

Table 30. Cut Flowers Sold by State: 1998

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

Area	Operations	Total		Wholesale	
		Number (1,000)	Sales (\$1,000)	Number (1,000)	Sales (\$1,000)
CUT FLOWERS					
United States.....	2,067	(X)	512,570	(X)	426,977
Alabama.....	8	(X)	771	(X)	734
Alaska.....	2	(X)	(D)	(X)	(D)
Arizona.....	3	(X)	(D)	(X)	111
Arkansas.....	3	(X)	51	(X)	36
California.....	550	(X)	321,925	(X)	257,101
Colorado.....	40	(X)	11,759	(X)	11,445
Connecticut.....	36	(X)	1,702	(X)	1,518
Delaware.....	5	(X)	47	(X)	30
Florida.....	40	(X)	28,144	(X)	27,611
Georgia.....	5	(X)	105	(X)	96
Hawaii.....	273	(X)	22,083	(X)	19,615
Idaho.....	4	(X)	913	(X)	851
Illinois.....	49	(X)	3,932	(X)	3,283
Indiana.....	35	(X)	3,812	(X)	3,540
Iowa.....	22	(X)	395	(X)	183
Kansas.....	9	(X)	74	(X)	18
Kentucky.....	15	(X)	386	(X)	363
Louisiana.....	2	(X)	(D)	(X)	(D)
Maine.....	23	(X)	562	(X)	475
Maryland.....	31	(X)	1,816	(X)	1,201
Massachusetts.....	85	(X)	7,379	(X)	4,610
Michigan.....	92	(X)	10,921	(X)	10,207
Minnesota.....	36	(X)	7,542	(X)	7,117
Mississippi.....	2	(X)	(D)	(X)	(D)
Missouri.....	14	(X)	391	(X)	94
Montana.....	11	(X)	212	(X)	185
Nebraska.....	4	(X)	74	(X)	(D)
New Hampshire.....	36	(X)	3,235	(X)	3,051
New Jersey.....	73	(X)	9,243	(X)	8,820
New Mexico.....	5	(X)	4,215	(X)	(D)
New York.....	85	(X)	8,469	(X)	6,509
North Carolina.....	27	(X)	2,485	(X)	1,619
North Dakota.....	1	(X)	(D)	(X)	-
Ohio.....	82	(X)	4,838	(X)	3,239
Oklahoma.....	7	(X)	174	(X)	73
Oregon.....	59	(X)	11,310	(X)	11,025
Pennsylvania.....	100	(X)	6,296	(X)	5,023
Rhode Island.....	7	(X)	320	(X)	299
South Carolina.....	5	(X)	8,601	(X)	(D)
South Dakota.....	2	(X)	(D)	(X)	(D)
Tennessee.....	8	(X)	471	(X)	465
Texas.....	9	(X)	580	(X)	529
Utah.....	7	(X)	249	(X)	184
Vermont.....	30	(X)	594	(X)	482
Virginia.....	20	(X)	1,437	(X)	1,116
Washington.....	52	(X)	19,184	(X)	18,290
West Virginia.....	8	(X)	252	(X)	65
Wisconsin.....	45	(X)	3,289	(X)	2,920
Alstroemeria (stems)					
United States.....	94	16,810	8,289	13,610	5,293
California.....	51	13,139	5,719	9,966	2,748
Colorado.....	10	1,074	1,047	1,071	1,039
Florida.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Hawaii.....	6	487	168	487	168
Maryland.....	1	(D)	(D)	-	-
Massachusetts.....	1	(D)	(D)	-	-
Michigan.....	3	(D)	13	(D)	(D)
Minnesota.....	5	960	431	959	431
New York.....	3	(D)	(D)	(D)	(D)
Ohio.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Oklahoma.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Oregon.....	6	83	(D)	82	(D)
Pennsylvania.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Washington.....	3	(D)	3	(D)	(D)
Wisconsin.....	1	(D)	(D)	-	-
Anthurium (stems)					
United States.....	79	10,815	6,463	8,146	5,038
California.....	3	(D)	(D)	(D)	(D)
Hawaii.....	75	10,002	6,087	7,489	4,717
New Jersey.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Aster (stems)					
United States.....	144	13,341	5,462	12,785	5,196
Arizona.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
California.....	44	11,573	3,954	11,143	3,770

Table 30. Cut Flowers Sold by State: 1998 - Con.

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

Area	Operations	Total		Wholesale	
		Number (1,000)	Sales (\$1,000)	Number (1,000)	Sales (\$1,000)
Aster (stems) Con.					
Connecticut.....	6	4	3	-	-
Florida.....	3	(D)	(D)	(D)	(D)
Hawaii.....	3	(D)	26	(D)	26
Illinois.....	1	(D)	(D)	-	-
Indiana.....	1	(D)	(D)	-	-
Kentucky.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Maine.....	3	(D)	(D)	-	-
Maryland.....	5	6	4	1	1
Massachusetts.....	9	(D)	35	(D)	(D)
Michigan.....	5	(D)	11	(D)	10
Minnesota.....	1	(D)	(D)	-	-
Montana.....	1	(D)	(D)	-	-
New Hampshire.....	8	11	7	-	-
New Jersey.....	6	(D)	131	(D)	130
New York.....	3	1	2	-	-
North Carolina.....	3	(D)	2	(D)	(D)
Ohio.....	2	(D)	(D)	(D)	(D)
Oregon.....	7	34	15	23	11
Pennsylvania.....	8	26	11	(D)	(D)
South Dakota.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Tennessee.....	1	(D)	(D)	-	-
Utah.....	2	(D)	(D)	(D)	(D)
Vermont.....	8	10	8	(D)	(D)
Virginia.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Washington.....	7	28	16	1	1
Wisconsin.....	3	(D)	(D)	(D)	(D)
Bird of Paradise/Strelitzia (stems)					
United States.....	42	1,373	896	1,283	757
California.....	12	656	449	574	316
Hawaii.....	22	716	445	709	441
Iowa.....	3	(Z)	(Z)	-	-
Massachusetts.....	1	(D)	(D)	-	-
Michigan.....	2	(D)	(D)	-	-
Nebraska.....	2	(D)	(D)	-	-
Calla Lily (stems)					
United States.....	135	4,050	3,664	1,874	1,037
California.....	33	2,688	2,961	601	490
Colorado.....	2	(D)	(D)	(D)	(D)
Connecticut.....	2	(D)	(D)	(D)	(D)
Delaware.....	1	(D)	(D)	-	-
Hawaii.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Illinois.....	4	5	9	(D)	(D)
Indiana.....	4	6	8	(D)	(D)
Iowa.....	5	(D)	(D)	-	-
Kentucky.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Maine.....	2	(D)	(D)	-	-
Maryland.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Massachusetts.....	8	17	45	6	18
Michigan.....	17	(D)	43	(D)	26
Minnesota.....	5	8	11	7	8
New Jersey.....	6	(D)	(D)	(D)	(D)
New York.....	4	(D)	(D)	(D)	(D)
North Carolina.....	2	(D)	(D)	(D)	(D)
Ohio.....	9	8	13	(D)	(D)
Oregon.....	3	5	3	(D)	(D)
Pennsylvania.....	15	50	113	44	91
Virginia.....	2	(D)	(D)	(D)	(D)
Washington.....	3	18	17	(D)	(D)
West Virginia.....	1	(D)	(D)	-	-
Wisconsin.....	4	(D)	15	(D)	(D)
Carnation, miniature (bunches)					
United States.....	106	4,648	6,740	4,449	6,311
California.....	76	4,244	5,986	4,067	5,623
Colorado.....	12	341	580	340	577
Delaware.....	1	(D)	(D)	-	-
Hawaii.....	4	47	125	36	95
Maine.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Michigan.....	1	(D)	(D)	-	-
New York.....	1	(D)	(D)	-	-
Ohio.....	1	(D)	(D)	-	-
Pennsylvania.....	5	6	20	(D)	4
Rhode Island.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Utah.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Washington.....	1	(D)	(D)	-	-
Wisconsin.....	1	(D)	(D)	-	-

Table 30. Cut Flowers Sold by State: 1998 - Con.

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

Area	Operations	Total		Wholesale	
		Number (1,000)	Sales (\$1,000)	Number (1,000)	Sales (\$1,000)
Carnation, standard (stems)					
United States.....	96	65,549	10,573	61,485	9,597
California.....	63	58,528	8,680	54,774	7,902
Colorado.....	9	5,872	1,498	5,862	1,495
Connecticut.....	1	(D)	(D)	-	-
Hawaii.....	2	(D)	(D)	(D)	(D)
Kansas.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Maine.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Massachusetts.....	2	(D)	(D)	-	-
New Jersey.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
New York.....	2	(D)	(D)	(D)	(D)
North Carolina.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Pennsylvania.....	6	400	180	(D)	(D)
Rhode Island.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Tennessee.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Utah.....	2	(D)	(D)	(D)	(D)
Washington.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Wisconsin.....	2	(D)	(D)	-	-
Chrysanthemum, pompon (bunches)					
United States.....	189	15,914	23,394	15,696	22,828
California.....	60	12,186	16,036	12,087	15,826
Colorado.....	3	(D)	120	(D)	(D)
Connecticut.....	3	3	11	(D)	(D)
Hawaii.....	6	420	567	420	567
Illinois.....	9	10	23	(D)	(D)
Indiana.....	2	(D)	(D)	-	-
Iowa.....	4	(D)	(D)	(D)	(D)
Kansas.....	3	(Z)	1	-	-
Kentucky.....	2	(D)	(D)	(D)	(D)
Louisiana.....	2	(D)	(D)	(D)	(D)
Maine.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Maryland.....	1	(D)	(D)	-	-
Massachusetts.....	6	5	11	(D)	(D)
Michigan.....	12	19	70	13	49
Minnesota.....	6	14	41	(D)	(D)
Mississippi.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Missouri.....	1	(D)	(D)	-	-
Nebraska.....	2	(D)	(D)	-	-
New Jersey.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
New York.....	10	14	39	3	5
Ohio.....	17	44	118	23	61
Oregon.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Pennsylvania.....	19	47	116	18	26
Rhode Island.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
South Carolina.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Tennessee.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Utah.....	2	(D)	(D)	-	-
Vermont.....	2	(D)	(D)	-	-
Washington.....	2	(D)	(D)	(D)	(D)
West Virginia.....	2	(D)	(D)	(D)	(D)
Wisconsin.....	6	13	45	(D)	(D)
Chrysanthemum, other (standard, football, spider, and fujii) (stems)					
United States.....	152	17,487	7,774	15,838	6,674
Alabama.....	3	(D)	(D)	(D)	(D)
California.....	40	15,144	6,045	13,855	5,437
Colorado.....	1	(D)	(D)	-	-
Connecticut.....	4	(D)	(D)	(D)	(D)
Florida.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Hawaii.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Illinois.....	5	5	6	(D)	(D)
Indiana.....	4	(D)	16	(D)	(D)
Iowa.....	3	(D)	4	(D)	(D)
Kansas.....	3	(D)	2	-	-
Kentucky.....	3	21	16	12	9
Louisiana.....	2	(D)	(D)	(D)	(D)
Maine.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Maryland.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Massachusetts.....	3	6	9	(D)	(D)
Michigan.....	3	7	12	(D)	(D)
Minnesota.....	3	3	4	(D)	(D)
Mississippi.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Missouri.....	1	(D)	(D)	-	-
Nebraska.....	2	(D)	(D)	-	-
New Jersey.....	3	31	9	(D)	(D)
New York.....	8	11	20	4	3
North Carolina.....	4	363	212	363	212
Ohio.....	14	64	71	21	18
Oklahoma.....	2	(D)	(D)	-	-

Table 30. Cut Flowers Sold by State: 1998 - Con.

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

Area	Operations	Total		Wholesale	
		Number (1,000)	Sales (\$1,000)	Number (1,000)	Sales (\$1,000)
Chrysanthemum, other (standard, football, spider, and fujl) (stems)					
Con.					
Oregon.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Pennsylvania.....	17	263	246	173	(D)
Rhode Island.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Tennessee.....	4	572	312	572	312
Utah.....	1	(D)	(D)	-	-
Virginia.....	3	31	29	(D)	(D)
Washington.....	4	67	42	(D)	(D)
West Virginia.....	2	(D)	(D)	(D)	(D)
Wisconsin.....	3	4	9	(D)	(D)
Daffodil/Narcissus (stems)					
United States.....	92	48,074	4,201	43,159	3,576
California.....	12	(D)	229	163	26
Colorado.....	1	(D)	(D)	-	-
Connecticut.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Indiana.....	3	(D)	(D)	(D)	(D)
Iowa.....	2	(D)	(D)	-	-
Kansas.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Kentucky.....	1	(D)	(D)	-	-
Maryland.....	1	(D)	(D)	-	-
Massachusetts.....	2	(D)	(D)	-	-
Michigan.....	7	11	15	5	5
Minnesota.....	2	(D)	(D)	-	-
Missouri.....	2	(D)	(D)	(D)	(D)
New Jersey.....	3	(D)	8	(D)	(D)
New York.....	2	(D)	(D)	(D)	(D)
North Carolina.....	2	(D)	(D)	-	-
Ohio.....	6	17	29	(D)	(D)
Oregon.....	8	410	65	(D)	30
Pennsylvania.....	9	22	8	18	6
South Dakota.....	2	(D)	(D)	(D)	(D)
Texas.....	3	59	9	59	9
Vermont.....	4	4	4	-	-
Virginia.....	1	(D)	(D)	-	-
Washington.....	11	43,785	3,621	42,489	3,477
Wisconsin.....	6	4	3	(D)	(D)
Daisy, marguerite (stems)					
United States.....	26	2,156	947	1,973	904
California.....	14	2,142	925	1,970	889
Kansas.....	2	(D)	(D)	(D)	(D)
Massachusetts.....	1	(D)	(D)	-	-
Michigan.....	2	(D)	(D)	(D)	(D)
Montana.....	1	(D)	(D)	-	-
New Hampshire.....	2	(D)	(D)	(D)	(D)
North Carolina.....	1	(D)	(D)	-	-
Ohio.....	1	(D)	(D)	-	-
Pennsylvania.....	1	(D)	(D)	-	-
Vermont.....	1	(D)	(D)	-	-
Delphinium (stems)					
United States.....	172	23,000	9,865	15,481	6,270
California.....	80	21,053	9,005	13,554	5,459
Colorado.....	2	(D)	(D)	(D)	(D)
Connecticut.....	2	(D)	(D)	-	-
Florida.....	6	(D)	476	(D)	476
Hawaii.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Idaho.....	1	(D)	(D)	-	-
Illinois.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Indiana.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Iowa.....	3	(Z)	(Z)	-	-
Kansas.....	1	(D)	(D)	-	-
Kentucky.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Louisiana.....	2	(D)	(D)	(D)	(D)
Maine.....	6	4	5	(D)	(D)
Maryland.....	3	(D)	4	(D)	4
Massachusetts.....	6	(D)	(D)	(D)	(D)
Michigan.....	7	15	17	14	13
Minnesota.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Montana.....	2	(D)	(D)	(D)	(D)
New Hampshire.....	7	18	12	(D)	(D)
New Jersey.....	3	(D)	(D)	(D)	(D)
New York.....	5	(D)	(D)	(D)	(D)
North Carolina.....	2	(D)	(D)	(D)	(D)
Ohio.....	2	(D)	(D)	(D)	7
Oregon.....	4	8	8	7	7
Pennsylvania.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)

Table 30. Cut Flowers Sold by State: 1998 - Con.

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

Area	Operations	Total		Wholesale	
		Number (1,000)	Sales (\$1,000)	Number (1,000)	Sales (\$1,000)
Delphinium (stems) Con.					
South Carolina.....	2	(D)	(D)	(D)	(D)
Texas.....	3	45	39	45	39
Vermont.....	9	9	10	8	7
Washington.....	2	(D)	(D)	(D)	(D)
Wisconsin.....	6	5	4	(D)	(D)
Dried flowers					
United States.....					
	103	(X)	6,510	(X)	5,395
California.....	9	(X)	2,935	(X)	2,681
Colorado.....	2	(X)	(D)	(X)	(D)
Connecticut.....	2	(X)	(D)	(X)	-
Illinois.....	6	(X)	56	(X)	17
Indiana.....	1	(X)	(D)	(X)	-
Iowa.....	1	(X)	(D)	(X)	-
Kansas.....	1	(X)	(D)	(X)	-
Kentucky.....	1	(X)	(D)	(X)	(D)
Maine.....	3	(X)	2	(X)	(D)
Maryland.....	3	(X)	21	(X)	-
Massachusetts.....	6	(X)	18	(X)	(D)
Michigan.....	8	(X)	335	(X)	295
Minnesota.....	2	(X)	(D)	(X)	(D)
New Hampshire.....	4	(X)	10	(X)	(D)
New Jersey.....	5	(X)	81	(X)	44
New Mexico.....	1	(X)	(D)	(X)	-
New York.....	6	(X)	(D)	(X)	(D)
North Carolina.....	2	(X)	(D)	(X)	(D)
Ohio.....	9	(X)	219	(X)	(D)
Oregon.....	14	(X)	272	(X)	246
Pennsylvania.....	4	(X)	356	(X)	(D)
Texas.....	2	(X)	(D)	(X)	(D)
Vermont.....	3	(X)	9	(X)	(D)
Washington.....	3	(X)	(D)	(X)	(D)
West Virginia.....	1	(X)	(D)	(X)	-
Wisconsin.....	4	(X)	10	(X)	-
Freesia (stems)					
United States.....					
	110	13,188	3,545	10,506	2,488
Arizona.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
California.....	20	12,546	3,037	9,991	2,142
Colorado.....	4	(D)	83	(D)	(D)
Connecticut.....	2	(D)	(D)	-	-
Florida.....	2	(D)	(D)	(D)	(D)
Illinois.....	4	(D)	(D)	(D)	(D)
Indiana.....	4	(D)	(D)	(D)	(D)
Kansas.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Kentucky.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Maine.....	1	(D)	(D)	-	-
Maryland.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Massachusetts.....	5	70	105	(D)	(D)
Michigan.....	13	61	48	49	29
Minnesota.....	7	91	33	90	32
Missouri.....	1	(D)	(D)	-	-
New Hampshire.....	3	(D)	(D)	(D)	(D)
New York.....	6	21	18	(D)	(D)
North Carolina.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Ohio.....	8	57	34	(D)	(D)
Oregon.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Pennsylvania.....	10	49	29	41	24
South Dakota.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Vermont.....	4	3	5	-	-
Virginia.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Washington.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
West Virginia.....	2	(D)	(D)	-	-
Wisconsin.....	5	3	4	(D)	(D)
Gerbera daisy (stems)					
United States.....					
	53	50,562	15,209	43,733	13,140
California.....	29	47,607	14,187	40,806	12,151
Colorado.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Florida.....	2	(D)	(D)	(D)	(D)
Hawaii.....	2	(D)	(D)	(D)	(D)
Illinois.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Kansas.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Kentucky.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Massachusetts.....	2	(D)	(D)	-	-
Michigan.....	3	(D)	(D)	(D)	(D)
New Jersey.....	1	(D)	(D)	-	-
New York.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)

Table 30. Cut Flowers Sold by State: 1998 - Con.

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

Area	Operations	Total		Wholesale	
		Number (1,000)	Sales (\$1,000)	Number (1,000)	Sales (\$1,000)
Gerbera daisy (stems) Con.					
Ohio.....	1	(D)	(D)	-	-
Oregon.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Pennsylvania.....	2	(D)	(D)	(D)	(D)
Texas.....	3	(D)	(D)	(D)	(D)
Utah.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
West Virginia.....	1	(D)	(D)	-	-
Ginger and heliconia (stems)					
United States.....	83	3,377	1,988	2,790	1,599
California.....	1	(D)	(D)	-	-
Florida.....	2	(D)	(D)	(D)	(D)
Hawaii.....	79	3,368	1,977	2,781	1,590
Michigan.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Gladiolus (spikes)					
United States.....	242	133,424	35,782	131,521	34,801
Arkansas.....	2	(D)	(D)	(D)	(D)
California.....	38	17,307	7,231	16,864	(D)
Colorado.....	7	182	69	33	9
Connecticut.....	5	25	12	(D)	(D)
Florida.....	8	56,355	16,317	56,355	16,317
Georgia.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Hawaii.....	4	161	83	161	83
Idaho.....	1	(D)	(D)	-	-
Illinois.....	9	8,730	2,646	8,560	2,477
Iowa.....	2	(D)	(D)	(D)	(D)
Kansas.....	3	3	3	-	-
Maine.....	9	74	29	(D)	(D)
Maryland.....	7	(D)	(D)	(D)	(D)
Massachusetts.....	11	300	189	(D)	(D)
Michigan.....	16	(D)	(D)	(D)	(D)
Minnesota.....	9	754	135	(D)	(D)
Missouri.....	1	(D)	(D)	-	-
Montana.....	3	8	5	-	-
Nebraska.....	2	(D)	(D)	-	-
New Hampshire.....	10	13	8	(D)	(D)
New Jersey.....	12	11,520	1,595	11,409	1,564
New Mexico.....	2	(D)	(D)	-	-
New York.....	15	111	63	19	5
North Carolina.....	5	(D)	59	(D)	(D)
Ohio.....	5	33	17	(D)	(D)
Oklahoma.....	2	(D)	(D)	(D)	(D)
Oregon.....	6	38	23	23	16
Pennsylvania.....	13	45	18	(D)	(D)
Rhode Island.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
South Carolina.....	2	(D)	(D)	(D)	(D)
Tennessee.....	1	(D)	(D)	-	-
Utah.....	2	(D)	(D)	-	-
Vermont.....	6	9	5	-	-
Washington.....	7	(D)	249	(D)	240
West Virginia.....	3	(D)	(D)	(D)	(D)
Wisconsin.....	12	512	202	(D)	(D)
Godetia (bunches)					
United States.....	49	604	978	389	577
California.....	28	600	962	387	574
Colorado.....	1	(D)	(D)	-	-
Connecticut.....	1	(D)	(D)	-	-
Illinois.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Maine.....	3	(D)	(D)	-	-
Massachusetts.....	3	(Z)	2	(D)	(D)
Michigan.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Montana.....	1	(D)	(D)	-	-
New Hampshire.....	3	(Z)	1	-	-
Ohio.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Oklahoma.....	1	(D)	(D)	-	-
Vermont.....	2	(D)	(D)	(D)	(D)
Washington.....	3	(D)	(D)	(D)	(D)
Gypsophila (bunches)					
United States.....	91	2,755	5,069	2,575	4,688
California.....	48	2,646	4,839	2,473	4,484
Colorado.....	3	(D)	2	(D)	(D)
Florida.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Hawaii.....	2	(D)	(D)	(D)	(D)
Indiana.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Iowa.....	3	(Z)	(Z)	-	-

Table 30. Cut Flowers Sold by State: 1998 - Con.

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

Area	Operations	Total		Wholesale	
		Number (1,000)	Sales (\$1,000)	Number (1,000)	Sales (\$1,000)
Gypsophila (bunches) Con.					
Kansas.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Maine.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Massachusetts.....	3	(D)	(D)	(D)	(D)
Michigan.....	5	1	2	(D)	(D)
Minnesota.....	2	(D)	(D)	(D)	(D)
New Hampshire.....	1	(D)	(D)	-	-
New Jersey.....	4	18	43	18	43
Ohio.....	4	(D)	(D)	(Z)	(Z)
Oregon.....	2	(D)	(D)	(D)	(D)
Pennsylvania.....	4	1	1	(D)	(D)
Utah.....	1	(D)	(D)	-	-
Vermont.....	2	(D)	(D)	-	-
Washington.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Wisconsin.....	2	(D)	(D)	(D)	(D)
Heather (bunches)					
United States.....	23	1,645	3,750	1,619	3,685
California.....	19	1,638	3,732	(D)	(D)
Georgia.....	2	(D)	(D)	(D)	(D)
Massachusetts.....	1	(D)	(D)	-	-
Oregon.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Iris (stems)					
United States.....	223	60,711	16,435	33,374	9,335
Ari zona.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Cal i forni a.....	55	45,588	12,288	18,524	5,457
Col orado.....	4	40	25	(D)	(D)
Connecti cut.....	2	(D)	(D)	(D)	(D)
Fl ori da.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Hawai i.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Ill i noi s.....	10	38	31	(D)	8
Ind i ana.....	11	2,273	913	2,267	906
I owa.....	2	(D)	(D)	-	-
Kansas.....	3	(D)	(D)	(D)	(D)
Kentucky.....	5	30	12	(D)	(D)
Loui si ana.....	2	(D)	(D)	(D)	(D)
Mai ne.....	1	(D)	(D)	-	-
Maryl and.....	5	44	17	(D)	(D)
Massachusetts.....	3	(D)	(D)	(D)	(D)
Mi chi gan.....	21	68	56	32	14
Mi nnesota.....	9	115	45	111	39
Mi sso uri.....	2	(D)	(D)	(D)	(D)
Nebraska.....	2	(D)	(D)	-	-
New Hampshi re.....	1	(D)	(D)	-	-
New Jersey.....	5	42	19	(D)	(D)
New York.....	6	62	31	(D)	(D)
North Caroli na.....	7	107	61	99	57
North Dako ta.....	1	(D)	(D)	-	-
Ohi o.....	15	146	138	128	112
Oregon.....	5	(D)	66	(D)	(D)
Pennsyl vani a.....	17	113	50	84	26
South Caroli na.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
South Dako ta.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Tenne ssee.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Vermont.....	2	(D)	(D)	(D)	(D)
Vir gi ni a.....	2	(D)	(D)	(D)	(D)
Washi ngton.....	8	(D)	(D)	(D)	(D)
West Vir gi ni a.....	4	37	30	(D)	(D)
Wisconsi n.....	7	26	11	(D)	(D)
Leptospermum (bunches)					
United States.....	65	481	830	349	590
Cal i forni a.....	63	(D)	(D)	349	590
Mai ne.....	1	(D)	(D)	-	-
Ohi o.....	1	(D)	(D)	-	-
Liatris (bunches)					
United States.....	64	1,192	1,879	1,026	1,556
Cal i forni a.....	19	1,109	1,689	958	1,383
Fl ori da.....	2	(D)	(D)	(D)	(D)
Hawai i.....	2	(D)	(D)	(D)	(D)
I daho.....	1	(D)	(D)	-	-
Ind i ana.....	3	2	(D)	(D)	(D)
I owa.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Kentucky.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Mai ne.....	3	(D)	(D)	(D)	(D)
Maryl and.....	3	(D)	(D)	(D)	(D)

Table 30. Cut Flowers Sold by State: 1998 - Con.

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

Area	Operations	Total		Wholesale	
		Number (1,000)	Sales (\$1,000)	Number (1,000)	Sales (\$1,000)
Liatris (bunches) Con.					
Massachusetts.....	3	5	2	(D)	(D)
Michigan.....	2	(D)	(D)	-	-
Minnesota.....	1	(D)	(D)	-	-
New Hampshire.....	3	3	4	-	-
New Jersey.....	3	(D)	1	-	-
New York.....	2	(D)	(D)	(D)	(D)
Ohio.....	2	(D)	(D)	(D)	(D)
Oklahoma.....	2	(D)	(D)	(D)	(D)
Oregon.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Pennsylvania.....	2	(D)	(D)	(D)	(D)
South Carolina.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Tennessee.....	1	(D)	(D)	-	-
Utah.....	1	(D)	(D)	-	-
Vermont.....	2	(D)	(D)	(D)	(D)
Washington.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
West Virginia.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Wisconsin.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Lily, Asiatic (stems)					
United States.....	207	41,248	23,065	30,166	15,802
California.....	37	33,310	16,150	22,383	10,141
Colorado.....	11	1,060	659	1,050	625
Connecticut.....	2	(D)	(D)	(D)	(D)
Florida.....	7	(D)	966	(D)	966
Idaho.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Illinois.....	5	15	33	(D)	(D)
Indiana.....	10	61	183	57	179
Iowa.....	1	(D)	(D)	-	-
Kansas.....	3	3	4	(D)	(D)
Kentucky.....	1	(D)	(D)	-	-
Maine.....	8	(D)	(D)	(D)	(D)
Maryland.....	5	5	5	1	1
Massachusetts.....	10	399	461	388	(D)
Michigan.....	16	144	168	121	116
Minnesota.....	8	288	135	279	123
Missouri.....	1	(D)	(D)	-	-
Nebraska.....	2	(D)	(D)	-	-
New Hampshire.....	2	(D)	(D)	(D)	(D)
New Jersey.....	5	(D)	205	(D)	(D)
New York.....	8	(D)	(D)	(D)	(D)
North Carolina.....	4	(D)	(D)	(D)	(D)
Ohio.....	9	303	455	301	450
Oklahoma.....	1	(D)	(D)	-	-
Oregon.....	5	(D)	(D)	(D)	(D)
Pennsylvania.....	14	148	154	(D)	137
Rhode Island.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
South Dakota.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Tennessee.....	1	(D)	(D)	-	-
Vermont.....	6	(D)	(D)	(D)	(D)
Virginia.....	5	(D)	(D)	(D)	(D)
Washington.....	7	(D)	(D)	(D)	(D)
West Virginia.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Wisconsin.....	9	31	20	(D)	(D)
Lily, Oriental (stems)					
United States.....	158	35,481	31,588	24,916	20,094
California.....	37	30,201	26,508	19,743	15,279
Colorado.....	7	185	293	179	277
Connecticut.....	2	(D)	(D)	-	-
Florida.....	5	(D)	531	(D)	531
Hawaii.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Illinois.....	3	7	18	(D)	(D)
Indiana.....	4	(D)	(D)	(D)	(D)
Kentucky.....	1	(D)	(D)	-	-
Maine.....	7	(D)	(D)	(D)	(D)
Maryland.....	2	(D)	(D)	(D)	(D)
Massachusetts.....	6	107	214	101	190
Michigan.....	12	30	74	24	53
Minnesota.....	5	(D)	34	(D)	(D)
New Hampshire.....	3	11	30	(D)	(D)
New Jersey.....	5	(D)	(D)	(D)	(D)
New York.....	6	(D)	61	(D)	(D)
North Carolina.....	5	(D)	(D)	(D)	(D)
Ohio.....	7	(D)	(D)	(D)	(D)
Oklahoma.....	2	(D)	(D)	(D)	(D)
Oregon.....	5	(D)	(D)	(D)	(D)
Pennsylvania.....	9	83	123	(D)	107
Rhode Island.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Vermont.....	7	36	105	(D)	(D)
Virginia.....	5	(D)	37	(D)	(D)
Washington.....	7	(D)	(D)	(D)	(D)
Wisconsin.....	4	1	3	-	-

Table 30. Cut Flowers Sold by State: 1998 - Con.

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

Area	Operations	Total		Wholesale	
		Number (1,000)	Sales (\$1,000)	Number (1,000)	Sales (\$1,000)
Lily, other (stems)					
United States.....	38	3,023	1,572	2,012	855
California.....	7	1,522	955	527	279
Florida.....	2	(D)	(D)	(D)	(D)
Georgia.....	1	(D)	(D)	-	-
Hawaii.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Illinois.....	2	(D)	(D)	(D)	(D)
Indiana.....	2	(D)	(D)	(D)	(D)
Iowa.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Maine.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Maryland.....	2	(D)	(D)	(D)	(D)
Massachusetts.....	1	(D)	(D)	-	-
Michigan.....	4	(D)	98	(D)	(D)
Minnesota.....	3	(D)	(D)	(D)	(D)
Montana.....	1	(D)	(D)	-	-
New York.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Ohio.....	3	(D)	(D)	(D)	(D)
Pennsylvania.....	3	9	13	(D)	(D)
Washington.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
West Virginia.....	1	(D)	(D)	-	-
Wisconsin.....	1	(D)	(D)	-	-
Lilium (bunches)					
United States.....	64	563	1,500	494	1,329
California.....	34	501	1,354	462	1,207
Colorado.....	4	(D)	(D)	(D)	(D)
Hawaii.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Iowa.....	3	(Z)	1	-	-
Maine.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Massachusetts.....	2	(D)	(D)	-	-
Michigan.....	1	(D)	(D)	-	-
Minnesota.....	2	(D)	(D)	(D)	(D)
Missouri.....	1	(D)	(D)	-	-
Montana.....	2	(D)	(D)	(D)	(D)
New Jersey.....	2	(D)	(D)	(D)	(D)
North Carolina.....	1	(D)	(D)	-	-
Ohio.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Oregon.....	2	(D)	(D)	(D)	(D)
Pennsylvania.....	2	(D)	(D)	(D)	(D)
Texas.....	2	(D)	(D)	(D)	(D)
Utah.....	1	(D)	(D)	-	-
Vermont.....	1	(D)	(D)	-	-
Washington.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Lisianthus (stems)					
United States.....	102	16,486	9,090	15,109	8,229
California.....	43	15,245	8,359	13,935	7,580
Colorado.....	2	(D)	(D)	(D)	(D)
Connecticut.....	2	(D)	(D)	-	-
Florida.....	3	(D)	(D)	(D)	(D)
Illinois.....	4	(D)	(D)	5	(D)
Indiana.....	2	(D)	(D)	(D)	(D)
Kentucky.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Maine.....	2	(D)	(D)	-	-
Maryland.....	4	12	8	2	2
Massachusetts.....	6	26	18	19	13
Michigan.....	2	(D)	(D)	-	-
Minnesota.....	1	(D)	(D)	-	-
New Jersey.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
New York.....	1	(D)	(D)	-	-
North Carolina.....	3	11	8	(D)	(D)
Ohio.....	5	24	27	(D)	(D)
Oklahoma.....	2	(D)	(D)	(D)	(D)
Pennsylvania.....	5	17	7	(D)	(D)
South Dakota.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Tennessee.....	1	(D)	(D)	-	-
Texas.....	3	15	9	15	9
Utah.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Vermont.....	3	(D)	(D)	(D)	(D)
Virginia.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Washington.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
West Virginia.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Wisconsin.....	1	(D)	(D)	-	-
Orchid, cattleya (blooms)					
United States.....	41	567	1,654	493	1,391
Alabama.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
California.....	9	194	377	(D)	(D)
Florida.....	11	(D)	(D)	4	11

Table 30. Cut Flowers Sold by State: 1998 - Con.

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

Area	Operations	Total		Wholesale	
		Number (1,000)	Sales (\$1,000)	Number (1,000)	Sales (\$1,000)
Orchid, cattleya (blooms)					
Hawaii	2	(D)	(D)	(D)	(D)
Illinois	2	(D)	(D)	(D)	(D)
Maryland	2	(D)	(D)	-	-
Minnesota	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Missouri	1	(D)	(D)	(D)	(D)
New Jersey	4	68	207	68	207
New York	1	(D)	(D)	(D)	(D)
North Carolina	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Ohio	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Oregon	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Tennessee	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Virginia	2	(D)	(D)	(D)	(D)
Wisconsin	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Orchid, cymbidium (blooms)					
United States	40	4,802	5,042	4,465	4,572
California	19	4,287	4,741	(D)	(D)
Hawaii	13	422	238	363	203
Maryland	2	(D)	(D)	(D)	(D)
Minnesota	1	(D)	(D)	(D)	(D)
New Jersey	1	(D)	(D)	(D)	(D)
New York	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Oregon	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Wisconsin	2	(D)	(D)	(D)	(D)
Orchid, dendrobium (sprays)					
United States	65	6,612	3,875	6,233	3,591
Alabama	1	(D)	(D)	(D)	(D)
California	4	(D)	(D)	(D)	(D)
Florida	2	(D)	(D)	(D)	(D)
Hawaii	56	5,301	3,069	4,934	2,797
Illinois	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Minnesota	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Orchid, oncidium (blooms)					
United States	29	614	497	603	482
Hawaii	29	614	497	603	482
Orchid, phalaenopsis (sprays)					
United States	25	136	156	129	123
Alabama	1	(D)	(D)	(D)	(D)
California	7	47	66	47	65
Florida	4	1	3	1	2
Hawaii	3	(D)	29	(D)	29
Illinois	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Maryland	2	(D)	(D)	-	-
Minnesota	1	(D)	(D)	(D)	(D)
New York	1	(D)	(D)	(D)	(D)
North Carolina	2	(D)	(D)	(D)	(D)
Virginia	2	(D)	(D)	(D)	(D)
Wisconsin	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Orchid, other (blooms)					
United States	26	274	1,207	242	1,150
Alabama	1	(D)	(D)	(D)	(D)
California	9	62	(D)	(D)	(D)
Delaware	2	(D)	(D)	-	-
Florida	3	(D)	(D)	(D)	(D)
Illinois	2	(D)	(D)	(D)	(D)
Kentucky	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Minnesota	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Missouri	2	(D)	(D)	(D)	(D)
New York	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Oregon	2	(D)	(D)	(D)	(D)
Pennsylvania	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Wisconsin	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Protea (stems)					
United States	71	5,212	4,460	4,714	4,057
California	43	3,267	2,830	3,016	2,642
Hawaii	28	1,945	1,630	1,698	1,415

Table 30. Cut Flowers Sold by State: 1998 - Con.

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

Area	Operations	Total		Wholesale	
		Number (1,000)	Sales (\$1,000)	Number (1,000)	Sales (\$1,000)
Rose, hybrid tea (stems)					
United States.....					
	184	274,806	97,465	264,171	89,620
Arkansas.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
California.....	86	191,499	60,262	183,129	54,862
Colorado.....	14	18,087	5,715	17,874	5,583
Connecticut.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Delaware.....	1	(D)	(D)	-	-
Georgia.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Hawaii.....	7	5,047	1,807	5,027	1,794
Idaho.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Illinois.....	2	(D)	(D)	(D)	(D)
Indiana.....	2	(D)	(D)	(D)	(D)
Iowa.....	3	40	37	28	25
Kentucky.....	1	(D)	(D)	-	-
Maine.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Massachusetts.....	5	4,701	2,025	4,649	1,947
Michigan.....	7	3,316	2,294	3,172	2,196
Minnesota.....	5	7,052	4,068	7,030	4,040
Mississippi.....	1	(D)	(D)	-	-
Missouri.....	2	(D)	(D)	-	-
New Hampshire.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
New Jersey.....	2	(D)	(D)	(D)	(D)
New Mexico.....	2	(D)	(D)	(D)	(D)
New York.....	6	4,454	2,922	4,452	2,912
North Carolina.....	2	(D)	(D)	(D)	(D)
Ohio.....	3	(D)	(D)	(D)	(D)
Oregon.....	3	(D)	(D)	(D)	(D)
Pennsylvania.....	7	4,201	2,259	3,791	1,738
Rhode Island.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Texas.....	5	(D)	(D)	(D)	(D)
Utah.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Virginia.....	3	(D)	(D)	(D)	(D)
Washington.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
West Virginia.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Wisconsin.....	5	3,549	2,170	3,539	2,163
Rose, spray-type (stems)					
United States.....					
	17	2,678	1,085	2,334	903
California.....	12	2,625	1,036	(D)	(D)
Georgia.....	1	(D)	(D)	-	-
Hawaii.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Illinois.....	1	(D)	(D)	-	-
New York.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Washington.....	1	(D)	(D)	-	-
Rose, sweetheart (stems)					
United States.....					
	91	60,115	16,150	59,003	15,713
California.....	38	36,249	7,221	36,161	7,200
Colorado.....	3	(D)	(D)	(D)	(D)
Florida.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Georgia.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Hawaii.....	3	(D)	100	106	67
Idaho.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Illinois.....	2	(D)	(D)	(D)	(D)
Indiana.....	2	(D)	(D)	(D)	(D)
Iowa.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Maine.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Massachusetts.....	3	(D)	(D)	(D)	(D)
Michigan.....	4	884	514	836	495
Minnesota.....	2	(D)	(D)	(D)	(D)
Missouri.....	2	(D)	(D)	-	-
New Hampshire.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
New Mexico.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
New York.....	4	(D)	(D)	(D)	(D)
North Carolina.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Ohio.....	2	(D)	(D)	(D)	(D)
Oregon.....	3	(D)	335	(D)	335
Pennsylvania.....	6	903	302	837	259
Rhode Island.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
South Carolina.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Utah.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Virginia.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Washington.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Wisconsin.....	4	579	234	579	234
Snapdragon (spikes)					
United States.....					
	431	55,245	22,397	45,344	17,898
Alabama.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
California.....	77	36,721	13,736	28,016	10,307
Colorado.....	10	605	425	603	420

Table 30. Cut Flowers Sold by State: 1998 - Con.

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

Area	Operations	Total		Wholesale	
		Number (1,000)	Sales (\$1,000)	Number (1,000)	Sales (\$1,000)
Snapdragon (spl kes) Con.					
Connecticut.....	12	(D)	(D)	(D)	(D)
Delaware.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Florida.....	11	7,016	2,429	6,893	2,390
Hawaii.....	3	100	39	100	39
Illinois.....	12	67	98	45	53
Indiana.....	14	372	296	360	278
Iowa.....	2	(D)	(D)	-	-
Kansas.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Kentucky.....	3	77	85	77	85
Louisiana.....	2	(D)	(D)	(D)	(D)
Maine.....	7	3	5	(D)	(D)
Maryland.....	9	296	194	292	192
Massachusetts.....	31	1,079	587	938	493
Michigan.....	31	335	240	263	118
Minnesota.....	13	292	120	232	102
Mississippi.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Missouri.....	3	(D)	(D)	(D)	(D)
Montana.....	1	(D)	(D)	-	-
Nebraska.....	2	(D)	(D)	-	-
New Hampshire.....	17	303	196	(D)	(D)
New Jersey.....	22	1,844	573	1,798	540
New Mexico.....	2	(D)	(D)	-	-
New York.....	21	801	585	(D)	525
North Carolina.....	8	1,155	488	1,148	377
Ohio.....	26	937	595	514	308
Oklahoma.....	2	(D)	(D)	(D)	(D)
Oregon.....	3	(D)	(D)	(D)	(D)
Pennsylvania.....	35	1,333	657	1,286	611
South Carolina.....	2	(D)	(D)	(D)	(D)
South Dakota.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Tennessee.....	2	(D)	(D)	(D)	(D)
Texas.....	6	29	14	29	13
Utah.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Vermont.....	11	12	12	(D)	(D)
Virginia.....	6	223	193	203	114
Washington.....	3	(D)	(D)	(D)	(D)
West Virginia.....	5	54	36	(D)	(D)
Wisconsin.....	11	109	35	(D)	(D)
Statice (bunches)					
United States.....	234	3,722	4,321	3,256	3,521
Ari zona.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Cal i forni a.....	75	3,210	3,687	2,895	3,175
Col orado.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Connecticut.....	4	3	4	-	-
Fl ori da.....	3	(D)	(D)	(D)	(D)
Hawai i.....	6	42	110	42	110
Idaho.....	1	(D)	(D)	-	-
Ill i noi s.....	2	(D)	(D)	(D)	(D)
Ind i ana.....	2	(D)	(D)	(D)	(D)
Iowa.....	3	(Z)	2	(Z)	(Z)
Maine.....	7	2	6	(D)	(D)
Maryl and.....	3	(D)	(D)	-	-
Massachusetts.....	12	33	110	(D)	(D)
Mi chi gan.....	18	61	46	(D)	15
Mi nnesota.....	4	(D)	4	-	-
Montana.....	3	1	1	(D)	1
New Hampshi re.....	12	4	14	-	-
New Jersey.....	9	(D)	23	(D)	(D)
New Mexi co.....	2	(D)	(D)	-	-
New York.....	12	15	21	2	6
North Caroli na.....	3	2	4	(D)	(D)
Oh i o.....	3	(D)	(D)	(D)	(D)
Ok l ahoma.....	3	(D)	(D)	(D)	(D)
Oregon.....	8	17	50	(D)	(D)
Pennsyl vani a.....	12	4	7	1	(D)
South Caroli na.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
South Dako ta.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Texas.....	4	3	11	3	9
Utah.....	1	(D)	(D)	-	-
Vermont.....	6	2	3	(D)	(D)
Washi ngton.....	7	2	8	1	2
Wi sconsi n.....	5	14	44	(D)	(D)
Stephanotis (blooms)					
United States.....	40	3,319	863	3,227	835
Cal i forni a.....	14	2,132	594	2,052	572
Col orado.....	2	(D)	(D)	(D)	(D)
Hawai i.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Ill i noi s.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)

Table 30. Cut Flowers Sold by State: 1998 - Con.

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

Area	Operations	Total		Wholesale	
		Number (1,000)	Sales (\$1,000)	Number (1,000)	Sales (\$1,000)
Stephanotis (blooms) Con.					
I ndi ana.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
I owa.....	2	(D)	(D)	-	-
Massachusetts.....	2	(D)	(D)	(D)	(D)
Mi chi gan.....	4	(D)	(D)	(D)	(D)
Mi nnesota.....	3	1	1	(D)	(D)
Mi ssouri.....	1	(D)	(D)	-	-
New York.....	2	(D)	(D)	(D)	(D)
North Carolina.....	2	(D)	(D)	(D)	(D)
Pennsyl vani a.....	4	29	16	25	15
Wi sconsi n.....	1	(D)	(D)	-	-
Stock (stems)					
Uni ted States.....	100	8,096	2,359	6,335	1,653
Ari zona.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Cal i Forni a.....	45	7,694	2,065	6,070	1,484
Connecti cut.....	2	(D)	(D)	(D)	(D)
Hawai i.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
I lli noi s.....	4	7	9	-	-
I ndi ana.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Kansas.....	1	(D)	(D)	-	-
Kentucky.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Main e.....	2	(D)	(D)	-	-
Massachusetts.....	4	(D)	(D)	(D)	(D)
Mi chi gan.....	5	4	9	(D)	(D)
Mi nnesota.....	3	4	2	(D)	(D)
New Hampshi re.....	2	(D)	(D)	-	-
New Jersey.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
New York.....	2	(D)	(D)	(D)	(D)
North Carolina.....	2	(D)	(D)	(D)	(D)
Ohi o.....	10	78	56	35	15
Okl ahoma.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Pennsyl vani a.....	4	4	4	(D)	(D)
South Caroli na.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Vermont.....	4	(D)	(D)	(D)	(D)
Washi ngton.....	2	(D)	(D)	(D)	(D)
West Vi rgi ni a.....	1	(D)	(D)	-	-
Sunflower (stems)					
Uni ted States.....	354	12,592	5,499	10,521	4,423
Ari zona.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Cal i Forni a.....	106	7,300	3,023	5,563	2,228
Col orado.....	4	3	9	3	9
Connecti cut.....	9	18	10	10	5
Fl ori da.....	8	2,428	982	2,428	982
Georgi a.....	2	(D)	(D)	(D)	(D)
Hawai i.....	4	(D)	72	(D)	72
I daho.....	1	(D)	(D)	-	-
I lli noi s.....	3	(D)	(D)	(D)	(D)
I ndi ana.....	8	58	80	30	(D)
I owa.....	1	(D)	(D)	-	-
Kansas.....	1	(D)	(D)	-	-
Kentucky.....	2	(D)	(D)	(D)	(D)
Loui si ana.....	2	(D)	(D)	(D)	(D)
Main e.....	7	4	3	(D)	(D)
Maryl and.....	7	38	31	2	2
Massachusetts.....	19	65	73	35	31
Mi chi gan.....	23	54	79	46	63
Mi nnesota.....	8	13	12	(D)	(D)
Mi ssouri.....	2	(D)	(D)	(D)	(D)
Montana.....	2	(D)	(D)	-	-
Nebraska.....	2	(D)	(D)	-	-
New Hampshi re.....	13	16	14	(D)	(D)
New Jersey.....	20	1,643	605	1,607	578
New York.....	16	111	73	81	36
North Carolina.....	3	6	4	(D)	(D)
Ohi o.....	10	29	22	21	16
Okl ahoma.....	3	(D)	(D)	(D)	(D)
Oregon.....	8	31	32	(D)	(D)
Pennsyl vani a.....	18	54	49	33	37
Rhode Isl and.....	3	119	74	119	74
South Caroli na.....	2	(D)	(D)	(D)	(D)
Tennessee.....	1	(D)	(D)	-	-
Texas.....	3	21	21	21	21
Utah.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Vermont.....	12	10	10	6	6
Vi rgi ni a.....	5	6	3	5	3
Washi ngton.....	6	(D)	46	(D)	(D)
West Vi rgi ni a.....	2	(D)	(D)	-	-
Wi sconsi n.....	6	30	14	(D)	(D)

Table 30. Cut Flowers Sold by State: 1998 - Con.

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

Area	Operations	Total		Wholesale	
		Number (1,000)	Sales (\$1,000)	Number (1,000)	Sales (\$1,000)
Tulip (stems)					
Uni ted States.....	145	68, 112	20, 491	50, 209	14, 063
Cal i forni a.....	26	20, 627	7, 436	5, 279	1, 642
Col orado.....	5	86	53	85	50
Connecti cut.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Ill i noi s.....	4	(D)	(D)	(D)	(D)
Indi ana.....	4	(D)	(D)	(D)	(D)
Kansas.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Kentucky.....	3	(D)	(D)	(D)	(D)
Mai ne.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Maryl and.....	3	(D)	(D)	(D)	(D)
Massachusetts.....	4	19	13	(D)	(D)
Mi chi gan.....	8	56	116	44	96
Mi nnesota.....	5	401	150	400	149
Mi ssouri.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Nebraska.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
New Hampshi re.....	4	25	14	(D)	(D)
New Jersey.....	7	4, 176	1, 953	4, 109	(D)
New York.....	7	49	40	(D)	(D)
North Caroli na.....	1	(D)	(D)	-	-
Ohi o.....	5	34	(D)	(D)	(D)
Oregon.....	10	8, 091	1, 321	(D)	1, 249
Pennsyl vani a.....	13	(D)	(D)	(D)	(D)
Vermont.....	9	124	106	117	98
Virgi ni a.....	2	(D)	(D)	(D)	(D)
Washi ngton.....	15	29, 896	7, 641	28, 661	7, 267
West Virgi ni a.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Wi sconsi n.....	4	(D)	(D)	(D)	(D)
Zinni a (stems)					
Uni ted States.....	259	1, 690	641	991	257
Cal i forni a.....	17	137	55	79	17
Col orado.....	2	(D)	(D)	(D)	(D)
Connecti cut.....	14	62	21	(D)	(D)
Del aware.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Fl ori da.....	2	(D)	(D)	(D)	(D)
Georgi a.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
I daho.....	1	(D)	(D)	-	-
Ill i noi s.....	2	(D)	(D)	(D)	(D)
Indi ana.....	5	(D)	19	(D)	8
Kansas.....	1	(D)	(D)	-	-
Kentucky.....	2	(D)	(D)	(D)	(D)
Mai ne.....	7	3	1	(D)	(D)
Maryl and.....	13	83	27	16	3
Massachusetts.....	22	171	95	90	19
Mi chi gan.....	21	25	35	12	12
Mi nnesota.....	8	108	19	(D)	(D)
Mi ssouri.....	2	(D)	(D)	(D)	(D)
New Hampshi re.....	15	40	17	(D)	5
New Jersey.....	22	295	62	194	20
New Mexi co.....	2	(D)	(D)	-	-
New York.....	17	91	31	38	8
North Caroli na.....	3	29	(D)	(D)	(D)
Ohi o.....	8	11	10	7	5
Ok lahoma.....	3	(D)	(D)	(D)	(D)
Oregon.....	9	49	20	33	17
Pennsyl vani a.....	16	60	22	11	4
Rhode Isl and.....	2	(D)	-	-	-
South Caroli na.....	2	(D)	(D)	(D)	(D)
Texas.....	2	(D)	(D)	(D)	(D)
Utah.....	1	(D)	(D)	-	-
Vermont.....	12	11	7	6	2
Virgi ni a.....	7	28	20	(D)	(D)
Washi ngton.....	7	20	9	8	3
West Virgi ni a.....	2	(D)	(D)	-	-
Wi sconsi n.....	8	71	13	(D)	(D)
Other cut flowers					
Uni ted States.....	769	(X)	73, 953	(X)	61, 746
Al abama.....	3	(X)	146	(X)	140
Al aska.....	2	(X)	(D)	(X)	(D)
Ari zona.....	3	(X)	(D)	(X)	(D)
Arkansas.....	1	(X)	(D)	(X)	(D)
Cal i forni a.....	230	(X)	48, 185	(X)	42, 705
Col orado.....	12	(X)	740	(X)	734
Connecti cut.....	16	(X)	196	(X)	127
Del aware.....	2	(X)	(D)	(X)	(D)
Fl ori da.....	10	(X)	3, 910	(X)	3, 612
Georgi a.....	2	(X)	(D)	(X)	(D)
Hawai i.....	25	(X)	921	(X)	896
I daho.....	3	(X)	(D)	(X)	(D)

Table 30. Cut Flowers Sold by State: 1998 - Con.

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

Area	Operations	Total		Wholesale	
		Number (1,000)	Sales (\$1,000)	Number (1,000)	Sales (\$1,000)
Other cut flowers Con.					
Illinois.....	12	(X)	278	(X)	65
Indiana.....	14	(X)	269	(X)	170
Iowa.....	8	(X)	195	(X)	(D)
Kansas.....	4	(X)	53	(X)	8
Kentucky.....	3	(X)	75	(X)	75
Louisiana.....	2	(X)	(D)	(X)	(D)
Maine.....	15	(X)	49	(X)	(D)
Maryland.....	19	(X)	1,263	(X)	(D)
Massachusetts.....	50	(X)	2,289	(X)	418
Michigan.....	29	(X)	227	(X)	146
Minnesota.....	14	(X)	(D)	(X)	(D)
Missouri.....	2	(X)	(D)	(X)	(D)
Montana.....	7	(X)	187	(X)	183
Nebraska.....	1	(X)	(D)	(X)	(D)
New Hampshire.....	20	(X)	172	(X)	110
New Jersey.....	39	(X)	2,741	(X)	2,592
New York.....	41	(X)	2,066	(X)	1,604
North Carolina.....	12	(X)	379	(X)	268
Ohio.....	19	(X)	382	(X)	251
Oregon.....	32	(X)	3,260	(X)	3,184
Pennsylvania.....	30	(X)	456	(X)	375
Rhode Island.....	3	(X)	5	(X)	2
South Carolina.....	3	(X)	104	(X)	(D)
Tennessee.....	2	(X)	(D)	(X)	(D)
Texas.....	4	(X)	158	(X)	158
Utah.....	1	(X)	(D)	(X)	-
Vermont.....	20	(X)	179	(X)	158
Virginia.....	9	(X)	106	(X)	104
Washington.....	25	(X)	423	(X)	345
West Virginia.....	2	(X)	(D)	(X)	-
Wisconsin.....	18	(X)	428	(X)	(D)
LEI FLOWERS					
United States.....	64	(X)	3,397	(X)	3,335
Hawaii.....	64	(X)	3,397	(X)	3,335
Carnation (Heads)					
United States.....	9	6,826	426	5,792	396
Hawaii.....	9	6,826	426	5,792	396
Orchid, dendrobium (blooms)					
United States.....	28	28,918	858	28,792	854
Hawaii.....	28	28,918	858	28,792	854
Orchid, Vanda-Miss Joaquim (blooms)					
United States.....	8	7,847	206	7,359	195
Hawaii.....	8	7,847	206	7,359	195
PI kake (Strands)					
United States.....	5	56	128	56	128
Hawaii.....	5	56	128	56	128
Plumeria (blooms)					
United States.....	9	23,804	605	23,804	605
Hawaii.....	9	23,804	605	23,804	605
Tuberose (blooms)					
United States.....	6	19,568	917	19,568	917
Hawaii.....	6	19,568	917	19,568	917
Other lei flowers					
United States.....	12	(X)	258	(X)	240
Hawaii.....	12	(X)	258	(X)	240