

2019년산  
감귤 유통처리 분석







## I. 총괄

<b>1. 생산 현황</b> .....	9
1-1. 총생산량 .....	9
1-2. 품종별 생산량 .....	9
1-3. 연도별 생산량 .....	10
1-4. 행정시별 생산량 .....	11
<b>2. 감귤 유통처리</b> .....	12
2-1. 노지온주 .....	12
2-2. 하우스온주 .....	14
2-3. 월동온주(비가림) .....	16
2-4. 한라봉 .....	18
2-5. 천혜향 .....	20
2-6. 기타만감류 .....	22
2-7. 감귤수출 .....	23
2-8. 군납용감귤 .....	24
2-9. 가공용감귤 수매 .....	24
<b>3. 종합분석</b> .....	25
3-1. 유통처리 여건 .....	25
3-1-1. 기상분석 .....	25
3-1-2. 품질개황 .....	26
3-2. 유통처리 분석 .....	27
3-2-1. 노지온주 .....	27
3-2-2. 하우스온주 .....	29
3-2-3. 월동온주(비가림) .....	30
3-2-4. 만감류 .....	31
3-3. 종합분석 .....	32



## II. 감귤유통처리 현황

1. 연도별 처리 현황	35
2. 시기별 처리 현황	36
3. 품종별 출하 현황(도외상품)	37
4. 출하신고소별 감귤 반출 현황	38
5. 가공용 수매현황	39
5-1. 지역별 수매량	39
5-2. 조합별·업체별 수매 실적	40
6. 감귤 수출입 현황	42
6-1. 단체별, 월별 수출 현황(노지감귤)	42
6-2. 업체별, 월별 수출 현황(노지감귤)	43
6-3. 품종별 수출 현황	43
6-4. 연도별 감귤류 수입 현황	44
6-5. 오렌지 농축액 수입 현황	44
7. 군납용 감귤 현황	44
8. 감귤 조수입 현황	45

## III. 품종별 감귤 출하 및 가격동향

1. 총괄	49
2. 노지은주	50
2-1. 총괄	50
2-2. 도매시장별 거래동향	51
2-3. 월별 거래동향	54
2-4. 크기구분별 평균가격비교	57
2-5. 지역별 소비지 평균가격	59
3. 월동은주	60
3-1. 총괄	60
3-2. 도매시장별 거래동향	61
3-3. 월별 거래동향	63

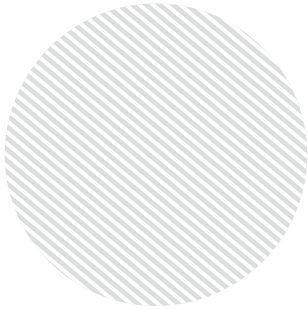


4. 하우스온주	66
4-1. 총괄	66
4-2. 도매시장별 거래동향	67
4-3. 월별 거래동향	70
5. 만감류	73
5-1. 총괄	73
5-2. 품종별 도매시장별 거래동향	74
5-3. 품종별 월별 거래동향	76

## IV. 참고자료

1. 감귤산업 현황	81
1-1. 감귤 기본 통계	81
1-2. 품종별 생산현황(총괄)	82
1-3. 감귤 유통처리 현황(총괄)	86
1-4. 감귤 수출 현황	91
1-5. 감귤류 수입 현황	92
1-6. 세계 감귤 현황	95
1-7. 감귤유통비용 명세표	99
1-8. 출하주체별 선과장 현황	101
1-9. FTA기금사업 연도별 투자실적(2005~2019)	102
1-10. 감귤 거점산지유통(APC) 현황	103
1-11. 2019년산 감귤 표준소득 분석	104
2. 기타자료	109
2-1. 2019년산 농·축산업 품목별 조수입 현황	109
2-2. 제주특별자치도 주요과수 생산현황	110
2-3. 전국 주요과실 생산현황	111
2-4. 과수종자업 등록 현황	112





# I. 총괄

1. 생산현황
2. 감귤 유통처리
3. 종합분석

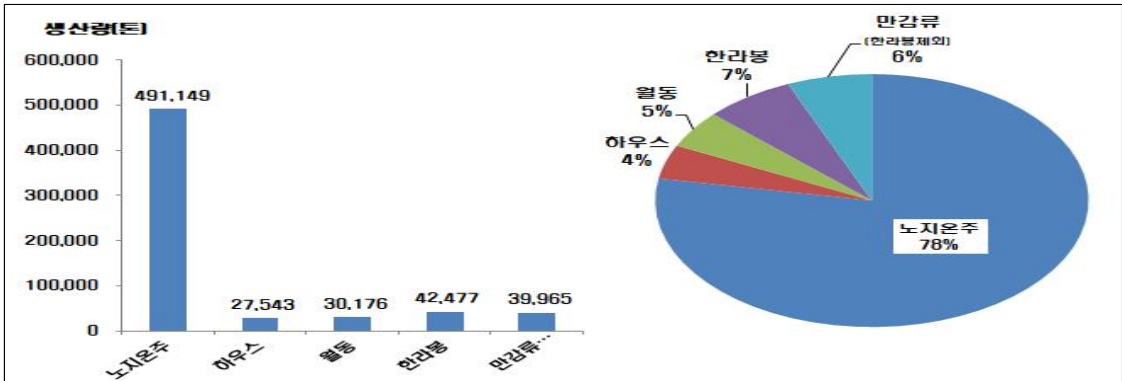




# I 총괄

## 1. 생산현황

### 1-1. 총 생산량

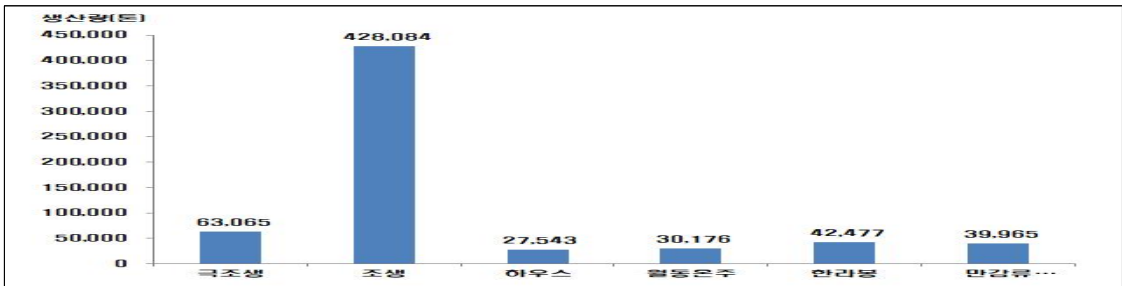


(단위 : 톤)

구분	노지온주	하우스온주	월동온주	한라봉	만감류 (한라봉제외)	합계
'19년산(A)	491,149	27,543	30,176	42,477	39,965	631,310
'18년산(B)	467,600	22,898	36,977	43,822	36,341	607,638
증감(A-B)	23,549	4,645	△6,801	△1,345	3,624	23,672

○ '19년산 감귤 총생산량은 631,310톤으로 '18년산 607,638톤보다 4% 증가하였음

### 1-2. 품종별 생산량



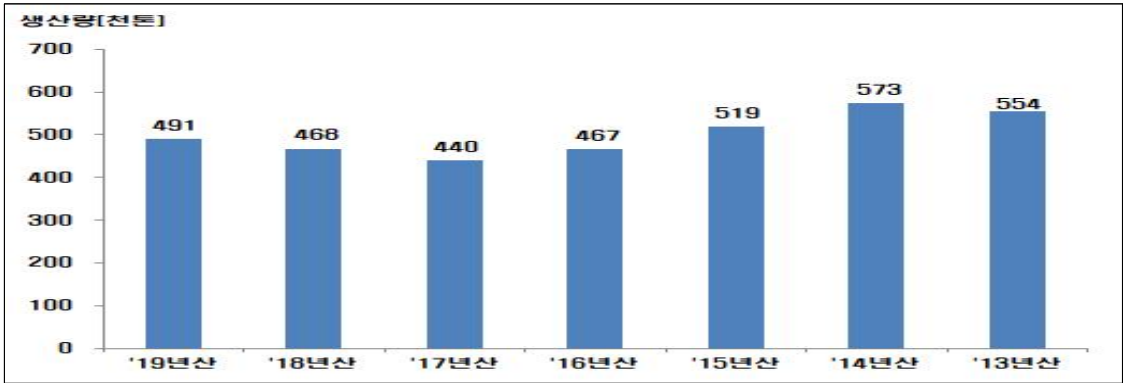
(단위 : 톤)

구분	극조생	조생	하우스	월동온주	한라봉	만감류	합계
면적(ha)	2,810	12,005	339	932	1,613	2,360	20,059
생산량(톤)	63,065	428,084	27,543	30,176	42,477	39,965	631,310

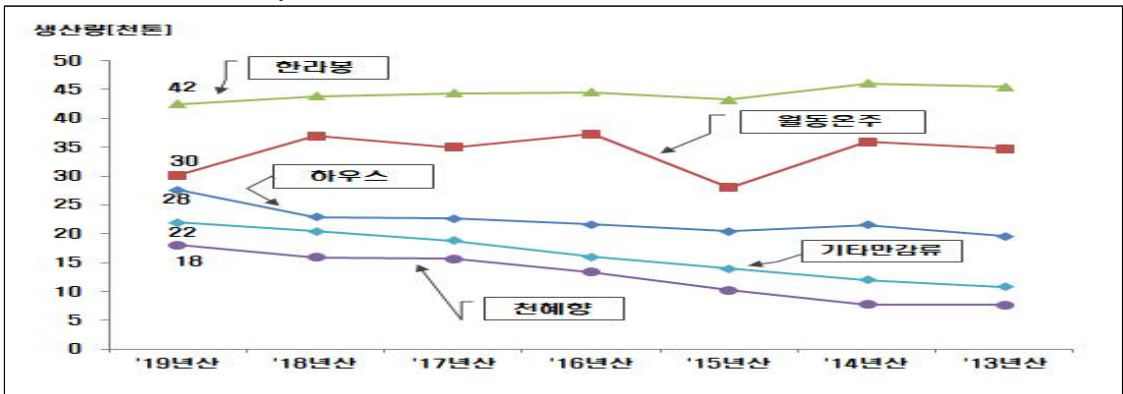
○ 품종별 생산량은 노지온주 491,149톤(극조생 63,065톤, 조생 428,084톤), 하우스 27,543톤, 월동온주 30,176톤, 한라봉 등 만감류 82,442톤이 생산되었음

### 1-3. 연도별 생산량

〈노지온주 연도별 생산량〉



〈하우스 및 월동, 만감류 연도별 생산량〉



(단위 : 톤)

구분	'19년산	'18년산	'17년산	'16년산	'15년산	'14년산	'13년산
노지온주	491,149	467,600	440,254	466,817	519,243	573,442	554,007
하우스	27,543	22,898	22,637	21,660	20,401	21,571	19,555
월동온주	30,176	36,977	35,012	37,250	27,982	35,950	34,742
한라봉	42,477	43,822	44,311	44,500	43,218	46,069	45,441
천혜향	18,044	15,943	15,700	13,400	10,228	7,759	7,692
기타만감	21,921	20,398	18,808	16,015	13,960	11,972	10,830
합계	631,310	607,638	576,722	599,642	635,032	696,763	672,267

○ 한라봉 생산량은 42,477톤으로 '18년산 43,822톤에 비해 3% 감소, '14년산 46,069톤에 비해 8%감소하면서 최근 5년간 꾸준히 감소추세를 보이고 있음

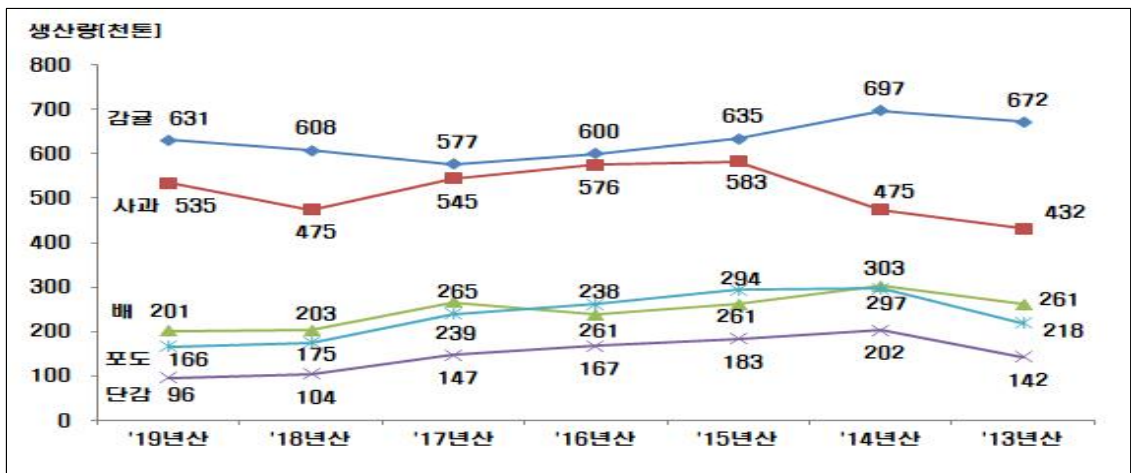
### 1-4. 행정시별 생산현황

(단위 : 톤, %)

구분	'19년산		'18년산		대비 (A/B)
	생산량(A)	구성비	생산량(B)	구성비	
제주시	172,987	27	205,060	34	84
서귀포시	458,323	73	402,578	66	114
계	631,310	100	607,638	100	104

○ 행정시별 생산량 구성비는 전년대비 제주시는 16% 감소하였고, 서귀포시는 14% 증가하였음

### ※ 과실류 생산동향



구분	'19년산	'18년산	'17년산	'16년산	'15년산	'14년산	'13년산	전년 대비(%)
감귤	631	608	577	600	635	697	672	104
사과	535	475	545	576	583	475	432	113
배	201	203	265	238	261	303	261	99
단감	96	104	147	167	183	202	142	92
포도	166	175	239	261	294	297	218	95

○ 타과일 생산량은 전년대비 사과는 13% 증가, 단감 8%, 포도 5%, 배는 1% 감소하였음

## 2. 감귤유통처리

### 2-1. 노지온주

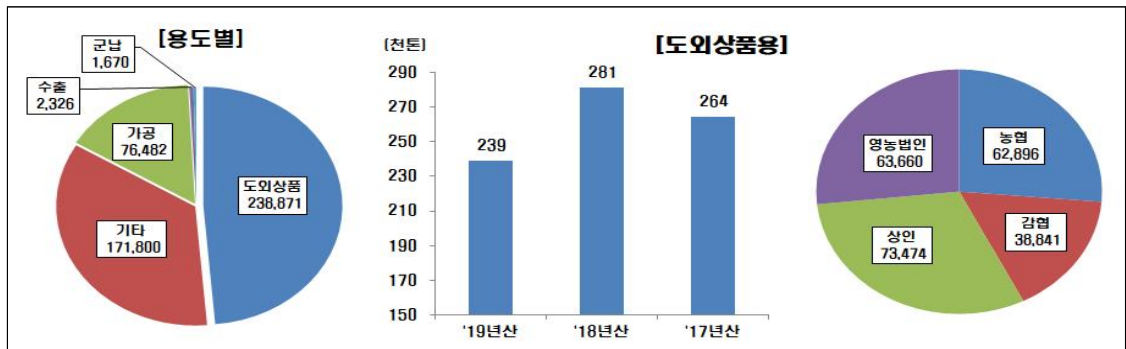
#### ○ 재배면적 및 생산현황

(단위 : ha, 톤, 호, 억원)

구 분	'19년산(A)	'18년산(B)	'17년산(C)	대 비	
				A/B	A/C
재배면적	14,815	14,898	15,006	99	99
생산량	491,149	467,600	440,254	105	112
농가수	19,611	19,863	20,259	99	97
조수입	4,032	5,030	5,371	80	75

- 생산량은 491,149톤으로 '18년산 467,600톤에 비해 5% 증가하였음

#### ○ 용도별 출하상황 및 도외상품 출하량

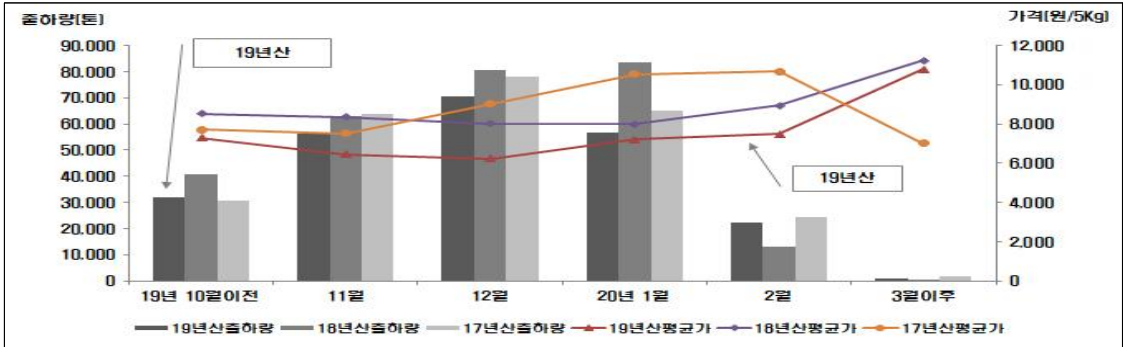


구 분	'19년산		'18년산		'17년산	
	출하량(톤)	비율(%)	출하량(톤)	비율(%)	출하량(톤)	비율(%)
합 계	491,149	100	467,600	100	440,254	100
도 외 상 품	238,871	49	281,294	60	264,142	60
농·감협	101,737	21	113,078	24	112,871	26
상인단체	73,474	15	71,861	15	62,543	14
영농법인	63,660	13	96,355	21	88,728	20
가 공 용	76,482	16	62,542	13	71,929	16
수 출	2,326	0.5	1,801	0.4	1,793	0.4
군 납	1,670	0.3	1,469	0.3	3,254	1
시 장 격 리	46,537	9	(200)	0.04	-	-
기 타(택배등)	125,263	26	120,294	26	99,136	23

※ 2018년산 '0' 내는 북한보내기 임

- 용도별 출하상황은 도외상품 238,871톤, 가공용 76,482톤, 수출 2,326톤, 군납 1,670톤, 시장격리 46,537톤, 기타 125,263톤 차지하고 있음

○ 월별 도외상품 출하 및 가격동향

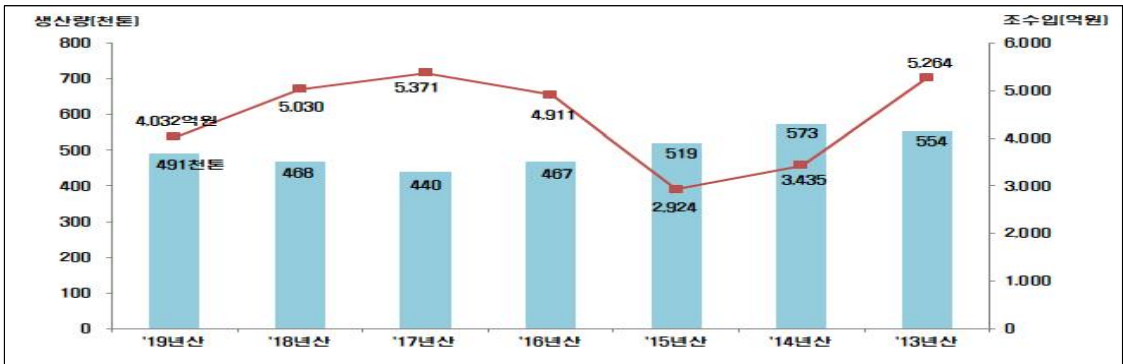


(단위 : 톤, 원/5kg)

구분	계	10월이전	11월	12월	'20.1월	2월	3월	
'19	출하량	238,871	32,120	56,380	70,491	56,732	22,208	940
	평균가	6,797	7,291	6,446	6,243	7,218	7,493	10,798
'18	출하량	281,294	40,910	63,158	80,397	83,637	13,044	148
	평균가	8,213	8,518	8,359	8,031	8,008	8,950	11,239
'17	출하량	264,142	30,819	63,846	78,052	65,055	24,408	1,962
	평균가	9,011	7,706	7,506	9,017	10,533	10,684	7,021

- 출하량은 12월중에 70,491톤으로 가장 많이 출하되었고,
- 평균가격은 3월중에 10,798원으로 가장 높았으며, 12월중 6,243원으로 가장 낮았음.

○ 노지온주 생산량 및 조수입



구분	'19년산	'18년산	'17년산	'16년산	'15년산	'14년산	'13년산
생산량(천톤)	491	468	440	467	519	573	554
조수입(억원)	4,032	5,030	5,371	4,911	2,924	3,435	5,264
Kg당단가(원)	821	1,076	1,220	1,052	597	599	950

- '19년산 노지온주 조수입은 4,032억원으로 '18년산 5,030억원에 비해 20%, '17년산 5,371억원에 비해 25% 감소하였음.

## 2-2. 하우스온주

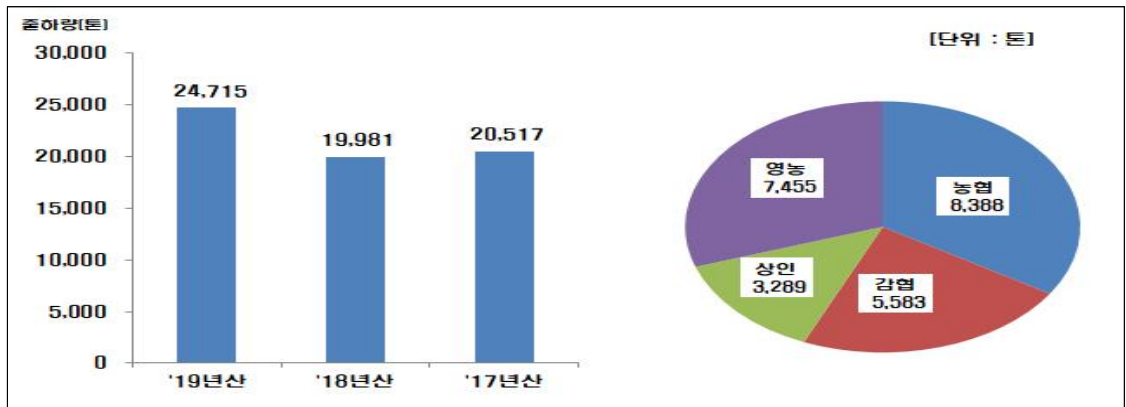
### ○ 재배면적 및 생산현황

(단위 : ha, 톤, 호, 억원)

구 분	'19년산(A)	'18년산(B)	'17년산(C)	대 비	
				A/B	A/C
재배면적	339	321	301	106	113
생 산 량	27,543	22,898	22,637	120	122
농 가 수	842	783	737	108	114
조 수 입	907	810	808	112	112

- 생산량은 27,543톤으로 '18년산 22,898톤에 비해 20% 증가하였음

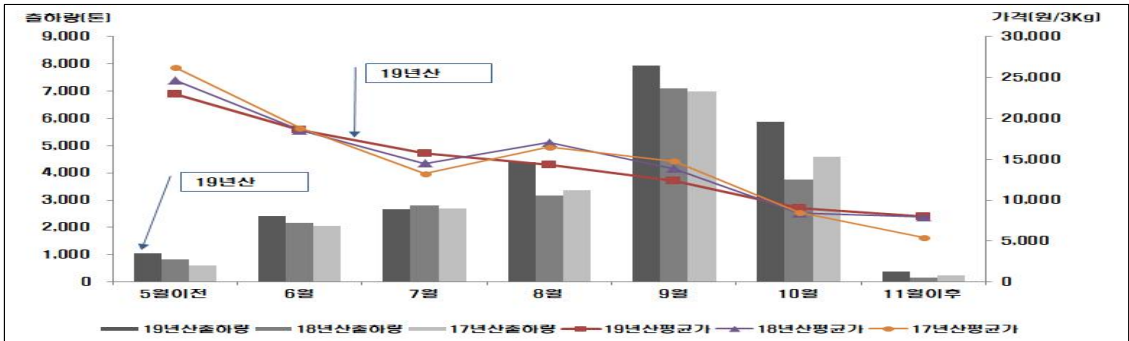
### ○ 도외상품 출하량 : 24,715톤



구 분	'19년산		'18년산		'17년산		
	출하량(톤)	비율(%)	출하량(톤)	비율(%)	출하량(톤)	비율(%)	
합 계	27,543	100	22,898	100	22,637	100	
도 외 상 품	소 계	24,715	90	19,981	87	20,517	91
	농·감협	13,971	51	11,000	48	11,378	50
	상인단체	3,289	12	2,816	12	2,227	10
	영농법인	7,455	27	6,165	27	6,912	31
수 출	27	0.1	9	-	6	-	
기 타	2,801	10	2,908	13	2,114	9	

- 도외상품 24,715톤으로 '18년산 19,981톤 대비 24% 증가하였음.

○ 월별 도외상품 출하 및 가격동향

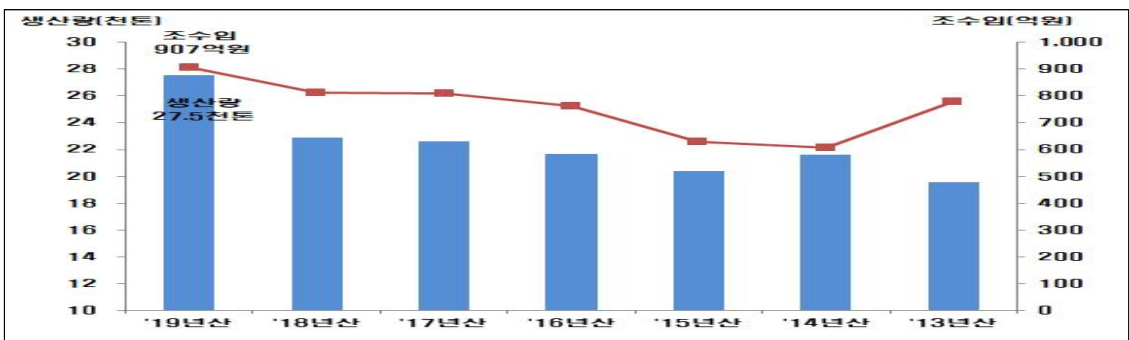


(단위 : 톤, 원/3kg)

구분	계	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월이후	
'19	출하량	24,715	28	1,019	2,422	2,677	4,380	7,932	5,867	389
	평균가	13,293	36,383	22,570	18,606	15,752	14,327	12,394	9,048	8,037
'18	출하량	19,981	12	818	2,175	2,796	3,178	7,083	3,751	168
	평균가	14,318	34,933	24,488	18,529	14,459	17,021	13,841	8,390	7,944
'17	출하량	20,517	9	587	2,048	2,702	3,364	6,972	4,580	255
	평균가	14,058	42,094	26,003	18,814	13,229	16,489	14,740	8,489	5,448

- '19년산 하우스온주 평균가격은 13,293원으로 '18년산 14,318원보다 7% 하락하였음

○ 하우스온주 생산량 및 조수입



구분	'19년산	'18년산	'17년산	'16년산	'15년산	'14년산	'13년산
생산량(천톤)	27.5	22.6	22.6	21.7	20.4	21.6	19.6
조수입(억원)	907	811	808	761	630	607	779
Kg당단가(원)	3,293	3,539	3,568	3,513	3,089	2,814	3,982

- '19년산 하우스온주 조수입은 907억원으로 '18년산 811억원에 비해 12% 증가하였음

### 2-3. 월동온주(비가림)

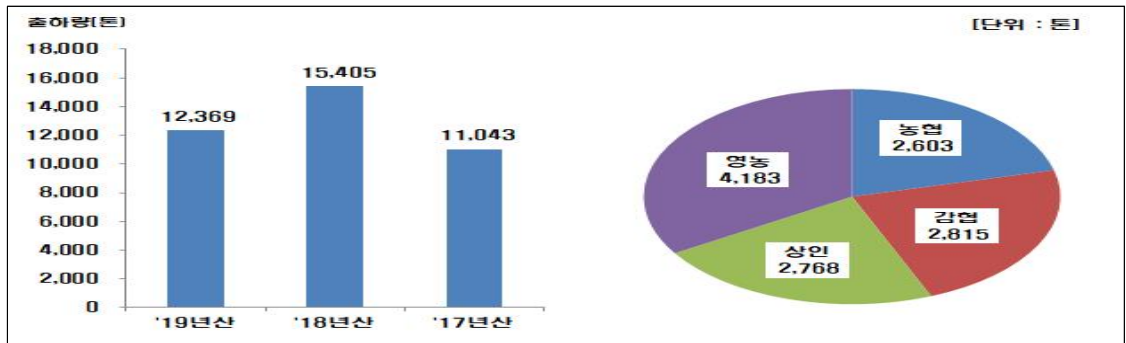
#### ○ 재배면적 및 생산현황

(단위 : ha, 톤, 호, 억원)

구 분	'19년산(A)	'18년산(B)	'17년산(C)	대 비	
				A/B	A/C
재배면적	932	935	901	100	103
생 산 량	30,176	36,977	35,012	82	86
농 가 수	1,740	1,727	1,647	101	106
조 수 입	771	893	773	86	100

- 월동온주 재배면적은 932ha로 '18년산 935ha와 비슷하였고, 생산량은 30,176톤으로 '18년산 36,977톤에 비해 18% 감소하였음

#### ○ 도외상품 출하량 : 12,369톤

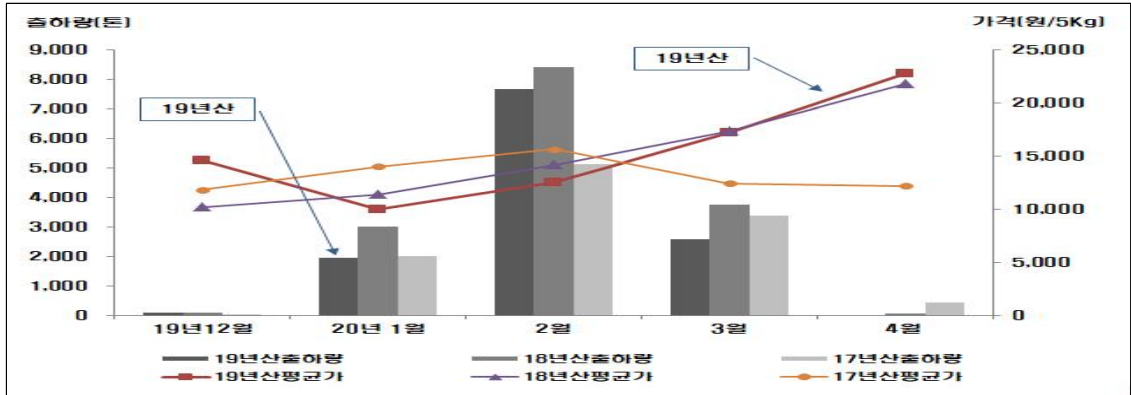


구 분	'19년산		'18년산		'17년산		
	출하량(톤)	비율(%)	출하량(톤)	비율(%)	출하량(톤)	비율(%)	
합 계	30,176	100	36,977	100	35,012	100	
도 외 상 품	소 계	12,369	41	15,405	42	11,043	32
	농·감협	5,418	18	5,920	16	4,826	14
	상인단체	2,768	9	2,669	7	1,651	5
	영농법인	4,183	14	6,816	18	4,566	13
수 출	11	-	13	-	3	-	
가 공 용	9	-	4	-	-	-	
기 타	17,787	59	21,555	58	23,860 (106)	68	

※ 2017년산 '0' 내는 냉해피해임

- 월동온주 도외출하량은 12,369톤으로 '18년산 15,405톤에 비해 20% 감소, '17년산 11,043톤에 비해 12% 증가하였음

○ 월별 도외상품 출하 및 가격동향

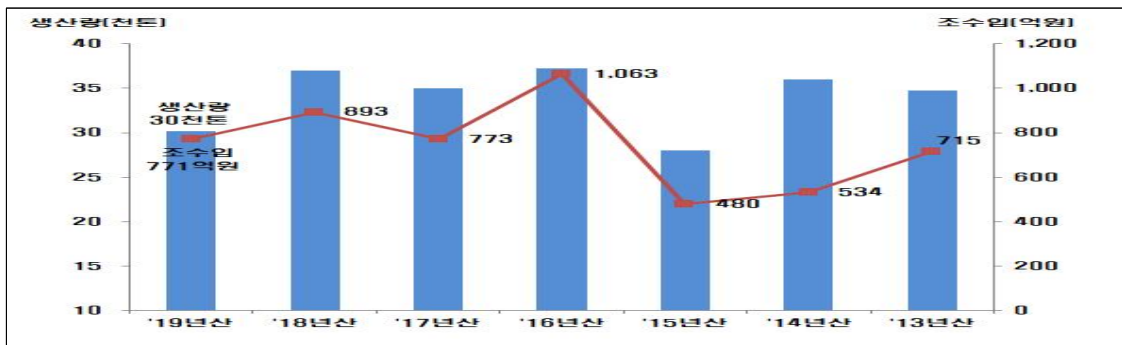


(단위 : 톤, 원/5kg)

구분	계	12월	'20.1월	2월	3월	4월	
'19	출하량	12,369	121	1,965	7,662	2,600	21
	평균가	13,148	14,580	10,009	12,528	17,201	22,814
'18	출하량	15,405	122	3,006	8,425	3,764	88
	평균가	14,449	10,220	11,420	14,210	17,369	21,806
'17	출하량	11,043	63	2,031	5,127	3,380	442
	평균가	14,227	11,866	14,040	15,675	12,454	12,197

- 품질면에서 저품질(부피과)발생이 많아 가격은 예년에 비해 약세임.
- 2월중순이후 도매시장내 노지온주밀감을 포함한 전체적인 과일류 반입량 감소로 가격은 상승세 보임.

○ 월동온주 생산량 및 조수입



구분	'19년산	'18년산	'17년산	'16년산	'15년산	'14년산	'13년산
생산량(천톤)	30	37	35	37	28	36	35
조수입(억원)	771	893	773	1,063	480	534	715
Kg당단가(원)	2,554	2,414	2,207	2,853	1,714	1,485	2,059

- 조수입은 771억원으로 '18년산 893억원에 비해 14% 감소하였음.

## 2-4. 한라봉

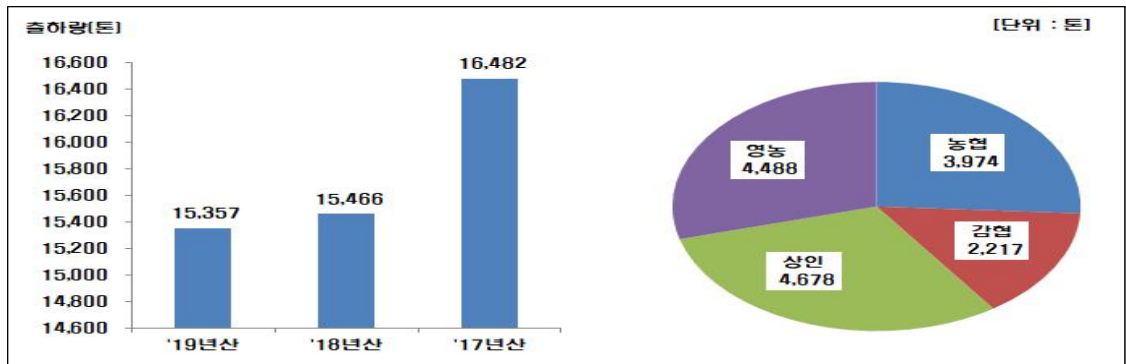
### ○ 재배면적 및 생산현황

(단위 : ha, 톤, 호, 억원)

구 분	'19년산(A)	'18년산(B)	'17년산(C)	대 비	
				A/B	A/C
재배면적	1,613	1,597	1,611	101	100
생 산 량	42,477	43,822	44,311	97	96
농 가 수	3,680	3,635	3,667	101	100
조 수 입	1,297	1,316	1,229	99	103

- 한라봉 재배면적은 1,613ha로 '18년산 1,597ha에 비해 1% 증가하였고, 생산량은 42,477톤으로 '18년산 43,822톤에 비해 3% 감소하였음

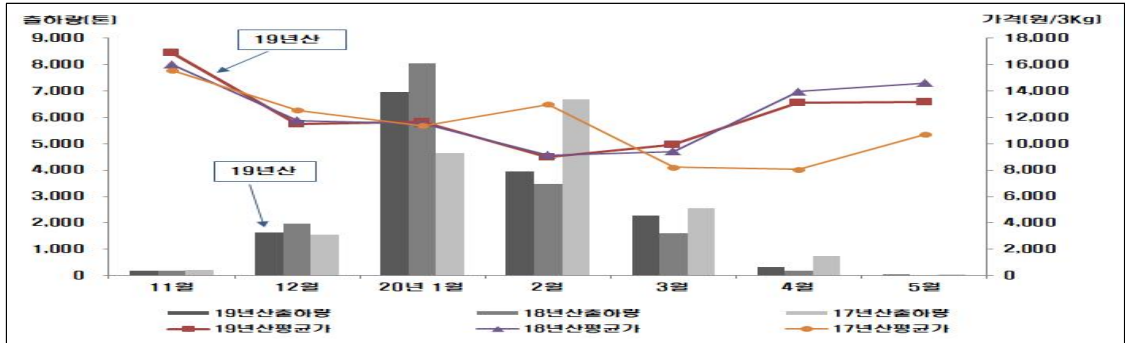
### ○ 도외상품 출하량 : 15,357톤



구 분	'19년산		'18년산		'17년산		
	출하량(톤)	비율(%)	출하량(톤)	비율(%)	출하량(톤)	비율(%)	
합 계	42,477	100	43,822	100	44,311	100	
도 외 상품	소 계	15,357	36	15,466	35	16,482	37
	농·감협	6,191	15	5,680	13	5,267	12
	상인단체	4,678	11	4,744	11	5,473	12
	영농법인	4,488	11	5,042	12	5,742	13
가 공 용	501	1	812	2	531	2	
수 출	82	-	41	-	36	-	
군 납	639	2	354	1	16	-	
기 타	25,898	61	27,149	62	27,246	61	

- 한라봉 도외출하량은 15,357톤으로 '18년산 15,466톤에 비해 1%감소하였음

○ 월별 도외상품 출하 및 가격동향



(단위 : 톤, 원/3kg)

구분	계	10월	11월	12월	'20.1월	2월	3월	4월	5월	6월	
'19	출하량	15,357	4	190	1,630	6,942	3,935	2,280	329	46	1
	평균가	10,789	29,207	16,870	11,505	11,627	8,968	9,949	13,091	13,135	12,000
'18	출하량	15,466	2	194	1,974	8,035	3,461	1,598	184	18	0.1
	평균가	10,895	28,000	16,008	11,745	11,536	9,123	9,424	13,961	14,577	8,900
'17	출하량	16,482	7	219	1,550	4,657	6,682	2,562	754	49	2
	평균가	11,545	29,221	15,564	12,522	11,354	12,979	8,216	8,045	10,703	8,000

- 12월이전 한라봉 사전검사제로 인해 다소 출하물량이 줄었음.
- 1월에는 설명절(1월25일)로 인해 많은 출하량을 보였으나 대과출하가 많아 가격은 작년에 비해 올랐음.
- 2월에는 출하물량이 작년에 비해 14%증가하면서 가격은 2%하락하였음.
- 3월들어 시장내 과일반입량 감소로 오름세 보임.

○ 한라봉 생산량 및 조수입



구분	'19년산	'18년산	'17년산	'16년산	'15년산	'14년산	'13년산
생산량(천톤)	42	44	44	45	43	46	45
조수입(억원)	1,297	1,316	1,229	1,282	1,181	1,414	1,565
Kg당단가(원)	3,053	3,003	2,773	2,880	2,734	3,069	3,445

- 조수입은 1,297억원으로 '18년산 1,316억원에 비해 1% 감소하였음

## 2-5. 천혜향

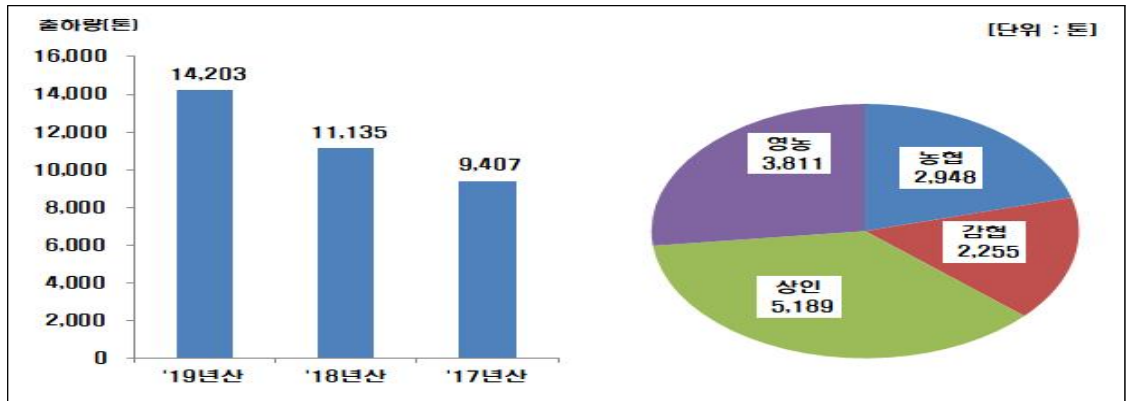
### ○ 재배면적 및 생산현황

(단위 : ha, 톤, 호, 억원)

구 분	'19년산(A)	'18년산(B)	'17년산(C)	대 비	
				A/B	A/C
재배면적	893	876	872	102	102
생 산 량	18,044	15,943	15,700	113	115
농 가 수	1,641	1,581	1,573	104	104
조 수 입	650	613	617	106	105

- 천혜향 재배면적은 893ha로 '18년산 876ha에 비해 2% 증가하였고, 생산량은 18,044톤으로 '18년산 15,943톤에 비해 13% 증가하였음

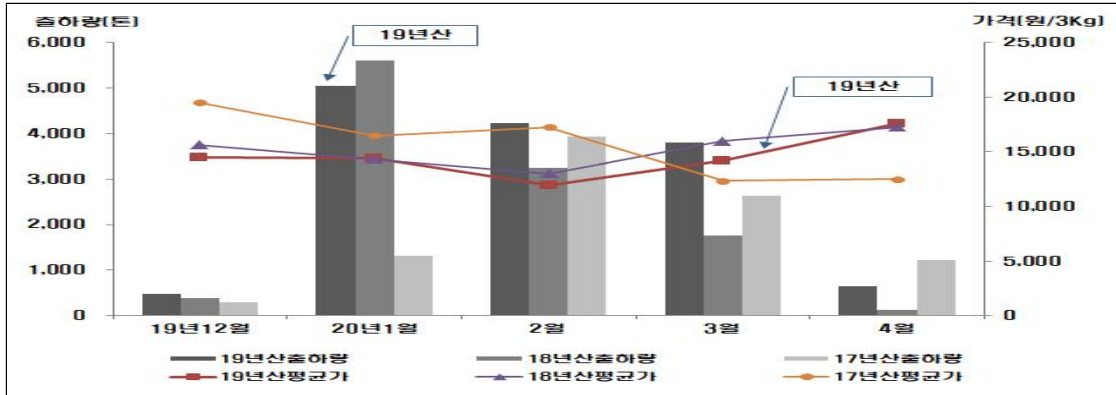
### ○ 도외상품 출하량 : 14,203톤



구 분	'19년산		'18년산		'17년산		
	출하량(톤)	비율(%)	출하량(톤)	비율(%)	출하량(톤)	비율(%)	
합 계	18,044	100	15,943	100	15,700	100	
도 외 상 품	소 계	14,203	79	11,135	70	9,407	60
	농·감협	5,203	29	4,293	27	3,811	24
	상인단체	5,189	29	3,104	19	2,240	16
	영농법인	3,811	21	3,738	23	3,156	20
수 출	33	0.2	9	0.1	2	-	
가 공 용	48	0.3	44	0.3	-	-	
기 타	3,760	21	4,755	30	6,291	40	

- 천혜향 도외출하량은 14,203톤으로 '18년산 11,135톤에 비해 28% 증가하였음

○ 월별 도외상품 출하 및 가격동향

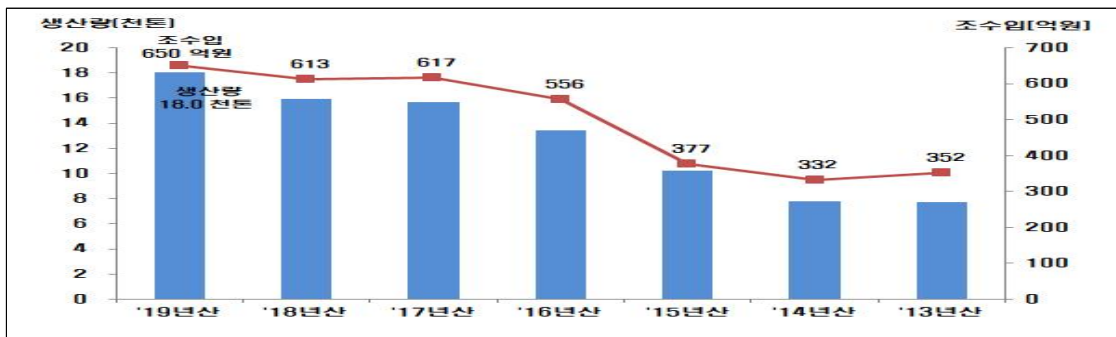


(단위 : 톤, 원/3kg)

구분	계	11월	12월	20.1월	2월	3월	4월	5월	
'19	출하량	14,203	12	475	5,044	4,222	3,798	648	4
	평균가	13,755	18,204	14,464	14,375	11,951	14,189	17,541	12,000
'18	출하량	11,135	-	384	5,607	3,248	1,759	134	3
	평균가	14,261	-	15,616	14,304	12,983	15,968	17,240	8,957
'17	출하량	9,407	0.2	289	1,318	3,931	2,633	1,213	22
	평균가	15,203	15,958	19,474	16,492	17,231	12,328	12,475	13,848

- 총출하량은 전년대비 28%증가하였으며 평균가격은 4% 하락하였음.
- 설명절 이후 과일 소비둔화 현상으로 내림세를 보이다가 2월말이후 시장내 과일 반입량 감소로 오름세를 보였음.

○ 천혜향 생산량 및 조수입



구분	'19년산	'18년산	'17년산	'16년산	'15년산	'14년산	'13년산
생산량(천톤)	18.0	15.9	15.7	13.4	10.2	7.8	7.7
조수입(억원)	650	613	617	556	377	332	352
Kg당단가(원)	3,605	3,844	3,929	4,151	3,684	4,284	4,579

- 천혜향 조수입은 650억원으로 '18년산 613억원에 비해 6% 증가하였음

## 2-6. 기타 만감류

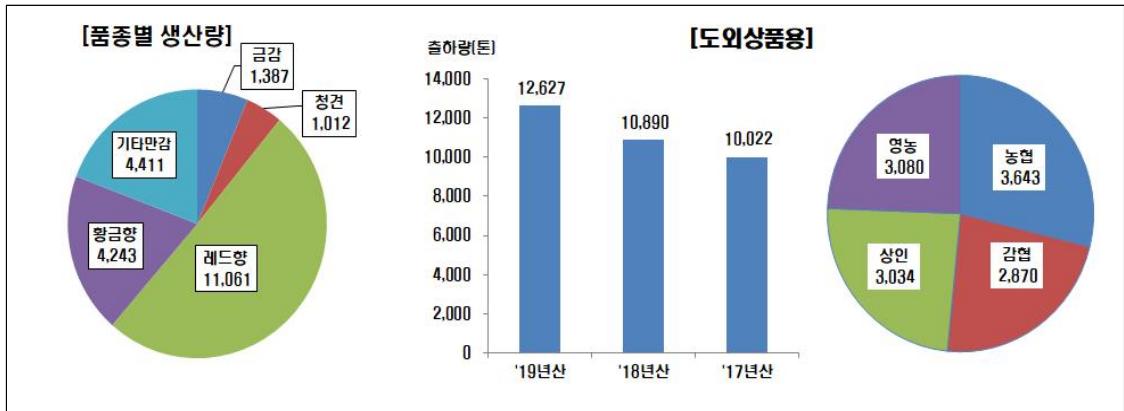
### ○ 재배면적 및 생산현황

(단위 : ha, 톤)

품 종	'19년산		'18년산		'17년산		대 비	
	면적(A)	생산량	면적(B)	생산량	면적(C)	생산량	A/B	A/C
금 감	44	1,387	42	1,350	42	1,502	105	105
청 견	42	1,012	42	1,404	42	1,404	100	100
레드향	757	11,061	737	9,522	732	8,067	103	103
황금향	352	4,243	353	3,711	351	3,600	100	100
기타만감	272	4,218	289	4,411	282	4,235	94	96

- 레드향 재배면적은 757ha로 '18년산 737ha에 비해 3% 증가하였음
- 황금향 재배면적은 352ha로 '18년산 353ha와 비슷한 수준을 유지

### ○ 품종별 생산량 및 도외상품 출하량

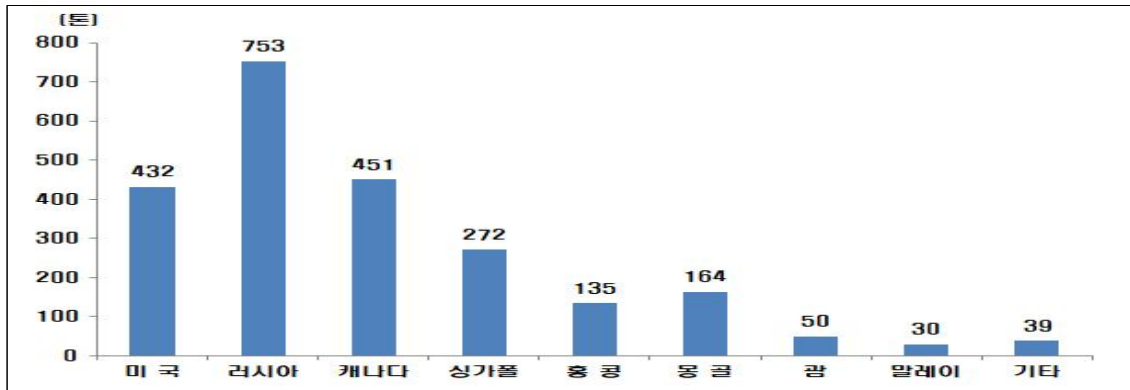


구 분	'19년산		'18년산		'17년산		
	출하량(톤)	비율(%)	출하량(톤)	비율(%)	출하량(톤)	비율(%)	
합 계	21,921	100	20,398	100	18,808	100	
도 외 상 품	소 계	12,627	58	10,890	53	10,022	53
	농·감협	6,513	30	5,577	27	5,471	29
	상인단체	3,034	14	2,197	11	1,874	10
	영농법인	3,080	14	3,116	15	2,677	14
기 타	9,294	42	9,508	47	8,786	47	

- 기타 만감류(한라봉, 천혜향 제외) 생산량은 21,921톤으로 '18년산 20,398톤에 비해 7%, '17년산 18,808톤에 비해 17% 증가하였음

## 2-7. 감귤수출

【노지온주 국가별 수출실적】

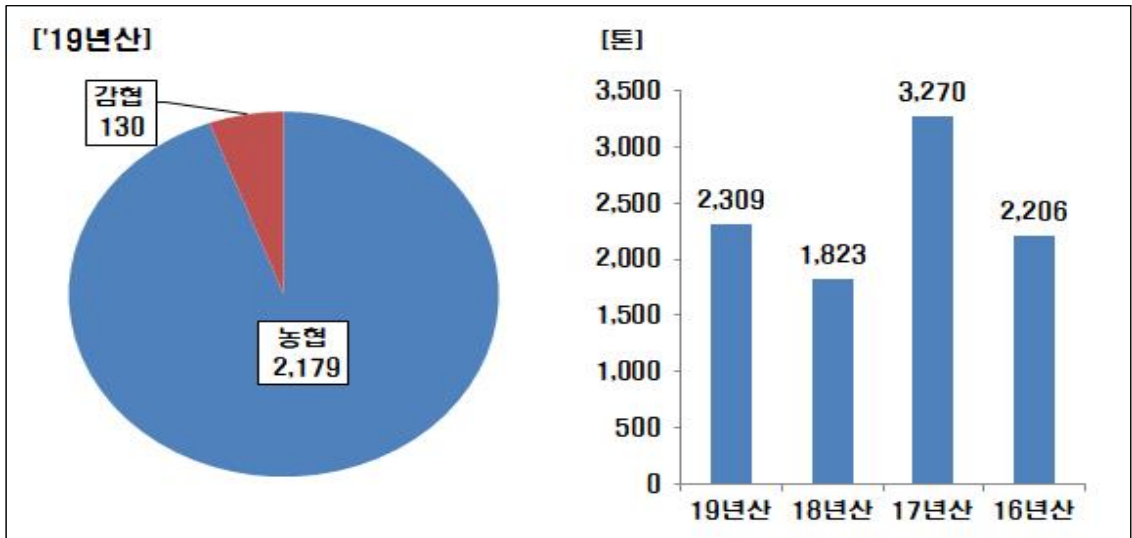


구분	'19년산(A)	'18년산(B)	대비(A/B,%)
계(톤)	2,326	1,801	129
미국	432	252	171
러시아	753	317	238
캐나다	451	299	151
싱가포르	273	196	139
사할린	-	123	-
홍콩	135	126	107
몽골	164	90	182
괌	50	61	82
말레이시아	30	304	10
대만	-	-	-
두바이	2	20	10
일본	-	-	-
태국	6	3	200
사이판	26	10	260
미얀마	4	-	-
영국	-	-	-

○ '19년산 노지온주 수출은 2,326톤으로 '18년산보다 29% 증가하였음.

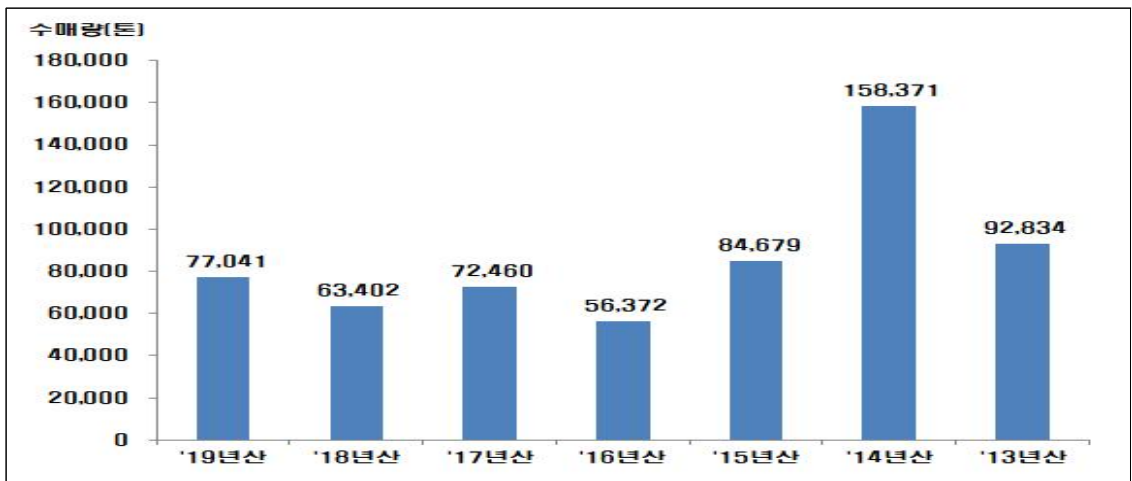
- 국가별로는 러시아 753톤이 가장 많이 수출되었고, 캐나다 451, 미국 432톤 순으로 수출되었음.

## 2-8. 군납용 감귤



○ '19년산 군납은 2,309톤(노지온주 1,670, 한라봉 639)으로 '18년산 1,823톤에 비해 26% 증가하였음

## 2-9. 가공용감귤 수매



연산별	'19년산	'18년산	'17년산	'16년산	'15년산	'14년산	'13년산
수매량(톤)	77,041	63,402	72,460	56,372	84,649	158,371	92,834

※ '19년산 가공 - 노지온주 2L과 수매(4,152톤) 포함  
 - 한라봉(501톤), 천혜향(48톤), 월동온주(9톤), 황금향(1톤) 포함

### 3. 종합분석

#### 3-1. 유통처리 여건

##### 3-1-1. 기상분석(2019년6월~8월)

구분		평균기온(°C)			강수량(mm)			일조시간(hr)		
		6월	7월	8월	6월	7월	8월	6월	7월	8월
제주	본년	21.5	25.2	27.7	145.8	510.1	242.3	194.3	175.1	176.5
	전년	22.3	27.3	28.8	211.1	48.7	376.5	186.9	233.6	245.7
	평년	21.5	25.8	26.8	181.4	239.9	262.5	170.9	195.6	195.6
	전년대비	-0.8	-2.1	1.1	-65.3	461.4	-134.2	7.4	58.8	-69.2
	평년대비	-	-0.6	0.9	-35.6	270.2	-20.2	23.4	-20.5	-19.1
서귀	본년	21.7	24.2	27.1	189.1	452.1	317.3	209.5	115.3	198.8
	전년	22.0	26.7	27.8	304.3	23.2	159.6	74.4	225.9	228.4
	평년	21.7	25.6	27.1	276.9	309.8	291.6	144.2	142.1	184.2
	전년대비	-0.3	-2.5	-0.7	-115.2	428.9	157.7	135.1	-110.6	-29.6
	평년대비	-	-1.4	-	-87.8	142.3	25.7	65.3	-26.8	14.6

- 감귤열매의 초기비대기인 6~8월 평균기온은 전년 보다 0.8~2.5°C 낮았으며, 평년대비 7월에 0.6~1.4°C 낮았음
- 강수량은 6월에 전년에 비해 65.3~115.2mm 적었으며, 평년대비 6월에 35.6~87.8mm 적었음.
- 일조시간은 전년대비 7~8월에 29.6~110.6시간 적었으며, 서귀포시 지역은 평년대비 7월에 26.8시간 적었으나, 6월과 8월은 14.6~65.3시간 많았음.

### 3-1-2. 품질개황

#### 【연도별 당도 및 산함량 비교】

구 분	'19년	'18년	'17년	'16년	'15년	'14년
당도(°Bx)	9.4	9.5	9.7	9.6	9.7	9.3
산함량(%)	0.97	0.86	0.83	0.61	1.00	1.09
당 산 비	9.7	11.0	11.7	15.7	9.7	8.5

- 당도는 9.4°Bx로 전년보다 0.1°Bx 낮고, 평년보다 0.2°Bx 낮았음.
- 산함량은 0.97%로 전년보다 0.11% 높고, 평년보다 0.09% 높았음.
- 당산비는 9.7로 전년보다 1.3 낮고, 평년보다 1.6 낮았음.

#### 【연도별 선과규격별 과실 크기분포】

(단위 : %)

규격	2S↓	2S	S	M	L	2L	2L↑
	49mm↓	49~53mm	54~58mm	59~62mm	63~66mm	67~70mm	70mm↑
2019	15.9	18.8	22.6	13.8	10.0	7.8	11.1
2018	6.2	13.3	23.5	18.2	13.8	11.9	13.1
2017	3.9	4.6	21.9	19.6	24.6	12.7	12.7
2016	8.8	15.0	24.9	19.6	14.5	9.3	7.9
<b>평년</b> (‘16~18년)	<b>6.3</b>	<b>11.0</b>	<b>23.4</b>	<b>19.1</b>	<b>17.6</b>	<b>11.3</b>	<b>11.2</b>

- 2S과 미만 비율은 전년보다 9.7%, 평년보다 9.6% 많음.
- 2L과 초과 비율은 전년보다 2.0%, 평년보다 0.1% 적음.

#### 【결점과 조사 결과】

- 결점과율은 41.6%로 전년대비 5%, 평년대비 14.9%로 높았음.
- 중결점과율은 14.9%로 전년대비 8.5%, 평년대비 4.6로 높았음.

※ 자료 : 제주특별자치도농업기술원 기술지원조정과(☎ 760 - 7552)

### 3-2. 유통처리 분석

#### 3-2-1. 노지온주

##### ○ 용도별 처리내역

(단위 : 톤)

구분	합계	도외상품	수출	군납	가공	기타	
2019(A)	491,149	238,871	2,326	1,670	76,482	171,800	
2018(B)	467,600	281,294	1,801	1,469	62,542	120,494	
2017(C)	440,254	264,142	1,793	3,254	71,929	99,136	
증감 (%)	A/B	105	85	112	114	122	142
	A/C	112	90	113	51	106	174

※ 가공용은 2L과 수매(4,152톤), 기타는 자가격리(46,537톤) 등 포함 물량임.

##### ○ 연도별 생산량 및 조수입

구분	2019년산	2018년산	2017년산	2016년산	2015년산
생산량(톤)	491,149	467,600	440,254	466,817	519,243
kg당가격(원)	821	1,076	1,220	1,052	597
조수입(백만원)	403,240	503,034	537,079	491,144	292,363

- 조수입은 4,032억원으로 '18년산의 20%, '17년산의 25% 낮은 수준임.

##### ○ 월별 출하 및 가격동향

(단위 : 출하량-톤, 가격-원/5kg)

구분	계	10월이전	11월	12월	'18.1월	2월	3월
출하량	238,871	32,120	56,380	70,491	56,732	22,208	940
최고가	53,300	48,300	53,300	44,200	38,000	37,000	39,000
평균가	6,797	7,291	6,446	6,243	7,218	7,493	10,798

- '19년 12월까지 내림세를 보였으며 설 명절 이후 회복세를 보이며, 3월에는 10,798원으로 가장 좋은 가격을 형성함

○ 도매시장별 평균경락가격

(단위 : 거래량-톤, 가격-원/5kg)

구 분	서울시 가 락	서울시 강 서	부산시 업 궁	대구시 북 부	인천시 남 촌	광주시 각 화	대전시 오 정	경기도 구 리	경기도 수 원
거 래 량	37,488	7,327	7,669	16,745	5,353	6,871	7,166	11,947	3,676
평균경락 가 격	6,615	5,829	6,123	6,849	5,859	6,576	6,863	6,288	5,944

- 대전오정도매시장이 6,863원으로 가장 높은 가격을 형성하였고, 서울강서도매시장이 5,829원으로 가장 낮은 가격을 형성하였음.

○ 년도별 크기구분별 가격동향

(단위 : 원/5kg, %)

구 분	소과	2S	S	M	L	2L	대과	
'19 년산	평 균 가	4,700	6,300	7,500	6,700	5,400	4,100	-
	거래비율	(4.8)	(23.1)	(32.0)	(20.5)	(13.1)	(6.5)	-
'18 년산	평 균 가	6,600	8,500	9,700	8,600	7,000	5,300	3,700
	거래비율	(5.1)	(14.1)	(27.2)	(21.7)	(15.9)	(11.2)	(4.8)
'17 년산	평 균 가	8,100	9,700	10,800	9,600	7,800	5,800	4,100
	거래비율	(3.1)	(12.4)	(26.0)	(22.2)	(17.6)	(14.1)	(4.6)

- 크기별 감귤가격은 S과 감귤이 7,500원으로 가장 높았고 M과, 2S과, L과, 소과, 2L과 순으로 가격 형성
- '19년 12월 18일 이후 소과는 당도에 상관없이 가공용으로 구매

【노지온주 유통처리상황】

○ 노지온주 조수입은 4,032억원으로 2018년산 5,030억원에 비해 19.8% 감소

- 극조생 감귤이 태풍 등 잦은 비날씨로 인한 품질저하로 소비자 외면
- 조생온주의 당도는 많이 향상되었지만 초기 감귤의 이미지 실추와 경기침체 등으로 소비가 둔화되어 감귤가격 제값받기에 어려움이 있었음.

### 3-2-2. 하우스 온주

#### ○ 처리량 및 조수입

(단위 : 처리량-톤)

구분	2019년산			2018년산			대비 (A/B)
	처리량 (A)	단가 (원/kg)	조수입 (백만원)	처리량 (B)	단가 (원/kg)	조수입 (백만원)	
소계	27,543	3,293	90,703	22,898	3,539	81,046	120
도외출하	24,715	3,060	75,633	19,981	3,537	70,662	123
수출	27	4,800	128	9	5,263	45	304
기타	2,801	5,333	14,942	2,908	4,667	13,574	96

— 생산량은 27,543톤으로 2018년산 22,898톤에 비해 20% 증가하였으며, 조수입도 90,703백만원으로 2018년산 81,046백만원 대비 12% 증가하였음 —

#### 【하우스온주 유통처리상황】

○ 하우스온주 조수입은 907억원으로 2018년산 810억원에 비해 11.9% 증가

- 하우스온주 품질은 겨울철과 봄철 기상여건 양호로 전년보다 좋았으며, 봄철 큰 일교차가 하우스온주의 착색을 촉진시켜 출하시기를 앞당겼음.
- 10월에는 하우스감귤과 같은 시기에 출하되는 노지온주의 품질이 낮아(9월 잦은 비 날씨로 당도 하락 등) 소비자가 하우스감귤을 선호하면서 하우스 감귤가격은 전년보다 좋았음

### 3-2-3. 월동온주

○ 처리량 및 조수입

(단위 : 처리량-톤)

구 분	2019년산			2018년산			대비 (A/B)
	처리량 (A)	단가 (원/kg)	조수입 (백만원)	처리량 (B)	단가 (원/kg)	조수입 (백만원)	
계	30,176	2,554	77,084	36,977	2,414	89,265	82
도외출하	12,369	1,915	23,686	15,405	2,154	33,181	80
수 출	11	3,000	33	13	3,046	38	87
가 공	9	500	5	4	500	2	211
기 타	17,787	3,000	53,360	21,555	2,600	56,043	83

— 월동온주 생산량은 30,176톤으로 2018년산에 비해 18% 감소하였고, 조수입은 771억원으로 2018년산 893억원 대비 13.6% 감소하였음 —

#### 【월동온주 유통처리상황】

○ 월동온주 조수입은 771억원으로 2018년산 893억원에 비해 13.6% 감소

- 경기침체로 인하여 이마트, 롯데마트 및 롯데슈퍼 등 폐점하는 곳들이 생기면서 대형마트 납품하는 업체들이 어려움을 겪었으며
- 해거리 현상으로 생산량은 감소하였으나 품질면에서 부피과 등 저품질 감귤발생이 많아 가격은 지난해에 비해 하락하였음

## 3-2-4. 만감류

## ○ 처리량 및 조수입

(단위 : 처리량-톤)

구분	2019년산			2018년산			대비 (A/B)
	처리량 (A)	단가 (원/kg)	조수입 (백만원)	처리량 (B)	단가 (원/kg)	조수입 (백만원)	
소계	82,442	3,386	279,592	80,163	3,285	266,894	103
한라봉	42,477	3,053	129,703	43,822	3,003	131,595	97
천혜향	18,044	3,605	65,047	15,943	3,844	61,288	113
레드향	11,061	4,586	51,161	9,522	4,521	43,050	116
황금향	4,243	2,927	12,419	3,711	3,087	11,455	114
청견	1,012	2,048	2,073	1,404	2,143	3,009	72
진지향	1,040	3,147	3,273	1,261	3,841	4,844	83
금감	1,387	2,750	3,815	1,350	2,703	3,649	102
네블오렌지	112	1,347	151	100	2,003	200	112
남진해	1,573	3,801	5,979	1,388	3,122	4,333	113
한라향	148	3,283	486	131	1,643	215	113
기타	1,345	4,079	5,486	1,531	2,125	3,254	88

— 처리량은 82,442톤으로 작년산 80,163톤에 비해 3% 증가하였고,  
조수입은 2,796억원으로 2018년산 2,669원 대비 4.8% 증가하였음 —

- 생산량 : 천혜향, 레드향, 황금향 등 증가, 한라봉, 진지향, 청견 등 감소
- 조수입 : 천혜향, 레드향, 황금향 등 증가, 한라봉, 청견, 진지향 등 감소

## 【만감류 유통처리상황】

○ 만감류 조수입은 2,796억원으로 2018년산 2,669억원에 비해 4.8% 증가

- 만감류 중 한라봉과 천혜향은 12월 이전 사전검사제로 인해 다소 물량이 줄어들었으며 1월들어 출하량이 증가에도 설명절 특수로 인하여 상품 출하량이 많아 가격은 상승하였지만 설명절 이후 저급품 한라봉 등 10kg 포장 감귤이 많아지면서 하락세를 보였음.
- 2월에는 전체적인 과일소비 둔화 및 코로나19 발생으로 가격하락세
- 3월 들어 시장 내 과일 반입량 감소와 완숙기 출하로 당도가 향상되면서 오름세를 형성하였음.

### 3-3. 종합분석

#### 【처리여건】

○ 지역별 해거리 현상 발생

- 산남지역은 소과 발생이 많았고, 산북지역은 대과 발생이 많았음.

○ 사과 등 타과일 생산량 증가와 경기침체 및 소비 둔화

- 전년대비 사과 7%, 배 3%, 단감 1% 증가

#### 【생산 단계】

○ 5월 유과기 강한 돌풍으로 인해 결점과율 증가

- 중결점과 비율이 14.9%로 평년대비 4.6% 높았음

○ 9월이후 3차에 걸친 태풍 및 잦은 비 날씨 등으로 당도가 저하

- 당산비는 9.4%로 평년보다 0.2%, 당산비는 9.7%로 평년보다 1.6% 낮음.

#### 【유통 단계】

○ 극조생 감귤 품질저하로 감귤 제값받기에 어려움을 겪었음.

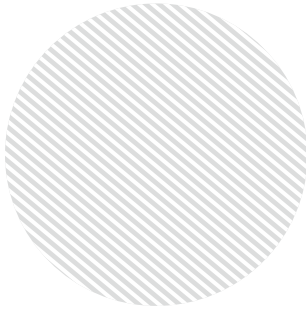
- 극조생 감귤 자가 격리 사업 추진(11,697톤)

○ 10월 중순이후 날씨가 좋아지면서 조생온주의 당도는 많이 향상되었지만 초기 감귤의 이미지와 경기침체로 소비 둔화

○ 12월은 2,500톤내외로 많은 물량이 아님에도 소비 둔화로 중도매인 구매 기피

- 2L과(果) 2만톤을 선과장에서 수매 후 가공용으로 처리
- 2S 미만(소과)를 포함한 3만톤 농장 자가격리

○ 2월 중순이후 도매시장내 노지온주밀감 및 타과일의 전체적인 반입량 감소로 상승세를 보임



## II. 감귤 유통처리 현황

1. 연도별 처리 현황
2. 시기별 처리 현황
3. 품종별 출하 현황(도외상품)
4. 출하신고소별 감귤 반출 현황
5. 가공용 수매 현황
6. 감귤 수출입 현황
7. 군납용 감귤 현황
8. 감귤 조수입 현황



## II 감귤 유통처리 현황

### 1. 연도별 처리 현황

(단위 : 톤)

구 분	2019		2018		2017		2016		
	물량	%	물량	%	물량	%	물량	%	
합 계	계	631,310 (27,543)	100	607,638 (22,889)	100	576,722 (22,637)	100	599,642 (21,660)	100
	농·감협	204,362 (13,971)	32	190,757 (10,999)	31	205,213 (11,378)	36	199,267 (10,112)	33
	상인단체	92,531 (3,289)	15	87,407 (2,817)	14	76,232 (2,227)	13	74,138 (2,286)	12
	영농법인	98,290 (7,455)	16	139,409 (6,165)	23	122,627 (6,912)	21	134,793 (7,110)	22
	기 타	236,127 (2,828)	37	190,065 (2,908)	31	172,650 (2,120)	30	191,444 (2,151)	32
상 품 용	소계	318,142 (24,715)	50	354,171 (19,981)	58	331,612 (20,517)	57	351,826 (19,509)	59
	농·감협	139,034 (13,971)	22	145,548 (10,999)	24	143,624 (11,378)	25	151,301 (10,112)	25
	상인단체	92,432 (3,289)	15	87,391 (2,817)	14	76,207 (2,227)	13	73,998 (2,286)	12
	영농법인	86,676 (7,455)	14	121,232 (6,165)	20	111,781 (6,912)	19	126,527 (7,110)	21
가 공 용	소계	77,041	12	63,402	10	72,460	13	56,372	9
	농·감협	65,328	10	45,209	7	61,589	11	47,966	8
	상인단체	99	-	16	-	25	-	140	0.02
	영농법인	11,614	2	18,177	3	10,846	2	8,266	1
기 타	236,127 (2,828)	37	190,065 (2,908)	31	172,650 (2,120)	30	191,444 (2,151)	32	

※ 하우스, 월동온주, 만감류 포함한 물량이며, ( )는 하우스온주임

## 2. 시기별 처리 현황

(단위 : 톤)

구분 월별	계	도외출하(상품용)			가공	수출	군납	기타	
		계	계통	일반					
계	631,310 (27,543)	318,142 (24,715)	225,710 (21,426)	92,432 (3,289)	77,041 -	2,498 (27)	2,309 -	231,320 (2,801)	
2019	소계	380,738 (27,543)	189,716 (24,715)	137,639 (21,426)	52,077 (3,289)	49,723	2,292	1,064	137,943 (2,801)
	4~10월	98,881 (24,353)	57,235 (24,326)	42,884 (21,072)	14,351 (3,254)	-	29 (27)	1	41,616 (2,801)
	11월	120,363 (389)	58,090 (389)	41,354 (354)	16,736 (35)	18,362	1,276	398	42,237
	12월	161,494	74,391	53,401	20,990	31,361	987	665	54,090
2020	소계	250,572	128,426	88,071	40,355	27,318	206	1,245	93,377
	1월	148,033	75,501	53,515	21,986	17,062	112	461	54,897
	2월	78,261	39,461	25,557	13,904	9,698	86	324	28,692
	3월	19,548	10,784	7,227	3,557	501	8	414	7,841
	4월	4,226	2,387	1,523	864	57	-	46	1,736
	5월	502	291	247	44	-	-	-	211
	6월	2	2	2	-	-	-	-	-

※ 하우스, 월동온주, 만감류 포함한 물량이며, ( )는 하우스온주임

### 3. 품종별 출하 현황(도외상품)

(단위 : 톤)

구 분	계	노지온주	월동온주	만감류	하우스온주	
계	318,142	238,871	12,369	42,187	24,715	
생 산 자 단 체	소 계	139,034	101,737	5,418	17,908	13,971
	소 계	84,451	62,895	2,603	10,565	8,388
	제주시농협	3,626	3,417	67	123	19
	조천농협	896	648	81	159	8
	함덕농협	888	851	2	30	5
	한림농협	207	205	2	0.1	-
	한경농협	754	574	1	173	6
	고산농협	29	5	-	24	-
	김녕농협	52	-	-	52	-
	구좌농협	-	-	-	-	-
	애월농협	718	574	12	114	18
	하귀농협	520	275	89	151	5
	대정농협	1,321	1,266	6	46	3
	안덕농협	3,565	2,429	133	645	358
	위미농협	17,970	12,402	475	3,151	1,942
	남원농협	10,333	5,671	548	1,362	2,752
	표선농협	4,808	2,314	103	1,179	1,212
	성신일출봉농협	281	227	1	53	-
	중문농협	8,797	6,599	174	1,097	927
	서귀포농협	11,915	9,329	321	1,550	715
	효돈농협	17,771	16,109	588	656	418
제주감협	54,583	38,842	2,815	7,343	5,583	
상 인 단 체	소 계	92,432	73,474	2,768	12,901	3,289
	북부청과	810	798	12	-	-
	남부청과	239	236	1	2	-
	남세조합	69,994	52,668	2,355	11,896	3,075
	굴빛향영농	4,438	4,430	-	7	1
	서귀포청정영농	16,034	14,528	374	919	213
	서귀포상인조합	917	814	26	77	-
영농법인	86,676	63,660	4,183	11,378	7,455	

## 4. 출하신고소별 감귤 반출 현황

(단위 : 톤)

월 별	계		제주공항		제 주 항		서귀포항		한 립 항		애 월 항		성 산 항	
	반출량	%	반출량	%	반출량	%	반출량	%	반출량	%	반출량	%	반출량	%
계	<b>318,142</b> (24,715)	100	<b>13,289</b> (7,572)	100	<b>135,639</b> (16,752)	100	<b>83,364</b> (217)	100	<b>12,482</b> (6)	100	<b>4,236</b> (14)	100	<b>69,132</b> (154)	100
4~ 10월	57,235 (24,325)	18	8,249 (7,465)	62	36,731 (16,609)	27	5,982 (141)	7	587 (5)	5	399 (3)	9	5,287 (102)	8
11월	58,090 (390)	18	929 (107)	7	26,824 (143)	20	15,254 (76)	18	1,068 (1)	9	1,733 (11)	41	12,282 (52)	18
12월	74,391	23	777	6	27,510	20	21,926	26	3,483	28	1,091	26	19,604	28
'20. 1월	75,501	24	1,717	13	25,901	19	23,436	28	4,368	35	727	17	19,352	28
2월	39,461	12	693	5	12,812	9	13,014	16	2,621	21	267	6	10,054	15
3월	10,784	3	455	3	3,764	3	3,646	4	355	3	19	-	2,545	4
4월	2,387	1	401	3	1,872	1	106	-	-	-	-	-	8	-
5월	291	0.1	67	1	224	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6월	2	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-

※ 월동온주, 만감류 포함한 물량이며 ( )내는 하우스온주임.

## 5. 가공용 수매 현황

### 5-1. 지역별 수매량

(단위 : 톤)

지역	구분	계(톤)	지역농협	제주감협	상인단체	영농조합등
계		77,041	45,398	19,930	99	11,614
제주 시	소 계	17,819	10,754	7,065	-	-
	시지역동합계	7,275	4,307	2,968	-	-
	조 천	3,163	2,153	1,010	-	-
	합 덕	1,298	1,298	-	-	-
	한 립	2,327	631	1,696	-	-
	한 경	725	725	-	-	-
	고 산	-	-	-	-	-
	구 좌	24	24	-	-	-
	김 녕	15	15	-	-	-
	애 월	1,774	383	1,391	-	-
	하 귀	1,218	1,218	-	-	-
서귀 포 시	소 계	47,509	34,644	12,865	-	-
	시지역동합계	21,827	13,840	7,987	-	-
	대 정	2,006	1,565	441	-	-
	안 덕	2,802	2,327	475	-	-
	위 미	7,422	6,290	1,132	-	-
	남 원	5,528	4,510	1,018	-	-
	표 선	4,527	3,901	626	-	-
	성 산	3,397	2,211	1,186	-	-
상 인 단 체		99	-	-	99	-
영 농 조 합 등		11,614	-	-	-	11,614

※ '19년산 가공 - 노지온주 2L과 수매(4,152톤) 포함  
 - 한라봉(501톤), 천혜향(48톤), 월동온주(9톤), 황금향(1톤) 포함

## 5-2. 조합별·업체별 수매 실적

(단위 : 톤)

구 분	계	가공 공장	일해	롯데 칠성	홍국	친환경	기타	
계	77,041	23,871	27,518	20,852	50	1,407	3,343	
지 역 농 협	소 계	45,398	14,031	15,094	15,212	-	-	1,061
	제주시농협	4,307	1,029	1,695	1,583	-	-	-
	조천농협	2,153	-	1,870	-	-	-	283
	함덕농협	1,298	-	1,272	-	-	-	26
	한림농협	631	621	10	-	-	-	-
	한경농협	725	689	36	-	-	-	-
	고산농협	-	-	-	-	-	-	-
	구좌농협	24	-	24	-	-	-	-
	김녕농협	15	-	15	-	-	-	-
	애월농협	383	349	34	-	-	-	-
	하귀농협	1,218	213	1,005	-	-	-	-
	대정농협	1,565	690	20	855	-	-	-
	안덕농협	2,327	873	30	1,424	-	-	-
	위미농협	6,290	1,155	64	5,071	-	-	-
	남원농협	4,510	2,216	1,489	695	-	-	110
	표선농협	3,901	1,666	1,645	590	-	-	-
	성산농협	2,211	180	1,392	615	-	-	24
	중문농협	4,615	1,124	557	2,742	-	-	192
	서귀포농협	5,009	1,727	2,856	-	-	-	426
	효돈농협	4,216	1,499	1,080	1,637	-	-	-
제주감협	19,930	7,285	7,257	5,354	-	-	34	
상인조합	99	95	4	-	-	-	-	
영농조합	11,614	2,460	5,163	286	50	1,407	2,248	

※ 가공 : 한라봉 501톤, 천혜향 48톤, 월동온주 9톤, 황금향 1톤 포함

※ 기타 : 자연영농, 제주향, 위앤미, 팜플러스, BK바이오 등

(단위 : 톤)

구 분	계	가공 공장	일해	롯데 칠성	흥국	친환경	기타	
계	19,930	7,285	7,257	5,354	-	-	34	
제주 감 협 지 소 별	제주시	747	195	541	11	-	-	
	동제주	2,221	438	1,315	468	-	-	
	조 천	1,010	7	1,003	-	-	-	
	한림환경	1,696	1,456	207	33	-	-	
	애 월	1,391	742	286	363	-	-	
	대 정	441	433	8	-	-	-	
	안 덕	475	435	-	40	-	-	
	중 문	1,789	576	58	1,155	-	-	
	서귀포	3,445	1,152	1,028	1,265	-	-	
	유 통 사업소	2,753	1,200	952	567	-	-	34
	위 미	1,132	10	668	454	-	-	
	남 원	1,018	245	370	403	-	-	
	표 선	626	188	199	239	-	-	
	성 산	1,186	208	622	356	-	-	

## 6. 감귤 수출입 현황

### 6-1. 단체별, 월별 수출 현황

(단위 : 톤)

구 분	계	10월 까지	11월	12월	20.1월	2월	3월	4월	5월	
계	2,471	2	1,276	987	112	86	8	-	-	
지 역 농 협	소 계	1,124	2	330	627	96	61	8	-	-
	제주시	222	-	60	137	23	-	2	-	-
	조 천	217	-	-	217	-	-	-	-	-
	합 덕	88	-	70	18	-	-	-	-	-
	김 녕	136	-	10	126	-	-	-	-	-
	하 귀	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	한 경	3	-	-	-	1	2	-	-	-
	위 미	61	2	4	20	23	6	6	-	-
	남 원	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	표 선	19	-	-	-	17	2	-	-	-
	성 산	46	-	-	-	13	33	-	-	-
	중 문	130	-	2	91	19	18	-	-	-
	서귀포	184	-	166	18	-	-	-	-	-
	효 돈	18	-	18	-	-	-	-	-	-
제 주 감 협 지 소 별	소 계	1,341	-	945	359	12	25	-	-	-
	제주시	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	동제주	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	조 천	259	-	241	18	-	-	-	-	-
	애 월	130	-	53	77	-	-	-	-	-
	한 림	8	-	3	4	1	-	-	-	-
	안 덕	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	서귀포	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	유통사업소	237	-	158	71	5	3	-	-	-
	위 미	200	-	15	60	3	22	-	-	-
	남 원	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	표 선	202	-	144	58	-	-	-	-	-
성 산	305	-	231	71	3	-	-	-	-	
영농조합	6	-	1	1	4	-	-	-	-	

※ 노지온주&월동온주&만감류 포함

### 6-2. 업체별, 월별 수출 현황

(단위 : 톤)

구 분	계	10월까지	11월	12월	20.1월	2월	3월	4월	5월
계	2,471	2	1,276	987	112	86	8	-	-
무역사무소	1,360	-	962	361	12	25	-	-	-
N H 무역	451	-	163	230	12	46	-	-	-
대진물산	58	-	40	18	-	-	-	-	-
탑푸르트	19	-	-	19	-	-	-	-	-
프레스스	67	2	4	21	28	6	6	-	-
청정마을영농	-	-	-	-	-	-	-	-	-
영남농산물	22	-	-	-	18	4	-	-	-
스마일	-	-	-	-	-	-	-	-	-
제이제이에프	-	-	-	-	-	-	-	-	-
창락농산	-	-	-	-	-	-	-	-	-
경북통상	153	-	23	105	23	-	2	-	-
로즈피아	72	-	-	72	-	-	-	-	-
경기무역	-	-	-	-	-	-	-	-	-
경남무역	28	-	3	1	19	5	-	-	-
준인터내셔널	241	-	81	160	-	-	-	-	-
IS로지스틱	-	-	-	-	-	-	-	-	-

※ 노지온주&월동온주&만감류 포함(하우스감귤 27톤 제외)

### 6-3. 품종별 수출 현황

(단위 : 톤, %)

구 분	노지온주	하우스온주	월동온주	한라봉 등	계
'19년산(A)	2,326	27	11	134	2,498
'18년산(B)	1,801	9	13	62	1,885
대비(A/B)	129	300	85	216	133

### 6-4. 연도별 감귤류 수입 현황

(단위 : 톤, 천불)

구 분	'19년산	'18년산	'17년산	'16년산	'15년산	'14년산
수 입 량	124,386	142,443	141,572	154,942	111,743	98,438
수 입 액	205,090	250,823	221,901	220,511	173,234	165,448
kg당단기(\$)	1,649	1,760	1,568	1,423	1,550	1,675

주) 자료 : 제주특별자치도 감귤진흥과

### 6-5. 오렌지 농축액 수입 현황

(단위 : 톤, 천불)

연도별	수 입 량				수 입 액			
	계	브라질	미 국	기 타	계	브라질	미 국	기 타
'19년도	12,379	191	2,949	9,239	35,085	460	9,504	25,121
'18년도	13,836	581	4,284	8,971	42,120	1,429	16,074	24,617
'17년도	15,070	851	8,673	5,546	48,170	1,633	32,005	14,532
'16년도	11,375	4,768	5,255	1,352	26,123	8,939	14,275	2,909

## 7. 군남용 감귤 현황

구 분	지 역 농 협													감합	기 타	계
	제주시	조천	합덕	한경	애월	하귀	안덕	위미	남원	표선	증문	서귀포	효돈			
'19년산(A)	72	385	61	11	28	106	18	251	201	58	819	150	19	130	-	2,309
'18년산(B)	108	278	93	-	33	143	8	143	119	66	723	26	7	43	33	1,823
'17년산	198	803	276	15	66	166	-	195	148	165	1,105	-	-	133	-	3,270
대비(%)(A/B)	67	138	66	-	85	74	25	176	169	88	113	577	271	302	-	127

\*한라봉군남(639톤) 포함

#### ※ 연도별 군남 실적

(단위 : 톤)

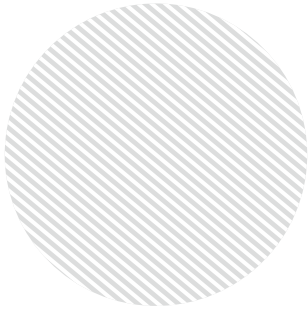
구 분	'19년산	'18년산	'17년산	'16년산	'15년산	'14년산	'13년산
계	2,309	1,823	3,270	2,206	1,687	1,327	1,065

## 8. 감귤 조수입 현황

(단위 : 톤, 백만원)

구	분	처 리 량	kg당단가(원)	조 수 입	비 고
계		631,310	1,347	850,618	
노 지 온 주	소 계	491,149	821	403,240	
	도외출하	238,871	784	187,179	
	수 출	2,326	745	1,733	
	군 납	1,670	893	1,491	
	가 공 용	76,482	203	15,506	
	자가격리	46,537	195	9,073	
	기타(택배등)	125,263	1,503	188,257	
월 동 온 주	소 계	30,176	2,554	77,084	
	도외출하	12,369	1,915	23,686	
	수 출	11	3,000	33	
	가 공 용	9	500	5	
	기 타	17,787	3,000	53,360	
만 감 류	소 계	82,442	3,386	279,592	
	한 라 봉	42,477	3,053	129,703	
	천 혜 향	18,044	3,605	65,047	
	레 드 향	11,061	4,586	51,161	
	황 금 향	4,243	2,927	12,419	
	청 건	1,012	2,048	2,073	
	진 지 향	1,040	3,147	3,273	
	금 감	1,387	2,750	3,815	
	네블오렌지	112	1,347	151	
	남 진 해	1,573	3,801	5,979	
	한 라 향	148	3,283	486	
	기타만감	1,345	4,079	5,486	
하 우 스 온 주	소 계	27,543	3,293	90,703	
	도외출하	24,715	3,060	75,633	
	수 출	27	4,800	128	
	기 타	2,801	5,333	14,942	





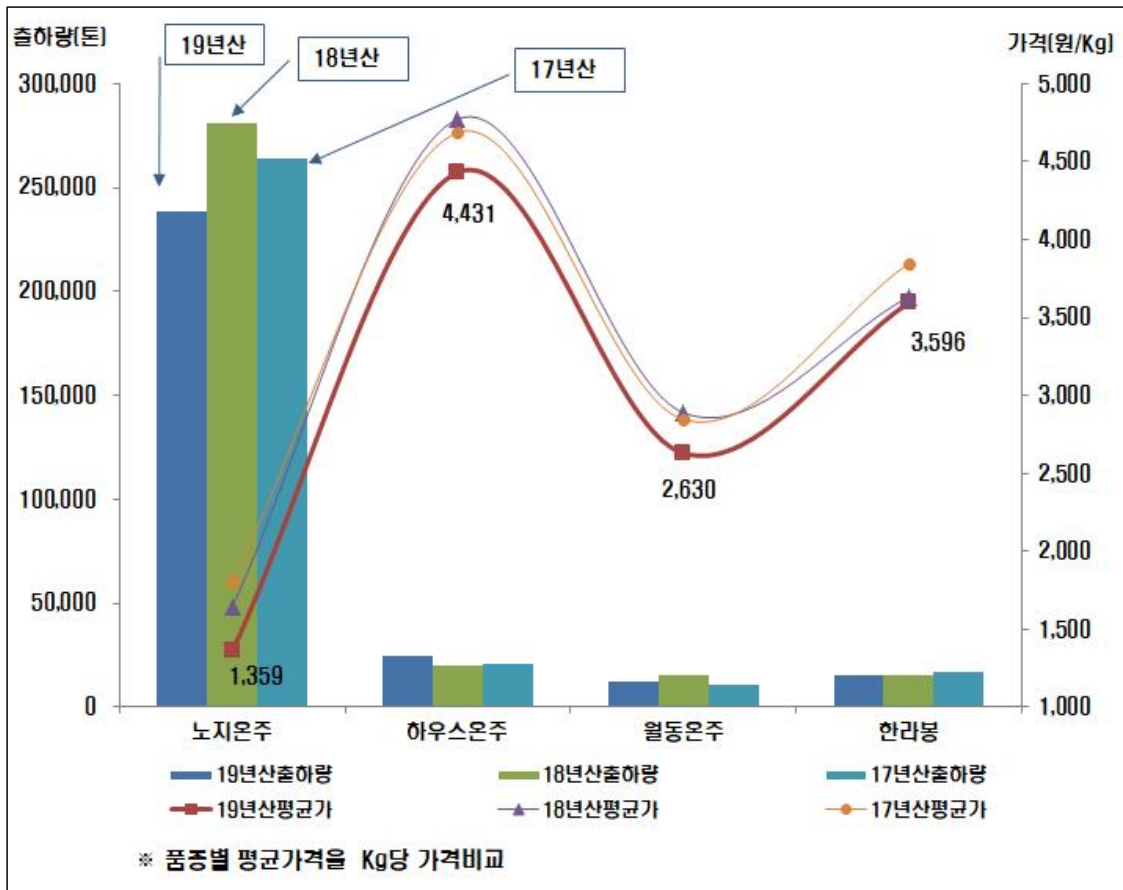
### III. 품종별 감귤 출하 및 가격동향

1. 총괄
2. 노지온주
3. 월동온주
4. 하우스온주
5. 만감류



## Ⅲ 품종별 감귤 출하 및 가격 동향

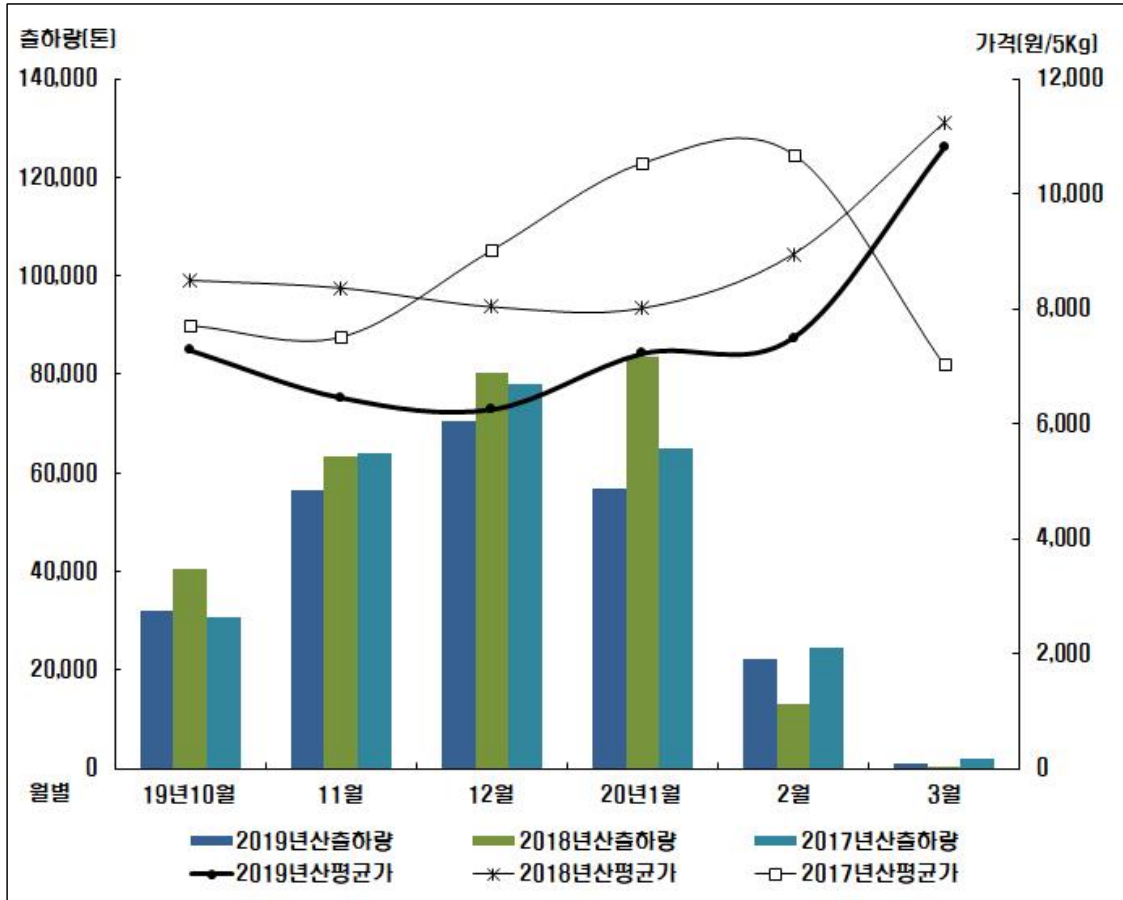
### 1. 총괄



구분	노지온주		하우스온주		월동온주		한라봉	
	5Kg	1Kg	3Kg	1Kg	5Kg	1Kg	3Kg	1Kg
'19년산	출하량	238,871		24,715		12,369		15,357
	가격	6,797	1,359	13,293	4,431	13,148	2,630	10,789
'18년산	출하량	281,294		19,981		15,405		15,466
	가격	8,213	1,643	14,318	4,773	14,449	2,890	10,895
'17년산	출하량	264,142		20,517		11,043		16,482
	가격	9,011	1,802	14,058	4,686	14,227	2,845	11,545

## 2. 노지온주

### 2-1. 총괄

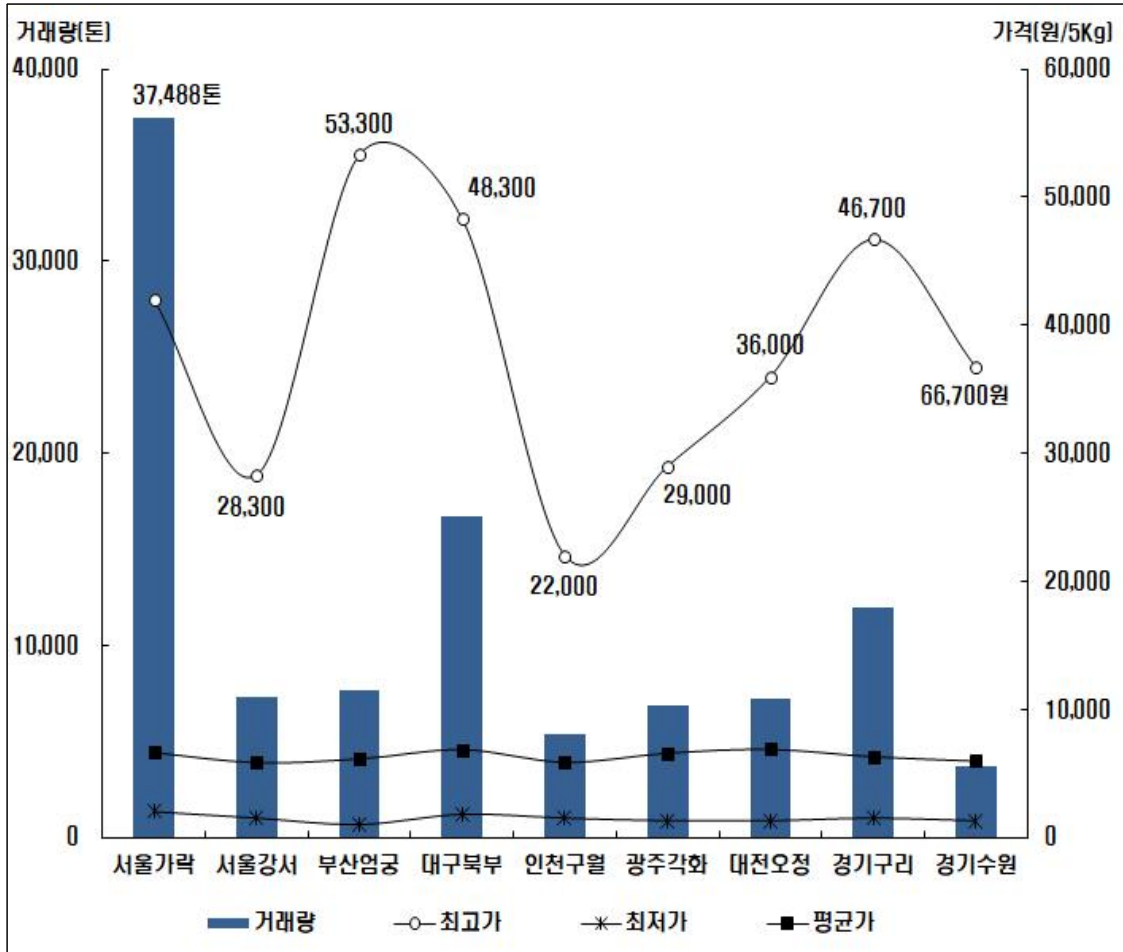


구분	계	19.10월	11월	12월	20.1월	2월	3월	
'19년산	출하량	238,871	32,120	56,380	70,491	56,732	22,208	940
	가격	6,797	7,291	6,446	6,243	7,218	7,493	10,798
'18년산	출하량	281,294	40,910	63,158	80,397	83,637	13,044	148
	가격	8,213	8,518	8,359	8,031	8,008	8,950	11,239
'17년산	출하량	264,142	30,819	63,846	78,052	65,055	24,408	1,962
	가격	9,011	7,706	7,506	9,017	10,533	10,684	7,021

※ '19년산 10월은 9월(294톤, 9,199원), 10월(31,826톤, 7,273원) 포함  
 ※ '18년산 10월은 9월(391톤, 11,185원), 10월(40,519톤, 8,492원) 포함

## 2-2. 도매시장별 거래동향

[ 2019년 9월 ~ 2020년 3월 ]



구 분	서울가락	서울강서	부산염곡	대구북부	인천남촌	광주각화	대전오정	경기구리	경기수원
거래량	37,488	7,327	7,669	16,745	5,353	6,871	7,166	11,947	3,676
최고가	42,000	28,300	53,300	48,300	22,000	29,000	36,000	46,700	36,700
최저가	2,000	1,500	1,000	1,800	1,500	1,300	1,300	1,500	1,300
평균가	6,615	5,829	6,123	6,849	5,859	6,576	6,863	6,288	5,944

**【 2019년 9월 】**

구 분	서울가락	서울강서	부산엄궁	대구북부	인천남촌	광주각화	대전오정	경기구리	경기수원
거래량	31.4	5.7	4.2	12.6	8.5	2.2	19.9	23.9	6.0
최고가	14,000	15,500	14,000	15,000	12,000	16,000	13,300	13,000	13,000
최저가	4,300	3,000	6,000	3,000	4,000	5,500	3,000	5,000	5,000
평균가	8,665	8,840	9,819	8,376	8,125	10,373	9,237	9,123	11,373

**【 2019년 10월 】**

구 분	서울가락	서울강서	부산엄궁	대구북부	인천남촌	광주각화	대전오정	경기구리	경기수원
거래량	5,219.1	1,090.9	1,151.7	2,309.2	810.4	1,005.3	1,089.6	1,786.4	617.9
최고가	35,000	15,000	13,900	48,300	18,000	29,000	33,400	17,000	14,000
최저가	2,000	1,500	2,000	2,500	1,500	1,800	2,000	2,000	2,000
평균가	7,161	6,441	6,843	7,506	6,234	7,500	7,784	6,749	6,737

**【 2019년 11월 】**

구 분	서울가락	서울강서	부산엄궁	대구북부	인천남촌	광주각화	대전오정	경기구리	경기수원
거래량	9,469.8	1,757.4	1,773.4	3,938.0	1,256.2	1,469.8	1,712.7	3,127.3	1,003.8
최고가	40,000	28,300	53,300	45,800	18,000	21,300	36,000	46,700	17,000
최저가	2,000	1,500	2,000	2,00	1,500	1,300	2,000	2,000	1,500
평균가	6,401	5,486	5,630	6,575	5,479	6,565	6,676	5,907	5,684

**【 2019년 12월 】**

구 분	서울가락	서울강서	부산엄궁	대구북부	인천남촌	광주각화	대전오정	경기구리	경기수원
거래량	11,924.5	2,162.4	2,310.9	5,252.0	1,460.6	2,076.8	2,064.7	3,592.1	1,086.4
최고가	42,000	23,300	31,500	44,200	17,000	19,000	29,000	40,000	23,300
최저가	2,000	1,500	1,500	1,800	1,800	1,300	1,300	1,500	1,300
평균가	6,106	5,084	5,421	6,364	5,363	5,639	5,949	5,874	5,180

【 2020년 1월 】

구 분	서울가락	서울강서	부산엄궁	대구북부	인천남촌	광주각화	대전오정	경기구리	경기수원
거래량	7,969.4	1,637.4	1,664.7	3,979.2	1,213.7	1,637.5	1,631.1	2,596.5	690.6
최고가	38,000	14,000	23,300	30,000	16,000	19,300	24,800	23,300	36,700
최저가	2,000	1,500	1,300	1,800	1,500	1,300	1,500	1,500	1,800
평균가	6,904	5,943	6,304	7,069	6,089	6,476	6,932	6,549	6,159

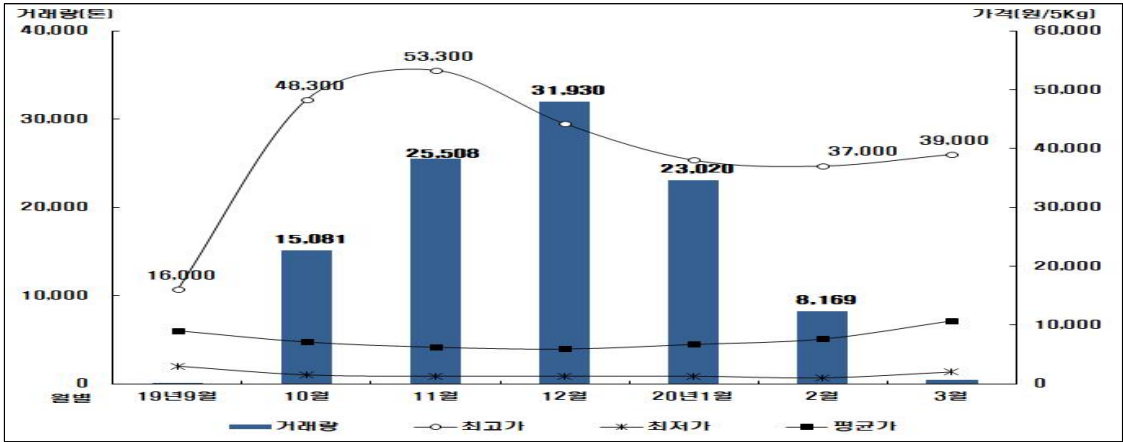
【 2020년 2월 】

구 분	서울가락	서울강서	부산엄궁	대구북부	인천남촌	광주각화	대전오정	경기구리	경기수원
거래량	2,758.2	645.3	713.5	1,205.7	548.1	622.4	610.2	799.7	265.9
최고가	37,000	21,000	32,000	22,500	22,000	18,700	23,600	21,000	26,700
최저가	2,000	1,500	1,000	1,800	1,500	1,300	2,000	2,000	1,500
평균가	7,556	7,661	7,643	7,657	6,467	8,016	8,360	7,565	7,351

【 2020년 3월 】

구 분	서울가락	서울강서	부산엄궁	대구북부	인천남촌	광주각화	대전오정	경기구리	경기수원
거래량	115.7	27.9	50.6	47.8	55.2	56.6	37.7	20.6	5.6
최고가	39,000	18,500	16,700	27,000	22,000	17,300	22,000	15,000	30,000
최저가	2,800	2,000	2,200	2,300	2,000	4,000	4,000	3,000	5,000
평균가	9,180	11,678	11,410	11,805	10,659	11,720	10,420	10,536	13,799

### 2-3. 월별 거래동향



구분	19년9월	10월	11월	12월	20년1월	2월	3월
거래량	114	15,081	25,508	31,930	23,020	8,169	418
최고가	16,000	48,300	53,300	44,200	38,000	37,000	39,000
최저가	3,000	1,500	1,300	1,300	1,300	1,000	2,000
평균가	9,014	7,089	6,205	5,898	6,687	7,603	10,698

#### 【 서울가락 】

구분	19년9월	10월	11월	12월	20년1월	2월	3월
거래량	31.4	5,219.1	9,469.8	11,924.5	7,969.4	2,758.2	115.7
최고가	14,000	35,000	40,000	42,000	38,000	37,000	39,000
최저가	4,300	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,800
평균가	8,665	7,161	6,401	6,106	6,904	7,556	9,180

#### 【 서울강서 】

구분	19년9월	10월	11월	12월	20년1월	2월	3월
거래량	5.7	1,090.9	1,757.4	2,162.4	1,637.4	645.3	27.9
최고가	15,500	15,000	28,300	23,300	14,000	21,000	18,500
최저가	3,000	1,500	1,500	1,500	1,500	1,500	2,000
평균가	8,840	6,441	5,486	5,084	5,943	7,661	11,678

**【 부산엄궁 】**

구 분	19년9월	10월	11월	12월	20년1월	2월	3월
거래량	4.2	1,151.7	1,773.4	2,310.9	1,664.7	713.5	50.6
최고가	14,000	13,900	53,300	31,500	23,300	32,000	16,700
최저가	6,000	2,000	2,000	1,500	1,300	1,000	2,200
평균가	9,819	6,843	5,630	5,421	6,304	7,643	11,410

**【 대구북부 】**

구 분	19년9월	10월	11월	12월	20년1월	2월	3월
거래량	13	2,309.2	3,938.0	5,252.0	3,979.2	1,205.7	47.8
최고가	15,000	48,300	45,800	44,200	30,000	22,500	27,000
최저가	3,000	2,500	2,000	1,800	1,800	1,800	2,300
평균가	8,376	7,506	6,575	6,364	7,069	7,657	11,805

**【 인천남촌 】**

구 분	19년9월	10월	11월	12월	20년1월	2월	3월
거래량	8.5	810.4	1,256.2	1,460.6	1,213.7	548.1	55.2
최고가	12,000	18,000	18,000	17,000	16,000	22,000	22,000
최저가	4,000	1,500	1,500	1,800	1,500	1,500	2,000
평균가	8,125	6,234	5,479	5,363	6,089	6,467	10,659

**【 광주각화 】**

구 분	19년9월	10월	11월	12월	20년1월	2월	3월
거래량	2.2	1,005.3	1,469.8	2,076.8	1,637.5	622.4	56.6
최고가	16,000	29,000	21,300	19,000	19,300	18,700	17,300
최저가	5,500	1,800	1,300	1,300	1,300	1,300	4,000
평균가	10,373	7,500	6,565	5,639	6,476	8,016	11,720

**【 대전오정 】**

구 분	19년9월	10월	11월	12월	20년1월	2월	3월
거래량	19.9	1,089.6	1,712.7	2,064.7	1,631.1	610.2	37.7
최고가	13,300	33,400	36,000	29,000	24,800	23,600	22,000
최저가	3,000	2,000	2,000	1,300	1,500	2,000	4,000
평균가	9,237	7,784	6,676	5,949	6,932	8,360	10,420

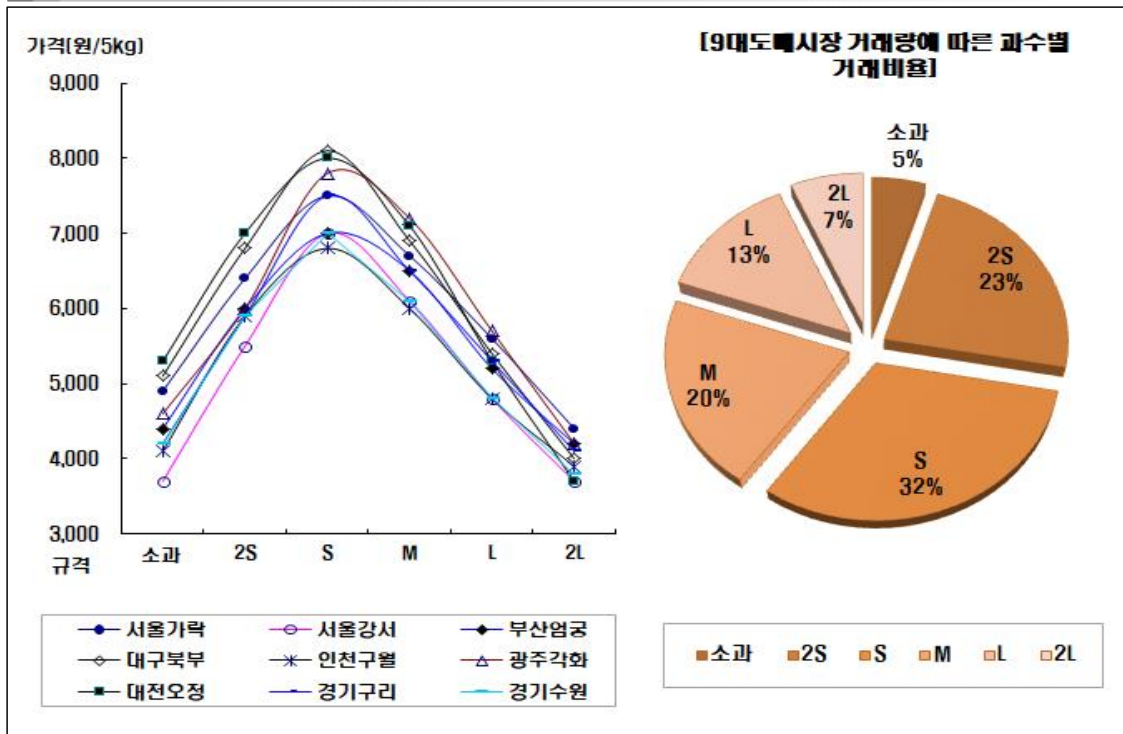
**【 경기구리 】**

구 분	19년9월	10월	11월	12월	20년1월	2월	3월
거래량	23.9	1,786.4	3,127.3	3,592.1	2,596.5	799.7	20.6
최고가	13,000	17,000	46,700	40,000	23,300	21,000	15,000
최저가	5,000	2,000	2,000	1,500	1,500	2,000	3,000
평균가	9,123	6,749	5,907	5,874	6,549	7,565	10,536

**【 경기수원 】**

구 분	19년9월	10월	11월	12월	20년1월	2월	3월
거래량	6.0	617.9	1,003.8	1,086.4	690.6	265.9	5.6
최고가	13,000	14,000	17,000	23,300	36,700	26,700	30,000
최저가	5,000	2,000	1,500	1,300	1,800	1,500	5,000
평균가	11,373	6,737	5,684	5,180	6,159	7,351	13,799

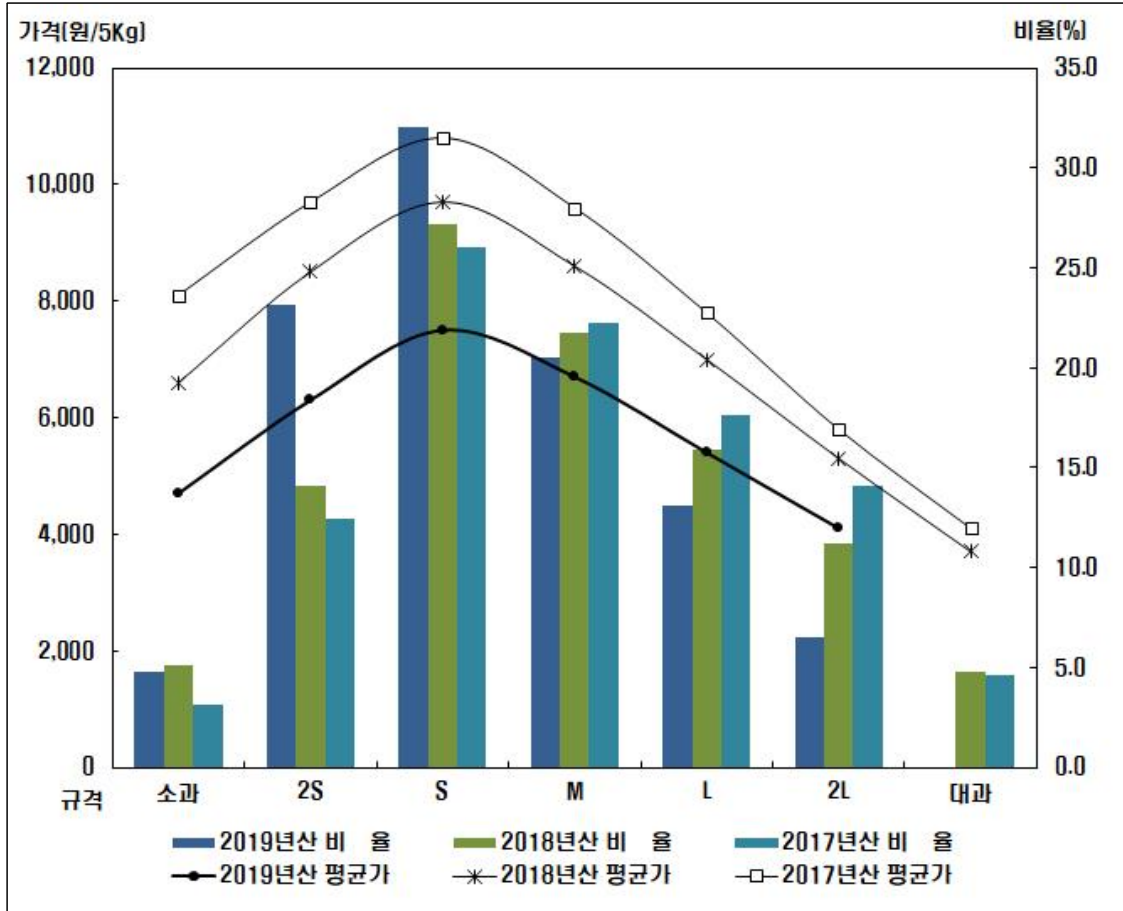
### 2-4. 크기구분별 평균가격 비교



(단위 : 원/5kg)

구 분	소과 (2S미만)	2S (188~160)	S (159~121)	M (120~94)	L (93~81)	2L (80~74)
서울가락	4,900	6,400	7,500	6,700	5,600	4,400
서울강서	3,700	5,500	7,000	6,100	4,800	3,700
부산염곡	4,400	6,000	7,000	6,500	5,200	4,200
대구북부	5,100	6,800	8,100	6,900	5,400	4,000
인천남촌	4,100	5,900	6,800	6,000	4,800	3,900
광주각화	4,600	6,000	7,800	7,200	5,700	4,200
대전오정	5,300	7,000	8,000	7,100	5,300	3,700
경기구리	4,200	5,900	7,500	6,500	5,300	4,100
경기수원	4,200	5,900	7,000	6,100	4,800	3,800
평 균 가	4,700	6,300	7,500	6,700	5,400	4,100
거래비율(%)	(4.7)	(23.1)	(32.0)	(20.5)	(13.1)	(6.5)

【 연도별 과수별 가격 및 도매시장 거래비율 】



구분		소과 (2S미만)	2S (188~160)	S (159~121)	M (120~94)	L (93~81)	2L (80~74)	대과 (2L초과)
'19 년산	평균가	4,700	6,300	7,500	6,700	5,400	4,100	-
	거래비율	(4.8)	(23.1)	(32.0)	(20.5)	(13.1)	(6.5)	-
'18 년산	평균가	6,600	8,500	9,700	8,600	7,000	5,300	3,700
	거래비율	(5.1)	(14.1)	(27.2)	(21.7)	(15.9)	(11.2)	(4.8)
'17 년산	평균가	8,100	9,700	10,800	9,600	7,800	5,800	4,100
	거래비율	(3.1)	(12.4)	(26.0)	(22.2)	(17.6)	(14.1)	(4.6)

※'19년산인 경우 대과(출하초) 및 소과(12월하순이후)는 시장격리 사업으로 가공 처리

※'17년산부터 당도10브릭스이상감귤인 경우 대과,소과 상품용으로 출하가능

## 2-5. 지역별 소비지 평균가격

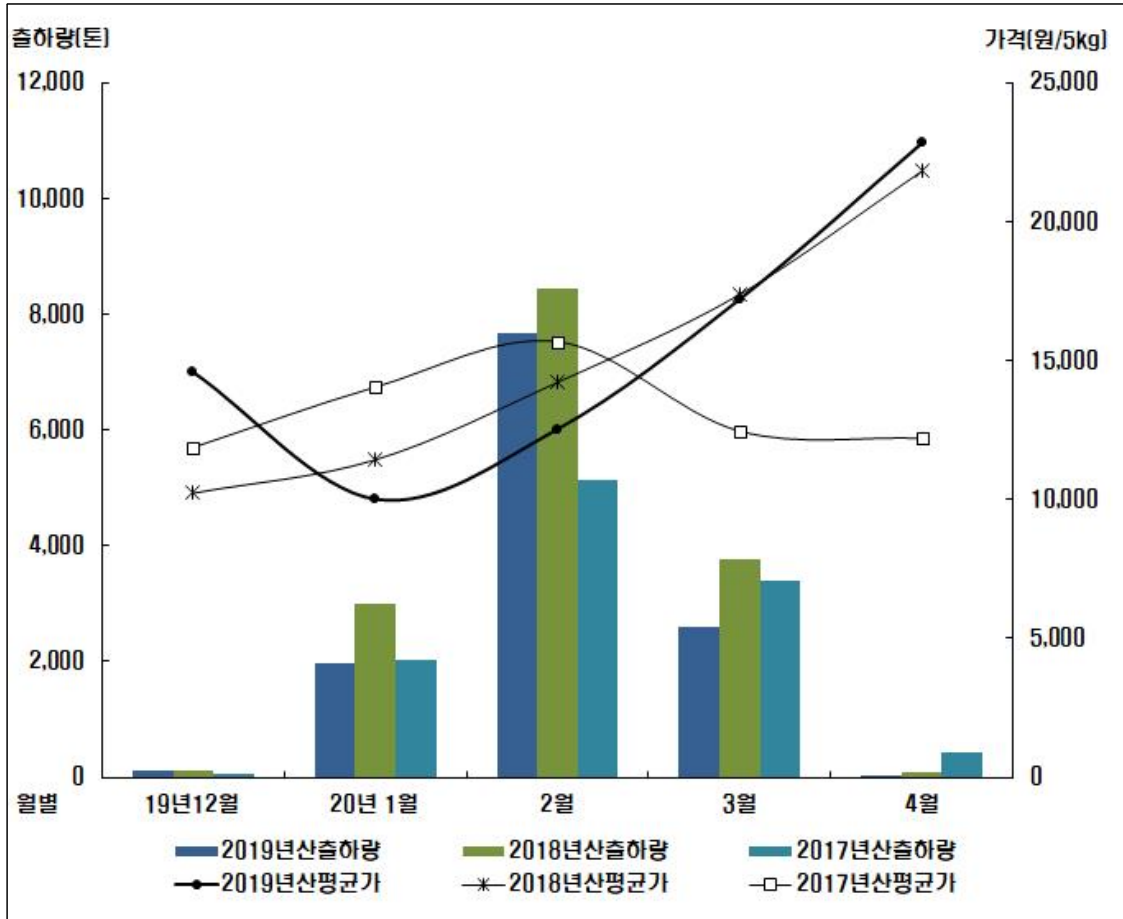
(단위 :원/5Kg)

조사지역	구분	평 균	19년10월	11월	12월	20년1월	2월
서울가락	상품	20,100	15,400	18,700	22,800	22,200	21,500
	중품	16,200	13,400	15,100	17,300	17,900	17,400
	하품	12,900	11,200	12,300	14,700	13,600	12,700
	평균	16,400	13,300	15,400	18,300	17,900	17,200
서울강서	상품	19,500	17,500	15,900	25,500	19,700	19,000
	중품	17,200	16,800	15,300	17,000	19,800	-
	하품	12,200	13,700	11,600	12,800	10,700	-
	평균	16,900	16,000	14,300	18,400	16,700	19,000
부산엄궁	상품	13,700	16,900	15,300	11,700	11,700	13,100
	중품	11,500	15,800	13,100	8,800	9,500	10,700
	하품	7,400	9,500	7,000	5,800	6,700	8,000
	평균	10,900	14,100	11,800	8,800	9,200	10,600
대구북부	상품	20,200	23,200	19,700	20,800	20,400	16,800
	중품	15,000	15,400	15,400	13,900	15,500	15,000
	하품	9,900	10,700	10,400	9,100	8,700	10,600
	평균	15,000	16,400	15,200	14,600	14,900	14,100
인천남춘	상품	15,600	11,900	14,300	17,000	19,300	15,600
	중품	10,600	-	9,000	11,800	11,100	-
	하품	9,400	-	8,000	10,700	-	-
	평균	13,300	11,900	10,400	13,200	15,200	15,600
광주각화	상품	19,600	25,200	18,200	18,500	21,000	19,400
	중품	10,600	14,800	8,800	9,100	10,400	10,200
	하품	7,800	9,900	6,000	6,700	8,300	8,000
	평균	12,900	16,600	11,000	11,400	13,200	12,500
대전오정	상품	16,800	12,600	15,600	15,800	16,100	18,700
	중품	12,700	9,000	9,900	11,800	12,900	14,800
	하품	8,500	5,000	7,300	8,000	18,100	10,000
	평균	12,700	8,900	10,900	11,900	12,400	14,500
경기구리	상품	20,800	16,800	19,500	21,600	25,200	-
	중품	15,200	14,200	15,200	16,000	15,300	-
	하품	12,200	11,900	12,300	11,800	12,700	-
	평균	16,100	14,300	15,700	16,500	17,700	-
경기수원	상품	20,500	-	23,100	16,600	16,100	26,200
	중품	15,600	-	14,000	15,000	14,900	18,300
	하품	11,700	-	11,400	11,900	-	-
	평균	17,100	-	16,200	14,500	15,500	22,300

※ 소비지역의 백화점 및 마트 등의 판매가격임

### 3. 월동온주

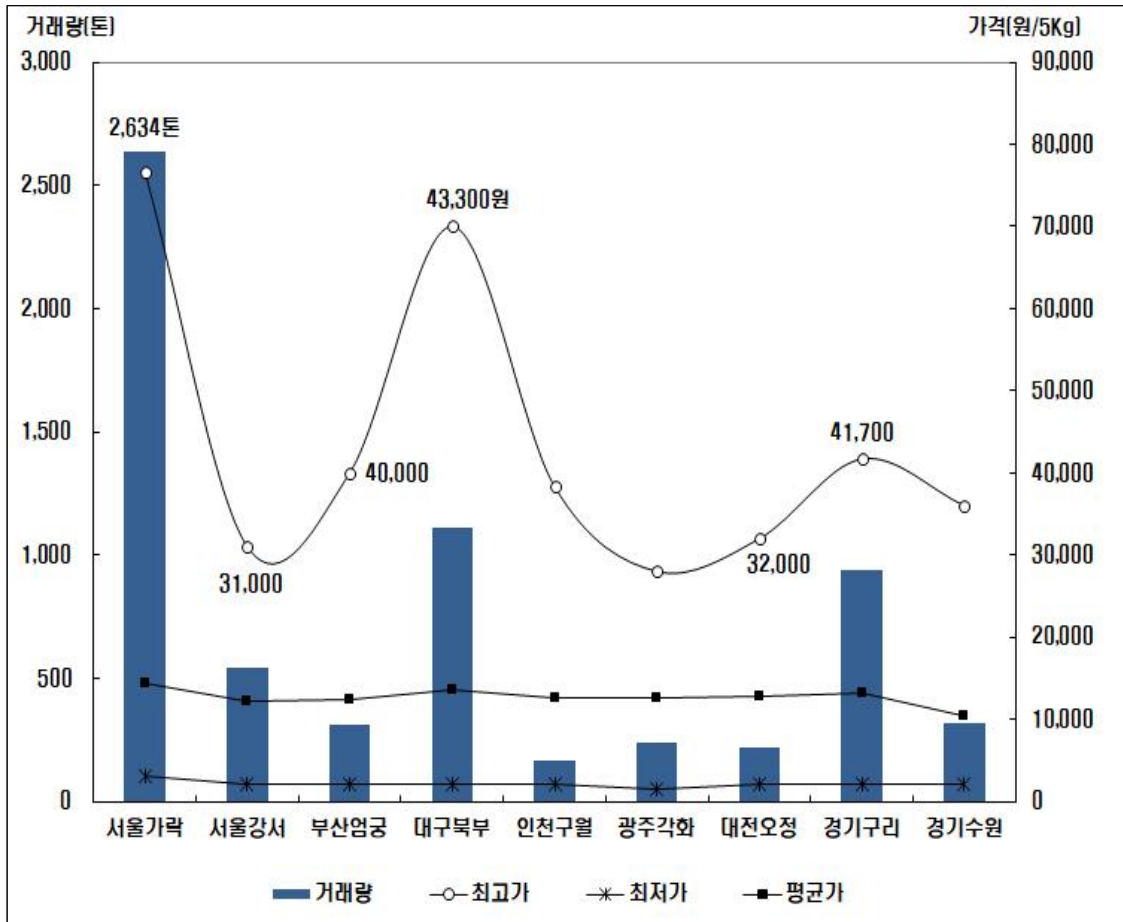
#### 3-1. 총괄



구 분	계	19.12월	20.1월	2월	3월	4월	
'19 년산	출하량	12,369.1	121.3	1,964.6	7,662.4	2,599.8	21.0
	가 격	13,148	14,580	10,009	12,528	17,201	22,814
'18 년산	출하량	15,405.2	122.0	3,006.3	8,425.1	3,763.6	88.2
	가 격	14,449	10,220	11,420	14,210	17,369	21,806
'17 년산	출하량	11,043.3	63.1	2,031.1	5,127.0	3,380.4	441.7
	가 격	14,227	11,866	14,040	15,675	12,454	12,197

## 3-2. 도매시장별 거래동향

[ 2019년 12월 ~ 2020년 4월 ]



구 분	서울가락	서울강서	부산염곡	대구북부	인천남촌	광주각화	대전오정	경기구리	경기수원
거래량	2,634.0	539.8	307.3	1,108.9	166.9	240.9	219.3	941.2	319.9
최고가	76,700	31,700	40,000	70,000	38,300	28,000	32,000	41,700	36,000
최저가	3,000	2,000	2,000	2,000	2,000	1,500	2,000	2,000	2,000
평균가	14,300	12,241	12,453	13,521	12,548	12,506	12,818	13,238	10,478

**【 2019년 12월 】**

구 분	서울가락	서울강서	부산엄궁	대구북부	인천남촌	광주각화	대전오정	경기구리	경기수원
거래량	46.6	0.1	-	16.5	-	-	-	4.3	37.0
최고가	76,700	21,700	-	70,000	-	-	-	40,000	25,000
최저가	5,500	12,500	-	3,800	-	-	-	4,500	3,000
평균가	17,327	17,333	-	21,131	-	-	-	9,955	6,901

**【 2020년 1월 】**

구 분	서울가락	서울강서	부산엄궁	대구북부	인천남촌	광주각화	대전오정	경기구리	경기수원
거래량	251.7	54.9	22.2	187.0	10.7	14.9	7.8	141.5	76.1
최고가	48,000	20,000	16,600	41,700	15,000	19,000	19,000	40,000	17,000
최저가	4,000	2,000	3,000	2,000	2,500	1,500	4,000	2,000	3,000
평균가	12,024	8,022	10,275	10,084	9,918	8,582	12,428	9,242	7,660

**【 2020년 2월 】**

구 분	서울가락	서울강서	부산엄궁	대구북부	인천남촌	광주각화	대전오정	경기구리	경기수원
거래량	1,666.5	359.6	219.3	696.9	85.1	145.2	147.8	582.1	154.5
최고가	48,000	26,500	40,000	41,700	33,300	24,500	26,500	40,000	23,300
최저가	5,000	2,000	2,000	2,200	2,000	2,500	2,000	2,500	2,000
평균가	13,143	11,096	11,878	13,185	11,133	11,301	11,557	12,770	11,144

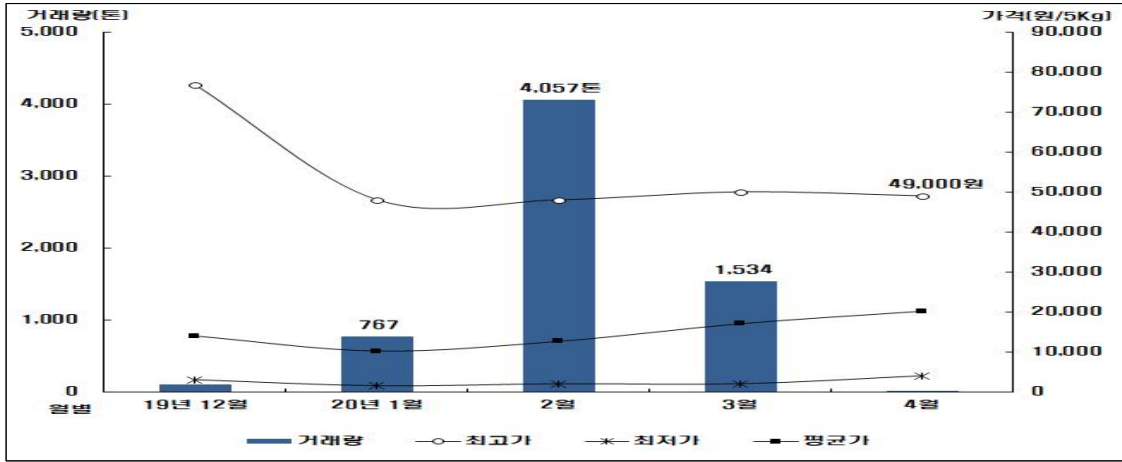
**【 2020년 3월 】**

구 분	서울가락	서울강서	부산엄궁	대구북부	인천남촌	광주각화	대전오정	경기구리	경기수원
거래량	663.7	122.1	65.8	208.5	70.9	80.1	63.7	206.7	52.3
최고가	50,000	31,000	30,000	32,000	38,300	28,000	32,000	41,700	36,000
최저가	3,000	5,500	2,000	3,000	2,500	4,000	4,000	3,000	2,000
평균가	17,791	17,289	15,106	17,127	14,618	15,392	15,791	17,187	15,138

**【 2020년 4월 】**

구 분	서울가락	서울강서	부산엄궁	대구북부	인천남촌	광주각화	대전오정	경기구리	경기수원
거래량	5.5	3.1	-	-	0.2	0.7	-	6.6	-
최고가	49,000	25,500	-	-	25,000	18,000	-	38,300	-
최저가	7,000	11,000	-	-	8,000	14,000	-	4,000	-
평균가	22,115	20,829	-	-	21,100	15,643	-	18,632	-

### 3-3. 월별 거래동향



구 분	19.12월	20.1월	2월	3월	4월
거래량	104.5	766.8	4,057.0	1,533.8	16.1
최고가	76,700	48,000	48,000	50,000	49,000
최저가	3,000	1,500	2,000	2,000	4,000
평균가	13,933	10,175	12,605	17,019	20,146

#### 【 서울가락 】

구 분	19.12월	20.1월	2월	3월	4월
거래량	46.6	251.7	1,666.5	663.7	5.5
최고가	76,700	48,000	48,000	50,000	49,000
최저가	5,500	4,000	5,000	3,000	7,000
평균가	17,327	12,024	13,143	17,791	22,115

#### 【 서울강서 】

구 분	19.12월	20.1월	2월	3월	4월
거래량	0.1	54.9	359.6	122.1	3.1
최고가	21,700	20,000	26,500	31,000	25,500
최저가	12,500	2,000	2,000	5,500	11,000
평균가	17,333	8,022	11,096	17,289	20,829

**【 부산엄궁 】**

구 분	19.12월	20.1월	2월	3월	4월
거래량	-	22.2	219.3	65.8	-
최고가	-	16,600	40,000	30,000	-
최저가	-	3,000	2,000	2,000	-
평균가	-	10,275	11,878	15,106	-

**【 대구북부 】**

구 분	19.12월	20.1월	2월	3월	4월
거래량	16.5	187.0	696.9	208.5	-
최고가	70,000	41,700	41,700	32,000	-
최저가	3,800	2,000	2,200	3,000	-
평균가	21,131	10,084	13,185	17,127	-

**【 인천남촌 】**

구 분	19.12월	20.1월	2월	3월	4월
거래량	-	10.7	85.1	70.9	0.2
최고가	-	15,000	33,300	38,300	25,000
최저가	-	2,500	2,000	2,500	8,000
평균가	-	9,918	11,133	14,618	21,100

**【 광주각화 】**

구 분	19.12월	20.1월	2월	3월	4월
거래량	-	14.9	145.2	80.1	0.7
최고가	-	19,000	24,500	28,000	18,000
최저가	-	1,500	2,500	4,000	14,000
평균가	-	8,582	11,301	15,392	15,643

【 대전오정 】

구 분	19.12월	20.1월	2월	3월	4월
거래량	-	7.8	147.8	63.7	-
최고가	-	19,000	26,500	32,000	-
최저가	-	4,000	2,000	4,000	-
평균가	-	12,428	11,557	15,791	-

【 경기구리 】

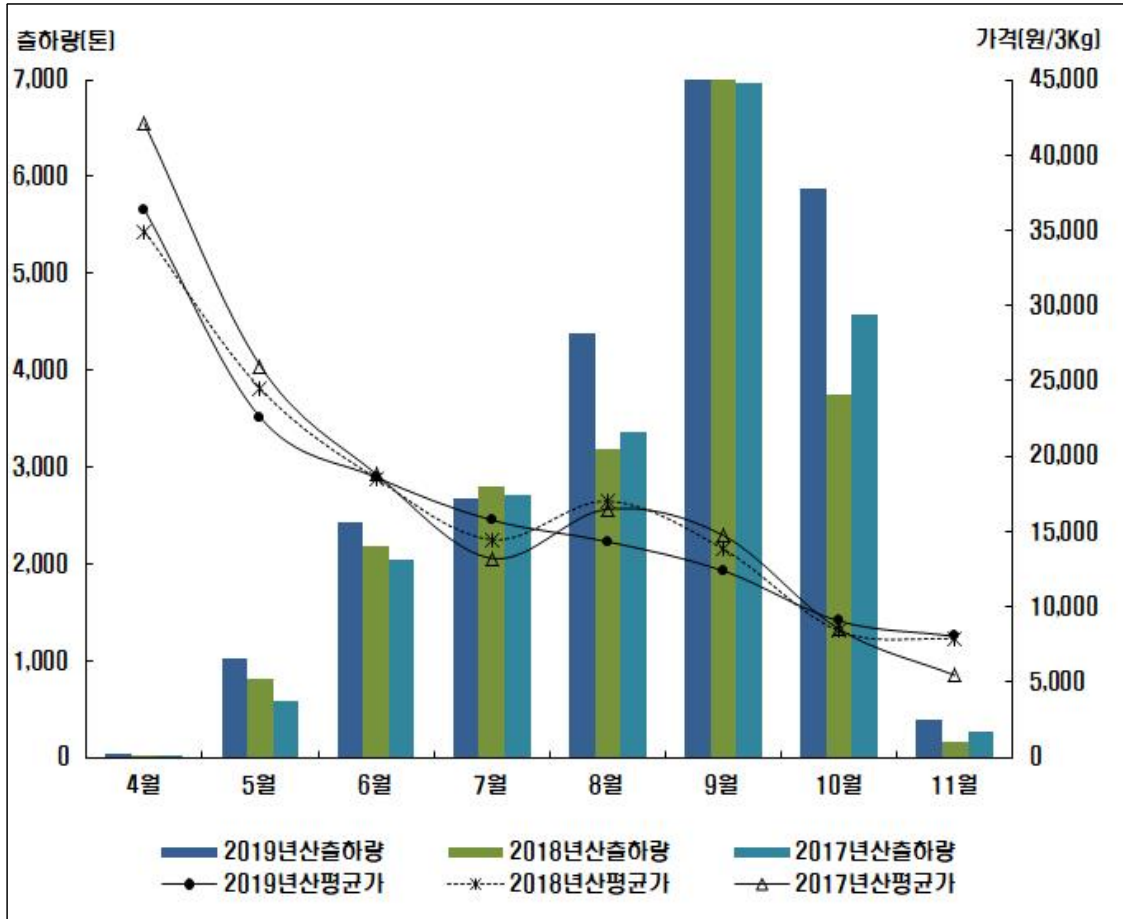
구 분	19.12월	20.1월	2월	3월	4월
거래량	4.3	141.5	582.1	206.7	6.6
최고가	40,000	40,000	40,000	41,700	38,300
최저가	4,500	2,000	2,500	3,000	4,000
평균가	9,955	9,242	12,770	17,187	18,632

【 경기수원 】

구 분	19.12월	20.1월	2월	3월	4월
거래량	37.0	76.1	154.5	52.3	-
최고가	25,000	17,000	23,300	36,000	-
최저가	3,000	3,000	2,000	2,000	-
평균가	6,901	7,660	11,144	15,138	-

## 4. 하우스온주

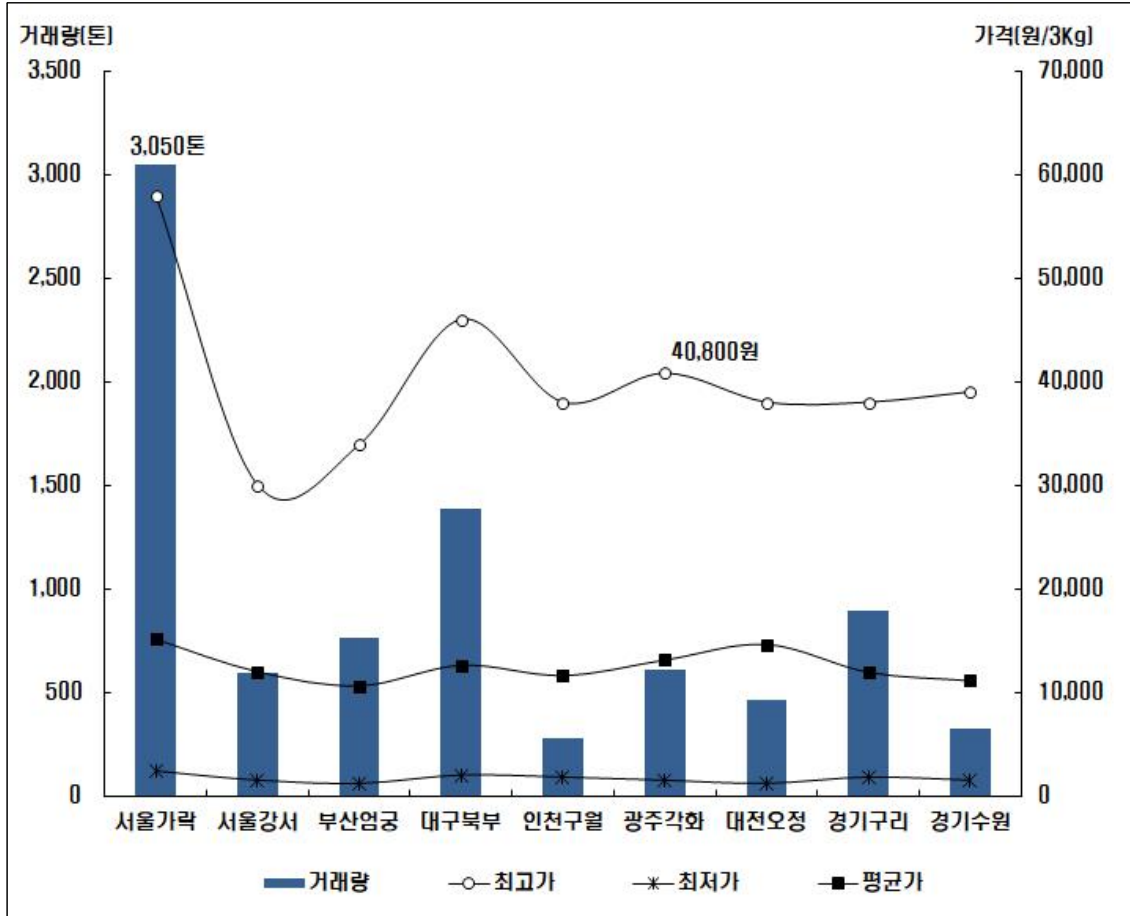
### 4-1. 총괄



구분	계	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	
'19년산	출하량	24,715	28	1,019	2,422	2,677	4,380	7,933	5,867	389
	가격	13,293	36,383	22,570	18,606	15,752	14,327	12,394	9,048	8,037
'18년산	출하량	19,981	12	818	2,175	2,796	3,178	7,083	3,751	168
	가격	14,319	34,934	24,488	18,529	14,459	17,021	13,841	8,390	7,944
'17년산	출하량	20,517	9	587	2,048	2,702	3,364	6,972	4,580	255
	가격	14,058	42,094	26,003	18,814	13,229	16,489	14,740	8,489	5,448

## 4-2. 도매시장별 거래동향

[ 2019년 4월 ~ 2019년 12월 ]



구 분	서울가락	서울강서	부산염곡	대구북부	인천남촌	광주각화	대전오정	경기구리	경기수원
거래량	3049.6	592.7	760.3	1,381.0	273.4	606.8	462.8	888.6	324.0
최고가	58,000	30,000	33,900	46,000	38,000	40,800	38,000	38,000	39,000
최저가	2,400	1,500	1,200	2,000	1,800	1,500	1,200	1,800	1,500
평균가	15,100	11,965	10,613	12,587	11,596	13,098	14,605	11,913	11,104

**【 2019년 4월 】**

구 분	서울가락	서울강서	부산엄궁	대구북부	인천남촌	광주각화	대전오정	경기구리	경기수원
거래량	4.3	-	-	0.2	0.1	0.6	0.2	1.1	0.9
최고가	42,000	-	-	38,000	38,000	40,000	38,000	38,000	39,000
최저가	30,000	-	-	24,000	38,000	35,000	36,000	13,500	30,000
평균가	37,469	-	-	31,000	38,000	37,917	37,000	31,109	36,333

**【 2019년 5월 】**

구 분	서울가락	서울강서	부산엄궁	대구북부	인천남촌	광주각화	대전오정	경기구리	경기수원
거래량	200.7	25.3	36.2	55.2	8.6	31.6	25.0	42.0	9.6
최고가	42,000	28,000	33,900	44,000	38,000	40,800	37,000	32,000	34,000
최저가	5,400	4,200	4,800	4,300	5,000	6,900	5,100	5,400	9,000
평균가	23,216	22,460	17,633	19,875	23,963	21,815	22,694	21,732	22,586

**【 2019년 6월 】**

구 분	서울가락	서울강서	부산엄궁	대구북부	인천남촌	광주각화	대전오정	경기구리	경기수원
거래량	371.1	60.4	73.8	126.7	26.1	57.5	63.6	80.7	24.8
최고가	36,000	25,200	30,000	34,000	25,200	28,000	27,000	27,000	27,000
최저가	3,600	4,200	4,200	3,600	4,200	4,800	5,200	4,200	9,000
평균가	19,624	18,826	14,990	18,043	19,248	18,252	19,347	17,654	20,188

**【 2019년 7월 】**

구 분	서울가락	서울강서	부산엄궁	대구북부	인천남촌	광주각화	대전오정	경기구리	경기수원
거래량	369.3	66.1	86.9	150.6	24.3	72.7	58.6	76.5	27.1
최고가	34,000	21,600	30,000	30,000	22,000	28,500	27,000	24,000	21,000
최저가	4,000	3,600	3,000	3,000	3,000	3,600	3,600	3,300	4,800
평균가	17,027	15,593	12,602	15,073	15,195	15,304	17,011	15,298	15,650

【 2019년 8월 】

구 분	서울가락	서울강서	부산엄궁	대구북부	인천남촌	광주각화	대전오정	경기구리	경기수원
거래량	495.8	81.4	134.1	232.8	35.9	98.3	76.4	126.5	37.7
최고가	34,800	21,000	30,000	37,000	21,000	27,000	28,200	28,000	19,200
최저가	3,000	2,700	2,400	3,000	3,000	2,400	3,600	2,400	6,000
평균가	16,066	13,478	10,825	12,993	13,179	13,280	15,961	13,268	13,575

【 2019년 9월 】

구 분	서울가락	서울강서	부산엄궁	대구북부	인천남촌	광주각화	대전오정	경기구리	경기수원
거래량	868.5	177.2	263.0	527.6	90.7	226.0	157.4	275.4	94.7
최고가	34,000	30,000	22,800	40,500	26,000	23,500	27,500	28,000	22,000
최저가	2,400	2,400	2,200	2,000	2,400	1,800	1,200	2,400	2,400
평균가	13,936	10,590	10,286	11,471	10,870	12,332	13,010	11,161	10,854

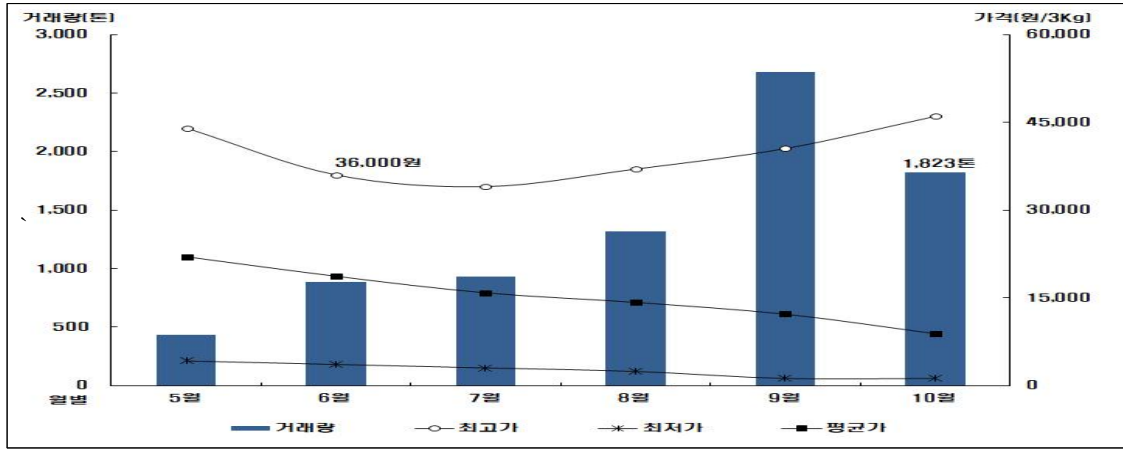
【 2019년 10월 】

구 분	서울가락	서울강서	부산엄궁	대구북부	인천남촌	광주각화	대전오정	경기구리	경기수원
거래량	632.6	158.8	149.7	266.9	87.7	116.9	73.4	247.6	89.2
최고가	40,000	20,000	17,900	46,000	25,500	21,000	20,000	29,000	18,200
최저가	3,000	1,800	1,200	2,300	1,800	1,500	1,500	1,800	1,800
평균가	10,361	7,833	6,769	8,723	7,181	8,225	8,842	8,375	7,711

【 2019년 11월 】

구 분	서울가락	서울강서	부산엄궁	대구북부	인천남촌	광주각화	대전오정	경기구리	경기수원
거래량	107.3	23.5	16.6	21.0	-	3.2	8.2	38.8	40.0
최고가	58,000	19,000	6,000	40,000	-	10,400	10,600	28,000	12,000
최저가	3,300	1,500	1,700	2,400	-	2,400	1,900	1,800	1,500
평균가	9,656	5,880	3,590	15,149	-	6,063	4,975	5,616	4,893

### 4-3. 월별 거래동향



구 분	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월
거래량	7.4	434.2	884.7	932.1	1,318.9	2,680.5	1,822.8	258.6
최고가	42,000	44,000	36,000	34,000	37,000	40,500	46,000	58,000
최저가	13,500	4,200	3,600	3,000	2,400	1,200	1,200	1,500
평균가	36,242	22,007	18,672	15,832	14,199	12,184	8,855	7,834

#### 【 서울가락 】

구 분	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월
거래량	4.3	200.7	371.1	369.3	495.8	868.5	632.6	107.3
최고가	42,000	42,000	36,000	34,000	34,800	34,000	40,000	58,000
최저가	30,000	5,400	3,600	4,000	3,000	2,400	3,000	3,300
평균가	37,469	23,216	19,624	17,027	16,066	13,936	10,361	9,656

#### 【 서울강서 】

구 분	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월
거래량	-	25.3	60.4	66.1	81.4	177.2	158.8	23.5
최고가	-	28,000	25,200	21,600	21,000	30,000	20,000	19,000
최저가	-	4,200	4,200	3,600	2,700	2,400	1,800	1,500
평균가	-	22,460	18,826	15,593	13,478	10,590	7,833	5,880

**【 부산엄궁 】**

구 분	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월
거래량	-	36.2	73.8	86.9	134.1	263.0	149.7	16.6
최고가	-	33,900	30,000	30,000	30,000	22,800	17,900	6,000
최저가	-	4,800	4,200	3,000	2,400	2,200	1,200	1,700
평균가	-	17,633	14,990	12,602	10,825	10,286	6,769	3,590

**【 대구북부 】**

구 분	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월
거래량	0.2	55.2	126.7	150.6	232.8	527.6	266.9	21.0
최고가	38,000	44,000	34,000	30,000	37,000	40,500	46,000	40,000
최저가	24,000	4,300	3,600	3,000	3,000	2,000	2,300	2,400
평균가	31,000	19,875	18,043	15,073	12,993	11,471	8,723	15,149

**【 인천남촌 】**

구 분	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월
거래량	0.1	8.6	26.1	24.3	35.9	90.7	87.7	-
최고가	38,000	38,000	25,200	22,000	21,000	26,000	25,500	-
최저가	38,000	5,000	4,200	3,000	3,000	2,400	1,800	-
평균가	38,000	23,963	19,248	15,195	13,179	10,870	7,181	-

**【 광주각화 】**

구 분	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월
거래량	0.6	31.6	57.5	72.7	98.3	226.0	116.9	3.2
최고가	40,000	40,800	28,000	28,500	27,000	23,500	21,000	10,400
최저가	35,000	6,900	4,800	3,600	2,400	1,800	1,500	2,400
평균가	37,917	21,815	18,252	15,304	13,280	12,332	8,225	6,063

**【 대전오정 】**

구 분	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월
거래량	0.2	25.0	63.6	58.6	76.4	157.4	73.4	8.2
최고가	38,000	37,000	27,000	27,000	28,20	27,500	20,000	10,600
최저가	36,000	5,100	5,200	3,600	3,600	1,200	1,500	1,900
평균가	37,000	22,694	19,347	17,011	15,961	13,010	8,842	4,975

**【 경기구리 】**

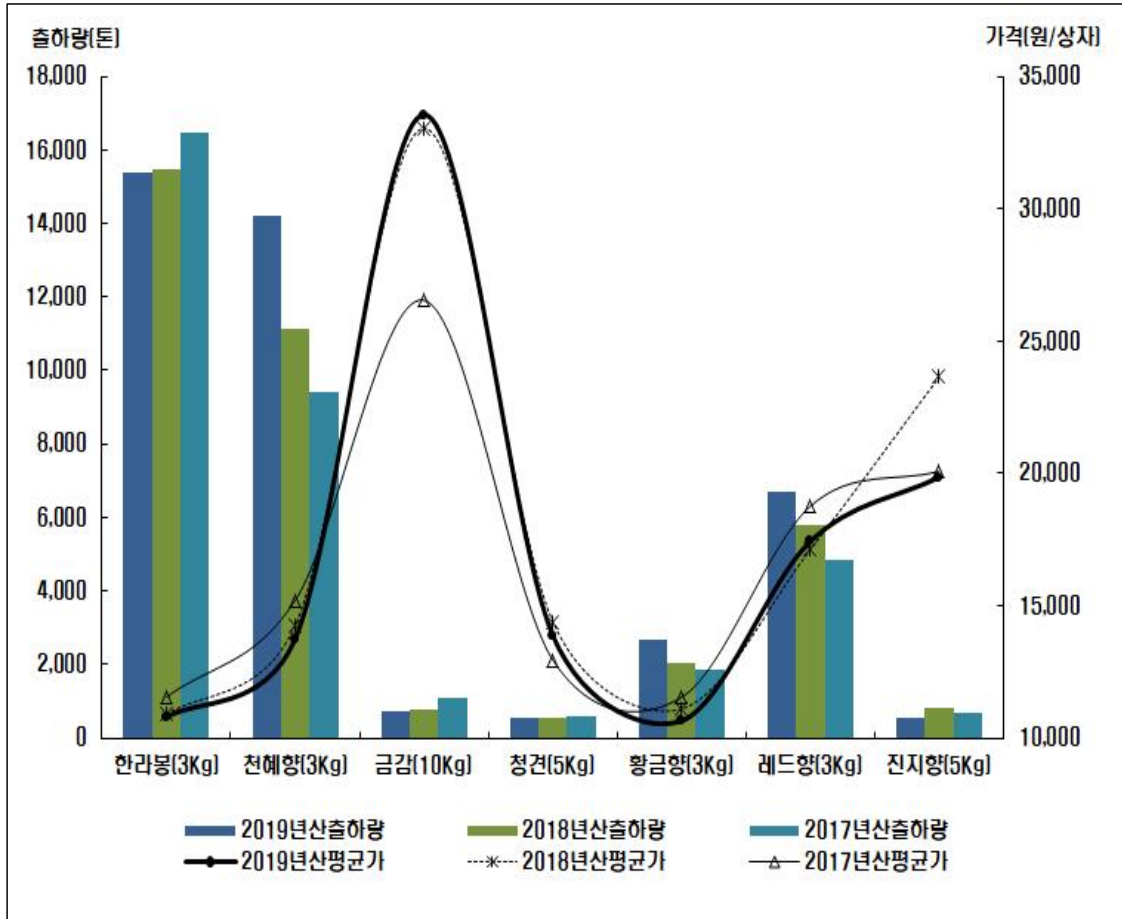
구 분	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월
거래량	1.1	42.0	80.7	76.5	126.5	275.4	247.6	38.8
최고가	38,000	32,000	27,000	24,000	28,000	28,000	29,000	28,000
최저가	13,500	5,400	4,200	3,300	2,400	2,400	1,800	1,800
평균가	31,109	21,732	17,654	15,298	13,268	11,161	8,375	5,616

**【 경기수원 】**

구 분	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월
거래량	0.9	9.6	24.8	27.1	37.7	94.7	89.2	40.0
최고가	39,000	34,000	27,000	21,000	19,200	22,000	18,200	12,000
최저가	30,000	9,000	9,000	4,800	6,000	2,400	1,800	1,500
평균가	36,333	22,586	20,188	15,650	13,575	10,854	7,711	4,893

## 5. 만감류

### 5-1. 총괄

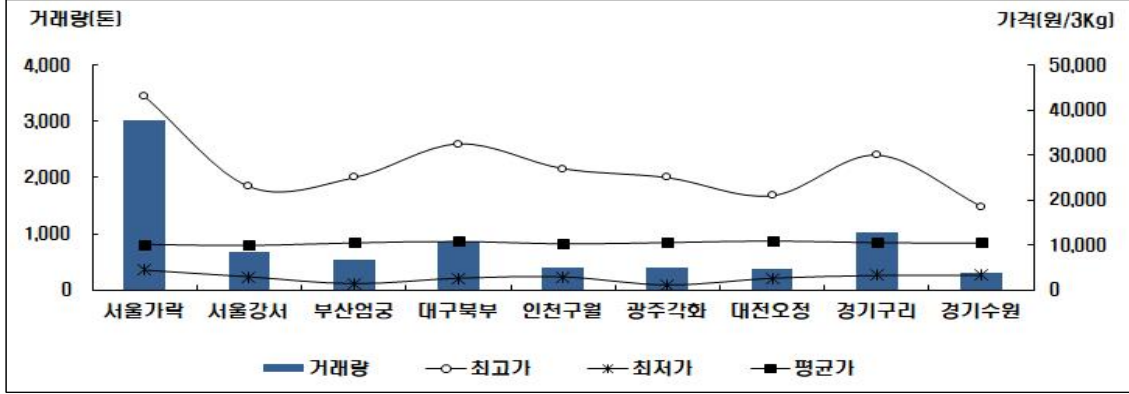


구분	한라봉(3kg)	천혜향(3kg)	금감(10kg)	청견(5kg)	황금향(3kg)	레드향(3kg)	진지향(5kg)
'19년산							
출하량	15,357	14,203	714	561	2,656	6,689	560
가격	10,789	13,755	33,554	13,873	10,651	17,433	19,856
'18년산							
출하량	15,446	11,135	776	524	2,052	5,787	806
가격	10,895	14,261	33,040	14,390	11,097	17,123	23,640
'17년산							
출하량	16,482	9,407	1,104	576	1,843	4,827	701
가격	11,545	15,203	26,540	12,948	11,537	18,760	20,071

## 5-2. 품종별 도매시장별 거래동향

### [ 한라봉 ]

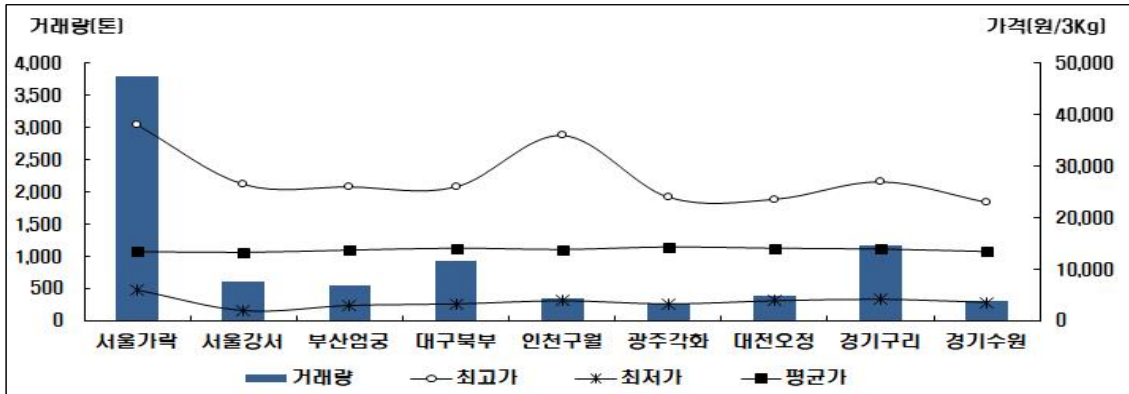
[ 2019년10월 ~ 2020년 5월 ]



구 분	서울가락	서울강서	부산염곡	대구북부	인천남촌	광주각화	대전오정	경기구리	경기수원
거래량	3,015.9	677.8	532.4	875.1	405.2	406.6	376.5	1,021.6	315.0
최고가	43,000	23,000	25,000	32,500	27,000	25,000	21,000	30,000	18,600
최저가	4,500	3,000	1,500	2,700	3,000	1,200	2,700	3,300	3,300
평균가	10,204	9,970	10,542	10,845	10,324	10,613	10,961	10,561	10,528

### [ 천혜향 ]

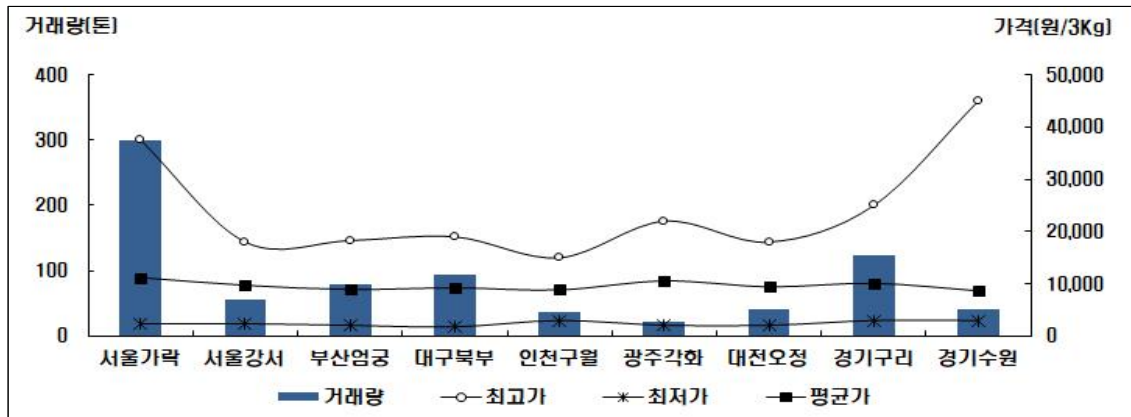
[ 2019년 11월 ~ 2020년 5월 ]



구 분	서울가락	서울강서	부산염곡	대구북부	인천남촌	광주각화	대전오정	경기구리	경기수원
거래량	3,796.6	614.5	551.6	924.7	342.7	264.2	394.8	1,167.8	309.8
최고가	38,000	26,500	26,000	26,000	36,000	24,000	23,600	27,000	23,000
최저가	6,000	2,000	3,000	3,300	3,900	3,300	3,900	4,200	3,600
평균가	13,462	13,309	13,742	14,127	13,872	14,359	14,104	13,953	13,459

[ 황금향 ]

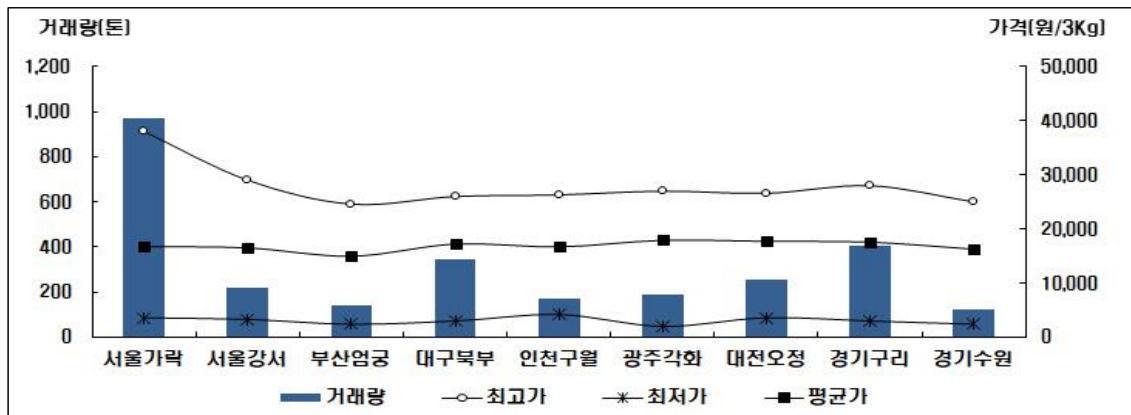
[ 2019년 7월 ~ 2020년 1월 ]



구 분	서울가락	서울강서	부산염궁	대구북부	인천남촌	광주각화	대전오정	경기구리	경기수원
거래량	299.4	56.9	78.7	94.0	37.8	22.9	40.4	122.9	40.3
최고가	37,500	18,000	18,300	19,000	15,000	22,000	18,000	25,000	45,000
최저가	2,400	2,400	2,100	1,800	3,000	2,100	2,100	3,000	3,000
평균가	11,207	9,741	8,942	9,253	8,862	10,586	9,453	10,123	8,679

[ 레드향 ]

[ 2019년 11월 ~ 2020년 3월 ]

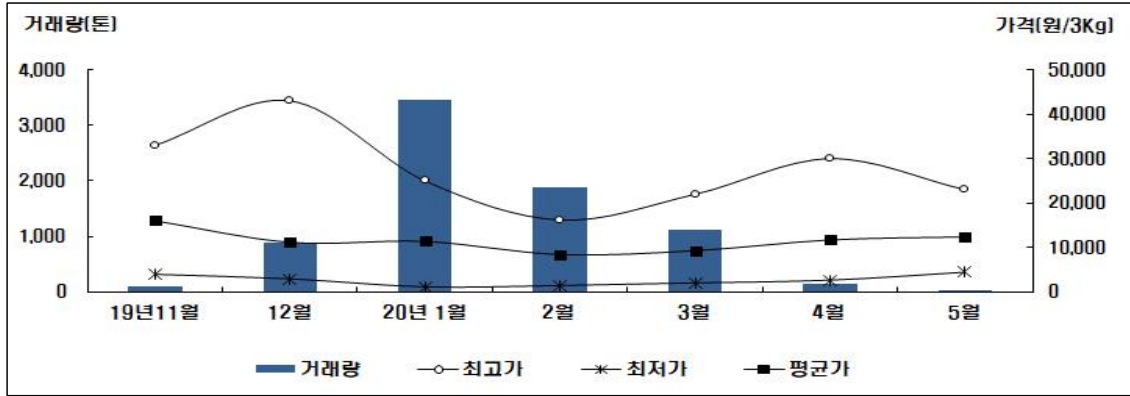


구 분	서울가락	서울강서	부산염궁	대구북부	인천남촌	광주각화	대전오정	경기구리	경기수원
거래량	971.3	218.3	141.5	342.9	170.0	188.4	252.9	406.8	124.6
최고가	38,000	29,000	24,600	26,000	26,300	27,000	26,600	28,000	25,000
최저가	3,600	3,300	2,400	3,000	4,200	2,000	3,600	3,000	2,400
평균가	16,752	16,504	14,969	17,215	16,704	17,907	17,716	17,558	16,259

### 5-3. 품종별 월별 거래동향

[ 한라봉 ]

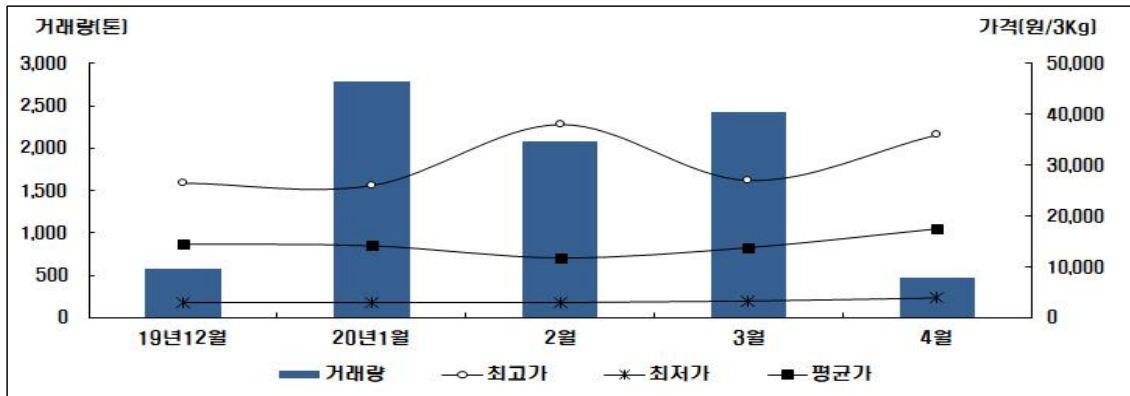
[ 9대도매시장 총괄 ]



구분	'19년 10월	11월	12월	20년 1월	2월	3월	4월	5월
거래량	1.6	91.8	897.3	3,463.5	1,894.3	1,112.0	145.4	20.2
최고가	35,000	33,000	43,000	25,000	16,200	22,000	30,000	23,000
최저가	13,000	4,000	3,000	1,200	1,500	2,100	2,700	4,500
평균가	26,413	16,042	11,200	11,393	8,459	9,316	11,745	12,413

[ 천혜향 ]

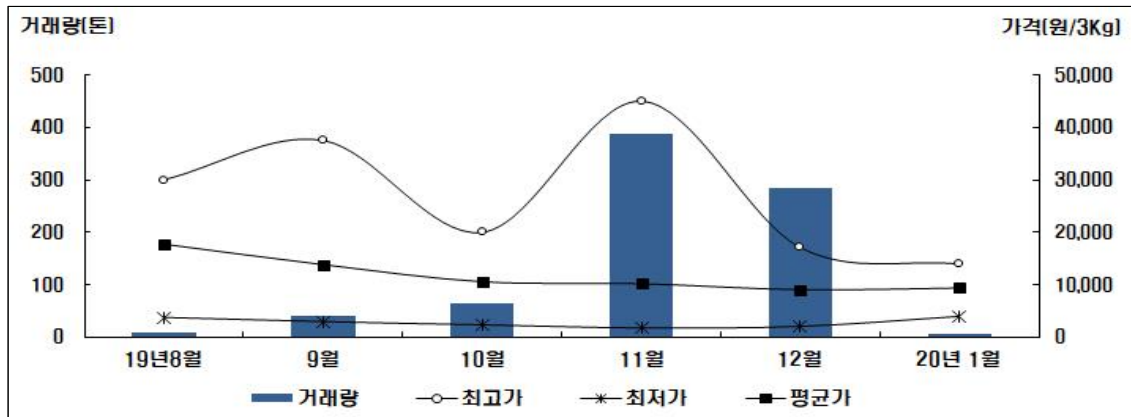
[ 9대도매시장 총괄 ]



구분	'19년 11월	12월	20년 1월	2월	3월	4월	5월
거래량	32.6	578.2	2,791.9	2,078.2	2,420.2	465.0	0.6
최고가	25,000	26,500	26,000	38,000	27,000	36,000	12,000
최저가	2,000	3,000	3,000	3,000	3,300	3,900	12,000
평균가	17,666	14,500	14,156	11,791	13,794	17,495	12,000

[ 황금향 ]

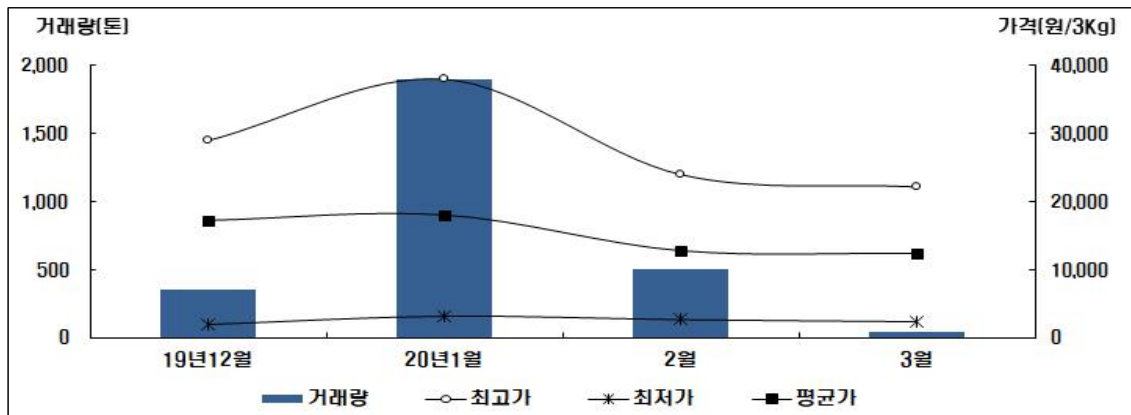
[ 9대도매시장 총괄 ]



구 분	'19년 7월	8월	9월	10월	11월	12월	'20년 1월
거래량	1.9	8.9	40.7	64.1	387.5	284.9	5.3
최고가	35,000	30,000	37,500	20,000	45,000	17,100	14,000
최저가	6,000	3,800	3,000	2,400	1,800	2,100	4,000
평균가	17,426	17,750	13,857	10,606	10,227	9,086	9,404

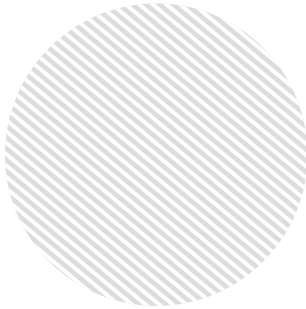
[ 레드향 ]

[ 9대도매시장 총괄 ]



구 분	'19년 11월	12월	'20년 1월	2월	3월
거래량	14.6	359.5	1,894.5	508.6	39.5
최고가	26,000	29,000	38,000	24,000	22,200
최저가	10,000	2,000	3,200	2,700	2,400
평균가	19,451	17,290	18,076	12,823	12,442





## IV. 참고자료

1. 감귤산업 현황
2. 기타자료



## IV 참고자료

### 1. 감귤산업 현황

#### 1-1. 감귤 기본 통계

##### □ 재배 현황(총괄)

연도별	재배면적(ha)	생산량(천톤)	농가수(호)	조수입(억원)
2019	20,059	631	30,711	8,506
2018	20,090	607	30,846	9,402
2017	20,140	576	30,957	9,458
2016	20,491	600	31,525	9,114
2015	20,523	635	31,458	6,022
2014	20,555	697	31,404	6,707
2013	20,577	672	31,041	9,014
2012	20,595	668	31,070	8,011
2011	20,608	588	30,797	7,641
2010	20,747	569	30,905	6,685
2009	20,898	741	31,200	6,011
2008	20,938	592	31,027	6,313
2007	20,965	747	31,005	4,319
2006	21,382	631	30,747	6,603
2005	21,430	596	30,659	4,706

※ 자료 : 제주특별자치도 감귤진흥과(☎710-3263)

##### □ 조수입 현황

(단위 : 백만원)

구분	'19	'18	'17	'16	'15	'14	'13	'12	'11
계	903,904	989,248	998,135	959,005	649,921	713,727	939,636	836,878	798,645
감귤	850,618	940,239	945,792	911,392	602,196	670,739	901,421	801,175	764,158
노지	403,240	503,034	537,079	491,144	292,363	343,486	526,393	454,971	432,380
하우스	90,703	81,046	80,771	76,087	63,021	60,694	77,859	65,719	70,818
월동	77,084	89,265	77,277	106,269	47,966	53,393	71,535	53,126	69,611
만감류	279,591	266,894	250,665	237,892	198,846	213,166	225,634	227,359	191,349
기타 과수류	53,286	49,009	52,343	47,613	47,725	42,988	38,215	35,703	34,487

※ 자료 : 제주특별자치도 감귤진흥과(☎710-3273)

## 1-2. 품종별 생산현황

### □ 품종별 생산 현황(총괄)

(단위 : ha, 톤)

연도별	구 분	합 계	온 주 밀 감				만 감 류		
			소 계	노 지	하우스	월 동	소 계	노 지	하우스
2019	면 적	20,059	16,086	14,815	339	932	3,973	643	3,330
	생산량	631,310	548,868	491,149	27,543	30,176	82,442	3,561	78,881
2018	면 적	20,090	16,154	14,898	321	935	3,936	3,294	642
	생산량	607,638	527,475	467,600	22,898	36,977	80,163	76,589	3,574
2017	면 적	20,140	16,208	15,006	301	901	3,932	669	3,263
	생산량	576,722	497,903	440,254	22,637	35,012	78,819	3,593	75,226
2016	면 적	20,491.1	18,230.1	16,609.8	284	1,336.3	2,261	101.9	2,159.1
	생산량	599,642	525,727	466,817	21,660	37,250	73,915	2,389	71,526
2015	면 적	20,523	18,411	16,775	250	1,386	2,112	99	2,013
	생산량	635,032	567,628	519,243	20,401	27,982	67,406	2,190	65,216
2014	면 적	20,555	18,521	16,941	255	1,325	2,034	97	1,937
	생산량	696,762	630,963	573,442	21,571	35,950	65,800	2,018	63,782
2013	면 적	20,577	18,650	17,165	262	1,223	1,927	92	1,835
	생산량	672,267	608,304	554,007	19,555	34,742	63,963	1,661	62,302
2012	면 적	20,595	18,725	17,389	285	1,051	1,870	112	1,758
	생산량	668,610	613,145	558,942	19,963	34,240	55,465	1,751	53,714
2011	면 적	20,607.8	18,830.9	17,626	294.8	910.1	1,776.9	74	1,702.9
	생산량	588,054	542,969	500,106	21,807	21,056	45,085	785	44,300
2010	면 적	20,746.7	19,046	17,920.8	312.3	812.9	1,700.7	74	1,626.7
	생산량	568,478	525,652	480,565	21,602	23,485	42,826	949	41,877
2009	면 적	20,898.2	19,324.8	18,279	304.1	741.7	1,573.4	50.3	1,523.1
	생산량	741,014	702,102	655,046	22,636	24,420	38,912	616	38,296
2008	면 적	20,938.7	19,406.8	18,456.6	312.6	637.6	1,531.9	34.4	1,497.5
	생산량	592,160	560,616	520,350	22,356	17,910	31,544	461	31,083

※ 자료 : 제주특별자치도 감귤진흥과(☎710-3263)

## □ 노지감귤(온주) 재배현황

연도별	면적 (ha)	생산량 (톤)	조수입 (백만원)	재배농가 (호)	kg당 가격 (원)
2019	14,815	491,149	403,240	19,611	821
2018	14,898	467,600	503,034	19,863	1,076
2017	15,006	440,254	537,079	20,259	1,220
2016	16,609.8	466,817	491,144	22,415	1,052
2015	16,775	519,243	292,363	22,659	563
2014	16,941	573,442	343,486	22,867	599
2013	17,165	554,007	526,393	23,161	950
2012	17,389	558,942	454,971	23,511	814
2011	17,626	500,106	432,380	23,935	865
2010	17,920.8	480,565	405,205	24,097	843
2009	18,279	655,046	353,518	24,884	540
2008	18,456.6	520,350	415,454	24,817	798

※ 자료 : 제주특별자치도 감귤진흥과(☎710-3263)

## □ 하우스감귤(온주) 재배 현황

연도별	면적 (ha)	생산량 (톤)	조수입 (백만원)	재배농가 (호)	kg당 가격 (원)
2019	339	27,543	90,703	842	3,293
2018	321	22,898	81,046	783	3,539
2017	301	22,637	80,771	737	3,568
2016	284	21,660	76,087	697	3,513
2015	250	20,401	63,021	659	3,089
2014	255	21,571	60,694	713	2,814
2013	262	19,555	77,859	732	3,982
2012	285	19,963	65,719	843	3,292
2011	294.8	21,807	70,818	867	3,247
2010	312.3	21,602	74,507	929	3,449
2009	304.1	22,636	72,445	912	3,200
2008	312.6	22,356	71,941	954	3,218
2007	359	22,895	78,013	1,048	3,407

※ 자료 : 제주특별자치도 감귤진흥과(☎710-3263)

□ 월동감귤(온주) 재배 현황

연도별	면적 (ha)	생산량 (톤)	조수입 (백만원)	재배농가 (호)	kg당 가격 (원)
2019	932	30,176	77,084	1,740	2,554
2018	935	36,977	89,265	1,727	2,414
2017	901	35,012	77,277	1,647	2,207
2016	1,336.3	37,250	106,269	2,374	2,853
2015	1,386	27,982	47,966	2,426	1,714
2014	1,325	35,950	53,393	2,263	1,485
2013	1,223	34,742	71,535	1,903	2,059
2012	1,051	34,240	53,126	1,679	1,552
2011	910.1	21,056	69,611	1,389	3,306
2010	812.9	23,485	29,958	1,337	1,276
2009	741.7	24,420	43,171	1,164	1,768
2008	637.6	17,910	36,101	1,216	2,016

※ 자료 : 제주특별자치도 감귤진흥과(☎710-3263)

## □ 만감류 재배 현황

(단위 : ha, 톤)

연도별	합계	한라봉	천혜향	청견	진지향	금감	황금향	레드향	기타	
'19	면적	3,973	1,613	893	42	44	44	352	757	228
	농가수	8,518	3,680	1,641	151	144	134	799	1,445	524
	생산량	82,442	42,477	18,044	1,012	1,040	1,387	4,243	11,061	3,178
'18	면적	3,936	1,597	876	42	43	42	353	737	246
	농가수	8,473	3,635	1,581	151	141	120	798	1,408	639
	생산량	80,163	43,822	15,943	1,404	1,261	1,350	3,711	9,522	3,150
'17	면적	3,932	1,611	872	42	43	42	351	732	239
	농가수	8,314	3,667	1,573	151	141	120	793	1,396	473
	생산량	78,819	44,311	15,700	1,404	1,295	1,502	3,600	8,067	2,940
'16	면적	2,261	1,453.5	346.2	61.2	33.5	28.9	98.1	167.1	72.5
	농가수	6,039	3,704	986	151	112	98	305	491	192
	생산량	73,915	44,500	13,400	1,993	1,049	1,057	3,566	6,460	1,890
'15	면적	2,112	1,436	260	59	34	30	76	145	72
	농가수	5,714	3,717	749	159	109	101	242	442	195
	생산량	67,406	43,218	10,228	1,953	1,211	1,725	2,622	4,547	1,902

※ 자료 : 제주특별자치도 감귤진흥과(☎710-3263)

### 1-3. 감귤 유통처리 현황(총괄)

(단위 : 톤)

연도별	처리량	%	처 리 실 태									
			상 품 용						가공처리		기 타	
			계		계통출하		일반출하		처리량	%	처리량	%
			처리량	%	처리량	%	처리량	%				
2019	631,310	100	318,142	50.4	225,710	35.8	92,432	14.6	77,041	12.2	236,127	37.4
2018	607,638	100	354,171	58.3	266,781	43.9	87,391	14.4	63,402	10.2	190,065	31.3
2017	576,722	100	331,612	57.5	255,405	44.3	76,207	13.2	72,460	12.6	172,650	29.9
2016	599,642	100	351,826	58.7	277,828	46.3	73,998	12.4	56,372	9.4	191,444	31.9
2015	635,032	100	340,353	53.6	271,991	42.8	68,362	10.8	84,679	13.3	210,000	33.1
2014	696,763	100	400,712	57.5	304,145	43.6	96,567	13.9	158,371	22.7	137,680	19.8
2013	672,267	100	433,650	64.5	324,483	48.3	109,167	16.2	92,834	13.8	145,783	21.7
2012	668,610	100	432,055	64.6	335,951	50.2	96,104	14.4	55,814	8.3	180,741	27
2011	588,054	100	371,826	63.2	284,905	48.4	86,921	14.8	102,899	17.5	113,329	19.3
2010	568,478	100	385,456	67.8	293,350	51.6	92,106	16.2	81,117	14.3	101,905	17.9
2009	741,014	100	519,423	70.1	376,896	50.9	142,527	19.2	123,551	16.7	98,040	13.2
2008	592,160	100	427,669	72.2	288,874	48.8	138,795	23.4	88,664	15	75,827	12.8
2007	747,376	100	513,746	68.7	344,021	46	169,725	22.7	138,782	18.6	94,848	12.7
2006	631,324	100	450,087	71.3	271,422	43	178,665	28.3	109,496	17.3	71,741	11.4
2005	661,992	100	491,260	74.2	305,094	46.1	186,166	28.1	125,343	18.9	45,389	6.9
2004	595,591	100	415,338	69.7	261,602	43.9	153,736	25.8	100,517	16.9	79,736	13.4
2003	645,587	100	477,523	74	257,409	39.9	220,114	34.1	120,333	18.6	47,731	7.4
2002	788,679	100	531,081	67.3	400,708	50.8	130,373	16.5	112,359	14.3	145,239	18.4
2001	646,023	100	527,326	81.7	391,021	60.6	136,305	21.1	47,445	7.3	71,252	11
2000	563,341	100	430,617	76.4	321,619	57.1	108,998	19.3	27,468	4.9	105,256	18.7

※ 자료 : 제주특별자치도 감귤진흥과(☎710-3273)

## □ 노지감귤 유통처리 현황

(단위 : 톤, 백만원)

연도별	처 리 상 황						조수입	비고
	계	도외상품	수출	가공	군납	기타		
2019	491,149	238,871	2,326	76,482	1,670	171,800	403,240	기타 자가격리 포함46,537
2018	467,600	281,294	1,801	62,542	1,469	120,494	503,034	
2017	440,254	264,142	1,793	71,929	3,254	99,136	537,079	
2016	466,817	281,618	2,227	55,925	2,206	124,841	491,144	
2015	489,451	283,492	2,633	84,477	1,687	117,162	292,363	냉피해 12,276포함
2014	573,442	332,992	2,982	158,291	1,327	77,850	343,486	
2013	554,007	374,860	3,695	92,594	1,065	81,793	526,393	
2012	558,942	378,715	3,681	55,598	1,305	119,643	454,971	
2011	500,106	319,646	2,905	102,899	1,510	73,146	432,380	
2010	480,565	335,694	1,544	80,888	1,029	61,410	405,205	
2009	655,046	459,586	2,713	123,496	1,258	67,993	353,518	
2008	520,350	374,405	1,357	88,561	462	55,565	415,454	
2007	677,770	459,738	4,170	138,782	1,180	73,900	251,523	
2006	568,920	405,120	2,746	109,496	822	50,736	470,239	
2005	601,511	446,935	3,363	124,855	158	25,200	446,271	
2004	536,668	374,285	5,206	100,517	1,526	55,134	447,062	
2003	596,732	437,660	7,806	120,333	2,028	28,905	337,932	
2002	738,530	491,240	9,074	112,359	2,118	123,739	205,621	
2001	600,140	491,801	6,224	47,445	1,823	52,847	251,082	
2000	518,154	398,675	5,722	27,468	1,857	84,432	302,563	

※ 자료 : 제주특별자치도 감귤진흥과(☎710-3273)

□ 감귤 가공처리 현황

(단위 : 톤, 원)

연도별	생 산 량 (톤)	가공처리량 (톤)	가 공 율 (%)	수매단가 (원/kg)	비 고
2019	631,310	77,041	12.2	203	2L과수매 4,152포함
2018	607,638	63,402	10.4	180	
2017	576,722	72,460	12.6	180	
2016	599,642	56,372	9.4	160	만감류 가공시작
2015	635,032	84,679	13.3	160	
2014	696,763	158,371	22.7	160	
2013	672,267	92,834	13.8	160	
2012	668,610	55,814	8.4	160	
2011	588,054	102,899	17.5	140	
2010	568,478	81,117	14.3	120	
2009	741,014	123,551	16.7	83	
2008	592,160	88,664	15.0	80	
2007	747,376	138,782	18.6	80	
2006	631,324	109,496	17.3	100	
2005	661,992	125,343	18.9	100	
2004	595,591	100,517	16.9	105	
2003	645,587	120,333	18.6	100	
2002	788,679	112,359	14.3	80	
2001	646,023	47,445	7.3	80	
2000	563,341	27,468	4.9	89	

※ 수매단가는 수매 당해연도 평균 수매가격임

※ 자료 : 제주특별자치도 감귤진흥과(☎710-3272)

## □ 업체별 가공용 감귤 구매 현황

(단위 : 톤)

구 분	계	개발 공사	롯데	일 해	군인 공제회	삼미 식품	청암 농산	기 타
2019	77,041	23,871	20,852	27,519				4,800
2018	63,402	17,650	17,522	23,216				5,014
2017	72,460	25,812	16,252	25,463				4,933
2016	56,372	25,741	12,868	13,519		864		3,380
2015	84,679	44,851	14,720	21,609		821	70	2,608
2014	158,371	62,724	39,565	52,954		600	193	2,335
2013	92,834	24,462	25,419	39,186			184	3,583
2012	55,814	15,505	13,532	24,657		400	112	1,608
2011	102,899	18,171	26,525	42,007	976		75	15,145
2010	81,117	24,891	19,165	34,438		1,099		1,524
2009	123,551	44,845	32,437	44,007	464	1,453	131	214
2008	88,664	32,625	19,876	33,973	608	700		882
2007	138,782	60,472	35,310	40,205	1,024	1,300		471
2006	109,496	45,106	26,058	35,353	1,120	950		909
2005	125,343	49,651	28,738	45,080		954		920
2004	100,517	47,357	21,669	26,891	1,573	1,000		2,027
2003	120,333	46,290	30,011	38,041	1,351	2,550		2,090
2002	112,359	42,702	29,808	35,959	1,546	800		1,544
2001	47,445	25,149	680	17,912	1,487	1,030		1,187
2000	26,526	10,808	820	-	1,032	-	-	13,866

※ 자료 : 제주특별자치도 감귤진흥과(☎710-3272)

□ 감귤 군납 현황

(단위 : 톤)

구 분	계 획	실 적	수매가격	비 고
2019	2,000	1,670	1,840원/kg	
2018	2,000	1,469	1,618원/kg	
2017	3,000	3,254	1,636원/kg	
2016	2,367	2,206	1,783원/kg	
2015	2,000	1,687	1,799원/kg	
2014	2,000	1,327	1,835원/kg	
2013	2,000	1,065	1,858원/kg	
2012	2,000	1,305	1,385원/kg	
2011	2,000	1,510	1,346원/kg	
2010	2,000	1,029	1,529원/kg	
2009	2,000	1,258	1,485원/kg	
2008	1,000	462	1,645원/kg	
2007	2,000	1,180	1,338원/kg	
2006	1,000	822	1,246원/kg	
2005	1,000	158	1,103원/kg	
2004	2,437	1,526	840원/kg	
2003	3,000	2,028	798원/kg	
2002	2,000	2,118	1,009원/kg	
2001	2,000	1,823	771원/kg	
2000	2,000	1,857	1,202원/kg	

※ 자료 : 제주특별자치도 감귤진흥과(☎710-3272)

## 1-4. 감귤 수출 현황

(단위 : 톤, 백만원)

구분	계	캐나다	미국	일본	러시아	대만	싱가폴	말레이시아	인도네시아	홍콩	괌	사이판	기타	
'19	수출량	2,486	458	463	-	686	1	316	73	0.36	179	66	24	220
	수출액	3,479	475	814		546	6	714	127	4	374	157	48	214
'18	수출량	1,763	283	251	-	454	1	152	309	-	127	26	8	152
	수출액	2,631	304	416		363	13	263	621		266	101	20	264
'17	수출량	1,715	301	394	10	493	1	159	53	1	109	66	0.2	127
	수출액	2,307	327	616	16	376	9	274	93	7	181	161	1	246
'16	수출량	2,244	741	412		486		209	63	11	166	80		76
	수출액	1,571	519	288		340		146	44	8	116	56		54
'15	수출량	2,633	934	491		312		159	1	19	133	62	1	521
	수출액	3,206	794	697		256		248	2	90	203	110	1	805
'14	수출량	2,982	811	611		532		118	39	35	42	73	2	719
	수출액	3,948	743	1,229		442		175	54	53	62	117	7	1,066
'13	수출량	3,701	820	532		658		168	20		128	76	3	1,296
	수출액	4,652	705	986		497		243	21		180	111	5	1,904
'12	수출량	3,681	723	477		531		139		2	157	56		1,596
	수출액	4,736	632	956		366		192		16	209	61		2,304
'11	수출량	2,905	541	445		1,264	2	54	8	60	72	49		410
	수출액	2,735	432	586		853	10	69	16	88	91	65		525
'10	수출량	1,548	200			1,039		22	16	32	9	61	3	166
	수출액	1,586	201			1,017		34	20	53	11	94	7	149
'09	수출량	2,730	784			1,473	17	55	16	100	32	81		172
	수출액	1,543	360			674	17	84	16	88	32	105		167
'08	수출량	1,371	438	39	5	703	8	45	7	12	21	47		46
	수출액	867	242	25	18	366	7	61	7	22	28	57		34
'07	수출량	4,212	407		22	3,442		68	42	147	5	67		12
	수출액	1,869	180		20	1,411		66	31	78	5	66		12
'06	수출량	2,813	665		146	1,429	1	137	61	181	88	86	10	9
	수출액	1,906	429		121	922	1	88	40	117	57	119	7	5
'05	수출량	3,641	2,489		226	418		9	112	68	79	94	11	135
	수출액	2,470	1,448		412	265			105	39	29	27		145
'04	수출량	5,794	4,223	12	403	381	17	111	147	260	38	175		27
	수출액	6,092	4,039	15	787	289	17	117	136	152	53	430		57
'03	수출량	7,928	5,091		124	2,041				105	11	37	3	516
	수출액	4,985	3,482		358	809				78	30	108	10	110
'02	수출량	9,454	4,826	1,601	449	2,216	50		148	70	14	35	3	42
	수출액	7,382	3,259	1,813	1,111	949	9		76	56	15	75	8	11
'01	수출량	7,306	3,589	1,434	1,061	798	71	123	76	64	43	32	5	10
	수출액	10,891	3,615	1,800	4,319	526	272	124	77	65	46	31	9	7
'00	수출량	6,663	2,367	233	3,748	102		30	19	69	63	20	12	
	수출액	7,653	1,610	186	5,629	54		25	16	57	48	18	10	

※ 자료 : 제주특별자치도 감귤진흥과(☎710-3193)

## 1-5. 감귤류 수입 현황

(단위 : 톤, 천불)

수입년도별	MMA물량	수입현황			업체별 수입량		
		수입량	수입액	kg당단가(\$)	제주감협	일반업체	
'19	계	59,114	124,386	205,090	1,649		124,386
	오렌지	57,017	124,386	205,090	1,649		124,386
	기타 감귤류	2,097					
'18	계	59,114	142,443	250,823	1,760		142,443
	오렌지	57,017	142,443	250,823	1,760		142,443
	기타 감귤류	2,097					
'17	계	59,114	141,572	221,901	1,568		141,572
	오렌지	57,017	141,572	221,901	1,568		141,572
	기타 감귤류	2,097					
'16	계	59,114	154,942	220,511	1,423		154,942
	오렌지	57,017	154,942	220,511	1,423		154,942
	기타 감귤류	2,097					
'15	계	59,114	111,743	173,234	1,550		111,743
	오렌지	57,017	111,743	173,234	1,550		111,743
	기타 감귤류	2,097					
'14	계	59,114	98,438	165,448			98,438
	오렌지	57,017	98,371	164,765	1.675		98,371
	기타 감귤류	2,097	67	683	10.194		67
'13	계	59,114	152,752	195,212			152,752
	오렌지	57,017	152,714	194,874	1.276		152,714
	기타 감귤류	2,097	38	338	8.894		38
'12	계	59,114	173,943	219,887	1.264		173,943
	오렌지	57,017	173,943	219,887	1.264		173,943
	기타 감귤류	2,097					
'11	계	59,114	141,961	170,176		141,961	141,961
	오렌지	57,017	141,961	170,176	1.199	141,961	141,961
	기타 감귤류	2,097					
'10	계	59,114	110,055	130,944	1,190		110,055
	오렌지	57,017	110,055	130,944	1,190		110,055
	기타 감귤류	2,097					
'09	계	59,114	71,221	79,200	1,112		71,221
	오렌지	57,017	71,221	79,200	1,112		71,221
	기타 감귤류	2,097					

수입년도별	MMA물량	수입현황			업체별 수입량		
		수입량	수입액	kg당 단가(\$)	제주감협	일반업체	
'08	계	59,114	107,887	110,941	-		107,887
	오렌지	57,017	107,887	110,941	1,028		107,887
	기타 감귤류	2,097					
'07	계	59,114	85,110	123,887	-		85,110
	오렌지	57,017	77,671	108,013	1.391		77,671
	기타 감귤류	2,097	7,439	15,874	2.134		7,439
'06	계	59,114	127,662	127,618			127,662
	오렌지	57,017	124,495	123,064	0.988		124,495
	기타감귤류	2,097	3,167	4,554	1.437		3,167
'05	계	59,114	128,898	127,687	-		128,898
	오렌지	57,017	123,048	120,377	0.974		123,048
	기타감귤류	2,097	5,850	7,310	1.249		5,850
'04	계	59,114	159,746	146,034			159,746
	오렌지	57,017	154,444	136,744	0.885		154,444
	기타감귤류	2,097	5,302	9,290	1.752		5,302
'03	계	52,685	144,880	112,631	-		144,880
	오렌지	50,682	144,880	112,631	0.777		144,880
	기타감귤류	2,003					
'02	계	46,961	102,712	88,150			102,712
	오렌지	45,051	102,653	88,088	0.858		102,653
	기타감귤류	1,910	59	62	1.051		59
'01	계	41,862	92,541	77,278			
	오렌지	40,045	92,483	77,200	0.835	27,351	65,132
	기타감귤류	1,817	58	78	1.345		58
'00	계	37,320	99,552	63,832		37,320	62,232
	오렌지	35,596	99,107	63,361	0.64	37,320	61,697
	기타감귤류	1,724	535	471	0.88		535
'99	계	33,272	30,955	26,844		14,598	16,357
	오렌지	31,641	30,853	26,736	0.866	14,598	16,255
	기타감귤류	1,631	102	108	1.063		102
'98	계	29,753	38,230	29,644		27,857	10,373
	오렌지	28,215	36,659	28,355	0.773	26,320	10,339
	기타감귤류	1,538	1,571	1,289	0.82	1,537	34

※ 출처 : 관세청 수출입무역통계자료

□ 오렌지 농축액 수입 현황

(단위 : 톤, 천불)

연도별	수 입 량				수 입 액			
	계	브라질	미 국	기 타	계	브라질	미 국	기 타
2019	12,379	191	2,949	9,239	35,085	460	9,504	25,121
2018	13,836	581	4,284	8,971	42,120	1,429	16,074	24,617
2017	15,070	851	8,673	5,546	48,170	1,633	32,005	14,532
2016	11,375	4,768	5,255	1,352	26,123	8,939	14,275	2,909
2015	10,869	200	9,298	1,371	30,478	436	26,969	3,073
2014	8,229	131	6,331	1,767	21,555	316	17,133	4,106
2013	19,712	220	18,430	1,062	50,753	565	47,667	2,521
2012	24,065	12,004	9,210	2,851	67,483	31,047	29,624	6,802
2011	25,366	17,467	5,140	2,759	63,479	40,782	15,919	6,778
2010	26,547	19,200	4,897	2,450	43,144	25,934	12,393	4,817
2009	24,101	13,865	5,188	5,048	44,067	24,214	11,445	8,408
2008	25,655	14,168	4,188	7,299	56,928	32,005	11,579	13,344
2007	31,082	20,824	5,329	4,959	68,838	42,818	16,058	9,962
2006	32,839	25,347	7,021	471	43,443	31,264	11,231	948
2005	34,068	26,303	7,658	107	36,899	26,973	9,695	231
2004	38,534	29,145	9,076	313	45,941	33,841	11,619	481
2003	40,748	30,013	10,087	648	56,099	39,552	15,575	972
2002	47,465	36,779	9,968	718	59,754	43,000	15,438	1,316
2001	43,335	35,538	7,365	432	42,831	31,832	10,598	401
2000	39,531	32,728	6,624	179	51,231	39,394	11,574	263
1999	39,163	28,845	9,836	482	56,655	39,924	15,889	842

※ 출처 : 관세청 수출입무역통계자료

## 1-6. 세계 감귤 현황

## □ Citrus total

(단위 ha, 톤)

나라(지역)	면적	순위	한국과의차이	생산량	순위	한국과의차이
합계(146개국)	9,543,586			152,596,701		
중국	2,749,647	1	123.3	41,905,490	1	64.7
인도	970,597	2	43.5	12,546,000	3	19.4
나이지리아	818,805	3	36.7	4,071,176	9	6.3
브라질	698,772	4	31.3	19,273,659	2	29.8
멕시코	594,815	5	26.7	8,437,589	4	13.0
스페인	297,615	6	13.3	6,777,999	6	10.5
미국	279,006	7	12.5	7,038,334	5	10.9
파키스탄	200,461	8	9.0	2,247,956	16	3.5
이란	199,990	9	9.0	3,486,837	11	5.4
이집트	193,727	10	8.7	4,675,659	8	7.2
베트남	183,447	11	8.2	1,510,345	17	2.3
터키	143,674	12	6.4	4,902,052	7	7.6
이탈리아	138,604	13	6.2	2,634,484	13	4.1
아르헨티나	137,236	14	6.2	3,541,671	10	5.5
모로코	127,317	15	5.7	2,287,352	15	3.5
남아프리카	87,922	16	3.9	2,900,963	12	4.5
페루	79,640	17	3.6	1,330,789	19	2.1
태국	77,922	18	3.5	1,009,676	23	1.6
콜롬비아	74,393	19	3.3	1,160,762	22	1.8
알제리	71,478	20	3.2	1,478,053	18	2.3
인도네시아	68,335	21	3.1	2,510,442	14	3.9
수단	62,566	22	2.8	679,474	26	1.0
볼리비아	54,470	23	2.4	460,663	32	0.7
탄자니아	49,054	24	2.2	429,884	33	0.7
시리아	47,887	25	2.1	1,272,949	20	2.0
일본	47,411	26	2.1	886,864	24	1.4
그리스	45,401	27	2.0	1,179,555	21	1.8
기니	45,118	28	2.0	242,449	45	0.4
튀니지	44,441	29	2.0	535,423	30	0.8
이라크	42,681	30	1.9	78,144	70	0.1
한국	22,296	45	1.0	647,318	27	1.0

※ 자료 : 농촌진흥청, 2018년 기준 FAO자료 인용

□ 세계 감귤 재배면적 및 생산량

〈품종별 재배현황〉

(단위 ha, 톤)

나라명(지역)	합계		탄제린, 만다린, 클레멘타인등		오렌지류		레몬, 라임		그레이프푸르트		기타	
	면적	생산량	면적	생산량	면적	생산량	면적	생산량	면적	생산량	면적	생산량
계(146개국)	9,544	152,597	2,662	34,393	3,951	75,538	1,163	19,391	374	9,375	1,394	13,899
중국	2,750	41,905	1,834	19,214	510	9,246	129	2,524	92	5,056	184	5,865
인도	971	12,546	-	-	613	8,367	286	3,148	11	258	61	773
나이지리아	819	4,071	-	-	-	-	-	-	-	-	819	4,071
브라질	699	19,274	52	997	589	16,714	53	1,481	4	82	-	-
멕시코	595	8,438	34	508	327	4,738	176	2,548	19	460	40	184
스페인	298	6,778	109	1,979	140	3,640	46	1,087	2	71	1	2
미국	279	7,038	29	805	206	4,833	22	813	20	559	1	29
파키스탄	200	2,248	51	594	137	1,590	12	65	-	-	-	-
이란	200	3,487	25	465	116	1,889	28	445	3	70	28	617
이집트	194	4,676	47	1,068	131	3,246	15	353	0	2	0	6
베트남	183	1,510	-	-	97	853	-	-	86	658	-	-
터키	144	4,902	52	1,650	51	1,900	36	1,100	5	250	0	2
이탈리아	139	2,634	34	700	81	1,522	22	379	0	5	1	29
아르헨티나	137	3,542	29	431	46	1,007	58	1,989	5	114	-	-
모로코	127	2,287	64	1,209	58	1,019	3	40	0	1	2	18
남아프리카	88	2,901	7	194	43	1,776	23	474	14	445	0	12
페루	80	1,331	17	482	31	503	27	271	1	7	4	69
태국	78	1,010	12	139	24	516	14	120	25	220	3	14
콜롬비아	74	1,161	11	148	15	243	12	166	-	-	36	603
알제리	71	1,478	16	263	51	1,134	5	79	0	2	0	1
인도네시아	68	2,510	-	-	68	2,510	-	-	-	-	-	-
수단	63	679	-	-	14	162	30	283	19	234	-	-
볼리비아	54	461	27	235	23	189	4	32	0	4	-	-
탄자니아	49	430	-	-	30	373	2	10	-	-	17	46
시리아	48	1,273	1	27	29	818	8	185	2	47	7	196
일본	47	887	40	774	4	36	0	8	-	-	4	69
그리스	45	1,180	9	174	32	913	4	88	0	3	0	1

나라명(지역)	합계		탈제린, 만다린, 클레멘타입등		오렌지류		레몬, 라임		그рей프푸르트		기타	
	면적	생산량	면적	생산량	면적	생산량	면적	생산량	면적	생산량	면적	생산량
기니	45	242	-	-	-	-	-	-	-	-	45	242
튀니지	44	535	10	83	13	144	4	60	4	105	13	143
이라크	43	78	0	3	40	71	2	4	0	0	-	-
베네수엘라	41	572	8	125	26	363	6	76	1	8	-	-
필리핀	35	156	9	12	1	2	1	1	5	27	20	114
에콰도르	35	175	7	27	16	103	5	24	0	5	7	17
방글라데시	34	161	4	22	0	3	22	67	8	68	-	-
아이티	32	150	4	20	13	60	11	47	3	23	-	-
앙골라	30	311	-	-	-	-	-	-	-	-	30	311
코스타리카	29	295	-	-	24	237	2	37	3	22	-	-
호주	28	561	6	138	19	378	1	33	1	10	0	2
네팔	26	245	16	161	4	42	5	36	-	-	1	6
가나	26	806	-	-	18	753	8	53	-	-	-	-
니카라과	25	119	-	-	25	119	-	-	-	-	0	1
과테말라	25	377	-	-	5	177	6	125	-	-	14	75
케냐	24	199	1	11	9	89	1	12	0	3	12	85
이스라엘	23	497	9	175	5	80	3	71	2	149	3	23
<b>한국</b>	<b>22</b>	<b>647</b>	<b>22</b>	<b>646</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>0</b>	<b>1</b>
말리	22	339	1	5	17	284	4	49	0	1	-	-
온두라스	22	294	-	-	19	262	1	8	1	24	0	1
포르투갈	21	403	3	42	17	344	1	16	0	0	-	-
칠레	21	384	8	119	6	114	7	151	0	1	-	-
시에라리온	20	112	-	-	-	-	-	-	-	-	20	112
짐바부웨	19	139	2	14	13	97	3	18	1	10	0	1
조지아	18	66	17	62	0	2	1	2	-	-	-	-
도미니카공화국	17	177	-	-	8	136	9	34	0	7	-	-
스리랑카	17	373	-	-	7	57	10	316	-	-	-	-
마다가스카르	16	101	-	-	13	84	1	4	2	12	-	-
벨리즈	16	107	-	-	13	99	-	-	2	7	-	-

※ 자료: FAO 2018년 기준자료임

□ 오렌지 재배현황

(단위 천ha, 천톤)

구 분	면 적	순위	생 산 량	순위
합 계	3,951		75,538	
인 도	613	1	8,367	3
브라질	589	2	16,714	1
중 국	510	3	9,246	2
멕시코	327	4	4,738	5
미 국	206	5	4,833	4
스페인	140	6	3,640	6
파키스탄	137	7	1,590	12
이집트	131	8	3,246	7
이 란	116	9	1,889	10
베트남	97	10	853	18
이탈리아	81	11	1,522	13
인도네시아	68	12	2,510	8
모로코	58	13	1,019	15
터 키	51	14	1,900	9
알제리	51	15	1,134	14
아르헨티나	46	16	1,007	16
남아프리카	43	17	1,776	11
이라크	40	18	71	44
그리스	32	19	913	17
페 루	31	20	503	22
탄자니아	30	21	373	24
시리아	29	22	818	19
베네수엘라	26	23	363	25
니카라과	25	24	119	36
태 국	24	25	516	21
코스타리카	24	26	237	30
볼리비아	23	27	189	31
호 주	19	28	378	23
온두라스	19	29	262	28
가 나	18	30	753	20
기 타	347		4,059	

※ 자료: FAO 2018년 기준자료임

## 1-7. 감귤유통비용 명세표

[2018년도 기준]

□ 제주 → 서울, 가락시장(도매시장→중도매인)

(단위 : 원/kg, %)

구 분		금 액	비 율	산 출 근 거
생 산 자	생 산 자 수 취 가 격	1,474.1	48.3	
	운 송 비	20.0	0.7	40,000원/2톤(농가→선과장)
	포 장 재 비	160.0	5.2	800원/5kg상자
	선 과 비	90.0	3.0	900원/10kg
	운 송 비	145.0	4.7	700~750원/5kg(제주→서울)
	수 수 료	65.9	2.2	조합 3%, 조공 0.2%
도 매 시 장	하 차 비	22.6	0.7	113원/5kg
	상 장 수 수 료	82.4	2.7	경락가의 4%
	경 락 가 격	2,060.0	67.5	10,300원/5kg
중 도 매 인	배 송 료	20.4	0.7	204원/10kg(경매장 → 점포)
	간 접 비	82.4	2.7	구입가의 4.0%
	이 운	197.2	6.5	
	관 매 가 격	2,360.0	77.4	11,800원/5kg
소 매 상	운 송 비	50.0	1.6	25,000원/500kg
	감 모	118.0	3.9	구입가의 5%
	간 접 비	207.7	6.8	구입가의 8.8% 적용
	이 운	325.0	10.0	
	관 매 가 격	3,050.0	100.0	15,250/5kg

※ 자료 : 한국농수산물유통공사/KAMIS 농산물유통정보/품목별유통실태

□ 제주 → 서울, 가락시장(산지유통인→도매시장→중도매인)

(단위 : 원/kg, %)

구 분		금 액	비 율	산 출 근 거
생산자	생산자수취가격 (판매가격)	1,280.0	42.0	4,800원/3.75kg(관)
산지유통인	운송비	20.0	0.7	40,000원/2톤(농가→선과장)
	포장재비	160.0	5.2	800원/5kg상자
	선과비	90.0	3.0	900원/10kg
	감모	25.6	0.8	구입가의 2%
	운송비	145.0	4.7	700~750원/5kg(제주 → 서울)
도매시장	간접비	64.0	2.1	
	이윤	170.4	5.6	
	하차비	22.6	0.7	113원/5kg
경락가	상장수수료	82.4	2.7	경락가의 4%
	경락가격	2,060.0	67.5	10,300원/5kg
중도매인	배송료	20.4	0.7	204원/10kg(경매장 → 점포)
	간접비	82.4	2.7	구입가의 4.0%
	이윤	197.2	6.5	
소매상	판매가격	2,360.0	77.4	11,800원/5kg
	운송비	50.0	1.6	25,000원/500kg
	감모	118.0	3.9	구입가의 5%
	간접비	207.7	6.8	구입가의 8.8% 적용
	이윤	314.3	10.3	
	판매가격	3,050.0	100.0	15,250/5kg

※ 자료 : 한국농수산물유통공사/KAMIS 농산물유통정보/품목별유통실태

## 1-8. 출하주체별 선과장 현황

구 분		선과장 (개소)	처리능력별 구분		
			소형 (3,000톤 미만)	중형 (3,000톤 이상 ~10,000톤 미만)	대형 (10,000톤 이상)
합 계	합 계	410	298	105	7
	농 협	100	71	25	4
	감 협	54	38	15	1
	유통인	178	145	33	0
	법 인	78	44	32	2
제 주 시	소 계	107	81	26	0
	농 협	26	16	10	0
	감 협	22	17	5	0
	유통인	39	32	7	0
	법 인	20	16	4	0
서 귀 포 시	소 계	303	217	79	7
	농 협	74	55	15	4
	감 협	32	21	10	1
	유통인	139	113	26	0
	법 인	58	28	28	2

※ 자료 : 제주특별자치도 감귤진흥과(☎710-3273)

### 1-9. FTA기금사업 연도별 투자실적(2005~2019)

(단위 : 백만원)

사업명	사업수	사 업 비				비고
		계	국 비	지방비	자부담	
계		1,008,355	258,037	299,166	451,152	
2019	17개 사업	60,095	12,227	18,877	28,991	
2018	18개 사업	69,542	17,056	20,056	32,430	
2017	18개 사업	90,156	20,332	24,293	45,531	
2016	16개 사업	89,285	23,996	26,337	38,952	
2015	16개 사업	76,727	20,484	23,928	32,315	
2014	11개 사업	85,005	22,140	25,042	37,823	
2013	11개 사업	93,383	23,094	27,816	42,473	
2012	11개 사업	103,307	24,848	30,812	47,647	
2011	13개 사업	70,399	19,141	21,562	29,696	
2010	13개 사업	63,825	17,236	15,347	31,242	
2009	13개 사업	71,564	19,417	19,281	32,866	
2008	13개 사업	63,690	18,254	23,835	21,601	
2007	8개 사업	31,295	8,267	10,621	12,407	
2006	7개 사업	18,662	5,577	4,608	8,477	
2005	5개 사업	21,420	5,968	6,751	8,701	

※ 자료 : 제주특별자치도 감귤진흥과(☎710-3262)

## 1-10. 감귤 거점산지유통(APC) 현황

□ 운영: 11개소(농협 4, 감협 7)

구분	명칭	준공연도	주요시설	처리능력	위 치	전화번호
농 협 (4)	서귀포APC	'09. 5. 14	· 광센서 12조라인 · 저온저장고 · 유통장비 등	2만톤	중산간동로 7800-9 (영천동)	733-4771
	중문APC	'13. 3. 26	· 광센서 6조라인 · 저온저장고 · 유통장비 등	1만톤	색달로 166 (중문동)	738-4188
	남원APC	'13. 7. 10	· 광센서 8조라인 · 저온저장고 · 유통장비 등	15천톤	태신로 106 (남원읍)	764-9926
	위미APC	'14. 11. 28	· 광센서 8조라인 · 저온저장고 · 유통장비 등	15천톤	하례로 552 (남원읍)	732-1042
감 협 (7)	2유통APC (남원)	'06. 9. 11	· 광센서 8조라인 · 저온저장고 · 유통장비 등	15천톤	태신로130 번길 170 (남원읍)	764-8600
	3유통APC (회수)	'09. 2. 5	· 광센서 8조라인 · 저온저장고 · 유통장비 등	15천톤	1100로 120 (중문동)	739-6781
	4유통APC (애월)	'11. 9. 7	· 광센서 4조라인 · 저온저장고 · 유통장비 등	7천톤	장전로 21 (애월읍)	799-1508
	5유통APC (조천)	'11. 11. 24	· 광센서 4조라인 · 저온저장고 · 유통장비 등	7천톤	중산간동로 515 (조천읍)	782-6246
	위미APC	'13. 5. 10	· 광센서 4조라인 · 유통장비 등	7천톤	위미대성로 24 (남원읍)	764-1103
	7유통APC (한림한경)	'16. 9. 2	· 광센서 4조라인 · 저온저장고 · 유통장비 등	7천톤	금능남로 393 (한림읍)	772-1288
	8유통APC (제주시)	'17. 12. 27	· 광센서 4조라인 · 유통장비 등	7천톤	연북로 395 (도남동)	724-9908

※ 자료 : 제주특별자치도 감귤진흥과(☎710-3263)

### 1-11. 2019년산 감귤 표준소득 분석

#### □ 노지감귤 표준소득 분석표

(기준 : 1년 1기작/10a)

비	목	별	수	단가(원)	금액(원)	비	고						
총수입	주부 산 물 가 액 산 산 물 가 액	액액	3,424kg	919	3,145,866	상품화율	81.6%						
					25,590								
	계				3,171,456								
생산비	경가채영비	중농수기소대영과기타			68,723	N: 18.8 P: 13.1 K: 12.7 요 소 안 비 리 소 회 질 유 용 성 인 비 리 소 회 질 염 화 칼 리 리 소 회 질 황 산 칼 리 소 회 질 붕 용 석 회 질 규 산 질 복 합 비 료 전 기 류 스 유 류 스 가 비닐(반사필름) 지 지 ( 핀 ) 주 주 대 끈 지 장 상 자 포 장 상 자 저장, 포장상자 포장재(넛넛네트질)							
					부산물(유기질)비료비			70,242					
					보통(무기질)비료비			293,194					
					비			66,172					
					비			97,384					
					비			5,262					
					비			160,479					
					비			31,559					
					비			17,484					
					비			44,809					
					비			6,083					
					계			861,391					
					비			농기계·토위고	시설임차료 입차료 영농비 노동비	44.4시간 9.0시간 35.3시간		2,678	
												112,132	
												3,544	
521,780													
계		1,501,526											
비	자남여	자본용역비 자본용역비 자본용역비	75.6시간 50.9시간 24.7시간		1,395,694								
					18,453								
					18,453								
					32,737								
계		3,266,281											
부소득	가가치	치득			2,310,065								
					1,669,931								
					72.8								
부소득률 (%)		52.7											

주) 자가노동비는 5인~29인 규모 제조업 평균임금(단가 18,453/1시간)을 적용해서 산출한 자가노동비 및 생산비임

□ 시설감골 표준소득 분석표

(기준 : 1년/10a)

비	목	별	수	단가(원)	금액(원)	비	고		
총 수 입	주	산	5,858kg	4,342	25,437,202	상품	회율 99.8%		
	부	물						가	액
	계				25,437,202				
생 산 비	경 가 재 영 비	보통(무기질)비료비			192,122	N: 30.4	kg		
		부산물(유기질)비료비			383,777	P: 19.7	kg		
		농 약 비			556,330	소 13.3	kg		
		수 도 광 열 비			4,791,736	안	kg		
		기 타 재 료 비			137,839	용 성 인 비	kg		
		소 농 구 비			478	염 화 칼 리	0.5 kg		
		대 농 구 상 각 비			763,488	황 산 칼 리	1.8 kg		
		재 영 농 시 설 상 각 비			2,922,519	붕 농 용 석 소 회	kg		
		수 리 · 유 지 비			186,889	규 산 질	kg		
		과 수 원 조 성 비			69,621	복 합 비 료	136.5 kg		
		기 타 비 용			38,680	전 합 기	64,082.1 kg		
		계				10,043,481	유 류 스	2,603.7 l	
		비	비	농기계· 시설임차료			1,333	비닐(반사필름)	213.1 kg
				토 지 임 차 료			3,472	붕 지 ( 편 )	30.8 kg
				위 탁 영 농 비	99.4시간		1,199,115	지 주 대	kg
고 용 노 동 비	19.2시간			19,049		근	5.3 개		
	82.5시간			10,236		저 장 상 자	1.2 개		
계				11,247,401	저 장, 포장상자	개			
자 가 노 동 비	자 가 노 동 비	유 동 자 본 용 역 비	121.2시간		2,236,214	포장재(난좌,네트)	개		
		고 정 자 본 용 역 비	82.5시간	18,453					
		토 지 자 본 용 역 비	38.7시간	18,453					
		계				14,628,604			
		부	가	가	치		15,393,721		
소	가	가	득		14,189,801				
부	가	가	치	율 ( % )		60.5			
소	득	률	( % )			55.8			

주) 자가노동비는 5인~29인 규모 제조업 평균임금(단가 18,453/1시간)을 적용해서 산출한 자가노동비 및 생산비임

□ 하우스월동감귤 표준소득 분석표

(기준 : 1년/10a)

비	목	별	수	단가(원)	금액(원)	비	고			
총수입	주부 산물 가액		4,050kg	2,154	8,724,069	상품화율	98.3%			
	계				8,724,069					
생산비	경	중	보통(무기질)비료비		111,334	N: 31.1 P: 15.6 K: 17.0	kg			
			부산물(유기질)비료비		203,101	요 소	26.3	kg		
			농 약 비		434,946	유 용 성 인 비		kg		
			수 도 광 열 비		236,550	염 화 칼 리	3.0	kg		
			기 타 재 료 비		20,888	황 산 칼 리		kg		
			가 소 농 구 비			분 용 석 회		kg		
			대 농 구 상 각 비		282,861	규 산 질		kg		
			재 영 농 시 설 상 각 비		2,464,696	복 합 비 료	108.8	kg		
			수 리 · 유 지 비		157,134	전 기	1,477.5	kw		
			과 수 원 조 성 비		60,967	유 류	143.7	ℓ		
			기 타 비 용		12,444	가 스	3.3	ℓ		
			계				3,984,922	비닐(반사필름)	11.7	kg
			비	비	농기계· 시설임차료		294,727	붕 지 ( 편 )		kg
			토 지 임 차 료			40,000	지 주 대		kg	
			위 탁 영 농 비		50.6시간		611,516	지 주 대	1.2	개
고 용 노 동 비	13.2시간	18,194								
남 여	37.4시간	10,000								
계				4,931,165	저 장 상 자		개			
자 가 노 동 비	67.5시간			1,246,344	포 장 상 자		개			
남	39.5시간	18,453			저 장, 포장상자		개			
여	28.0시간	18,453			포장재(난좌,네트)		개			
유 동 자 본 용 역 비				54,590						
고 정 자 본 용 역 비				214,952						
토 지 자 본 용 역 비				279,538						
계				6,726,589						
부 가 가 치				4,739,146						
소 득				3,792,903						
부 가 가 치 율 ( % )				54.3						
소 득 륜 ( % )				43.5						

주) 자가노동비는 5인~29인 규모 제조업 평균임금(단가 18,453/1시간)을 적용해서 산출한 자가노동비 및 생산비임

□ 한라봉 표준소득 분석표

(기준 : 1년/10a)

비	목	별	수	단	금	비	고					
총	주	산	량	가(원)	액(원)							
수	부	산										
입	물		3,883kg	3,028	11,754,664	상품	99.8%					
	가					화	율					
	액											
	계				11,754,664							
생	경	중	보통(무기질)비료비			200,542	N: 44.0	P: 32.1	K: 31.0	kg		
			부산물(유기질)비료비			288,353	요	소	7.0	kg		
			농 약 비			458,858	유	성	인	안	kg	
			수 도 광 열 비			848,070	염	화	칼	리	kg	
			기 타 재 료 비			206,796	황	산	칼	리	kg	
			소 농 구 비				붕	용	석	회	kg	
			대 농 구 상 각 비			368,757	규	산	질		kg	
			영 농 시 설 상 각 비			2,058,977	복	합	비	료	245.6	
			수 리 · 유 지 비			47,844	전	기	류	스	3,011.5	
			과 수 원 조 성 비			65,600	가	유	스		838.0	
			기 타 비 용			76,382	미	닐(반사필름)			41.8	
								봉	지(핀)			kg
								지	주	대		kg
								근				4.6
								저	장	상	자	개
					포	장	상	자	87.1			
					저	장, 포장상자			개			
					포장재(난좌,네트)				103.2			
					계							
비	비	농기계·				698						
		토 지	시 설	임	차	료						
		위 탁	영	농	비							
		고 용	노	동	비							
			83.3시간			1,039,825						
			27.9시간	17,133								
			55.4시간	10,167								
			계			5,691,233						
부	가	가	자 가 노 동 비	118.8시간		2,191,700						
			남	76.7시간	18,453							
			여	42.1시간	18,453							
			유 동 자 본 용 역 비			81,588						
			고 정 자 본 용 역 비			179,965						
토 지 자 본 용 역 비			399,950									
			계			8,544,435						
부	가	가	치		7,134,485							
소			득		6,063,430							
부	가	가	치	율 ( % )		60.7						
소	득	률	( % )			51.6						

주) 자가노동비는 5인~29인 규모 제조업 평균임금(단가 18,453/1시간)을 적용해서 산출한 자가노동비 및 생산비임



## 2. 기타자료

## 2-1. 2019년산 농·축산업 품목별 조수입 현황

(단위 : 백만원)

구 분	'19 (A)	'18 (B)	'17 (C)	'16 (D)	'15 (E)	'14 (F)	증감(%)		
							A/B	A/F	
합 계	2,806,184	2,662,893	2,686,964	2,706,994	2,312,705	2,264,893	5.4	23.9	
농 산 물	소 계	1,653,869	1,644,397	1,694,514	1,762,142	1,377,799	1,422,503	0.5	16.3
	과 수 류	903,904	989,248	998,135	959,005	649,921	713,727	△8.6	26.6
	감 골	850,618	940,239	945,792	911,392	602,196	670,739	△9.5	26.8
	기타과수	53,286	49,009	52,343	47,613	47,725	42,988	8.7	23.9
	채소작물	580,892	484,745	541,382	676,760	568,792	549,026	19.3	5.8
	식량작물	76,485	115,921	95,169	84,009	108,823	109,614	△34.0	△30.2
	특용작물	85,028	45,185	47,739	30,006	35,550	35,677	88.1	138.3
	화 훼 류	7,560	9,298	12,089	12,362	14,713	14,459	△18.7	△47.7
축 산 물	1,152,315	1,018,496	992,450	944,852	934,906	842,390	13.1	36.8	

## □ 과수류

(단위 : 백만원)

구 분	'19 (A)	'18 (B)	'17 (C)	'16 (D)	'15 (E)	'14 (F)	증 감(%)	
							A/B	A/F
계	903,904	989,248	998,135	959,005	649,921	713,727	△8.6	26.6
감 골	850,618	940,239	945,792	911,392	602,196	670,739	△9.5	26.8
노 지	403,240	503,034	537,079	491,144	292,363	343,486	△19.8	17.3
하우스	90,703	81,046	80,771	76,087	63,021	60,694	11.9	49.4
월 동	77,084	89,265	77,277	106,269	47,966	53,393	△13.6	44.3
만감류	279,591	266,894	250,665	237,892	198,846	213,166	4.7	31.1
기타과수류	53,286	49,009	52,343	47,613	47,725	42,988	8.7	23.9

※ 자료 : 제주특별자치도 식품원예과, 감귤진흥과, 축산과

## 2-2. 제주특별자치도 주요과수 생산현황

### □ 기타과수 생산 현황

(단위: ha, 호, 톤)

구 분		2019	2018	2017	2016	2015	2014
합 계	면 적	543.5	516.3	514.4	516.6	509.3	494.9
	농 가 수	1,081	913	925	939	925	899
	생 산 량	10,459.9	10,316.9	10,710.5	9,892	10,184	9,956
참 다 래	면 적	330.7	311.5	306.6	309.5	310.7	311.5
	농 가 수	595	521	540	553	561	554
	생 산 량	8,680	8,325.6	8,498	8,226	8,554	8,588
단 감	면 적	47.2	51.7	55.5	65.3	74.3	73
	농 가 수	67	75	82	96	105	105
	생 산 량	185.2	323	457	379	551	421
매 실	면 적	31.3	33.8	34.9	38.9	42	39
	농 가 수	31	36	40	41	45	36
	생 산 량	175.1	203.8	202.7	278	269	260
망 고	면 적	36.3	33.1	31.9	29	27.9	24
	농 가 수	65	61	57	57	60	50
	생 산 량	352.6	309.5	292.8	357	376	336
블 루 베 리	면 적	53.7	46.6	40.5	46.3	31	25
	농 가 수	181	125	115	125	87	77
	생 산 량	378.6	319.8	283.8	383	198	153
용 과	면 적	6.8	3.5	3.5	3.5	3.9	4.2
	농 가 수	20	11	10	10	8	15
	생 산 량	60	58.9	63.6	68	66	76
구 아 바	면 적	2.6	2.6	2.6	2.8	3.6	2.9
	농 가 수	7	1	1	3	12	13
	생 산 량	12.6	1.8	1.8	2.8	2.2	2.2
포 도	면 적	3.2	2.2	2.2	3.1	2.8	2.8
	농 가 수	21	9	9	14	13	13
	생 산 량	31.8	31.1	37.5	59	61	53
바 나 나	면 적	14.1	14.3	15	1.4	1	1
	농 가 수	33	28	17	3	2	2
	생 산 량	3,220	630.2	735	31	32	31
무 화 과	면 적	5.5	8.4	7.8	7.0	5.2	2.6
	농 가 수	16	24	23	20	18	15
	생 산 량	63.4	90.3	78.5	65	39.9	1.1
기 타	면 적	4.7	8.6	21.7	16.3	11.8	11
	농 가 수	27	22	54	35	31	32
	생 산 량	802	22.9	138.3	101.2	67.8	30.7

※ 자료: 감귤진흥과(☎710-3263)

## 2-3. 전국 주요과실 생산현황

(단위 : 천ha, 천톤)

년도	품목	계	감 굴	사 과	포 도	복숭아	단 감	배
2019	면 적	105.5	21.1	32.9	12.7	20.6	8.6	9.6
	생 산	1,838	630	535	166	210	96	201
2018	면 적	106.4	20.0	33.2	12.8	21.0	9.1	10.3
	생 산	1,771	607	475	175	207	104	203
2017	면 적	104.1	20.1	33.6	14.8	13.6	11.2	10.8
	생 산	1,977	586	545	239	195	147	265
2016	면 적	106.1	20.5	33.3	15.8	13.1	12.3	11.1
	생 산	2,031	600	576	261	189	167	238
2015	면 적	108.9	20.5	31.6	18.1	13.7	12.3	12.7
	생 산	2,131	635	582.8	293.9	175.6	182.7	261
2014	면 적	110.6	20.5	30.7	18.9	14.7	12.7	13.1
	생 산	2,128.8	688	474.7	296.6	164.7	202.1	302.7
2013	면 적	107.6	20.7	30.3	16.9	14.3	11.5	13.9
	생 산	1,886.7	673.7	432.2	218	160	141.7	261.1
2012	면 적	110.2	20.5	30.7	17.1	14.3	13.3	14.3
	생 산	1,901.6	668.6	383	287	165	179	219
2011	면 적	110.7	20.6	31.2	18.5	11.6	13.7	15.1
	생 산	1,862.2	588.1	379.5	282.6	155.2	166.8	290
2010	면 적	114.6	20.8	30.9	17.6	13.9	15.2	16.2
	생 산	1,961.5	568.5	460.3	305.5	138.6	180.8	307.8
2009	면 적	114.3	20.9	30.5	18	13	14.8	17.1
	생 산	2,379.3	741	494.5	332	198.3	195.1	418.4
2008	면 적	116.2	20.9	30	18.2	12.6	16.2	18.3
	생 산	2,269.3	592	470.9	330.6	189.1	216	470.7
2007	면 적	118.6	21	29.4	18.8	13.2	16.3	19.9
	생 산	2,371.2	747.4	435.7	328.7	184.5	207.5	467.4
2006	면 적	120.4	21.4	28.3	19.3	13.4	17.3	20.7
	생 산	2,200.9	631.3	407.6	330.1	193.8	206.6	431.5
2005	면 적	124.5	21.5	26.9	22.1	15	17.2	21.8
	생 산	2,313.8	662	367.5	381.4	223.7	235.9	443.3
2004	면 적	128.8	22.1	26.7	22.9	15.6	18.5	23
	생 산	2,168.5	595.6	357.2	367.9	200.5	195.4	451.9
2003	면 적	135.4	24.6	26.4	24.8	15.9	19.6	24.1
	생 산	2,056.4	645.6	365.4	376.4	189.4	163	316.6
2002	면 적	139.5	25.2	26.2	26	15.6	21.1	25.4
	생 산	2,417.6	788.7	433.2	422	187.5	199.9	386.3
2001	면 적	141.2	25.4	26.3	26.8	14.4	22.8	25.5
	생 산	2,284.3	646	403.6	453.6	166.3	197.6	417.2

※ 자료 : 제주특별자치도 감귤진흥과(☎710-3263)

사과·배 - 통계청, 포도·단감·복숭아·농축산식품부 행정조사결과

## 2-4. 과수종사업 등록 현황

### □ 지역별 등록업체 현황

구 분	계	감귤류	기타 과수
계	46	36	10
제 주 시	19	14	5
서귀포시	27	22	5

### □ 업체별 등록 현황

허 가 상 황				등록품종
상 호	대표자	허가번호	허가일자	
제 주 종 묘	양시우	18-2000-20-03	' 87.03.24	궁천조생,부지화,일남1호
한 립 종 묘	백장길	18-제주-2017-20-02	' 00.09.20	에이메이34호,세미놀,에이메이28호,유라와세,아수미,일남1호,성하홍조생,성전온주,백유네블오렌지,대삼도네블오렌지,암기조생,황금하꿀,신감하,청도온주,홍진1호,미택온주, 고꾸와세320,준하,산근유자
주 식 회 사 제 농 농 업 인 회 사 법 인	김태형	18-제주-2008-70-01	' 08.09.09	제미니1호
농업회사법인 한농바이오 산 업 ( 주 )	김시현	18-제주-2005-20-01	' 05.07.11	부지화,비바리허브향,비바리레드,에이메이34호,블러드타로코,에이메이28호,세포미,슈퍼스윙글,신감하,일남1호,불수감,아떼모야,체리모야
금 지 계 사 종 묘 사	한봉길	18-제주-2006-20-18	' 06.07.18	세포미,상야,성전온주,세또까,하루미,히노아케보노,히고,부지화,레몬
푸 른 지 계	조범균	18-제주-2013-20-01	' 13.04.03	히로시마카켄7고,궁천조생,세미놀,당유자,하꿀,나즈미,타구찌와세,쯔노카가야키,유라오세,아수미,미하야,나치난1고,에이메이28호,세또까,에이메이34호,부지화,레몬
김 승 화	김승화	18-제주-2017-20-01	' 17.07.28	황금하꿀

허 가 상 황				등 록 품 종
상 호	대표자	허가번호	허가일자	
신울종묘사	양우택	18-제주-2015-20-01	' 15.01.30	블루베리,감귤,올리브,감
한라참다래 중 대 묘	박태언	18-제주-2010-20-01	' 18.04.26	참다래
농업회사법인 (주) 바 이 오 그 애 그	전경용	18-제주-2015-20-02	' 18.10.29	감귤
수 농 장	박평수	18-제주-2018-20-01	' 18.04.27	감귤
원 드 힐	정이열	18-제주-2018-20-02	' 18.08.07	올리브나무
제 주 감 귤 농 협	조합장	18-서귀포-2000-20-02	' 00.03.15	홍진,삼보,부지화,상야,이시지,세또까,아마쿠사,사세보,하레히메,히고,하루까,히노아께보노,하야까,히로시마7호,타구찌와세,유라와세,히노아카리,나즈미,레이꼬,일남1호,에이메이34호,에이메이28호,세또미
천 도 종 묘	고경구	18-서귀포-2000-20-05	' 00.11.30	성전,세또까,하루미
제 일 종 묘	양충용	18-서귀포-2002-20-06	' 02.11.07	부지화,사세보,세또까,히노아께보노,세또미,뿌찌마루,에이메이34호,에이메이28호,히나노히메
석 파 농 산	강문신	18-서귀포-2003-20-08	' 03.02.25	부지화,상야,하루미,일남1호,사세보,세또까,히노아께보노,이시지,히로시마7호,아수미,히노아카리,에이메이34호,타구찌와세,에이메이28호,유라와세
자 원 종 묘	고윤원	18-서귀포-2003-20-09	' 03.07.15	부지화,하루미,세또까,이시지,일남1호,상야,남향,사세보,히노아께보노,히로시마7호,유레카레몬,아수미,미하야,타구찌와세,유라와세,쓰노카가야끼,히노아카리,세또미,히나노히메,에이메이34호,에이메이28호
제 우 리 농 원	장신평	18-서귀포-2004-20-11	' 04.05.12	부지화,사세보,일남1호

허 가 상 황				등록 품 종
상 호	대표자	허가번호	허가일자	
서 귀 종 묘	전상욱	18-서귀포-2007-20-01	· 07.02.27	부지화,세또까,하루미,사세보,히노아께보노,타구찌와세,나치난1고,유라와세,히로시마카켄7고,사가카시34고,아수미,미하야,쓰노카가야키,타로코,가오다,세또미,에이메이34호,에이메이28호,히나노히메
중 종 묘 사	김창남	18-서귀포-20-2009-22	· 09.06.23	에이메이34호,에이메이28호,하귤,나츠미,부지화,세또까,일남1호
한 라 종 묘	박성길	18-서귀포-2005-20-01	· 05.03.02	부지화,상야,히고
영 농 조 합 법인 황금낭 (록산영농조합법인)	김찬식	18-서귀포-2007-20-19	· 07.02.27	사세보, 세미노루
삼 정 농 원	고태운	18-서귀포-2007-20-20	· 07.08.16	아떼모야
대 감 귤 종 묘 산	오치훈	18-서귀포-2012-20-01	· 12.10.15	나츠미,세또까,일남1호,에이메이28호,에이메이34호,부지화,레몬
제 원 종 묘	김덕순	18-서귀포-2012-20-03	· 12.12.18	감귤
황 금 트 리 (감귤네강원석)	강원석	18-서귀포-2013-20-01	· 13.08.26	부지화,에이메이28호(황금향),에이메이34호(레드향),세또까,유라와세,궁천,히로시마7호,타구찌와세,일남1호
에 일 린 정 원	백정현	18-서귀포-2014-20-01	· 14.08.18	궁천조생,일남1호,에이메이34호,유레카레몬,당유자,부지화,세또까,나츠미,매실,라임,올리브,모과,살구,사과,감
농 업 회 사 인 법 (주)플랜넷	최경춘	18-제주-2019-20-01	· 15.04.21	체리(피시71446),체리(레이니어),체리(홍등금),체리(스텔라),체리(반),체리(라핀),체리(빙),체리(블랙골드),체리(블랙타리안),체리(러시아8호),체리(슈미트),망고(아원),올리브,블랙커런트
민 성 종 묘	고민정	18-서귀포-2012-20-02	· 12.11.27	히노아카리,하귤,유라와세,에이메이28호,에이메이34호,궁천조생,나츠미,세또까,부지화,일남1호
제 대 동 농 장 주	이유정	18-서귀포-2017-20-03	· 17.05.20	망고(아원)

허 가 상 황				등록 품 종
상 호	대표자	허가번호	허가일자	
제한라농원	최진록	18-서귀포-2017-20-02	17.05.02	미하야, 아수미, 황금하귤, 당유자, 세미늘, 사가카시34고, 삼다조생, 에이메이34호, 에이메이28호, 하귤, 나치난1고, 히로시마카켄7고, 쓰노카가야끼, 타구찌와세, 부지화, 유라와세, 세또까, 나츠미, 궁천조생, 레몬
태성망고	김태성	18-서귀포-2017-20-04	17.09.14	망고(아원)
야자나라	김세종	18-서귀포-2018-20-01	18.11.07	열대과수류(바나나 등)
씨앤제이교역(주)	고영대	18-제주-2019-20-02	19.06.28	아열대과수
장인종묘	김군수	18-제주-2019-20-03	19.08.27	감귤
기분존농장	방효주	18-제주-2019-20-04	19.10.10	감귤
더스텝	최성용	18-제주-2019-20-05	19.11.20	감귤
장원농장	조범석	18-제주-2020-20-01	20.02.07	감귤
소낭굴	채동원	18-제주-2020-20-02	20.04.08	감귤
약친골종묘	조길용	18-서귀포-2019-20-01	19.01.23	궁천, 유라실생, 감평
강정종묘 종남농장	강종남	18-서귀포-2019-20-03	19.05.09	부지화, 궁천, 천혜향, 황금향, 카라향, 유라실생, 유라조생
골드종묘	정기동	18-서귀포-2019-20-04	19.07.01	참다래
넘버원농장	김용근	18-서귀포-2020-20-02	20.02.12	감귤
송주농원	이경은	18-서귀포-2020-20-04	20.02.14	궁천, 천혜향, 아마나스, 유라실생
서귀대영 종	강봉수	18-서귀포-2020-20-05	20.03.20	탱자, 궁천, 유라실생, 유라조생
제프레쉬 주랩	김성수	18-서귀포-2020-20-06	20.03.24	하귤, 탱자, 레몬

※ 자료 : 제주특별자치도 감귤진흥과 ☎710-3262)

## 2019년산 감귤 유통처리 분석

---

발행일 : 2020년 9월

발행처 : (사)제주특별자치도감귤출하연합회

발행인 : (사)제주특별자치도감귤출하연합회장 고영권  
(제주특별자치도 정무부지사)

편집실무 : 사무국장 유태진

기획정보과장 송창용

감귤출하계장 조순영

김진미

문영화

김용진

연락처 : (064)749-2015~7

홈페이지 : <http://www.citrus.or.kr>

모바일 : [citrus.or.kr/mobile](http://citrus.or.kr/mobile)

인쇄 : 디자인늘

---