--	--	--	7	--	7
Sonoma	--	2	--	18	--	8	--	--	1	28	1	29
Fresno	3	--	--	--	--	--	--	--	--	3	--	3
Kern	--	--	--	--	--	--	--	--	1	--	1	1
Total	349	17	--	20	--	8	--	--	2	394	2	396
<u>ROYALTY</u>												
Fresno	--	459	124	3	4	--	--	--	48	590	48	638
Kern	--	340	127	45	--	--	--	3	--	512	3	515
Kings	--	53	--	--	--	--	--	--	--	53	--	53
Madera	10	336	50	--	--	--	--	--	2	396	2	398
Merced	--	48	--	3	--	--	--	--	--	51	--	51
San Joaquin	--	68	20	--	--	--	--	21	--	88	21	109
Stanislaus	--	188	17	--	--	--	--	--	--	205	--	205
Tulare	--	123	66	--	--	--	--	--	--	189	--	189
Total	10	1,615	404	51	4	--	--	24	50	2,084	74	2,158
<u>RUBIRED</u>												
Fresno	160	633	119	10	--	--	2	17	66	922	85	1,007
Kern	--	411	31	57	--	--	--	19	171	499	190	689
Kings	--	20	--	--	--	--	--	--	7	20	7	27
Madera	--	83	40	--	--	--	--	--	--	123	--	123
Merced	--	82	38	--	--	--	--	--	--	120	--	120
San Joaquin	--	37	8	12	--	--	--	--	--	57	--	57
Stanislaus	--	51	45	11	--	--	2	--	--	107	2	109
Tulare	--	229	15	2	--	--	--	--	19	246	19	265
Riverside	--	--	--	27	--	--	--	--	--	27	--	27
San Bernardino	--	14	--	--	--	--	--	--	--	14	--	14
Total	160	1,560	296	119	--	--	4	36	263	2,135	303	2,438

1/ Same as Mondeuse.

Table 7. Wine Type Grapes: Acreage standing, by variety, by year planted, by county, California, 1971--Continued

County	1959 and earlier	1960 to 1964	1965	1966	1967	1968	1969	1970	1971	Bearing	Non- bearing	Total
<u>RUBY CABERNET</u>												
Lake	--	--	--	11	14	4	--	--	--	29	--	29
Mendocino	25	2	--	--	--	--	--	1	--	27	1	28
Monterey	--	--	--	--	--	--	--	50	72	--	122	122
Napa	39	7	--	--	--	--	--	--	--	46	--	46
San Benito	--	--	--	--	--	5	--	--	--	5	--	5
Santa Clara	81	2	--	--	--	--	--	--	--	83	--	83
Sonoma	27	--	--	--	--	--	--	--	--	27	--	27
Tehama	--	--	15	--	--	--	--	--	--	15	--	15
Fresno	5	5	94	111	5	1	--	--	770	221	770	991
Kern	--	10	26	153	--	--	--	--	781	189	781	970
Madera	--	45	9	72	80	41	--	--	--	247	--	247
Merced	4	258	37	53	--	29	20	265	215	381	500	881
San Joaquin	48	19	4	4	12	4	--	--	6	91	6	97
Stanislaus	8	175	250	97	12	12	--	186	19	554	205	759
Tulare	--	127	7	112	--	2	--	--	133	248	133	381
Calaveras	--	--	--	--	--	--	--	16	--	--	16	16
Placer	--	--	--	--	--	--	--	--	1	--	1	1
San Bernardino	12	43	--	--	--	--	--	--	--	55	--	55
Total	249	693	442	613	123	98	20	518	1,997	2,218	2,535	4,753
<u>St. Émilion 1/</u>												
Alameda	14	--	--	--	--	--	--	81	--	14	81	95
Napa	1	--	2	--	--	--	--	--	--	3	--	3
Fresno	--	--	--	--	--	--	--	--	78	--	78	78
Kern	119	--	--	--	--	--	--	--	44	119	44	163
Stanislaus	--	--	--	--	--	--	--	352	163	--	515	515
Tulare	46	--	--	--	--	--	--	--	40	46	40	86
Riverside	--	--	--	--	--	--	15	--	--	--	15	15
San Bernardino	--	9	--	--	--	--	--	--	--	9	--	9
Total	180	9	2	--	--	--	15	433	325	191	773	964
<u>ST. MACAIRE</u>												
Santa Clara	12	--	--	--	--	--	--	--	--	12	--	12
Merced	--	10	10	--	--	--	--	--	--	20	--	20
San Joaquin	26	3	--	--	--	9	--	--	--	38	--	38
Stanislaus	32	55	19	44	11	--	9	--	--	161	9	170
Total	70	68	29	44	11	9	9	--	--	231	9	240
<u>SALVADOR</u>												
Mendocino	--	2	--	--	--	--	--	--	--	2	--	2
Napa	20	--	--	--	--	--	--	--	--	20	--	20
Santa Clara	6	--	--	--	--	--	--	--	--	6	--	6
Fresno	529	42	--	14	--	--	--	1	10	585	11	596
Kern	186	40	--	36	--	--	20	--	390	262	410	672
Kings	28	--	--	--	--	--	--	--	--	28	--	28
Madera	3	40	--	--	--	--	--	--	--	43	--	43
Merced	168	--	--	--	--	--	--	--	--	168	--	168
San Joaquin	191	4	--	--	--	--	--	--	--	195	--	195
Stanislaus	40	--	--	--	--	--	--	--	--	40	--	40
Tulare	95	60	--	--	--	--	--	--	--	155	--	155
San Bernardino	129	13	--	--	--	--	--	--	--	142	--	142
Total	1,395	201	--	50	--	--	20	1	400	1,646	421	2,067

1/ Same as Ugni Blanc and Trebbiano.

Table 7. Wine Type Grapes: Acreage standing, by variety, by year planted, by county, California, 1971--Continued

County	1959 and earlier	1960 to 1964	1965	1966	1967	1968	1969	1970	1971	Bearing	Non- bearing	Total
<u>SANGIOVETO</u>												
Mendocino	8	--	--	--	--	--	--	--	--	8	--	8
Santa Clara	10	--	--	--	--	--	--	--	--	10	--	10
Sonoma	78	--	--	--	--	--	--	--	--	78	--	78
Kern	--	--	--	3	--	--	--	--	--	3	--	3
Stanislaus	--	--	--	--	--	--	--	10	--	--	10	10
Total	96	--	--	3	--	--	--	10	--	99	10	109
<u>SAUVIGNON BLANC</u>												
Alameda	67	29	17	--	--	--	--	4	--	113	4	117
Lake	14	--	--	--	--	--	--	--	20	14	20	34
Mendocino	23	2	2	--	--	7	3	7	--	34	10	44
Monterey	--	34	--	--	1	--	--	93	131	35	224	259
Napa	277	72	14	12	--	15	--	--	--	390	--	390
San Benito	25	--	--	--	--	--	--	--	--	25	--	25
Santa Clara	34	--	--	--	4	--	--	--	--	38	--	38
Santa Cruz	5	--	--	--	--	--	--	--	--	5	--	5
Solano	9	--	--	--	--	--	--	--	--	9	--	9
Sonoma	261	43	--	--	--	--	1	1	8	304	10	314
Madera	--	--	2	--	--	--	--	--	--	2	--	2
Merced	--	12	--	--	--	--	--	113	73	12	186	198
Tulare	73	--	--	--	--	--	--	--	--	73	--	73
Riverside	--	--	--	--	--	--	20	49	--	--	69	69
Santa Barbara	--	15	--	2	--	--	--	--	--	17	--	17
Total	788	207	35	14	5	22	24	267	232	1,071	523	1,594
<u>SAUVIGNON VERT</u>												
Alameda	20	--	--	--	--	--	--	--	--	20	--	20
Mendocino	34	--	1	--	--	--	--	--	--	35	--	35
Napa	436	21	3	--	--	--	--	--	3	460	3	463
San Benito	50	--	--	--	--	--	--	--	--	50	--	50
Santa Clara	92	--	--	--	--	--	--	--	--	92	--	92
Solano	13	--	--	--	--	--	--	--	--	13	--	13
Sonoma	64	1	--	6	--	--	4	--	--	71	4	75
Sacramento	5	--	--	--	--	--	--	--	--	5	--	5
Kern	23	--	--	--	--	--	--	--	46	23	46	69
San Joaquin	21	--	--	--	--	--	--	--	--	21	--	21
Stanislaus	32	--	--	--	--	--	--	--	--	32	--	32
San Bernardino	34	--	--	--	--	--	--	--	--	34	--	34
Total	824	22	4	6	--	--	4	--	49	856	53	909
<u>SEMILLON</u>												
Alameda	340	17	--	4	--	--	--	--	--	361	--	361
Mendocino	1	5	5	6	--	--	--	--	--	17	--	17
Monterey	--	25	--	--	--	--	--	47	69	25	116	141
Napa	134	62	--	2	2	4	--	--	--	204	--	204
San Benito	8	16	--	--	--	--	--	--	--	24	--	24
Santa Clara	95	--	--	--	--	--	--	15	--	95	15	110
Sonoma	155	29	2	--	--	3	1	--	--	189	1	190
Fresno	--	--	--	--	--	--	--	--	168	--	168	168
Kern	29	--	--	--	--	9	--	--	168	38	168	206
Merced	21	--	--	--	--	--	--	--	--	21	--	21
San Joaquin	42	6	--	--	--	--	--	--	--	48	--	48
Stanislaus	8	--	--	--	--	--	--	--	154	8	154	162
Tulare	107	--	--	--	--	20	22	--	24	127	46	173
Riverside	--	--	--	--	3	--	--	--	--	3	--	3
Total	940	160	7	12	5	36	23	62	583	1,160	668	1,828

Table 7. Wine Type Grapes: Acreage standing, by variety, by year planted, by county, California, 1971--Continued

County	1959 and earlier	1960 to 1964	1965	1966	1967	1968	1969	1970	1971	Bearing	Non- bearing	Total
<u>SOUZÃO</u>												
Monterey	--	--	--	--	--	--	--	--	11	--	11	11
Fresno	5	--	--	--	--	--	--	--	--	5	--	5
Kern	42	--	--	--	--	--	--	--	--	42	--	42
Stanislaus	--	--	--	--	--	--	--	--	59	--	59	59
Total	47	--	--	--	--	--	--	--	70	47	70	117
<u>SYLVANER 1/</u>												
Alameda	15	42	--	--	--	--	--	1	--	57	1	58
Mendocino	10	--	28	--	--	--	--	--	--	38	--	38
Monterey	--	71	--	--	20	--	--	49	49	91	98	189
Napa	132	89	--	--	2	--	--	--	--	223	--	223
San Benito	127	--	--	--	--	--	--	--	--	127	--	127
San Luis Obispo	--	--	--	--	10	--	8	10	--	10	18	28
Santa Clara	177	--	--	--	--	--	--	15	--	177	15	192
Santa Cruz	23	1	--	--	2	--	--	--	--	26	--	26
Sonoma	78	1	--	12	4	--	--	11	--	95	11	106
Fresno	--	11	--	--	--	--	--	--	--	11	--	11
Kern	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	45	45
Merced	34	110	--	--	--	--	--	--	45	--	--	144
San Joaquin	--	--	6	15	--	--	--	--	--	21	--	21
San Bernardino	--	15	--	--	--	--	--	--	--	15	--	15
Santa Barbara	--	13	--	--	--	--	--	--	12	13	12	25
Total	596	353	34	27	38	--	8	86	106	1,048	200	1,248
<u>TINTA MADEIRA</u>												
Monterey	--	--	--	--	--	--	--	--	46	--	46	46
San Benito	48	--	--	--	--	--	--	--	--	48	--	48
Fresno	--	--	--	--	--	40	17	--	3	40	20	60
Kern	--	--	--	--	--	--	25	--	17	--	42	42
Madera	27	9	--	--	--	49	--	55	12	85	67	152
Merced	211	--	--	--	--	--	--	--	--	211	--	211
San Joaquin	28	--	--	--	--	--	--	--	--	28	--	28
Stanislaus	18	--	--	--	4	--	--	--	--	22	--	22
Tulare	6	--	--	--	--	7	22	--	--	13	22	35
Total	338	9	--	--	4	96	64	55	78	447	197	644
<u>VALDEPENAS</u>												
Napa	34	--	--	--	--	--	--	--	--	34	--	34
Sonoma	4	--	--	--	--	--	--	--	--	4	--	4
Kern	57	70	--	25	--	--	--	--	--	152	--	152
Merced	335	164	--	6	--	--	--	--	4	505	4	509
San Joaquin	164	105	--	--	5	8	--	10	39	282	49	331
Stanislaus	349	181	83	31	12	11	45	16	43	667	104	771
Tulare	168	37	--	--	--	--	--	--	--	205	--	205
Total	1,111	557	83	62	17	19	45	26	96	1,849	157	2,006

1/ Same as Franken Riesling.

Table 7. Wine Type Grapes: Acreage standing, by variety, by year planted, by county, California, 1971--Continued

County	1959 and earlier	1960 to 1964	1965	1966	1967	1968	1969	1970	1971	Bearing	Non- bearing	Total
<u>WHITE RIESLING 1/</u>												
Alameda	20	--	--	6	--	--	--	7	--	26	7	33
Mendocino	--	--	--	--	--	3	8	35	46	3	89	92
Monterey	--	37	12	--	--	--	--	144	95	49	239	288
Napa	103	90	112	70	57	54	27	28	23	486	78	564
San Benito	58	206	52	--	--	--	118	--	--	316	118	434
San Luis Obispo	--	--	--	--	--	--	--	--	26	--	26	26
Santa Clara	--	--	--	--	1	--	--	--	--	1	--	1
Santa Cruz	--	--	--	--	--	--	--	2	--	--	2	2
Sonoma	20	19	--	21	21	66	4	101	36	147	141	288
Kern	--	--	--	--	--	--	--	--	4	--	4	4
El Dorado	--	--	--	--	--	2	--	--	--	2	--	2
Riverside	--	--	--	--	4	--	25	37	--	4	62	66
San Bernardino	--	--	--	--	--	--	--	5	--	--	5	5
Santa Barbara	--	31	--	3	--	--	--	8	9	34	17	51
Total	201	383	176	100	83	125	182	367	239	1,068	788	1,856
<u>ZINFANDEL</u>												
Alameda	156	--	--	--	--	--	--	--	--	156	--	156
Contra Costa	507	--	--	--	--	--	--	--	--	507	--	507
Lake	48	8	18	30	3	1	--	22	28	108	50	158
Mendocino	464	75	24	48	21	9	18	43	26	641	87	728
Monterey	--	20	--	--	--	--	--	108	347	20	455	475
Napa	702	42	6	12	--	5	9	2	5	767	16	783
San Benito	104	104	--	--	--	--	--	--	--	208	--	208
San Luis Obispo	328	60	10	--	4	--	--	8	12	402	20	422
San Mateo	3	--	--	--	--	--	--	--	--	3	--	3
Santa Clara	236	--	--	2	--	--	--	--	--	238	--	238
Santa Cruz	9	--	--	--	--	--	--	--	--	9	--	9
Solano	20	4	--	--	--	--	--	20	16	24	36	60
Sonoma	3,211	211	65	26	151	54	28	34	40	3,718	102	3,820
Butte	2	--	--	--	--	--	--	--	--	2	--	2
Glenn	9	5	--	--	--	--	--	--	--	14	--	14
Sacramento	18	--	--	--	5	--	--	--	7	23	7	30
Tehama	5	--	--	--	--	--	--	--	--	5	--	5
Yolo	--	--	--	--	--	--	--	--	--	15	15	15
Fresno	68	50	34	6	26	--	13	--	3	184	16	200
Kern	--	--	--	--	--	--	--	--	34	--	34	34
Madera	48	29	--	21	--	--	--	--	--	98	--	98
Merced	134	291	--	--	--	--	--	--	--	425	--	425
San Joaquin	4,547	1,485	298	278	160	243	238	255	579	7,011	1,072	8,083
Stanislaus	84	13	--	20	--	--	--	--	--	117	--	117
Amador	337	--	20	12	--	4	2	4	6	373	12	385
Calaveras	48	--	--	--	--	--	--	--	--	48	--	48
El Dorado	6	--	--	--	--	--	--	--	--	6	--	6
Placer	149	--	--	--	--	--	--	--	10	149	10	159
Tuolumne	2	--	--	--	--	--	--	--	--	2	--	2
Los Angeles	19	--	--	--	--	--	--	--	--	19	--	19
Riverside	169	--	--	--	4	--	10	--	10	173	20	193
San Bernardino	3,810	49	--	25	--	--	--	--	--	3,884	--	3,884
San Diego	136	--	--	--	--	--	--	--	2	136	2	138
Total	15,379	2,446	475	480	374	316	318	496	1,140	19,470	1,954	21,424

1/ Same as Johannesberger Riesling.

Table 7. Wine Type Grapes: Acreage standing, by variety, by year planted, by county, California, 1971--Continued

County	1959 and earlier	1960 to 1964	1965	1966	1967	1968	1969	1970	1971	Bearing	Non- bearing	Total
<u>OTHER WINE VARIETIES</u>												
Alameda	27	--	--	--	--	--	--	--	--	27	--	27
Lake	--	--	4	--	--	--	--	--	--	4	--	4
Mendocino	14	4	--	--	--	--	--	--	--	18	--	18
Monterey	--	--	--	--	--	--	4	--	--	--	4	4
Napa	53	4	--	--	--	--	--	--	--	57	--	57
San Benito	4	--	--	--	--	--	--	--	--	4	--	4
Santa Clara	54	--	--	--	--	--	--	--	--	54	--	54
Solano	8	--	--	--	--	--	--	--	--	8	--	8
Sonoma	115	--	--	12	--	--	--	8	--	127	8	135
Sacramento	--	--	--	--	--	--	--	--	7	--	7	7
Tehama	10	3	3	--	--	--	--	--	--	16	--	16
Fresno	--	--	--	1	--	--	55	--	--	1	55	56
Kern	62	30	--	--	--	--	--	13	44	92	57	149
Kings	--	12	--	--	--	--	--	--	--	12	--	12
Madera	12	--	--	--	--	--	--	--	--	12	--	12
Merced	17	23	--	--	--	--	3	46	18	40	67	107
San Joaquin	46	15	5	--	19	5	--	1	--	90	1	91
Stanislaus	9	5	--	2	--	--	--	25	15	16	40	56
Tulare	--	50	--	--	--	--	--	--	--	50	--	50
Amador	--	--	--	--	--	--	5	--	--	--	5	5
Riverside	40	--	--	--	3	--	10	--	--	43	10	53
San Bernardino	25	--	--	--	--	--	--	--	--	25	--	25
San Diego	79	--	--	--	--	--	--	--	--	79	--	79
Total	575	146	12	15	22	5	77	93	84	775	254	1,029

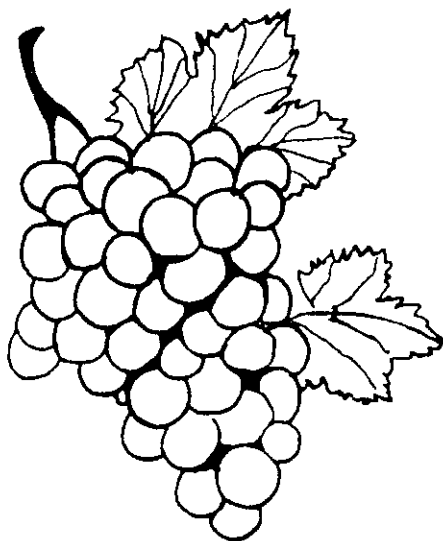


Table 8. All Grapes: Acreage; bearing, non-bearing and total, by type, by county, California, 1970

County	Raisin type			Table type		
	Bearing	Non-bearing	Total	Bearing	Non-bearing	Total
	- - - - Acres - - - -			- - - - Acres - - - -		
Alameda	--	--	--	--	--	--
Contra Costa	--	--	--	54	--	54
Lake	--	--	--	1	--	1
Mendocino	--	--	--	3	--	3
Monterey	--	--	--	--	--	--
Napa	10	--	10	15	--	15
San Benito	--	--	--	1	--	1
San Luis Obispo	--	--	--	--	--	--
San Mateo	--	--	--	--	--	--
Santa Clara	1	--	1	4	--	4
Santa Cruz	--	--	--	5	--	5
Solano	1	--	1	1	--	1
Sonoma	1	--	1	6	--	6
Butte	--	--	--	44	--	44
Colusa	1	--	1	--	--	--
Glenn	--	--	--	--	--	--
Sacramento	--	--	--	68	--	68
Tehama	--	--	--	14	--	14
Yolo	--	--	--	5	--	5
Fresno	146,430	2,079	148,509	8,962	191	9,153
Kern	21,172	138	21,310	10,390	382	10,772
Kings	2,506	7	2,513	9	--	9
Madera	27,627	717	28,344	497	4	501
Merced	4,431	1	4,432	201	59	260
San Joaquin	629	--	629	20,766	96	20,862
Stanislaus	5,649	37	5,686	112	--	112
Tulare	33,636	561	34,197	25,407	631	26,038
Amador	--	--	--	--	--	--
Calaveras	--	--	--	--	--	--
El Dorado	--	--	--	1	--	1
Placer	11	--	11	10	--	10
Tuolumne	--	--	--	--	--	--
Los Angeles	--	--	--	6	--	6
Orange	--	--	--	5	--	5
Riverside	3,168	150	3,318	3,881	272	4,153
San Bernardino	38	--	38	271	--	271
San Diego	34	7	41	31	--	31
Santa Barbara	--	--	--	1	--	1
Ventura	4	--	4	--	--	--
State Total	245,349	3,697	249,046	70,771	1,635	72,406

Table 8. All Grapes: Acreage; bearing, non-bearing and total, by type, by county, California, 1970--continued

County	Wine type			All grapes		
	Bearing	Non-bearing	Total	Bearing	Non-bearing	Total
	- - - - Acres - - - -			- - - - Acres - - - -		
Alameda	2,010	225	2,235	2,010	225	2,235
Contra Costa	1,164	1	1,165	1,218	1	1,219
Lake	190	161	351	191	161	352
Mendocino	5,417	1,027	6,444	5,420	1,027	6,447
Monterey	1,420	2,336	3,756	1,420	2,336	3,756
Napa	12,132	2,272	14,404	12,157	2,272	14,429
San Benito	3,739	1,212	4,951	3,740	1,212	4,952
San Luis Obispo	471	193	664	471	193	664
San Mateo	11	--	11	11	--	11
Santa Clara	2,554	97	2,651	2,559	97	2,656
Santa Cruz	64	15	79	69	15	84
Solano	647	125	772	649	125	774
Sonoma	11,760	2,292	14,052	11,767	2,292	14,059
Butte	3	--	3	47	--	47
Colusa	--	--	--	1	--	1
Glenn	51	--	51	51	--	51
Sacramento	112	--	112	180	--	180
Tehama	96	4	100	110	4	114
Yolo	4	125	129	9	125	134
Fresno	12,671	2,754	15,425	168,063	5,024	173,087
Kern	6,326	1,826	8,152	37,888	2,346	40,234
Kings	653	--	653	3,168	7	3,175
Madera	7,463	1,491	8,954	35,587	2,212	37,799
Merced	7,164	1,606	8,770	11,796	1,666	13,462
San Joaquin	22,100	2,495	24,595	43,495	2,591	46,086
Stanislaus	10,141	3,635	13,776	15,902	3,672	19,574
Tulare	6,654	1,063	7,717	65,697	2,255	67,952
Amador	479	24	503	479	24	503
Calaveras	113	38	151	113	38	151
El Dorado	11	22	33	12	22	34
Placer	360	2	362	381	2	383
Tuolumne	3	--	3	3	--	3
Los Angeles	38	--	38	44	--	44
Orange	--	--	--	5	--	5
Riverside	1,141	590	1,731	8,190	1,012	9,202
San Bernardino	14,083	9	14,092	14,392	9	14,401
San Diego	449	2	451	514	9	523
Santa Barbara	110	61	171	111	61	172
Ventura	--	--	--	4	--	4
State Total	131,804	25,703	157,507	447,924	31,035	478,959

Table 9. All Grapes: Acreage; bearing, non-bearing and total, by type, by county, California, 1971

County	Raisin type			Table type		
	Bearing	Non-bearing	Total	Bearing	Non-bearing	Total
	- - - - Acres - - - -			- - - - Acres - - - -		
Alameda	--	--	-	--	--	--
Contra Costa	--	--	--	52	--	52
Lake	--	--	--	1	--	1
Mendocino	--	--	--	3	--	3
Monterey	--	--	--	--	--	--
Napa	10	--	10	8	--	8
San Benito	--	--	--	1	--	1
San Luis Obispo	--	--	--	--	--	--
San Mateo	--	--	--	--	--	--
Santa Clara	1	--	1	4	--	4
Santa Cruz	--	--	--	5	--	5
Solano	1	--	1	1	--	1
Sonoma	1	--	1	6	--	6
Butte	--	--	--	43	--	43
Colusa	1	--	1	--	--	--
Glenn	--	--	--	--	--	--
Sacramento	--	--	--	63	--	63
Tehama	--	--	--	14	--	14
Yolo	--	--	--	5	--	5
Fresno	145,276	2,867	148,143	8,471	175	8,646
Kern	21,037	326	21,363	10,338	514	10,852
Kings	2,427	35	2,462	9	--	9
Madera	27,565	787	28,352	499	--	499
Merced	4,162	13	4,175	187	59	246
San Joaquin	599	--	599	20,477	126	20,603
Stanislaus	5,359	40	5,399	111	--	111
Tulare	32,601	1,042	33,643	24,546	933	25,479
Amador	--	--	--	--	--	--
Calaveras	--	--	--	--	--	--
El Dorado	--	--	--	1	--	1
Placer	--	--	--	10	--	10
Tuolumne	--	--	--	--	--	--
Los Angeles	--	--	--	4	--	4
Orange	--	--	--	5	--	5
Riverside	3,154	135	3,289	4,035	113	4,148
San Bernardino	38	--	38	259	--	259
San Diego	32	--	32	31	--	31
Santa Barbara	--	--	--	--	--	--
Ventura	4	--	4	--	--	--
State Total	242,268	5,245	247,513	69,189	1,920	71,109

Table 9. All Grapes: Acreage; bearing, non-bearing and total, by type, by county, California, 1971--continued

County	Wine type			All grapes		
	Bearing	Non-bearing	Total	Bearing	Non-bearing	Total
	- - - - Acres - - - -			- - - - Acres - - - -		
Alameda	1,667	201	1,868	1,667	201	1,868
Contra Costa	1,154	--	1,154	1,206	--	1,206
Lake	217	291	508	218	291	509
Mendocino	5,627	963	6,590	5,630	963	6,593
Monterey	1,560	5,135	6,695	1,560	5,135	6,695
Napa	12,602	2,232	14,834	12,620	2,232	14,852
San Benito	3,779	837	4,616	3,780	837	4,617
San Luis Obispo	458	347	805	458	347	805
San Mateo	10	--	10	10	--	10
Santa Clara	2,431	54	2,485	2,436	54	2,490
Santa Cruz	64	15	79	69	15	84
Solano	648	168	816	650	168	818
Sonoma	12,308	2,610	14,918	12,315	2,610	14,925
Butte	3	--	3	46	--	46
Colusa	--	--	--	1	--	1
Glenn	49	10	59	49	10	59
Sacramento	112	69	181	175	69	244
Tehama	98	11	109	112	11	123
Yolo	4	356	360	9	356	365
Fresno	12,965	7,119	20,084	166,712	10,161	176,873
Kern	6,532	9,406	15,938	37,907	10,246	48,153
Kings	624	26	650	3,060	61	3,121
Madera	7,564	2,284	9,848	35,628	3,071	38,699
Merced	7,648	1,642	9,290	11,997	1,714	13,711
San Joaquin	22,037	4,072	26,109	43,113	4,198	47,311
Stanislaus	10,100	5,834	15,934	15,570	5,874	21,444
Tulare	6,669	2,948	9,617	63,816	4,923	68,739
Amador	483	29	512	483	29	512
Calaveras	66	38	104	66	38	104
El Dorado	22	11	33	23	11	34
Placer	362	12	374	372	12	384
Tuolumne	2	--	2	2	--	2
Los Angeles	19	--	19	23	--	23
Orange	--	--	--	5	--	5
Riverside	1,215	567	1,782	8,404	815	9,219
San Bernardino	12,748	9	12,757	13,045	9	13,054
San Diego	449	4	453	512	4	516
Santa Barbara	110	148	258	110	148	258
Ventura	--	--	--	4	--	4
State Total	132,406	47,448	179,854	443,863	54,613	498,476

Table 10. All Grapes: Acreage removed, by variety, California, 1969-70, 1970-71

Variety	Acres removed		Variety	Acres removed	
	1969-70	1970-71		1969-70	1970-71
Black Corinth 1/	20	20	Emerald Riesling	--	47
Muscat of Alex.	289	1,047	Feher Szagos	--	1
Sultana	14	22	Flora	--	2
Thompson Cannons	--	--	Folle Blanche	--	73
Thompson Seedless	1,274	2,901	French Colombard	15	22
Other Raisin	--	--	Gamay 3/	8	39
Total Raisin	1,597	3,990	Gamay Beaujolais	--	43
Almeria	146	98	Gewürztraminer	--	4
Beauty Seedless	4	--	Grand Noir	--	27
Black Monukka	--	1	Grand Riesling	10	17
Black Morocco	--	--	Green Hungarian	1	2
Black Prince	--	12	Grenache	85	374
Black Rose	--	9	Grignolino	6	73
Calmeria	31	69	Malbec	--	--
Cardinal	98	85	Malvasia Bianca	--	6
Concord	--	4	Mataro	61	198
Emperor	1,077	765	Merlot	--	45
Exotic	--	--	Mission	65	143
Flame Tokay	226	338	Muscat Blanc 4/	26	5
Italia	57	59	Muscat Hamburg	--	--
Kandahar	--	16	Nebbiolo	35	--
Malaga 2/	11	153	Palomino 5/	56	293
Niabella	--	--	Pedro Ximenes	--	--
Olivette Blanche	5	6	Perelli 101	--	--
Perlette	110	64	Petite Sirah	84	103
Pizzutello	--	4	Pinot Blanc	20	21
Queen	9	--	Pinot Noir	3	50
Red Malaga	227	315	Pinot St. George	5	--
Ribier	291	230	Red Veltliner	--	--
Thornsburgs Robin	--	--	Refosco 6/	5	19
Other Table	--	25	Royalty	10	34
Total Table	2,292	2,253	Rubired	9	3
Aleatico	--	--	Ruby Cabernet	--	19
Alicante Bouschet	245	339	St. Emilion 7/	--	--
Almission	4	--	St. Macaire	--	9
Aramon	--	--	Salvador	71	58
Barbera	1	71	Sangiovese	--	--
Beclan	38	--	Sauvignon Blanc	13	198
Black Malvoisie	11	87	Sauvignon Vert	13	59
Burger	88	64	Sémillon	9	134
Cabernet Franc	--	1	Souzaõ	18	--
Cabernet Sauvignon	--	24	Sylvaner 8/	--	60
Carignane	243	578	Tinta Madeira	--	50
Catarratto	--	--	Valdepeñas	5	25
Chardonnay	1	70	White Riesling 9/	--	23
Chasselas Dore	--	--	Zinfandel	291	913
Chenin Blanc	25	11	Other Wine	20	54
Early Burgundy	8	14	Total Wine	1,608	4,505
			All Grapes	5,497	10,748

1/ Same as Zante Currant. 2/ Same as White Malaga. 3/ Same as Napa Gamay. 4/ Same as Muscat Canelli. 5/ Same as Golden Chasselas. 6/ Same as Mondeuse. 7/ Same as Ugni Blanc and Trebbiano. 8/ Same as Franken Riesling. 9/ Same as Johannesberger Riesling.

Table 11. All Grapes: Acreage removed, by type, by county, California, 1969-70, 1970-71

County	Raisin type		Table type		Wine type		All	
	1969-70	1970-71	1969-70	1970-71	1969-70	1970-71	1969-70	1970-71
----- Acres -----								
Alameda	--	--	--	--	--	367	--	367
Contra Costa	--	--	--	2	3	11	3	13
Lake	--	--	--	--	1	2	1	2
Marin	--	--	--	--	--	--	--	--
Mendocino	--	--	--	--	50	115	50	115
Monterey	--	--	--	--	--	--	--	--
Napa	--	--	--	7	286	370	286	377
San Benito	--	--	--	--	--	403	--	403
San Luis Obispo	--	--	--	--	85	13	85	13
San Mateo	--	--	--	--	--	1	--	1
Santa Clara	--	--	--	--	11	166	11	166
Santa Cruz	--	--	--	--	--	--	--	--
Solano	--	--	--	--	1	1	1	1
Sonoma	--	--	--	--	--	--	--	--
Butte	--	--	--	1	--	--	--	1
Colusa	--	--	--	--	--	--	--	--
Glenn	--	--	--	--	--	2	--	2
Sacramento	--	--	--	5	--	--	--	5
Tehama	1	--	--	--	--	--	1	--
Yolo	--	--	--	--	--	--	--	--
Fresno	596	1,689	365	611	140	138	1,101	2,438
Kern	8	149	312	169	95	58	415	376
Kings	45	81	--	--	4	29	49	110
Madera	32	294	--	2	1	180	33	476
Merced	115	270	--	14	2	73	117	357
San Joaquin	--	30	226	346	326	615	552	991
Stanislaus	221	290	--	1	75	226	296	517
Tulare	535	1,133	1,348	1,015	247	326	2,130	2,474
Amador	--	--	--	--	--	--	--	--
Calaveras	--	--	--	--	--	47	--	47
El Dorado	--	--	--	--	--	--	--	--
Placer	--	11	--	--	4	--	4	11
Tuolumne	--	--	--	--	--	1	--	1
Los Angeles	--	--	--	2	--	19	--	21
Orange	--	--	--	--	--	--	--	--
Riverside	44	34	39	65	--	7	83	106
San Bernardino	--	--	--	12	277	1,335	277	1,347
San Diego	--	9	2	--	--	--	2	9
Santa Barbara	--	--	--	1	--	--	--	1
Ventura	--	--	--	--	--	--	--	--
Total	1,597	3,990	2,292	2,253	1,608	4,505	5,497	10,748

