승인(협의)번호
제 14302 호

발 간 등 록 번 호
11-1390000-000761-10

농업경영연구보고 제126호
2009. 8

농업경영개선을 위한

2008 농축산물소득자료집

농림수산식품자료실
0018092

농 촌 진 흥 청
www.rda.go.kr

발 간 등 록 번 호
11-1390000-000761-10

농업경영연구보고 제123호
2009. 8

농업경영개선을 위한

2008 농축산물소득자료집

농 촌 진 흥 청
www.rda.go.kr

머 리 말

우리 농업이 보다 효율적이고 지속적인 경쟁력을 갖추기 위해서는 개별 농가단위의 경영성과를 비교진단하여 합리적인 경영계획을 수립할 수 있는 지표자료가 필요합니다.

이러한 요구에 부응하여 우리청은 1977년부터 농산물소득조사를 실시하고 『농축산물 소득자료집』을 발간하였으며, 2002년에는 정부통계(제14302호) 승인을 통하여 공식자료로서의 정확도와 신뢰도를 공인받았습니다.

본 자료집에는 통계승인된 2008년산 57개 작목의 10a당 생산량, 조수입, 경영비, 노동시간 및 소득 등을 수록하였습니다.

우리청에서는 앞으로도 농업경영설계와 진단, 경영개선지도 및 상담에 기준이 되는 본 자료를 보다 신속하고 정확하게 작성할 수 있도록 최선을 다하겠습니다.

끝으로 어려운 여건 속에서도 지난 1년간 농산물소득조사에 적극 협조하여 주신 농업인과 도 농업기술원 및 시·군 농업기술센터 관계관 여러분께 깊은 감사를 드리며 앞으로도 지속적인 관심과 조언을 부탁합니다.

2009년 8월

농촌진흥청장 **김 재 수**

목 차

Ⅰ. 농축산물 소득 조사개요 ····· 5

1. 목 적 ····· 7
2. 조사연혁 ····· 7
3. 조사분석개요 ····· 7

Ⅱ. 작목별 소득현황 ····· 13

1. 농축산물 소득자료 총괄표 ····· 15
2. 소득동향 ····· 18
   가. 식량작물 ····· 18
   나. 노지채소 ····· 24
   다. 시설채소 ····· 38
   라. 노지과수 ····· 57
   마. 시설과수 ····· 65
   바. 화 훼 ····· 67
   사. 특용·약용작물 ····· 69

Ⅲ. 작목별 경영비 및 소득 ····· 75

Ⅳ. 작업단계별 노동시간 ····· 149

부록 : 작목별 10a당 소득분포 ····· 209

Ⅰ. 농축산물 소득 조사개요

1. 목　　적

작목별 소득을 조사분석하여 농장경영진단 및 설계 등 경영개선지도와 농업경영 연구를 위한 기초자료 제공

2. 조사연혁

○ 1977년부터 농촌진흥청에서「농축산물 표준소득」조사분석
○ 1993년 작목기준에서 작형기준으로 세분화하여 조사분석
○ 1999년 「농축산물 소득자료집」으로 명칭변경
○ 2002년 통계법에 의한 일반통계(제14302호) 승인

3. 조사분석개요

가. 표본의 선정

○ 2005년 농업총조사 자료를 바탕으로 상대표준오차와 목표오차를 고려하여 작목별 표본수를 결정하고, 모집단 재배비율을 반영하여 도별로 표본수를 배분

○ 도내 조사작목 재배면적에 비례한 확률비례추출에 의거, 조사 시군을 선정하고 표본수를 배분하며, 선정된 시·군 농업기술센터는 이중추출법과 할당추출법을 병행하여 표본농가를 선정

○ 표본농가 대체는 표본농가의 작목전환, 전업, 폐업, 이사 등으로 조사가 불가능한 경우에 한하여 대표성이 저하되지 않는 범위 내에서 해당지역의 동일규모 유사농가로 대체

나. 조사작목 및 농가수 : 57작목 4,230농가

조사작목	조사 농가수	조사작목	조사 농가수	조사작목	조사 농가수
겉 보 리	66	생 강	51	시설고추	87
맥주보리	45	수박(반촉성)	114	사 과	138
노지풋옥수수	81	시설참외	102	배	183
고 구 마	102	딸기(촉성)	114	복 숭 아	129
봄 감 자	156	딸기(반촉성)	81	노지포도	177
가을감자	57	오이(촉성)	33	노지감귤	45
노지수박	69	오이(반촉성)	108	단 감	105
봄 무	72	오이(억제)	51	유 자	33
가 을 무	105	시설호박	105	참 다 래	57
고랭지무	45	토마토(촉성)	45	시설감귤	21
당 근	39	토마토(반촉성)	87	시설포도	39
봄 배 추	99	방울토마토	90	시설국화	63
가을배추	156	시설가지	33	시설장미	57
고랭지배추	75	착색단고추	48	엽 연 초	75
노지시금치	33	시 설 무	45	인 삼	93
양 배 추	66	시설배추	36	더 덕	33
노지부추	34	시설시금치	39	녹 차	21
대 파	72	시설상추(치마)	87	오 미 자	33
쪽 파	63	시설부추	44	느타리버섯	93

다. 조사기간

○ 동작물 : 2008년 8월까지

○ 하작물 : 2009년 1월까지

라. 조사자 : 시·군 농업기술센터 농업경영 및 분야별 전문지도사

마. 조수입 및 비용산정 기준

(1) 주산물 평가

주산물 가액은 주산물 생산량에 농가수취가격을 적용하여 산출

(2) 부산물 평가

부산물 가액은 부산물을 판매 또는 자가 이용한 경우만 평가

(3) 종 묘 비

종자 혹은 종묘 투입 당시의 농가구입가격을 적용

(4) 비 료 비

무기질 비료는 농가구입가격을 적용하고, 유기질 비료는 구입한 경우는 농가구입가격을 적용하고 구입하지 않았을 경우에는 비용가 또는 성분가를 적용

(5) 농 약 비

작물의 병충해 예방 및 방제에 사용한 살충제, 살균제와 제초제, 기타 농업용 약제 일체를 계상하여 농가구입가격을 적용하고, 항공 및 공동방제에 투입된 비용은 부담비용을 산정

(6) 광열동력비

농기계 사용 및 난방에 따른 유류, 전기, 연탄 등의 소비량을 계상하고 농가구입가격을 적용

(7) 수리(水利)비

농지개량조합비, 수문지기에 대한 수고료, 제방의 수리나 보수에 대한 부담금, 도수로 및 배수로의 개·보수에 대한 부담금 등을 계상

(8) 제재료비

종묘, 비료, 농약, 광열동력비를 제외한 모든 재료의 비용을 계상하고 농가구입가격을 적용하며, 자가생산물은 비용가를 적용

(9) 대농구, 영농시설상각비

감가상각비 계산은 정액법을 이용하였으며, 조사 작목의 비용부담율을 적용 계상

(10) 수선비

수선비는 대농기구, 영농시설의 유지를 위하여 수선한 비용을 계상

(11) 임 차 료

조사작목의 영농을 위하여 대농기구, 영농시설, 토지 등을 실제 임차하여 지불된 금액을 계상

(12) **노 력 비**

투입된 노동력을 자가노력과 고용노력으로 구분 계상하였으며, 노임단가는 노동능력을 기준으로 지역별 현금, 현물 및 급식비를 합산하여 적용

(13) **조 성 비**

과수원 등의 개원비에 육성비(손익분기점 이전까지)를 합산하고 내용년수로 나누어 분할 계산

(14) **조 수 입**

주산물 평가액(생산량×농가 평균수취가격)과 주산물 생산과정에서 부차적으로 생산되는 부산물의 평가액을 합계한 총액으로 산정

(15) **경 영 비**

조수입을 획득하기 위해서 외부에서 구입하여 투입한 일체의 비용

(16) **부가가치**

조수입에서 중간재비(=경영비-임차료-고용노임)를 차감한 잔액으로 생산활동에 의해 생산물에 추가된 새로운 가치임

(17) **소 득**

조수입에서 경영비를 차감한 잔액으로서 당해 작목 경영활동의 성과임

(18) **소 득 률**

소득/조수입 × 100

바. 채소류 작형분류 기준

구 분		파 종 기	수 확 기	성출하기
무	시 설 재 배	1상~3상	3중~5중	4중
	봄 재 배	3중~4하	5하~6중	5하~6중
	고랭지 재배	5상~7하	7상~10중	7상~10상
	가 을 재 배	8중~9상	10중~11중	10중~12상
배 추	시 설 재 배	1상~3하	3중~5하	4하
	봄 재 배	3중~4하	5하~6하	6중
	고랭지 재배	5상~7하	7상~10상	7상~10상
	가 을 재 배	8상~8하	10중~12상	10중~12상
시금치	봄 재 배	2상~5하	3중~7상	6상~6하
	여 름 재 배	6상~8하	7상~10상	7중~9중
	가 을 재 배	9중~11하	10상~3하	11중~2중
상 추	봄 재 배	1상~2중	4상~5중	4중~5중
	여 름 재 배	4상~7중	7상~10중	8중~9중
	가 을 재 배	8상~9중	11상~3중	1중~3중
	겨 울 재 배	10상~12중	1상~3중	2상
토마토	촉 성 재 배	9상~10상	1중~5상	2상~4중
	반촉성 재배	11중~12하	3상~6상	4상~6중
방울토마토	촉 성 재 배	9중~10상	2상~5중	3중~4중
	반촉성 재배	12상~1상	4중~8중	5중~7중
참 외	촉 성 재 배	10하~11하	4상~5하	4중~5중
	반촉성 재배	1상~2상	5상~6상	5중~6중
	노 지 재 배	2하~5하	6중~9상	-
수 박	촉 성 재 배	11하~12상	3하~4하	3중~4중
	반촉성 재배	12하~1상	4하~5하	4중~6중
	노 지 재 배	2중~4하	6상~8하	8중~8하
오 이	촉 성 재 배	10상~11중	1중~4하	2상~3중
	반촉성 재배	12상~1중	3중~6하	4상~6중
	시설억제재배	8상~9중	10중~1하	12상
고 추	촉 성 재 배	10중	2상~6중	3상~5상
	반촉성 재배	12중~2상	4중~10중	5중~9중
	노 지 재 배	2상~2하	6하~11상	10상~11하
호 박	촉 성 재 배	12상~1중	2중~4하	3상~3하
	반촉성 재배	1상~2하	4중~6하	5상~5하
	노 지 재 배	2하~5중	5중~8하	6상~7하

<딸 기>

작 형	육묘기	정식기	수확기	성출하기
촉 성 재 배	7하~9하	9중~9하	12중~3하	1상~2하
반촉성 재배	8중~9상	10상~10중	3중~5하	4상~5중
노 지 재 배	7중~10상	9중~10상	5중~6하	5상~6중

사. 자료 이용상 유의사항

(1) 본 자료의 조수입은 부산물가액을 포함하였음.

(2) 본 자료의 경영비는 타인자본이자를 계상하지 않음.

(3) 수록된 자료의 단위 미만은 반올림하였기 때문에 합계와 비목의 계가 일치하지 않을 수도 있음. 특히 작업단계별 노동투하시간은 작업단계별 합계가 일치하지 않음.

(4) 본 자료는 농업경영연구, 개별농가 및 법인의 경영상담·지도를 위한 참고자료로 활용코자 발간한 자료이므로 자료이용에 유의하기 바람.

(5) 쌀, 콩, 쌀보리, 양파, 마늘, 노지고추, 참깨, 한우(번식우), 한우(비육우), 육우, 젖소, 비육돈, 육계, 산란계 등은 자료이용의 편의를 위하여 통계청에서 발표한 자료를 가공하여 본 책자에 수록하였음.

Ⅱ. 작목별 소득현황

<식량작물>

겉 보 리 ····· 18　맥주보리 ····· 19　노지풋옥수수 ····· 20
고 구 마 ····· 21　봄 감 자 ····· 22　가을감자 ····· 23

<노지채소>

노지수박 ····· 24　봄　　무 ····· 25　가 을 무 ····· 26
고랭지무 ····· 27　당　　근 ····· 28　봄 배 추 ····· 29
가을배추 ····· 30　고랭지배추 ····· 31　노지시금치 ····· 32
양 배 추 ····· 33　노지부추 ····· 34　대　　파 ····· 35
쪽　　파 ····· 36　생　　강 ····· 37

<시설채소>

수박(반촉성) ····· 38　시설참외 ····· 39　딸기(촉성) ····· 40
딸기(반촉성) ····· 41　오이(촉성) ····· 42　오이(반촉성) ····· 43
오이(억제) ····· 44　시설호박 ····· 45　토마토(촉성) ····· 46
토마토(반촉성) ····· 47　방울토마토 ····· 48　시설가지 ····· 49
착색단고추 ····· 50　시 설 무 ····· 51　시설배추 ····· 52
시설시금치 ····· 53　시설상추(치마) ····· 54　시설부추 ····· 55
시설고추 ····· 56

<노지과수>

사　　과 ····· 57　　배 ····· 58　복 숭 아 ····· 59
노지포도 ····· 60　노지감귤 ····· 61　단　　감 ····· 62
유　　자 ····· 63　참 다 래 ····· 64

<시설과수>

시설포도 ····· 65　시설감귤 ····· 66

<화　훼>

시설국화 ····· 67　시설장미 ····· 68

<특용약용작물>

엽 연 초 ····· 69　인　　삼 ····· 70　더　　덕 ····· 71
녹　　차 ····· 72　오 미 자 ····· 73　느타리버섯 ····· 74

1. 농축산물 소득자료 총괄표

(기준 : 년1기작/10a)

작 목		수량 (kg)	조수입 (원)	경영비 (원)	소 득 (원)	소득률 (%)
식량작물	겉 보 리	431	385,199	218,180	167,019	43.4
	맥주보리	455	417,181	209,585	207,596	49.8
	노지풋옥수수	3,540개	1,123,990	388,138	735,852	65.5
	고 구 마	1,621	1,766,806	760,844	1,005,962	56.9
	봄 감 자	2,664	1,783,890	831,742	952,148	53.4
	가을감자	1,649	1,467,926	792,721	675,205	46.0
노지채소	노지수박	3,174	2,382,543	859,919	1,522,624	63.9
	봄 무	5,445	1,232,167	610,981	621,186	50.4
	가 을 무	5,248	1,402,563	621,248	781,315	55.7
	고랭지무	4,076	1,205,370	648,269	557,101	46.2
	당 근	3,926	2,834,572	1,177,772	1,656,800	58.4
	봄 배 추	6,588	1,462,536	659,999	802,537	54.9
	가을배추	7,242	1,834,614	620,758	1,213,856	66.2
	고랭지배추	4,816	1,338,739	688,697	650,042	48.6
	노지시금치	1,222	2,121,392	788,415	1,332,977	62.8
	양 배 추	5,538	1,458,388	652,826	805,562	55.2
	노지부추	4,689	5,238,792	1,666,599	3,572,193	68.2
	대 파	3,398	1,919,870	965,258	954,612	49.7
	쪽 파	2,178	2,382,732	945,396	1,437,336	60.3
	생 강	1,246	3,724,294	1,440,534	2,283,760	61.3
시설채소	수박(반촉성)	4,681	4,287,796	1,737,210	2,550,586	59.5
	시설참외	3,224	6,687,710	2,656,555	4,031,155	60.3
	딸기(촉성)	3,575	13,791,808	6,310,286	7,481,522	54.2
	딸기(반촉성)	2,974	12,743,590	5,749,482	6,994,108	54.9
	오이(촉성)	18,960	24,280,164	12,986,463	11,293,701	46.5
	오이(반촉성)	11,814	12,647,962	6,669,243	5,978,719	47.3
	오이(억제)	5,850	6,516,900	3,269,924	3,246,976	49.8
	시설호박	8,069	9,078,736	4,556,170	4,522,566	49.8

(기준 : 년1기작/10a)

작 목		수량 (kg)	조수입 (원)	경영비 (원)	소 득 (원)	소득률 (%)
시설채소	토마토(촉성)	10,607	15,815,037	8,824,151	6,990,886	44.2
	토마토(반촉성)	8,551	11,419,341	5,791,657	5,627,684	49.3
	방울토마토	7,851	15,814,692	9,978,961	5,835,731	36.9
	시설가지	9,541	16,210,159	9,454,259	6,755,900	41.7
	착색단고추	11,029	35,667,786	25,449,304	10,218,482	28.6
	시 설 무	7,113	2,014,095	1,046,614	967,481	48.0
	시설배추	9,242	1,922,336	1,149,521	772,815	40.2
	시설시금치	1,915	2,707,810	1,447,606	1,260,204	46.5
	시설상추(치마)	4,243	6,827,677	2,791,755	4,035,922	59.1
	시설부추	5,560	9,046,120	4,475,491	4,570,629	50.5
	시설고추	5,160	18,030,068	9,422,306	8,607,762	47.7
노지과수	사 과	2,139	4,815,657	1,717,306	3,098,351	64.3
	배	2,602	4,245,294	1,734,564	2,510,730	59.1
	복 숭 아	1,593	3,911,850	1,249,705	2,662,145	68.1
	노지포도	1,776	4,813,515	1,463,636	3,349,879	69.6
	노지감귤	2,914	2,564,320	687,895	1,876,425	73.2
	단 감	1,650	2,555,132	878,489	1,676,643	65.6
	유 자	1,390	2,096,524	841,721	1,254,803	59.9
	참 다 래	2,325	6,003,976	1,975,486	4,028,490	67.1
시설과수	시설포도	1,982	11,090,488	5,863,655	5,226,833	47.1
	시설감귤	6,190	21,182,180	14,724,367	6,457,813	30.5
화훼	시설국화	56,894(본)	13,882,136	9,168,643	4,713,493	34.0
	시설장미	111,525(본)	30,954,345	21,474,916	9,479,429	30.6

(기준 : 년1기작/10a)

작 목		수량 (kg)	조수입 (원)	경영비 (원)	소 득 (원)	소득률 (%)
특용 약용 작물	엽 연 초	255	1,916,520	886,551	1,029,969	53.7
	인 삼 (4년1기작/10a)	601	14,430,487	5,514,275	8,916,212	61.8
	더 덕 (2년1기작/10a)	705	4,543,569	1,910,246	2,633,323	58.0
	녹 차	75	2,965,200	1,093,510	1,871,690	63.1
	오 미 자	523	3,498,870	1,318,621	2,180,249	62.3
	느타리버섯 (년/330㎡)	6,271	23,079,118	12,044,269	11,034,849	47.8
통계청 농산물 생산비 조 사 작 목	쌀	520	1,013,362	389,621	623,741	61.6
	쌀 보 리	312	376,866	212,683	164,183	43.6
	콩	176	587,607	160,406	427,201	72.7
	마 늘	1,321	2,129,120	983,081	1,146,039	53.8
	양 파	6,725	3,147,993	803,400	2,344,593	74.5
	노지고추	254	2,635,983	813,915	1,822,068	69.1
	참 깨	68	997,788	160,901	836,887	83.9
통계청 축산물 생산비 조 사 작 목	한우(번식우)	0.79(두)	1,295,579	1,242,982	52,597	4.1
	한우(비육우)	670	5,391,207	4,746,545	644,662	12.0
	육 우	699	3,154,754	3,384,564	-229,810	-7.3
	젖 소	8,566.7ℓ	6,720,471	4,370,053	2,350,418	35.0
	비 육 돈	110.7	305,253	231,389	73,864	24.2
	산란계 (년/100수)	27,400(개)	3,113,700	3,110,000	3,700	0.1
	육 계 (회/100수)	147	198,570	154,590	43,980	22.1

※ 전체소득률 : 53.5 % (통계청 조사작목 제외)

2. 소득동향

가. 식량작물

(1) 겉보리

○ 2008년산 겉보리 10a당 조수입은 385,199원으로 전년과 동일한 수준임
- 수량은 14.1% 감소하였으나 가격이 12.8% 상승하였기 때문

○ 10a당 경영비는 218,180원으로 전년에 비하여 6.2% 감소
- 대농구상각비, 비료비 등 대부분의 경영비용이 증가하였으나, 임차료와 위탁영농비의 감소액이 다른 경영비목의 증가액을 상쇄했기 때문임

○ 10a당 소득은 167,019원으로 전년에 비하여 9.3% 증가
- 조수입의 변동이 거의 없고 경영비가 감소하였기 때문

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2007	2008	증 감	증감률	기여도
□ 10a당 조수입	**385,515**	**385,199**	**-316**	**-0.1**	
- 수 량	502	431	-71	-14.1	
- 가 격	768	866	98	12.8	
□ 10a당 경영비	**232,655**	**218,180**	**-14,475**	**-6.2**	**-6.2**
- 종 자 비	22,262	21,109	-1,153	-5.2	-0.5
- 무기질비료비	25,870	35,320	9,450	36.5	4.1
- 유기질비료비	2,584	14,858	12,274	475.0	5.3
- 농 약 비	5,856	4,210	-1,646	-28.1	-0.7
- 광열동력비	4,961	13,849	8,888	179.2	3.8
- 수 리 비	0	340	340		0.1
- 제 재 료 비	256	6,367	6,111	2,387.1	2.6
- 소 농 구 비	382	1,298	916	239.8	0.4
- 대농구상각비	27,807	66,496	38,689	139.1	16.6
- 영농시설상각비	1,608	3,659	2,051	127.5	0.9
- 수 선 비	-	9,517	9,517	-	4.1
- 기 타 요 금	-	846	846	-	0.4
- 농기계시설임차료	91,204	7,444	-	-	-
- 토 지 임 차 료		17,600	-	-	-
- 위 탁 영 농 비	45,966	13,977	-31,989	-69.6	-13.7
- 고 용 노 력 비	3,899	1,290	-2,609	-66.9	-1.1
□ 10a당 소 득	**152,860**	**167,019**	**14,159**	**9.3**	

(2) 맥주보리

○ 2008년산 맥주보리 10a당 조수입은 417,181원으로 전년에 비해 5.0% 증가
- 가격은 1.8% 하락하였으나 수량이 7.3% 증가하였기 때문임

○ 10a당 경영비는 209,585원으로 전년에 비하여 6.3% 증가
- 농약비, 수선비, 종자비 등은 감소하였으나 비료비, 토지임차료, 광열동력비 등의 증가에 기인

○ 10a당 소득은 207,596원으로 전년에 비하여 3.8% 증가
- 수량 증대로 인한 조수입 증가액이 경영비 증가액을 상회하였기 때문임

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2007	2008	증 감	증감률	기여도
□ 10a당 조수입	397,139	417,181	20,042	5.0	
- 수 량	424	455	31	7.3	
- 가 격	930	913	-17	-1.8	
□ 10a당 경영비	197,081	209,585	12,504	6.3	6.3
- 종 자 비	19,914	18,472	-1,442	-7.2	-0.7
- 무기질비료비	28,828	34,223	5,395	18.7	2.7
- 유기질비료비	21,549	25,818	4,269	19.8	2.2
- 농 약 비	11,433	7,594	-3,839	-33.6	-1.9
- 광열동력비	9,337	13,708	4,371	46.8	2.2
- 수 리 비	284	44	-240	-84.5	-0.1
- 제 재 료 비	6,784	7,074	290	4.3	0.1
- 소 농 구 비	635	745	110	17.3	0.1
- 대농구상각비	52,430	52,988	558	1.1	0.3
- 영농시설상각비	1,663	2,327	664	39.9	0.3
- 수 선 비	5,215	2,671	-2,544	-48.8	-1.3
- 기 타 요 금	2,018	4	-2,014	-99.8	-1.0
- 농기계시설임차료	4,462	3,657	-805	-18.0	-0.4
- 토 지 임 차 료	4,088	11,647	7,559	184.9	3.8
- 위 탁 영 농 비	27,416	26,713	-703	-2.6	-0.4
- 고 용 노 력 비	1,025	1,900	875	85.4	0.4
□ 10a당 소 득	200,058	207,596	7,538	3.8	

(3) 노지풋옥수수

○ 2008년산 노지풋옥수수 10a당 조수입은 1,123,990원으로 전년에 비해 1.0%감소
- 가격은 2.9% 증가하였으나, 수량이 3.2% 감소하였기 때문

○ 10a당 경영비는 388,138원으로 전년에 비하여 10.3% 증가
- 대농구상각비 및 무기질 비료비의 증가에 기인

○ 10a당 소득은 735,852원으로 전년에 비하여 6.1% 감소
- 수량 감소로 인한 조수입 하락과 경영비 상승으로 소득이 감소함

(단위 : 원, 개, %)

구 분	2007	2008	증 감	증감률	기여도
□ 10a당 조수입	**1,135,185**	**1,123,990**	**-11,195**	**-1.0**	
- 수 량	3,658	3,540	-118	-3.2	
- 가 격	306	315	9	2.9	
□ 10a당 경영비	**351,800**	**388,138**	**36,338**	**10.3**	**10.3**
- 종 묘 비	25,688	24,475	-1,213	-4.7	-0.3
- 무기질비료비	54,495	66,939	12,444	22.8	3.5
- 유기질비료비	60,062	57,056	-3,006	-5.0	-0.9
- 농 약 비	9,986	12,768	2,782	27.9	0.8
- 광열동력비	11,093	16,108	5,015	45.2	1.4
- 수 리 비	115	121	6	5.2	0.0
- 제 재 료 비	40,822	39,677	-1,145	-2.8	-0.3
- 소 농 구 비	1,501	1,222	-279	-18.6	-0.1
- 대농구상각비	60,801	74,857	14,056	23.1	4.0
- 영농시설상각비	3,754	4,508	754	20.1	0.2
- 수 선 비	7,432	6,420	-1,012	-13.6	-0.3
- 기 타 요 금	443	2,290	1,847	416.9	0.5
- 농기계시설임차료	7,854	5,608	-2,246	-28.6	-0.6
- 토지임차료	21,788	26,107	4,319	19.8	1.2
- 위탁영농비	107	1,944	1,837	1,716.8	0.5
- 고용노력비	45,859	48,038	2,179	4.8	0.6
□ 10a당 소 득	**783,385**	**735,852**	**-47,533**	**-6.1**	

(4) 고구마

○ 2008년산 고구마 10a당 조수입은 1,766,806원으로 전년에 비해 11.8% 증가
- 가격은 큰 변동이 없었으나 수량이 8.7% 증가하였기 때문임

○ 10a당 경영비는 760,844원으로 전년에 비해 17.3% 증가
- 고용노력비, 대농구상각비, 토지임차료, 무기질비료비, 제재료비 등의 증가에 기인

○ 10a당 소득은 1,005,962원으로 전년에 비하여 8.0% 증가
- 수량 증대로 인한 조수입 증가액이 경영비 증가액을 상회하였기 때문

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2007	2008	증 감	증감률	기여도
□ 10a당 조수입	**1,580,184**	**1,766,806**	**186,622**	**11.8**	
- 수 량	1,491	1,621	130	8.7	
- 가 격	1,051	1,053	2	0.2	
□ 10a당 경영비	**648,770**	**760,844**	**112,074**	**17.3**	**17.3**
- 종 묘 비	128,958	123,812	-5,146	-4.0	-0.8
- 무기질비료비	31,357	40,319	8,962	28.6	1.4
- 유기질비료비	39,966	38,654	-1,312	-3.3	-0.2
- 농 약 비	10,236	10,202	-34	-0.3	0.0
- 광열동력비	16,543	24,228	7,685	46.5	1.2
- 수 리 비	23	539	516	2,243.5	0.1
- 제 재 료 비	95,304	103,553	8,249	8.7	1.3
- 소 농 구 비	2,278	2,187	-91	-4.0	0.0
- 대농구상각비	37,782	60,416	22,634	59.9	3.5
- 영농시설상각비	6,455	11,978	5,523	85.6	0.9
- 수 선 비	5,500	11,860	6,360	115.6	1.0
- 기 타 요 금	456	356	-100	-21.9	0.0
- 농기계시설임차료	4,267	5,132	865	20.3	0.1
- 토지임차료	77,404	94,264	16,860	21.8	2.6
- 위탁영농비	7,517	6,883	-634	-8.4	-0.1
- 고용노력비	184,724	226,461	41,737	22.6	6.4
□ 10a당 소 득	**931,414**	**1,005,962**	**74,548**	**8.0**	

(5) 봄감자

○ 2008년산 봄감자 10a당 조수입은 1,783,890원으로 전년에 비해 30.0% 증가
- 가격 22.8% 상승, 수량 5.6% 증가에 기인

○ 10a당 경영비는 831,742원으로 전년에 비하여 21.3% 증가
- 고용노력비, 무기질 비료비, 종자비, 제재료비 증가가 주요 원인

○ 10a당 소득은 952,148원으로 전년에 비하여 38.7% 증가
- 수량증대 및 가격상승으로 인한 조수입 증가액이 경영비 증가액을 상회

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2007	2008	증 감	증감률	기여도
□ 10a당 조수입	1,372,004	1,783,890	411,886	30.0	
- 수 량	2,523	2,664	141	5.6	
- 가 격	543	667	124	22.8	
□ 10a당 경영비	685,659	831,742	146,083	21.3	21.3
- 종 자 비	131,565	147,163	15,598	11.9	2.3
- 무기질비료비	43,358	71,299	27,941	64.4	4.1
- 유기질비료비	99,411	108,526	9,115	9.2	1.3
- 농 약 비	15,456	21,278	5,822	37.7	0.8
- 광열동력비	16,696	19,461	2,765	16.6	0.4
- 수 리 비	0	421	421	-	0.1
- 제 재 료 비	104,688	115,249	10,561	10.1	1.5
- 소 농 구 비	1,951	2,577	626	32.1	0.1
- 대농구상각비	100,567	106,098	5,531	5.5	0.8
- 영농시설상각비	8,116	13,917	5,801	71.5	0.8
- 수 선 비	9,914	14,617	4,703	47.4	0.7
- 기 타 요 금	591	254	-337	-57.0	0.0
- 농기계시설임차료	6,941	6,038	-903	-13.0	-0.1
- 토지임차료	27,890	40,297	12,407	44.5	1.8
- 위탁영농비	2,424	7,656	5,232	215.8	0.8
- 고용노력비	116,091	156,891	40,800	35.1	6.0
□ 10a당 소 득	686,345	952,148	265,803	38.7	

(6) 가을감자

○ 2008년산 가을감자 10a당 조수입은 1,467,926원으로 전년에 비해 22.2% 감소
- 가격이 20.6% 하락하고 수량도 2.4% 감소하였기 때문

○ 10a당 경영비는 792,721원으로 전년에 비하여 1.4% 증가
- 유기질 비료비와 토지임차료 감소에도 불구하고 무기질 비료비와 영농시설상각비 등의 증가로 경영비 상승

○ 10a당 소득은 675,205원으로 전년에 비하여 38.9% 감소
- 가격하락과 수량감소로 인한 조수입 감소와 경영비 증가가 원인

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2007	2008	증 감	증감률	기여도
□ 10a당 조수입	1,886,613	1,467,926	-418,687	-22.2	
- 수 량	1,689	1,649	-40	-2.4	
- 가 격	1,117	887	-230	-20.6	
□ 10a당 경영비	781,972	792,721	10,749	1.4	1.4
- 종 자 비	153,216	152,189	-1,027	-0.7	-0.1
- 무기질비료비	54,859	92,422	37,563	68.5	4.8
- 유기질비료비	113,665	91,622	-22,043	-19.4	-2.8
- 농 약 비	38,868	32,134	-6,734	-17.3	-0.9
- 광열동력비	13,231	20,230	6,999	52.9	0.9
- 수 리 비	737	1,349	612	83.0	0.1
- 제 재 료 비	68,483	75,967	7,484	10.9	1.0
- 소 농 구 비	645	1,725	1,080	167.4	0.1
- 대농구상각비	86,937	83,737	-3,200	-3.7	-0.4
- 영농시설상각비	4,863	18,392	13,529	278.2	1.7
- 수 선 비	13,301	9,423	-3,878	-29.2	-0.5
- 기 타 요 금	688	1,360	672	97.7	0.1
- 농기계시설임차료	5,952	7,045	1,093	18.4	0.1
- 토지임차료	72,520	55,482	-17,038	-23.5	-2.2
- 위탁영농비	2,089	5,000	2,911	139.3	0.4
- 고용노력비	151,918	144,644	-7,274	-4.8	-0.9
□ 10a당 소 득	1,104,641	675,205	-429,436	-38.9	

나. 노지채소

(1) 노지수박

○ 2008년산 노지수박 10a당 조수입은 2,382,543원으로 전년에 비해 8.0% 증가
- 가격은 전년도와 비슷하였으나 수량이 8.1% 증대하여 조수입 증가

○ 10a당 경영비는 859,919원으로 전년에 비하여 3.3% 증가
- 고용노력비는 감소하였으나, 비료비, 임차료, 농약비 등이 증가함

○ 10a당 소득은 1,522,624원으로 전년에 비하여 10.9% 증가
- 조수입 증가액이 경영비 증가액을 상회하여 소득이 증가함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2007	2008	증 감	증감률	기여도
□ 10a당 조수입	**2,205,687**	**2,382,543**	**176,856**	**8.0**	
- 수 량	2,937	3,174	237	8.1	
- 가 격	751	749	-2	-0.3	
□ 10a당 경영비	**832,187**	**859,919**	**27,732**	**3.3**	**3.3**
- 종 묘 비	128,682	139,906	11,224	8.7	1.3
- 무기질비료비	46,140	65,080	18,940	41.0	2.3
- 유기질비료비	73,520	94,193	20,673	28.1	2.5
- 농 약 비	97,832	111,355	13,523	13.8	1.6
- 광열동력비	16,739	20,506	3,767	22.5	0.5
- 수 리 비	1,956	5,638	3,682	188.2	0.4
- 제 재 료 비	97,643	93,879	-3,764	-3.9	-0.5
- 소 농 구 비	1,036	1,758	722	69.7	0.1
- 대농구상각비	64,714	51,356	-13,358	-20.6	-1.6
- 영농시설상각비	18,289	10,109	-8,180	-44.7	-1.0
- 수 선 비	14,419	7,254	-7,165	-49.7	-0.9
- 기 타 요 금	634	706	72	11.4	0.0
- 농기재시설임차료	3,228	17,439	14,211	440.2	1.7
- 토지임차료	42,024	57,649	15,625	37.2	1.9
- 위탁영농비	4,415	9,455	5,040	114.2	0.6
- 고용노력비	220,916	173,636	-47,280	-21.4	-5.7
□ 10a당 소 득	**1,373,500**	**1,522,624**	**149,124**	**10.9**	

(2) 봄무

○ 2008년산 봄무 10a당 조수입은 1,232,167원으로 전년에 비해 6.1% 감소
- 가격은 2.3% 상승하였으나 수량이 8.1% 감소하여 조수입이 감소함

○ 10a당 경영비는 610,981원으로 전년에 비하여 3.4% 증가
- 대농구상각비, 수선비 등은 감소하였으나 제재료비, 토지임차료, 무기질비료비 등이 증가하였기 때문임

○ 10a당 소득은 621,186원으로 전년에 비하여 13.9% 감소
- 조수입 감소와 경영비의 상승으로 소득이 감소함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2007	2008	증 감	증감률	기여도
□ 10a당 조수입	1,312,516	1,232,167	-80,349	-6.1	
- 수 량	5,922	5,445	-477	-8.1	
- 가 격	221	226	5	2.3	
□ 10a당 경영비	590,809	610,981	20,172	3.4	3.4
- 종 자 비	78,771	78,358	-413	-0.5	-0.1
- 무기질비료비	56,919	65,358	8,439	14.8	1.4
- 유기질비료비	49,186	48,865	-321	-0.7	-0.1
- 농 약 비	49,679	51,063	1,384	2.8	0.2
- 광열동력비	15,096	20,855	5,759	38.1	1.0
- 수 리 비	0	0	0	0.0	0.0
- 제 재 료 비	48,750	75,417	26,667	54.7	4.5
- 소 농 구 비	1,408	1,802	394	28.0	0.1
- 대농구상각비	94,839	76,893	-17,946	-18.9	-3.0
- 영농시설상각비	12,877	8,095	-4,782	-37.1	-0.8
- 수 선 비	15,721	8,324	-7,397	-47.1	-1.3
- 기 타 요 금	4,524	154	-4,370	-96.6	-0.7
- 농기계시설임차료	4,118	5,150	1,032	25.1	0.2
- 토지임차료	28,009	39,038	11,029	39.4	1.9
- 위탁영농비	6,531	3,643	-2,888	-44.2	-0.5
- 고용노력비	124,381	127,966	3,585	2.9	0.6
□ 10a당 소 득	721,707	621,186	-100,521	-13.9	

(3) 가을무

○ 2008년산 가을무 10a당 조수입은 1,402,563원으로 전년에 비해 29.7% 감소
- 수량은 3.0% 증가하였으나 가격이 32.2% 하락하여 조수입이 감소함

○ 10a당 경영비는 621,248원으로 전년대비 4.7% 증가
- 비료비, 농약비, 대농구상각비 증가에 기인

○ 10a당 소득은 781,315원으로 전년에 비하여 44.2% 감소함
- 가격하락으로 인한 조수입 감소와 경영비 증가로 소득 감소

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2007	2008	증 감	증감률	기여도
□ 10a당 조수입	1,994,368	1,402,563	-591,805	-29.7	
- 수 량	5,094	5,248	154	3.0	
- 가 격	388	263	-125	-32.2	
□ 10a당 경영비	593,325	621,248	27,923	4.7	4.7
- 종 자 비	49,833	46,178	-3,655	-7.3	-0.6
- 무기질비료비	57,925	69,395	11,470	19.8	1.9
- 유기질비료비	71,078	73,935	2,857	4.0	0.5
- 농 약 비	28,263	36,965	8,702	30.8	1.5
- 광열동력비	20,150	21,627	1,477	7.3	0.2
- 수 리 비	187	812	625	334.2	0.1
- 제 재 료 비	46,214	46,574	360	0.8	0.1
- 소 농 구 비	3,423	3,297	-126	-3.7	0.0
- 대농구상각비	97,186	104,394	7,208	7.4	1.2
- 영농시설상각비	5,598	7,427	1,829	32.7	0.3
- 수 선 비	14,597	12,542	-2,055	-14.1	-0.3
- 기 타 요 금	1,603	742	-861	-53.7	-0.1
- 농기계시설임차료	11,026	5,599	-5,427	-49.2	-0.9
- 토지임차료	39,538	46,850	7,312	18.5	1.2
- 위탁영농비	1,505	9,455	7,950	528.2	1.3
- 고용노력비	145,199	135,456	-9,743	-6.7	-1.6
□ 10a당 소 득	1,401,043	781,315	-619,728	-44.2	

(4) 고랭지무

○ 2008년산 고랭지무 10a당 조수입은 1,205,370원으로 전년에 비해 19.1% 감소
- 수량은 4.8% 증대하였으나 가격이 24.0% 하락하였기 때문

○ 10a당 경영비는 648,269원으로 전년대비 1.3% 증가
- 농약비, 토지임차료, 고용노력비, 종자비는 감소하였으나 제재료비, 비료비, 대농구상각비, 수선비 등은 증가함

○ 10a당 소득은 557,101원으로 전년에 비하여 34.5% 감소
- 가격하락으로 인한 조수입 감소와 경영비 증가로 소득 감소

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2007	2008	증 감	증감률	기여도
□ 10a당 조수입	1,490,543	1,205,370	-285,173	-19.1	
- 수 량	3,890	4,076	186	4.8	
- 가 격	383	291	-92	-24.0	
□ 10a당 경영비	640,221	648,269	8,048	1.3	1.3
- 종 자 비	75,936	58,182	-17,754	-23.4	-2.8
- 무기질비료비	75,308	86,594	11,286	15.0	1.8
- 유기질비료비	78,789	101,380	22,591	28.7	3.5
- 농 약 비	84,386	47,557	-36,829	-43.6	-5.8
- 광열동력비	20,172	25,805	5,633	27.9	0.9
- 수 리 비	0	2,400	2,400	-	0.4
- 제 재 료 비	29,327	63,780	34,453	117.5	5.4
- 소 농 구 비	2,508	2,089	-419	-16.7	-0.1
- 대농구상각비	56,262	75,902	19,640	34.9	3.1
- 영농시설상각비	1,488	9,852	8,364	562.1	1.3
- 수 선 비	7,551	19,241	11,690	154.8	1.8
- 기 타 요 금	523	313	-210	-40.2	0.0
- 농기계시설임차료	18,039	12,449	-5,590	-31.0	-0.9
- 토지임차료	41,925	19,818	-22,107	-52.7	-3.5
- 위탁영농비	8,939	2,572	-6,367	-71.2	-1.0
- 고용노력비	139,068	120,335	-18,733	-13.5	-2.9
□ 10a당 소 득	850,322	557,101	-293,221	-34.5	

(5) 당 근

○ 2008년산 당근 10a당 조수입은 2,834,572원으로 전년에 비해 2.0% 증가
- 가격은 11.8% 하락하였으나 수량이 15.7% 증가하였기 때문

○ 10a당 경영비는 1,177,772원으로 전년에 비해 27.5% 증가
- 제재료비, 토지임차료, 위탁영농비, 유기질 비료비 등의 증가가 원인

○ 10a당 소득은 1,656,800원으로 전년에 비하여 10.7% 감소
- 전년대비 경영비 증가액이 조수입 증가액보다 많음

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2007	2008	증 감	증감률	기여도
□ 10a당 조수입	**2,778,867**	**2,834,572**	**55,705**	**2.0**	
- 수 량	3,393	3,926	533	15.7	
- 가 격	819	722	-97	-11.8	
□ 10a당 경영비	**923,822**	**1,177,772**	**253,950**	**27.5**	**27.5**
- 종 자 비	104,134	114,762	10,628	10.2	1.2
- 무기질비료비	79,833	67,231	-12,602	-15.8	-1.4
- 유기질비료비	77,010	94,572	17,562	22.8	1.9
- 농 약 비	34,781	38,360	3,579	10.3	0.4
- 광열동력비	17,886	28,936	11,050	61.8	1.2
- 수 리 비	1,720	0	-1,720	-100.0	-0.2
- 제 재 료 비	120,111	245,138	125,027	104.1	13.5
- 소 농 구 비	603	537	-66	-10.9	0.0
- 대농구상각비	93,235	75,906	-17,329	-18.6	-1.9
- 영농시설상각비	5,433	6,473	1,040	19.1	0.1
- 수 선 비	18,650	18,290	-360	-1.9	0.0
- 기 타 요 금	2,576	0	-2,576	-100.0	-0.3
- 농기재시설임차료	8,366	0	-8,366	-100.0	-0.9
- 토 지 임 차 료	40,308	137,032	96,724	240.0	10.5
- 위 탁 영 농 비	5,278	26,940	21,662	410.4	2.3
- 고 용 노 력 비	313,898	323,595	9,697	3.1	1.0
□ 10a당 소 득	**1,855,045**	**1,656,800**	**-198,245**	**-10.7**	

(6) 봄배추

○ 2008년산 봄배추 10a당 조수입은 1,462,536원으로 전년대비 25.2% 증가
- 가격 20.7% 상승, 수량 3.8% 증대로 조수입 증가

○ 10a당 경영비는 659,999원으로 전년에 비해 17.9% 증가
- 비료비, 대농구상각비, 토지임차료, 광열동력비 증가가 원인

○ 10a당 소득은 802,537원으로 전년에 비하여 31.9% 증가
- 가격상승과 수량증대로 인한 조수입 증가액이 경영비 증가액보다 많기 때문

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2007	2008	증 감	증감률	기여도
□ 10a당 조수입	1,168,032	1,462,536	294,504	25.2	
- 수 량	6,348	6,588	240	3.8	
- 가 격	184	222	38	20.7	
□ 10a당 경영비	559,672	659,999	100,327	17.9	17.9
- 종 묘 비	61,827	53,229	-8,598	-13.9	-1.5
- 무기질비료비	75,972	100,537	24,565	32.3	4.4
- 유기질비료비	66,994	90,248	23,254	34.7	4.2
- 농 약 비	57,273	54,260	-3,013	-5.3	-0.5
- 광열동력비	14,684	24,297	9,613	65.5	1.7
- 수 리 비	461	1,357	896	194.4	0.2
- 제 재 료 비	62,817	70,421	7,604	12.1	1.4
- 소 농 구 비	1,836	2,112	276	15.0	0.0
- 대농구상각비	59,498	82,482	22,984	38.6	4.1
- 영농시설상각비	5,793	6,792	999	17.2	0.2
- 수 선 비	11,544	12,550	1,006	8.7	0.2
- 기 타 요 금	732	1,407	675	92.2	0.1
- 농기계시설임차료	3,731	10,449	6,718	180.1	1.2
- 토 지 임 차 료	25,137	36,019	10,882	43.3	1.9
- 위 탁 영 농 비	6,246	2,121	-4,125	-66.0	-0.7
- 고 용 노 력 비	105,127	111,718	6,591	6.3	1.2
□ 10a당 소 득	608,360	802,537	194,177	31.9	

(7) 가을배추

○ 2008년산 가을배추 10a당 조수입은 1,834,614원으로 전년에 비해 36.9% 감소
- 수량은 3.5% 증가하였으나 가격이 40.1% 하락하여 조수입이 감소

○ 10a당 경영비는 620,758원으로 전년에 비하여 5.2% 증가
- 종묘비, 대농구상각비 등은 감소하였으나 비료비, 고용노력비 등이 증가함

○ 10a당 소득은 1,213,856원으로 전년에 비하여 47.7% 감소
- 가격하락으로 인한 조수입 감소와 경영비 증가가 원인

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2007	2008	증 감	증감률	기여도
□ 10a당 조수입	2,909,504	1,834,614	-1,074,890	-36.9	
- 수 량	6,994	7,242	248	3.5	
- 가 격	416	249	-167	-40.1	
□ 10a당 경영비	590,332	620,758	30,426	5.2	5.2
- 종 묘 비	62,779	52,700	-10,079	-16.1	-1.7
- 무기질비료비	59,823	96,015	36,192	60.5	6.1
- 유기질비료비	78,726	87,150	8,424	10.7	1.4
- 농 약 비	38,177	38,349	172	0.5	0.0
- 광열동력비	15,205	23,472	8,267	54.4	1.4
- 수 리 비	402	169	-233	-58.0	0.0
- 제 재 료 비	49,225	58,163	8,938	18.2	1.5
- 소 농 구 비	2,467	2,236	-231	-9.4	0.0
- 대농구상각비	105,795	79,768	-26,027	-24.6	-4.4
- 영농시설상각비	3,963	6,447	2,484	62.7	0.4
- 수 선 비	7,480	10,406	2,926	39.1	0.5
- 기 타 요 금	5,353	2,398	-2,955	-55.2	-0.5
- 농기계시설임차료	5,779	8,765	2,986	51.7	0.5
- 토지임차료	42,189	33,175	-9,014	-21.4	-1.5
- 위탁영농비	5,757	4,317	-1,440	-25.0	-0.2
- 고용노력비	107,212	117,228	10,016	9.3	1.7
□ 10a당 소 득	2,319,172	1,213,856	-1,105,316	-47.7	

(8) 고랭지배추

○ 2008년산 고랭지배추 10a당 조수입은 1,338,739원으로 전년에 비해 16.5% 감소
- 수량은 5.8% 증가하였으나, 가격이 21.3% 하락하여 조수입이 감소함

○ 10a당 경영비는 688,697원으로 전년에 비하여 3.9% 증가
- 토지임차료, 대농구상각비는 감소하였으나 비료비, 종묘비, 광열동력비 등은 상승

○ 10a당 소득은 650,042원으로 전년보다 30.9% 감소
- 가격 하락으로 인한 조수입 감소와 경영비 증가로 소득이 감소함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2007	2008	증 감	증감률	기여도
□ 10a당 조수입	1,603,154	1,338,739	-264,415	-16.5	
- 수 량	4,554	4,816	262	5.8	
- 가 격	352	277	-75	-21.3	
□ 10a당 경영비	662,635	688,697	26,062	3.9	3.9
- 종 묘 비	58,574	66,607	8,033	13.7	1.2
- 무기질비료비	88,468	113,985	25,517	28.8	3.9
- 유기질비료비	87,366	101,025	13,659	15.6	2.1
- 농 약 비	86,710	82,752	-3,958	-4.6	-0.6
- 광열동력비	21,430	28,593	7,163	33.4	1.1
- 수 리 비	1,214	961	-253	-20.8	0.0
- 제 재 료 비	34,678	37,815	3,137	9.0	0.5
- 소 농 구 비	1,190	1,691	501	42.1	0.1
- 대농구상각비	71,464	61,434	-10,030	-14.0	-1.5
- 영농시설상각비	4,652	10,553	5,901	126.8	0.9
- 수 선 비	21,713	16,118	-5,595	-25.8	-0.8
- 기 타 요 금	1,060	753	-307	-29.0	0.0
- 농기계시설임차료	11,080	4,030	-7,050	-63.6	-1.1
- 토 지 임 차 료	52,202	40,237	-11,965	-22.9	-1.8
- 위 탁 영 농 비	7,692	3,280	-4,412	-57.4	-0.7
- 고 용 노 력 비	113,142	118,863	5,721	5.1	0.9
□ 10a당 소 득	940,519	650,042	-290,477	-30.9	

(9) 노지시금치

○ 2008년산 노지시금치 10a당 조수입은 2,121,392원으로 전년대비 15.6% 증가
- 가격 10.7% 상승, 수량 4.4% 증대로 조수입 증가

○ 10a당 경영비는 788,415원으로 전년에 비하여 5.6% 증가
- 임차료, 대농구상각비는 감소하였으나 제재료비, 비료비 등이 증가함

○ 10a당 소득은 1,332,977원으로 전년에 비하여 22.6% 증가
- 조수입 증가액이 경영비 증가액을 상회하여 소득이 증가함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2007	2008	증 감	증감률	기여도
□ 10a당 조수입	**1,834,560**	**2,121,392**	**286,832**	**15.6**	
- 수 량	1,170	1,222	52	4.4	
- 가 격	1,568	1,736	168	10.7	
□ 10a당 경영비	**746,870**	**788,415**	**41,545**	**5.6**	**5.6**
- 종 자 비	41,037	37,834	-3,203	-7.8	-0.4
- 무기질비료비	64,141	71,413	7,272	11.3	1.0
- 유기질비료비	116,751	146,812	30,061	25.7	4.0
- 농 약 비	14,291	16,979	2,688	18.8	0.4
- 광열동력비	15,336	22,131	6,795	44.3	0.9
- 수 리 비	0	10,909	10,909	-	1.5
- 제 재 료 비	84,978	143,418	58,440	68.8	7.8
- 소 농 구 비	3,884	3,329	-555	-14.3	-0.1
- 대농구상각비	57,894	38,174	-19,720	-34.1	-2.6
- 영농시설상각비	6,490	13,328	6,838	105.4	0.9
- 수 선 비	6,057	2,753	-3,304	-54.5	-0.4
- 기 타 요 금	0	1,992	1,992	-	0.3
- 농기재시설임차료	10,667	4,609	-6,058	-56.8	-0.8
- 토지임차료	72,650	7,273	-65,377	-90.0	-8.8
- 위탁영농비	0	5,909	5,909	-	0.8
- 고용노력비	252,694	261,552	8,858	3.5	1.2
□ 10a당 소 득	**1,087,690**	**1,332,977**	**245,287**	**22.6**	

(10) 양배추

○ 2008년산 양배추 10a당 조수입은 1,458,388원으로 전년에 비해 2.3% 감소
- 가격은 전년도와 동일하였으나 수량이 2.8% 감소하였기 때문

○ 10a당 경영비는 652,826원으로 전년에 비하여 2.3% 증가
- 대농구상각비, 제재료비, 광열동력비는 감소하였으나 고용노력비, 무기질비료비는 증가

○ 10a당 소득은 805,562원으로 전년에 비하여 5.7% 감소
- 조수입 감소와 경영비 증가로 소득이 감소함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2007	2008	증 감	증감률	기여도
□ 10a당 조수입	1,492,090	1,458,388	-33,702	-2.3	
- 수 량	5,695	5,538	-157	-2.8	
- 가 격	262	263	1	0.4	
□ 10a당 경영비	638,244	652,826	14,582	2.3	2.3
- 종 묘 비	32,513	39,183	6,670	20.5	1.0
- 무기질비료비	95,295	125,370	30,075	31.6	4.7
- 유기질비료비	70,631	68,358	-2,273	-3.2	-0.4
- 농 약 비	79,472	80,873	1,401	1.8	0.2
- 광열동력비	24,306	14,670	-9,636	-39.6	-1.5
- 수 리 비	1,656	3,876	2,220	134.1	0.3
- 제 재 료 비	65,637	48,951	-16,686	-25.4	-2.6
- 소 농 구 비	2,103	2,154	51	2.4	0.0
- 대농구상각비	61,902	35,316	-26,586	-42.9	-4.2
- 영농시설상각비	19,161	13,221	-5,940	-31.0	-0.9
- 수 선 비	11,144	12,210	1,066	9.6	0.2
- 기 타 요 금	989	1,252	263	26.6	0.0
- 농기계시설임차료	3,882	7,197	3,315	85.4	0.5
- 토지임차료	33,788	35,198	1,410	4.2	0.2
- 위탁영농비	14,754	15,149	395	2.7	0.1
- 고용노력비	121,011	149,848	28,837	23.8	4.5
□ 10a당 소 득	853,846	805,562	-48,284	-5.7	

(11) 노지부추

○ 2008년산 노지부추 10a당 조수입은 5,238,792원으로 전년대비 1.8% 증가
- 수량은 0.5% 감소하였으나 가격이 2.4% 상승하여 조수입 증가

○ 10a당 경영비는 1,666,599원으로 전년에 비하여 2.2% 감소
- 비료비, 농약비, 광열동력비 등은 증가하였으나 고용노력비, 제재료비, 대농구상각비 등은 감소함

○ 10a당 소득은 3,572,193원으로 전년에 비하여 3.8% 증가
- 가격 상승으로 인한 조수입 증가와 경영비 감소로 소득이 증가함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2007	2008	증 감	증감률	기여도
□ 10a당 조수입	**5,147,091**	**5,238,792**	**91,701**	**1.8**	
- 수 량	4,713	4,689	-24	-0.5	
- 가 격	1,091	1,117	26	2.4	
□ 10a당 경영비	**1,704,167**	**1,666,599**	**-37,568**	**-2.2**	**-2.2**
- 종 자 비	71,333	66,788	-4,545	-6.4	-0.3
- 무기질비료비	95,101	106,254	11,153	11.7	0.7
- 유기질비료비	249,686	265,438	15,752	6.3	0.9
- 농 약 비	29,666	59,119	29,453	99.3	1.7
- 광열동력비	28,103	57,885	29,782	106.0	1.7
- 수 리 비	0	0	0	-	0.0
- 제 재 료 비	351,524	299,078	-52,446	-14.9	-3.1
- 소 농 구 비	8,290	16,652	8,362	100.9	0.5
- 대농구상각비	113,122	106,299	-6,823	-6.0	-0.4
- 영농시설상각비	3,150	7,736	4,586	145.6	0.3
- 수 선 비	23,038	19,144	-3,894	-16.9	-0.2
- 기 타 요 금	809	1,115	306	37.8	0.0
- 농기재시설임차료	10,556	0	-10,556	-100.0	-0.6
- 토 지 임 차 료	45,833	71,570	25,737	56.2	1.5
- 위 탁 영 농 비	4,167	0	-4,167	-100.0	-0.2
- 고 용 노 력 비	669,789	589,521	-80,268	-12.0	-4.7
□ 10a당 소 득	**3,442,924**	**3,572,193**	**129,269**	**3.8**	

(12) 대 파

○ 2008년산 대파 10a당 조수입은 1,919,870원으로 전년에 비해 38.1% 감소
- 가격 37.9% 급락, 수량 0.3% 감소로 조수입이 급감함

○ 10a당 경영비는 965,258원으로 전년에 비하여 2.6% 증가
- 영농시설상각비는 감소하였으나 무기질 비료비, 종자비는 증가함

○ 10a당 소득은 954,612원으로 전년에 비하여 55.8% 감소
- 가격하락으로 인한 조수입의 급감과 경영비 증가로 소득이 크게 감소

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2007	2008	증 감	증감률	기여도
□ 10a당 조수입	**3,102,190**	**1,919,870**	**-1,182,320**	**-38.1**	
- 수 량	3,409	3,398	-11	-0.3	
- 가 격	910	565	-345	-37.9	
□ 10a당 경영비	**940,609**	**965,258**	**24,649**	**2.6**	**2.6**
- 종 자 비	28,494	41,716	13,222	46.4	1.4
- 무기질비료비	81,916	110,042	28,126	34.3	3.0
- 유기질비료비	108,804	102,522	-6,282	-5.8	-0.7
- 농 약 비	80,021	75,532	-4,489	-5.6	-0.5
- 광열동력비	31,273	35,581	4,308	13.8	0.5
- 수 리 비	2,546	697	-1,849	-72.6	-0.2
- 제 재 료 비	52,279	61,988	9,709	18.6	1.0
- 소 농 구 비	1,752	2,097	345	19.7	0.0
- 대농구상각비	86,892	82,362	-4,530	-5.2	-0.5
- 영농시설상각비	36,288	18,674	-17,614	-48.5	-1.9
- 수 선 비	6,418	10,625	4,207	65.6	0.4
- 기 타 요 금	286	369	83	29.0	0.0
- 농기계시설임차료	16,986	12,659	-4,327	-25.5	-0.5
- 토지임차료	106,076	104,784	-1,292	-1.2	-0.1
- 위탁영농비	0	2,208	2,208	-	0.2
- 고용노력비	300,578	303,402	2,824	0.9	0.3
□ 10a당 소 득	**2,161,581**	**954,612**	**-1,206,969**	**-55.8**	

(13) 쪽 파

○ 2008년산 쪽파 10a당 조수입은 2,382,732원으로 전년에 비해 31.9% 감소
- 수량은 2.7% 증가하였으나 가격이 33.7% 하락하였기 때문

○ 10a당 경영비는 945,396원으로 전년에 비하여 20.2% 증가
- 종자비, 비료비, 영농시설상각비 증가가 원인

○ 10a당 소득은 1,437,336원으로 전년에 비하여 47.0% 감소
- 가격 하락으로 인한 조수입 감소와 경영비 증가로 소득이 감소

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2007	2008	증 감	증감률	기여도
□ 10a당 조수입	**3,500,120**	**2,382,732**	**-1,117,388**	**-31.9**	
- 수 량	2,120	2,178	58	2.7	
- 가 격	1,651	1,094	-557	-33.7	
□ 10a당 경영비	**786,538**	**945,396**	**158,858**	**20.2**	**20.2**
- 종 자 비	199,463	295,245	95,782	48.0	12.2
- 무기질비료비	59,596	70,982	11,386	19.1	1.4
- 유기질비료비	73,137	95,069	21,932	30.0	2.8
- 농 약 비	29,591	34,527	4,936	16.7	0.6
- 광열동력비	14,711	16,643	1,932	13.1	0.2
- 수 리 비	2,903	1,818	-1,085	-37.4	-0.1
- 제 재 료 비	71,459	77,735	6,276	8.8	0.8
- 소 농 구 비	2,872	1,757	-1,115	-38.8	-0.1
- 대농구상각비	47,562	51,213	3,651	7.7	0.5
- 영농시설상각비	19,449	32,745	13,296	68.4	1.7
- 수 선 비	7,263	16,234	8,971	123.5	1.1
- 기 타 요 금	7,756	3,181	-4,575	-59.0	-0.6
- 농기계시설임차료	4,008	5,975	1,967	49.1	0.3
- 토지임차료	32,059	30,509	-1,550	-4.8	-0.2
- 위탁영농비	11,033	19,398	8,365	75.8	1.1
- 고용노력비	203,676	192,365	-11,311	-5.6	-1.4
□ 10a당 소 득	**2,713,582**	**1,437,336**	**-1,276,246**	**-47.0**	

(14) 생 강

○ 2008년산 생강 10a당 조수입은 3,724,294원으로 전년에 비해 120.0% 증가
- 수량은 3.6% 감소하였으나, 가격이 129.7% 급등하여 조수입이 급증함

○ 10a당 경영비는 1,440,534원으로 전년에 비하여 28.4% 증가
- 고용노력비, 토지임차료, 비료비 등 주요 경영비목 대부분이 증가

○ 10a당 소득은 2,283,760원으로 전년에 비하여 299.9% 증가
- 가격급등으로 인한 조수입 증가액이 경영비 증가액을 크게 상회함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2007	2008	증 감	증감률	기여도
□ 10a당 조수입	1,692,653	3,724,294	2,031,641	120.0	
- 수 량	1,292	1,246	-46	-3.6	
- 가 격	1,301	2,989	1,688	129.7	
□ 10a당 경영비	1,121,544	1,440,534	318,990	28.4	28.4
- 종 자 비	367,803	375,044	7,241	2.0	0.6
- 무기질비료비	66,317	119,097	52,780	79.6	4.7
- 유기질비료비	87,194	133,541	46,347	53.2	4.1
- 농 약 비	56,683	79,575	22,892	40.4	2.0
- 광열동력비	13,003	24,647	11,644	89.5	1.0
- 수 리 비	104	1,512	1,408	1,353.8	0.1
- 제 재 료 비	68,447	74,039	5,592	8.2	0.5
- 소 농 구 비	1,891	3,830	1,939	102.5	0.2
- 대농구상각비	93,149	90,512	-2,637	-2.8	-0.2
- 영농시설상각비	22,457	24,611	2,154	9.6	0.2
- 수 선 비	10,927	28,901	17,974	164.5	1.6
- 기 타 요 금	1,582	7,076	5,494	347.3	0.5
- 농기계시설임차료	19,874	19,538	-336	-1.7	0.0
- 토지임차료	48,177	98,655	50,478	104.8	4.5
- 위탁영농비	1,759	9,429	7,670	436.0	0.7
- 고용노력비	262,177	350,527	88,350	33.7	7.9
□ 10a당 소 득	571,109	2,283,760	1,712,651	299.9	

다. 시설채소

(1) 수박(반촉성)

○ 2008년산 수박(반촉성) 10a당 조수입은 4,287,796원으로 전년대비 1.6% 증가
- 수량 0.8% 증대, 가격 0.8% 상승으로 조수입 증가

○ 10a당 경영비는 1,737,210원으로 전년에 비하여 0.8% 감소
- 고용노력비, 종묘비 등은 증가하였으나 비료비, 영농시설상각비 등은 감소

○ 10a당 소득은 2,550,586원으로 전년에 비해 3.3% 증가
- 조수입 증가와 경영비 감소로 소득이 증가함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2007	2008	증 감	증감률	기여도
□ 10a당 조수입	4,220,487	4,287,796	67,309	1.6	
- 수 량	4,643	4,681	38	0.8	
- 가 격	909	916	7	0.8	
□ 10a당 경영비	1,750,771	1,737,210	-13,561	-0.8	-0.8
- 종 묘 비	251,046	267,905	16,859	6.7	1.0
- 무기질비료비	88,251	71,283	-16,968	-19.2	-1.0
- 유기질비료비	208,869	169,200	-39,669	-19.0	-2.3
- 농 약 비	59,138	63,259	4,121	7.0	0.2
- 광열동력비	54,709	46,599	-8,110	-14.8	-0.5
- 수 리 비	698	1,396	698	100.0	0.0
- 제 재 료 비	395,997	389,277	-6,720	-1.7	-0.4
- 소 농 구 비	2,194	2,078	-116	-5.3	0.0
- 대농구상각비	117,249	116,134	-1,115	-1.0	-0.1
- 영농시설상각비	237,554	223,759	-13,795	-5.8	-0.8
- 수 선 비	29,642	23,869	-5,773	-19.5	-0.3
- 기 타 요 금	2,510	11,490	8,980	357.8	0.5
- 농기계시설임차료	3,257	18,369	15,112	464.0	0.9
- 토지임차료	86,782	94,046	7,264	8.4	0.4
- 위탁영농비	31,534	20,961	-10,573	-33.5	-0.6
- 고용노력비	181,341	217,585	36,244	20.0	2.1
□ 10a당 소 득	2,469,716	2,550,586	80,870	3.3	

(2) 시설참외

○ 2008년산 시설참외 10a당 조수입은 6,687,710원으로 전년대비 8.7% 증가
- 가격 4.4% 상승, 수량 4.1% 증대로 조수입이 증가함

○ 10a당 경영비는 2,656,555원으로 전년에 비해 10.4% 증가
- 비료비, 영농시설상각비, 고용노력비, 광열동력비 등의 증가가 원인

○ 10a당 소득은 4,031,155원으로 전년에 비하여 7.6% 증가
- 조수입 증가액이 경영비 증가액을 상회하여 소득이 증가함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2007	2008	증 감	증감률	기여도
□ 10a당 조수입	**6,152,169**	**6,687,710**	**535,541**	**8.7**	
- 수 량	3,096	3,224	128	4.1	
- 가 격	1,987	2,074	87	4.4	
□ 10a당 경영비	**2,406,936**	**2,656,555**	**249,619**	**10.4**	**10.4**
- 종 묘 비	160,976	185,986	25,010	15.5	1.0
- 무기질비료비	120,819	131,980	11,161	9.2	0.5
- 유기질비료비	165,538	217,656	52,118	31.5	2.2
- 농 약 비	84,817	90,396	5,579	6.6	0.2
- 광열동력비	87,772	123,880	36,108	41.1	1.5
- 수 리 비	5,741	78	-5,663	-98.6	-0.2
- 제 재 료 비	839,380	841,201	1,821	0.2	0.1
- 소 농 구 비	4,804	3,516	-1,288	-26.8	-0.1
- 대농구상각비	170,801	156,138	-14,663	-8.6	-0.6
- 영농시설상각비	327,251	378,563	51,312	15.7	2.1
- 수 선 비	57,908	53,869	-4,039	-7.0	-0.2
- 기 타 요 금	1,802	793	-1,009	-56.0	0.0
- 농기재시설임차료	10,828	48,318	37,490	346.2	1.6
- 토지임차료	177,248	199,054	21,806	12.3	0.9
- 위탁영농비	10,361	5,449	-4,912	-47.4	-0.2
- 고용노력비	180,890	219,678	38,788	21.4	1.6
□ 10a당 소 득	**3,745,233**	**4,031,155**	**285,922**	**7.6**	

(3) 딸기(촉성)

○ 2008년산 딸기(촉성) 10a당 조수입은 13,791,808원으로 전년과 비슷한 수준
- 가격은 1.1% 상승하였고 수량은 0.9% 소폭 감소

○ 10a당 경영비는 6,310,286원으로 전년에 비하여 4.8% 증가
- 비료비, 농약비, 수선비를 제외한 대부분의 경영비목이 증가함

○ 10a당 소득은 7,481,522원으로 전년에 비하여 3.2% 감소
- 조수입의 변동이 거의 없고 경영비가 상승하여 소득 감소

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2007	2008	증 감	증감률	기여도
□ 10a당 조수입	13,746,681	13,791,808	45,127	0.3	
- 수 량	3,609	3,575	-34	-0.9	
- 가 격	3,809	3,849	40	1.1	
□ 10a당 경영비	6,020,913	6,310,286	289,373	4.8	4.8
- 종 묘 비	1,340,449	1,362,640	22,191	1.7	0.4
- 무기질비료비	202,879	137,604	-65,275	-32.2	-1.1
- 유기질비료비	359,313	328,753	-30,560	-8.5	-0.5
- 농 약 비	295,347	245,822	-49,525	-16.8	-0.8
- 광열동력비	365,856	397,935	32,079	8.8	0.5
- 수 리 비	3,910	4,549	639	16.3	0.0
- 제 재 료 비	1,606,670	1,744,551	137,881	8.6	2.3
- 소 농 구 비	3,521	6,307	2,786	79.1	0.0
- 대농구상각비	204,952	238,600	33,648	16.4	0.6
- 영농시설상각비	478,848	541,328	62,480	13.0	1.0
- 수 선 비	98,501	70,773	-27,728	-28.1	-0.5
- 기 타 요 금	1,554	3,511	1,957	125.9	0.0
- 농기재시설임차료	7,320	7,217	-103	-1.4	0.0
- 토지임차료	160,924	177,636	16,712	10.4	0.3
- 위탁영농비	2,775	3,818	1,043	37.6	0.0
- 고용노력비	888,094	1,039,242	151,148	17.0	2.5
□ 10a당 소 득	7,725,768	7,481,522	-244,246	-3.2	

(4) 딸기(반촉성)

○ 2008년산 딸기(반촉성) 10a당 조수입은 12,743,590원으로 3.2% 증가
- 수량은 큰 변동이 없었으나, 가격이 3.1% 상승하여 조수입이 증가함

○ 10a당 경영비는 5,749,482원으로 전년에 비하여 6.0% 증가
- 영농시설상각비, 대농구상각비는 감소하였으나 제재료비, 비료비, 토지임차료는 증가

○ 10a당 소득은 6,994,108원으로 전년에 비하여 1.0% 증가
- 가격 상승으로 인한 조수입 증가액이 경영비 증가액을 상회하여 소득 증가

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2007	2008	증 감	증감률	기여도
□ 10a당 조수입	**12,348,660**	**12,743,590**	**394,930**	**3.2**	
- 수 량	2,972	2,974	2	0.1	
- 가 격	4,155	4,285	130	3.1	
□ 10a당 경영비	**5,425,270**	**5,749,482**	**324,212**	**6.0**	**6.0**
- 종 묘 비	1,180,574	1,201,008	20,434	1.7	0.4
- 무기질비료비	139,385	137,823	-1,562	-1.1	0.0
- 유기질비료비	323,031	373,409	50,378	15.6	0.9
- 농 약 비	197,460	177,940	-19,520	-9.9	-0.4
- 광열동력비	250,105	241,402	-8,703	-3.5	-0.2
- 수 리 비	637	171	-466	-73.2	0.0
- 제 재 료 비	1,475,729	1,803,480	327,751	22.2	6.0
- 소 농 구 비	4,878	4,965	87	1.8	0.0
- 대농구상각비	201,494	177,999	-23,495	-11.7	-0.4
- 영농시설상각비	526,371	424,616	-101,755	-19.3	-1.9
- 수 선 비	86,721	88,596	1,875	2.2	0.0
- 기 타 요 금	1,700	6,811	5,111	300.6	0.1
- 농기재시설임차료	13,655	10,844	-2,811	-20.6	-0.1
- 토지임차료	171,562	221,199	49,637	28.9	0.9
- 위탁영농비	36,954	36,096	-858	-2.3	0.0
- 고용노력비	815,014	843,123	28,109	3.4	0.5
□ 10a당 소 득	**6,923,390**	**6,994,108**	**70,718**	**1.0**	

(5) 오이(촉성)

○ 2008년산 오이(촉성) 10a당 조수입은 24,280,164원으로 전년대비 0.9% 감소
- 수량은 8.7% 증가하였으나, 가격이 8.9% 감소하여 조수입이 감소함

○ 10a당 경영비는 12,986,463원으로 전년에 비하여 2.3% 증가
- 제재료비, 토지임차료 등은 감소하였으나 광열동력비, 비료비 등이 증가

○ 10a당 소득은 11,293,701원으로 전년에 비하여 4.4% 감소
- 가격하락으로 인한 조수입 감소와 경영비의 상승으로 소득이 감소함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2007	2008	증 감	증감률	기여도
□ 10a당 조수입	**24,506,010**	**24,280,164**	**-225,846**	**-0.9**	
- 수 량	17,442	18,960	1,518	8.7	
- 가 격	1,405	1,280	-125	-8.9	
□ 10a당 경영비	**12,690,082**	**12,986,463**	**296,381**	**2.3**	**2.3**
- 종 묘 비	886,484	894,201	7,717	0.9	0.1
- 무기질비료비	536,877	534,357	-2,520	-0.5	0.0
- 유기질비료비	627,865	891,734	263,869	42.0	2.1
- 농 약 비	418,444	396,841	-21,603	-5.2	-0.2
- 광열동력비	4,467,511	5,016,748	549,237	12.3	4.3
- 수 리 비	13,359	1,023	-12,336	-92.3	-0.1
- 제 재 료 비	2,293,110	2,040,321	-252,789	-11.0	-2.0
- 소 농 구 비	6,863	5,569	-1,294	-18.9	0.0
- 대농구상각비	695,331	754,670	59,339	8.5	0.5
- 영농시설상각비	1,777,340	1,712,991	-64,349	-3.6	-0.5
- 수 선 비	136,020	101,193	-34,827	-25.6	-0.3
- 기 타 요 금	10,853	2,155	-8,698	-80.1	-0.1
- 농기계시설임차료	10,128	19,538	9,410	92.9	0.1
- 토 지 임 차 료	210,111	98,735	-111,376	-53.0	-0.9
- 위 탁 영 농 비	12,433	0	-12,433	-100.0	-0.1
- 고 용 노 력 비	587,353	516,387	-70,966	-12.1	-0.6
□ 10a당 소 득	**11,815,928**	**11,293,701**	**-522,227**	**-4.4**	

(6) 오이(반촉성)

○ 2008년산 오이(반촉성) 10a당 조수입은 12,647,962원으로 전년대비 7.2% 감소
- 수량은 1.0% 증가하였으나 가격이 8.1% 하락하여 조수입 감소

○ 10a당 경영비는 6,669,243원으로 전년에 비하여 4.8% 증가
- 광열동력비, 제재료비, 대농구상각비, 종묘비 증가가 원인

○ 10a당 소득은 5,978,719원으로 전년에 비하여 17.7% 감소
- 가격하락으로 인한 조수입 감소와 경영비 증가로 소득이 감소함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2007	2008	증 감	증감률	기여도
□ 10a당 조수입	**13,627,129**	**12,647,962**	**-979,167**	**-7.2**	
- 수 량	11,699	11,814	115	1.0	
- 가 격	1,163	1,069	-94	-8.1	
□ 10a당 경영비	**6,361,408**	**6,669,243**	**307,835**	**4.8**	**4.8**
- 종 묘 비	585,373	628,826	43,453	7.4	0.7
- 무기질비료비	261,150	273,779	12,629	4.8	0.2
- 유기질비료비	425,340	384,179	-41,161	-9.7	-0.6
- 농 약 비	222,740	215,622	-7,118	-3.2	-0.1
- 광열동력비	1,654,495	1,853,274	198,779	12.0	3.1
- 수 리 비	182	491	309	169.8	0.0
- 제 재 료 비	1,091,497	1,156,585	65,088	6.0	1.0
- 소 농 구 비	5,985	5,518	-467	-7.8	0.0
- 대농구상각비	389,381	437,606	48,225	12.4	0.8
- 영농시설상각비	1,026,405	1,013,942	-12,463	-1.2	-0.2
- 수 선 비	111,540	88,670	-22,870	-20.5	-0.4
- 기 타 요 금	1,620	2,555	935	57.7	0.0
- 농기재시설임차료	6,923	3,595	-3,328	-48.1	-0.1
- 토지임차료	108,708	127,788	19,080	17.6	0.3
- 위탁영농비	3,273	2,471	-802	-24.5	0.0
- 고용노력비	466,796	474,342	7,546	1.6	0.1
□ 10a당 소 득	**7,265,721**	**5,978,719**	**-1,287,002**	**-17.7**	

(7) 오이(억제)

○ 2008년산 오이(억제) 10a당 조수입은 6,516,900원으로 14.4% 감소
- 가격 12.9% 하락, 수량 1.7% 감소가 원인

○ 10a당 경영비는 3,269,924원으로 전년에 비하여 3.7% 증가
- 제재료비, 고용노력비, 토지임차료, 종묘비 증가가 원인

○ 10a당 소득은 3,246,976원으로 전년에 비하여 27.2% 감소
- 조수입이 감소하고, 경영비가 증가하여 소득이 감소함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2007	2008	증 감	증감률	기여도
□ 10a당 조수입	**7,612,608**	**6,516,900**	**-1,095,708**	**-14.4**	
- 수 량	5,952	5,850	-102	-1.7	
- 가 격	1,279	1,114	-165	-12.9	
□ 10a당 경영비	**3,153,539**	**3,269,924**	**116,385**	**3.7**	**3.7**
- 종 묘 비	551,629	572,673	21,044	3.8	0.7
- 무기질비료비	163,331	168,426	5,095	3.1	0.2
- 유기질비료비	177,172	128,350	-48,822	-27.6	-1.5
- 농 약 비	153,844	134,044	-19,800	-12.9	-0.6
- 광열동력비	369,941	335,916	-34,025	-9.2	-1.1
- 수 리 비	794	102	-692	-87.2	0.0
- 제 재 료 비	514,242	620,751	106,509	20.7	3.4
- 소 농 구 비	3,839	4,004	165	4.3	0.0
- 대농구상각비	249,517	269,166	19,649	7.9	0.6
- 영농시설상각비	591,936	569,420	-22,516	-3.8	-0.7
- 수 선 비	41,153	36,591	-4,562	-11.1	-0.1
- 기 타 요 금	2,148	1,664	-484	-22.5	0.0
- 농기계시설임차료	3,401	1,765	-1,636	-48.1	-0.1
- 토지임차료	53,503	79,339	25,836	48.3	0.8
- 위탁영농비	17,686	16,848	-838	-4.7	0.0
- 고용노력비	259,403	330,865	71,462	27.5	2.3
□ 10a당 소 득	**4,459,069**	**3,246,976**	**-1,212,093**	**-27.2**	

(8) 시설호박

○ 2008년산 시설호박 10a당 조수입은 9,078,736원으로 6.6% 증가
- 가격은 4.3% 하락하였으나 수량이 11.3% 증가하여 조수입이 증가함

○ 10a당 경영비는 4,556,170원으로 전년에 비하여 3.5% 증가
- 제재료비, 농약비는 감소하였으나 광열동력비, 대농구상각비, 토지임차료 등은 증가

○ 10a당 소득은 4,522,566원으로 전년에 비하여 10.0% 증가
- 수량증대로 인한 조수입 증가액이 경영비 증가액을 상회하여 소득 증가

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2007	2008	증 감	증감률	기여도
□ 10a당 조수입	8,515,225	9,078,736	563,511	6.6	
- 수 량	7,247	8,069	822	11.3	
- 가 격	1,175	1,125	-50	-4.3	
□ 10a당 경영비	4,402,963	4,556,170	153,207	3.5	3.5
- 종 묘 비	147,749	188,034	40,285	27.3	0.9
- 무기질비료비	160,612	169,305	8,693	5.4	0.2
- 유기질비료비	336,105	332,059	-4,046	-1.2	-0.1
- 농 약 비	128,482	96,526	-31,956	-24.9	-0.7
- 광열동력비	917,564	1,030,012	112,448	12.3	2.6
- 수 리 비	471	536	65	13.8	0.0
- 제 재 료 비	1,402,872	1,337,143	-65,729	-4.7	-1.5
- 소 농 구 비	2,758	1,752	-1,006	-36.5	0.0
- 대농구상각비	196,904	259,154	62,250	31.6	1.4
- 영농시설상각비	580,108	591,636	11,528	2.0	0.3
- 수 선 비	47,978	31,183	-16,795	-35.0	-0.4
- 기 타 요 금	1,036	658	-378	-36.5	0.0
- 농기재시설임차료	20,523	18,838	-1,685	-8.2	0.0
- 토지임차료	128,071	177,260	49,189	38.4	1.1
- 위탁영농비	37,452	35,571	-1,881	-5.0	0.0
- 고용노력비	294,278	286,503	-7,775	-2.6	-0.2
□ 10a당 소 득	4,112,262	4,522,566	410,304	10.0	

(9) 토마토(촉성)

○ 2008년산 토마토(촉성) 10a당 조수입은 15,815,037원으로 12.8% 증가
  - 가격은 0.8% 하락하였으나, 수량이 13.7% 증대하여 조수입 증가
○ 10a당 경영비는 8,824,151원으로 전년에 비하여 26.5% 증가
  - 광열동력비, 제재료비, 영농시설상각비, 고용노력비, 대농구상각비 증가가 원인
○ 10a당 소득은 6,990,886원으로 전년에 비하여 0.8% 감소
  - 수량증대로 인한 조수입 증가액보다 경영비 증가액이 다소 많음

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2007	2008	증 감	증감률	기여도
□ 10a당 조수입	14,024,493	15,815,037	1,790,544	12.8	
- 수 량	9,331	10,607	1,276	13.7	
- 가 격	1,503	1,491	-12	-0.8	
□ 10a당 경영비	6,974,822	8,824,151	1,849,329	26.5	26.5
- 종 묘 비	421,957	437,133	15,176	3.6	0.2
- 무기질비료비	173,655	174,651	996	0.6	0.0
- 유기질비료비	304,976	250,448	-54,528	-17.9	-0.8
- 농 약 비	140,450	152,557	12,107	8.6	0.2
- 광열동력비	2,045,836	3,139,036	1,093,200	53.4	15.7
- 수 리 비	15,634	18,544	2,910	18.6	0.0
- 제 재 료 비	1,835,249	2,227,810	392,561	21.4	5.6
- 소 농 구 비	2,553	4,721	2,168	84.9	0.0
- 대농구상각비	449,492	541,106	91,614	20.4	1.3
- 영농시설상각비	713,344	884,390	171,046	24.0	2.5
- 수 선 비	163,162	132,873	-30,289	-18.6	-0.4
- 기 타 요 금	422	151	-271	-64.2	0.0
- 농기계시설임차료	12,397	97,926	85,529	689.9	1.2
- 토지임차료	335,625	276,442	-59,183	-17.6	-0.8
- 위탁영농비	15,680	12,020	-3,660	-23.3	-0.1
- 고용노력비	344,390	474,343	129,953	37.7	1.9
□ 10a당 소 득	7,049,671	6,990,886	-58,785	-0.8	

(10) 토마토(반촉성)

○ 2008년산 토마토(반촉성) 10a당 조수입은 11,419,341원으로 전년대비 8.1% 증가
- 가격 5.1% 상승, 수량 3.0% 증대로 조수입이 증가

○ 10a당 경영비는 5,791,657원으로 전년에 비하여 12.3% 증가
- 광열동력비, 제재료비, 무기질비료비 등의 증가가 주요 원인

○ 10a당 소득은 5,627,684원으로 전년보다 4.0% 증가
- 조수입 증가액이 경영비 증가액을 상회하여 소득 증가

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2007	2008	증 감	증감률	기여도
□ 10a당 조수입	**10,566,117**	**11,419,341**	**853,224**	**8.1**	
- 수 량	8,134	8,551	417	5.1	
- 가 격	1,296	1,335	39	3.0	
□ 10a당 경영비	**5,157,408**	**5,791,657**	**634,249**	**12.3**	**12.3**
- 종 묘 비	589,582	588,315	-1,267	-0.2	0.0
- 무기질비료비	169,227	226,443	57,216	33.8	1.1
- 유기질비료비	298,388	294,070	-4,318	-1.4	-0.1
- 농 약 비	159,912	169,058	9,146	5.7	0.2
- 광열동력비	1,009,403	1,451,485	442,082	43.8	8.6
- 수 리 비	837	3,642	2,805	335.1	0.1
- 제 재 료 비	1,102,723	1,240,787	138,064	12.5	2.7
- 소 농 구 비	6,840	7,587	747	10.9	0.0
- 대농구상각비	348,737	299,556	-49,181	-14.1	-1.0
- 영농시설상각비	631,258	640,951	9,693	1.5	0.2
- 수 선 비	104,770	96,136	-8,634	-8.2	-0.2
- 기 타 요 금	1,483	798	-685	-46.2	0.0
- 농기재시설임차료	1,509	19,067	17,558	1,163.6	0.3
- 토 지 임 차 료	132,740	157,104	24,364	18.4	0.5
- 위 탁 영 농 비	0	1,749	1,749	-	0.0
- 고 용 노 력 비	599,999	594,909	-5,090	-0.8	-0.1
□ 10a당 소 득	**5,408,709**	**5,627,684**	**218,975**	**4.0**	

(11) 방울토마토

○ 2008년산 방울토마토 10a당 조수입은 15,814,692원으로 전년대비 1.2% 감소
- 수량은 3.4% 증가하였으나, 가격이 4.5% 하락하여 조수입이 감소함

○ 10a당 경영비는 9,978,961원으로 전년에 비하여 9.0% 증가
- 고용노력비, 제재료비, 광열동력비 등의 증가가 주요 원인

○ 10a당 소득은 5,835,731원으로 전년에 비하여 14.9% 감소
- 가격하락으로 인한 조수입 감소와 경영비 증가로 소득이 감소함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2007	2008	증 감	증감률	기여도
□ 10a당 조수입	**16,012,368**	**15,814,692**	**-197,676**	**-1.2**	
- 수 량	7,596	7,851	255	3.4	
- 가 격	2,108	2,014	-94	-4.5	
□ 10a당 경영비	**9,157,418**	**9,978,961**	**821,543**	**9.0**	**9.0**
- 종 묘 비	748,553	746,314	-2,239	-0.3	0.0
- 무기질비료비	339,555	421,866	82,311	24.2	0.9
- 유기질비료비	253,289	223,110	-30,179	-11.9	-0.3
- 농 약 비	300,358	284,511	-15,847	-5.3	-0.2
- 광열동력비	2,846,883	2,967,709	120,826	4.2	1.3
- 수 리 비	7,473	14,259	6,786	90.8	0.1
- 제 재 료 비	1,539,648	1,733,337	193,689	12.6	2.1
- 소 농 구 비	4,350	9,692	5,342	122.8	0.1
- 대농구상각비	430,214	490,218	60,004	13.9	0.7
- 영농시설상각비	1,391,571	1,461,658	70,087	5.0	0.8
- 수 선 비	85,986	79,923	-6,063	-7.1	-0.1
- 기 타 요 금	442	7,436	6,994	1582.4	0.1
- 농기재시설임차료	4,638	50,668	46,030	992.5	0.5
- 토지임차료	188,392	134,156	-54,236	-28.8	-0.6
- 위탁영농비	13,748	13,284	-464	-3.4	0.0
- 고용노력비	1,002,318	1,340,820	338,502	33.8	3.7
□ 10a당 소 득	**6,854,950**	**5,835,731**	**-1,019,219**	**-14.9**	

(12) 시설가지

○ 2008년산 시설가지 10a당 조수입은 16,210,159원으로 전년대비 7.4% 감소
- 가격은 3.9% 상승하였으나 수량이 10.8% 감소하여 조수입이 감소함

○ 10a당 경영비는 9,454,259원으로 전년에 비하여 18.9% 증가
- 광열동력비 증가가 주요 원인

○ 10a당 소득은 6,755,900원으로 전년에 비하여 29.2% 감소
- 수량 감소로 인한 조수입 하락과 경영비 증가로 인하여 소득이 감소

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2007	2008	증 감	증감률	기여도
□ 10a당 조수입	17,497,020	16,210,159	-1,286,861	-7.4	
- 수 량	10,695	9,541	-1,154	-10.8	
- 가 격	1,636	1,699	63	3.9	
□ 10a당 경영비	7,948,390	9,454,259	1,505,869	18.9	18.9
- 종 묘 비	375,287	468,471	93,184	24.8	1.2
- 무기질비료비	239,769	275,961	36,192	15.1	0.5
- 유기질비료비	510,895	327,920	-182,975	-35.8	-2.3
- 농 약 비	245,712	271,629	25,917	10.5	0.3
- 광열동력비	2,277,518	4,191,770	1,914,252	84.0	24.1
- 수 리 비	985	0	-985	-100.0	0.0
- 제 재 료 비	1,407,122	1,395,796	-11,326	-0.8	-0.1
- 소 농 구 비	6,939	9,559	2,620	37.8	0.0
- 대농구상각비	374,632	464,032	89,400	23.9	1.1
- 영농시설상각비	1,636,666	1,179,182	-457,484	-28.0	-5.8
- 수 선 비	126,143	96,397	-29,746	-23.6	-0.4
- 기 타 요 금	2,731	0	-2,731	-100.0	0.0
- 농기계시설임차료	6,538	5,455	-1,083	-16.6	0.0
- 토 지 임 차 료	107,991	96,273	-11,718	-10.9	-0.1
- 위 탁 영 농 비	12,821	12,879	58	0.5	0.0
- 고 용 노 력 비	616,641	658,935	42,294	6.9	0.5
□ 10a당 소 득	9,548,630	6,755,900	-2,792,730	-29.2	

(13) 착색단고추

○ 2008년산 착색단고추 10a당 조수입은 35,667,786원으로 6.3% 증가
- 수량 5.9% 증대, 가격 0.3% 상승으로 조수입이 증가함

○ 10a당 경영비는 25,449,304원으로 전년에 비하여 14.0% 증가
- 광열동력비, 비료비, 종묘비, 농약비 등의 증가가 원인

○ 10a당 소득은 10,218,482원으로 전년에 비하여 9.1% 감소
- 경영비 증가액이 조수입 증가액을 상회하여 소득이 감소함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2007	2008	증 감	증감률	기여도
□ 10a당 조수입	**33,561,840**	**35,667,786**	**2,105,946**	**6.3**	
- 수 량	10,410	11,029	619	5.9	
- 가 격	3,224	3,234	10	0.3	
□ 10a당 경영비	**22,319,017**	**25,449,304**	**3,130,287**	**14.0**	**14.0**
- 종 묘 비	1,874,362	2,198,764	324,402	17.3	1.5
- 무기질비료비	1,293,287	1,778,784	485,497	37.5	2.2
- 유기질비료비	14,389	117,955	103,566	719.8	0.5
- 농 약 비	532,742	750,215	217,473	40.8	1.0
- 광열동력비	6,719,299	8,417,974	1,698,675	25.3	7.6
- 수 리 비	22,225	12,385	-9,840	-44.3	0.0
- 제 재 료 비	3,837,909	4,044,275	206,366	5.4	0.9
- 소 농 구 비	8,430	8,726	296	3.5	0.0
- 대농구상각비	1,197,572	1,078,194	-119,378	-10.0	-0.5
- 영농시설상각비	4,041,337	4,253,325	211,988	5.2	0.9
- 수 선 비	253,003	226,826	-26,177	-10.3	-0.1
- 기 타 요 금	8,133	63,602	55,469	682.0	0.2
- 농기계시설임차료	12,885	22,496	9,611	74.6	0.0
- 토 지 임 차 료	227,355	249,719	22,364	9.8	0.1
- 위 탁 영 농 비	22,701	82,809	60,108	264.8	0.3
- 고 용 노 력 비	2,253,388	2,143,255	-110,133	-4.9	-0.5
□ 10a당 소 득	**11,242,823**	**10,218,482**	**-1,024,341**	**-9.1**	

(14) 시설무

○ 2008년산 시설무 10a당 조수입은 2,014,095원으로 전년에 비해 0.4% 증가
- 가격은 2.4% 하락하였으나 수량은 2.1% 증가

○ 10a당 경영비는 1,046,614원으로 전년에 비하여 4.3% 증가
- 고용노력비, 토지임차료는 감소하였으나 영농시설상각비, 무기질비료비, 제재료비, 광열동력비 등이 증가함

○ 10a당 소득은 967,481원으로 전년에 비하여 3.4% 감소
- 경영비 증가액이 조수입 증가액보다 많아 소득이 감소

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2007	2008	증 감	증감률	기여도
□ 10a당 조수입	2,005,632	2,014,095	8,463	0.4	
- 수 량	6,964	7,113	149	2.1	
- 가 격	288	281	-7	-2.4	
□ 10a당 경영비	1,003,776	1,046,614	42,838	4.3	4.3
- 종 자 비	179,922	180,602	680	0.4	0.1
- 무기질비료비	59,427	76,604	17,177	28.9	1.7
- 유기질비료비	38,364	32,384	-5,980	-15.6	-0.6
- 농 약 비	22,190	15,037	-7,153	-32.2	-0.7
- 광열동력비	21,997	33,452	11,455	52.1	1.1
- 수 리 비	69	0	-69	-100.0	0.0
- 제 재 료 비	213,892	230,669	16,777	7.8	1.7
- 소 농 구 비	3,888	1,710	-2,178	-56.0	-0.2
- 대농구상각비	58,475	67,399	8,924	15.3	0.9
- 영농시설상각비	111,385	153,343	41,958	37.7	4.2
- 수 선 비	14,164	5,896	-8,268	-58.4	-0.8
- 기 타 요 금	1,412	646	-766	-54.2	-0.1
- 농기계시설임차료	9,144	25,504	16,360	178.9	1.6
- 토 지 임 차 료	72,751	56,261	-16,490	-22.7	-1.6
- 위 탁 영 농 비	5,758	8,228	2,470	42.9	0.2
- 고 용 노 력 비	190,938	158,879	-32,059	-16.8	-3.2
□ 10a당 소 득	1,001,856	967,481	-34,375	-3.4	

(15) 시설배추

○ 2008년산 시설배추 10a당 조수입은 1,922,336원으로 전년에 비해 39.6% 증가
- 수량은 0.6% 감소하였으나, 가격이 40.5% 증가하여 조수입이 증가

○ 10a당 경영비는 1,149,521원으로 전년대비 32.5% 증가함
- 토지임차료, 영농시설상각비, 대농구상각비, 수선비 등 주요 경영비목 대부분이 증가함

○ 10a당 소득은 772,815원으로 전년에 비하여 51.7% 증가
- 가격상승으로 인한 조수입 증가액이 경영비 증가액을 상회하여 소득증가

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2007	2008	증 감	증감률	기여도
□ 10a당 조수입	**1,376,548**	**1,922,336**	**545,788**	**39.6**	
- 수 량	9,301	9,242	-59	-0.6	
- 가 격	148	208	60	40.5	
□ 10a당 경영비	**867,254**	**1,149,521**	**282,267**	**32.5**	**32.5**
- 종 묘 비	90,454	100,265	9,811	10.8	1.1
- 무기질비료비	77,601	100,303	22,702	29.3	2.6
- 유기질비료비	92,157	99,576	7,419	8.1	0.9
- 농 약 비	46,477	56,847	10,370	22.3	1.2
- 광열동력비	34,135	54,651	20,516	60.1	2.4
- 수 리 비	463	569	106	22.9	0.0
- 제 재 료 비	192,919	202,198	9,279	4.8	1.1
- 소 농 구 비	2,961	2,524	-437	-14.8	-0.1
- 대농구상각비	33,685	62,171	28,486	84.6	3.3
- 영농시설상각비	161,733	194,784	33,051	20.4	3.8
- 수 선 비	14,232	40,750	26,518	186.3	3.1
- 기 타 요 금	434	989	555	127.9	0.1
- 농기재시설임차료	7,263	9,131	1,868	25.7	0.2
- 토지임차료	0	81,160	81,160	-	9.4
- 위탁영농비	2,381	9,739	7,358	309.0	0.8
- 고용노력비	110,359	133,864	23,505	21.3	2.7
□ 10a당 소 득	**509,294**	**772,815**	**263,521**	**51.7**	

(16) 시설시금치

○ 2008년산 시설시금치 10a당 조수입은 2,707,810원으로 전년에 비해 10.7%증가
- 가격 10.7% 상승으로 조수입이 증가함

○ 10a당 경영비는 1,447,606원으로 전년에 비하여 2.0% 증가
- 수선비, 고용노력비, 토지임차료는 감소하였으나 유기질 비료비, 영농시설 상각비, 제재료비가 증가함

○ 10a당 소득은 1,260,204원으로 전년에 비하여 22.7% 증가
- 가격상승으로 인한 조수입 증가액이 경영비 증가액보다 많음

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2007	2008	증 감	증감률	기여도
□ 10a당 조수입	**2,445,455**	**2,707,810**	**262,355**	**10.7**	
- 수 량	1,915	1,915	0	0.0	
- 가 격	1,277	1,414	137	10.7	
□ 10a당 경영비	**1,418,609**	**1,447,606**	**28,997**	**2.0**	**2.0**
- 종 자 비	36,916	44,257	7,341	19.9	0.5
- 무기질비료비	50,118	45,275	-4,843	-9.7	-0.3
- 유기질비료비	120,815	201,865	81,050	67.1	5.7
- 농 약 비	32,876	30,724	-2,152	-6.5	-0.2
- 광열동력비	51,646	45,580	-6,066	-11.7	-0.4
- 수 리 비	0	0	0	-	0.0
- 제 재 료 비	256,373	282,715	26,342	10.3	1.9
- 소 농 구 비	2,021	2,444	423	20.9	0.0
- 대농구상각비	117,083	100,273	-16,810	-14.4	-1.2
- 영농시설상각비	185,039	223,894	38,855	21.0	2.7
- 수 선 비	56,819	16,544	-40,275	-70.9	-2.8
- 기 타 요 금	0	0	0	-	0.0
- 농기계시설임차료	4,762	7,282	2,520	52.9	0.2
- 토지임차료	111,734	92,858	-18,876	-16.9	-1.3
- 위탁영농비	5,357	3,956	-1,401	-26.2	-0.1
- 고용노력비	387,050	349,939	-37,111	-9.6	-2.6
□ 10a당 소 득	**1,026,846**	**1,260,204**	**233,358**	**22.7**	

(17) 시설상추(치마)

○ 2008년산 시설상추 10a당 조수입은 6,827,677원으로 전년에 비해 3.1% 증가
- 가격 1.1% 상승, 수량 1.9% 증대로 인하여 조수입 증가

○ 10a당 경영비는 2,791,755원으로 전년에 비하여 2.7% 증가
- 토지임차료, 제재료비, 광열동력비 증가가 원인

○ 10a당 소득은 4,035,922원으로 전년에 비하여 3.3% 증가함
- 조수입 증가액이 경영비 증가액을 상회하여 소득이 증가함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2007	2008	증 감	증감률	기여도
□ 10a당 조수입	**6,624,924**	**6,827,677**	**202,753**	**3.1**	
- 수 량	4,164	4,243	79	1.9	
- 가 격	1,591	1,609	18	1.1	
□ 10a당 경영비	**2,719,122**	**2,791,755**	**72,633**	**2.7**	**2.7**
- 종 묘 비	50,140	41,823	-8,317	-16.6	-0.3
- 무기질비료비	102,831	67,407	-35,424	-34.4	-1.3
- 유기질비료비	228,844	218,774	-10,070	-4.4	-0.4
- 농 약 비	45,563	30,950	-14,613	-32.1	-0.5
- 광 열 동 력 비	163,297	191,326	28,029	17.2	1.0
- 수 리 비	500	345	-155	-31.0	0.0
- 제 재 료 비	664,649	741,138	76,489	11.5	2.8
- 소 농 구 비	4,966	5,654	688	13.9	0.0
- 대농구상각비	160,245	113,950	-46,295	-28.9	-1.7
- 영농시설상각비	404,353	405,284	931	0.2	0.0
- 수 선 비	57,190	26,945	-30,245	-52.9	-1.1
- 기 타 요 금	2,858	1,807	-1,051	-36.8	0.0
- 농기재시설임차료	10,172	28,129	17,957	176.5	0.7
- 토 지 임 차 료	171,073	252,361	81,288	47.5	3.0
- 위 탁 영 농 비	6,769	9,080	2,311	34.1	0.1
- 고 용 노 력 비	645,672	656,782	11,110	1.7	0.4
□ 10a당 소 득	**3,905,802**	**4,035,922**	**130,120**	**3.3**	

(18) 시설부추

○ 2008년산 시설부추 10a당 조수입은 9,046,120원으로 전년대비 6.8% 감소
  - 가격 2.5% 하락, 수량 4.4% 감소로 조수입이 감소함
○ 10a당 경영비는 4,475,491원으로 전년에 비하여 4.1% 감소
  - 고용노력비, 제재료비, 농약비, 대농구상각비 감소가 주요 원인
○ 10a당 소득은 4,570,629원으로 전년에 비하여 9.3% 감소
  - 조수입 감소액이 경영비 감소액보다 많기 때문임

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2007	2008	증 감	증감률	기여도
□ 10a당 조수입	9,703,566	9,046,120	-657,446	-6.8	
- 수 량	5,814	5,560	-254	-4.4	
- 가 격	1,669	1,627	-42	-2.5	
□ 10a당 경영비	4,665,529	4,475,491	-190,038	-4.1	-4.1
- 종 묘 비	243,362	270,033	26,671	11.0	0.6
- 무기질비료비	143,582	181,590	38,008	26.5	0.8
- 유기질비료비	366,036	408,215	42,179	11.5	0.9
- 농 약 비	129,101	66,943	-62,158	-48.1	-1.3
- 광열동력비	190,531	193,476	2,945	1.5	0.1
- 수 리 비	235	1,461	1,226	521.7	0.0
- 제 재 료 비	751,861	673,673	-78,188	-10.4	-1.7
- 소 농 구 비	5,410	8,095	2,685	49.6	0.1
- 대농구상각비	221,586	188,380	-33,206	-15.0	-0.7
- 영농시설상각비	598,222	624,037	25,815	4.3	0.6
- 수 선 비	53,477	47,366	-6,111	-11.4	-0.1
- 기 타 요 금	0	76	76	-	0.0
- 농기계시설임차료	7,548	30,417	22,869	303.0	0.5
- 토지임차료	388,067	387,331	-736	-0.2	0.0
- 위탁영농비	0	1,023	1,023	-	0.0
- 고용노력비	1,566,511	1,393,375	-173,136	-11.1	-3.7
□ 10a당 소 득	5,038,037	4,570,629	-467,408	-9.3	

(19) 시설고추

○ 2008년산 시설고추 10a당 조수입은 18,030,068원으로 전년대비 10.1% 증가
- 수량은 2.2% 감소하였으나 가격이 11.1% 상승하여 조수입이 증가함

○ 10a당 경영비는 9,422,306원으로 전년에 비하여 6.6% 증가
- 광열동력비의 증가가 주요 원인임

○ 10a당 소득은 8,607,762원으로 전년에 비하여 14.3% 증가
- 가격상승으로 인한 조수입 증가액이 경영비 증가액을 상회함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2007	2008	증 감	증감률	기여도
□ 10a당 조수입	**16,373,600**	**18,030,068**	**1,656,468**	**10.1**	
- 수 량	5,275	5,160	-115	-2.2	
- 가 격	3,104	3,447	343	11.1	
□ 10a당 경영비	**8,841,089**	**9,422,306**	**581,217**	**6.6**	**6.6**
- 종 묘 비	388,325	442,362	54,037	13.9	0.6
- 무기질비료비	274,878	257,338	-17,540	-6.4	-0.2
- 유기질비료비	356,809	339,234	-17,575	-4.9	-0.2
- 농 약 비	268,703	296,551	27,848	10.4	0.3
- 광열동력비	3,159,012	3,836,554	677,542	21.4	7.7
- 수 리 비	4,572	1,506	-3,066	-67.1	0.0
- 제 재 료 비	1,322,449	1,317,520	-4,929	-0.4	-0.1
- 소 농 구 비	5,284	3,519	-1,765	-33.4	0.0
- 대농구상각비	501,255	490,039	-11,216	-2.2	-0.1
- 영농시설상각비	1,286,989	1,345,051	58,062	4.5	0.7
- 수 선 비	57,296	46,886	-10,410	-18.2	-0.1
- 기 타 요 금	4,102	1,094	-3,008	-73.3	0.0
- 농기계시설임차료	15,297	1,575	-13,722	-89.7	-0.2
- 토 지 임 차 료	91,401	68,662	-22,739	-24.9	-0.3
- 위 탁 영 농 비	24,897	23,609	-1,288	-5.2	0.0
- 고 용 노 력 비	1,079,820	950,806	-129,014	-11.9	-1.5
□ 10a당 소 득	**7,532,511**	**8,607,762**	**1,075,251**	**14.3**	

라. 노지과수

(1) 사 과

○ 2008년산 사과 10a당 조수입은 4,815,657원으로 전년에 비해 1.7% 증가
- 가격은 2.1% 하락하였으나 수량이 3.7% 증가하여 조수입이 증가함

○ 10a당 경영비는 1,717,306원으로 전년에 비해 6.6% 증가
- 고용노력비, 조성비, 광열동력비 등 주요 경영비가 대부분 증가함

○ 10a당 소득은 3,098,351원으로 전년에 비해 0.8% 감소
- 경영비 증가액이 조수입 증가액을 다소 상회함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2007	2008	증 감	증감률	기여도
□ 10a당 조수입	**4,734,711**	**4,815,657**	**80,946**	**1.7**	
- 수 량	2,063	2,139	76	3.7	
- 가 격	2,290	2,242	-48	-2.1	
□ 10a당 경영비	**1,611,526**	**1,717,306**	**105,780**	**6.6**	**6.6**
- 무기질비료비	59,854	55,655	-4,199	-7.0	-0.3
- 유기질비료비	139,242	144,423	5,181	3.7	0.3
- 농 약 비	208,359	223,841	15,482	7.4	1.0
- 광열동력비	62,859	82,497	19,638	31.2	1.2
- 수 리 비	2,545	4,992	2,447	96.1	0.2
- 제 재 료 비	299,123	304,771	5,648	1.9	0.4
- 소 농 구 비	4,356	4,204	-152	-3.5	0.0
- 대농구상각비	190,689	201,491	10,802	5.7	0.7
- 영농시설상각비	75,942	75,104	-838	-1.1	-0.1
- 수 선 비	37,686	34,578	-3,108	-8.2	-0.2
- 조 성 비	196,836	223,007	26,171	13.3	1.6
- 기 타 요 금	7,850	3,336	-4,514	-57.5	-0.3
- 농기계시설임차료	3,902	2,766	-1,136	-29.1	-0.1
- 토 지 임 차 료	21,182	29,957	8,775	41.4	0.5
- 위 탁 영 농 비	5,264	0	-5,264	-100.0	-0.3
- 고 용 노 력 비	295,837	326,684	30,847	10.4	1.9
□ 10a당 소 득	**3,123,185**	**3,098,351**	**-24,834**	**-0.8**	

(2) 배

○ 2008년산 배 10a당 조수입은 4,245,294원으로 전년에 비해 1.7% 감소
  - 수량은 1.8% 증가하였으나, 가격이 4.5% 하락하여 조수입이 감소함
○ 10a당 경영비는 1,734,564원으로 전년에 비해 1.9% 증가
  - 제재료비, 유기질비료비, 광열동력비 등의 증가가 주요 원인
○ 10a당 소득은 2,510,730원으로 전년에 비해 4.0% 감소
  - 가격 하락으로 인한 조수입의 감소와 경영비 증가로 소득이 감소함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2007	2008	증 감	증감률	기여도
□ 10a당 조수입	4,317,935	4,245,294	-72,641	-1.7	
- 수 량	2,556	2,602	46	1.8	
- 가 격	1,639	1,566	-73	-4.5	
□ 10a당 경영비	1,702,951	1,734,564	31,613	1.9	1.9
- 무기질비료비	77,592	75,223	-2,369	-3.1	-0.1
- 유기질비료비	147,718	169,236	21,518	14.6	1.3
- 농 약 비	150,648	135,498	-15,150	-10.1	-0.9
- 광열동력비	75,810	90,882	15,072	19.9	0.9
- 수 리 비	4,201	1,359	-2,842	-67.7	-0.2
- 제 재 료 비	429,893	461,245	31,352	7.3	1.8
- 소 농 구 비	2,703	4,880	2,177	80.5	0.1
- 대농구상각비	225,724	214,990	-10,734	-4.8	-0.6
- 영농시설상각비	101,515	107,919	6,404	6.3	0.4
- 수 선 비	37,099	36,213	-886	-2.4	-0.1
- 조 성 비	88,982	65,906	-23,076	-25.9	-1.4
- 기 타 요 금	659	1,656	997	151.3	0.1
- 농기계시설임차료	4,987	3,004	-1,983	-39.8	-0.1
- 토지임차료	42,785	47,817	5,032	11.8	0.3
- 위탁영농비	9,225	3,070	-6,155	-66.7	-0.4
- 고용노력비	303,410	315,666	12,256	4.0	0.7
□ 10a당 소 득	2,614,984	2,510,730	-104,254	-4.0	

(3) 복숭아

○ 2008년산 복숭아 10a당 조수입은 3,911,850원으로 전년대비 16.5% 증가
- 가격 14.0% 상승, 수량 1.9% 증대로 조수입이 증가함

○ 10a당 경영비는 1,249,705원으로 전년에 비하여 6.4% 증가
- 제재료비, 영농시설상각비, 광열동력비 등의 증가가 원인

○ 10a당 소득은 2,662,145원으로 전년에 비하여 22.0% 증가
- 조수입 증가액이 경영비 증가액보다 많아 소득이 증가함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2007	2008	증 감	증감률	기여도
□ 10a당 조수입	**3,357,230**	**3,911,850**	**554,620**	**16.5**	
- 수 량	1,563	1,593	30	1.9	
- 가 격	2,128	2,425	297	14.0	
□ 10a당 경영비	**1,174,289**	**1,249,705**	**75,416**	**6.4**	**6.4**
- 무기질비료비	64,107	61,811	-2,296	-3.6	-0.2
- 유기질비료비	107,772	102,605	-5,167	-4.8	-0.4
- 농 약 비	127,130	133,405	6,275	4.9	0.5
- 광열동력비	39,912	49,311	9,399	23.5	0.8
- 수 리 비	3,396	1,252	-2,144	-63.1	-0.2
- 제 재 료 비	251,873	291,291	39,418	15.6	3.4
- 소 농 구 비	3,293	6,663	3,370	102.3	0.3
- 대농구상각비	163,931	170,944	7,013	4.3	0.6
- 영농시설상각비	47,800	62,635	14,835	31.0	1.3
- 수 선 비	25,198	29,083	3,885	15.4	0.3
- 조 성 비	111,637	119,755	8,118	7.3	0.7
- 기 타 요 금	534	1,459	925	173.2	0.1
- 농기계시설임차료	2,465	516	-1,949	-79.1	-0.2
- 토 지 임 차 료	14,815	20,033	5,218	35.2	0.4
- 위 탁 영 농 비	2,633	2,093	-540	-20.5	0.0
- 고 용 노 력 비	207,793	196,849	-10,944	-5.3	-0.9
□ 10a당 소 득	**2,182,941**	**2,662,145**	**479,204**	**22.0**	

(4) 노지포도

○ 2008년산 노지포도 10a당 조수입은 4,813,515원으로 전년대비 5.4% 감소
- 수량은 큰 변동이 없었으나, 가격이 4.4% 하락하여 조수입이 감소함

○ 10a당 경영비는 1,463,636원으로 전년에 비하여 1.3% 증가
- 조성비, 제재료비, 고용노력비, 무기질 비료비 증가가 원인

○ 10a당 소득은 3,349,879원으로 전년에 비하여 8.1% 감소
- 가격 하락으로 인한 조수입 감소와 경영비 증가로 소득이 감소함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2007	2008	증 감	증감률	기여도
□ 10a당 조수입	**5,089,876**	**4,813,515**	**-276,361**	**-5.4**	
- 수 량	1,776	1,776	0	0.0	
- 가 격	2,774	2,652	-122	-4.4	
□ 10a당 경영비	**1,445,559**	**1,463,636**	**18,077**	**1.3**	**1.3**
- 무기질비료비	63,500	74,246	10,746	16.9	0.7
- 유기질비료비	119,738	116,410	-3,328	-2.8	-0.2
- 농 약 비	59,476	46,800	-12,676	-21.3	-0.9
- 광열동력비	52,246	48,014	-4,232	-8.1	-0.3
- 수 리 비	1,816	801	-1,015	-55.9	-0.1
- 제 재 료 비	451,870	475,214	23,344	5.2	1.6
- 소 농 구 비	4,999	3,405	-1,594	-31.9	-0.1
- 대농구상각비	132,537	126,270	-6,267	-4.7	-0.4
- 영농시설상각비	91,865	89,908	-1,957	-2.1	-0.1
- 수 선 비	43,125	20,454	-22,671	-52.6	-1.6
- 조 성 비	175,299	206,043	30,744	17.5	2.1
- 기 타 요 금	5,980	4,560	-1,420	-23.7	-0.1
- 농기계시설임차료	4,143	706	-3,437	-83.0	-0.2
- 토지임차료	42,170	43,094	924	2.2	0.1
- 위탁영농비	746	879	133	17.8	0.0
- 고용노력비	196,049	206,832	10,783	5.5	0.7
□ 10a당 소 득	**3,644,317**	**3,349,879**	**-294,438**	**-8.1**	

(5) 노지감귤

○ 2008년산 노지감귤 10a당 조수입은 2,564,320원으로 전년대비 100.7% 증가
- 수량은 26.3% 감소하였으나. 가격이 172.4% 상승하여 조수입이 증가함

○ 10a당 경영비는 687,895원으로 전년에 비하여 5.7% 증가
- 고용노력비, 농약비, 대농구상각비는 감소하였으나 유기질비료비, 제재료비, 토지임차료는 증가함

○ 10a당 소득은 1,876,425원으로 전년에 비하여 199.5% 증가
- 가격 회복으로 인한 조수입 증가로 소득이 증가함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2007	2008	증 감	증감률	기여도
□ 10a당 조수입	1,277,465	2,564,320	1,286,855	100.7	
- 수 량	3,955	2,914	-1,041	-26.3	
- 가 격	323	880	557	172.4	
□ 10a당 경영비	651,002	687,895	36,893	5.7	5.7
- 무기질비료비	39,930	37,456	-2,474	-6.2	-0.4
- 유기질비료비	74,684	106,433	31,749	42.5	4.9
- 농 약 비	183,648	166,852	-16,796	-9.1	-2.6
- 광열동력비	13,615	11,372	-2,243	-16.5	-0.3
- 수 리 비	4,094	3,430	-664	-16.2	-0.1
- 제 재 료 비	2,367	29,318	26,951	1138.6	4.1
- 소 농 구 비	3,142	3,323	181	5.8	0.0
- 대농구상각비	40,623	29,631	-10,992	-27.1	-1.7
- 영농시설상각비	11,223	17,553	6,330	56.4	1.0
- 수 선 비	624	5,469	4,845	776.4	0.7
- 조 성 비	76,981	66,411	-10,570	-13.7	-1.6
- 기 타 요 금	0	0	0	-	0.0
- 농기재시설임차료	667	0	-667	-100.0	-0.1
- 토지임차료	3,333	32,290	28,957	868.8	4.4
- 위탁영농비	0	762	762	-	0.1
- 고용노력비	196,071	177,595	-18,476	-9.4	-2.8
□ 10a당 소 득	626,463	1,876,425	1,249,962	199.5	

(6) 단 감

○ 2008년산 단감 10a당 조수입은 2,555,132원으로 전년에 비해 7.8% 증가
- 수량은 3.2% 감소하였으나 가격이 11.1% 상승하여 조수입이 증가함

○ 10a당 경영비는 878,489원으로 전년에 비하여 1.1% 증가
- 토지임차료, 제재료비, 광열동력비 증가가 원인

○ 10a당 소득은 1,676,643원으로 전년에 비하여 11.7% 증가
- 가격 상승으로 인한 조수입 증가액이 경영비 증가액을 상회함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2007	2008	증 감	증감률	기여도
□ 10a당 조수입	2,369,950	2,555,132	185,182	7.8	
- 수 량	1,705	1,650	-55	-3.2	
- 가 격	1,390	1,544	154	11.1	
□ 10a당 경영비	869,296	878,489	9,193	1.1	1.1
- 무기질비료비	53,822	52,274	-1,548	-2.9	-0.2
- 유기질비료비	101,895	106,154	4,259	4.2	0.5
- 농 약 비	78,905	79,458	553	0.7	0.1
- 광열동력비	29,848	38,483	8,635	28.9	1.0
- 수 리 비	166	676	510	307.2	0.1
- 제 재 료 비	163,289	173,924	10,635	6.5	1.2
- 소 농 구 비	3,458	3,557	99	2.9	0.0
- 대농구상각비	85,751	76,343	-9,408	-11.0	-1.1
- 영농시설상각비	51,025	47,209	-3,816	-7.5	-0.4
- 수 선 비	18,549	13,998	-4,551	-24.5	-0.5
- 조 성 비	56,308	59,388	3,080	5.5	0.4
- 기 타 요 금	1,942	1,037	-905	-46.6	-0.1
- 농기계시설임차료	4,603	3,396	-1,207	-26.2	-0.1
- 토지임차료	8,472	19,645	11,173	131.9	1.3
- 위탁영농비	6,481	5,882	-599	-9.2	-0.1
- 고용노력비	204,782	197,065	-7,717	-3.8	-0.9
□ 10a당 소 득	1,500,654	1,676,643	175,989	11.7	

(7) 유 자

○ 2008년산 유자 10a당 조수입은 2,096,524원으로 전년에 비해 34.7% 감소
- 가격이 33.7% 급락하고, 수량도 2.4% 감소한 것이 원인

○ 10a당 경영비는 841,721원으로 전년에 비하여 7.5% 감소
- 비료비, 농약비 등의 감소가 원인

○ 10a당 소득은 1,254,803원으로 전년에 비하여 45.4% 감소
- 가격 급락으로 인한 조수입 감소로 소득이 급감함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2007	2008	증 감	증감률	기여도
□ 10a당 조수입	3,208,251	2,096,524	-1,111,727	-34.7	
- 수 량	1,424	1,390	-34	-2.4	
- 가 격	2,245	1,489	-756	-33.7	
□ 10a당 경영비	909,917	841,721	-68,196	-7.5	-7.5
- 무기질비료비	96,366	57,022	-39,344	-40.8	-4.3
- 유기질비료비	219,367	149,523	-69,844	-31.8	-7.7
- 농 약 비	89,837	55,845	-33,992	-37.8	-3.7
- 광열동력비	24,997	30,851	5,854	23.4	0.6
- 수 리 비	2,557	830	-1,727	-67.5	-0.2
- 제 재 료 비	154,559	177,495	22,936	14.8	2.5
- 소 농 구 비	8,730	4,787	-3,943	-45.2	-0.4
- 대농구상각비	42,849	60,059	17,210	40.2	1.9
- 영농시설상각비	30,485	26,378	-4,107	-13.5	-0.5
- 수 선 비	11,919	17,072	5,153	43.2	0.6
- 조 성 비	138,632	105,088	-33,544	-24.2	-3.7
- 기 타 요 금	794	2,026	1,232	155.2	0.1
- 농기계시설임차료	947	6,268	5,321	561.9	0.6
- 토지임차료	0	0	0	0	0.0
- 위탁영농비	0	0	0	0	0.0
- 고용노력비	87,878	148,477	60,599	69.0	6.7
□ 10a당 소 득	2,298,334	1,254,803	-1,043,531	-45.4	

(8) 참다래

○ 2008년산 참다래 10a당 조수입은 6,003,976원으로 전년대비 16.6% 증가
- 수량 12.9% 증대, 가격 3.2% 상승으로 조수입이 증가함

○ 10a당 경영비는 1,975,486원으로 전년에 비하여 15.9% 증가
- 비료비를 제외한 주요 경영비목 대부분이 증가함

○ 10a당 소득은 4,028,490원으로 전년에 비하여 16.9% 증가
- 조수입 증가액이 경영비 증가액을 상회하여 전년대비 소득이 증가

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2007	2008	증 감	증감률	기여도
□ 10a당 조수입	5,150,107	6,003,976	853,869	16.6	
- 수 량	2,060	2,325	265	12.9	
- 가 격	2,498	2,577	79	3.2	
□ 10a당 경영비	1,703,774	1,975,486	271,712	15.9	15.9
- 무기질비료비	69,765	69,612	-153	-0.2	0.0
- 유기질비료비	276,050	256,544	-19,506	-7.1	-1.1
- 농 약 비	37,916	37,232	-684	-1.8	0.0
- 광열동력비	38,669	54,994	16,325	42.2	1.0
- 수 리 비	6,664	2,870	-3,794	-56.9	-0.2
- 제 재 료 비	274,534	318,138	43,604	15.9	2.6
- 소 농 구 비	6,041	7,427	1,386	22.9	0.1
- 대농구상각비	102,328	109,775	7,447	7.3	0.4
- 영농시설상각비	384,011	444,646	60,635	15.8	3.6
- 수 선 비	30,949	35,051	4,102	13.3	0.2
- 조 성 비	190,032	220,917	30,885	16.3	1.8
- 기 타 요 금	5,289	11,781	6,492	122.7	0.4
- 농기계시설임차료	16,944	22,903	5,959	35.2	0.3
- 토지임차료	14,477	18,591	4,114	28.4	0.2
- 위탁영농비	14,503	13,216	-1,287	-8.9	-0.1
- 고용노력비	235,602	351,789	116,187	49.3	6.8
□ 10a당 소 득	3,446,333	4,028,490	582,157	16.9	

마. 시설과수

(1) 시설포도

○ 2008년산 시설포도 10a당 조수입은 11,090,488원으로 전년대비 20.8% 증가
- 가격 14.9% 상승, 수량 5.4% 증대로 인하여 조수입이 증가함

○ 10a당 경영비는 5,863,655원으로 전년에 비하여 46.8% 증가
- 고용노력비와 농약비를 제외한 주요 경영비목 대부분이 증가함

○ 10a당 소득은 5,226,833원으로 전년보다 0.7% 소폭 증가함
- 조수입 증가액이 경영비 증가액을 약간 상회함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2007	2008	증 감	증감률	기여도
□ 10a당 조수입	**9,184,615**	**11,090,488**	**1,905,873**	**20.8**	
- 수 량	1,880	1,982	102	5.4	
- 가 격	4,868	5,591	723	14.9	
□ 10a당 경영비	**3,993,147**	**5,863,655**	**1,870,508**	**46.8**	**46.8**
- 무기질비료비	72,134	94,125	21,991	30.5	0.6
- 유기질비료비	139,958	230,402	90,444	64.6	2.3
- 농 약 비	50,939	40,561	-10,378	-20.4	-0.3
- 광열동력비	1,241,864	2,531,171	1,289,307	103.8	32.3
- 수 리 비	2,266	2,559	293	12.9	0.0
- 제 재 료 비	665,221	799,005	133,784	20.1	3.4
- 소 농 구 비	7,258	7,004	-254	-3.5	0.0
- 대농구상각비	289,863	409,784	119,921	41.4	3.0
- 영농시설상각비	955,357	1,062,348	106,991	11.2	2.7
- 수 선 비	63,390	62,567	-823	-1.3	0.0
- 조 성 비	157,455	213,651	56,196	35.7	1.4
- 기 타 요 금	769	9,896	9,127	1186.9	0.2
- 농기계시설임차료	5,221	53,714	48,493	928.8	1.2
- 토지임차료	37,486	83,935	46,449	123.9	1.2
- 위탁영농비	7,101	12,821	5,720	80.6	0.1
- 고용노력비	296,865	250,112	-46,753	-15.7	-1.2
□ 10a당 소 득	**5,191,468**	**5,226,833**	**35,365**	**0.7**	

(2) 시설감귤

○ 2008년산 시설감귤 10a당 조수입은 21,182,180원으로 전년에 비해 6.5% 감소
  - 수량은 전년도와 비슷하였으나 가격이 6.5% 하락하여 조수입이 감소함
○ 10a당 경영비는 14,724,367원으로 전년에 비하여 12.1% 증가
  - 광열동력비의 급증이 주요 원인
○ 10a당 소득은 6,457,813원으로 전년에 비하여 32.2% 감소
  - 가격하락으로 인한 조수입 감소와 경영비 증가로 소득이 감소함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2007	2008	증 감	증감률	기여도
□ 10a당 조수입	**22,654,268**	**21,182,180**	**-1,472,088**	**-6.5**	
- 수 량	6,188	6,190	2	0.0	
- 가 격	3,661	3,422	-239	-6.5	
□ 10a당 경영비	**13,132,959**	**14,724,367**	**1,591,408**	**12.1**	**12.1**
- 무기질비료비	111,886	117,060	5,174	4.6	0.0
- 유기질비료비	222,914	270,329	47,415	21.3	0.4
- 농 약 비	351,809	303,216	-48,593	-13.8	-0.4
- 광열동력비	7,955,026	10,214,409	2,259,383	28.4	17.2
- 수 리 비	63,475	44,725	-18,750	-29.5	-0.1
- 제 재 료 비	825,733	685,621	-140,112	-17.0	-1.1
- 소 농 구 비	1,071	6,403	5,332	497.9	0.0
- 대농구상각비	650,813	450,205	-200,608	-30.8	-1.5
- 영농시설상각비	1,565,125	1,402,786	-162,339	-10.4	-1.2
- 수 선 비	92,891	78,442	-14,449	-15.6	-0.1
- 조 성 비	97,181	84,828	-12,353	-12.7	-0.1
- 기 타 요 금	0	0	0	0	0.0
- 농기재시설임차료	0	0	0	0	0.0
- 토 지 임 차 료	6,397	0	-6,397	-100.0	0.0
- 위 탁 영 농 비	41,427	59,150	17,723	42.8	0.1
- 고 용 노 력 비	1,147,211	1,007,193	-140,018	-12.2	-1.1
□ 10a당 소 득	**9,521,309**	**6,457,813**	**-3,063,496**	**-32.2**	

바. 화 훼

(1) 시설국화

○ 2008년산 시설국화 10a당 조수입은 13,882,136원으로 전년대비 2.7% 감소
- 수량은 16.3% 증가하였으나 가격이 15.3% 하락하여 조수입 감소

○ 10a당 경영비는 9,168,643원으로 전년에 비하여 12.5% 증가
- 광열동력비, 영농시설상각비, 종묘비 증가가 주요 원인

○ 10a당 소득은 4,713,493원으로 전년에 비하여 23.0% 감소
- 가격 하락으로 인한 조수입 감소와 경영비의 증가로 소득이 감소함

(단위 : 원, 본, %)

구 분	2007	2008	증 감	증감률	기여도
□ 10a당 조수입	14,273,982	13,882,136	-391,846	-2.7	
- 수 량	48,938	56,894	7,956	16.3	
- 가 격	288	244	-44	-15.3	
□ 10a당 경영비	8,150,736	9,168,643	1,017,907	12.5	12.5
- 종 묘 비	1,532,231	1,666,651	134,420	8.8	1.6
- 무기질비료비	184,349	263,782	79,433	43.1	1.0
- 유기질비료비	175,837	163,615	-12,222	-7.0	-0.1
- 농 약 비	426,951	401,168	-25,783	-6.0	-0.3
- 광열동력비	2,097,345	2,620,009	522,664	24.9	6.4
- 수 리 비	4,140	516	-3,624	-87.5	0.0
- 제 재 료 비	796,095	806,132	10,037	1.3	0.1
- 소 농 구 비	9,370	8,836	-534	-5.7	0.0
- 대농구상각비	400,131	401,520	1,389	0.3	0.0
- 영농시설상각비	1,331,330	1,534,140	202,810	15.2	2.5
- 수 선 비	105,811	187,961	82,150	77.6	1.0
- 기 타 요 금	1,778	183	-1,595	-89.7	0.0
- 농기계시설임차료	3,654	7,672	4,018	110.0	0.0
- 토 지 임 차 료	139,051	170,786	31,735	22.8	0.4
- 위 탁 영 농 비	34,561	2,241	-32,320	-93.5	-0.4
- 고 용 노 력 비	908,102	933,431	25,329	2.8	0.3
□ 10a당 소 득	6,123,246	4,713,493	-1,409,753	-23.0	

(2) 시설장미

○ 2008년산 시설장미 10a당 조수입은 30,954,345원으로 전년대비 3.0% 감소
- 가격은 큰 변동이 없었으나 수량이 2.4% 감소하여 조수입 감소

○ 10a당 경영비는 21,474,916원으로 전년에 비하여 0.7% 증가
- 광열동력비 증가가 주요 원인

○ 10a당 소득은 9,479,429원으로 전년에 비하여 10.3% 감소
- 수량 감소로 인한 조수입 하락과 경영비 증가로 소득이 감소함

(단위 : 원, 본, %)

구 분	2007	2008	증 감	증감률	기여도
□ 10a당 조수입	31,895,838	30,954,345	-941,493	-3.0	
- 수 량	114,322	111,525	-2,797	-2.4	
- 가 격	279	277	-2	-0.7	
□ 10a당 경영비	21,324,162	21,474,916	150,754	0.7	0.7
- 종 묘 비	2,599,421	2,607,167	7,746	0.3	0.0
- 무기질비료비	881,393	1,021,512	140,119	15.9	0.7
- 유기질비료비	180,861	71,509	-109,352	-60.5	-0.5
- 농 약 비	1,046,223	997,012	-49,211	-4.7	-0.2
- 광열동력비	9,063,681	9,504,081	440,400	4.9	2.1
- 수 리 비	1,038	4,391	3,353	323.0	0.0
- 제 재 료 비	1,410,130	1,238,430	-171,700	-12.2	-0.8
- 소 농 구 비	20,272	17,613	-2,659	-13.1	0.0
- 대농구상각비	995,379	1,111,122	115,743	11.6	0.5
- 영농시설상각비	3,430,468	3,212,662	-217,806	-6.3	-1.0
- 수 선 비	396,839	153,582	-243,257	-61.3	-1.1
- 기 타 요 금	3,845	30,857	27,012	702.5	0.1
- 농기계시설임차료	38,221	57,679	19,458	50.9	0.1
- 토 지 임 차 료	216,904	372,176	155,272	71.6	0.7
- 위 탁 영 농 비	1,042	18,792	17,750	1703.5	0.1
- 고 용 노 력 비	1,038,445	1,056,331	17,886	1.7	0.1
□ 10a당 소 득	10,571,676	9,479,429	-1,092,247	-10.3	

사. 특용 · 약용작물

(1) 엽연초

○ 2008년산 엽연초 10a당 조수입은 1,916,520원으로 전년에 비해 1.6% 증가
- 가격은 0.2% 하락하였으나 수량은 0.8% 증대

○ 10a당 경영비는 886,551원으로 전년에 비하여 6.0% 증가
- 토지임차료, 비료비, 광열동력비, 제재료비 등이 증가

○ 10a당 소득은 1,029,969원으로 전년에 비하여 1.9% 감소
- 경영비 증가액이 조수입 증가액을 다소 상회하여 소득이 소폭 감소함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2007	2008	증 감	증감률	기여도
□ 10a당 조수입	**1,886,368**	**1,916,520**	**30,152**	**1.6**	
- 수 량	253	255	2	0.8	
- 가 격	7,456	7,438	-18	-0.2	
□ 10a당 경영비	**836,432**	**886,551**	**50,119**	**6.0**	**6.0**
- 종 묘 비	43,471	47,910	4,439	10.2	0.5
- 무기질비료비	63,084	69,192	6,108	9.7	0.7
- 유기질비료비	66,138	73,958	7,820	11.8	0.9
- 농 약 비	31,965	38,322	6,357	19.9	0.8
- 광열동력비	101,631	114,291	12,660	12.5	1.5
- 수 리 비	187	676	489	261.5	0.1
- 제 재 료 비	48,520	59,922	11,402	23.5	1.4
- 소 농 구 비	2,760	1,709	-1,051	-38.1	-0.1
- 대농구상각비	81,947	73,253	-8,694	-10.6	-1.0
- 영농시설상각비	21,517	31,745	10,228	47.5	1.2
- 수 선 비	18,590	17,318	-1,272	-6.8	-0.2
- 기 타 요 금	5,422	6,426	1,004	18.5	0.1
- 농기계시설임차료	8,414	6,271	-2,143	-25.5	-0.3
- 토 지 임 차 료	54,511	79,273	24,762	45.4	3.0
- 위 탁 영 농 비	7,696	4,169	-3,527	-45.8	-0.4
- 고 용 노 력 비	280,579	262,116	-18,463	-6.6	-2.2
□ 10a당 소 득	**1,049,936**	**1,029,969**	**-19,967**	**-1.9**	

(2) 인 삼

○ 2008년산 인삼 10a당 조수입은 14,430,487원으로 0.6% 감소함

- 수량은 큰 변동이 없었으나 가격이 1.1% 소폭 하락

○ 10a당 경영비는 5,514,275원으로 전년에 비하여 2.9% 증가

- 대농구상각비, 위탁영농비, 농약비 등은 감소하였으나 고용노력비, 토지임차료, 제재료비 등은 증가

○ 10a당 소득은 8,916,212원으로 전년에 비하여 2.7% 감소

- 가격 하락으로 인한 조수입 감소와 경영비 증가가 원인

(단위 : 원, kg, %, 4년1기작)

구 분	2007	2008	증 감	증감률	기여도
□ 10a당 조수입	14,524,711	14,430,487	-94,224	-0.6	
- 수 량	598	601	3	0.5	
- 가 격	24,265	23,990	-275	-1.1	
□ 10a당 경영비	5,357,940	5,514,275	156,335	2.9	2.9
- 종 묘 비	667,617	637,416	-30,201	-4.5	-0.6
- 무기질비료비	80,619	83,250	2,631	3.3	0.0
- 유기질비료비	396,066	422,870	26,804	6.8	0.5
- 농 약 비	337,987	302,244	-35,743	-10.6	-0.7
- 광열동력비	97,358	110,642	13,284	13.6	0.2
- 수 리 비	4,657	7,100	2,443	52.5	0.0
- 제 재 료 비	1,141,119	1,252,057	110,938	9.7	2.1
- 소 농 구 비	8,565	9,410	845	9.9	0.0
- 대농구상각비	889,715	521,566	-368,149	-41.4	-6.9
- 영농시설상각비	26,210	44,055	17,845	68.1	0.3
- 수 선 비	65,915	69,414	3,499	5.3	0.1
- 기 타 요 금	12,532	3,828	-8,704	-69.5	-0.2
- 농기재시설임차료	30,990	66,213	35,223	113.7	0.7
- 토 지 임 차 료	715,088	905,462	190,374	26.6	3.6
- 위 탁 영 농 비	92,211	52,816	-39,395	-42.7	-0.7
- 고 용 노 력 비	791,291	1,025,932	234,641	29.7	4.4
□ 10a당 소 득	9,166,771	8,916,212	-250,559	-2.7	

(3) 더 덕

○ 2008년산 더덕 10a당 조수입은 4,543,569원으로 13.7% 감소함

- 가격은 3.3% 상승하였으나 수량이 16.3% 감소하여 조수입이 감소

○ 10a당 경영비는 1,910,246원으로 전년에 비하여 24.6% 증가

- 고용노력비, 토지임차료, 농약비, 제재료비 증가가 주요 원인

○ 10a당 소득은 2,633,323원으로 전년에 비하여 29.4% 감소

- 수량 감소로 인한 조수입 감소와 경영비 증가로 소득이 감소

(단위 : 원, kg, %, 2년1기작)

구 분	2007	2008	증 감	증감률	기여도
□ 10a당 조수입	**5,264,682**	**4,543,569**	**-721,113**	**-13.7**	
- 수 량	842	705	-137	-16.3	
- 가 격	5,898	6,093	195	3.3	
□ 10a당 경영비	**1,533,595**	**1,910,246**	**376,651**	**24.6**	**24.6**
- 종 자 비	93,362	100,748	7,386	7.9	0.5
- 무기질비료비	53,172	63,815	10,643	20.0	0.7
- 유기질비료비	181,916	209,125	27,209	15.0	1.8
- 농 약 비	47,968	111,251	63,283	131.9	4.1
- 광열동력비	24,075	38,121	14,046	58.3	0.9
- 수 리 비	222	182	-40	-18.0	0.0
- 제 재 료 비	121,853	153,848	31,995	26.3	2.1
- 소 농 구 비	3,799	7,221	3,422	90.1	0.2
- 대농구상각비	157,414	167,700	10,286	6.5	0.7
- 영농시설상각비	52,671	69,376	16,705	31.7	1.1
- 수 선 비	17,706	11,061	-6,645	-37.5	-0.4
- 기 타 요 금	0	0	0	-	0.0
- 농기계시설임차료	1,823	21,819	19,996	1096.9	1.3
- 토지임차료	130,799	213,409	82,610	63.2	5.4
- 위탁영농비	19,440	14,123	-5,317	-27.4	-0.3
- 고용노력비	627,375	728,447	101,072	16.1	6.6
□ 10a당 소 득	**3,731,087**	**2,633,323**	**-1,097,764**	**-29.4**	

(4) 녹 차

○ 2008년산 녹차 10a당 조수입은 2,965,200원으로 1.0% 감소함

- 가격은 8.3% 상승하였으나 수량이 8.5% 감소

○ 10a당 경영비는 1,093,510원으로 전년에 비하여 0.1% 증가

- 제재료비 등은 크게 감소하였으나 여타 경영비목이 대부분 증가함

○ 10a당 소득은 1,871,690원으로 전년에 비하여 1.6% 감소

- 수량 감소로 인한 조수입 감소와 경영비 증가로 소득이 소폭 감소

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2007	2008	증 감	증감률	기여도
□ 10a당 조수입	**2,994,722**	**2,965,200**	**-29,522**	**-1.0**	
- 수 량	82	75	-7	-8.5	
- 가 격	36,521	39,536	3,015	8.3	
□ 10a당 경영비	**1,092,107**	**1,093,510**	**1,403**	**0.1**	**0.1**
- 종 묘 비	181,792	312,349	130,557	71.8	12.0
- 무기질비료비	0	5,905	5,905	-	0.5
- 유기질비료비	122,289	78,557	-43,732	-35.8	-4.0
- 농 약 비		0	0	-	0.0
- 광열동력비	29,786	52,475	22,689	76.2	2.1
- 수 리 비	0	0	0	-	0.0
- 제 재 료 비	284,408	141,752	-142,656	-50.2	-13.1
- 소 농 구 비	1,133	2,512	1,379	121.7	0.1
- 대농구상각비	18,611	29,106	10,495	56.4	1.0
- 영농시설상각비	31,112	28,116	-2,996	-9.6	-0.3
- 수 선 비	2,500	7,955	5,455	218.2	0.5
- 기 타 요 금	0	0	0	-	0.0
- 농기계시설임차료	4,167	8,809	4,642	111.4	0.4
- 토지임차료	0	5,092	5,092	-	0.5
- 위탁영농비	0	0	0	-	0.0
- 고용노력비	416,309	420,882	4,573	1.1	0.4
□ 10a당 소 득	**1,902,615**	**1,871,690**	**-30,925**	**-1.6**	

(5) 오미자

○ 2008년산 오미자 10a당 조수입은 3,498,870원으로 전년대비 9.2% 증가
  - 수량은 전년도와 동일한 수준이며 가격은 9.4% 상승함
○ 10a당 경영비는 1,318,621원으로 전년에 비하여 5.6% 증가
  - 제재료비, 비료비, 영농시설상각비 증가가 주요 원인임
○ 10a당 소득은 2,180,249원으로 전년에 비하여 11.4% 증가
  - 가격 상승으로 인한 조수입 증가액이 경영비 증가액을 상회하여 소득증가

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2007	2008	증 감	증감률	기여도
□ 10a당 조수입	3,205,308	3,498,870	293,562	9.2	
- 수 량	524	523	-1	-0.2	
- 가 격	6,117	6,690	573	9.4	
□ 10a당 경영비	1,248,648	1,318,621	69,973	5.6	5.6
- 무기질비료비	31,013	65,789	34,776	112.1	2.8
- 유기질비료비	113,399	130,858	17,459	15.4	1.4
- 농 약 비	34,392	38,213	3,821	11.1	0.3
- 광열동력비	66,162	68,181	2,019	3.1	0.2
- 수 리 비	1,013	555	-458	-45.2	0.0
- 제 재 료 비	224,324	266,218	41,894	18.7	3.4
- 소 농 구 비	3,952	5,745	1,793	45.4	0.1
- 대농구상각비	117,442	103,339	-14,103	-12.0	-1.1
- 영농시설상각비	10,457	22,537	12,080	115.5	1.0
- 수 선 비	12,633	13,822	1,189	9.4	0.1
- 조 성 비	283,892	276,993	-6,899	-2.4	-0.6
- 기 타 요 금	0	182	182	-	0.0
- 농기계시설임차료	400	1,818	1,418	354.5	0.1
- 토지임차료	16,389	19,759	3,370	20.6	0.3
- 위탁영농비	2,497	4,959	2,462	98.6	0.2
- 고용노력비	330,683	299,653	-31,030	-9.4	-2.5
□ 10a당 소 득	1,956,660	2,180,249	223,589	11.4	

(6) 느타리버섯

○ 2008년산 느타리버섯 330㎡당 조수입은 23,079,118원으로 12.5% 감소함
- 가격은 2.8% 상승하였으나 수량이 14.9% 감소한 데에 기인

○ 10a당 경영비는 12,044,269원으로 전년대비 7.8% 감소함
- 광열동력비, 영농시설상각비, 배지제조비 등 주요 경영비목 대부분이 감소

○ 10a당 소득은 11,034,849원으로 전년에 비하여 17.2% 감소
- 수량 감소로 인한 조수입 감소액이 경영비 감소액을 상회하였기 때문

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2007	2008	증 감	증감률	기여도
□ 10a당 조수입	**26,388,526**	**23,079,118**	**-3,309,408**	**-12.5**	
- 수 량	7,373	6,271	-1,102	-14.9	
- 가 격	3,566	3,665	99	2.8	
□ 10a당 경영비	**13,057,210**	**12,044,269**	**-1,012,941**	**-7.8**	**-7.8**
- 종 균 비	1,501,921	1,462,872	-39,049	-2.6	-0.3
- 배지제조비	2,143,960	2,047,139	-96,821	-4.5	-0.7
- 농 약 비	51,252	32,147	-19,105	-37.3	-0.1
- 광열동력비	3,057,706	2,637,560	-420,146	-13.7	-3.2
- 수 리 비	7,951	7,491	-460	-5.8	0.0
- 제 재 료 비	1,692,540	1,647,136	-45,404	-2.7	-0.3
- 소 농 구 비	14,343	13,793	-550	-3.8	0.0
- 대농구상각비	928,736	833,240	-95,496	-10.3	-0.7
- 영농시설상각비	1,908,246	1,799,931	-108,315	-5.7	-0.8
- 수 선 비	157,856	158,383	527	0.3	0.0
- 기 타 요 금	56,263	4,051	-52,212	-92.8	-0.4
- 농기계시설임차료	68,254	31,734	-36,520	-53.5	-0.3
- 토지임차료	76,843	65,881	-10,962	-14.3	-0.1
- 위탁영농비	26,358	7,168	-19,190	-72.8	-0.1
- 고용노력비	1,364,981	1,295,743	-69,238	-5.1	-0.5
□ 10a당 소 득	**13,331,316**	**11,034,849**	**-2,296,467**	**-17.2**	

Ⅲ. 작목별 경영비 및 소득

<식량작물>

겉 보 리 ····· 77　맥주보리 ····· 78　노지풋옥수수 ····· 79
고 구 마 ····· 80　봄 감 자 ····· 81　가을감자 ····· 82

<노지채소>

노지수박 ····· 83　봄　　무 ····· 84　가 을 무 ····· 85
고랭지무 ····· 86　당　　근 ····· 87　봄 배 추 ····· 88
가을배추 ····· 89　고랭지배추 ····· 90　노지시금치 ····· 91
양 배 추 ····· 92　노지부추 ····· 93　대　　파 ····· 94
쪽　　파 ····· 95　생　　강 ····· 96

<시설채소>

수박(반촉성) ····· 97　시설참외 ····· 98　딸기(촉성) ····· 99
딸기(반촉성) ····· 100　오이(촉성) ····· 101　오이(반촉성) ····· 102
오이(억제) ····· 103　시설호박 ····· 104　토마토(촉성) ····· 105
토마토(반촉성) ····· 106　방울토마토 ····· 107　시설가지 ····· 108
착색단고추 ····· 109　시 설 무 ····· 110　시설배추 ····· 111
시설시금치 ····· 112　시설상추(치마) ····· 113　시설부추 ····· 114
시설고추 ····· 115

<노지과수>

사　　과 ····· 116　　배 ····· 117　복 숭 아 ····· 118
노지포도 ····· 119　노지감귤 ····· 120　단　　감 ····· 121
유　　자 ····· 122　참 다 래 ····· 123

<시설과수>

시설포도 ····· 124　시설감귤 ····· 125

<화　훼>

시설국화 ····· 126　시설장미 ····· 127

<특용약용작물>

엽 연 초 ····· 128　인　　삼 ····· 129　더　　덕 ····· 130
녹　　차 ····· 131　오 미 자 ····· 132　느타리버섯 ····· 133

<통계청 농산물 생산비 조사작목>

　쌀 ····· 134　쌀 보 리 ····· 135　　콩 ····· 136
마　　늘 ····· 137　양　　파 ····· 138　노지고추 ····· 139
참　　깨 ····· 140

<통계청 축산물 생산비 조사작목>

한우(번식우) ····· 141　한우(비육우) ····· 142　육　　우 ····· 143
젖　　소 ····· 144　비 육 돈 ····· 145　산 란 계 ····· 146
육　　계 ····· 147

겉 보 리

(기준 : 년 1기작/10a)

비 목 별			수 량	단가(원)	금액(원)	비 고
조수입	주산물가액		431 kg	866	373,246	
	부산물가액				11,953	상품화율 95.7 %
	계				385,199	
경영비	중간재비	종자비	19.7 kg	1,072	21,109	N:12.8 P:4.8 K:4.5 kg
		무기질 비료비			35,320	요소 14.9 kg 유안 0.9 kg 농용석회 31.9 kg
		유기질 비료비	667.3 kg		14,858	복합비료 30.6 kg 규산질 3.4 kg
		농약비			4,210	살충제 유제 4.1 ㎖ 입제 0.3 kg 수화제 4.6 g
		광열·동력비			13,849	살균제 유제 8.8 ㎖ 분제 2.8 g
		수리(水利)비			340	입제 1.6 kg 수화제 9.9 g
		제재료비			6,367	제초제 유제 96.5 ㎖ 입제 1.9 kg
		소농구비			1,298	전기 5.7 ㎾ 유류 12.4 ℓ
		대농구 상각비			66,496	짚 28.4 kg 포장상자 8.8 개
		영농시설 상각비			3,659	망사 및 갑바 0.4 m
		수선비			9,517	
		기타요금			846	
	계				177,869	
	임차료	농기계·시설			7,444	
		토지			17,600	
	위탁영농비				13,977	
	고용노력비		0.2 시간	남 7,913	1,290	남 0.1 시간
				여 4,985		여 0.1 시간
	계				218,180	
자가노력비			9.3 시간	남 7,867	64,289	남 6.4 시간
				여 4,807		여 2.9 시간
소득					167,019	
부가가치					207,330	
소득률(%)					43.4	

맥주보리

(기준 : 년 1기작/10a)

비목별			수량	단가(원)	금액(원)	비고
조수입	주산물가액		455 kg	913	415,415	
	부산물가액				1,766	상품화율 96.0 %
	계				417,181	
경영비	중간재비	종자비	19.2 kg	962	18,472	N:12.5 P:6.2 K:5.6 kg 요소 11.1 kg
		무기질 비료비			34,223	농용석회 11.3 kg 복합비료 42.8 kg
		유기질 비료비	538.7 kg		25,818	영양제수화제 16.4 g 살충제 유제 25.6 ㎖
		농약비			7,594	수화제 14.2 g 살균제 유제 11.1 ㎖
		광열·동력비			13,708	분제 26.5 g 수화제 31.8 g
		수리(水利)비			44	제초제 유제 407.6 ㎖ 입제 0.5 kg
		제재료비			7,074	전기 20.4 kw 유류 16.3 ℓ
		소농구비			745	포장상자 11.1 개 망사 및 갑바 6.0 m
		대농구 상각비			52,988	
		영농시설 상각비			2,327	
		수선비			2,671	
		기타요금			4	
	계				165,668	
	임차료	농기계·시설			3,657	
		토지			11,647	
	위탁영농비				26,713	
	고용노력비		0.3 시간	남 7,172	1,900	남 0.2 시간
				여 4,652		여 0.1 시간
	계				209,585	
자가노력비			11.9 시간	남 7,156	72,600	남 6.8 시간
				여 4,694		여 5.1 시간
소득					207,596	
부가가치					251,513	
소득률(%)					49.8	

노지풋옥수수

(기준 : 년 1기작/10a)

비목별			수량	단가(원)	금액(원)	비고
조수입	주산물가액		3,540 개	315	1,115,100	
	부산물가액				8,890	상품화율 92.2 %
	계				1,123,990	
경영비	중간재비	종자비	1.4 kg	17,482	24,475	N:25.6 P:9.4 K:11.7 kg
		무기질 비료비			66,939	요소 27.9 kg 유안 0.1 kg 용성인비 0.5 kg
		유기질 비료비	1,809.1 kg		57,056	염화칼리 1.0 kg 붕소 0.1 kg 농용석회 12.7 kg
		농약비			12,768	복합비료 67.8 kg 규산질 0.1 kg
		광열·동력비			16,108	영양제수화제 6.2 g 살충제 유제 137.5 ㎖
		수리(水利)비			121	분제 1.3 g 입제 1.0 kg
		제재료비			39,677	수화제 40.6 g 살균제 유제 0.3 ㎖
		소농구비			1,222	수화제 27.8 g 제초제 유제 261.3 ㎖
		대농구 상각비			74,857	입제 0.9 kg 전기 11.2 ㎾
		영농시설 상각비			4,508	유류 13 ℓ 가스 0.3 ℓ
		수선비			6,420	비닐 584.2 m 폿트 9.1 개
		기타 요금			2,290	포장상자 59.6 개 망사 및 갑바 1.9 m
	계				306,441	
	임차료	농기계·시설			5,608	
		토지			26,107	
	위탁영농비				1,944	
	고용노력비		8.3 시간	남 7,690 여 5,223	48,038	남 1.9 시간 여 6.4 시간
	계				388,138	
자가노력비			49.8 시간	남 7,589 여 5,188	325,831	남 28.1 시간 여 21.7 시간
소득					735,852	
부가가치					817,549	
소득률(%)					65.5	

고 구 마

(기준 : 년 1기작/10a)

비 목 별			수 량	단가(원)	금액(원)	비 고
조수입	주산물가액		1,621 kg	1,053	1,706,913	
	부산물가액				59,893	상품화율 93.2 %
	계				1,766,806	
경영비	중간재비	종묘비 종자	104.7 kg	885	123,812	N:4.6 P:4.0 K:6.6 kg
		종묘	4,918.6 주	35		요소 1.0 kg 용성인비 2.6 kg 염화칼리 1.8 kg 붕소 0.9 kg 농용석회 23.6 kg 복합비료 34.5 kg 규산질 9.0 kg 영양제 액제 1.0 ℓ 수화제 8.4 g 살충제 유제 12.0 ㎖ 분제 1.1 g 입제 3.7 kg 수화제 0.9 g 제초제 유제 69.8 ㎖ 입제 2.4 kg 전기 50.9 ㎾ 유류 17.9 ℓ 가스 0.3 ℓ 비닐 804.8 m 할죽 2.8 개 포장상자 105.4 개
		무기질 비료비			40,319	
		유기질 비료비	593.3 kg		38,654	
		농약비			10,202	
		광열·동력비			24,228	
		수리(水利)비			539	
		제재료비			103,553	
		소농구비			2,187	
		대농구 상각비			60,416	
		영농시설 상각비			11,978	
		수선비			11,860	
		기타요금			356	
	계				428,104	
	임차료	농기계·시설			5,132	
		토지			94,264	
	위탁영농비				6,883	
	고용노력비		42.4 시간	남 7,946 여 5,092	226,461	남 3.7 시간 여 38.7 시간
	계				760,844	
자가노력비			44.8 시간	남 8,340 여 6,027	323,440	남 23.1 시간 여 21.7 시간
소득					1,005,962	
부가가치					1,338,702	
소득률 (%)					56.9	

봄 감 자

(기준 : 년 1기작/10a)

비 목 별			수 량	단가(원)	금액(원)	비 고
조수입	주 산 물 가 액		2,664 kg	667	1,776,888	
	부 산 물 가 액				7,002	상품화율 92.4 %
	계				1,783,890	
경영비	중간재비	종 자 비	145.7 kg	1,010	147,163	N:16.1 P:11.8 K:12.6 kg 요소 3.3 kg
		무기질 비료비			71,299	용성인비 0.8 kg 염화칼리 0.7 kg 붕소 0.4 kg
		유기질 비료비	2,065.2 kg		108,526	농용석회 36.6 kg 복합비료 100.2 kg
		농 약 비			21,278	규산질 7.1 kg 영양제 액제 10.9 ℓ
		광열 · 동력비			19,461	수화제 31.6 g 살충제 유제 112.4 ㎖ 분제 3.6 g
		수리 (水 利) 비			421	입제 2.0 kg 수화제 144.9 g
		제 재 료 비			115,249	살균제 유제 24.0 ㎖ 분제 9.6 g
		소 농 구 비			2,577	입제 2.8 kg 수화제 219.5 g
		대농구 상각비			106,098	제초제 유제 233.1 ㎖ 입제 0.6 kg
		영농시설 상각비			13,917	전기 22.7 ㎾ 유류 16.7 ℓ
		수 선 비			14,617	비닐 813.3 m 비닐끈 0.1 타 왕겨 19.2 kg
		기 타 요 금			254	포장상자 103.7 개 망사 및 갑바 3.5 m
	계				620,860	
	임차료	농기계·시설			6,038	
		토 지			40,297	
	위 탁 영 농 비				7,656	
	고 용 노 력 비		28.7 시간	남 7,612	156,891	남 4.1 시간
				여 5,109		여 24.6 시간
	계				831,742	
자 가 노 력 비			44.3 시간	남 7,558	286,535	남 25.2 시간
				여 5,030		여 19.1 시간
소 득					952,148	
부 가 가 치					1,163,030	
소 득 률 (%)					53.4	

가을감자

(기준 : 년 1기작/10a)

비목별			수량	단가(원)	금액(원)	비고
조수입	주산물가액		1,649 kg	887	1,462,663	
	부산물가액				5,263	상품화율 91.8 %
	계				1,467,926	
경영비	중간재비	종자비	200.7 kg	758	152,189	N:19.2 P:16.1 K:14.6 kg 요소 3.2 kg 용성인비 6.4 kg 염화칼리 0.4 kg 붕소 0.2 kg 농용석회 4.2 kg 복합비료 124.6 kg 영양제 액제 1.0 ℓ 수화제 125.3 g 살충제 유제 208.2 ㎖ 분제 98.9 g 입제 2.5 kg 수화제 149.9 g 살균제 유제 126.6 ㎖ 분제 13.2 g 수화제 661.6 g 제초제 유제 93.9 ㎖ 입제 1.3 kg 전기 1.5 ㎾ 유류 16.9 ℓ 비닐 432.7 m 비닐끈 0.2 타 포장상자 64.9 개 망사 및 갑바 0.6 m
		무기질비료비			92,422	
		유기질비료비	1,237.8 kg		91,622	
		농약비			32,134	
		광열·동력비			20,230	
		수리(水利)비			1,349	
		제재료비			75,967	
		소농구비			1,725	
		대농구 상각비			83,737	
		영농시설 상각비			18,392	
		수선비			9,423	
		기타요금			1,360	
	계				580,550	
비	임차료	농기계·시설			7,045	
		토지			55,482	
	위탁영농비				5,000	
	고용노력비		26.7 시간	남 8,762 여 4,994	144,644	남 3.0 시간 여 23.7 시간
	계				792,721	
자가노력비			37.9 시간	남 8,717 여 5,545	273,278	남 19.9 시간 여 18.0 시간
소득					675,205	
부가가치					887,376	
소득률(%)					46.0	

노지수박

(기준 : 년 1기작/10a)

비목별			수량	단가(원)	금액(원)	비고
조수입	주산물가액		3,174 kg	749	2,377,326	
	부산물가액				5,217	상품화율 91.8 %
	계				2,382,543	
경영비	중간재비	종묘비 종자	3.0 dℓ	21,586	139,906	N:10.2 P:5.7 K:8.1 kg
		종묘	574.7 주	333		요소 5.4 kg
						용성인비 2.9 kg
						염화칼리 2.4 kg
		무기질 비료비			65,080	붕소 1.2 kg
						농용석회 53.7 kg
		유기질 비료비	2,191.1 kg		94,193	복합비료 63.4 kg
						규산질 0.9 kg
		농약비			111,355	영양제 액제 1.2 ℓ
						수화제 197.2 g
						살충제 유제 560.4 mℓ
		광열·동력비			20,506	분제 1.3 g
						입제 1.6 kg
		수리(水利)비			5,638	수화제 287.4 g
						살균제 유제 156.8 mℓ
		제재료비			93,879	분제 16.8 g
						입제 0.2 kg
						수화제 1,528.9 g
		소농구비			1,758	제초제 유제 243.2 mℓ
						전기 27.7 kW
		대농구 상각비			51,356	유류 19.4 ℓ
						비닐 532.0 m
		영농시설 상각비			10,109	할죽 108.9 개
						지주대 0.3 개
		수선비			7,254	비닐끈 0.1 타
						짚 56.5 kg
		기타요금			706	보온덮개 0.8 m
						포장상자 174.4 개
						0.8 개
	계				601,740	
비	임차료	농기계·시설			17,439	
		토지			57,649	
	위탁영농비				9,455	
	고용노력비		30.3 시간	남 7,422	173,636	남 7.4 시간
				여 5,184		여 22.9 시간
	계				859,919	
자가노력비			51.5 시간	남 7,400	322,924	남 25.2 시간
				여 5,188		여 26.3 시간
소득					1,522,624	
부가가치					1,780,803	
소득률 (%)					63.9	

봄 무

(기준 : 년 1기작/10a)

비 목 별			수 량	단가(원)	금액(원)	비 고
조수입	주산물가액		5,445 kg	226	1,230,570	
	부산물가액				1,597	상품화율 93.9 %
	계				1,232,167	
경영비	중간재비	종자비	2.8 dℓ	27,985	78,358	N:12.5 P:7.9 K:9.3 kg 요소 2.1 kg
		무기질 비료비			65,358	염화칼리 0.1 kg 붕소 1.7 kg 농용석회 31.4 kg
		유기질 비료비	1,561.1 kg		48,865	복합비료 77.3 kg 규산질 5.0 kg
		농약비			51,063	영양제 액제 44.5 ℓ 수화제 167.4 g 살충제 유제 508.2 ㎖ 분제 157.5 g 입제 2.4 kg 수화제 125.5 g 살균제 유제 12.8 ㎖ 분제 791.0 g 입제 0.7 kg 수화제 313.1 g 제초제 유제 184.2 ㎖ 입제 0.4 kg
		광열·동력비			20,855	
		수리(水利)비			0	
		제재료비			75,417	
		소농구비			1,802	
		대농구 상각비			76,893	전기 14.3 ㎾ 유류 17.5 ℓ 비닐 833.4 m 할죽 71.5 개 비닐끈 0.1 타 짚 9.6 kg 보온덮개 2.6 m 폿트 1.1 개 포장상자 42.1 개
		영농시설 상각비			8,095	
		수선비			8,324	
		기타요금			154	
	계				435,184	
	임차료	농기계·시설			5,150	
		토지			39,038	
	위탁영농비				3,643	
	고용노력비		23.3 시간	남 7,571	127,966	남 3.8 시간
				여 5,087		여 19.5 시간
	계				610,981	
자가노력비			37.2 시간	남 7,644	243,873	남 21.0 시간
				여 5,145		여 16.2 시간
소득					621,186	
부가가치					796,983	
소득률 (%)					50.4	

가 을 무

(기준 : 년 1기작/10a)

비 목 별			수 량	단가(원)	금액(원)	비 고
조수입	주 산 물 가 액		5,248 kg	263	1,380,224	
	부 산 물 가 액				22,339	상품화율 92.4 %
	계				1,402,563	
경영비	중간재비	종 자 비	4.7 dℓ	9,825	46,178	N:15.9 P:7.6 K:9.9 kg
		무기질 비료비			69,395	요소 12.3 kg 유안 0.2 kg 용성인비 0.8 kg 염화칼리 2.9 kg 붕소 1.7 kg 농용석회 26.3 kg 복합비료 60.2 kg 규산질 0.3 kg
		유기질 비료비	1,657.8 kg		73,935	
		농 약 비			36,965	영양제 액제 0.5 ℓ 수화제 55.5 g 살충제 유제 371 ㎖ 분제 4.8 g 입제 3.3 kg 수화제 112.9 g 살균제 유제 18.5 ㎖ 분제 196.3 g 수화제 295.0 g 제초제 유제 176.4 ㎖ 입제 0.7 kg
		광열 · 동력비			21,627	
		수리 (水 利) 비			812	
		제 재 료 비			46,574	
		소 농 구 비			3,297	
		대농구 상각비			104,394	전기 57.2 ㎾ 유류 18.6 ℓ 비닐 468.7 m 할죽 3.9 개 비끈 0.1 타 짚 12.7 kg 보온덮개 0.5 m 폿트 17.9 개 포장상자 25.2 개
		영농시설 상각비			7,427	
		수 선 비			12,542	
		기 타 요 금			742	
	계				423,888	
	임차료	농기계·시설			5,599	
		토 지			46,850	
	위 탁 영 농 비				9,455	
	고 용 노 력 비		23.8 시간	남 7,544	135,456	남 3.5 시간
				여 5,372		여 20.3 시간
	계				621,248	
자 가 노 력 비			46.5 시간	남 7,564	305,316	남 26.1 시간
				여 5,289		여 20.4 시간
소 득					781,315	
부 가 가 치					978,675	
소 득 률 (%)					55.7	

고랭지무

(기준 : 년 1기작/10a)

비목별			수량	단가(원)	금액(원)	비고
조수입	주산물가액		4,076 kg	291	1,186,116	
	부산물가액				19,254	상품화율 90.7 %
	계				1,205,370	
경영비	중간재비	종자비	2.6 dℓ	22,378	58,182	N:22.4 P:14.3 K:18.6 kg
		무기질 비료비			86,594	요소 4.8 kg 염화칼리 2.1 kg 붕소 0.8 kg
		유기질 비료비	1,189.6 kg		101,380	농용석회 35.0 kg 복합비료 138.2 kg 규산질 0.6 kg
		농약비			47,557	영양제 액제 0.1 ℓ 수화제 103.1 g
		광열·동력비			25,805	살충제 유제 462.9 mℓ 분제 9.5 g
		수리(水利)비			2,400	입제 3.2 kg 수화제 123.2 g
		제재료비			63,780	살균제 유제 46.7 mℓ 분제 51.3 g
		소농구비			2,089	입제 1.4 kg 수화제 414.3 g
		대농구 상각비			75,902	제초제 유제 280.7 mℓ 입제 0.1 kg
		영농시설 상각비			9,852	유류 21.2 ℓ 비닐 871.8 m
		수선비			19,241	포장상자 45.8 개
		기타요금			313	
	계				493,095	
	임차료	농기계·시설			12,449	
		토지			19,818	
	위탁영농비				2,572	
	고용노력비		20.2 시간	남 7,511 여 5,499	120,335	남 4.6 시간 여 15.6 시간
	계				648,269	
자가노력비			38.7 시간	남 7,525 여 5,688	257,784	남 20.5 시간 여 18.2 시간
소득					557,101	
부가가치					712,275	
소득률 (%)					46.2	

당 근

(기준 : 년 1기작/10a)

비 목 별			수 량	단가(원)	금액(원)	비 고
조수입	주산물가액		3,926 kg	722	2,834,572	
	부산물가액				0	상품화율 93.3 %
	계				2,834,572	
경영비	중간재비	종자비	19.8 dℓ	5,796	114,762	N:19.3 P:14.0 K:13.4 kg 요소 7.2 kg
		무기질 비료비			67,231	용성인비 6.2 kg 복합비료 95.8 kg
		유기질 비료비	1,056.1 kg		94,572	영양제 액제 38.8 ℓ 수화제 821.8 g
		농약비			38,360	살충제 유제 314.1 mℓ 입제 3.8 kg 수화제 33 g
		광열·동력비			28,936	살균제 유제 5.1 mℓ 분제 59.0 g 수화제 1,230.8 g
		수리(水利)비			0	제초제 유제 250.9 mℓ
		제재료비			245,138	전기 124 kW 유류 21.5 ℓ
		소농구비			537	비닐 57.7 m 할죽 4.5 개
		대농구 상각비			75,906	포장상자 200.4 개
		영농시설 상각비			6,473	
		수선비			18,290	
		기타요금			0	
	계				690,205	
	임차료	농기계·시설			0	
		토지			137,032	
	위탁영농비				26,940	
	고용노력비		60.5 시간	남 9,543	323,595	남 7.1 시간
				여 4,791		여 53.4 시간
	계				1,177,772	
자가노력비			25.1 시간	남 8,789	172,244	남 13.1 시간
				여 4,759		여 12.0 시간
소득					1,656,800	
부가가치					2,144,367	
소득률(%)					58.4	

봄 배 추

(기준 : 년 1기작/10a)

비목별			수량	단가(원)	금액(원)	비고
조수입	주산물가액		6,588 kg	222	1,462,536	
	부산물가액				0	상품화율 92.7 %
	계				1,462,536	
경영비	중간재비	종묘비 종자	1.4 dℓ	26,736	53,229	N:29.4 P:12.4 K:14.5 kg
		종묘	3,564.6 주	30		요소 24.8 kg 유안 2.2 kg 용성인비 1.5 kg 염화칼리 1.5 kg 붕소 1.3 kg 농용석회 66.3 kg 복합비료 92.7 kg 규산질 0.4 kg
		무기질 비료비			100,537	
		유기질 비료비	2,175.8 kg		90,248	
		농약비			54,260	영양제 액제 41.9 ℓ 수화제 61.1 g 살충제 유제 472.6 mℓ 분제 7.1 g 입제 0.9 kg 수화제 205.5 g 살균제 유제 36.2 mℓ 분제 980.3 g 입제 2.0 kg 수화제 368.7 g 제초제 유제 142.6 mℓ 입제 0.2 kg
		광열 · 동력비			24,297	
		수리(水利)비			1,357	
		제재료비			70,421	
		소농구비			2,112	
		대농구 상각비			82,482	전기 84.7 kW 유류 17.8 ℓ 비닐 778.9 m 할죽 185.4 개 지주대 11.2 개 비닐끈 0.3 타 왕겨 8.3 kg 보온덮개 2.6 m 폿트 259.2 개 포장상자 24.8 개
		영농시설 상각비			6,792	
		수선비			12,550	
		기타요금			1,407	
	계				499,692	
	임차료	농기계·시설			10,449	
		토지			36,019	
	위탁영농비				2,121	
	고용노력비		19.8 시간	남 7,497	111,718	남 4.1 시간
				여 5,158		여 15.7 시간
	계				659,999	
자가노력비			45.1 시간	남 7,759	300,031	남 25.4 시간
				여 5,226		여 19.7 시간
소득					802,537	
부가가치					962,844	
소득률(%)					54.9	

가을배추

(기준 : 년 1기작/10a)

비목별			수량	단가(원)	금액(원)	비고
조수입	주산물가액		7,242 kg	249	1,803,258	
	부산물가액				31,356	상품화율 92.4 %
	계				1,834,614	
경영비	중간재비	종묘비 종자	1.5 dℓ	17,548	52,700	N:23.9 P:8.0 K:11.1 kg
		종묘	3,502.7 주	35		요소 23.7 kg
						유안 0.5 kg
						용성인비 0.3 kg
		무기질 비료비			96,015	염화칼리 2.8 kg
						붕사 1.2 kg
		유기질 비료비	2,050.2 kg		87,150	농용석회 29.4 kg
						복합비료 73.6 kg
						규산질 3.0 kg
		농약비			38,349	영양제 액제 0.6 ℓ
						수화제 184.7 g
						살충제 유제 424.4 ㎖
		광열·동력비			23,472	분제 25.6 g
						입제 0.9 kg
						수화제 213.3 g
		수리(水利)비			169	살균제 유제 32.4 ㎖
						분제 575.4 g
		제재료비			58,163	입제 0.1 kg
						수화제 274 g
						제초제 유제 119.4 ㎖
		소농구비			2,236	입제 0.2 kg
						전기류 50.1 kW
		대농구 상각비			79,768	유압기 20.1 ℓ
						비닐 634 m
		영농시설 상각비			6,447	할죽 0.4 개
						지주대 0.3 개
						비닐끈 0.3 타
		수선비			10,406	지줏대 0.1 kg
						보온덮개 1.1 m
		기타요금			2,398	포트 172.2 개
						포장상자 20.4 개
	계				457,273	
	임차료	농기계·시설			8,765	
		토지			33,175	
	위탁영농비				4,317	
	고용노력비		20.9 시간	남 7,793	117,228	남 2.7 시간
				여 5,285		여 18.2 시간
	계				620,758	
자가노력비			58.0 시간	남 7,767	387,904	남 33.4 시간
				여 5,223		여 24.6 시간
소득					1,213,856	
부가가치					1,377,341	
소득률 (%)					66.2	

고랭지배추

(기준 : 년 1기작/10a)

비목별			수량	단가(원)	금액(원)	비고
조수입	주산물가액		4,816 kg	277	1,334,032	
	부산물가액				4,707	상품화율 92.5 %
	계				1,338,739	
경영비	중간재비	종묘비 종자	1.5 dℓ	32,094	66,607	N:27.1 P:14.0 K:19.7 kg
		종묘	3,644.3 주	26		요소 9.5 kg 유안 3.3 kg 용성인비 4.1 kg
		무기질 비료비			113,985	염화칼리 1.2 kg 붕소 0.9 kg 농용석회 53.6 kg
		유기질 비료비	1,363.6 kg		101,025	복합비료 150.0 kg 규산질 5.6 kg
		농약비			82,752	영양제 액제 1.5 ℓ 수화제 149.6 g 살충제 유제 564.4 mℓ
		광열·동력비			28,593	분제 429.3 g 입제 0.9 kg
		수리(水利)비			961	수화제 363.0 g 살균제 유제 73.0 mℓ 분제 2,187.6 g
		제재료비			37,815	입제 0.3 kg 수화제 530.1 g
		소농구비			1,691	제초제 유제 245.8 mℓ 입제 0.1 kg 전기 3.5 kW
		대농구 상각비			61,434	유류 26.6 ℓ 비닐 711.1 m 할죽 0.4 개
		영농시설 상각비			10,553	지주대 0.1 개 짚 8.1 kg
		수선비			16,118	왕겨 0.1 kg 보온덮개 0.1 m 폿트 22.3 개
		기타요금			753	포장상자 1.5 개
	계				522,287	
	임차료	농기계·시설			4,030	
		토지			40,237	
	위탁영농비				3,280	
	고용노력비		21.1 시간	남 7,832	118,863	남 3.6 시간
				여 5,181		여 17.5 시간
	계				688,697	
자가노력비			35.0 시간	남 7,874	233,121	남 19.1 시간
				여 5,203		여 15.9 시간
소득					650,042	
부가가치					816,452	
소득률(%)					48.6	

노지시금치

(기준 : 년 1기작/10a)

비목별			수량	단가(원)	금액(원)	비고
조수입	주산물가액		1,222 kg	1,736	2,121,392	
	부산물가액				0	상품화율 92.8 %
	계				2,121,392	
경영비	중간재비	종자비	37.5 dℓ	1,009	37,834	N:20.4 P:7.3 K:8.3 kg
		무기질 비료비			71,413	요소 18.3 kg 유안 1.2 kg 염화칼리 1.2 kg
		유기질 비료비	1,780.5 kg		146,812	농용석회 143.8 kg 복합비료 64.1 kg 규산질 0.2 kg
		농약비			16,979	영양제 액제 0.3 ℓ 살충제 유제 41 mℓ 입제 2.4 kg 수화제 58.2 g
		광열·동력비			22,131	
		수리(水利)비			10,909	살균제 유제 11.8 mℓ 수화제 65.5 g
		제재료비			143,418	제초제 유제 31.0 mℓ 입제 0.8 kg
		소농구비			3,329	전기 60.1 kW 유류 15.9 ℓ
		대농구 상각비			38,174	비닐 2.0 m 비닐끈 0.6 타
		영농시설 상각비			13,328	보온덮개 144 m 포장상자 36.1 개
		수선비			2,753	
		기타요금			1,992	
	계				509,072	
	임차료	농기계·시설			4,609	
		토지			7,273	
	위탁영농비				5,909	
	고용노력비		55.6 시간	남 8,130 여 4,698	261,552	남 0.1 시간 여 55.5 시간
	계				788,415	
자가노력비			111.8 시간	남 8,172 여 4,768	708,709	남 51.6 시간 여 60.2 시간
소득					1,332,977	
부가가치					1,612,320	
소득률(%)					62.8	

양 배 추

(기준 : 년 1기작/10a)

비 목 별			수 량	단가(원)	금액(원)	비 고
조수입	주산물가액		5,538 kg	263	1,456,494	
	부산물가액				1,894	상품화율 92.1 %
	계				1,458,388	
경영비	중간재비	종묘비 종자	0.7 dl	37,153	39,183	N:32.6 P:11.6 K:18.2 kg
		종묘	2,733.2 주	35		요소 18.0 kg
						용성인비 0.5 kg
						염화칼리 0.4 kg
		무기질 비료비			125,370	붕소 0.5 kg
						농용석회 48.2 kg
		유기질 비료비	1,981 kg		68,358	복합비료 170.2 kg
						영양제 액제 0.2 ℓ
		농약비			80,873	수화제 202.8 g
						살충제 유제 661.9 ml
		광열·동력비			14,670	분제 139.4 g
						입제 0.7 kg
		수리(水利)비			3,876	수화제 297.5 g
						살균제 유제 106.9 ml
		제재료비			48,951	분제 2,270.5 g
						입제 0.2 kg
		소농구비			2,154	수화제 452.3 g
						제초제 유제 559.7 ml
		대농구 상각비			35,316	입제 3.1 kg
						전기 22.1 kW
		영농시설 상각비			13,221	유류 16.5 ℓ
						비닐 606.4 m
		수선비			12,210	할죽 0.8 개
						지주대 1.1 개
		기타요금			1,252	보온덮개 0.7 m
						폿트 21.5 개
						포장상자 15.0 개
	계				445,434	
비	임차료	농기계·시설			7,197	
		토지			35,198	
	위탁영농비				15,149	
	고용노력비		25.9 시간	남 8,091	149,848	남 3.3 시간
				여 5,449		여 22.6 시간
	계				652,826	
자가노력비			38.6 시간	남 8,057	263,848	남 20.8 시간
				여 5,408		여 17.8 시간
소득					805,562	
부가가치					1,012,954	
소득률 (%)					55.2	

노지부추

(기준 : 년 1기작/10a)

비목별			수량	단가(원)	금액(원)	비고
조수입	주산물가액		4,689 kg	1,117	5,237,613	
	부산물가액				1,179	상품화율 94.4 %
	계				5,238,792	
경영비	중간재비	종자비	22.1 ℓ	3,022	66,788	N:23.9 P:14.8 K:16.8 kg
		무기질 비료비			106,254	요소 5.5 kg 유안 1.4 kg 염화칼리 0.7 kg
		유기질 비료비	4,141 kg		265,438	농용석회 0.9 kg 복합비료 102.5 kg 규산질 5.4 kg
		농약비			59,119	영양제 액제 7.5 ℓ 수화제 228.4 g
		광열·동력비			57,885	살충제 유제 373.6 ㎖ 입제 5.1 kg
		수리(水利)비			0	수화제 115.7 g 살균제 유제 2.9 ㎖
		제재료비			299,078	수화제 249.2 g 제초제 유제 248.4 ㎖
		소농구비			16,652	입제 0.7 kg 전기 530.7 ㎾
		대농구 상각비			106,299	유류 26.6 ℓ 비닐끈 2.1 타
		영농시설 상각비			7,736	짚 35.3 kg 왕겨 118.2 kg
		수선비			19,144	폿트 1.4 개 포장상자 350.7 개
		기타요금			1,115	
	계				1,005,508	
	임차료	농기계·시설			0	
		토지			71,570	
	위탁영농비				0	
	고용노력비		129.0 시간	남 6,939	589,521	남 7.0 시간
				여 4,434		여 122.0 시간
	계				1,666,599	
자가노력비			360.7 시간	남 7,165	2,121,557	남 176.0 시간
				여 4,659		여 184.7 시간
소득					3,572,193	
부가가치					4,233,284	
소득률 (%)					68.2	

대 파

(기준 : 년 1기작/10a)

비 목 별			수 량	단가(원)	금액(원)	비 고
조수입	주 산 물 가 액		3,398 kg	565	1,919,870	
	부 산 물 가 액				0	상품화율 92.9 %
	계				1,919,870	
경영비	중간재비	종 묘 비 종자	7.5 dℓ	4,312	41,716	N:30.5 P:11.9 K:13.8 kg
		종묘	75,000	2		요소 30.3 kg
						유안 0.6 kg
		무기질 비료비			110,042	용성인비 1.1 kg
						염화칼리 0.6 kg
		유기질 비료비	2,862.4 kg		102,522	농용석회 63.0 kg
						복합비료 87.6 kg
		농 약 비			75,532	규산질 0.7 kg
						영양제 액제 0.9 ℓ
						수화제 199.6 g
		광열 · 동력비			35,581	살충제 유제 509.3 mℓ
						입제 6.4 kg
		수리(水利)비			697	수화제 355.0 g
						살균제 유제 57.7 mℓ
		제 재 료 비			61,988	입제 0.5 kg
						수화제 435.1 g
		소 농 구 비			2,097	제초제 유제 584.7 mℓ
						입제 1.1 kg
		대농구 상각비			82,362	전기 86.5 kW
						유류 30.8 ℓ
		영농시설 상각비			18,674	비닐 288.4 m
						할죽 31.5 개
		수 선 비			10,625	비닐끈 0.8 타
						보온덮개 3.3 m
		기 타 요 금			369	폿트 16.1 개
						포장상자 1.6 개
	계				542,205	
비	임차료	농기계·시설			12,659	
		토 지			104,784	
	위 탁 영 농 비				2,208	
	고 용 노 력 비		56.7 시간	남 8,759	303,402	남 7.0 시간
				여 4,871		여 49.7 시간
	계				965,258	
자 가 노 력 비			64.9 시간	남 7,889	420,582	남 34.8 시간
				여 4,852		여 30.1 시간
소 득					954,612	
부 가 가 치					1,377,665	
소 득 률 (%)					49.7	

쪽 파

(기준 : 년 1기작/10a)

비 목 별			수 량	단가(원)	금액(원)	비 고
조수입	주산물가액		2,178 kg	1,094	2,382,732	
	부산물가액				0	상품화율 94.1 %
	계				2,382,732	
경영비	중간재비	종자비	234.9 kg	1,257	295,245	N:17.7 P:7.2 K:11.1 kg 요소 12.1 kg
		무기질 비료비			70,982	유안 0.1 kg 용성인비 1.2 kg
		유기질 비료비	1,417.9 kg		95,069	염화칼리 3.1 kg 붕소 0.3 kg
		농약비			34,527	농용석회 29.9 kg 복합비료 72.8 kg
		광열·동력비			16,643	규산질 0.2 kg 영양제 액제 0.1 ℓ
		수리(水利)비			1,818	수화제 22.2 g 살충제 유제 243.4 ㎖
		제재료비			77,735	분제 8.3 g 입제 1.8 kg
		소농구비			1,757	수화제 145.9 g 살균제 유제 74.7 ㎖
		대농구 상각비			51,213	수화제 351.5 g 제초제 유제 144.2 ㎖
		영농시설 상각비			32,745	입제 1.9 kg 전기 89.6 kW
		수선비			16,234	유류 13.1 ℓ 비닐 490.5 m
		기타요금			3,181	할죽 0.4 개 비닐끈 1.1 타 포장상자 42.0 개
	계				697,149	
	임차료	농기계·시설			5,975	
		토지			30,509	
	위탁영농비				19,398	
	고용노력비		36.9 시간	남 7,821	192,365	남 2.8 시간
				여 4,999		여 34.1 시간
	계				945,396	
자가노력비			58.5 시간	남 7,852	371,380	남 28.0 시간
				여 4,968		여 30.5 시간
소득					1,437,336	
부가가치					1,685,583	
소득률(%)					60.3	

생 강

(기준 : 년 1기작/10a)

비 목 별			수 량	단가(원)	금액(원)	비 고
조수입	주산물가액		1,246 kg	2,989	3,724,294	
	부산물가액				0	상품화율 93.5 %
	계				3,724,294	
경영비	중간재비	종자비	187.4 kg	2,001	375,044	N:23.8 P:11.4 K:15.5 kg 요소 12.5 kg
		무기질 비료비			119,097	용성인비 7.2 kg 염화칼리 1.1 kg
		유기질 비료비	3,049 kg		133,541	붕소 4.2 kg 농용석회 72.3 kg
		농약비			79,575	복합비료 109.3 kg 영양제 액제 2.2 ℓ
		광열·동력비			24,647	수화제 246.3 g 살충제 유제 625.7 ㎖
		수리(水利)비			1,512	분제 176.5 g 입제 4.2 kg
		제재료비			74,039	수화제 233.9 g 살균제 유제 196.1 ㎖
		소농구비			3,830	입제 2.4 kg 수화제 411.8 g
		대농구 상각비			90,512	제초제 유제 1,513.4 ㎖ 입제 0.4 kg
		영농시설 상각비			24,611	전기 56.6 ㎾ 유류 22.3 ℓ
		수선비			28,901	가스 0.5 ℓ 비닐 0.6 m
		기타요금			7,076	짚 811.0 kg 폿트 1.2 개 포장상자 10.1 개
	계				962,385	
	임차료	농기계·시설			19,538	
		토지			98,655	
	위탁영농비				9,429	
	고용노력비		64.9 시간	남 8,684	350,527	남 2.8 시간
				여 5,253		여 62.1 시간
	계				1,440,534	
자가노력비			83.6 시간	남 8,380	582,304	남 46.7 시간
				여 5,175		여 36.9 시간
소득					2,283,760	
부가가치					2,761,909	
소득률(%)					61.3	

수박(반촉성)

(기준 : 년 1기작/10a)

비목별			수량	단가(원)	금액(원)	비고
조수입	주산물가액		4,681 kg	916	4,287,796	
	부산물가액				0	상품화율 94.2 %
	계				4,287,796	
경영비	중간재비	종묘비 종자	2 dℓ	65,018	267,905	N:8.9 P:5.8 K:6.3 kg
		종묘	698.5 주	405		요소 4.6 kg
						유안 0.3 kg
						용성인비 3.7 kg
		무기질 비료비			71,283	염화칼리 1.0 kg
						붕소 0.3 kg
						농용석회 17.1 kg
		유기질 비료비	3,164.9 kg		169,200	복합비료 49.0 kg
						규산질 3.5 kg
		농약비			63,259	영양제 액제 10.2 ℓ
						수화제 495.4 g
						살충제 유제 143.6 mℓ
		광열·동력비			46,599	분제 3.8 g
						입제 1.0 kg
						수화제 179.2 g
		수리(水利)비			1,396	살균제 유제 71.1 mℓ
						분제 2.2 g
		제재료비			389,277	입제 0.1 kg
						수화제 319.9 g
						제초제 유제 128.7 mℓ
		소농구비			2,078	전기류 450.6 kW
						유비닐 30.2 ℓ
		대농구 상각비			116,134	비닐멀칭 471.5 m
						할지주 84.9 개
		영농시설 상각비			223,759	대끈비닐 0.3 개
						짚 0.7 타
						왕겨 30.7 kg
		수선비			23,869	보온덮개 16.6 kg
						폿트 102.2 m
		기타요금			11,490	포장상자 86.3 개
						3.4 개
	계				1,386,249	
비	임차료	농기계·시설			18,369	
		토지			94,046	
	위탁영농비				20,961	
	고용노력비		37.8 시간	남 8,726	217,585	남 6.6 시간
				여 5,128		여 31.2 시간
	계				1,737,210	
자가노력비			121.9 시간	남 8,765	861,847	남 64.7 시간
				여 5,153		여 57.2 시간
소득					2,550,586	
부가가치					2,901,547	
소득률 (%)					59.5	

시설참외

(기준 : 년 1기작/10a)

비목별			수량	단가(원)	금액(원)	비고
조수입	주산물가액		3,224 kg	2,074	6,686,576	
	부산물가액				1,134	상품화율 95.1 %
	계				6,687,710	
경영비	중간재비	종묘비 종자	1.5 dl	43,949	185,986	N:6.4 P:6.8 K:6.8 kg
		종묘	1,136.1 주	351		요소 2.0 kg
						유안 0.7 kg
						용성인비 10.7 kg
		무기질 비료비			131,980	염화칼리 2.6 kg
						붕소 0.9 kg
						농용석회 32.6 kg
		유기질 비료비	2,674.1 kg		217,656	복합비료 46.4 kg
						규산질 24.1 kg
						영양제 액제 43.6 ℓ
		농약비			90,396	수화제 207.0 g
						살충제 유제 276.4 ㎖
		광열·동력비			123,880	분제 0.1 g
						입제 2.0 kg
						수화제 230.9 g
		수리(水利)비			78	살균제 유제 149.8 ㎖
						분제 22.4 g
		제재료비			841,201	입제 0.3 kg
						수화제 366.3 g
						제초제 유제 149.1 ㎖
		소농구비			3,516	전기류 967.0 kW
						유가스 79.7 ℓ
		대농구 상각비			156,138	가니 0.2 ℓ
						비닐 696.7 m
						죽대 139.2 개
		영농시설 상각비			378,563	할지주 1.8 개
						비닐끈 0.3 타
						짚 12.5 kg
		수선비			53,869	왕겨 16.7 kg
						보온덮개 155.4 m
		기타요금			793	폿트 375.4 개
						포장상자 217.2 개
	계				2,184,056	
비	임차료	농기계·시설			48,318	
		토지			199,054	
	위탁영농비				5,449	
	고용노력비		38.7 시간	남 8,358	219,678	남 7.3 시간
				여 5,053		여 31.4 시간
	계				2,656,555	
자가노력비			292.5 시간	남 8,286	1,980,744	남 153.7 시간
				여 5,095		여 138.8 시간
소득					4,031,155	
부가가치					4,503,654	
소득률 (%)					60.3	

딸기(촉성)

(기준 : 년 1기작/10a)

비목별			수량	단가(원)	금액(원)	비고
조수입	주산물가액		3,575 kg	3,849	13,760,175	
	부산물가액				31,633	상품화율 93.5 %
	계				13,791,808	
경영비	중간재비	종묘비 종자			1,362,640	N:5.8 P:3.9 K:4.0 kg
		종묘	9,336.3 본	146		요소 2.5 kg
						용성인비 2.9 kg
						염화칼리 0.6 kg
		무기질 비료비			137,604	붕소 0.5 kg
						농용석회 16.7 kg
		유기질 비료비	3,391.0 kg		328,753	복합비료 33.2 kg
						규산질 4.5 kg
		농약비			245,822	영양제 액제 110.2 ℓ
						수화제 1,399 g
						살충제 유제 425.9 ㎖
		광열·동력비			397,935	분제 107.5 g
						입제 0.6 kg
		수리(水利)비			4,549	수화제 190.7 g
						살균제 유제 272.9 ㎖
						분제 35.9 g
		제재료비			1,744,551	입제 0.3 kg
						수화제 395.0 g
						제초제 유제 51.0 ㎖
		소농구비			6,307	전기 5,342.5 kw
						유류 200.2 ℓ
		대농구 상각비			238,600	가스 3.9 ℓ
						비닐 788.7 m
		영농시설 상각비			541,328	할죽 0.8 개
						지주대 0.3 개
		수선비			70,773	비닐끈 0.5 타
						짚 19.9 kg
		기타요금			3,511	왕겨 6.2 kg
						보온덮개 4.9 m
						폿트 568.3 개
						포장상자 1,880.0 개
	계				5,082,373	
비	임차료	농기계·시설			7,217	
		토지			177,636	
	위탁영농비				3,818	
	고용노력비		221.3 시간	남 8,110	1,039,242	남 4.7 시간
				여 4,622		여 216.6 시간
	계				6,310,286	
자가노력비			392.6 시간	남 8,007	2,461,216	남 191.5 시간
				여 4,614		여 201.1 시간
소득					7,481,522	
부가가치					8,709,435	
소득률(%)					54.2	

딸기(반촉성)

(기준 : 년 1기작/10a)

비목별			수량	단가(원)	금액(원)	비고
조수입	주산물가액		2,974 kg	4,285	12,743,590	
	부산물가액				0	상품화율 95.2 %
	계				12,743,590	
경영비	중간재비	종묘비 종자			1,201,008	N:7.4 P:5.8 K:6.9 kg
		종묘	9,657.6 본	124		요소 1.3 kg 용성인비 2.6 kg 염화칼리 1.2 kg
		무기질 비료비			137,823	붕소 0.7 kg 농용석회 35.6 kg
		유기질 비료비	3,239.2 kg		373,409	복합비료 55.3 kg 규산질 23.9 kg
		농약비			177,940	영양제 액제 37.9 ℓ 수화제 684.8 g
		광열 · 동력비			241,402	살충제 유제 345.3 ㎖ 입제 1.7 kg 수화제 282.6 g
		수리(水利)비			171	살균제 유제 118.6 ㎖ 분제 2.5 g 수화제 342.4 g
		제재료비			1,803,480	제초제 유제 55.0 ㎖ 전기 3,503.8 kW
		소농구비			4,965	유류 112.9 ℓ 가스 5.1 ℓ
		대농구 상각비			177,999	비닐 929.1 m 할죽 14.5 개
		영농시설 상각비			424,616	비닐끈 2.8 타 짚 8.6 kg 왕겨 21.3 kg
		수선비			88,596	보온덮개 18.9 m 폿트 5.6 개
		기타요금			6,811	포장상자 1,711.2 개
	계				4,638,220	
	임차료	농기계·시설			10,844	
		토지			221,199	
	위탁영농비				36,096	
	고용노력비		171.8 시간	남 7,883	843,123	남 19.8 시간
				여 4,520		여 152.0 시간
	계				5,749,482	
자가노력비			418.8 시간	남 7,878	2,571,622	남 200.8 시간
				여 4,540		여 218.0 시간
소득					6,994,108	
부가가치					8,105,370	
소득률(%)					54.9	

오이(촉성)

(기준 : 년 1기작/10a)

비목별			수량	단가(원)	금액(원)	비고
조수입	주산물가액		18,960 kg	1,280	24,268,800	
	부산물가액				11,364	상품화율 95.1 %
	계				24,280,164	
경영비	중간재비	종묘비 종자			894,201	N:25.4 P:12.2 K:18.1 kg
		종묘	3,200.7 주	279		요소 21.8 kg
						유안 1.5 kg
						용성인비 6.3 kg
		무기질 비료비			534,357	염화칼리 9.9 kg
						붕소 1.5 kg
		유기질 비료비	13,598.5 kg		891,734	농용석회 78.3 kg
						복합비료 119.9 kg
		농약비			396,841	규산질 18.2 kg
						영양제 액제 109.1 ℓ
		광열·동력비			5,016,748	수화제 5,409.3 g
						살충제 유제 1,115.8 ㎖
		수리(水利)비			1,023	분제 464.6 g
						입제 2.2 kg
		제재료비			2,040,321	수화제 1,295 g
						살균제 유제 520.4 ㎖
		소농구비			5,569	분제 279.6 g
						입제 0.7 kg
		대농구 상각비			754,670	수화제 2,758.7 g
						제초제 유제 72.0 ㎖
		영농시설 상각비			1,712,991	전기 3,871.4 ㎾
						유류 6,180.8 ℓ
		수선비			101,193	가스 0.7 ℓ
						비닐 811.1 m
		기타요금			2,155	비닐끈 2.7 타
						보온덮개 20.0 m
						포장상자 1,289.6 개
	계				12,351,803	
	임차료	농기계·시설			19,538	
		토지			98,735	
	위탁영농비				0	
	고용노력비		101.4 시간	남 8,061	516,387	남 12.4 시간
				여 4,679		여 89.0 시간
	계				12,986,463	
자가노력비			621.5 시간	남 8,000	3,986,151	남 323.3 시간
				여 4,694		여 298.2 시간
소득					11,293,701	
부가가치					11,928,361	
소득률(%)					46.5	

오이(반촉성)

(기준 : 년 1기작/10a)

비목별			수량	단가(원)	금액(원)	비고
조수입	주산물가액		11,814 kg	1,069	12,629,166	
	부산물가액				18,796	상품화율 94.7 %
	계				12,647,962	
경영비	중간재비	종묘비 종자	2.9 dl	58,693	628,826	N:21.7 P:6.0 K:15.9 kg
		종묘	2,449.2 주	307		요소 24.0 kg
						유안 1.8 kg
						용성인비 2.1 kg
		무기질 비료비			273,779	염화칼리 11.2 kg
						붕소 1.1 kg
						농용석회 49.1 kg
		유기질 비료비	4,219.2 kg		384,179	복합비료 76.4 kg
						규산질 21.8 kg
		농약비			215,622	영양제 액제 50.7 ℓ
						수화제 1,846.3 g
						살충제 유제 380.7 ㎖
		광열·동력비			1,853,274	분제 4.3 g
						입제 1.2 kg
						수화제 667.0 g
		수리(水利)비			491	살균제 유제 602.0 ㎖
						분제 29.4 g
		제재료비			1,156,585	입제 0.1 kg
						수화제 1,127.2 g
						제초제 유제 76.2 ㎖
		소농구비			5,518	전기 3,341.4 kW
						유류 1,971.7 ℓ
		대농구 상각비			437,606	가스 0.2 ℓ
						비닐 651.2 m
		영농시설 상각비			1,013,942	할죽 43.5 개
						지주대 4.4 개
		수선비			88,670	비닐끈 2.9 타
						짚 36.3 kg
		기타요금			2,555	왕겨 46.3 kg
						보온덮개 22.5 m
						폿트 117.3 개
						포장상자 903.8 개
	계				6,061,047	
비	임차료	농기계·시설			3,595	
		토지			127,788	
	위탁영농비				2,471	
	고용노력비		88.4 시간	남 7,631	474,342	남 14.1 시간
				여 4,936		여 74.3 시간
	계				6,669,243	
자가노력비			488.3 시간	남 7,545	3,084,953	남 257.9 시간
				여 4,944		여 230.4 시간
소득					5,978,719	
부가가치					6,586,915	
소득률 (%)					47.3	

오이(억제)

(기준 : 년 1기작/10a)

비 목 별			수 량	단가(원)	금액(원)	비 고
조수입	주산물가액		5,850 kg	1,114	6,516,900	
	부산물가액				0	상품화율 94.1 %
	계				6,516,900	
경영비	중간재비	종묘비 종자	5.3 dl	31,369	572,673	N:17.7 P:4.6 K:15.8 kg
		종묘	2,182.1 주	314		요소 19.7 kg
						유안 0.8 kg
						유용성인비 0.8 kg
		무기질 비료비			168,426	염화칼리 14.6 kg
						붕소 0.9 kg
		유기질 비료비	2,241.1 kg		128,350	농용석회 69.8 kg
						복합비료 49.9 kg
		농약비			134,044	규산질 15 kg
						영양제 액제 10.8 ℓ
						수화제 786.7 g
		광열·동력비			335,916	살충제 유제 439.6 ㎖
						분제 156.9 g
		수리(水利)비			102	입제 1.2 kg
						수화제 303.9 g
		제재료비			620,751	살균제 유제 136.8 ㎖
						수화제 1,112.1 g
		소농구비			4,004	제초제 유제 99.2 ㎖
						전기류 1,187.1 kW
		대농구 상각비			269,166	유가스 311.2 ℓ
						비닐 1.7 ℓ
		영농시설 상각비			569,420	할지주대 709.7 m
						비닐끈 47.9 개
		수선비			36,591	짚 25.0 개
						왕겨 2.4 타
		기타요금			1,664	포장상자 52.9 kg
						트 24.5 kg
						86.4 개
						363.4 개
	계				2,841,107	
	임차료	농기계·시설			1,765	
		토지			79,339	
	위탁영농비				16,848	
	고용노력비		62.1 시간	남 7,872	330,865	남 4.9 시간
				여 5,110		여 57.2 시간
	계				3,269,924	
자가노력비			330.5 시간	남 7,773	2,143,565	남 168.5 시간
				여 5,147		여 162.0 시간
소득					3,246,976	
부가가치					3,675,793	
소득률(%)					49.8	

시설호박

(기준 : 년 1기작/10a)

비목별			수량	단가(원)	금액(원)	비고
조수입	주산물가액		8,069 kg	1,125	9,077,625	
	부산물가액				1,111	상품화율 95.1 %
	계				9,078,736	
경영비	중간재비	종묘비 종자	2.1㎗	25,379	188,034	N:19.0 P:9.7 K:14.1 kg
		종묘	1,329.8 주	228		요소 13.1 kg
						유안 0.5 kg
						용성인비 3.6 kg
		무기질 비료비			169,305	염화칼리 5.8 kg
						붕소 0.7 kg
						농용석회 21.7 kg
		유기질 비료비	3,654.2 kg		332,059	복합비료 81.8 kg
						규산질 15.5 kg
		농약비			96,526	영양제 액제 144.1 ℓ
						수화제 1,718.9 g
						살충제 유제 254.7 ㎖
		광열·동력비			1,030,012	분제 2.3 g
						입제 0.3 kg
		수리(水利)비			536	수화제 251.9 g
						살균제 유제 257 ㎖
						분제 7.1 g
		제재료비			1,337,143	입제 0.1 kg
						수화제 438.9 g
		소농구비			1,752	제초제 유제 41.2 ㎖
						전기 2,542.3 ㎾
		대농구 상각비			259,154	유류 1,152.8 ℓ
						비닐 788.7 m
						할죽 48.5 개
		영농시설 상각비			591,636	지주대 1.9 개
						비닐끈 4.7 타
						짚 60.9 kg
		수선비			31,183	왕겨 27.3 kg
						보온덮개 44.2 m
		기타요금			658	폿트 97.7 개
						포장상자 857.4 개
	계				4,037,998	
	임차료	농기계·시설			18,838	
		토지			177,260	
	위탁영농비				35,571	
	고용노력비		54.1 시간	남 7,849	286,503	남 9.6 시간
				여 4,745		여 44.5 시간
	계				4,556,170	
자가노력비			353.1시간	남 8,087	2,296,821	남 183.9 시간
				여 4,785		여 169.2 시간
소득					4,522,566	
부가가치					5,040,738	
소득률 (%)					49.8	

토마토(촉성)

(기준 : 년 1기작/10a)

비 목 별			수 량	단가(원)	금액(원)	비 고
조수입	주산물가액		10,607 kg	1,491	15,815,037	
	부산물가액				0	상품화율 95.9 %
	계				15,815,037	
경영비	중간재비	종묘비 종자	0.8 dl	326,393	437,133	N:9.5 P:9.0 K:10.4 kg
		종묘	2,347 주	293		요소 2.4 kg
						용성인비 7.1 kg
		무기질 비료비			174,651	염화칼리 2.8 kg
						붕소 1.1 kg
		유기질 비료비	3,750.3 kg		250,448	농용석회 33.6 kg
						복합비료 65.7 kg
		농약비			152,557	규산질 22.2 kg
						영양제 액제 18.2 ℓ
		광열·동력비			3,139,036	수화제 94.2 g
						살충제 유제 284.9 ml
		수리(水利)비			18,544	입제 0.8 kg
						수화제 257.7 g
		제재료비			2,227,810	살균제 유제 171.5 ml
						수화제 1,182.7 g
		소농구비			4,721	전기 4,253.4 kW
						유류 3,462.2 ℓ
		대농구 상각비			541,106	가스 1.4 ℓ
						비닐 678.5 m
		영농시설 상각비			884,390	할죽 60.5 개
						지주대 127.7 개
		수선비			132,873	비닐끈 2.8 타
						보온덮개 47.7 m
		기타요금			151	폿트 1,471.4 개
						포장상자 1,278.5 개
	계				7,963,420	
	임차료	농기계·시설			97,926	
		토지			276,442	
	위탁영농비				12,020	
	고용노력비		81.7 시간	남 8,141	474,343	남 19.9 시간
				여 5,054		여 61.8 시간
	계				8,824,151	
자가노력비			396.0 시간	남 8,141	2,637,545	남 207.3 시간
				여 5,034		여 188.7 시간
소득					6,990,886	
부가가치					7,851,617	
소득률(%)					44.2	

토마토(반촉성)

(기준 : 년 1기작/10a)

비목별			수량	단가(원)	금액(원)	비고
조수입	주산물가액		8,551 kg	1,335	11,415,585	
	부산물가액				3,756	상품화율 94.2 %
	계				11,419,341	
경영비	중간재비	종묘비 종자	0.9 dl	207,493	588,315	N:17.1 P:8.2 K:12.2 kg
		종묘	2,545.8 주	298		요소 15.0 kg
						유안 1.2 kg
						용성인비 9.7 kg
		무기질 비료비			226,443	염화칼리 5.9 kg
						붕사 0.6 kg
						규산 용성인비 38.6 kg
		유기질 비료비	2,667.5 kg		294,070	영양제 액비 73.7 kg
						수화제 14.9 kg
		농약비			169,058	살충제 유제 38.8 l
						분제 176.4 g
		광열·동력비			1,451,485	살균제 수화제 185.9 ml
						유제 2.3 g
						분제 1.2 kg
		수리(水利)비			3,642	수화제 81.4 g
						유제 137.2 ml
		제재료비			1,240,787	분제 10.9 g
						수화제 356.3 g
		소농구비			7,587	제초제 유제 108.8 ml
						입제 0.1 kg
		대농구 상각비			299,556	전기 3,843.0 kW
						휴스 1,457.6 l
		영농시설 상각비			640,951	가비 0.4 l
						할지 638.9 m
		수선비			96,136	주대 56.2 개
						비닐 114.3 개
		기타요금			798	끈 2.8 타
						피복 26.1 kg
						왕겨 23.1 kg
						보온덮개 58.4 m
						폭포트 33.6 개
						장상자 933.7 개
	계				5,018,828	
	임차료	농기계·시설			19,067	
		토지			157,104	
	위탁영농비				1,749	
	고용노력비		120.1 시간	남 7,216	594,909	남 21.0 시간
				여 4,474		여 99.1 시간
	계				5,791,657	
자가노력비			299.2 시간	남 7,223	1,784,508	남 162.1 시간
				여 4,476		여 137.1 시간
소득					5,627,684	
부가가치					6,400,513	
소득률 (%)					49.3	

방울토마토

(기준 : 년 1기작/10a)

비목별			수량	단가(원)	금액(원)	비고
조수입	주산물가액		7,851 kg	2,014	15,811,914	
	부산물가액				2,778	상품화율 93.7 %
	계				15,814,692	
경영비	중간재비	종묘비 종자	0.5 dl	760,426	746,314	N:8.4 P:6.0 K:8.8 kg
		종묘	2,668.3 주	283		요소 3.5 kg
						유안 0.3 kg
						용성인비 10.7 kg
		무기질 비료비			421,866	염화칼리 3.1 kg
						붕소 0.3 kg
						농용석회 37.8 kg
		유기질 비료비	2,259.7 kg		223,110	복합비료 40.3 kg
						규산질 8.5 kg
		농약비			284,511	영양제 액제 42.1 ℓ
						수화제 10,932.4 g
						살충제 유제 371.4 ml
		광열·동력비			2,967,709	분제 3.7 g
						입제 0.3 kg
						수화제 334.5 g
		수리(水利)비			14,259	살균제 유제 214.9 ml
						분제 6.2 g
		제재료비			1,733,337	입제 0.3 kg
						수화제 580.9 g
						제초제 유제 99.1 ml
		소농구비			9,692	전기 4,266.7 kW
						유류 3,281.3 ℓ
		대농구 상각비			490,218	비닐 659.8 m
						할죽 18.3 개
						지주대 57.5 개
		영농시설 상각비			1,461,658	비닐끈 2.6 타
						짚 17.8 kg
		수선비			79,923	왕겨 41.7 kg
						보온덮개 51.4 m
		기타요금			7,436	폿트 142.1 개
						포장상자 1,432.8 개
	계				8,440,033	
비	임차료	농기계·시설			50,668	
		토지			134,156	
	위탁영농비				13,284	
	고용노력비		278.5 시간	남 7,998	1,340,820	남 27.9 시간
				여 4,460		여 250.6 시간
	계				9,978,961	
자가노력비			371.7 시간	남 7,868	2,323,458	남 194.6 시간
				여 4,474		여 177.1 시간
소득					5,835,731	
부가가치					7,374,659	
소득률 (%)					36.9	

시설가지

(기준 : 년 1기작/10a)

비목별			수량	단가(원)	금액(원)	비고
조수입	주산물가액		9,541 kg	1,699	16,210,159	
	부산물가액				0	상품화율 94.5 %
	계				16,210,159	
경영비	중간재비	종묘비 종자			468,471	N:26.1 P:11.7 K:21.2 kg
		종묘	1,359.9 주	344		요소 17.9 kg
						유안 0.7 kg
		무기질 비료비			275,961	용성인비 4.8 kg
						염화칼리 9.8 kg
		유기질 비료비	2,423.4 kg		327,920	붕소 0.6 kg
						농용석회 95.7 kg
		농약비			271,629	복합비료 109.3 kg
						규산질 4.4 kg
		광열·동력비			4,191,770	영양제 액제 60.8 ℓ
						수화제 4,787.9 g
		수리(水利)비			0	살충제 유제 1,404.3 ㎖
						입제 2.4 kg
		제재료비			1,395,796	수화제 704.3 g
						살균제 유제 260.5 ㎖
		소농구비			9,559	입제 0.1 kg
						수화제 736.4 g
		대농구 상각비			464,032	제초제 유제 20.2 ㎖
						전기 5,721.5 kW
		영농시설 상각비			1,179,182	유류 5,084.0 ℓ
						비닐 950.8 m
		수선비			96,397	할죽 133.1 개
						지주대 35.7 개
		기타요금			0	비닐끈 2.0 타
						보온덮개 92.9 m
						포장상자 1,726.8 개
	계				8,680,717	
	임차료	농기계·시설			5,455	
		토지			96,273	
	위탁영농비				12,879	
	고용노력비		131.2 시간	남 8,050	658,935	남 6.6 시간
				여 4,862		여 124.6 시간
	계				9,454,259	
자가노력비			512.1 시간	남 7,908	3,330,046	남 277.0 시간
				여 4,847		여 235.1 시간
소득					6,755,900	
부가가치					7,529,442	
소득률 (%)					41.7	

착색단고추

(기준 : 년 1기작/10a)

비목별			수량	단가(원)	금액(원)	비고
조수입	주산물가액		11,029 kg	3,234	35,667,786	
	부산물가액				0	상품화율 92.1 %
	계				35,667,786	
경영비	중간재비	종묘비 종자	0.7 dl	2,029,980	2,198,764	N:9.7 P:3.3 K:4.0 kg
		종묘	3,767.4 주	597		요소 11.3 kg
						유안 6.1 kg
		무기질 비료비			1,778,784	용성인비 1.8 kg
						염화칼리 1.2 kg
		유기질 비료비	70.9 kg		117,955	붕소 0.1 kg
						복합비료 29.5 kg
		농약비			750,215	영양제 액제 120.4 ℓ
						수화제 294.9 g
		광열·동력비			8,417,974	살충제 유제 1,908.2 ml
						분제 132.8 g
		수리(水利)비			12,385	입제 0.5 kg
						수화제 2,038.0 g
		제재료비			4,044,275	살균제 유제 1,171.8 ml
						수화제 1,052 g
		소농구비			8,726	제초제 유제 20.7 ml
						전기 12,931.3 kW
		대농구 상각비			1,078,194	유류 10,309.3 ℓ
						가스 1,339.5 ℓ
		영농시설 상각비			4,253,325	비닐 180.9 m
						할죽 60.8 개
		수선비			226,826	지주대 23.6 개
						비닐끈 9.3 타
		기타요금			63,602	짚 1.2 kg
						보온덮개 74.7 m
						폿트 591.8 개
						포장상자 1,987.5 개
	계				22,951,025	
비	임차료	농기계·시설			22,496	
		토지			249,719	
	위탁영농비				82,809	
	고용노력비		429.8 시간	남 7,649	2,143,255	남 24.6 시간
				여 4,825		여 405.2 시간
	계				25,449,304	
자가노력비			331.3 시간	남 7,645	2,088,357	남 173.7 시간
				여 4,825		여 157.6 시간
소득					10,218,482	
부가가치					12,716,761	
소득률 (%)					28.6	

시 설 무

(기준 : 년 1기작/10a)

비 목 별			수 량	단가(원)	금액(원)	비 고
조수입	주 산 물 가 액		7,113 kg	281	1,998,753	
	부 산 물 가 액				15,342	상품화율 94.2 %
	계				2,014,095	
경영비	중간재비	종 자 비	4.4 dℓ	41,046	180,602	N:21.0 P:14.9 K:14.3 kg 요 소 4.5 kg
		무기질 비료비			76,604	용 성 인 비 2.7 kg 붕 소 1.2 kg
		유기질 비료비	746.8 kg		32,384	농 용 석 회 58.3 kg 복 합 비 료 98.1 kg
		농 약 비			15,037	규 산 질 8.0 kg 영양제 액제 0.2 ℓ 수화제 3.0 g
		광열 · 동력비			33,452	살충제 유제 64.3 mℓ 입제 3.9 kg
		수리 (水 利) 비			0	수화제 53.8 g
		제 재 료 비			230,669	살균제수화제 64.8 g 제초제 유제 304.3 mℓ 입제 0.3 kg
		소 농 구 비			1,710	전 기 125 kW 유 류 28.1 ℓ
		대농구 상각비			67,399	비 닐 721.0 m 할 죽 203.0 개
		영농시설 상각비			153,343	비 닐 끈 0.5 타 짚 0.8 kg
		수 선 비			5,896	보 온 덮 개 26.6 m 포 장 상 자 82.7 개
		기 타 요 금			646	
	계				797,742	
	임 차 료	농기계·시설			25,504	
		토 지			56,261	
	위 탁 영 농 비				8,228	
	고 용 노 력 비		25.4 시간	남 9,292 여 4,781	158,879	남 8.3 시간 여 17.1 시간
	계				1,046,614	
자 가 노 력 비			59.0 시간	남 9,292 여 4,781	437,257	남 34.4 시간 여 24.6 시간
소 득					967,481	
부 가 가 치					1,216,353	
소 득 률 (%)					48.0	

시설배추

(기준 : 년 1기작/10a)

비목별			수량	단가(원)	금액(원)	비고
조수입	주산물가액		9,242 kg	208	1,922,336	
	부산물가액				0	상품화율 94.9 %
	계				1,922,336	
경영비	중간재비	종묘비 종자	2.0 dℓ	26,103	100,265	N:31.4 P:11.7 K:18.0 kg
		종묘	3,436.1 주	45		요소 20.7 kg
						유안 0.8 kg
		무기질 비료비			100,303	용성인비 1.6 kg
						염화칼리 1.2 kg
		유기질 비료비	2,742.5 kg		99,576	붕소 2.0 kg
						농용석회 84.7 kg
		농약비			56,847	복합비료 120.6 kg
						규산질 11.8 kg
		광열·동력비			54,651	영양제 액제 0.4 ℓ
						수화제 75.0 g
		수리(水利)비			569	살충제 유제 134.9 mℓ
						입제 4.3 kg
		제재료비			202,198	수화제 96.8 g
						살균제 유제 20.8 mℓ
		소농구비			2,524	분제 498.1 g
						수화제 224.2 g
		대농구 상각비			62,171	제초제 유제 261.5 mℓ
						입제 0.2 kg
		영농시설 상각비			194,784	전기 353.9 kW
						유류 28.9 ℓ
		수선비			40,750	비닐 505.7 m
						할죽 75.7 개
		기타요금			989	비닐끈 0.8 타
						보온덮개 17.2 m
						폿트 19.6 개
						포장상자 55.6 개
	계				915,627	
	임차료	농기계·시설			9,131	
		토지			81,160	
	위탁영농비				9,739	
	고용노력비		23.2 시간	남 8,335	133,864	남 4.2 시간
				여 5,203		여 19.0 시간
	계				1,149,521	
자가노력비			72.8 시간	남 8,538	528,443	남 44.4 시간
				여 5,259		여 28.4 시간
소득					772,815	
부가가치					1,006,709	
소득률 (%)					40.2	

시설시금치

(기준 : 년 1기작/10a)

비목별			수량	단가(원)	금액(원)	비고
조수입	주산물가액		1,915 kg	1,414	2,707,810	
	부산물가액				0	상품화율 93.2 %
	계				2,707,810	
경영비	중간재비	종자비	36.2 dℓ	1,223	44,257	N:7.0 P:2.8 K:5.2 kg 요소 3.8 kg
		무기질 비료비			45,275	유안 1.2 kg 용성인비 1.5 kg
		유기질 비료비	1,373.5 kg		201,865	염화칼리 2.3 kg 붕소 0.8 kg
		농약비			30,724	농용석회 28.1 kg 복합비료 40.8 kg
		광열·동력비			45,580	규산질 21.1 kg 영양제 액제 6.7 ℓ
		수리(水利)비			0	수화제 446.0 g 살충제 유제 46.7 mℓ
		제재료비			282,715	수화제 28.7 g 살균제 유제 9.3 mℓ
		소농구비			2,444	수화제 79.0 g 제초제 유제 56.6 mℓ
		대농구 상각비			100,273	전기 625.3 kW 유류 20.1 ℓ
		영농시설 상각비			223,894	비닐 317.3 m 비닐끈 1.4 타
		수선비			16,544	왕겨 95.4 kg 포장상자 377.7 개
		기타요금			0	
	계				993,571	
	임차료	농기계·시설			7,282	
		토지			92,858	
	위탁영농비				3,956	
	고용노력비		65.5 시간	남 9,024	349,939	남 4.7 시간
				여 5,058		여 60.8 시간
	계				1,447,606	
자가노력비			72.5 시간	남 8,714	535,402	남 46.7 시간
				여 4,979		여 25.8 시간
소득					1,260,204	
부가가치					1,714,239	
소득률 (%)					46.5	

시설상추(치마)

(기준 : 년 1기작/10a)

비목별			수량	단가(원)	금액(원)	비고
조수입	주산물가액		4,243 kg	1,609	6,826,987	
	부산물가액				690	상품화율 94.1 %
	계				6,827,677	
경영비	중간재비	종묘비 종자	1.9 dl	14,519	41,823	N:8.7 P:4.7 K:6.0 kg
		종묘	12,064.3 주	28		요소 4.0 kg
						염화칼리 0.4 kg
						붕소 0.5 kg
		무기질 비료비			67,407	농용석회 44.5 kg
						복합비료 39.3 kg
		유기질 비료비	2,966.4 kg		218,774	규산질 5.2 kg
						영양제 액제 28.4 ℓ
		농약비			30,950	수화제 866.5 g
						살충제 유제 77.0 ml
						분제 21.9 g
		광열·동력비			191,326	입제 0.4 kg
						수화제 56.1 g
		수리(水利)비			345	살균제 유제 25.1 ml
						분제 2.0 g
		제재료비			741,138	입제 0.2 kg
						수화제 114.4 g
						제초제 유제 93.9 ml
		소농구비			5,654	전기 1,854.5 kW
						유류 89.0 ℓ
		대농구 상각비			113,950	비닐 591.9 m
						할죽 56.0 개
		영농시설 상각비			405,284	지주대 7.9 개
						비닐끈 0.6 타
						짚 13.5 kg
		수선비			26,945	왕겨 39.7 kg
						보온덮개 10.4 m
		기타요금			1,807	폿트 24.9 개
						포장상자 986.1 개
	계				1,845,403	
	임차료	농기계·시설			28,129	
		토지			252,361	
	위탁영농비				9,080	
	고용노력비		138.6 시간	남 7,440	656,782	남 7.0 시간
				여 4,595		여 131.6 시간
	계				2,791,755	
자가노력비			269.4 시간	남 7,374	1,605,870	남 133.1 시간
				여 4,581		여 136.3 시간
소득					4,035,922	
부가가치					4,982,274	
소득률 (%)					59.1	

시설부추

(기준 : 년 1기작/10a)

비목별			수량	단가(원)	금액(원)	비고
조수입	주산물가액		5,560 kg	1,627	9,046,120	
	부산물가액				0	상품화율 94.6 %
	계				9,046,120	
경영비	중간재비	종자비	7.4 ℓ	36,491	270,033	N:37.1 P:23.8 K:27.0 kg 요소 4.6 kg
		무기질 비료비			181,590	유안 1.5 kg 농용석회 16.0 kg
		유기질 비료비	6,910.2 kg		408,215	복합비료 196.8 kg 규산질 7.8 kg
		농약비			66,943	영양제 액제 3.4 ℓ 수화제 163.8 g
		광열·동력비			193,476	살충제 유제 1,043.9 ㎖ 입제 1.6 kg
		수리(水利)비			1,461	수화제 333.3 g 살균제 유제 17.0 ㎖
		제재료비			673,673	분제 1.6 g 수화제 238.7 g
		소농구비			8,095	제초제 유제 155.3 ㎖ 입제 0.1 kg
		대농구 상각비			188,380	전기 931.5 ㎾ 유류 138.5 ℓ
		영농시설 상각비			624,037	비닐 242.3 m 지주대 5.4 개
		수선비			47,366	비닐끈 3.9 타 짚 7.4 kg
		기타요금			76	왕겨 150.1 kg 보온덮개 0.3 m 포장상자 462.6 개
	계				2,663,345	
비	임차료	농기계·시설			30,417	
		토지			387,331	
	위탁영농비				1,023	
	고용노력비		279.5 시간	남 7,183	1,393,375	남 36.8 시간
				여 4,652		여 242.7 시간
	계				4,475,491	
자가노력비			219.7 시간	남 7,624	1,360,526	남 109.9 시간
				여 4,760		여 109.8 시간
소득					4,570,629	
부가가치					6,382,775	
소득률(%)					50.5	

시설고추

(기준 : 년 1기작/10a)

비목별			수량	단가(원)	금액(원)	비고
조수입	주산물가액		5,160 kg	3,447	17,786,520	
	부산물가액				243,548	상품화율 95.7 %
	계				18,030,068	
경영비	중간재비	종묘비 종자	1.4 dl	21,929	442,362	N:23.1 P:12.6 K:17.5 kg
		종묘	1,930.7 주	254		요소 18.7 kg
						유안 0.8 kg
						용성인비 4.8 kg
		무기질 비료비			257,338	염화칼리 8.4 kg
						붕소 0.4 kg
						농용석회 35.6 kg
		유기질 비료비	4,059.5 kg		339,234	복합비료 102.5 kg
						규산질 14.3 kg
						영양제 액제 71.0 ℓ
		농약비			296,551	수화제 682.2 g
						살충제 유제 810.4 ㎖
		광열·동력비			3,836,554	분제 8.6 g
						입제 1.4 kg
						수화제 919.8 g
		수리(水利)비			1,506	살균제 유제 360.4 ㎖
						분제 29.2 g
		제재료비			1,317,520	입제 0.3 kg
						수화제 976.4 g
						제초제 유제 89.6 ㎖
		소농구비			3,519	전기 3,801.0 kW
						유류 4,319.9 ℓ
		대농구 상각비			490,039	가스 0.2 ℓ
						비닐 651.9 m
						할죽 28.8 개
		영농시설 상각비			1,345,051	지주대 148.8 개
						비닐끈 13.2 타
						짚 46.4 kg
		수선비			46,886	왕겨 5.7 kg
						보온덮개 229.7 m
		기타요금			1,094	폿트 12.4 개
						포장상자 577.1 개
	계				8,377,654	
비	임차료	농기계·시설			1,575	
		토지			68,662	
	위탁영농비				23,609	
	고용노력비		190.4 시간	남 8,566	950,806	남 16.0 시간
				여 4,666		여 174.4 시간
	계				9,422,306	
자가노력비			382.9 시간	남 8,296	2,479,154	남 188.1 시간
				여 4,716		여 194.8 시간
소득					8,607,762	
부가가치					9,652,414	
소득률 (%)					47.7	

사 과

(기준 : 년/10a)

비 목 별			수 량	단가(원)	금액(원)	비 고
조수입	주산물가액		2,139 kg	2,242	4,795,638	
	부산물가액				20,019	상품화율 93.6 %
	계				4,815,657	
경영비	중간재비	무기질 비료비			55,655	N:5.8 P:4.1 K:4.4 kg 요소 2.9 kg 유안 0.5 kg 용성인비 6.1 kg 염화칼리 1.3 kg 붕소 0.5 kg 농용석회 48.4 kg 복합비료 30.9 kg 규산질 3.6 kg 영양제 액제 2.4 ℓ 수화제 248.5 g 살충제 유제 1,425.6 ㎖ 분제 5.4 g 입제 0.1 kg 수화제 1,623.1 g 살균제 유제 937.9 ㎖ 분제 99.7 g 수화제 1,934.0 g 제초제 유제 95 ㎖ 전기 562.6 ㎾ 유류 63.9 ℓ 가스 0.3 ℓ 비닐(반사필름) 266.9 m 봉지(핀) 1,017.3 개 끈 0.4 타 보조목(파이프) 55.4 m 저장상자 40.8 개 포장상자 140.7 개 저장·포장상자 45.8 개 포장재(난좌,네트,짚) 192.8 개
		유기질 비료비	1,871.4 kg		144,423	
		농약비			223,841	
		광열·동력비			82,497	
		수리(水利)비			4,992	
		제재료비			304,771	
		소농구비			4,204	
		대농구 상각비			201,491	
		영농시설 상각비			75,104	
		수선비			34,578	
		조성비			223,007	
		기타요금			3,336	
	계				1,357,899	
	임차료	농기계·시설			2,766	
		토지			29,957	
	위탁영농비				0	
	고용노력비		52.8 시간	남 8,927	326,684	남 6.7 시간
				여 5,789		여 46.1 시간
계					1,717,306	
자가노력비			92.5 시간	남 8,810	703,031	남 55.4 시간
				여 5,794		여 37.1 시간
소득					3,098,351	
부가가치					3,457,758	
소득률 (%)					64.3	

배

(기준 : 년/10a)

비목별			수량	단가(원)	금액(원)	비고
조수입	주산물가액		2,602 kg	1,566	4,074,732	
	부산물가액				170,562	상품화율 92.7 %
	계				4,245,294	
경영비	중간재비	무기질 비료비			75,223	N:10.9 P:5.2 K:7.5 kg 요소 3.8 kg 유안 2.4 kg 용성인비 1.0 kg 염화칼리 1.9 kg 붕소 0.7 kg 농용석회 23.6 kg 복합비료 58.6 kg 규산질 6.6 kg 영양제 액제 3.2 ℓ
		유기질 비료비	1,853.6 kg		169,236	
		농약비			135,498	수화제 737.6 g 살충제 유제 677.3 ㎖ 분제 36.3 g 수화제 787.2 g 살균제 유제 115 ㎖ 분제 32.9 g 입제 0.9 kg 수화제 1,206 g 제초제 유제 65.7 ㎖
		광열·동력비			90,882	전기 750.3 ㎾ 유류 67.2 ℓ 가스 0.6 ℓ 봉지(핀) 4,465.7 개 끈 1.0 타 보조목(파이프) 1.0 m 저장상자 36.3 개 포장상자 168.2 개 저장·포장상자 73.2 개 포장재(난좌,네트,짚) 172.5 개
		수리(水利)비			1,359	
		제재료비			461,245	
		소농구비			4,880	
		대농구 상각비			214,990	
		영농시설 상각비			107,919	
		수선비			36,213	
		조성비			65,906	
		기타요금			1,656	
	계				1,365,007	
	임차료	농기계·시설			3,004	
		토지			47,817	
	위탁영농비				3,070	
	고용노력비		52.3 시간	남 9,058	315,666	남 5.2 시간
				여 5,702		여 47.1 시간
	계				1,734,564	
자가노력비			118.9 시간	남 8,993	903,956	남 68.5 시간
				여 5,713		여 50.4 시간
소득					2,510,730	
부가가치					2,880,287	
소득률 (%)					59.1	

복 숭 아

(기준 : 년/10a)

비 목 별			수 량	단가(원)	금액(원)	비 고
조수입	주 산 물 가 액		1,593 kg	2,425	3,863,025	
	부 산 물 가 액				48,825	상품화율 93.2 %
	계				3,911,850	
경영비	중간재비	무기질 비료비			61,811	N:10.9 P:6.7 K:7.7 kg 요소 3.4 kg 유안 0.3 kg 용성인비 3.7 kg 염화칼리 2.0 kg 붕소 0.3 kg 농용석회 27.1 kg 복합비료 66.9 kg 규산질 1.2 kg 영양제 액제 2.3 ℓ 수화제 112.1 g 살충제 유제 912.2 ㎖ 분제 5.8 g 입제 0.2 kg 수화제 1,119.4 g 살균제 유제 101.8 ㎖ 분제 5.8 g 입제 0.1 kg 수화제 2,343.1 g 제초제 유제 170.4 ㎖ 전기 124.3 ㎾ 유류 44.2 ℓ 가스 0.1 ℓ 봉지(핀) 4,357.1 개 끈 0.7 타 보조목(파이프) 14.4 m 저장상자 4.1 개 포장상자 267.2 개 저장·포장상자 98.1 개 포장재(난좌,네트,짚) 169.1 개
		유기질 비료비	1,535.1 kg		102,605	
		농 약 비			133,405	
		광열 · 동력비			49,311	
		수리(水利)비			1,252	
		제 재 료 비			291,291	
		소 농 구 비			6,663	
		대농구 상각비			170,944	
		영농시설 상각비			62,635	
		수 선 비			29,083	
		조 성 비			119,755	
		기 타 요 금			1,459	
	계				1,030,214	
	임차료	농기계·시설			516	
		토 지			20,033	
	위 탁 영 농 비				2,093	
	고 용 노 력 비		36.3 시간	남 8,271	196,849	남 4.4 시간
				여 5,030		여 31.9 시간
	계				1,249,705	
자 가 노 력 비			138.6 시간	남 8,068	933,742	남 78.8 시간
				여 4,983		여 59.8 시간
소 득					2,662,145	
부 가 가 치					2,881,636	
소 득 률 (%)					68.1	

노지포도

(기준 : 년/10a)

비목별			수량	단가(원)	금액(원)	비고
조수입	주산물가액		1,776 kg	2,652	4,709,952	
	부산물가액				103,563	상품화율 92.8 %
	계				4,813,515	
경영비	중간재비	무기질 비료비			74,246	N:8.8 P:4.9 K:6.8 kg 요소 5.1 kg 유안 1.9 kg 용성인비 4.4 kg 염화칼리 3.3 kg 붕소 0.9 kg 농용석회 40.7 kg 복합비료 43.4 kg 규산질 13.7 kg 영양제 액제 1.5 ℓ
		유기질 비료비	1,462.7 kg		116,410	
		농약비			46,800	수화제 104.9 g 살충제 유제 184.8 ㎖ 분제 9.3 g 입제 0.3 kg 수화제 377.8 g 살균제 유제 260.1 ㎖ 분제 51.9 g 수화제 556.0 g 제초제 유제 83.7 ㎖ 전기 194.9 ㎾ 유류 38.1 ℓ 가스 0.1 ℓ 비닐(반사필름) 547.6 m 봉지(핀) 3,129.6 개 끈 0.3 타 보조목(파이프) 3.9 m 저장상자 13.0 개 포장상자 369.0 개 저장·포장상자 410.2 개 포장재(난좌,네트,짚) 0.3 개
		광열·동력비			48,014	
		수리(水利)비			801	
		제재료비			475,214	
		소농구비			3,405	
		대농구 상각비			126,270	
		영농시설 상각비			89,908	
		수선비			20,454	
		조성비			206,043	
		기타요금			4,560	
	계				1,212,125	
	임차료	농기계·시설			706	
		토지			43,094	
	위탁영농비				879	
	고용노력비		36.1 시간	남 8,261	206,832	남 3.6 시간
				여 5,449		여 32.5 시간
	계				1,463,636	
자가노력비			184.1 시간	남 8,292	1,284,391	남 98.8 시간
				여 5,453		여 85.3 시간
소득					3,349,879	
부가가치					3,601,390	
소득률 (%)					69.6	

노지감귤

(기준 : 년/10a)

비목별			수량	단가(원)	금액(원)	비고
조수입	주산물가액		2,914 kg	880	2,564,320	
	부산물가액				0	상품화율 93.5 %
	계				2,564,320	
경영비	중간재비	무기질 비료비			37,456	N:7.7 P:5.4 K:5.3 kg 요소 2.2 kg
		유기질 비료비	572.1 kg		106,433	농용석회 2.4 kg 복합비료 47.4 kg
		농약비			166,852	영양제 액제 0.1 ℓ 영양제수화제 335.3 g
		광열·동력비			11,372	살충제 유제 1,083.5 ㎖ 살충제 분제 471.8 g
		수리(水利)비			3,430	살충제수화제 664 g 살균제 유제 168.7 ㎖
		제재료비			29,318	살균제 분제 1,473.9 g 살균제 입제 0.5 kg
		소농구비			3,323	살균제수화제 3,954.2 g 제초제 유제 823.1 ㎖
		대농구 상각비			29,631	유류 8.1 ℓ 저장상자 5.9 개
		영농시설 상각비			17,553	포장상자 10.0 개 저장·포장상자 0.7 개
		수선비			5,469	
		조성비			66,411	
		기타요금			0	
	계				477,248	
	임차료	농기계·시설			0	
		토지			32,290	
	위탁영농비				762	
	고용노력비		29.1 시간	남 11,290	177,595	남 2.6 시간
				여 5,594		여 26.5 시간
	계				687,895	
자가노력비			77.2 시간	남 10,333	613,605	남 40.0 시간
				여 5,384		여 37.2 시간
소득					1,876,425	
부가가치					2,087,072	
소득률(%)					73.2	

단 감

(기준 : 년/10a)

비 목 별			수 량	단가(원)	금액(원)	비 고
조수입	주산물가액		1,650 kg	1,544	2,547,600	
	부산물가액				7,532	상품화율 93.5 %
	계				2,555,132	
경영비	중간재비	무기질 비료비			52,274	N:9.3 P:6.3 K:8.4 kg 요소 2.7 kg
		유기질 비료비	1,093.4 kg		106,154	용성인비 2.7 kg 염화칼리 2.7 kg
		농약비			79,458	붕소 0.3 kg 농용석회 58.7 kg 복합비료 57.6 kg
		광열·동력비			38,483	규산질 4.1 kg 영양제 액제 1.7 ℓ
		수리(水利)비			676	수화제 75.5 g 살충제 유제 682.7 ㎖
		제재료비			173,924	분제 13.7 g 수화제 791.3 g
		소농구비			3,557	살균제 유제 106.0 ㎖ 분제 4.8 g
		대농구 상각비			76,343	수화제 1,286.9 g 제초제 유제 72.1 ㎖ 전기 258.7 kW
		영농시설 상각비			47,209	유류 27.7 ℓ 가스 0.1 ℓ 비닐(반사필름) 0.9 m
		수선비			13,998	봉지(핀) 139.7 개 끈 0.2 타
		조성비			59,388	보조목(파이프) 14.2 m 저장상자 14.0 개 포장상자 145.1 개
		기타요금			1,037	저장·포장상자 229.2 개 포장재(난좌,네트,짚) 25.9 개
		계			652,501	
	임차료	농기계·시설			3,396	
		토지			19,645	
	위탁영농비				5,882	
	고용노력비		34.1 시간	남 8,741	197,065	남 5.8 시간
				여 5,172		여 28.3 시간
	계				878,489	
자가노력비			95.3 시간	남 8,663	684,762	남 54.6 시간
				여 5,203		여 40.7 시간
소득					1,676,643	
부가가치					1,902,631	
소득률 (%)					65.6	

유 자

(기준 : 년/10a)

비 목 별			수 량	단가(원)	금액(원)	비 고
조수입	주산물가액		1,390 kg	1,489	2,069,710	
	부산물가액				26,814	상품화율 92.4 %
	계				2,096,524	
경영비	중간재비	무기질 비료비			57,022	N:15.5 P:8.4 K:11.8 kg 요소 8.3 kg
		유기질 비료비	2,381.1 kg		149,523	용성인비 4.9 kg 염화칼리 3.9 kg
		농약비			55,845	농용석회 7.5 kg 복합비료 62.5 kg
		광열·동력비			30,851	영양제 액제 2.4 ℓ 살충제 유제 1,186.1 ㎖
		수리(水利)비			830	수화제 75.1 g 살균제 유제 30.2 ㎖
		제재료비			177,495	수화제 1,027.6 g 전기 173.9 ㎾
		소농구비			4,787	유류 20.5 ℓ 저장상자 1.9 개
		대농구 상각비			60,059	포장상자 49 개 포장재(난좌,네트,짚) 3.2 개
		영농시설 상각비			26,378	
		수선비			17,072	
		조성비			105,088	
		기타요금			2,026	
	계				686,976	
	임차료	농기계·시설			6,268	
		토지			0	
	위탁영농비				0	
	고용노력비		22.2 시간	남 8,786 여 5,438	148,477	남 8.1 시간 여 14.1 시간
	계				841,721	
자가노력비			101.4 시간	남 8,726 여 5,449	737,679	남 56.5 시간 여 44.9 시간
소득					1,254,803	
부가가치					1,409,548	
소득률 (%)					59.9	

참 다 래

(기준 : 년/10a)

비목별			수량	단가(원)	금액(원)	비고
조수입	주산물가액		2,325 kg	2,577	5,991,525	
	부산물가액				12,451	상품화율 94.0 %
	계				6,003,976	
경영비	중간재비	무기질 비료비			69,612	N:6.2 P:4.5 K:5.8 kg
						요소 1.9 kg
		유기질 비료비	2,376.2 kg		256,544	유안 0.2 kg
						용성인비 6.1 kg
		농약비			37,232	염화칼리 1.8 kg
						농용석회 30.1 kg
		광열·동력비			54,994	복합비료 29.7 kg
						규산질 1.4 kg
		수리(水利)비			2,870	영양제 액제 1.4 ℓ
						수화제 64.4 g
		제재료비			318,138	살충제 유제 227.8 ㎖
						수화제 138.5 g
		소농구비			7,427	살균제 유제 3.1 ㎖
						수화제 272.6 g
		대농구 상각비			109,775	제초제 유제 16.9 ㎖
						전기 805.7 ㎾
		영농시설 상각비			444,646	유류 24.9 ℓ
						비닐(반사필름) 40.3 m
	비	수선비			35,051	봉지(핀) 17.0 개
						끈 0.2 타
		조성비			220,917	보조목(파이프) 12.7 m
						저장상자 21.2 개
		기타요금			11,781	포장상자 171.4 개
						저장·포장상자 47.5 개
						포장재(난좌,네트,짚) 55.4 개
	계				1,568,987	
	임차료	농기계·시설			22,903	
		토지			18,591	
	위탁영농비				13,216	
	고용노력비		52.5 시간	남 9,326	351,789	남 15.4 시간
				여 5,611		여 37.1 시간
	계				1,975,486	
자가노력비			142.7시간	남 9,360	1,161,997	남 96.3 시간
				여 5,617		여 46.4 시간
소득					4,028,490	
부가가치					4,434,989	
소득률 (%)					67.1	

시설포도

(기준 : 년/10a)

비목별			수량	단가(원)	금액(원)	비고
조수입	주산물가액		1,982 kg	5,591	11,081,362	
	부산물가액				9,126	상품화율 94.1 %
	계				11,090,488	
경영비	중간재비	무기질 비료비			94,125	N:9.9 P:5.1 K:5.8 kg 요소 4.7 kg 유안 1.6 kg 용성인비 0.5 kg 화염칼리 0.8 kg 붕소 0.7 kg 농용석회 44.5 kg 복합비료 51.7 kg 규산질 22.7 kg 영양제 액제 7.6 ℓ 수화제 691.2 g 살충제 유제 108.3 ㎖ 분제 4.9 g 수화제 163.9 g 살균제 유제 73.6 ㎖ 분제 1.8 g 입제 0.2 kg 수화제 251.9 g 제초제 유제 51.2 ㎖ 전기 1,573.8 ㎾ 유류 2,763.8 ℓ 비닐(반사필름) 454.8 m 봉지(핀) 261.5 개 끈 0.2 타 저장상자 8.3 개 포장상자 541.7 개 저장·포장상자 297.7 개 포장재(난좌,네트,짚) 25.3 개
		유기질 비료비	1,946 kg		230,402	
		농약비			40,561	
		광열·동력비			2,531,171	
		수리(水利)비			2,559	
		제재료비			799,005	
		소농구비			7,004	
		대농구 상각비			409,784	
		영농시설 상각비			1,062,348	
		수선비			62,567	
		조성비			213,651	
		기타요금			9,896	
	계				5,463,073	
	임차료	농기계·시설			53,714	
		토지			83,935	
	위탁영농비				12,821	
	고용노력비		40.2 시간	남 9,006	250,112	남 11.3 시간
				여 5,133		여 28.9 시간
	계				5,863,655	
자가노력비			211.4 시간	남 9,079	1,566,476	남 121.6 시간
				여 5,150		여 89.8 시간
소득					5,226,833	
부가가치					5,627,415	
소득률 (%)					47.1	

시설감귤

(기준 : 년/10a)

비목별			수량	단가(원)	금액(원)	비고
조수입	주산물가액		6,190 kg	3,422	21,182,180	
	부산물가액				0	상품화율 95.0 %
	계				21,182,180	
경영비	중간재비	무기질 비료비			117,060	N:9.8 P:8.2 K:6.9 kg 요소 3.0 kg
		유기질 비료비	2,781.8 kg		270,329	복합비료 79.0 kg 영양제 액제 8.3 ℓ
		농약비			303,216	수화제 1,629.9 g 살충제 유제 1,735.4 ㎖ 분제 194.1 g
		광열·동력비			10,214,409	수화제 2,283.8 g 살균제 유제 33.1 ㎖ 분제 70.5 g
		수리(水利)비			44,725	입제 0.7 kg 수화제 4,853.6 g
		제재료비			685,621	제초제 유제 93.6 ㎖
		소농구비			6,403	전기 632.5 ㎾ 유류 11,676.4 ℓ
		대농구 상각비			450,205	비닐(반사필름) 95.5 m 끈 4.4 타
		영농시설 상각비			1,402,786	포장상자 24.5 개
		수선비			78,442	
		조성비			84,828	
		기타요금			0	
	계				13,658,024	
	임차료	농기계·시설			0	
		토지			0	
	위탁영농비				59,150	
	고용노력비		133.4 시간	남 12,596 여 5,885	1,007,193	남 33.1 시간 여 100.3 시간
	계				14,724,367	
자가노력비			128.5 시간	남 11,428 여 5,760	1,119,916	남 67.0 시간 여 61.5 시간
소득					6,457,813	
부가가치					7,524,156	
소득률(%)					30.5	

시설국화

(기준 : 년 1기작/10a)

비목별			수량	단가(원)	금액(원)	비고
조수입	주산물가액		56,894 본	244	13,882,136	
	부산물가액				0	상품화율 95.6 %
	계				13,882,136	
경영비	중간재비	종묘비 종자			1,666,651	N:15.3 P:8.8 K:11.8 kg
		종묘	36,414.1 주	46		요소 9.3 kg
						유안 1.0 kg
		무기질 비료비			263,782	용성인비 4.6 kg
						염화칼리 4.6 kg
						붕소 0.7 kg
		유기질 비료비	1,977.5 kg		163,615	농용석회 24.9 kg
						복합비료 55.9 kg
		농약비			401,168	규산질 4.8 kg
						영양제 액제 89.9 ℓ
		광열·동력비			2,620,009	수화제 2,060.4 g
						살충제 유제 2,953.0 ㎖
						입제 4.8 kg
		수리(水利)비			516	수화제 1,108 g
						살균제 유제 1,292.4 ㎖
		제재료비			806,132	입제 0.2 kg
						수화제 1,859.3 g
		소농구비			8,836	제초제 유제 995.9 ㎖
						입제 0.3 kg
		대농구 상각비			401,520	전기 4,417.5 ㎾
						유류 2,713.7 ℓ
		영농시설 상각비			1,534,140	비닐 403.9 m
						지주대 179.3 개
		수선비			187,961	비끈 1.5 타
						짚 8.9 kg
		기타요금			183	보온덮개 93.3 m
						폿트 51.9 개
						포장상자 102.3 개
	계				8,054,513	
	임차료	농기계·시설			7,672	
		토지			170,786	
	위탁영농비				2,241	
	고용노력비		187.7 시간	남 8,842	933,431	남 7.9 시간
				여 4,803		여 179.8 시간
	계				9,168,643	
자가노력비			340.6 시간	남 8,613	2,302,906	남 175.5 시간
				여 4,793		여 165.1 시간
소득					4,713,493	
부가가치					5,827,623	
소득률 (%)					34.0	

시설장미

(기준 : 년 1기작/10a)

비목별			수량	단가(원)	금액(원)	비고
조수입	주산물가액		111,525 본	277	30,892,425	
	부산물가액				61,920	상품화율 94.1 %
	계				30,954,345	
경영비	중간재비	종묘비 종자			2,607,167	N:6.7 P:4.9 K:3.9 kg
		종묘	5,052.4 주	516		요소 7.8 kg
						유안 1.1 kg
						용성인비 1.9 kg
		무기질 비료비			1,021,512	염화칼리 1.9 kg
						붕소 0.1 kg
		유기질 비료비	715.8 kg		71,509	농용석회 14.2 kg
						복합비료 25.5 kg
		농약비			997,012	규산질 3.3 kg
						영양제 액제 1,136.2 ℓ
		광열·동력비			9,504,081	수화제 1,440.5 g
						살충제 유제 4,461.1 ㎖
		수리(水利)비			4,391	분제 3,478.8 g
						입제 2.1 kg
		제재료비			1,238,430	수화제 1,282.9 g
						살균제 유제 2,110.0 ㎖
		소농구비			17,613	분제 12.7 g
						입제 13.8 kg
		대농구 상각비			1,111,122	수화제 3,063.7 g
						제초제 유제 54.9 ㎖
		영농시설 상각비			3,212,662	전기 30,291.3 ㎾
						유류 8,816.5 ℓ
		수선비			153,582	비닐 309.7 m
						비닐끈 1.1 타
		기타요금			30,857	보온덮개 61.5 m
						포장상자 247.9 개
	계				19,969,938	
	임차료	농기계·시설			57,679	
		토지			372,176	
	위탁영농비				18,792	
	고용노력비		174.6 시간	남 8,498	1,056,331	남 34.6 시간
				여 5,445		여 140.0 시간
	계				21,474,916	
자가노력비			584.9 시간	남 8,370	4,247,132	남 335.1 시간
				여 5,774		여 249.8 시간
소득					9,479,429	
부가가치					10,984,407	
소득률 (%)					30.6	

엽 연 초

(기준 : 년 1기작/10a)

비 목 별			수 량	단가(원)	금액(원)	비 고
조수입	주산물가액		255 kg	7,438	1,896,690	
	부산물가액				19,830	상품화율 96.4 %
	계				1,916,520	
경영비	중간재비	종묘비 종자	3 dℓ	7,239	47,910	N:18.0 P:9.7 K:27.5 kg
		종묘	1,937.9 주	27		요소 4.8 kg
						용성인비 0.3 kg
						염화칼리 0.6 kg
		무기질 비료비			69,192	붕소 0.1 kg
						농용석회 12.6 kg
		유기질 비료비	931.9 kg		73,958	복합비료 116.7 kg
						영양제 액제 5.4 ℓ
		농약비			38,322	수화제 835.1 g
						살충제 유제 86.7 mℓ
		광열·동력비			114,291	분제 6.0 g
						입제 1.1 kg
		수리(水利)비			676	수화제 115.2 g
						살균제 유제 165.4 mℓ
		제재료비			59,922	수화제 426.4 g
						제초제 유제 628.8 mℓ
		소농구비			1,709	입제 0.2 kg
						전기 261.0 kW
		대농구 상각비			73,253	유류 103.1 ℓ
						비닐 1,040.1 m
		영농시설 상각비			31,745	할죽 1.0 개
						폿트 22.4 개
		수선비			17,318	비닐끈 0.7 타
						왕겨 0.1 kg
		기타요금			6,426	포장상자 3.1 개
						망사 및 갑바 0.2 m
	계				534,722	
비	임차료	농기계·시설			6,271	
		토지			79,273	
	위탁영농비				4,169	
	고용노력비		44.4 시간	남 8,183	262,116	남 7.3 시간
				여 5,455		여 37.1시간
	계				886,551	
자가노력비			77.2 시간	남 8,063	526,027	남 41.0 시간
				여 5,399		여 36.2 시간
소득					1,029,969	
부가가치					1,381,798	
소득률 (%)					53.7	

인 삼

(기준 : 4년 1기작/10a)

비 목 별			수 량	단가(원)	금액(원)	비 고
조수입	주산물가액		601 kg	23,990	14,417,990	
	부산물가액				12,497	상품화율 94.7 %
	계				14,430,487	
경영비	중간재비	종묘비 종자	12.6 dl	30,586	637,416	N:0.2 P:1.0 K:1.7 kg
		종묘	17,417.3 주	50		용성인비 3.2 kg
						분소 5.1 kg
						농용석회 19.7 kg
		무기질 비료비			83,250	복합비료 13.4 kg
						규산질 3.7 kg
		유기질 비료비	5,173.2 kg		422,870	영양제 액제 1.8 ℓ
						수화제 738.7 g
		농약비			302,244	살충제 유제 1,672.3 ml
						입제 6.6 kg
						수화제 668.4 g
		광열·동력비			110,642	살균제 유제 589.0 ml
						분제 182.7 g
		수리(水利)비			7,100	입제 0.5 kg
						수화제 10,576.0 g
		제재료비			1,252,057	제초제 유제 747.4 ml
						입제 0.3 kg
		소농구비			9,410	전기 88.7 kW
						유류 99.9 ℓ
		대농구 상각비			521,566	비닐 241.7 m
						할죽 57.0 개
		영농시설 상각비			44,055	폿트 1.9 개
						비닐끈 1.1 타
						짚 496.4 kg
		수선비			69,414	왕겨 30.2 kg
						포장상자 1.1 개
		기타요금			3,828	망사 및 갑바 357.9 m
	계				3,463,852	
	임차료	농기계·시설			66,213	
		토지			905,462	
	위탁영농비				52,816	
	고용노력비		172.2 시간	남 8,436	1,025,932	남 28.9 시간
				여 5,458		여 143.3 시간
	계				5,514,275	
자가노력비			126.4 시간	남 8,485	899,494	남 70.1 시간
				여 5,412		여 56.3 시간
소득					8,916,212	
부가가치					10,966,635	
소득률 (%)					61.8	

더 덕

(기준 : 2년 1기작/10a)

비 목 별			수 량	단가(원)	금액(원)	비 고
조수입	주산물가액		705 kg	6,093	4,295,565	
	부산물가액				248,004	상품화율 93.5 %
	계				4,543,569	
경영비	중간재비	종자비	2.9 ℓ	34,741	100,748	N:18.6 P:19.7 K:16.1 kg 용성인비 27.1 kg
		무기질 비료비			63,815	염화칼리 1.8 kg 농용석회 24.6 kg
		유기질 비료비	3,339.6 kg		209,125	복합비료 112.0 kg 규산질 3.0 kg
		농약비			111,251	영양제 액제 0.1 ℓ 수화제 146.3 g
		광열·동력비			38,121	살충제 유제 494.0 ㎖ 분제 29.5 g
		수리(水利)비			182	입제 2.6 kg 수화제 184.5 g
		제재료비			153,848	살균제 유제 534.9 ㎖ 입제 1.7 kg
		소농구비			7,221	수화제 416.8 g 제초제 유제 1,771.4 ㎖
		대농구 상각비			167,700	유류 42.0 ℓ 비닐 322.5 m
		영농시설 상각비			69,376	할죽 221.4 개 비닐끈 1.0 타
		수선비			11,061	포장상자 17.3 개 망사 및 갑바 284.1 m
		기타요금			0	
	계				932,448	
	임차료	농기계·시설			21,819	
		토지			213,409	
	위탁영농비				14,123	
	고용노력비		130.5 시간	남 8,448	728,447	남 11.5 시간
				여 5,305		여 119.0 시간
	계				1,910,246	
자가노력비			117.5 시간	남 8,457	823,045	남 63.1 시간
				여 5,320		여 54.4 시간
소득					2,633,323	
부가가치					3,611,121	
소득률(%)					58.0	

녹 차

(기준 : 년 1기작/10a)

비 목 별			수 량	단가(원)	금액(원)	비 고
조수입	주산물가액		75 kg	39,536	2,965,200	
	부산물가액				0	상품화율 95.5 %
	계				2,965,200	
경영비	중간재비	종묘비 종자	7.2 kg	3,684	312,349	N:0.0 P:0.0 K:0.0 kg
		종묘	1,987.8 주	265		전기 671.8 kW 유류 21.8 ℓ 가스 5.2 ℓ 포장상자 17.5 개
		무기질 비료비			5,905	
		유기질 비료비	351.7 kg		78,557	
		농약비			0	
		광열·동력비			52,475	
		수리(水利)비			0	
		제재료비			141,752	
		소농구비			2,512	
		대농구 상각비			29,106	
		영농시설 상각비			28,116	
		수선비			7,955	
		기타요금			0	
	계				658,727	
	임차료	농기계·시설			8,809	
		토지			5,092	
	위탁영농비				0	
	고용노력비		74.1 시간	남 9,200 여 5,381	420,882	남 5.8 시간 여 68.3 시간
	계				1,093,510	
자가노력비			59.1 시간	남 8,577 여 5,421	409,065	남 28.1 시간 여 31.0 시간
소득					1,871,690	
부가가치					2,306,473	
소득률 (%)					63.1	

오 미 자

(기준 : 년/10a)

비 목 별			수 량	단가(원)	금액(원)	비 고
조수입	주 산 물 가 액		523 kg	6,690	3,498,870	
	부 산 물 가 액				0	상품화율 96.8 %
	계				3,498,870	
경영비	중간재비	무기질 비료비			65,789	N:7.0 P:4.0 K:6.9 kg 요소 2.2 kg 붕소 0.2 kg 농용석회 2.6 kg 복합비료 49.6 kg
		유기질 비료비	1,132.8 kg		130,858	
		농 약 비			38,213	영양제 액제 0.9 ℓ 수화제 6.3 g
		광열 · 동력비			68,181	살충제 유제 149.9 ㎖ 수화제 62.9 g
		수리(水利)비			555	살균제 유제 47.0 ㎖ 분제 31.8 g
		제 재 료 비			266,218	입제 0.1 kg 수화제 240.9 g
		소 농 구 비			5,745	제초제 유제 98.6 ㎖
		대농구 상각비			103,339	전기 148.0 kW 유류 58.8 ℓ 비닐(반사필름) 92.0 m
		영농시설 상각비			22,537	봉지(핀) 0.7 개 끈 0.8 타
		수 선 비			13,822	보조목(파이프) 123.2 m 저장상자 2.8 개
		조 성 비			276,993	포장상자 36.2 개 저장·포장상자 3.3 개
		기 타 요 금			182	
	계				992,432	
	임차료	농기계·시설			1,818	
		토 지			19,759	
	위 탁 영 농 비				4,959	
	고 용 노 력 비		57.1 시간	남 8,481 여 5,106	299,653	남 2.4 시간 여 54.7 시간
	계				1,318,621	
자 가 노 력 비			79.9 시간	남 8,749 여 5,069	550,741	남 39.6 시간 여 40.3 시간
소 득					2,180,249	
부 가 가 치					2,506,438	
소 득 률 (%)					62.3	

느타리버섯

(기준 : 년/330㎡)

비 목 별			수 량	단가(원)	금액(원)	비 고
조수입	주산물가액		6,271 kg	3,665	22,983,215	연간재배 회수 : 2.3
	부산물가액				95,903	재배사 면적 : 140.0
	계				23,079,118	상품화율 : 92.9
경영비	중간재비	종균비	1,061.5 kg	1,378	1,462,872	살충제 유제 8.8 ㎖ 분제 53.8 g
		배지제조비 볏짚	1,434.2 kg	106	2,047,139	살충제 입제 0.2 kg
		폐면	6,539.8 kg	290		수화제 131.6 g 살균제 유제 33.0 ㎖
		농약비			32,147	분제 36.2 g 살균제수화제 67.3 g
		광열·동력비			2,637,560	전기 7,206.7 kw 유류 2,032.0 ℓ
		수리(水利)비			7,491	가스 7.7 ℓ 재배사관리(전기) 6,918.3 kw
		제재료비			1,647,136	비닐 1,168.8 m 비닐끈 2.3 타
		소농구비			13,793	테이프 6.9 개 고무호스 7.5 m
		대농구 상각비			833,240	톱밥 408.0 kg 쌀겨 50.3 kg
		영농시설 상각비			1,799,931	포장상자 2,585.8 개
		수선비			158,383	
		기타요금			4,051	
		계			10,643,743	
	임차료	농기계·시설			31,734	
		토지			65,881	
	위탁영농비				7,168	
	고용노력비		240.5 시간	남 7,219	1,295,743	남 61.1 시간
				여 4,764		여 179.4 시간
	계				12,044,269	
자가노력비			725.8 시간	남 7,197	4,470,703	남 412.1 시간
				여 4,797		여 313.7 시간
소득					11,034,849	
부가가치					12,435,375	
소득률(%)					47.8	

쌀

(기준 : 년 1기작/10a)

비목별			수량	단가(원)	금액(원)	비고
조수입	주산물가액		520 kg		985,553	※ 수량 : 정곡기준
	부산물가액				27,809	
	계				1,013,362	
경영비	중간재비	종묘비	7.2 kg		11,722	
		무기질 비료비	68.7 kg		36,002	
		유기질 비료비	275.1 kg		8,133	
		농약비			26,283	
		광열·동력비			5,435	
		수리(水利)비			415	
		제재료비			10,956	
		소농구비			1,309	
		대농구비			41,881	
		영농시설비			1,152	
		기타요금			5,666	
	계				148,954	
	임차료	농기계·시설			3,619	
		토지			114,397	
	위탁영농비				113,320	
	고용노력비		1.5 시간		9,326	남 1.1 시간
	축력비				5	여 0.4 시간
	계				389,621	
자가노력비			14.6 시간		127,770	남 11.0 시간
						여 3.7 시간
소득					623,741	
부가가치					864,408	
소득률(%)					61.6	

쌀 보 리

(기준 : 년 1기작/10a)

비목별			수량	단가(원)	금액(원)	비고
조수입	주산물가액		312 kg		371,075	※ 수량 : 정곡기준
	부산물가액				5,791	
	계				376,866	
경영비	중간재비	종묘비	21.3 kg		19,609	
		무기질 비료비	54.1 kg		27,078	
		유기질 비료비	234.0 kg		8,510	
		농약비			8,894	
		광열·동력비			5,731	
		수리(水利)비			-	
		제재료비			71	
		소농구비			570	
		대농구비			20,670	
		영농시설비			1,914	
		기타요금			965	
	계				94,012	
	임차료	농기계·시설			2,192	
		토지			61,101	
	위탁영농비				53,780	
	고용노력비		0.3 시간		1,598	남 0.3 시간
	축력비				-	여 0.0 시간
	계				212,683	
자가노력비			4.7 시간		27,557	남 3.6 시간
						여 1.1 시간
소득					164,183	
부가가치					282,854	
소득률(%)					43.6	

콩

(기준 : 년 1기작/10a)

비목별			수량	단가(원)	금액(원)	비고
조수입	주산물가액		176 kg		586,139	
	부산물가액				1,467	
	계				587,607	
경영비	중간재비	종묘비	5.6 kg		18,284	
		무기질 비료비	19.9 kg		10,244	
		유기질 비료비	30.0 kg		2,616	
		농약비			10,275	
		광열·동력비			3,816	
		수리(水利)비			5	
		제재료비			2,876	
		소농구비			1,542	
		대농구비			16,892	
		영농시설비			1,172	
		기타요금			4,168	
	계				71,890	
	임차료	농기계·시설			5,301	
		토지			50,076	
	위탁영농비				15,571	
	고용노력비		4.0 시간		17,505	남 0.9 시간
	축력비				63	여 3.1 시간
	계				160,406	
자가노력비			23.6 시간		127,230	남 13.4 시간
						여 10.2 시간
소득					427,201	
부가가치					515,717	
소득률(%)					72.7	

마 늘

(기준 : 년 1기작/10a)

비목별			수량	단가(원)	금액(원)	비고
조수입	주산물가액		1,321 kg		2,087,358	
	부산물가액				41,762	
	계				2,129,120	
경영비	중간재비	종묘비	189.3 kg		430,798	
		무기질 비료비	234.5 kg		92,111	
		유기질 비료비	1,000.3 kg		87,741	
		농약비			52,956	
		광열·동력비			5,803	
		수리(水利)비			161	
		제재료비			34,397	
		소농구비			1,915	
		대농구비			27,595	
		영농시설비			5,806	
		기타요금			5,464	
	계				744,747	
비	임차료	농기계·시설			3,897	
		토지			44,448	
	위탁영농비				38,954	
	고용노력비		32.0 시간		151,035	남 4.0 시간
	축력비				-	여 28.0 시간
	계				983,081	
자가노력비			98.5 시간		508,168	남 42.8 시간
						여 55.7 시간
소득					1,146,039	
부가가치					1,384,373	
소득률(%)					53.8	

양 파

(기준 : 년 1기작/10a)

비 목 별			수 량	단가(원)	금액(원)	비 고
조수입	주 산 물 가 액		6,725 kg		3,147,645	
	부 산 물 가 액				348	
	계				3,147,993	
경영비	중간재비	종 묘 비	7.0 dℓ		191,059	
		무기질 비료비	209.9 kg		79,486	
		유기질 비료비	1,055.1 kg		69,767	
		농 약 비			50,513	
		광열 · 동력비			4,734	
		수리 (水 利) 비			407	
		제 재 료 비			36,550	
		소 농 구 비			1,645	
		대 농 구 비			23,982	
		영 농 시 설 비			2,701	
		기 타 요 금			4,624	
	계				465,468	
	임 차 료	농기계·시설			1,839	
		토 지			77,825	
	위 탁 영 농 비				30,379	
	고 용 노 력 비		42.3 시간		227,889	남 3.0 시간
	축 력 비					여 39.3 시간
	계				803,400	
자 가 노 력 비			63.1 시간		336,616	남 30.2 시간
						여 32.9 시간
소 득					2,344,593	
부 가 가 치					2,682,525	
소 득 률 (%)					74.5	

노지고추

(기준 : 년 1기작/10a)

비목별			수량	단가(원)	금액(원)	비고
조수입	주산물가액		254 kg		2,618,013	
	부산물가액				17,970	
	계				2,635,983	
경영비	중간재비	종묘비	1.3 dℓ		104,588	
		무기질 비료비	138.8 kg		70,758	
		유기질 비료비	578.9 kg		51,254	
		농약비			113,801	
		광열·동력비			64,165	
		수리(水利)비			107	
		제재료비			108,768	
		소농구비			1,877	
		대농구비			44,829	
		영농시설비			11,170	
		기타요금			10,738	
	계				582,055	
	임차료	농기계·시설			4,984	
		토지			71,182	
	위탁영농비				26,757	
	고용노력비		26.6 시간		128,775	남 4.4 시간
	축력비				162	여 22.3 시간
	계				813,915	
자가노력비			144.1 시간		744,902	남 71.2 시간
						여 72.9 시간
소득					1,822,068	
부가가치					2,053,928	
소득률(%)					69.1	

참 깨

(기준 : 년 1기작/10a)

비 목 별			수 량	단가(원)	금액(원)	비 고
조수입	주산물가액		68 kg		997,152	
	부산물가액				636	
	계				997,788	
경영비	중간재비	종묘비	0.9 kg		13,428	
		무기질 비료비	20.0 kg		10,066	
		유기질 비료비	92.3 kg		7,196	
		농약비			16,358	
		광열·동력비			3,537	
		수리(水利)비			20	
		제재료비			17,878	
		소농구비			1,939	
		대농구비			10,551	
		영농시설비			2,069	
		기타요금			3,711	
	계				86,753	
	임차료	농기계·시설			1,122	
		토지			38,315	
	위탁영농비				15,703	
	고용노력비		3.9 시간		18,951	남 0.9 시간
	축력비				57	여 3.0 시간
	계				160,901	
자가노력비			52.7 시간		269,023	남 25.7 시간
						여 27.0 시간
소득					836,887	
부가가치					911,035	
소득률(%)					83.9	

한우(번식우)

(기준 : 년/두)

비목별			수량	단가(원)	금액(원)	비고
조수입	주산물가액		0.79 두		1,241,229	
	부산물가액				54,350	
	계				1,295,579	
경영비	중간재비	농후사료비	1,563.8 kg		603,550	배합사료 1,521.8 kg 강류 32.8 kg
		조사료비	1,728.6 kg		276,652	곡류 2.4 kg 사료첨가제 3.0 kg
		TMR사료	115.8 kg		34,641	청예류 107.4 kg 볏짚 1,356.9 kg
		방역치료비			27,782	건초 156.3 kg 엔시레지 78.8 kg
		수도광열비			19,390	
		제재료비			52,859	
		소농구비			1,895	
		대농구 상각비			80,003	
		영농시설 상각비			60,420	
		수리(水利)비			10,777	
		종부료			29,470	
		분뇨처리비			2,100	
		기타요금			9,742	
	계				1,209,281	
	토지임차료				3,987	
	고용노력비		0.9 시간		5,998	
	차입금이자				23,716	
	계				1,242,982	
자가노력비			45.9 시간		299,036	
소득					52,597	
부가가치					86,298	
소득률(%)					4.1	

※ 부산물 가액은 기타수입을 포함한 금액임

한우(비육우)

(기준 : 회/두)

비목별			수량	단가(원)	금액(원)	비고	
조수입	주산물가액		670 kg		5,346,820	일당 증체량	776 g
	부산물가액				44,387	사육일수	669 일
	계				5,391,207	구입시 체중	151 kg
경영비	중간재비	가축비			2,131,191	배합사료	3,923.0 kg
						강류	118.5 kg
		농후사료비	4,159.5 kg		1,628,940	곡류	13.9 kg
						가공부산물	47.5 kg
		조사료비	2,185.3 kg		357,162	사료첨가제	9.6 kg
						청예류	41.0 kg
		TMR사료	636.3 kg		183,892	볏짚	1,868.7 kg
						건초	192.8 kg
		방역치료비			28,767	엔시레지	70.3 kg
		수도광열비			28,414		
		제재료비			87,580		
		소농구비			2,740		
		대농구 상각비			107,599		
		영농시설 상각비			85,029		
		수리(水利)비			13,699		
		분뇨처리비			5,707		
		기타요금			17,610		
	계				4,678,330		
	토지임차료				1,787		
	고용노력비		2.5 시간		16,886		
	차입금이자				49,542		
	계				4,746,545		
자가노력비			55.5 시간		376,038		
소득					644,662		
부가가치					712,877		
소득률(%)					12.0		

※ 부산물 가액은 기타수입을 포함한 금액임

육 우

(기준 : 회/두)

비 목 별			수 량	단가(원)	금액(원)	비 고	
조수입	주 산 물 가 액		699 kg		3,137,412	일당 증체량	1,074 g
	부 산 물 가 액				17,342	사 육 일 수	584 일
	계				3,154,754	구입시 체중	72 kg
경영비	중간재비	가 축 비			565,535	배 합 사 료	4,577.9 kg
		농 후 사 료 비	4,712.2 kg		1,974,832	강 류	34.9 kg
		조 사 료 비	1,291.0 kg		249,335	곡 류	2.3 kg
		T M R 사 료	440.5 kg		156,304	가공부산물	74.9 kg
		방 역 치 료 비			36,497	사료첨가제	18.9 kg
		수 도 광 열 비			35,761	청 예 류	10.1 kg
		제 재 료 비			89,245	볏 짚	919.4 kg
		소 농 구 비			1,871	건 초	294.8 kg
		대농구 상각비			104,769	엔 시 레 지	53.3 kg
		영농시설 상각비			72,446		
		수리 (水 利) 비			12,407		
		분 뇨 처 리 비			8,750		
		기 타 요 금			15,786		
	계				3,323,538		
	토 지 임 차 료				3,431		
	고 용 노 력 비		4.6 시간		31,579		
	차 입 금 이 자				26,016		
	계				3,384,564		
자 가 노 력 비			35.4 시간		243,080		
소 득					- 229,810		
부 가 가 치					- 168,784		
소 득 률 (%)					- 7.3		

※ 부산물 가액은 기타수입을 포함한 금액임

젖 소

(기준 : 년/두)

비 목 별			수 량	단가(원)	금액(원)	비 고
조수입	주산물가액		8.566.67ℓ		6,504,894	유지율 4.00 %
	부산물가액				215,577	번식률 70.53 %
	계				6,720,471	
경영비	중간재비	농후사료비	2,967.5 kg		1,325,073	배합사료 2,743.7 kg 강류 104.2 kg
		조사료비	3,036.8 kg		858,083	곡류 22.7 kg 가공부산물 20.9 kg
		TMR사료	2,773.4 kg		923,375	사료첨가제 61.6 kg 청예류 52.9 kg
		방역치료비			131,349	볏짚 978.8 kg 건초 1,550.2 kg
		수도광열비			72,328	엔시레지 267.1 kg
		제재료비			94,143	
		소농구비			3,583	
		대농구 상각비			199,105	
		영농시설 상각비			85,069	
		가축상각비			380,000	
		수리(水利)비			38,617	
		종부료			50,353	
		분뇨처리비			18,457	
		기타요금			67,070	
	계				4,246,605	
	토지임차료				9,228	
	고용노력비		8.9 시간		55,462	
	차입금이자				58,758	
	계				4,370,053	
자가노력비			73.7 시간		460,711	
소득					2,350,418	
부가가치					2,473,866	
소득률(%)					35.0	

※ 부산물 가액은 기타수입을 포함한 금액임

비 육 돈

(기준 : 회/두)

비 목 별			수 량	단가(원)	금액(원)	비 고
조수입	주 산 물 가 액		110.7 kg		304,974	구입시 체중 8.5 kg
	부 산 물 가 액				279	사 육 일 수 156.2 일
	계				305,253	일당 증체량 654 g
경영비	중간재비	가 축 비			66,537	배 합 사 료 253.5 kg 강 류 0.1 kg 곡 류 0.1 kg 가공부산물 19.7 kg 사료첨가제 0.5 kg
		사 료 비	274.6 kg		131,651	
		방 역 치 료 비			6,762	
		수 도 광 열 비			2,768	
		제 재 료 비			1,846	
		소 농 구 비			82	
		대농구 상각비			3,233	
		영농시설 상각비			3,378	
		수리 (水 利) 비			1,013	
		분 뇨 처 리 비			4,853	
		기 타 요 금			971	
	계				223,094	
	토 지 임 차 료				370	
	고 용 노 력 비		0.7 시간		6,028	
	차 입 금 이 자				1,897	
	계				231,389	
자 가 노 력 비			0.5 시간		4,292	
소 득					73,864	
부 가 가 치					82,159	
소 득 률 (%)					24.2	

※ 부산물 가액은 기타수입을 포함한 금액임

산 란 계

(기준 : 년/100수)

비 목 별			수 량	단가(원)	금액(원)	비 고
조수입	주 산 물 가 액		27,400 개		2,905,300	
	부 산 물 가 액				208,400	산 란 율 75.1 %
	계				3,113,700	
경영비	중간재비	가 축 비			944,000	배 합 사 료 4,058.5 kg 강 류 0.8 kg 곡 류 1.0 kg 가공부산물 4.3 kg 사료첨가제 20.2 kg
		사 료 비	4,088.2 kg		1,747,100	
		방 역 치 료 비			35,400	
		수 도 광 열 비			21,400	
		제 재 료 비			82,900	
		소 농 구 비			600	
		대농구 상각비			70,800	
		영농시설 상각비			35,800	
		수리 (水 利) 비			10,900	
		분 뇨 처 리 비			36,600	
		기 타 요 금			5,700	
	계				2,991,200	
	토 지 임 차 료				5,400	
	고 용 노 력 비		16.3 시간		90,800	
	차 입 금 이 자				22,600	
	계				3,110,000	
자 가 노 력 비			12.4 시간		69,000	
소 득					3,700	
부 가 가 치					122,500	
소 득 률 (%)					0.1	

※ 부산물 가액은 기타수입을 포함한 금액임

육 계

(기준 : 회/100수)

비 목 별			수 량	단가(원)	금액(원)	비 고
조수입	주 산 물 가 액		147 kg		197,850	일당증체량(수당) 41.64 g
	부 산 물 가 액				720	사육일수(수당) 35.30 일
	계				198,570	
경영비	중간재비	가 축 비			34,370	배 합 사 료 224.6 kg 강 류 0.01 kg
		사 료 비	225.0 kg		91,890	가공부산물 0.02 kg 사료첨가제 0.4 kg
		방 역 치 료 비			4,780	
		수 도 광 열 비			8,870	
		제 재 료 비			2,670	
		소 농 구 비			50	
		대농구 상각비			3,960	
		영농시설 상각비			3,020	
		수리 (水 利) 비			610	
		분 뇨 처 리 비			270	
		기 타 요 금			380	
	계				150,870	
	토 지 임 차 료				510	
	고 용 노 력 비		0.2 시간		2,120	
	차 입 금 이 자				1,090	
	계				154,590	
자 가 노 력 비			0.6 시간		5,720	
소 득					43,980	
부 가 가 치					47,700	
소 득 률 (%)					22.1	

※ 부산물 가액은 기타수입을 포함한 금액임

Ⅳ. 작업단계별 노동시간

<식량작물>

겉 보 리 ····· 151　맥주보리 ····· 152　노지풋옥수수 ····· 153
고 구 마 ····· 154　봄 감 자 ····· 155　가을감자 ····· 156

<노지채소>

노지수박 ····· 157　봄　　무 ····· 158　가 을 무 ····· 159
고랭지무 ····· 160　당　　근 ····· 161　봄 배 추 ····· 162
가을배추 ····· 163　고랭지배추 ····· 164　노지시금치 ····· 165
양 배 추 ····· 166　노지부추 ····· 167　대　　파 ····· 168
쪽　　파 ····· 169　생　　강 ····· 170

<시설채소>

수박(반촉성) ····· 171　시설참외 ····· 172　딸기(촉성) ····· 173
딸기(반촉성) ····· 174　오이(촉성) ····· 175　오이(반촉성) ····· 176
오이(억제) ····· 177　시설호박 ····· 178　토마토(촉성) ····· 179
토마토(반촉성) ····· 180　방울토마토 ····· 181　시설가지 ····· 182
착색단고추 ····· 183　시 설 무 ····· 184　시설배추 ····· 185
시설시금치 ····· 186　시설상추(치마) ····· 187　시설부추 ····· 188
시설고추 ····· 189

<과　수>

사　　과 ····· 190　　배 ····· 191　복 숭 아 ····· 192
노지포도 ····· 193　노지감귤 ····· 194　단　　감 ····· 195
유　　자 ····· 196　참 다 래 ····· 197

<시설과수>

시설포도 ····· 198　시설감귤 ····· 199

<화　훼>

시설국화 ····· 200　시설장미 ····· 201

<특용약용작물>

엽 연 초 ····· 202　인　　삼 ····· 203　더　　덕 ····· 204
녹　　차 ····· 205　오 미 자 ····· 206　느타리버섯 ····· 207

겉 보 리

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계별	자가노력			고용노력			합 계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비 및 소독	0.2	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.2
묘판준비 및 설치	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
묘 판 파 종	0.6	0.4	1.0	0.0	0.0	0.0	0.6	0.4	1.0
묘 판 관 리	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
솎 아 내 기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
경 운 정 지	0.7	0.0	0.7	0.0	0.0	0.0	0.7	0.0	0.7
퇴비 및 밑거름주기	0.6	0.1	0.7	0.0	0.0	0.0	0.6	0.1	0.7
비닐피복 및 흙덮기	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1
아 주 심 기	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1
제 초 제 살 포	0.5	0.2	0.7	0.0	0.0	0.0	0.5	0.2	0.7
웃 거 름 주 기	0.4	0.1	0.5	0.0	0.0	0.0	0.4	0.1	0.5
병 충 해 방 제	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1
김 매 기	0.1	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2
물 관 리	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
수 확	1.1	0.7	1.8	0.1	0.0	0.1	1.2	0.7	1.9
건 조	1.1	0.8	1.9	0.0	0.0	0.0	1.1	0.8	1.9
탈 곡	0.2	0.1	0.3	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.3
선 별 및 포 장	0.3	0.2	0.5	0.0	0.0	0.0	0.3	0.2	0.5
운 반 및 저 장	0.3	0.1	0.4	0.0	0.0	0.0	0.3	0.1	0.4
기 타	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1
합 계	6.4	2.9	9.3	0.1	0.1	0.2	6.5	3.0	9.5

맥주보리

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계별	자가노력			고용노력			합 계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비 및 소독	0.3	0.2	0.5	0.0	0.0	0.0	0.3	0.2	0.5
묘판준비 및 설치	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
묘 판 파 종	0.4	0.3	0.7	0.0	0.0	0.0	0.4	0.3	0.7
묘 판 관 리	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
솎 아 내 기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
경 운 정 지	0.7	0.2	0.9	0.0	0.0	0.0	0.7	0.2	0.9
퇴비 및 밑거름주기	0.7	0.4	1.1	0.0	0.0	0.0	0.7	0.4	1.1
비닐피복 및 흙덮기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
아 주 심 기	0.2	0.2	0.4	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.4
제 초 제 살 포	0.4	0.4	0.8	0.0	0.0	0.0	0.4	0.4	0.8
웃 거 름 주 기	0.6	0.4	1.0	0.0	0.0	0.0	0.6	0.4	1.0
병 충 해 방 제	0.2	0.2	0.4	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.4
김 매 기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1
물 관 리	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
수 확	0.8	0.6	1.4	0.1	0.0	0.1	0.9	0.6	1.5
건 조	0.8	0.7	1.5	0.0	0.0	0.0	0.8	0.7	1.5
탈 곡	0.1	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2
선 별 및 포 장	0.8	0.8	1.6	0.0	0.0	0.0	0.8	0.8	1.6
운 반 및 저 장	0.4	0.3	0.7	0.0	0.0	0.0	0.4	0.3	0.7
기 타	0.4	0.4	0.8	0.0	0.0	0.0	0.4	0.4	0.8
합 계	6.8	5.1	11.9	0.2	0.1	0.3	7.0	5.2	12.2

노지풋옥수수

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계별	자가노력			고용노력			합 계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비 및 소독	0.2	0.1	0.3	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.3
묘판준비 및 설치	0.2	0.3	0.5	0.0	0.0	0.0	0.2	0.3	0.5
묘 판 파 종	1.7	1.7	3.4	0.1	0.9	1.0	1.8	2.6	4.4
묘 판 관 리	0.3	0.1	0.4	0.0	0.0	0.0	0.3	0.1	0.4
솎 아 내 기	1.0	1.0	2.0	0.1	0.2	0.3	1.1	1.2	2.3
경 운 정 지	1.8	0.4	2.2	0.2	0.0	0.2	2.0	0.4	2.4
퇴비 및 밑거름주기	2.0	0.9	2.9	0.2	0.0	0.2	2.2	0.9	3.1
비닐피복 및 흙덮기	1.4	1.5	2.9	0.4	0.5	0.9	1.8	2.0	3.8
아 주 심 기	1.0	1.1	2.1	0.2	1.0	1.2	1.2	2.1	3.3
제 초 제 살 포	0.7	0.2	0.9	0.1	0.0	0.1	0.8	0.2	1.0
웃 거 름 주 기	1.2	0.6	1.8	0.0	0.2	0.2	1.2	0.8	2.0
병 충 해 방 제	1.1	0.4	1.5	0.0	0.0	0.0	1.1	0.4	1.5
김 매 기	0.9	1.4	2.3	0.0	0.7	0.7	0.9	2.1	3.0
물 관 리	0.2	0.1	0.3	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.3
수 확	7.7	5.4	13.1	0.4	2.0	2.4	8.1	7.4	15.5
건 조	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
탈 곡	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
선별 및 포장	4.8	5.3	10.1	0.1	0.8	0.9	4.9	6.1	11.0
운반 및 저장	1.5	0.9	2.4	0.1	0.0	0.1	1.6	0.9	2.5
기 타	0.3	0.2	0.5	0.0	0.0	0.0	0.3	0.2	0.5
합 계	28.1	21.7	49.8	1.9	6.4	8.3	30.0	28.1	58.1

고 구 마

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계별	자가노력			고용노력			합 계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비 및 소독	0.5	0.4	0.9	0.0	0.4	0.4	0.5	0.8	1.3
묘판준비 및 설치	0.6	0.6	1.2	0.1	0.4	0.5	0.7	1.0	1.7
묘 판 파 종	1.1	1.2	2.3	0.1	2.1	2.2	1.2	3.3	4.5
묘 판 관 리	1.7	0.6	2.3	0.0	0.0	0.0	1.7	0.6	2.3
솎 아 내 기	0.4	0.4	0.8	0.0	1.2	1.2	0.4	1.6	2.0
경 운 정 지	1.8	0.6	2.4	0.2	0.0	0.2	2.0	0.6	2.6
퇴비 및 밑거름주기	1.5	1.1	2.6	0.1	0.2	0.3	1.6	1.3	2.9
비닐피복 및 흙덮기	1.0	0.9	1.9	0.4	1.6	2.0	1.4	2.5	3.9
아 주 심 기	2.1	2.9	5.0	0.3	9.7	10.0	2.4	12.6	15.0
제 초 제 살 포	0.5	0.2	0.7	0.0	0.1	0.1	0.5	0.3	0.8
웃 거 름 주 기	0.2	0.1	0.3	0.0	0.4	0.4	0.2	0.5	0.7
병 충 해 방 제	0.4	0.2	0.6	0.0	0.1	0.1	0.4	0.3	0.7
김 매 기	0.8	2.5	3.3	0.1	2.8	2.9	0.9	5.3	6.2
물 관 리	0.6	0.3	0.9	0.0	0.2	0.2	0.6	0.5	1.1
수 확	4.4	4.3	8.7	1.6	14.6	16.2	6.0	18.9	24.9
건 조	0.1	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2
탈 곡	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
선별 및 포장	3.5	3.9	7.4	0.4	4.1	4.5	3.9	8.0	11.9
운반 및 저장	1.8	1.3	3.1	0.5	0.9	1.4	2.3	2.2	4.5
기 타	0.2	0.2	0.4	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.4
합 계	23.1	21.7	44.8	3.7	38.7	42.4	26.8	60.4	87.2

봄 감 자

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계별	자가노력			고용노력			합 계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비 및 소독	1.5	1.6	3.1	0.0	0.5	0.5	1.5	2.1	3.6
묘판준비 및 설치	0.1	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2
묘 판 파 종	1.3	1.4	2.7	0.4	3.1	3.5	1.7	4.5	6.2
묘 판 관 리	0.1	0.2	0.3	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.3
솎 아 내 기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1
경 운 정 지	1.8	0.3	2.1	0.1	0.0	0.1	1.9	0.3	2.2
퇴비 및 밑거름주기	2.6	1.1	3.7	0.2	0.1	0.3	2.8	1.2	4.0
비닐피복 및 흙덮기	2.2	1.7	3.9	0.5	1.2	1.7	2.7	2.9	5.6
아 주 심 기	1.7	1.6	3.3	0.3	3.0	3.3	2.0	4.6	6.6
제 초 제 살 포	0.7	0.2	0.9	0.0	0.0	0.0	0.7	0.2	0.9
웃 거 름 주 기	0.6	0.2	0.8	0.0	0.0	0.0	0.6	0.2	0.8
병 충 해 방 제	1.4	1.0	2.4	0.1	0.1	0.2	1.5	1.1	2.6
김 매 기	1.1	1.1	2.2	0.0	1.7	1.7	1.1	2.8	3.9
물 관 리	0.5	0.2	0.7	0.0	0.0	0.0	0.5	0.2	0.7
수 확	4.7	4.4	9.1	1.8	11.0	12.8	6.5	15.4	21.9
건 조	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
탈 곡	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
선별 및 포장	3.0	3.0	6.0	0.4	3.3	3.7	3.4	6.3	9.7
운반 및 저장	1.4	0.5	1.9	0.3	0.2	0.5	1.7	0.7	2.4
기 타	0.4	0.3	0.7	0.0	0.2	0.2	0.4	0.5	0.9
합 계	25.2	19.1	44.3	4.1	24.6	28.7	29.3	43.7	73.0

가을감자

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계별	자가노력			고용노력			합 계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비 및 소독	1.5	1.7	3.2	0.0	0.6	0.6	1.5	2.3	3.8
묘판준비 및 설치	0.2	0.2	0.4	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.4
묘 판 파 종	2.2	2.4	4.6	0.4	8.0	8.4	2.6	10.4	13.0
묘 판 관 리	0.2	0.2	0.4	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.4
솎 아 내 기	0.2	0.1	0.3	0.0	0.6	0.6	0.2	0.7	0.9
경 운 정 지	1.6	0.3	1.9	0.1	0.1	0.2	1.7	0.4	2.1
퇴비 및 밑거름주기	1.3	0.9	2.2	0.1	0.1	0.2	1.4	1.0	2.4
비닐피복 및 흙덮기	0.7	0.6	1.3	0.1	0.4	0.5	0.8	1.0	1.8
아 주 심 기	0.5	0.4	0.9	0.0	0.8	0.8	0.5	1.2	1.7
제 초 제 살 포	0.3	0.2	0.5	0.0	0.0	0.0	0.3	0.2	0.5
웃 거 름 주 기	0.4	0.2	0.6	0.0	0.0	0.0	0.4	0.2	0.6
병 충 해 방 제	1.9	1.7	3.6	0.1	0.0	0.1	2.0	1.7	3.7
김 매 기	1.2	1.3	2.5	0.2	0.4	0.6	1.4	1.7	3.1
물 관 리	0.5	0.1	0.6	0.0	0.0	0.0	0.5	0.1	0.6
수 확	3.4	3.6	7.0	1.1	9.3	10.4	4.5	12.9	17.4
건 조	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
탈 곡	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1
선별 및 포장	2.2	2.7	4.9	0.7	2.7	3.4	2.9	5.4	8.3
운반 및 저장	0.8	0.6	1.4	0.1	0.4	0.5	0.9	1.0	1.9
기 타	0.6	0.5	1.1	0.0	0.2	0.2	0.6	0.7	1.3
합 계	19.9	18.0	37.9	3.0	23.7	26.7	22.9	41.7	64.6

노지수박

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계별	자가노력			고용노력			합 계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비 및 소독	0.2	0.1	0.3	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.3
묘판준비 및 설치	0.4	0.3	0.7	0.0	0.0	0.0	0.4	0.3	0.7
파종	0.5	0.6	1.1	0.0	0.2	0.2	0.5	0.8	1.3
접목	0.9	1.0	1.9	0.0	1.2	1.2	0.9	2.2	3.1
한때심기	0.1	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2
묘판관리	0.6	1.4	2.0	0.0	0.0	0.0	0.6	1.4	2.0
하우스설치	0.2	0.2	0.4	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.4
하우스관리	0.4	0.4	0.8	0.0	0.0	0.0	0.4	0.4	0.8
퇴비 및 밑거름 주기	1.8	1.4	3.2	0.2	0.2	0.4	2.0	1.6	3.6
경운정지	1.4	0.6	2.0	0.1	0.2	0.3	1.5	0.8	2.3
비닐 및 흙덮기	1.7	1.7	3.4	1.1	1.8	2.9	2.8	3.5	6.3
아주심기	1.4	2.0	3.4	0.8	4.4	5.2	2.2	6.4	8.6
지주·네트세우기	0.1	0.1	0.2	0.3	0.1	0.4	0.4	0.2	0.6
웃거름주기	0.9	0.8	1.7	0.0	0.2	0.2	0.9	1.0	1.9
병충해방제	3.1	3.3	6.4	0.2	0.5	0.7	3.3	3.8	7.1
김매기	0.5	1.0	1.5	0.0	1.0	1.0	0.5	2.0	2.5
유인	1.7	2.1	3.8	0.2	2.0	2.2	1.9	4.1	6.0
순지르기·솎아내기	2.7	3.7	6.4	0.7	6.9	7.6	3.4	10.6	14.0
물관리	1.5	0.8	2.3	0.1	0.0	0.1	1.6	0.8	2.4
온도관리	0.2	0.1	0.3	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.3
수확	2.7	2.7	5.4	2.7	3.0	5.7	5.4	5.7	11.1
선별 및 포장	0.6	0.6	1.2	0.2	0.5	0.7	0.8	1.1	1.9
운반 및 저장	1.0	0.6	1.6	0.6	0.4	1.0	1.6	1.0	2.6
기타(수정등)	0.5	0.7	1.2	0.1	0.3	0.4	0.6	1.0	1.6
합계	25.2	26.3	51.5	7.4	22.9	30.3	32.6	49.2	81.8

봄 무

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계별	자가노력			고용노력			합 계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비 및 소독	0.1	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2
묘판준비 및 설치	0.1	0.1	0.2	0.0	0.1	0.1	0.1	0.2	0.3
파 종	2.0	2.1	4.1	0.4	3.5	3.9	2.4	5.6	8.0
접 목	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1
한 때 심 기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
묘 판 관 리	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
하 우 스 설 치	0.1	0.1	0.2	0.0	0.1	0.1	0.1	0.2	0.3
하 우 스 관 리	0.1	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2
퇴비 및 밑거름 주기	2.2	0.9	3.1	0.2	0.2	0.4	2.4	1.1	3.5
경 운 정 지	2.0	0.6	2.6	0.1	0.3	0.4	2.1	0.9	3.0
비닐 및 흙덮기	2.1	1.9	4.0	0.2	1.8	2.0	2.3	3.7	6.0
아 주 심 기	0.2	0.3	0.5	0.0	1.3	1.3	0.2	1.6	1.8
지주·네트세우기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
웃 거 름 주 기	0.8	0.4	1.2	0.0	0.2	0.2	0.8	0.6	1.4
병 충 해 방 제	2.5	1.6	4.1	0.2	0.3	0.5	2.7	1.9	4.6
김 매 기	1.0	1.6	2.6	0.1	2.6	2.7	1.1	4.2	5.3
유 인	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	0.2	0.2
순지르기·솎아내기	0.9	1.3	2.2	0.1	1.4	1.5	1.0	2.7	3.7
물 관 리	0.7	0.4	1.1	0.0	0.0	0.0	0.7	0.4	1.1
온 도 관 리	0.2	0.1	0.3	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.3
수 확	3.1	2.8	5.9	1.6	5.7	7.3	4.7	8.5	13.2
선별 및 포장	1.2	1.2	2.4	0.2	1.6	1.8	1.4	2.8	4.2
운반 및 저장	1.3	0.6	1.9	0.5	0.4	0.9	1.8	1.0	2.8
기 타 (수 정 등)	0.3	0.1	0.4	0.0	0.2	0.2	0.3	0.3	0.6
합 계	21.0	16.2	37.2	3.8	19.5	23.3	24.8	35.7	60.5

가 을 무

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계별	자가노력			고용노력			합 계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비 및 소독	0.3	0.2	0.5	0.0	0.0	0.0	0.3	0.2	0.5
묘판준비 및 설치	0.2	0.2	0.4	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.4
파 종	2.4	2.5	4.9	0.2	3.0	3.2	2.6	5.5	8.1
접 목	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
한 때 심 기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1
묘 판 관 리	0.3	0.1	0.4	0.0	0.0	0.0	0.3	0.1	0.4
하 우 스 설 치	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
하 우 스 관 리	0.2	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.2
퇴비 및 밑거름 주기	2.0	1.2	3.2	0.2	0.2	0.4	2.2	1.4	3.6
경 운 정 지	2.0	0.5	2.5	0.2	0.3	0.5	2.2	0.8	3.0
비닐 및 흙덮기	1.3	1.2	2.5	0.1	0.9	1.0	1.4	2.1	3.5
아 주 심 기	0.4	0.4	0.8	0.2	0.9	1.1	0.6	1.3	1.9
지주·네트세우기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
웃 거 름 주 기	1.3	0.8	2.1	0.1	0.2	0.3	1.4	1.0	2.4
병 충 해 방 제	2.4	1.6	4.0	0.1	0.2	0.3	2.5	1.8	4.3
김 매 기	1.6	2.2	3.8	0.0	3.2	3.2	1.6	5.4	7.0
유 인	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
순지르기·솎아내기	0.3	0.3	0.6	0.0	0.5	0.5	0.3	0.8	1.1
물 관 리	1.8	0.5	2.3	0.0	0.1	0.1	1.8	0.6	2.4
온 도 관 리	0.1	0.0	0.1	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2
수 확	5.7	5.4	11.1	1.6	7.0	8.6	7.3	12.4	19.7
선 별 및 포 장	2.0	2.0	4.0	0.3	1.8	2.1	2.3	3.8	6.1
운 반 및 저 장	1.6	0.9	2.5	0.4	1.0	1.4	2.0	1.9	3.9
기 타 (수 정 등)	0.2	0.3	0.5	0.1	0.8	0.9	0.3	1.1	1.4
합 계	26.1	20.4	46.5	3.5	20.3	23.8	29.6	40.7	70.3

고랭지무

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계별	자가노력			고용노력			합 계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비 및 소독	0.4	0.2	0.6	0.0	0.0	0.0	0.4	0.2	0.6
묘판준비 및 설치	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
파종	1.8	2.1	3.9	0.2	4.2	4.4	2.0	6.3	8.3
접목	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
한때심기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
묘판관리	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1
하우스설치	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
하우스관리	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
퇴비 및 밑거름 주기	2.4	1.2	3.6	0.3	0.1	0.4	2.7	1.3	4.0
경운정지	1.5	0.8	2.3	0.2	0.1	0.3	1.7	0.9	2.6
비닐 및 흙덮기	1.7	1.4	3.1	0.3	1.3	1.6	2.0	2.7	4.7
아주심기	0.2	0.8	1.0	0.0	1.0	1.0	0.2	1.8	2.0
지주·네트세우기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
웃거름주기	1.5	1.3	2.8	0.1	0.3	0.4	1.6	1.6	3.2
병충해방제	3.4	2.9	6.3	0.2	0.4	0.6	3.6	3.3	6.9
김매기	1.0	2.2	3.2	0.0	2.6	2.6	1.0	4.8	5.8
유인	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
순지르기·솎아내기	0.5	0.7	1.2	0.3	0.9	1.2	0.8	1.6	2.4
물관리	0.9	0.1	1.0	0.0	0.0	0.0	0.9	0.1	1.0
온도관리	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
수확	3.0	2.7	5.7	2.2	3.8	6.0	5.2	6.5	11.7
선별 및 포장	0.7	0.7	1.4	0.6	0.8	1.4	1.3	1.5	2.8
운반 및 저장	0.7	0.4	1.1	0.0	0.1	0.1	0.7	0.5	1.2
기타(수정등)	0.7	0.6	1.3	0.0	0.1	0.1	0.7	0.7	1.4
합계	20.5	18.2	38.7	4.6	15.6	20.2	25.1	33.8	58.9

당 근

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계별	자가노력			고용노력			합 계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비 및 소독	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
묘판준비 및 설치	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
파 종	1.6	1.4	3.0	0.1	2.1	2.2	1.7	3.5	5.2
접 목	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
한 때 심 기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
묘 판 관 리	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
하 우 스 설 치	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
하 우 스 관 리	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
퇴비 및 밑거름 주기	1.4	0.9	2.3	0.7	0.0	0.7	2.1	0.9	3.0
경 운 정 지	1.2	0.3	1.5	0.1	0.0	0.1	1.3	0.3	1.6
비닐 및 흙덮기	0.1	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2
아 주 심 기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
지주·네트세우기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
웃 거 름 주 기	0.7	0.3	1.0	0.0	0.0	0.0	0.7	0.3	1.0
병 충 해 방 제	1.6	1.2	2.8	0.2	0.0	0.2	1.8	1.2	3.0
김 매 기	0.8	3.3	4.1	0.0	17.9	17.9	0.8	21.2	22.0
유 인	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
순지르기·솎아내기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
물 관 리	1.3	0.1	1.4	0.0	0.0	0.0	1.3	0.1	1.4
온 도 관 리	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
수 확	1.8	2.5	4.3	3.7	23.2	26.9	5.5	25.7	31.2
선 별 및 포 장	1.2	0.6	1.8	1.5	8.9	10.4	2.7	9.5	12.2
운 반 및 저 장	0.3	0.0	0.3	0.7	1.3	2.0	1.0	1.3	2.3
기 타 (수 정 등)	1.3	1.2	2.5	0.0	0.0	0.0	1.3	1.2	2.5
합 계	13.1	12.0	25.1	7.1	53.4	60.5	20.2	65.4	85.6

봄 배 추

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계별	자가노력			고용노력			합 계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비 및 소독	0.3	0.2	0.5	0.0	0.0	0.0	0.3	0.2	0.5
묘판준비 및 설치	0.8	0.7	1.5	0.0	0.0	0.0	0.8	0.7	1.5
파 종	0.9	1.0	1.9	0.1	0.5	0.6	1.0	1.5	2.5
접 목	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
한 때 심 기	0.2	0.2	0.4	0.1	0.2	0.3	0.3	0.4	0.7
묘 판 관 리	2.0	1.2	3.2	0.0	0.0	0.0	2.0	1.2	3.2
하 우 스 설 치	0.2	0.1	0.3	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.3
하 우 스 관 리	0.7	0.3	1.0	0.0	0.0	0.0	0.7	0.3	1.0
퇴비 및 밑거름 주기	2.0	1.1	3.1	0.2	0.1	0.3	2.2	1.2	3.4
경 운 정 지	1.6	0.4	2.0	0.1	0.1	0.2	1.7	0.5	2.2
비닐 및 흙덮기	1.5	1.3	2.8	0.6	1.2	1.8	2.1	2.5	4.6
아 주 심 기	2.3	2.4	4.7	0.4	5.9	6.3	2.7	8.3	11.0
지주·네트세우기	0.1	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2
웃 거 름 주 기	1.3	0.9	2.2	0.0	0.4	0.4	1.3	1.3	2.6
병 충 해 방 제	2.0	1.4	3.4	0.2	0.2	0.4	2.2	1.6	3.8
김 매 기	1.4	1.8	3.2	0.0	2.6	2.6	1.4	4.4	5.8
유 인	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
순지르기·솎아내기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
물 관 리	1.8	0.9	2.7	0.0	0.0	0.0	1.8	0.9	2.7
온 도 관 리	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1
수 확	3.8	3.7	7.5	1.5	4.1	5.6	5.3	7.8	13.1
선 별 및 포 장	0.8	0.9	1.7	0.5	0.4	0.9	1.3	1.3	2.6
운 반 및 저 장	1.4	1.0	2.4	0.4	0.1	0.5	1.8	1.1	2.9
기 타 (수 정 등)	0.1	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2
합 계	25.4	19.7	45.1	4.1	15.7	19.8	29.5	35.4	64.9

가을배추

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계별	자가노력			고용노력			합 계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비 및 소독	0.3	0.2	0.5	0.0	0.0	0.0	0.3	0.2	0.5
묘판준비 및 설치	1.0	0.7	1.7	0.0	0.2	0.2	1.0	0.9	1.9
파 종	1.8	1.7	3.5	0.1	0.5	0.6	1.9	2.2	4.1
접 목	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
한 때 심 기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
묘 판 관 리	1.6	0.7	2.3	0.0	0.0	0.0	1.6	0.7	2.3
하 우 스 설 치	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
하 우 스 관 리	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1
퇴비 및 밑거름 주기	2.8	1.3	4.1	0.2	0.1	0.3	3.0	1.4	4.4
경 운 정 지	2.2	0.6	2.8	0.2	0.1	0.3	2.4	0.7	3.1
비닐 및 흙덮기	1.7	1.4	3.1	0.1	1.0	1.1	1.8	2.4	4.2
아 주 심 기	3.7	4.0	7.7	0.5	6.6	7.1	4.2	10.6	14.8
지주·네트세우기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
웃 거 름 주 기	1.9	0.9	2.8	0.0	0.3	0.3	1.9	1.2	3.1
병 충 해 방 제	2.6	1.4	4.0	0.1	0.1	0.2	2.7	1.5	4.2
김 매 기	1.3	2.0	3.3	0.0	1.6	1.6	1.3	3.6	4.9
유 인	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1
순지르기·솎아내기	0.1	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2
물 관 리	2.6	1.0	3.6	0.0	0.0	0.0	2.6	1.0	3.6
온 도 관 리	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1
수 확	5.9	5.5	11.4	1.1	5.7	6.8	7.0	11.2	18.2
선별 및 포장	1.2	1.2	2.4	0.1	0.8	0.9	1.3	2.0	3.3
운반 및 저장	1.8	0.8	2.6	0.1	0.3	0.4	1.9	1.1	3.0
기 타 (수 정 등)	0.8	1.0	1.8	0.2	0.5	0.7	1.0	1.5	2.5
합 계	33.4	24.6	58.0	2.7	18.2	20.9	36.1	42.8	78.9

고랭지배추

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계별	자가노력			고용노력			합 계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비 및 소독	0.2	0.2	0.4	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.4
묘판준비 및 설치	0.7	0.5	1.2	0.0	0.1	0.1	0.7	0.6	1.3
파종	0.9	0.9	1.8	0.0	0.4	0.4	0.9	1.3	2.2
접목	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
한때심기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1
묘판관리	1.5	1.4	2.9	0.0	0.1	0.1	1.5	1.5	3.0
하우스설치	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1
하우스관리	0.1	0.4	0.5	0.0	0.0	0.0	0.1	0.4	0.5
퇴비 및 밑거름 주기	2.1	1.1	3.2	0.1	0.3	0.4	2.2	1.4	3.6
경운정지	1.7	0.5	2.2	0.3	0.2	0.5	2.0	0.7	2.7
비닐 및 흙덮기	1.2	1.2	2.4	0.1	0.9	1.0	1.3	2.1	3.4
아주심기	2.0	2.2	4.2	0.5	6.5	7.0	2.5	8.7	11.2
지주·네트세우기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
웃거름주기	1.3	0.8	2.1	0.2	0.5	0.7	1.5	1.3	2.8
병충해방제	3.1	2.6	5.7	0.5	0.2	0.7	3.6	2.8	6.4
김매기	0.9	1.5	2.4	0.1	3.0	3.1	1.0	4.5	5.5
유인	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
순지르기·솎아내기	0.1	0.1	0.2	0.0	0.1	0.1	0.1	0.2	0.3
물관리	0.5	0.3	0.8	0.0	0.1	0.1	0.5	0.4	0.9
온도관리	0.1	0.1	0.2	0.0	0.1	0.1	0.1	0.2	0.3
수확	1.6	1.5	3.1	1.3	4.2	5.5	2.9	5.7	8.6
선별 및 포장	0.2	0.2	0.4	0.0	0.2	0.2	0.2	0.4	0.6
운반 및 저장	0.7	0.4	1.1	0.2	0.4	0.6	0.9	0.8	1.7
기타(수정등)	0.1	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2
합계	19.1	15.9	35.0	3.6	17.5	21.1	22.7	33.4	56.1

노지시금치

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계별	자가노력			고용노력			합 계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비 및 소독	0.4	0.5	0.9	0.0	0.0	0.0	0.4	0.5	0.9
묘판준비 및 설치	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
파 종	1.7	2.1	3.8	0.0	0.4	0.4	1.7	2.5	4.2
접 목	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
한 때 심 기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
묘 판 관 리	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
하 우 스 설 치	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
하 우 스 관 리	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
퇴비 및 밑거름 주기	2.5	1.8	4.3	0.0	0.0	0.0	2.5	1.8	4.3
경 운 정 지	2.1	1.1	3.2	0.0	0.0	0.0	2.1	1.1	3.2
비닐 및 흙덮기	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1
아 주 심 기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
지주·네트세우기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
웃 거 름 주 기	1.5	1.4	2.9	0.0	0.0	0.0	1.5	1.4	2.9
병 충 해 방 제	0.6	0.4	1.0	0.0	0.0	0.0	0.6	0.4	1.0
김 매 기	3.5	4.3	7.8	0.0	1.7	1.7	3.5	6.0	9.5
유 인	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
순지르기·솎아내기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
물 관 리	1.7	1.6	3.3	0.0	0.1	0.1	1.7	1.7	3.4
온 도 관 리	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
수 확	19.2	25.7	44.9	0.0	30.5	30.5	19.2	56.2	75.4
선별 및 포장	12.2	17.7	29.9	0.0	21.4	21.4	12.2	39.1	51.3
운반 및 저장	5.4	2.6	8.0	0.0	1.2	1.2	5.4	3.8	9.2
기 타 (수 정 등)	0.8	0.9	1.7	0.0	0.0	0.0	0.8	0.9	1.7
합 계	51.6	60.2	111.8	0.1	55.5	55.6	51.7	115.7	167.4

양 배 추

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계별	자가노력			고용노력			합 계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비 및 소독	0.2	0.2	0.4	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.4
묘판준비 및 설치	0.5	0.5	1.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	1.0
파 종	0.8	0.8	1.6	0.0	0.5	0.5	0.8	1.3	2.1
접 목	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
한 때 심 기	0.2	0.1	0.3	0.0	0.2	0.2	0.2	0.3	0.5
묘 판 관 리	1.8	1.1	2.9	0.0	0.0	0.0	1.8	1.1	2.9
하 우 스 설 치	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
하 우 스 관 리	0.1	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2
퇴비 및 밑거름 주기	1.6	0.9	2.5	0.2	0.2	0.4	1.8	1.1	2.9
경 운 정 지	1.2	0.4	1.6	0.2	0.1	0.3	1.4	0.5	1.9
비닐 및 흙덮기	1.4	1.0	2.4	0.1	1.2	1.3	1.5	2.2	3.7
아 주 심 기	1.9	1.9	3.8	0.3	6.5	6.8	2.2	8.4	10.6
지주·네트세우기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
웃 거 름 주 기	1.5	1.1	2.6	0.1	0.5	0.6	1.6	1.6	3.2
병 충 해 방 제	2.6	2.4	5.0	0.1	0.3	0.4	2.7	2.7	5.4
김 매 기	0.9	1.7	2.6	0.0	1.3	1.3	0.9	3.0	3.9
유 인	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
순지르기·솎아내기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
물 관 리	1.9	1.1	3.0	0.0	0.0	0.0	1.9	1.1	3.0
온 도 관 리	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
수 확	2.1	2.2	4.3	1.2	8.1	9.3	3.3	10.3	13.6
선별 및 포장	1.2	1.3	2.5	0.3	3.1	3.4	1.5	4.4	5.9
운반 및 저장	1.1	0.8	1.9	0.7	0.6	1.3	1.8	1.4	3.2
기 타 (수 정 등)	0.1	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2
합 계	20.8	17.8	38.6	3.3	22.6	25.9	24.1	40.4	64.5

노지부추

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계별	자가노력			고용노력			합 계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비 및 소독	0.4	0.1	0.5	0.0	0.0	0.0	0.4	0.1	0.5
묘판준비 및 설치	0.2	0.2	0.4	0.0	0.1	0.1	0.2	0.3	0.5
파 종	2.5	3.1	5.6	0.0	1.1	1.1	2.5	4.2	6.7
접 목	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
한 때 심 기	0.1	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2
묘 판 관 리	0.7	0.1	0.8	0.0	0.0	0.0	0.7	0.1	0.8
하 우 스 설 치	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
하 우 스 관 리	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
퇴비 및 밑거름 주기	8.9	4.0	12.9	0.9	0.5	1.4	9.8	4.5	14.3
경 운 정 지	4.3	0.2	4.5	0.4	0.0	0.4	4.7	0.2	4.9
비닐 및 흙덮기	0.6	0.6	1.2	0.0	0.0	0.0	0.6	0.6	1.2
아 주 심 기	3.7	4.5	8.2	0.0	2.3	2.3	3.7	6.8	10.5
지주·네트세우기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
웃 거 름 주 기	8.3	2.7	11.0	0.2	0.0	0.2	8.5	2.7	11.2
병 충 해 방 제	4.4	2.0	6.4	0.0	0.0	0.0	4.4	2.0	6.4
김 매 기	9.8	16.6	26.4	0.2	9.0	9.2	10.0	25.6	35.6
유 인	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
순지르기·솎아내기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
물 관 리	3.0	1.9	4.9	0.0	0.1	0.1	3.0	2.0	5.0
온 도 관 리	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
수 확	53.0	72.1	125.1	2.0	57.8	59.8	55.0	129.9	184.9
선 별 및 포 장	51.6	64.4	116.0	1.6	47.1	48.7	53.2	111.5	164.7
운 반 및 저 장	22.0	9.5	31.5	1.6	2.1	3.7	23.6	11.6	35.2
기 타 (수 정 등)	2.5	2.6	5.1	0.0	1.8	1.8	2.5	4.4	6.9
합 계	176.0	184.7	360.7	7.0	122.0	129.0	183.0	306.7	489.7

대 파

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계별	자가노력			고용노력			합 계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비 및 소독	0.3	0.1	0.4	0.0	0.1	0.1	0.3	0.2	0.5
묘판준비 및 설치	1.2	0.9	2.1	0.1	0.6	0.7	1.3	1.5	2.8
파 종	1.2	1.1	2.3	0.1	0.9	1.0	1.3	2.0	3.3
접 목	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
한 때 심 기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1
묘 판 관 리	2.3	2.0	4.3	0.0	0.1	0.1	2.3	2.1	4.4
하 우 스 설 치	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.2	0.2	0.0	0.2
하 우 스 관 리	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
퇴비 및 밑거름 주기	2.4	1.3	3.7	0.3	0.6	0.9	2.7	1.9	4.6
경 운 정 지	1.5	0.7	2.2	0.2	0.1	0.3	1.7	0.8	2.5
비닐 및 흙덮기	0.6	0.5	1.1	0.1	0.3	0.4	0.7	0.8	1.5
아 주 심 기	2.9	3.3	6.2	0.7	14.5	15.2	3.6	17.8	21.4
지주·네트세우기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
웃 거 름 주 기	1.8	1.0	2.8	0.0	0.4	0.4	1.8	1.4	3.2
병 충 해 방 제	3.7	1.8	5.5	0.1	0.3	0.4	3.8	2.1	5.9
김 매 기	2.2	4.7	6.9	0.0	3.5	3.5	2.2	8.2	10.4
유 인	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
순지르기·솎아내기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
물 관 리	2.6	1.1	3.7	0.0	0.0	0.0	2.6	1.1	3.7
온 도 관 리	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
수 확	7.5	7.7	15.2	3.6	21.2	24.8	11.1	28.9	40.0
선별 및 포장	2.3	2.6	4.9	0.9	5.8	6.7	3.2	8.4	11.6
운반 및 저장	1.7	1.0	2.7	0.5	0.9	1.4	2.2	1.9	4.1
기 타 (수 정 등)	0.5	0.4	0.9	0.2	0.3	0.5	0.7	0.7	1.4
합 계	34.8	30.1	64.9	7.0	49.7	56.7	41.8	79.8	121.6

쪽 파

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계별	자가노력			고용노력			합 계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비 및 소독	1.3	2.1	3.4	0.0	1.5	1.5	1.3	3.6	4.9
묘판준비 및 설치	0.1	0.4	0.5	0.0	0.1	0.1	0.1	0.5	0.6
파 종	3.1	4.0	7.1	0.4	14.1	14.5	3.5	18.1	21.6
접 목	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
한 때 심 기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
묘 판 관 리	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
하 우 스 설 치	0.1	0.1	0.2	0.0	0.1	0.1	0.1	0.2	0.3
하 우 스 관 리	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
퇴비 및 밑거름 주기	2.4	1.2	3.6	0.5	0.1	0.6	2.9	1.3	4.2
경 운 정 지	1.3	0.3	1.6	0.0	0.0	0.0	1.3	0.3	1.6
비닐 및 흙덮기	1.5	1.7	3.2	1.1	1.1	2.2	2.6	2.8	5.4
아 주 심 기	0.1	0.1	0.2	0.0	0.1	0.1	0.1	0.2	0.3
지주·네트세우기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
웃 거 름 주 기	1.2	0.5	1.7	0.0	0.0	0.0	1.2	0.5	1.7
병 충 해 방 제	2.0	1.3	3.3	0.1	0.0	0.1	2.1	1.3	3.4
김 매 기	0.8	2.1	2.9	0.0	0.3	0.3	0.8	2.4	3.2
유 인	0.0	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2
순지르기·솎아내기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
물 관 리	2.1	1.3	3.4	0.1	0.0	0.1	2.2	1.3	3.5
온 도 관 리	0.6	0.5	1.1	0.0	0.3	0.3	0.6	0.8	1.4
수 확	5.5	7.3	12.8	0.4	11.9	12.3	5.9	19.2	25.1
선별 및 포장	3.9	5.7	9.6	0.0	3.9	3.9	3.9	9.6	13.5
운반 및 저장	1.3	0.9	2.2	0.1	0.3	0.4	1.4	1.2	2.6
기 타 (수 정 등)	0.6	0.8	1.4	0.0	0.0	0.0	0.6	0.8	1.4
합 계	28.0	30.5	58.5	2.8	34.1	36.9	30.8	64.6	95.4

생 강

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계별	자가노력			고용노력			합 계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비 및 소독	2.1	2.1	4.2	0.0	0.7	0.7	2.1	2.8	4.9
묘판준비 및 설치	1.1	0.7	1.8	0.0	0.1	0.1	1.1	0.8	1.9
파 종	3.7	3.2	6.9	0.2	9.3	9.5	3.9	12.5	16.4
접 목	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
한 때 심 기	0.2	0.2	0.4	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.4
묘 판 관 리	0.1	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2
하 우 스 설 치	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
하 우 스 관 리	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
퇴비 및 밑거름 주기	3.0	2.0	5.0	0.2	0.1	0.3	3.2	2.1	5.3
경 운 정 지	2.0	0.6	2.6	0.0	0.2	0.2	2.0	0.8	2.8
비닐 및 흙덮기	1.7	1.6	3.3	0.1	0.5	0.6	1.8	2.1	3.9
아 주 심 기	2.7	3.0	5.7	0.0	5.2	5.2	2.7	8.2	10.9
지주·네트세우기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
웃 거 름 주 기	2.4	0.9	3.3	0.0	0.1	0.1	2.4	1.0	3.4
병 충 해 방 제	4.2	2.0	6.2	0.3	0.3	0.6	4.5	2.3	6.8
김 매 기	5.6	7.0	12.6	0.0	5.7	5.7	5.6	12.7	18.3
유 인	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
순지르기·솎아내기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
물 관 리	2.6	0.6	3.2	0.0	0.0	0.0	2.6	0.6	3.2
온 도 관 리	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
수 확	6.3	5.7	12.0	1.2	30.9	32.1	7.5	36.6	44.1
선별 및 포장	6.2	5.9	12.1	0.1	8.7	8.8	6.3	14.6	20.9
운반 및 저장	2.2	1.3	3.5	0.8	0.3	1.1	3.0	1.6	4.6
기 타 (수 정 등)	0.5	0.2	0.7	0.0	0.0	0.0	0.5	0.2	0.7
합 계	46.7	36.9	83.6	2.8	62.1	64.9	49.5	99.0	148.5

수박(반촉성)

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계별	자가노력			고용노력			합 계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비 및 소독	0.1	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2
묘판준비 및 설치	0.3	0.3	0.6	0.0	0.0	0.0	0.3	0.3	0.6
파종	0.2	0.3	0.5	0.0	0.1	0.1	0.2	0.4	0.6
접목	0.5	0.6	1.1	0.0	0.6	0.6	0.5	1.2	1.7
한때심기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
묘판관리	1.3	1.0	2.3	0.0	0.0	0.0	1.3	1.0	2.3
하우스설치	3.9	2.7	6.6	2.2	1.1	3.3	6.1	3.8	9.9
하우스관리	4.2	3.4	7.6	0.1	0.1	0.2	4.3	3.5	7.8
퇴비 및 밑거름 주기	3.3	2.0	5.3	0.3	0.2	0.5	3.6	2.2	5.8
경운정지	3.3	1.2	4.5	0.1	0.0	0.1	3.4	1.2	4.6
비닐 및 흙덮기	2.6	2.4	5.0	0.4	1.3	1.7	3.0	3.7	6.7
아주심기	3.5	3.9	7.4	0.6	6.5	7.1	4.1	10.4	14.5
지주·네트세우기	0.1	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2
웃거름주기	2.2	1.3	3.5	0.0	0.2	0.2	2.2	1.5	3.7
병충해방제	3.4	2.0	5.4	0.0	0.2	0.2	3.4	2.2	5.6
김매기	1.3	2.1	3.4	0.0	0.7	0.7	1.3	2.8	4.1
유인	3.6	5.1	8.7	0.0	1.8	1.8	3.6	6.9	10.5
순지르기·솎아내기	10.0	12.3	22.3	0.2	13.1	13.3	10.2	25.4	35.6
물관리	4.3	2.4	6.7	0.0	0.0	0.0	4.3	2.4	6.7
온도관리	6.0	4.5	10.5	0.0	0.1	0.1	6.0	4.6	10.6
수확	4.3	3.7	8.0	2.0	3.7	5.7	6.3	7.4	13.7
선별 및 포장	1.2	1.2	2.4	0.3	0.3	0.6	1.5	1.5	3.0
운반 및 저장	1.4	0.9	2.3	0.3	0.3	0.6	1.7	1.2	2.9
기타(수정등)	3.5	3.9	7.4	0.1	0.9	1.0	3.6	4.8	8.4
합계	64.7	57.2	121.9	6.6	31.2	37.8	71.3	88.4	159.7

시설참외

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계별	자가노력			고용노력			합 계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비 및 소독	0.5	0.4	0.9	0.0	0.0	0.0	0.5	0.4	0.9
묘판준비 및 설치	2.4	2.1	4.5	0.0	0.1	0.1	2.4	2.2	4.6
파 종	2.2	2.4	4.6	0.0	0.1	0.1	2.2	2.5	4.7
접 목	2.8	3.3	6.1	1.6	4.8	6.4	4.4	8.1	12.5
한 때 심 기	1.0	1.1	2.1	0.1	0.4	0.5	1.1	1.5	2.6
묘 판 관 리	9.0	6.5	15.5	0.0	0.0	0.0	9.0	6.5	15.5
하 우 스 설 치	6.8	5.0	11.8	2.5	1.0	3.5	9.3	6.0	15.3
하 우 스 관 리	6.8	6.0	12.8	0.0	0.0	0.0	6.8	6.0	12.8
퇴비 및 밑거름 주기	4.3	3.2	7.5	0.2	0.3	0.5	4.5	3.5	8.0
경 운 정 지	4.0	1.9	5.9	0.2	0.1	0.3	4.2	2.0	6.2
비닐 및 흙덮기	3.9	3.4	7.3	0.4	0.3	0.7	4.3	3.7	8.0
아 주 심 기	6.6	7.5	14.1	1.1	7.4	8.5	7.7	14.9	22.6
지주·네트세우기	0.6	0.4	1.0	0.0	0.0	0.0	0.6	0.4	1.0
웃 거 름 주 기	3.6	2.3	5.9	0.0	0.0	0.0	3.6	2.3	5.9
병 충 해 방 제	6.3	4.6	10.9	0.0	0.2	0.2	6.3	4.8	11.1
김 매 기	4.2	4.8	9.0	0.2	0.4	0.6	4.4	5.2	9.6
유 인	4.3	4.9	9.2	0.1	0.5	0.6	4.4	5.4	9.8
순지르기·솎아내기	11.5	12.8	24.3	0.2	8.3	8.5	11.7	21.1	32.8
물 관 리	6.5	5.1	11.6	0.0	0.0	0.0	6.5	5.1	11.6
온 도 관 리	11.4	8.2	19.6	0.0	0.0	0.0	11.4	8.2	19.6
수 확	25.9	26.4	52.3	0.4	5.1	5.5	26.3	31.5	57.8
선별 및 포장	16.7	17.4	34.1	0.2	1.9	2.1	16.9	19.3	36.2
운반 및 저장	6.4	2.9	9.3	0.1	0.1	0.2	6.5	3.0	9.5
기 타 (수 정 등)	6.0	6.3	12.3	0.0	0.3	0.3	6.0	6.6	12.6
합 계	153.7	138.8	292.5	7.3	31.4	38.7	161.0	170.2	331.2

딸기(촉성)

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계별	자가노력			고용노력			합 계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비 및 소독	0.4	0.3	0.7	0.0	0.2	0.2	0.4	0.5	0.9
묘판준비 및 설치	1.1	1.1	2.2	0.0	0.5	0.5	1.1	1.6	2.7
파 종	0.2	0.2	0.4	0.0	0.3	0.3	0.2	0.5	0.7
접 목	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
한 때 심 기	0.8	0.7	1.5	0.0	0.4	0.4	0.8	1.1	1.9
묘 판 관 리	3.3	4.1	7.4	0.3	2.0	2.3	3.6	6.1	9.7
하 우 스 설 치	6.5	3.6	10.1	2.0	0.5	2.5	8.5	4.1	12.6
하 우 스 관 리	9.0	5.6	14.6	0.1	0.6	0.7	9.1	6.2	15.3
퇴비 및 밑거름 주기	5.1	3.0	8.1	0.3	0.3	0.6	5.4	3.3	8.7
경 운 정 지	5.3	1.8	7.1	0.1	0.1	0.2	5.4	1.9	7.3
비닐 및 흙덮기	4.5	4.4	8.9	0.2	6.2	6.4	4.7	10.6	15.3
아 주 심 기	6.9	9.1	16.0	0.4	23.0	23.4	7.3	32.1	39.4
지주·네트세우기	0.2	0.2	0.4	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.4
웃 거 름 주 기	4.0	2.4	6.4	0.0	0.1	0.1	4.0	2.5	6.5
병 충 해 방 제	6.7	4.5	11.2	0.0	0.1	0.1	6.7	4.6	11.3
김 매 기	2.7	5.5	8.2	0.0	6.7	6.7	2.7	12.2	14.9
유 인	1.9	2.8	4.7	0.0	2.2	2.2	1.9	5.0	6.9
순지르기·솎아내기	4.8	7.4	12.2	0.0	8.7	8.7	4.8	16.1	20.9
물 관 리	8.4	4.7	13.1	0.0	0.2	0.2	8.4	4.9	13.3
온 도 관 리	12.6	7.7	20.3	0.0	0.1	0.1	12.6	7.8	20.4
수 확	48.1	68.9	117.0	0.5	132.8	133.3	48.6	201.7	250.3
선 별 및 포 장	42.0	54.1	96.1	0.0	29.5	29.5	42.0	83.6	125.6
운 반 및 저 장	13.4	6.1	19.5	0.4	1.4	1.8	13.8	7.5	21.3
기 타 (수 정 등)	3.5	3.0	6.5	0.3	0.8	1.1	3.8	3.8	7.6
합 계	191.5	201.1	392.6	4.7	216.6	221.3	196.2	417.7	613.9

딸기(반촉성)

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계별	자가노력			고용노력			합 계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비 및 소독	0.2	0.2	0.4	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.4
묘판준비 및 설치	1.1	1.0	2.1	0.0	0.4	0.4	1.1	1.4	2.5
파종	0.1	0.1	0.2	0.0	0.1	0.1	0.1	0.2	0.3
접목	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
한때심기	0.6	0.6	1.2	0.0	1.1	1.1	0.6	1.7	2.3
묘판관리	2.8	3.3	6.1	0.0	5.6	5.6	2.8	8.9	11.7
하우스설치	5.3	2.9	8.2	17.2	0.9	18.1	22.5	3.8	26.3
하우스관리	9.4	8.8	18.2	0.1	2.8	2.9	9.5	11.6	21.1
퇴비 및 밑거름 주기	5.1	3.1	8.2	0.3	0.1	0.4	5.4	3.2	8.6
경운정지	4.9	1.8	6.7	0.4	0.0	0.4	5.3	1.8	7.1
비닐 및 흙덮기	4.3	5.2	9.5	0.3	3.9	4.2	4.6	9.1	13.7
아주심기	6.3	9.8	16.1	0.1	22.5	22.6	6.4	32.3	38.7
지주·네트세우기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
웃거름주기	4.1	2.4	6.5	0.0	0.0	0.0	4.1	2.4	6.5
병충해방제	6.7	3.8	10.5	0.0	0.1	0.1	6.7	3.9	10.6
김매기	2.1	4.9	7.0	0.0	3.1	3.1	2.1	8.0	10.1
유인	0.2	0.7	0.9	0.0	0.1	0.1	0.2	0.8	1.0
순지르기·솎아내기	6.2	9.8	16.0	0.0	9.4	9.4	6.2	19.2	25.4
물관리	11.3	7.3	18.6	0.0	0.0	0.0	11.3	7.3	18.6
온도관리	15.1	10.1	25.2	0.0	0.0	0.0	15.1	10.1	25.2
수확	56.1	77.6	133.7	0.7	74.3	75.0	56.8	151.9	208.7
선별 및 포장	42.9	54.6	97.5	0.1	26.2	26.3	43.0	80.8	123.8
운반 및 저장	12.5	7.2	19.7	0.4	1.3	1.7	12.9	8.5	21.4
기타(수정등)	3.3	2.9	6.2	0.0	0.2	0.2	3.3	3.1	6.4
합계	200.8	218.0	418.8	19.8	152.0	171.8	220.6	370.0	590.6

오이(촉성)

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계별	자가노력			고용노력			합 계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비 및 소독	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1
묘판준비 및 설치	0.2	0.2	0.4	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.4
파종	0.2	0.2	0.4	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.4
접목	0.5	0.5	1.0	0.0	1.4	1.4	0.5	1.9	2.4
한때심기	0.2	0.2	0.4	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.4
묘판관리	1.1	0.9	2.0	0.0	0.0	0.0	1.1	0.9	2.0
하우스설치	6.4	3.8	10.2	5.9	2.8	8.7	12.3	6.6	18.9
하우스관리	31.2	22.1	53.3	1.3	0.1	1.4	32.5	22.2	54.7
퇴비 및 밑거름 주기	6.0	3.3	9.3	0.8	0.3	1.1	6.8	3.6	10.4
경운정지	6.1	2.2	8.3	0.1	0.0	0.1	6.2	2.2	8.4
비닐 및 흙덮기	5.4	4.5	9.9	0.7	1.7	2.4	6.1	6.2	12.3
아주심기	5.4	6.2	11.6	0.3	12.4	12.7	5.7	18.6	24.3
지주·네트세우기	8.6	7.8	16.4	0.7	1.7	2.4	9.3	9.5	18.8
웃거름주기	11.0	3.2	14.2	0.1	0.0	0.1	11.1	3.2	14.3
병충해방제	10.7	5.4	16.1	0.2	0.0	0.2	10.9	5.4	16.3
김매기	1.9	2.8	4.7	0.0	1.8	1.8	1.9	4.6	6.5
유인	15.4	26.2	41.6	0.0	17.6	17.6	15.4	43.8	59.2
순지르기·솎아내기	13.4	16.1	29.5	0.0	6.1	6.1	13.4	22.2	35.6
물관리	10.9	4.1	15.0	0.0	0.0	0.0	10.9	4.1	15.0
온도관리	16.4	10.0	26.4	0.0	0.0	0.0	16.4	10.0	26.4
수확	96.3	106.0	202.3	2.2	28.8	31.0	98.5	134.8	233.3
선별 및 포장	61.0	67.0	128.0	0.1	14.2	14.3	61.1	81.2	142.3
운반 및 저장	12.0	2.8	14.8	0.0	0.2	0.2	12.0	3.0	15.0
기타(수정등)	3.1	2.6	5.7	0.0	0.0	0.0	3.1	2.6	5.7
합계	323.3	298.2	621.5	12.4	89.0	101.4	335.7	387.2	722.9

오이(반촉성)

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계별	자가노력			고용노력			합 계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비 및 소독	0.5	0.1	0.6	0.0	0.1	0.1	0.5	0.2	0.7
묘판준비 및 설치	0.9	0.9	1.8	0.0	0.3	0.3	0.9	1.2	2.1
파 종	1.0	0.8	1.8	0.2	0.5	0.7	1.2	1.3	2.5
접 목	0.7	0.5	1.2	0.7	1.0	1.7	1.4	1.5	2.9
한 때 심 기	0.4	0.5	0.9	0.0	0.0	0.0	0.4	0.5	0.9
묘 판 관 리	2.5	1.2	3.7	0.0	0.1	0.1	2.5	1.3	3.8
하 우 스 설 치	4.0	3.1	7.1	4.5	1.2	5.7	8.5	4.3	12.8
하 우 스 관 리	11.4	6.0	17.4	0.1	0.2	0.3	11.5	6.2	17.7
퇴비 및 밑거름 주기	7.7	3.5	11.2	0.7	0.4	1.1	8.4	3.9	12.3
경 운 정 지	5.1	1.1	6.2	0.3	0.1	0.4	5.4	1.2	6.6
비닐 및 흙덮기	4.5	3.9	8.4	0.6	2.1	2.7	5.1	6.0	11.1
아 주 심 기	5.5	6.1	11.6	2.2	9.6	11.8	7.7	15.7	23.4
지주·네트세우기	6.1	4.9	11.0	0.8	1.8	2.6	6.9	6.7	13.6
웃 거 름 주 기	6.9	2.5	9.4	0.1	0.4	0.5	7.0	2.9	9.9
병 충 해 방 제	8.1	4.3	12.4	0.3	0.8	1.1	8.4	5.1	13.5
김 매 기	3.1	4.6	7.7	0.1	2.4	2.5	3.2	7.0	10.2
유 인	19.2	24.0	43.2	0.4	9.9	10.3	19.6	33.9	53.5
순지르기·솎아내기	12.8	12.6	25.4	0.4	5.6	6.0	13.2	18.2	31.4
물 관 리	8.6	3.8	12.4	0.0	0.3	0.3	8.6	4.1	12.7
온 도 관 리	9.5	5.6	15.1	0.0	0.4	0.4	9.5	6.0	15.5
수 확	82.3	86.8	169.1	2.2	26.9	29.1	84.5	113.7	198.2
선별 및 포장	41.4	47.3	88.7	0.3	9.3	9.6	41.7	56.6	98.3
운반 및 저장	13.9	4.9	18.8	0.1	0.4	0.5	14.0	5.3	19.3
기 타 (수 정 등)	1.8	1.4	3.2	0.0	0.4	0.4	1.8	1.8	3.6
합 계	257.9	230.4	488.3	14.1	74.3	88.4	272.0	304.7	576.7

오이(억제)

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계별	자가노력			고용노력			합 계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비 및 소독	0.4	0.4	0.8	0.0	0.0	0.0	0.4	0.4	0.8
묘판준비 및 설치	1.4	1.3	2.7	0.1	0.1	0.2	1.5	1.4	2.9
파 종	0.7	0.7	1.4	0.0	0.1	0.1	0.7	0.8	1.5
접 목	0.8	0.8	1.6	0.1	2.5	2.6	0.9	3.3	4.2
한 때 심 기	0.2	0.3	0.5	0.1	0.1	0.2	0.3	0.4	0.7
묘 판 관 리	2.0	1.9	3.9	0.0	0.0	0.0	2.0	1.9	3.9
하 우 스 설 치	2.2	1.6	3.8	0.5	1.1	1.6	2.7	2.7	5.4
하 우 스 관 리	6.0	4.7	10.7	0.2	1.1	1.3	6.2	5.8	12.0
퇴비 및 밑거름 주기	3.6	1.8	5.4	0.2	0.6	0.8	3.8	2.4	6.2
경 운 정 지	3.7	1.0	4.7	0.1	0.1	0.2	3.8	1.1	4.9
비닐 및 흙덮기	2.2	2.0	4.2	0.6	1.0	1.6	2.8	3.0	5.8
아 주 심 기	4.8	5.8	10.6	0.8	9.5	10.3	5.6	15.3	20.9
지주·네트세우기	3.1	3.7	6.8	0.1	1.2	1.3	3.2	4.9	8.1
웃 거 름 주 기	5.1	2.7	7.8	0.1	0.1	0.2	5.2	2.8	8.0
병 충 해 방 제	6.2	3.7	9.9	0.0	0.4	0.4	6.2	4.1	10.3
김 매 기	1.7	3.2	4.9	0.0	0.4	0.4	1.7	3.6	5.3
유 인	14.9	15.7	30.6	0.4	6.5	6.9	15.3	22.2	37.5
순지르기·솎아내기	7.9	8.6	16.5	0.0	3.6	3.6	7.9	12.2	20.1
물 관 리	9.2	4.8	14.0	0.0	1.0	1.0	9.2	5.8	15.0
온 도 관 리	8.0	4.7	12.7	0.0	0.2	0.2	8.0	4.9	12.9
수 확	48.9	55.3	104.2	1.2	20.9	22.1	50.1	76.2	126.3
선 별 및 포 장	28.3	34.1	62.4	0.3	6.6	6.9	28.6	40.7	69.3
운 반 및 저 장	6.2	2.7	8.9	0.1	0.1	0.2	6.3	2.8	9.1
기 타 (수 정 등)	0.8	0.8	1.6	0.0	0.0	0.0	0.8	0.8	1.6
합 계	168.5	162.0	330.5	4.9	57.2	62.1	173.4	219.2	392.6

시설호박

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계별	자가노력			고용노력			합 계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비 및 소독	0.3	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.3
묘판준비 및 설치	1.1	0.9	2.0	0.3	0.2	0.5	1.4	1.1	2.5
파종	1.2	1.2	2.4	0.0	0.2	0.2	1.2	1.4	2.6
접목	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
한때심기	0.2	0.2	0.4	0.0	0.3	0.3	0.2	0.5	0.7
묘판관리	1.8	1.6	3.4	0.0	0.0	0.0	1.8	1.6	3.4
하우스설치	5.1	2.8	7.9	3.1	0.4	3.5	8.2	3.2	11.4
하우스관리	6.2	3.9	10.1	0.3	0.2	0.5	6.5	4.1	10.6
퇴비 및 밑거름 주기	4.5	2.6	7.1	0.8	0.3	1.1	5.3	2.9	8.2
경운정지	4.4	1.9	6.3	0.3	0.3	0.6	4.7	2.2	6.9
비닐 및 흙덮기	3.2	3.2	6.4	0.3	1.1	1.4	3.5	4.3	7.8
아주심기	4.2	5.2	9.4	0.3	6.3	6.6	4.5	11.5	16.0
지주·네트세우기	1.0	1.1	2.1	0.0	0.7	0.7	1.0	1.8	2.8
웃거름주기	3.2	2.0	5.2	0.2	0.0	0.2	3.4	2.0	5.4
병충해방제	4.4	3.5	7.9	0.2	0.2	0.4	4.6	3.7	8.3
김매기	2.5	4.3	6.8	0.2	1.8	2.0	2.7	6.1	8.8
유인	5.2	6.1	11.3	0.4	4.5	4.9	5.6	10.6	16.2
순지르기·솎아내기	8.2	10.4	18.6	0.3	3.3	3.6	8.5	13.7	22.2
물관리	5.8	2.5	8.3	0.1	0.0	0.1	5.9	2.5	8.4
온도관리	8.4	5.3	13.7	0.1	0.0	0.1	8.5	5.3	13.8
수확	55.8	59.1	114.9	1.4	17.6	19.0	57.2	76.7	133.9
선별 및 포장	24.9	29.3	54.2	0.4	5.3	5.7	25.3	34.6	59.9
운반 및 저장	10.4	3.8	14.2	0.5	0.3	0.8	10.9	4.1	15.0
기타(수정등)	21.7	18.1	39.8	0.4	1.4	1.8	22.1	19.5	41.6
합계	183.9	169.2	353.1	9.6	44.5	54.1	193.5	213.7	407.2

토마토(촉성)

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계별	자가노력			고용노력			합 계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비 및 소독	0.9	0.7	1.6	0.0	0.0	0.0	0.9	0.7	1.6
묘판준비 및 설치	2.2	2.1	4.3	0.1	0.0	0.1	2.3	2.1	4.4
파종	1.8	1.7	3.5	0.1	0.8	0.9	1.9	2.5	4.4
접목	0.9	0.9	1.8	0.3	0.6	0.9	1.2	1.5	2.7
한때심기	2.2	2.4	4.6	0.1	1.2	1.3	2.3	3.6	5.9
묘판관리	7.2	5.9	13.1	0.0	0.0	0.0	7.2	5.9	13.1
하우스설치	6.8	5.5	12.3	1.3	1.6	2.9	8.1	7.1	15.2
하우스관리	11.6	7.8	19.4	0.2	0.2	0.4	11.8	8.0	19.8
퇴비 및 밑거름 주기	4.8	3.1	7.9	0.4	0.5	0.9	5.2	3.6	8.8
경운정지	4.2	0.7	4.9	0.0	0.2	0.2	4.2	0.9	5.1
비닐 및 흙덮기	3.9	3.2	7.1	3.2	0.8	4.0	7.1	4.0	11.1
아주심기	8.1	8.8	16.9	1.6	8.2	9.8	9.7	17.0	26.7
지주·네트세우기	5.8	5.0	10.8	0.1	0.2	0.3	5.9	5.2	11.1
웃거름주기	3.6	2.1	5.7	0.0	0.8	0.8	3.6	2.9	6.5
병충해방제	6.3	5.5	11.8	0.1	0.2	0.3	6.4	5.7	12.1
김매기	1.5	2.8	4.3	0.0	1.8	1.8	1.5	4.6	6.1
유인	9.1	11.7	20.8	0.0	4.0	4.0	9.1	15.7	24.8
순지르기·솎아내기	13.0	15.4	28.4	0.2	4.8	5.0	13.2	20.2	33.4
물관리	9.0	6.8	15.8	0.0	0.2	0.2	9.0	7.0	16.0
온도관리	13.5	9.9	23.4	0.0	0.4	0.4	13.5	10.3	23.8
수확	39.3	43.4	82.7	5.4	17.4	22.8	44.7	60.8	105.5
선별 및 포장	26.9	28.6	55.5	4.8	16.8	21.6	31.7	45.4	77.1
운반 및 저장	14.7	5.1	19.8	0.9	0.6	1.5	15.6	5.7	21.3
기타(수정등)	9.9	9.3	19.2	1.0	0.5	1.5	10.9	9.8	20.7
합계	207.3	188.7	396.0	19.9	61.8	81.7	227.2	250.5	477.7

토마토(반촉성)

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계별	자가노력			고용노력			합 계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비 및 소독	0.2	0.1	0.3	0.1	0.3	0.4	0.3	0.4	0.7
묘판준비 및 설치	0.7	0.4	1.1	2.1	0.5	2.6	2.8	0.9	3.7
파 종	0.4	0.4	0.8	0.1	0.3	0.4	0.5	0.7	1.2
접 목	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1
한 때 심 기	0.6	0.8	1.4	0.2	1.4	1.6	0.8	2.2	3.0
묘 판 관 리	3.0	1.4	4.4	0.4	0.5	0.9	3.4	1.9	5.3
하 우 스 설 치	3.3	1.8	5.1	1.1	1.5	2.6	4.4	3.3	7.7
하 우 스 관 리	8.2	3.9	12.1	1.4	1.2	2.6	9.6	5.1	14.7
퇴비 및 밑거름 주기	4.5	2.3	6.8	0.7	1.2	1.9	5.2	3.5	8.7
경 운 정 지	4.0	1.8	5.8	0.5	1.0	1.5	4.5	2.8	7.3
비닐 및 흙덮기	4.0	2.9	6.9	0.2	1.5	1.7	4.2	4.4	8.6
아 주 심 기	5.2	6.0	11.2	1.1	9.6	10.7	6.3	15.6	21.9
지주·네트세우기	5.1	4.3	9.4	0.8	2.2	3.0	5.9	6.5	12.4
웃 거 름 주 기	4.8	3.0	7.8	0.1	0.5	0.6	4.9	3.5	8.4
병 충 해 방 제	5.3	2.9	8.2	0.4	1.0	1.4	5.7	3.9	9.6
김 매 기	2.0	4.9	6.9	0.5	4.3	4.8	2.5	9.2	11.7
유 인	7.9	8.6	16.5	1.7	10.1	11.8	9.6	18.7	28.3
순지르기·솎아내기	7.9	8.9	16.8	1.6	10.1	11.7	9.5	19.0	28.5
물 관 리	7.0	2.9	9.9	0.0	0.2	0.2	7.0	3.1	10.1
온 도 관 리	8.3	4.8	13.1	0.0	0.6	0.6	8.3	5.4	13.7
수 확	42.3	42.6	84.9	5.7	37.8	43.5	48.0	80.4	128.4
선 별 및 포 장	23.1	22.3	45.4	1.6	9.6	11.2	24.7	31.9	56.6
운 반 및 저 장	9.8	5.4	15.2	0.7	1.4	2.1	10.5	6.8	17.3
기 타 (수 정 등)	4.6	4.5	9.1	0.1	2.2	2.3	4.7	6.7	11.4
합 계	162.1	137.1	299.2	21.0	99.1	120.1	183.1	236.2	419.3

방울토마토

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계별	자가노력			고용노력			합 계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비 및 소독	0.3	0.2	0.5	0.0	0.0	0.0	0.3	0.2	0.5
묘판준비 및 설치	0.3	0.3	0.6	0.0	0.1	0.1	0.3	0.4	0.7
파종	0.2	0.2	0.4	0.0	0.1	0.1	0.2	0.3	0.5
접목	0.1	0.1	0.2	0.0	0.3	0.3	0.1	0.4	0.5
한때심기	0.1	0.2	0.3	0.0	0.5	0.5	0.1	0.7	0.8
묘판관리	2.1	0.6	2.7	0.0	0.1	0.1	2.1	0.7	2.8
하우스설치	4.3	1.4	5.7	4.8	0.4	5.2	9.1	1.8	10.9
하우스관리	9.1	6.0	15.1	0.7	0.7	1.4	9.8	6.7	16.5
퇴비 및 밑거름 주기	3.8	2.1	5.9	0.6	0.4	1.0	4.4	2.5	6.9
경운정지	4.0	0.8	4.8	0.2	0.1	0.3	4.2	0.9	5.1
비닐 및 흙덮기	2.4	2.2	4.6	0.5	1.6	2.1	2.9	3.8	6.7
아주심기	4.8	6.6	11.4	0.7	11.3	12.0	5.5	17.9	23.4
지주·네트세우기	4.7	4.0	8.7	0.3	2.3	2.6	5.0	6.3	11.3
웃거름주기	3.8	1.9	5.7	0.1	0.2	0.3	3.9	2.1	6.0
병충해방제	7.1	3.7	10.8	0.9	0.4	1.3	8.0	4.1	12.1
김매기	1.2	1.9	3.1	0.3	1.2	1.5	1.5	3.1	4.6
유인	10.2	11.6	21.8	0.8	15.4	16.2	11.0	27.0	38.0
순지르기·솎아내기	10.7	13.4	24.1	1.5	15.3	16.8	12.2	28.7	40.9
물관리	10.1	3.2	13.3	0.3	0.2	0.5	10.4	3.4	13.8
온도관리	11.8	5.5	17.3	0.1	1.8	1.9	11.9	7.3	19.2
수확	45.3	64.1	109.4	11.7	167.6	179.3	57.0	231.7	288.7
선별 및 포장	31.7	29.4	61.1	3.3	25.9	29.2	35.0	55.3	90.3
운반 및 저장	13.2	5.7	18.9	0.4	1.8	2.2	13.6	7.5	21.1
기타(수정등)	13.5	12.1	25.6	0.8	3.0	3.8	14.3	15.1	29.4
합계	194.6	177.1	371.7	27.9	250.6	278.5	222.5	427.7	650.2

시설가지

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계별	자가노력			고용노력			합 계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비 및 소독	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
묘판준비 및 설치	2.8	1.9	4.7	0.0	0.2	0.2	2.8	2.1	4.9
파 종	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
접 목	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
한 때 심 기	0.8	0.9	1.7	0.0	0.2	0.2	0.8	1.1	1.9
묘 판 관 리	4.6	1.2	5.8	0.0	0.1	0.1	4.6	1.3	5.9
하 우 스 설 치	3.6	2.9	6.5	3.0	0.2	3.2	6.6	3.1	9.7
하 우 스 관 리	7.5	6.2	13.7	0.4	1.6	2.0	7.9	7.8	15.7
퇴비 및 밑거름 주기	6.5	2.9	9.4	0.7	0.9	1.6	7.2	3.8	11.0
경 운 정 지	9.4	2.5	11.9	0.1	0.1	0.2	9.5	2.6	12.1
비닐 및 흙덮기	3.6	2.8	6.4	0.6	1.1	1.7	4.2	3.9	8.1
아 주 심 기	5.8	6.2	12.0	0.5	9.1	9.6	6.3	15.3	21.6
지주·네트세우기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
웃 거 름 주 기	2.8	1.9	4.7	0.0	0.2	0.2	2.8	2.1	4.9
병 충 해 방 제	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
김 매 기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
유 인	0.8	0.9	1.7	0.0	0.2	0.2	0.8	1.1	1.9
순지르기·솎아내기	4.6	1.2	5.8	0.0	0.1	0.1	4.6	1.3	5.9
물 관 리	3.6	2.9	6.5	3.0	0.2	3.2	6.6	3.1	9.7
온 도 관 리	7.5	6.2	13.7	0.4	1.6	2.0	7.9	7.8	15.7
수 확	6.5	2.9	9.4	0.7	0.9	1.6	7.2	3.8	11.0
선별 및 포장	9.4	2.5	11.9	0.1	0.1	0.2	9.5	2.6	12.1
운반 및 저장	3.6	2.8	6.4	0.6	1.1	1.7	4.2	3.9	8.1
기 타 (수 정 등)	5.8	6.2	12.0	0.5	9.1	9.6	6.3	15.3	21.6
합 계	277.0	235.1	512.1	6.6	124.6	131.2	283.6	359.7	643.3

착색단고추

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계별	자가노력			고용노력			합 계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비 및 소독	0.7	0.5	1.2	0.1	0.7	0.8	0.8	1.2	2.0
묘판준비 및 설치	1.6	1.5	3.1	0.2	1.5	1.7	1.8	3.0	4.8
파 종	1.5	1.6	3.1	0.4	2.5	2.9	1.9	4.1	6.0
접 목	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
한 때 심 기	1.3	1.5	2.8	0.3	3.5	3.8	1.6	5.0	6.6
묘 판 관 리	4.2	4.1	8.3	0.7	1.5	2.2	4.9	5.6	10.5
하 우 스 설 치	2.4	1.7	4.1	1.3	1.9	3.2	3.7	3.6	7.3
하 우 스 관 리	7.7	5.0	12.7	1.8	3.9	5.7	9.5	8.9	18.4
퇴비 및 밑거름 주기	1.8	1.0	2.8	0.0	0.5	0.5	1.8	1.5	3.3
경 운 정 지	0.8	0.5	1.3	0.2	0.0	0.2	1.0	0.5	1.5
비닐 및 흙덮기	1.0	0.9	1.9	0.1	0.1	0.2	1.1	1.0	2.1
아 주 심 기	4.6	4.2	8.8	2.8	15.9	18.7	7.4	20.1	27.5
지주·네트세우기	6.2	6.8	13.0	0.6	16.7	17.3	6.8	23.5	30.3
웃 거 름 주 기	8.8	5.1	13.9	0.1	1.5	1.6	8.9	6.6	15.5
병 충 해 방 제	13.8	10.1	23.9	1.1	5.2	6.3	14.9	15.3	30.2
김 매 기	1.3	0.7	2.0	0.0	0.3	0.3	1.3	1.0	2.3
유 인	14.2	19.4	33.6	3.1	62.8	65.9	17.3	82.2	99.5
순지르기·솎아내기	13.3	17.2	30.5	0.3	62.0	62.3	13.6	79.2	92.8
물 관 리	13.3	4.1	17.4	0.6	3.1	3.7	13.9	7.2	21.1
온 도 관 리	11.2	6.1	17.3	0.1	3.3	3.4	11.3	9.4	20.7
수 확	41.6	47.4	89.0	5.9	160.0	165.9	47.5	207.4	254.9
선 별 및 포 장	11.6	11.8	23.4	1.8	42.8	44.6	13.4	54.6	68.0
운 반 및 저 장	8.0	3.4	11.4	1.8	10.9	12.7	9.8	14.3	24.1
기 타 (수 정 등)	2.5	2.8	5.3	1.4	4.5	5.9	3.9	7.3	11.2
합 계	173.7	157.6	331.3	24.6	405.2	429.8	198.3	562.8	761.1

시 설 무

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계별	자가노력			고용노력			합 계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비 및 소독	0.2	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.2
묘판준비 및 설치	0.2	0.1	0.3	0.0	0.7	0.7	0.2	0.8	1.0
파종	2.3	2.2	4.5	0.9	3.6	4.5	3.2	5.8	9.0
접목	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
한때심기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
묘판관리	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
하우스설치	3.5	2.8	6.3	3.1	0.2	3.3	6.6	3.0	9.6
하우스관리	4.9	3.2	8.1	0.0	0.1	0.1	4.9	3.3	8.2
퇴비 및 밑거름 주기	2.3	1.3	3.6	0.3	0.1	0.4	2.6	1.4	4.0
경운정지	2.5	0.7	3.2	0.2	0.0	0.2	2.7	0.7	3.4
비닐 및 흙덮기	1.4	0.9	2.3	0.5	0.1	0.6	1.9	1.0	2.9
아주심기	0.2	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.2
지주·네트세우기	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1
웃거름주기	0.3	0.4	0.7	0.2	0.1	0.3	0.5	0.5	1.0
병충해방제	1.4	1.1	2.5	0.1	0.1	0.2	1.5	1.2	2.7
김매기	1.6	3.1	4.7	0.0	5.2	5.2	1.6	8.3	9.9
유인	0.1	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2
순지르기·솎아내기	0.3	0.4	0.7	0.0	0.9	0.9	0.3	1.3	1.6
물관리	3.4	1.6	5.0	0.0	0.0	0.0	3.4	1.6	5.0
온도관리	4.9	3.2	8.1	0.0	0.0	0.0	4.9	3.2	8.1
수확	2.2	1.9	4.1	1.6	4.5	6.1	3.8	6.4	10.2
선별 및 포장	0.8	0.6	1.4	1.1	0.9	2.0	1.9	1.5	3.4
운반 및 저장	1.5	0.6	2.1	0.2	0.2	0.4	1.7	0.8	2.5
기타(수정등)	0.2	0.2	0.4	0.1	0.2	0.3	0.3	0.4	0.7
합계	34.4	24.6	59.0	8.3	17.1	25.4	42.7	41.7	84.4

시설배추

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계별	자가노력			고용노력			합 계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비 및 소독	0.4	0.3	0.7	0.1	0.1	0.2	0.5	0.4	0.9
묘판준비 및 설치	0.4	0.3	0.7	0.1	0.0	0.1	0.5	0.3	0.8
파종	0.8	0.7	1.5	0.1	0.3	0.4	0.9	1.0	1.9
접목	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
한때심기	0.3	0.3	0.6	0.0	1.2	1.2	0.3	1.5	1.8
묘판관리	1.2	0.5	1.7	0.0	0.0	0.0	1.2	0.5	1.7
하우스설치	2.5	1.2	3.7	1.4	1.0	2.4	3.9	2.2	6.1
하우스관리	3.0	1.5	4.5	0.0	0.0	0.0	3.0	1.5	4.5
퇴비 및 밑거름 주기	3.0	1.3	4.3	0.4	0.1	0.5	3.4	1.4	4.8
경운정지	3.3	0.7	4.0	0.1	0.0	0.1	3.4	0.7	4.1
비닐 및 흙덮기	2.3	1.3	3.6	0.3	0.6	0.9	2.6	1.9	4.5
아주심기	3.3	4.0	7.3	0.5	9.8	10.3	3.8	13.8	17.6
지주·네트세우기	1.3	0.6	1.9	0.0	0.0	0.0	1.3	0.6	1.9
웃거름주기	1.3	0.5	1.8	0.1	0.0	0.1	1.4	0.5	1.9
병충해방제	1.8	1.0	2.8	0.1	0.0	0.1	1.9	1.0	2.9
김매기	1.1	3.8	4.9	0.1	2.2	2.3	1.2	6.0	7.2
유인	0.1	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2
순지르기·솎아내기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1
물관리	6.8	3.0	9.8	0.1	0.0	0.1	6.9	3.0	9.9
온도관리	7.1	3.5	10.6	0.0	1.2	1.2	7.1	4.7	11.8
수확	2.1	3.4	5.5	0.5	1.9	2.4	2.6	5.3	7.9
선별 및 포장	2.0	0.5	2.5	0.2	0.4	0.6	2.2	0.9	3.1
운반 및 저장	0.5	0.1	0.6	0.0	0.0	0.0	0.5	0.1	0.6
기타(수정등)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
합계	44.4	28.4	72.8	4.2	19.0	23.2	48.6	47.4	96.0

시설시금치

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계별	자가노력			고용노력			합 계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비 및 소독	0.3	0.0	0.3	0.0	0.2	0.2	0.3	0.2	0.5
묘판준비 및 설치	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
파종	1.4	0.8	2.2	0.1	0.4	0.5	1.5	1.2	2.7
접목	0.1	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2
한때심기	0.2	0.2	0.4	0.2	0.5	0.7	0.4	0.7	1.1
묘판관리	0.1	0.1	0.2	0.0	0.3	0.3	0.1	0.4	0.5
하우스설치	1.4	0.4	1.8	0.2	0.1	0.3	1.6	0.5	2.1
하우스관리	5.4	1.4	6.8	0.0	0.1	0.1	5.4	1.5	6.9
퇴비 및 밑거름 주기	2.3	1.0	3.3	0.1	0.5	0.6	2.4	1.5	3.9
경운정지	1.5	0.1	1.6	0.0	0.2	0.2	1.5	0.3	1.8
비닐 및 흙덮기	0.4	0.8	1.2	0.0	0.1	0.1	0.4	0.9	1.3
아주심기	0.1	0.3	0.4	0.0	0.2	0.2	0.1	0.5	0.6
지주·네트세우기	0.1	0.3	0.4	0.0	0.0	0.0	0.1	0.3	0.4
웃거름주기	1.4	0.4	1.8	0.0	0.4	0.4	1.4	0.8	2.2
병충해방제	2.7	0.4	3.1	0.3	0.8	1.1	3.0	1.2	4.2
김매기	1.8	3.4	5.2	0.5	3.1	3.6	2.3	6.5	8.8
유인	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1
순지르기·솎아내기	0.2	0.3	0.5	0.0	0.0	0.0	0.2	0.3	0.5
물관리	4.7	0.7	5.4	0.0	0.5	0.5	4.7	1.2	5.9
온도관리	3.0	0.9	3.9	0.0	0.0	0.0	3.0	0.9	3.9
수확	8.8	9.1	17.9	2.5	41.6	44.1	11.3	50.7	62.0
선별 및 포장	7.3	4.0	11.3	0.5	11.1	11.6	7.8	15.1	22.9
운반 및 저장	3.2	0.8	4.0	0.1	0.4	0.5	3.3	1.2	4.5
기타(수정등)	0.2	0.2	0.4	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.4
합계	46.7	25.8	72.5	4.7	60.8	65.5	51.4	86.6	138.0

시설상추(치마)

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계별	자가노력			고용노력			합 계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비 및 소독	1.5	0.8	2.3	0.3	0.1	0.4	1.8	0.9	2.7
묘판준비 및 설치	2.3	1.7	4.0	0.0	0.5	0.5	2.3	2.2	4.5
파종	2.9	2.7	5.6	0.9	1.5	2.4	3.8	4.2	8.0
접목	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
한때심기	0.3	0.1	0.4	0.0	0.1	0.1	0.3	0.2	0.5
묘판관리	3.7	2.5	6.2	0.1	0.7	0.8	3.8	3.2	7.0
하우스설치	2.4	0.5	2.9	0.4	0.3	0.7	2.8	0.8	3.6
하우스관리	7.8	4.7	12.5	0.2	1.0	1.2	8.0	5.7	13.7
퇴비 및 밑거름 주기	5.3	3.0	8.3	0.2	0.4	0.6	5.5	3.4	8.9
경운정지	4.8	1.6	6.4	0.4	0.4	0.8	5.2	2.0	7.2
비닐 및 흙덮기	3.2	2.6	5.8	0.4	1.0	1.4	3.6	3.6	7.2
아주심기	6.8	8.6	15.4	0.7	7.0	7.7	7.5	15.6	23.1
지주·네트세우기	0.4	0.2	0.6	0.1	0.1	0.2	0.5	0.3	0.8
웃거름주기	3.5	2.2	5.7	0.2	0.4	0.6	3.7	2.6	6.3
병충해방제	4.3	1.8	6.1	0.7	1.4	2.1	5.0	3.2	8.2
김매기	1.4	4.3	5.7	0.1	4.0	4.1	1.5	8.3	9.8
유인	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
순지르기·솎아내기	0.1	0.1	0.2	0.0	1.7	1.7	0.1	1.8	1.9
물관리	9.2	5.4	14.6	0.6	0.6	1.2	9.8	6.0	15.8
온도관리	6.0	3.2	9.2	0.2	0.2	0.4	6.2	3.4	9.6
수확	39.4	67.0	106.4	0.6	86.1	86.7	40.0	153.1	193.1
선별 및 포장	15.0	19.5	34.5	0.6	22.0	22.6	15.6	41.5	57.1
운반 및 저장	12.6	3.2	15.8	0.4	1.5	1.9	13.0	4.7	17.7
기타(수정등)	0.5	0.5	1.0	0.1	0.4	0.5	0.6	0.9	1.5
합계	133.1	136.3	269.4	7.0	131.6	138.6	140.1	267.9	408.0

시설부추

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계별	자가노력			고용노력			합 계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비 및 소독	0.4	0.3	0.7	0.0	0.0	0.0	0.4	0.3	0.7
묘판준비 및 설치	0.2	0.2	0.4	0.0	0.1	0.1	0.2	0.3	0.5
파종	2.3	2.1	4.4	0.1	3.2	3.3	2.4	5.3	7.7
접목	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1
한때심기	0.1	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2
묘판관리	0.4	0.1	0.5	0.0	0.0	0.0	0.4	0.1	0.5
하우스설치	1.6	0.5	2.1	4.0	0.2	4.2	5.6	0.7	6.3
하우스관리	6.2	1.7	7.9	0.2	0.1	0.3	6.4	1.8	8.2
퇴비 및 밑거름 주기	5.0	1.9	6.9	1.2	0.0	1.2	6.2	1.9	8.1
경운정지	2.9	0.3	3.2	0.2	0.0	0.2	3.1	0.3	3.4
비닐 및 흙덮기	1.2	0.5	1.7	1.2	0.0	1.2	2.4	0.5	2.9
아주심기	1.6	1.5	3.1	0.0	2.6	2.6	1.6	4.1	5.7
지주·네트세우기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
웃거름주기	4.9	2.2	7.1	2.8	1.1	3.9	7.7	3.3	11.0
병충해방제	4.3	1.4	5.7	0.4	0.5	0.9	4.7	1.9	6.6
김매기	2.2	7.3	9.5	0.7	19.1	19.8	2.9	26.4	29.3
유인	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
순지르기·솎아내기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
물관리	6.8	3.2	10.0	1.6	3.1	4.7	8.4	6.3	14.7
온도관리	2.8	0.5	3.3	0.0	0.0	0.0	2.8	0.5	3.3
수확	34.8	54.0	88.8	16.3	158.7	175.0	51.1	212.7	263.8
선별 및 포장	19.0	26.5	45.5	5.8	50.9	56.7	24.8	77.4	102.2
운반 및 저장	13.0	5.3	18.3	2.1	2.5	4.6	15.1	7.8	22.9
기타(수정등)	0.2	0.1	0.3	0.1	0.4	0.5	0.3	0.5	0.8
합계	109.9	109.8	219.7	36.8	242.7	279.5	146.7	352.5	499.2

시설고추

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계별	자가노력			고용노력			합 계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비 및 소독	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1
묘판준비 및 설치	0.1	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2
파종	0.1	0.1	0.2	0.0	0.1	0.1	0.1	0.2	0.3
접목	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
한때심기	0.2	0.2	0.4	0.0	0.3	0.3	0.2	0.5	0.7
묘판관리	0.9	1.0	1.9	0.0	0.0	0.0	0.9	1.0	1.9
하우스설치	5.2	3.3	8.5	4.2	1.3	5.5	9.4	4.6	14.0
하우스관리	7.8	6.2	14.0	1.2	0.4	1.6	9.0	6.6	15.6
퇴비 및 밑거름 주기	6.0	4.2	10.2	0.3	0.7	1.0	6.3	4.9	11.2
경운정지	6.4	2.4	8.8	0.1	0.2	0.3	6.5	2.6	9.1
비닐 및 흙덮기	4.8	4.5	9.3	1.0	1.6	2.6	5.8	6.1	11.9
아주심기	5.9	6.9	12.8	0.6	9.6	10.2	6.5	16.5	23.0
지주·네트세우기	6.3	5.1	11.4	0.4	1.4	1.8	6.7	6.5	13.2
웃거름주기	5.4	3.4	8.8	0.5	0.7	1.2	5.9	4.1	10.0
병충해방제	11.5	7.5	19.0	0.5	0.9	1.4	12.0	8.4	20.4
김매기	1.8	3.5	5.3	0.2	1.5	1.7	2.0	5.0	7.0
유인	16.0	21.8	37.8	0.6	5.1	5.7	16.6	26.9	43.5
순지르기·솎아내기	4.3	5.6	9.9	0.3	2.2	2.5	4.6	7.8	12.4
물관리	10.0	4.1	14.1	0.4	0.4	0.8	10.4	4.5	14.9
온도관리	14.9	9.6	24.5	0.3	2.0	2.3	15.2	11.6	26.8
수확	44.9	72.1	117.0	2.3	111.8	114.1	47.2	183.9	231.1
선별 및 포장	21.1	24.4	45.5	1.5	30.7	32.2	22.6	55.1	77.7
운반 및 저장	9.9	4.4	14.3	1.1	3.1	4.2	11.0	7.5	18.5
기타(수정등)	4.5	4.5	9.0	0.6	0.5	1.1	5.1	5.0	10.1
합계	188.1	194.8	382.9	16.0	174.4	190.4	204.1	369.2	573.3

사 과

(기준 : 년/10a)

작업단계별	자가노력			고용노력			합 계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
밑 거 름 주 기	2.4	1.0	3.4	0.3	0.2	0.5	2.7	1.2	3.9
웃 거 름 주 기	0.9	0.3	1.2	0.0	0.0	0.0	0.9	0.3	1.2
가지고르기·다듬기	7.1	2.1	9.2	1.9	0.1	2.0	9.0	2.2	11.2
가지다듬기 뒷처리	2.4	1.8	4.2	0.8	0.4	1.2	3.2	2.2	5.4
경 운	0.2	0.1	0.3	0.1	0.0	0.1	0.3	0.1	0.4
정 지 (로 타 리)	0.5	0.1	0.6	0.0	0.0	0.0	0.5	0.1	0.6
눈따기·순지르기 (여름가지 다듬기)	3.4	1.7	5.1	0.2	0.4	0.6	3.6	2.1	5.7
가 지 유 인	3.1	1.7	4.8	0.1	0.5	0.6	3.2	2.2	5.4
인 공 수 정	0.5	0.5	1.0	0.0	0.2	0.2	0.5	0.7	1.2
열 매 솎 기	6.3	7.0	13.3	0.4	16.2	16.6	6.7	23.2	29.9
봉지씌우기/벗기기	1.5	1.9	3.4	0.1	3.8	3.9	1.6	5.7	7.3
병 충 해 방 제	5.1	1.8	6.9	0.0	0.1	0.1	5.1	1.9	7.0
김 매 기	2.9	0.3	3.2	0.1	0.2	0.3	3.0	0.5	3.5
반사필름/잎따기	2.9	2.6	5.5	0.2	5.4	5.6	3.1	8.0	11.1
수 확	6.5	6.4	12.9	1.2	14.1	15.3	7.7	20.5	28.2
운 반 및 저 장	3.1	1.6	4.7	0.5	0.8	1.3	3.6	2.4	6.0
선 별 및 포 장	5.7	5.7	11.4	0.6	3.8	4.4	6.3	9.5	15.8
기 타	1.0	0.6	1.6	0.0	0.1	0.1	1.0	0.7	1.7
합 계	55.4	37.1	92.5	6.7	46.1	52.8	62.1	83.2	145.3

배

(기준 : 년/10a)

작업단계별	자가노력			고용노력			합 계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
밑거름주기	3.1	1.4	4.5	0.2	0.0	0.2	3.3	1.4	4.7
웃거름주기	1.5	0.6	2.1	0.0	0.0	0.0	1.5	0.6	2.1
가지고르기·다듬기	10.3	2.7	13.0	2.0	0.5	2.5	12.3	3.2	15.5
가지다듬기 뒷처리	2.9	1.9	4.8	0.4	0.1	0.5	3.3	2.0	5.3
경운	0.8	0.1	0.9	0.0	0.0	0.0	0.8	0.1	0.9
정지(로타리)	0.9	0.1	1.0	0.0	0.0	0.0	0.9	0.1	1.0
눈따기·순지르기 (여름가지 다듬기)	2.8	1.2	4.0	0.1	1.1	1.2	2.9	2.3	5.2
가지유인	4.3	2.7	7.0	0.4	0.9	1.3	4.7	3.6	8.3
인공수정	1.8	1.9	3.7	0.1	2.2	2.3	1.9	4.1	6.0
열매솎기	6.5	7.4	13.9	0.2	10.7	10.9	6.7	18.1	24.8
봉지씌우기/벗기기	6.6	7.9	14.5	0.3	14.0	14.3	6.9	21.9	28.8
병충해방제	4.9	2.5	7.4	0.0	0.7	0.7	4.9	3.2	8.1
김매기	2.0	1.1	3.1	0.0	0.2	0.2	2.0	1.3	3.3
반사필름/잎따기	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1
수확	8.5	8.3	16.8	0.7	9.8	10.5	9.2	18.1	27.3
운반및저장	3.8	2.1	5.9	0.4	1.0	1.4	4.2	3.1	7.3
선별및포장	6.9	7.8	14.7	0.3	5.6	5.9	7.2	13.4	20.6
기타	0.9	0.7	1.6	0.0	0.1	0.1	0.9	0.8	1.7
합계	68.5	50.4	118.9	5.2	47.1	52.3	73.7	97.5	171.2

복 숭 아

(기준 : 년/10a)

작업단계별	자가노력			고용노력			합 계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
밑 거 름 주 기	3.8	1.6	5.4	0.2	0.1	0.3	4.0	1.7	5.7
웃 거 름 주 기	1.8	0.6	2.4	0.0	0.0	0.0	1.8	0.6	2.4
가지고르기·다듬기	10.0	2.0	12.0	1.6	0.1	1.7	11.6	2.1	13.7
가지다듬기 뒷처리	3.2	2.1	5.3	0.1	0.0	0.1	3.3	2.1	5.4
경 운	0.6	0.0	0.6	0.0	0.0	0.0	0.6	0.0	0.6
정 지 (로 타 리)	1.1	0.1	1.2	0.0	0.0	0.0	1.1	0.1	1.2
눈따기·순지르기 (여름가지 다듬기)	3.9	2.8	6.7	0.0	1.0	1.0	3.9	3.8	7.7
가 지 유 인	2.1	1.2	3.3	0.2	0.2	0.4	2.3	1.4	3.7
인 공 수 정	0.2	0.1	0.3	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.3
열 매 솎 기	6.9	8.3	15.2	0.4	8.9	9.3	7.3	17.2	24.5
봉지씌우기/벗기기	4.8	5.9	10.7	0.3	9.8	10.1	5.1	15.7	20.8
병 충 해 방 제	5.6	2.7	8.3	0.0	0.3	0.3	5.6	3.0	8.6
김 매 기	2.6	1.0	3.6	0.1	0.3	0.4	2.7	1.3	4.0
반사필름/잎따기	0.2	0.2	0.4	0.0	0.4	0.4	0.2	0.6	0.8
수 확	18.0	16.1	34.1	0.7	4.6	5.3	18.7	20.7	39.4
운 반 및 저 장	3.9	2.4	6.3	0.1	0.1	0.2	4.0	2.5	6.5
선 별 및 포 장	9.3	12.3	21.6	0.5	5.9	6.4	9.8	18.2	28.0
기 타	0.6	0.4	1.0	0.0	0.0	0.0	0.6	0.4	1.0
합 계	78.8	59.8	138.6	4.4	31.9	36.3	83.2	91.7	174.9

노지포도

(기준 : 년/10a)

작업단계별	자가노력			고용노력			합 계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
밑거름주기	4.8	2.0	6.8	0.4	0.0	0.4	5.2	2.0	7.2
웃거름주기	2.0	0.9	2.9	0.0	0.0	0.0	2.0	0.9	2.9
가지고르기·다듬기	8.1	4.6	12.7	0.4	0.2	0.6	8.5	4.8	13.3
가지다듬기 뒷처리	3.6	2.7	6.3	0.1	0.1	0.2	3.7	2.8	6.5
경운	1.2	0.1	1.3	0.0	0.0	0.0	1.2	0.1	1.3
정지(로타리)	1.2	0.1	1.3	0.0	0.0	0.0	1.2	0.1	1.3
눈따기·순지르기 (여름가지 다듬기)	8.8	8.1	16.9	0.1	1.7	1.8	8.9	9.8	18.7
가지유인	6.5	6.2	12.7	0.1	0.7	0.8	6.6	6.9	13.5
인공수정	0.2	0.2	0.4	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.4
열매솎기	10.1	10.9	21.0	0.0	3.9	3.9	10.1	14.8	24.9
봉지씌우기/벗기기	4.3	5.5	9.8	0.4	7.2	7.6	4.7	12.7	17.4
병충해방제	6.4	3.8	10.2	0.1	0.1	0.2	6.5	3.9	10.4
김매기	2.5	2.1	4.6	0.0	0.5	0.5	2.5	2.6	5.1
반사필름/잎따기	1.1	1.0	2.1	0.2	0.6	0.8	1.3	1.6	2.9
수확	19.5	18.2	37.7	0.7	8.6	9.3	20.2	26.8	47.0
운반및저장	5.4	1.9	7.3	0.5	0.1	0.6	5.9	2.0	7.9
선별및포장	11.0	15.0	26.0	0.5	8.6	9.1	11.5	23.6	35.1
기타	2.2	2.1	4.3	0.1	0.1	0.2	2.3	2.2	4.5
합계	98.8	85.3	184.1	3.6	32.5	36.1	102.4	117.8	220.2

노지감귤

(기준 : 년/10a)

작업단계별	자가노력			고용노력			합 계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
밑거름주기	1.7	1.4	3.1	0.0	0.1	0.1	1.7	1.5	3.2
웃거름주기	0.6	0.5	1.1	0.0	0.0	0.0	0.6	0.5	1.1
가지고르기·다듬기	7.1	2.6	9.7	1.2	0.2	1.4	8.3	2.8	11.1
가지다듬기 뒷처리	1.9	4.1	6.0	0.1	0.0	0.1	2.0	4.1	6.1
경운	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
정지(로타리)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
눈따기·순지르기 (여름가지 다듬기)	1.0	0.7	1.7	0.0	0.0	0.0	1.0	0.7	1.7
가지유인	0.5	0.4	0.9	0.0	0.0	0.0	0.5	0.4	0.9
인공수정	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
열매솎기	0.8	2.1	2.9	0.0	0.1	0.1	0.8	2.2	3.0
봉지씌우기/벗기기	0.2	0.2	0.4	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.4
병충해방제	7.7	6.0	13.7	0.1	0.0	0.1	7.8	6.0	13.8
김매기	0.3	1.0	1.3	0.1	0.1	0.2	0.4	1.1	1.5
반사필름/잎따기	0.2	0.2	0.4	0.1	0.1	0.2	0.3	0.3	0.6
수확	9.1	15.8	24.9	0.1	25.9	26.0	9.2	41.7	50.9
운반및저장	6.6	0.4	7.0	0.6	0.0	0.6	7.2	0.4	7.6
선별및포장	0.9	0.9	1.8	0.0	0.0	0.0	0.9	0.9	1.8
기타	1.3	0.9	2.2	0.2	0.1	0.3	1.5	1.0	2.5
합계	40.0	37.2	77.2	2.6	26.5	29.1	42.6	63.7	106.3

단 감

(기준 : 년/10a)

작업단계별	자가노력			고용노력			합 계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
밑거름주기	3.8	2.6	6.4	0.3	0.2	0.5	4.1	2.8	6.9
웃거름주기	1.4	0.7	2.1	0.0	0.0	0.0	1.4	0.7	2.1
가지고르기·다듬기	8.7	3.4	12.1	1.1	0.2	1.3	9.8	3.6	13.4
가지다듬기 뒷처리	2.5	2.0	4.5	0.3	0.3	0.6	2.8	2.3	5.1
경운	0.4	0.1	0.5	0.0	0.0	0.0	0.4	0.1	0.5
정지(로타리)	0.5	0.1	0.6	0.0	0.0	0.0	0.5	0.1	0.6
눈따기·순지르기 (여름가지 다듬기)	2.8	1.7	4.5	0.2	0.4	0.6	3.0	2.1	5.1
가지유인	1.9	0.9	2.8	0.0	0.0	0.0	1.9	0.9	2.8
인공수정	0.2	0.2	0.4	0.0	0.1	0.1	0.2	0.3	0.5
열매솎기	5.0	4.7	9.7	0.1	4.6	4.7	5.1	9.3	14.4
봉지씌우기/벗기기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
병충해방제	4.7	4.0	8.7	0.1	0.2	0.3	4.8	4.2	9.0
김매기	2.9	2.0	4.9	0.0	0.0	0.0	2.9	2.0	4.9
반사필름/잎따기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
수확	9.2	9.2	18.4	2.4	16.3	18.7	11.6	25.5	37.1
운반및저장	3.5	2.0	5.5	0.9	1.1	2.0	4.4	3.1	7.5
선별및포장	5.0	5.5	10.5	0.4	4.6	5.0	5.4	10.1	15.5
기타	2.0	1.5	3.5	0.1	0.3	0.4	2.1	1.8	3.9
합계	54.6	40.7	95.3	5.8	28.3	34.1	60.4	69.0	129.4

유 자

(기준 : 년/10a)

작업단계별	자가노력			고용노력			합 계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
밑거름주기	5.1	3.7	8.8	1.0	0.6	1.6	6.1	4.3	10.4
웃거름주기	2.7	2.5	5.2	0.1	0.2	0.3	2.8	2.7	5.5
가지고르기·다듬기	9.4	5.9	15.3	1.4	0.1	1.5	10.8	6.0	16.8
가지다듬기 뒷처리	4.4	2.9	7.3	0.0	0.0	0.0	4.4	2.9	7.3
경운	0.6	0.2	0.8	0.1	0.0	0.1	0.7	0.2	0.9
정지(로타리)	0.7	0.2	0.9	0.0	0.0	0.0	0.7	0.2	0.9
눈따기·순지르기 (여름가지 다듬기)	2.7	1.4	4.1	0.0	0.1	0.1	2.7	1.5	4.2
가지유인	0.6	0.5	1.1	0.0	0.0	0.0	0.6	0.5	1.1
인공수정	0.1	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2
열매솎기	1.1	1.0	2.1	0.0	0.1	0.1	1.1	1.1	2.2
봉지씌우기/벗기기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
병충해방제	8.1	6.9	15.0	0.2	0.1	0.3	8.3	7.0	15.3
김매기	2.8	2.2	5.0	0.2	0.2	0.4	3.0	2.4	5.4
반사필름/잎따기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
수확	9.5	9.5	19.0	4.3	10.8	15.1	13.8	20.3	34.1
운반및저장	3.7	3.0	6.7	0.4	0.2	0.6	4.1	3.2	7.3
선별및포장	4.1	4.3	8.4	0.2	1.4	1.6	4.3	5.7	10.0
기타	1.0	0.9	1.9	0.0	0.2	0.2	1.0	1.1	2.1
합계	56.5	44.9	101.4	8.1	14.1	22.2	64.6	59.0	123.6

참 다 래

(기준 : 년/10a)

작업단계별	자가노력			고용노력			합 계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
밑 거 름 주 기	4.4	2.2	6.6	1.1	0.0	1.1	5.5	2.2	7.7
웃 거 름 주 기	2.7	1.3	4.0	0.1	0.0	0.1	2.8	1.3	4.1
가지고르기·다듬기	19.8	3.9	23.7	3.8	0.4	4.2	23.6	4.3	27.9
가지다듬기 뒷처리	3.5	2.6	6.1	0.3	0.3	0.6	3.8	2.9	6.7
경 운	1.1	0.6	1.7	0.1	0.0	0.1	1.2	0.6	1.8
정 지 (로 타 리)	1.0	0.2	1.2	0.0	0.0	0.0	1.0	0.2	1.2
눈따기·순지르기 (여름가지 다듬기)	19.8	2.4	22.2	0.2	1.2	1.4	20.0	3.6	23.6
가 지 유 인	9.8	3.7	13.5	0.2	0.3	0.5	10.0	4.0	14.0
인 공 수 정	6.1	4.5	10.6	1.5	6.5	8.0	7.6	11.0	18.6
열 매 솎 기	5.3	5.3	10.6	0.1	0.8	0.9	5.4	6.1	11.5
봉지씌우기/벗기기	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1
병 충 해 방 제	3.3	2.1	5.4	0.1	0.0	0.1	3.4	2.1	5.5
김 매 기	2.9	0.9	3.8	0.0	0.1	0.1	2.9	1.0	3.9
반사필름/잎따기	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1
수 확	5.9	6.6	12.5	5.0	22.6	27.6	10.9	29.2	40.1
운 반 및 저 장	2.9	1.2	4.1	1.5	0.3	1.8	4.4	1.5	5.9
선 별 및 포 장	5.9	6.6	12.5	1.3	4.0	5.3	7.2	10.6	17.8
기 타	2.0	1.9	3.9	0.1	0.6	0.7	2.1	2.5	4.6
합 계	96.3	46.4	142.7	15.4	37.1	52.5	111.7	83.5	195.2

시설포도

(기준 : 년/10a)

작업단계별	자가노력			고용노력			합 계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
밑거름주기	5.0	1.7	6.7	0.1	0.0	0.1	5.1	1.7	6.8
웃거름주기	3.1	1.3	4.4	0.1	0.0	0.1	3.2	1.3	4.5
가지고르기·다듬기	7.6	4.4	12.0	0.2	0.0	0.2	7.8	4.4	12.2
가지다듬기 뒤처리 (바르는약·가지치우기)	4.4	2.5	6.9	0.3	0.0	0.3	4.7	2.5	7.2
경운	1.4	0.3	1.7	0.0	0.0	0.0	1.4	0.3	1.7
정지(로타리)	2.1	0.5	2.6	0.0	0.0	0.0	2.1	0.5	2.6
비닐씌우기	3.1	1.5	4.6	7.1	0.0	7.1	10.2	1.5	11.7
온도관리	8.2	4.3	12.5	0.0	0.0	0.0	8.2	4.3	12.5
눈따기·순지르기 (여름가지 다듬기)	6.5	5.4	11.9	0.0	3.1	3.1	6.5	8.5	15.0
가지유인	6.7	5.0	11.7	0.1	0.0	0.1	6.8	5.0	11.8
열매솎기	7.5	8.4	15.9	0.2	12.8	13.0	7.7	21.2	28.9
봉지씌우기/벗기기	0.1	0.1	0.2	0.1	0.3	0.4	0.2	0.4	0.6
병충해방제	5.1	2.7	7.8	0.0	0.0	0.0	5.1	2.7	7.8
김매기	4.4	3.3	7.7	0.0	0.6	0.6	4.4	3.9	8.3
수확	25.3	23.3	48.6	0.4	9.2	9.6	25.7	32.5	58.2
운반및저장	5.4	3.9	9.3	0.1	0.1	0.2	5.5	4.0	9.5
선별및포장	14.5	15.1	29.6	0.3	2.3	2.6	14.8	17.4	32.2
하우스설치및관리	6.7	3.4	10.1	1.4	0.0	1.4	8.1	3.4	11.5
비닐벗기기	3.2	1.8	5.0	0.7	0.1	0.8	3.9	1.9	5.8
기타	1.2	1.0	2.2	0.2	0.3	0.5	1.4	1.3	2.7
합계	121.6	89.8	211.4	11.3	28.9	40.2	132.9	118.7	251.6

시설감귤

(기준 : 년/10a)

작업단계별	자가노력			고용노력			합 계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
밑거름주기	1.4	1.6	3.0	1.2	0.8	2.0	2.6	2.4	5.0
웃거름주기	1.0	1.4	2.4	0.2	0.0	0.2	1.2	1.4	2.6
가지고르기·다듬기	7.2	1.1	8.3	8.2	0.0	8.2	15.4	1.1	16.5
가지다듬기 뒷처리 (바르는약·가지치우기)	2.2	4.2	6.4	0.1	0.3	0.4	2.3	4.5	6.8
경운	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
정지(로타리)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
비닐씌우기	2.1	1.8	3.9	15.0	0.2	15.2	17.1	2.0	19.1
온도관리	5.2	2.6	7.8	0.0	0.0	0.0	5.2	2.6	7.8
눈따기·순지르기 (여름가지 다듬기)	3.6	3.5	7.1	0.0	0.5	0.5	3.6	4.0	7.6
가지유인	2.4	2.9	5.3	0.0	10.4	10.4	2.4	13.3	15.7
열매솎기	3.0	5.0	8.0	0.1	2.3	2.4	3.1	7.3	10.4
봉지씌우기/벗기기	0.4	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.4	0.0	0.4
병충해방제	16.2	12.4	28.6	0.0	1.1	1.1	16.2	13.5	29.7
김매기	1.1	4.1	5.2	2.8	0.7	3.5	3.9	4.8	8.7
수확	4.9	10.1	15.0	0.4	59.5	59.9	5.3	69.6	74.9
운반및저장	7.0	0.4	7.4	4.5	0.0	4.5	11.5	0.4	11.9
선별및포장	1.2	0.3	1.5	0.0	0.8	0.8	1.2	1.1	2.3
하우스설치및관리	1.3	0.4	1.7	0.0	0.0	0.0	1.3	0.4	1.7
비닐벗기기	1.8	1.2	3.0	0.5	1.3	1.8	2.3	2.5	4.8
기타	5.0	8.3	13.3	0.0	22.5	22.5	5.0	30.8	35.8
합계	67.0	61.5	128.5	33.1	100.3	133.4	100.1	161.8	261.9

시설국화

(기준 : 년1기작/10a)

작업단계명	자가노력			고용노력			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비및 소독	2.2	1.8	4.0	0.1	1.8	1.9	2.3	3.6	5.9
묘판준비및 설치	2.6	2.0	4.6	0.2	0.9	1.1	2.8	2.9	5.7
파종. 꺾꽂이 한때심기	7.7	9.5	17.2	0.7	16.4	17.1	8.4	25.9	34.3
묘판관리	3.6	3.1	6.7	0.0	0.0	0.0	3.6	3.1	6.7
경운정지	4.3	0.9	5.2	0.2	0.7	0.9	4.5	1.6	6.1
퇴비및 밑거름 주기	3.5	1.8	5.3	0.0	0.7	0.7	3.5	2.5	6.0
아주심기. 옮겨심기	8.5	11.1	19.6	2.4	24.3	26.7	10.9	35.4	46.3
지주. 네트세우기	6.4	5.1	11.5	0.2	3.7	3.9	6.6	8.8	15.4
웃거름주기	2.9	1.1	4.0	0.0	0.8	0.8	2.9	1.9	4.8
병충해 방제	11.0	5.4	16.4	0.1	0.6	0.7	11.1	6.0	17.1
김매기	4.9	7.3	12.2	0.2	4.0	4.2	5.1	11.3	16.4
비닐및 흙덮기	2.4	2.2	4.6	0.2	0.5	0.7	2.6	2.7	5.3
순지르기. 눈따기. 접목	12.1	20.7	32.8	0.9	29.3	30.2	13.0	50.0	63.0
물주기	8.9	4.0	12.9	0.1	0.8	0.9	9.0	4.8	13.8
하우스설치	2.0	1.9	3.9	0.8	0.4	1.2	2.8	2.3	5.1
하우스관리	16.2	6.6	22.8	0.0	0.6	0.6	16.2	7.2	23.4
수확	38.4	46.8	85.2	1.6	77.7	79.3	40.0	124.5	164.5
선별및 포장	27.7	27.5	55.2	0.3	14.3	14.6	28.0	41.8	69.8
운반및 저장	8.7	4.8	13.5	0.0	1.4	1.4	8.7	6.2	14.9
기타	1.6	1.4	3.0	0.1	1.0	1.1	1.7	2.4	4.1
합계	175.5	165.1	340.6	7.9	179.8	187.7	183.4	344.9	528.3

시설장미

(기준 : 년1기작/10a)

작업단계별	자가노력			고용노력			합 계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비및 소독	1.9	1.4	3.3	1.5	3.5	5.0	3.4	4.9	8.3
묘판준비및 설치	0.5	0.5	1.0	0.1	0.1	0.2	0.6	0.6	1.2
파종. 꺾꽂이 한때심기	0.4	0.5	0.9	0.0	0.1	0.1	0.4	0.6	1.0
묘판관리	0.3	0.2	0.5	0.0	0.0	0.0	0.3	0.2	0.5
경운정지	1.6	0.9	2.5	0.0	0.0	0.0	1.6	0.9	2.5
퇴비및 밑거름 주기	2.2	1.3	3.5	0.0	0.0	0.0	2.2	1.3	3.5
아주심기. 옮겨심기	4.0	3.9	7.9	1.3	8.0	9.3	5.3	11.9	17.2
지주. 네트세우기	0.1	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2
웃거름주기	1.9	1.5	3.4	0.2	0.1	0.3	2.1	1.6	3.7
병충해 방제	32.4	9.1	41.5	1.0	0.9	1.9	33.4	10.0	43.4
김매기	2.7	5.7	8.4	0.0	3.7	3.7	2.7	9.4	12.1
비닐및 흙덮기	0.6	0.3	0.9	0.4	0.6	1.0	1.0	0.9	1.9
순지르기. 눈따기. 접목	36.3	36.8	73.1	1.8	24.1	25.9	38.1	60.9	99.0
물주기	13.7	3.2	16.9	0.1	0.1	0.2	13.8	3.3	17.1
하우스설치	5.4	0.4	5.8	3.1	0.9	4.0	8.5	1.3	9.8
하우스관리	33.4	13.7	47.1	2.5	2.5	5.0	35.9	16.2	52.1
수확	105.2	94.0	199.2	13.3	53.9	67.2	118.5	147.9	266.4
선별및 포장	69.4	67.2	136.6	7.2	37.1	44.3	76.6	104.3	180.9
운반및 저장	19.9	6.3	26.2	0.7	2.3	3.0	20.6	8.6	29.2
기타	3.0	2.9	5.9	1.5	2.0	3.5	4.5	4.9	9.4
합계	335.1	249.8	584.9	34.6	140.0	174.6	369.7	389.8	759.5

엽 연 초

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계별	자가노력			고용노력			합 계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비 및 소독	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1
묘판준비 및 설치	0.7	0.5	1.2	0.0	0.2	0.2	0.7	0.7	1.4
묘 판 파 종	0.7	0.7	1.4	0.0	0.6	0.6	0.7	1.3	2.0
묘 판 관 리	1.8	1.7	3.5	0.0	0.0	0.0	1.8	1.7	3.5
솎 아 내 기	0.3	0.4	0.7	0.0	0.3	0.3	0.3	0.7	1.0
경 운 정 지	1.5	0.6	2.1	0.1	0.1	0.2	1.6	0.7	2.3
퇴비 및 밑거름주기	1.6	0.9	2.5	0.2	0.2	0.4	1.8	1.1	2.9
비닐피복 및 흙덮기	1.5	1.2	2.7	0.5	1.5	2.0	2.0	2.7	4.7
아 주 심 기	1.8	1.9	3.7	1.1	6.3	7.4	2.9	8.2	11.1
제 초 제 살 포	1.0	0.8	1.8	0.0	0.0	0.0	1.0	0.8	1.8
웃 거 름 주 기	0.5	0.3	0.8	0.0	0.0	0.0	0.5	0.3	0.8
병 충 해 방 제	1.4	1.2	2.6	0.0	0.0	0.0	1.4	1.2	2.6
김 매 기	0.6	0.9	1.5	0.0	1.4	1.4	0.6	2.3	2.9
물 관 리	0.4	0.3	0.7	0.0	0.0	0.0	0.4	0.3	0.7
수 확	11.3	10.7	22.0	4.3	13.0	17.3	15.6	23.7	39.3
건 조	6.8	5.4	12.2	0.0	0.9	0.9	6.8	6.3	13.1
탈 곡	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
선별 및 포장	6.7	7.0	13.7	0.4	11.9	12.3	7.1	18.9	26.0
운반 및 저장	1.5	1.0	2.5	0.6	0.2	0.8	2.1	1.2	3.3
기 타	0.7	0.6	1.3	0.0	0.5	0.5	0.7	1.1	1.8
합 계	41.0	36.2	77.2	7.3	37.1	44.4	48.3	73.3	121.6

인 삼

(기준 : 4년1기작/10a)

작업단계별	자가노력			고용노력			합 계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비 및 소독	1.3	1.2	2.5	0.6	1.3	1.9	1.9	2.5	4.4
묘판준비 및 설치	2.0	1.5	3.5	1.7	2.6	4.3	3.7	4.1	7.8
묘 판 파 종	2.1	2.0	4.1	2.8	8.6	11.4	4.9	10.6	15.5
묘 판 관 리	2.2	2.0	4.2	0.1	1.9	2.0	2.3	3.9	6.2
솎 아 내 기	0.4	0.3	0.7	0.1	1.2	1.3	0.5	1.5	2.0
경 운 정 지	5.4	0.7	6.1	2.0	0.4	2.4	7.4	1.1	8.5
퇴비 및 밑거름주기	3.7	1.3	5.0	1.4	1.0	2.4	5.1	2.3	7.4
비닐피복 및 흙덮기	4.2	3.1	7.3	2.8	4.8	7.6	7.0	7.9	14.9
아 주 심 기	3.6	3.4	7.0	2.0	21.8	23.8	5.6	25.2	30.8
제 초 제 살 포	2.3	1.1	3.4	0.2	0.0	0.2	2.5	1.1	3.6
웃 거 름 주 기	2.1	1.6	3.7	0.0	0.3	0.3	2.1	1.9	4.0
병 충 해 방 제	21.9	14.6	36.5	1.6	0.8	2.4	23.5	15.4	38.9
김 매 기	5.5	14.0	19.5	0.5	56.7	57.2	6.0	70.7	76.7
물 관 리	2.1	0.7	2.8	0.1	0.0	0.1	2.2	0.7	2.9
수 확	4.5	4.1	8.6	9.2	31.7	40.9	13.7	35.8	49.5
건 조	0.1	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2
탈 곡	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
선별 및 포장	2.0	2.1	4.1	1.2	6.7	7.9	3.2	8.8	12.0
운반 및 저장	1.3	0.7	2.0	0.4	0.5	0.9	1.7	1.2	2.9
기 타	3.4	1.9	5.3	2.1	3.1	5.2	5.5	5.0	10.5
합 계	70.1	56.3	126.4	28.9	143.3	172.2	99.0	199.6	298.6

더 덕

(기준 : 2년1기작/10a)

작업단계별	자가노력			고용노력			합 계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비 및 소독	0.6	0.2	0.8	0.0	0.0	0.0	0.6	0.2	0.8
묘판준비 및 설치	0.6	0.3	0.9	0.0	0.3	0.3	0.6	0.6	1.2
묘 판 파 종	2.4	2.2	4.6	0.2	6.6	6.8	2.6	8.8	11.4
묘 판 관 리	0.3	0.2	0.5	0.0	0.0	0.0	0.3	0.2	0.5
솎 아 내 기	1.8	2.0	3.8	0.0	7.4	7.4	1.8	9.4	11.2
경 운 정 지	2.5	1.2	3.7	0.0	2.6	2.6	2.5	3.8	6.3
퇴비 및 밑거름주기	3.0	2.4	5.4	0.3	1.9	2.2	3.3	4.3	7.6
비닐피복 및 흙덮기	2.8	2.4	5.2	0.6	2.3	2.9	3.4	4.7	8.1
아 주 심 기	0.4	0.4	0.8	0.0	0.5	0.5	0.4	0.9	1.3
제 초 제 살 포	3.7	2.0	5.7	1.0	0.6	1.6	4.7	2.6	7.3
웃 거 름 주 기	1.8	1.2	3.0	0.2	0.5	0.7	2.0	1.7	3.7
병 충 해 방 제	6.6	4.8	11.4	0.9	1.4	2.3	7.5	6.2	13.7
김 매 기	8.3	8.8	17.1	0.0	53.4	53.4	8.3	62.2	70.5
물 관 리	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
수 확	12.0	10.6	22.6	6.9	29.4	36.3	18.9	40.0	58.9
건 조	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
탈 곡	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
선별 및 포장	7.9	9.6	17.5	1.5	11.8	13.3	9.4	21.4	30.8
운반 및 저장	2.7	0.8	3.5	0.0	0.0	0.0	2.7	0.8	3.5
기 타	5.6	5.2	10.8	0.0	0.0	0.0	5.6	5.2	10.8
합 계	63.1	54.4	117.5	11.5	119.0	130.5	74.6	173.4	248.0

녹 차

(기준 : 년1기작/10a)

작업단계별	자가노력			고용노력			합 계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비 및 소독	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
묘판준비 및 설치	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
묘 판 파 종	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
묘 판 관 리	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
솎 아 내 기	0.5	0.1	0.6	0.0	0.0	0.0	0.5	0.1	0.6
경 운 정 지	0.3	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.3
퇴비 및 밑거름주기	1.8	1.4	3.2	1.1	0.5	1.6	2.9	1.9	4.8
비닐피복 및 흙덮기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
아 주 심 기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
제초제 살포	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
웃거름주기	1.0	0.8	1.8	0.0	0.1	0.1	1.0	0.9	1.9
병충해방제	0.2	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.2
김 매 기	1.8	1.7	3.5	0.0	1.6	1.6	1.8	3.3	5.1
물 관 리	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
수 확	7.8	11.8	19.6	1.8	47.8	49.6	9.6	59.6	69.2
건 조	2.3	2.3	4.6	0.0	0.7	0.7	2.3	3.0	5.3
탈 곡	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
선별 및 포장	5.7	6.7	12.4	0.0	4.3	4.3	5.7	11.0	16.7
운반 및 저장	1.4	0.8	2.2	0.0	0.3	0.3	1.4	1.1	2.5
기 타	0.6	0.9	1.5	0.0	0.0	0.0	0.6	0.9	1.5
합 계	23.4	26.3	49.7	2.9	55.3	58.2	26.3	81.6	107.9

오 미 자

(기준 : 년/10a)

작업단계별	자가노력			고용노력			합 계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
밑 거 름 주 기	3.3	1.5	4.8	0.8	0.4	1.2	4.1	1.9	6.0
웃 거 름 주 기	1.8	1.5	3.3	0.1	0.5	0.6	1.9	2.0	3.9
가지고르기·다듬기	5.5	2.0	7.5	0.3	0.6	0.9	5.8	2.6	8.4
가지다듬기 뒷처리	1.4	2.4	3.8	0.1	0.3	0.4	1.5	2.7	4.2
경 운	0.2	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.2
정 지 (로 타 리)	1.0	0.6	1.6	0.0	0.0	0.0	1.0	0.6	1.6
눈따기·순지르기 (여름가지 다듬기)	1.8	1.4	3.2	0.0	1.1	1.1	1.8	2.5	4.3
가 지 유 인	2.5	2.3	4.8	0.1	1.1	1.2	2.6	3.4	6.0
인 공 수 정	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
열 매 솎 기	0.2	0.5	0.7	0.0	0.1	0.1	0.2	0.6	0.8
봉지씌우기/벗기기	0.2	0.2	0.4	0.1	0.2	0.3	0.3	0.4	0.7
병 충 해 방 제	3.1	2.3	5.4	0.1	0.3	0.4	3.2	2.6	5.8
김 매 기	3.2	6.3	9.5	0.0	3.4	3.4	3.2	9.7	12.9
반사필름/잎따기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
수 확	6.6	11.6	18.2	0.5	40.4	40.9	7.1	52.0	59.1
운 반 및 저 장	3.5	1.0	4.5	0.3	3.2	3.5	3.8	4.2	8.0
선 별 및 포 장	2.4	6.0	8.4	0.0	2.9	2.9	2.4	8.9	11.3
기 타	2.8	0.6	3.4	0.0	0.2	0.2	2.8	0.8	3.6
합 계	39.6	40.3	79.9	2.4	54.7	57.1	42.0	95.0	137.0

느타리버섯

(기준 : 년/300㎡)

작업단계별	자가노력			고용노력			합 계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
배지제조. 볏짚묶기(폐솜털이)	16.9	8.9	25.8	7.1	9.4	16.5	24.0	18.3	42.3
물추기기	8.8	6.5	15.3	1.5	0.7	2.2	10.3	7.2	17.5
임시쌓기	3.9	1.4	5.3	1.1	0.0	1.1	5.0	1.4	6.4
야외쌓기	6.5	2.2	8.7	1.1	0.1	1.2	7.6	2.3	9.9
뒤집기	6.5	2.5	9.0	0.4	0.2	0.6	6.9	2.7	9.6
절단	2.5	1.9	4.4	0.7	1.6	2.3	3.2	3.5	6.7
입상(입병)	21.7	16.6	38.3	11.4	17.2	28.6	33.1	33.8	66.9
살균및후발효	21.5	8.4	29.9	2.1	1.4	3.5	23.6	9.8	33.4
종균접종	20.5	15.1	35.6	8.4	19.5	27.9	28.9	34.6	63.5
복토	1.0	0.9	1.9	0.1	0.0	0.1	1.1	0.9	2.0
균상관리, 균사생성(골목)관리	39.1	20.8	59.9	1.6	2.4	4.0	40.7	23.2	63.9
버섯생육관리	51.9	24.9	76.8	1.4	1.2	2.6	53.3	26.1	79.4
병충해방제	4.3	2.4	6.7	0.1	0.1	0.2	4.4	2.5	6.9
수확	101.0	74.2	175.2	8.6	44.5	53.1	109.6	118.7	228.3
선별및포장(건조)	63.2	100.4	163.6	3.8	66.7	70.5	67.0	167.1	234.1
균상정리	16.5	10.8	27.3	0.7	1.2	1.9	17.2	12.0	29.2
폐상(폐목)	16.9	11.0	27.9	6.6	8.3	14.9	23.5	19.3	42.8
기타	9.5	5.0	14.5	4.5	4.7	9.2	14.0	9.7	23.7
합계	412.1	313.7	725.8	61.1	179.4	240.5	473.2	493.1	966.3

부록 : 작목별 10a당 소득분포

<식량작물>

겉 보 리 ····· 211　맥주보리 ····· 211　노지풋옥수수 ····· 212
고 구 마 ····· 212　봄 감 자 ····· 213　가을감자 ····· 213

<노지채소>

노지수박 ····· 214　봄　　무 ····· 214　가 을 무 ····· 215
고랭지무 ····· 215　당　　근 ····· 216　봄 배 추 ····· 216
가을배추 ····· 217　고랭지배추 ····· 217　노지시금치 ····· 218
양 배 추 ····· 218　노지부추 ····· 219　대　　파 ····· 219
쪽　　파 ····· 220　생　　강 ····· 220

<시설채소>

수박(반촉성) ····· 221　시설참외 ····· 221　딸기(촉성) ····· 222
딸기(반촉성) ····· 222　오이(촉성) ····· 223　오이(반촉성) ····· 223
오이(억제) ····· 224　시설호박 ····· 224　토마토(촉성) ····· 225
토마토(반촉성) ····· 225　방울토마토 ····· 226　시설가지 ····· 226
착색단고추 ····· 227　시 설 무 ····· 227　시설배추 ····· 228
시설시금치 ····· 228　시설상추(치마) ····· 229　시설부추 ····· 229
시설고추 ····· 230

<노지과수>

사　　과 ····· 230　　배 ····· 231　복 숭 아 ····· 231
노지포도 ····· 232　노지감귤 ····· 232　단　　감 ····· 233
유　　자 ····· 233　참 다 래 ····· 234

<시설과수>

시설포도 ····· 234　시설감귤 ····· 235

<화　훼>

시설국화 ····· 235　시설장미 ····· 236

<특용약용작물>

엽 연 초 ····· 236　인　　삼 ····· 237　더　　덕 ····· 237
녹　　차 ····· 238　오 미 자 ····· 238　느타리버섯 ····· 239

부록 : 작목별 10a당 소득분포

1. 겉보리

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
50천원 미만	9	13.6	13.6
50 ~ 100천원	4	6.1	19.7
100 ~ 150천원	13	19.7	39.4
150 ~200천원	10	15.2	54.5
200 ~ 250천원	15	22.7	77.3
250 ~ 300천원	8	12.1	89.4
300 ~ 350천원	4	6.1	95.5
350천원 이상	3	4.5	100.0
계	66	100.0	

2. 맥주보리

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
100천원 미만	5	11.1	11.1
100 ~ 150천원	7	15.6	26.7
150 ~ 200천원	4	8.9	35.6
200 ~ 250천원	16	35.6	71.1
250 ~ 300천원	6	13.3	84.4
300 ~ 350천원	4	8.9	93.3
350천원 이상	3	6.7	100.0
계	45	100.0	

3. 노지풋옥수수

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
400천원 미만	9	11.1	11.1
400 ~ 600천원	15	18.5	29.6
600 ~ 800천원	28	34.6	64.2
800 ~ 1,000천원	16	19.8	84.0
1,000 ~ 1,200천원	10	12.3	96.3
1,200 ~ 1,400천원	1	1.2	97.5
1,400천원 이상	2	2.5	100.0
계	81	100.0	

4. 고구마

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
200천원 미만	4	3.9	3.9
200 ~ 400천원	5	4.9	8.8
400 ~ 600천원	6	5.9	14.7
600 ~ 800천원	25	24.5	39.2
800 ~ 1,000천원	15	14.7	53.9
1,000 ~ 1,200천원	16	15.7	69.6
1,200 ~ 1,400천원	9	8.8	78.4
1,400 ~ 1,600천원	8	7.8	86.3
1,600 ~ 1,800천원	8	7.8	94.1
1,800천원 이상	6	5.9	100.0
계	102	100.0	

5. 봄감자

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
100천원 미만	5	3.2	3.2
100 ~ 500천원	23	14.7	17.9
500 ~ 900천원	60	38.5	56.4
900 ~ 1,300천원	37	23.7	80.1
1,300 ~ 1,700천원	18	11.5	91.7
1,700 ~ 2,100천원	2	1.3	92.9
2,100 ~ 2,500천원	5	3.2	96.2
2,500천원 이상	6	3.8	100.0
계	156	100.0	

6. 가을감자

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
100천원 미만	6	10.5	10.5
100 ~ 300천원	5	8.8	19.3
300 ~ 500천원	7	12.3	31.6
500 ~ 700천원	12	21.1	52.6
700 ~ 900천원	15	26.3	78.9
900 ~ 1,100천원	6	10.5	89.5
1,100 ~ 1,300천원	4	7.0	96.5
1,300천원 이상	2	3.5	100.0
계	57	100.0	

7. 노지수박

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
500천원 미만	1	1.4	1.4
500 ~ 1,000천원	20	29.0	30.4
1,000 ~ 1,500천원	12	17.4	47.8
1,500 ~ 2,000천원	16	23.2	71.0
2,000 ~ 2,500천원	16	23.2	94.2
2,500 ~ 3,000천원	3	4.3	98.6
3,000천원 이상	1	1.4	100.0
계	69	100.0	

8. 봄무

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
200천원 미만	7	9.7	9.7
200 ~ 400천원	9	12.5	22.2
400 ~ 600천원	25	34.7	56.9
600 ~ 800천원	13	18.1	75.0
800 ~ 1,000천원	5	6.9	81.9
1,000 ~ 1,200천원	8	11.1	93.1
1,200천원 이상	5	6.9	100.0
계	72	100.0	

9. 가을무

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
100천원 미만	5	4.8	4.8
100 ~ 400천원	8	7.6	12.4
400 ~ 700천원	40	38.1	50.5
700 ~ 1,000천원	22	21.0	71.4
1,000 ~ 1,300천원	19	18.1	89.5
1,300 ~ 1,600천원	9	8.6	98.1
1,600천원 이상	1	1.0	99.0
계	105	100.0	

10. 고랭지무

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
100천원 미만	1	2.2	2.2
100 ~ 300천원	9	20.0	22.2
300 ~ 500천원	9	20.0	42.2
500 ~ 700천원	15	33.3	75.6
700 ~ 900천원	7	15.6	91.1
900 ~ 1,100천원	2	4.4	95.6
1,100천원 이상	2	4.4	100.0
계	45	100.0	

11. 당근

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
500천원 미만	1	2.6	2.6
500 ~ 1,000천원	10	25.6	28.2
1,000 ~ 1,500천원	15	38.5	66.7
1,500 ~ 2,000천원	4	10.3	76.9
2,000 ~ 2,500천원	3	7.7	84.6
2,500 ~ 3,000천원	1	2.6	87.2
3,000 ~ 3,500천원	2	5.1	92.3
3,500 ~ 4,000천원	1	2.6	94.9
4,000천원 이상	2	5.1	100.0
계	39	100.0	

12. 봄배추

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
200천원 미만	2	2.0	2.0
200 ~ 400천원	13	13.1	15.2
400 ~ 600천원	24	24.2	39.4
600 ~ 800천원	23	23.2	62.6
800 ~ 1,000천원	18	18.2	80.8
1,000 ~ 1,200천원	4	4.0	84.8
1,200 ~ 1,400천원	5	5.1	89.9
1,400 ~ 1,600천원	1	1.0	90.9
1,600천원 이상	9	9.1	100.0
계	99	100.0	

13. 가을배추

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
500천원 미만	23	14.7	14.7
500 ~ 1,000천원	44	28.2	42.9
1,000 ~ 1,500천원	36	23.1	66.0
1,500 ~ 2,000천원	32	20.5	86.5
2,000 ~ 2,500천원	16	10.3	96.8
2,500 ~ 3,000천원	3	1.9	98.7
3,000 ~ 3,500천원	1	0.6	99.4
3,500천원 이상	1	0.6	100.0
계	156	100.0	

14. 고랭지배추

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
200천원 미만	6	8.0	8.0
200 ~ 500천원	19	25.3	33.3
500 ~ 800천원	32	42.7	76.0
800 ~ 1,100천원	11	14.7	90.7
1,100 ~ 1,400천원	5	6.7	97.3
1,400 ~ 1,700천원	1	1.3	98.7
1,700천원 이상	1	1.3	100.0
계	75	100.0	

15. 노지시금치

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
700천원 미만	3	9.1	9.1
700 ~ 1,000천원	5	15.2	24.2
1,000 ~ 1,300천원	14	42.4	66.7
1,300 ~ 1,600천원	4	12.1	78.8
1,600 ~ 1,900천원	1	3.0	81.8
1,900 ~ 2,200천원	2	6.1	87.9
2,200 ~ 2,500천원	2	6.1	93.9
2,500 ~ 2,800천원	1	3.0	97.0
2,800천원 이상	1	3.0	100.0
계	33	100.0	

16. 양배추

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
200천원 미만	4	6.1	6.1
200 ~ 400천원	9	13.6	19.7
400 ~ 600천원	7	10.6	30.3
600 ~ 800천원	14	21.2	51.5
800 ~ 1,000천원	14	21.2	72.7
1,000 ~ 1,200천원	7	10.6	83.3
1,200 ~ 1,400천원	3	4.5	87.9
1,400 ~ 1,600천원	5	7.6	95.5
1,600천원 이상	3	4.5	100.0
계	66	100.0	

17. 노지부추

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
2,000천원 미만	1	2.9	2.9
2,000 ~ 2,500천원	5	14.7	17.6
2,500 ~ 3,000천원	4	11.8	29.4
3,000 ~ 3,500천원	11	32.4	61.8
3,500 ~ 4,000천원	4	11.8	73.5
4,000 ~ 4,500천원	2	5.9	79.4
4,500 ~ 5,000천원	1	2.9	82.4
5,000 ~ 5,500천원	2	5.9	88.2
5,500천원 이상	4	11.8	100.0
계	34	100.0	

18. 대파

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
400천원 미만	10	13.9	13.9
400 ~ 700천원	25	34.7	48.6
700 ~ 1,000천원	19	26.4	75.0
1,000 ~ 1,300천원	2	2.8	77.8
1,300 ~ 1,600천원	2	2.8	80.6
1,600 ~ 1,900천원	4	5.6	86.1
1,900 ~ 2,200천원	3	4.2	90.3
2,200천원 이상	7	9.7	100.0
계	72	100.0	

19. 쪽파

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
500천원 미만	6	9.5	9.5
500 ~ 1,000천원	15	23.8	33.3
1,000 ~1,500천원	11	17.5	50.8
1,500 ~ 2,000천원	18	28.6	79.4
2,000 ~ 2,500천원	9	14.3	93.7
2,500 ~ 3,000천원	0	0.0	93.7
3,000 ~ 3,500천원	2	3.2	96.8
3,500 ~ 4,000천원	1	1.6	98.4
4,000천원 이상	1	1.6	100.0
계	63	100.0	

20. 생강

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
500천원 미만	1	2.0	2.0
500 ~ 1,000천원	10	19.6	21.6
1,000 ~ 1,500천원	4	7.8	29.4
1,500 ~ 2,000천원	9	17.6	47.1
2,000 ~ 2,500천원	7	13.7	60.8
2,500 ~ 3,000천원	7	13.7	74.5
3,000 ~ 3,500천원	4	7.8	82.4
3,500천원 이상	9	17.6	100.0
계	51	100.0	

21. 수박(반촉성)

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
1,500천원 미만	13	11.4	11.4
1,500 ~ 2,000천원	18	15.8	27.2
2,000 ~ 2,500천원	32	28.1	55.3
2,500 ~ 3,000천원	18	15.8	71.1
3,000 ~ 3,500천원	17	14.9	86.0
3,500 ~ 4,000천원	9	7.9	93.9
4,000 ~ 4,500천원	2	1.8	95.6
4,500천원 이상	5	4.4	100.0
계	114	100.0	

22. 시설참외

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
1,000천원 미만	1	1.0	1.0
1,000 ~ 2,000천원	13	12.7	13.7
2,000 ~ 3,000천원	19	18.6	32.4
3,000 ~ 4,000천원	29	28.4	60.8
4,000 ~ 5,000천원	14	13.7	74.5
5,000 ~ 6,000천원	10	9.8	84.3
6,000 ~ 7,000천원	4	3.9	88.2
7,000 ~ 8,000천원	2	2.0	90.2
8,000천원 이상	10	9.8	100.0
계	102	100.0	

23. 딸기(촉성)

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
2,000천원 미만	1	0.9	0.9
2,000 ~ 4,000천원	9	7.9	8.8
4,000 ~ 6,000천원	27	23.7	32.5
6,000 ~ 8,000천원	38	33.3	65.8
8,000 ~ 10,000천원	21	18.4	84.2
10,000 ~ 12,000천원	9	7.9	92.1
12,000 ~ 14,000천원	2	1.8	93.9
14,000 ~ 16,000천원	5	4.4	98.2
16,000천원 이상	2	1.8	100.0
계	114	100.0	

24. 딸기(반촉성)

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
4,000천원 미만	11	13.6	13.6
4,000 ~ 5,000천원	12	14.8	28.4
5,000 ~ 6,000천원	15	18.5	46.9
6,000 ~ 7,000천원	13	16.0	63.0
7,000 ~ 8,000천원	10	12.3	75.3
8,000 ~ 9,000천원	6	7.4	82.7
9,000 ~10,000천원	3	3.7	86.4
10,000천원 이상	11	13.6	100.0
계	81	100.0	

25. 오이(촉성)

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
5,000천원 미만	3	9.1	9.1
5,000 ~ 7,000천원	3	9.1	18.2
7,000 ~ 9,000천원	7	21.2	39.4
9,000 ~ 11,000천원	3	9.1	48.5
11,000 ~ 13,000천원	6	18.2	66.7
13,000 ~ 15,000천원	2	6.1	72.7
15,000 ~ 17,000천원	3	9.1	81.8
17,000 ~ 19,000천원	5	15.2	97.0
19,000천원 이상	1	3.0	100.0
계	33	100.0	

26. 오이(반촉성)

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
1,500천원 미만	2	1.9	1.9
1,500 ~ 3,000천원	9	8.3	10.2
3,000 ~ 4,500천원	19	17.6	27.8
4,500 ~ 6,000천원	31	28.7	56.5
6,000 ~ 7,500천원	26	24.1	80.6
7,500 ~ 9,000천원	7	6.5	87.0
9,000 ~ 10,500천원	6	5.6	92.6
10,500 ~ 12,000천원	5	4.6	97.2
12,000 ~ 13,500천원	2	1.9	99.1
13,500천원 이상	1	0.9	100.0
계	108	100.0	

27. 오이(억제)

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
1,000천원 미만	2	3.9	3.9
1,000 ~ 2,000천원	6	11.8	15.7
2,000 ~ 3,000천원	22	43.1	58.8
3,000 ~ 4,000천원	6	11.8	70.6
4,000 ~ 5,000천원	6	11.8	82.4
5,000 ~ 6,000천원	6	11.8	94.1
6,000 ~ 7,000천원	2	3.9	98.0
7,000천원 이상	1	2.0	100.0
계	51	100.0	

28. 시설호박

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
1,500천원 미만	3	2.9	2.9
1,500 ~ 2,500천원	8	7.6	10.5
2,500 ~ 3,500천원	34	32.4	42.9
3,500 ~ 4,500천원	22	21.0	63.8
4,500 ~ 5,500천원	19	18.1	81.9
5,500 ~ 6,500천원	9	8.6	90.5
6,500 ~ 7,500천원	0	0.0	90.5
7,500 ~ 8,500천원	1	1.0	91.4
8,500 ~ 9,500천원	1	1.0	92.4
9,500천원 이상	8	7.6	100.0
계	105	100.0	

29. 토마토(촉성)

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
4,000천원 미만	5	11.1	11.1
4,000 ~ 5,000천원	7	15.6	26.7
5,000 ~ 6,000천원	10	22.2	48.9
6,000 ~ 7,000천원	4	8.9	57.8
7,000 ~ 8,000천원	4	8.9	66.7
8,000 ~ 9,000천원	6	13.3	80.0
9,000 ~ 10,000천원	5	11.1	91.1
10,000 ~ 11,000천원	1	2.2	93.3
11,000천원 이상	3	6.7	100.0
계	45	100.0	

30. 토마토(반촉성)

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
2,000천원 미만	4	4.6	4.6
2,000 ~ 4,000천원	14	16.1	20.7
4,000 ~ 6,000천원	34	39.1	59.8
6,000 ~ 8,000천원	26	29.9	89.7
8,000 ~ 10,000천원	4	4.6	94.3
10,000천원 이상	5	5.7	100.0
계	87	100.0	

31. 방울토마토

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
1,500천원 미만	1	1.1	1.1
1,500 ~ 3,000천원	10	11.1	12.2
3,000 ~ 4,500천원	22	24.4	36.7
4,500 ~ 6,000천원	16	17.8	54.4
6,000 ~ 7,500천원	17	18.9	73.3
7,500 ~ 9,000천원	16	17.8	91.1
9,000 ~ 10,500천원	5	5.6	96.7
10,500천원 이상	3	3.3	100.0
계	90	100.0	

32. 시설가지

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
3,000천원 미만	3	9.1	9.1
3,000 ~ 5,000천원	6	18.2	27.3
5,000 ~ 7,000천원	9	27.3	54.5
7,000 ~ 9,000천원	12	36.4	90.9
9,000 ~ 11,000천원	1	3.0	93.9
11,000천원 이상	2	6.1	100.0
계	33	100.0	

33. 착색단고추

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
5,000천원 미만	9	18.8	18.8
5,000 ~ 8,000천원	12	25.0	43.8
8,000 ~ 11,000천원	14	29.2	72.9
11,000 ~ 14,000천원	6	12.5	85.4
14,000 ~ 17,000천원	2	4.2	89.6
17,000 ~ 20,000천원	0	0.0	89.6
20,000 ~ 23,000천원	1	2.1	91.7
23,000천원 이상	4	8.3	100.0
계	48	100.0	

34. 시설무

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
800천원 미만	11	24.4	24.4
800 ~ 900천원	7	15.6	40.0
900 ~ 1,000천원	6	13.3	53.3
1,000 ~ 1,100천원	7	15.6	68.9
1,100 ~ 1,200천원	4	8.9	77.8
1,200 ~ 1,300천원	5	11.1	88.9
1,300 ~ 1,400천원	3	6.7	95.6
1,400천원 이상	2	4.4	100.0
계	45	100.0	

35. 시설배추

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
200천원 미만	3	8.3	8.3
200 ~ 400천원	6	16.7	25.0
400 ~ 600천원	2	5.6	30.6
600 ~ 800천원	7	19.4	50.0
800 ~ 1,000천원	9	25.0	75.0
1,000 ~ 1,200천원	2	5.6	80.6
1,200 ~ 1,400천원	3	8.3	88.9
1,400천원 이상	4	11.1	100.0
계	36	100.0	

36. 시설시금치

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
500천원 미만	4	10.3	10.3
500 ~ 1,000천원	12	30.8	41.0
1,000 ~ 1,500천원	8	20.5	61.5
1,500 ~ 2,000천원	7	17.9	79.5
2,000 ~ 2,500천원	6	15.4	94.9
2,500천원 이상	2	5.1	100.0
계	39	100.0	

37. 시설상추(치마)

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
1,000천원 미만	4	4.6	4.6
1,000 ~ 2,000천원	5	5.7	10.3
2,000 ~ 3,000천원	15	17.2	27.6
3,000 ~ 4,000천원	28	32.2	59.8
4,000 ~ 5,000천원	14	16.1	75.9
5,000 ~ 6,000천원	7	8.0	83.9
6,000 ~ 7,000천원	9	10.3	94.3
7,000천원 이상	5	5.7	100.0
계	87	100.0	

38. 시설부추

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
1,000천원 미만	2	4.5	4.5
1,000 ~ 2,000천원	3	6.8	11.4
2,000 ~ 3,000천원	4	9.1	20.5
3,000 ~ 4,000천원	4	9.1	29.5
4,000 ~ 5,000천원	16	36.4	65.9
5,000 ~ 6,000천원	3	6.8	72.7
6,000 ~ 7,000천원	8	18.2	90.9
7,000천원 이상	4	9.1	100.0
계	44	100.0	

39. 시설고추

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
4,000천원 미만	23	26.4	26.4
4,000 ~ 4,000천원	5	5.7	32.2
6,000 ~ 6,000천원	15	17.2	49.4
8,000 ~ 8,000천원	12	13.8	63.2
10,000 ~ 12,000천원	12	13.8	77.0
12,000 ~ 14,000천원	8	9.2	86.2
14,000 ~ 16,000천원	4	4.6	90.8
16,000 ~ 18,000천원	2	2.3	93.1
18,000 ~ 20,000천원	1	1.1	94.3
20,000천원 이상	5	5.7	100.0
계	87	100.0	

40. 사과

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
2,000천원 미만	22	15.9	15.9
2,000 ~ 2,500천원	27	19.6	35.5
2,500 ~ 3,000천원	23	16.7	52.2
3,000 ~ 3,500천원	19	13.8	65.9
3,500 ~ 4,000천원	19	13.8	79.7
4,000 ~ 4,500천원	10	7.2	87.0
4,500 ~ 5,000천원	7	5.1	92.0
5,000 ~ 5,500천원	8	5.8	97.8
5,500 ~ 6,000천원	1	0.7	98.6
6,000천원 이상	2	1.4	100.0
계	138	100.0	

41. 배

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
1,000천원 미만	11	6.0	6.0
1,000 ~ 1,500천원	21	11.5	17.5
1,500 ~ 2,000천원	26	14.2	31.7
2,000 ~ 2,500천원	33	18.0	49.7
2,500 ~ 3,000천원	36	19.7	69.4
3,000 ~ 3,500천원	26	14.2	83.6
3,500 ~ 4,000천원	19	10.4	94.0
4,000 ~ 4,500천원	3	1.6	95.6
4,500 ~ 5,000천원	4	2.2	97.8
5,000천원 이상	4	2.2	100.0
계	183	100.0	

42. 복숭아

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
1,000천원 미만	12	9.3	9.3
1,000 ~ 2,000천원	32	24.8	34.1
2,000 ~ 3,000천원	38	29.5	63.6
3,000 ~ 4,000천원	25	19.4	82.9
4,000 ~ 5,000천원	17	13.2	96.1
5,000 ~ 6,000천원	4	3.1	99.2
6,000천원 이상	1	0.8	100.0
계	129	100.0	

43. 노지포도

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
1,500천원 미만	5	2.8	2.8
1,500 ~ 2,000천원	16	9.0	11.9
2,000 ~ 2,500천원	31	17.5	29.4
2,500 ~ 3,000천원	24	13.6	42.9
3,000 ~ 3,500천원	34	19.2	62.1
3,500 ~ 4,000천원	25	14.1	76.3
4,000 ~ 4,500천원	18	10.2	86.4
4,500 ~ 5,000천원	2	1.1	87.6
5,000 ~ 5,500천원	11	6.2	93.8
5,500천원 이상	11	6.2	100.0
계	177	100.0	

44. 노지감귤

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
1,000천원 미만	2	4.4	4.4
1,000 ~ 1,500천원	14	31.1	35.6
1,500 ~ 2,000천원	12	26.7	62.2
2,000 ~ 2,500천원	11	24.4	86.7
2,500천원 이상	6	13.3	100.0
계	45	100.0	

45. 단감

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
500천원 미만	1	1.0	1.0
500 ~ 1,000천원	9	8.6	9.5
1,000 ~ 1,500천원	40	38.1	47.6
1,500 ~ 2,000천원	28	26.7	74.3
2,000 ~ 2,500천원	15	14.3	88.6
2,500 ~ 3,000천원	5	4.8	93.3
3,000 ~ 3,500천원	6	5.7	99.0
3,500천원 이상	1	1.0	100.0
계	105	100.0	

46. 유자

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
200천원 미만	3	9.1	9.1
200 ~ 500천원	3	9.1	18.2
500 ~ 800천원	4	12.1	30.3
800 ~ 1,100천원	2	6.1	36.4
1,100 ~ 1,400천원	8	24.2	60.6
1,400 ~ 1,700천원	4	12.1	72.7
1,700 ~ 2,000천원	3	9.1	81.8
2,000천원 이상	6	18.2	100.0
계	33	100.0	

47. 참다래

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
1,000천원 미만	1	1.8	1.8
1,000 ~ 2,000천원	6	10.5	12.3
2,000 ~ 3,000천원	9	15.8	28.1
3,000 ~ 4,000천원	16	28.1	56.1
4,000 ~ 5,000천원	13	22.8	78.9
5,000 ~ 6,000천원	5	8.8	87.7
6,000 ~ 7,000천원	1	1.8	89.5
7,000 ~ 8,000천원	5	8.8	98.2
8,000천원 이상	1	1.8	100.0
계	57	100.0	

48. 시설포도

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
3,000천원 미만	7	17.9	17.9
3,000 ~ 4,000천원	4	10.3	28.2
4,000 ~ 5,000천원	8	20.5	48.7
5,000 ~ 6,000천원	7	17.9	66.7
6,000 ~ 7,000천원	8	20.5	87.2
7,000 ~ 8,000천원	1	2.6	89.7
8,000 ~ 9,000천원	1	2.6	92.3
9,000천원 이상	3	7.7	100.0
계	39	100.0	

49. 시설감귤

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
5,000천원 미만	6	28.6	28.6
5,000 ~ 6,000천원	7	33.3	61.9
6,000 ~ 7,000천원	2	9.5	71.4
7,000 ~ 8,000천원	1	4.8	76.2
8,000 ~ 9,000천원	1	4.8	81.0
9,000 ~ 10,000천원	0	0.0	81.0
10,000 ~11,000천원	1	4.8	85.7
11,000천원 이상	3	14.3	100.0
계	21	100.0%	

50. 시설국화

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
2,000천원 미만	13	20.6	20.6
2,000 ~ 4,000천원	18	28.6	49.2
4000 ~ 6,000천원	8	12.7	61.9
6,000 ~ 8,000천원	13	20.6	82.5
8,000 ~ 10,000천원	6	9.5	92.1
10,000 ~ 12,000천원	4	6.3	98.4
12,000천원 이상	1	1.6	100.0
계	63	100.0	

51. 시설장미

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
5,000천원 미만	12	21.1	21.1
5,000 ~ 10,000천원	23	40.4	61.4
10,000 ~ 15,000천원	12	21.1	82.5
15,000 ~ 20,000천원	7	12.3	94.7
20,000 ~ 25,000천원	2	3.5	98.2
25,000천원 이상	1	1.8	100.0
계	57	100.0	

52. 엽연초

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
400천원 미만	1	1.3	1.3
400 ~ 600천원	9	12.0	13.3
600 ~ 800천원	9	12.0	25.3
800 ~ 1,000천원	12	16.0	41.3
1,000 ~ 1,200천원	16	21.3	62.7
1,200 ~ 1,400천원	15	20.0	82.7
1,400 ~ 1,600천원	9	12.0	94.7
1,600 ~ 1,800천원	3	4.0	98.7
1,800천원 이상	1	1.3	100.0
계	75	100.0	

53. 인삼

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
4,000천원 미만	5	5.4	5.4
4,000 ~ 5,500천원	7	7.5	12.9
5,500 ~ 7,000천원	13	14.0	26.9
7,000 ~ 8,500천원	25	26.9	53.8
8,500 ~ 10,000천원	19	20.4	74.2
10,000 ~ 11,500천원	7	7.5	81.7
11,500 ~ 13,000천원	4	4.3	86.0
13,000 ~ 14,500천원	5	5.4	91.4
14,500 ~ 16,000천원	1	1.1	92.5
16,000천원 이상	7	7.5	100.0
계	93	100.0	

54. 더덕

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
1,000천원 미만	3	9.1	9.1
1,000 ~ 2,000천원	11	33.3	42.4
2,000 ~ 3,000천원	7	21.2	63.6
3,000 ~ 4,000천원	5	15.2	78.8
4,000 ~ 5,000천원	5	15.2	93.9
5,000천원 이상	2	6.1	100.0
계	33	100.0	

55. 녹차

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
1,000천원 미만	4	19.0	19.0
1,000 ~ 1,500천원	3	14.3	33.3
1,500 ~ 2,000천원	5	23.8	57.1
2,000 ~ 2,500천원	5	23.8	81.0
2,500 ~ 3,000천원	1	4.8	85.7
3,000천원 이상	3	14.3	100.0
계	21	100.0	

56. 오미자

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
1,000천원 미만	1	3.0	3.0
1,000 ~ 1,500천원	7	21.2	24.2
1,500 ~ 2,000천원	13	39.4	63.6
2,000 ~ 2,500천원	3	9.1	72.7
2,500 ~ 3,000천원	4	12.1	84.8
3,000 ~ 3,500천원	2	6.1	90.9
3,500 ~ 4,000천원	1	3.0	93.9
4,000천원 이상	2	6.1	100.0
계	33	100.0	

57. 느타리버섯

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
3,000천원 미만	4	4.3	4.3
3,000 ~ 6,000천원	6	6.5	10.8
6,000 ~ 9,000천원	23	24.7	35.5
9,000 ~ 12,000천원	33	35.5	71.0
12,000 ~ 15,000천원	10	10.8	81.7
15,000 ~ 18,000천원	6	6.5	88.2
18,000 ~ 21,000천원	4	4.3	92.5
21,000 ~ 24,000천원	2	2.2	94.6
24,000 ~ 27,000천원	3	3.2	97.8
27,000천원 이상	2	2.2	100.0
계	93	100.0	

조사분석담당

○ **경 기**

수원시(최민아,신종철), 성남시(김학숙,채봉태), 고양시(이숙향), 용인시(유옥자), 안산시(박선용), 의정부(김대수), 남양주(진선희), 평택시(허광운,김정희), 시흥시(이현영), 화성시(엄순임), 파주시(한희정), 이천시(이상남,서만득), 김포시(정란이, 김지수), 포천시(신계철,양종문), 광주시(김재득), 안성시(이종일), 의왕시(배영준), 양주시(박경숙), 여주군(최진수), 양평군(김봉순), 가평군(김창하,정인걸), 연천군(김현주,이정현)

○ **강 원**

춘천시(조성용), 원주시(박준선), 강릉시(정영환), 동해시(김수영), 태백시(최석배), 속초시(김정빈), 삼척시(김백호,김진돈), 홍천군(허필준), 횡성군(정우용), 영월군(이용순), 평창군(원광식,김윤상), 정선군(권우진,김용광), 철원군(이광현), 화천군(이승태), 양구군(최학순), 인제군(임선미), 고성군(박성준,김영국), 양양군(김소희)

○ **충 북**

청주시(장석수), 충주시(김창모), 제천시(안승열), 청원군(김기훈), 보은군(최기식), 옥천군(김명자), 영동군(이정서), 증평군(오병로), 진천군(이세영), 괴산군(김대유), 음성군(박의광), 단양군(최효숙)

○ **충 남**

천안시(한아름), 공주시(김창희), 보령시(노재황), 아산시(원동진) 서산시(이무원, 배보람), 논산시(이영은), 계룡시(황희우), 금산군(손영철), 연기군(팽 조) 부여군(강예숙), 서천군(김상순), 청양군(전영신), 홍성군(박현숙), 예산군(주동열), 태안군(김혜진), 당진군(허진욱)

○ **전 북**

전주시(유미경), 군산시(김길락), 익산시(유지현), 정읍시(김선희), 남원시(정의균), 김제시(이광수), 완주군(한형순), 진안군(김현정), 무주군(강혜경), 장수군 (김은이), 임실군(박형우), 순창군(문형주), 고창군(이형진), 부안군(이현경)

○ **전 남**

여수시(장미진,박미숙), 순천시(이초아), 나주시(최명숙), 광양시(이남영), 담양군(김경란,장영식), 곡성군(정석곤), 구례군(박동수), 고흥군(방미경,김경민), 보성군(정안기), 화순군(김동익), 장흥군(박계현), 강진군(김재필), 해남군(김용주), 영암군(김순옥,고영란), 무안군(이귀석,윤희연), 함평군(배철진), 영광군(양선영), 장성군(김현희,김관옥), 완도군(김성희,최석찬), 진도군(곽성민), 신안군(이향의)

○ **경 북**

포항시(김은희), 경주시(조태순,윤미선), 김천시(서경연), 안동시(권대수), 구미시(정인숙), 영주시(박경석,이장형), 영천시(김희준,김성림), 상주시(김정수), 문경시(이진아,이창대), 경산시(이진숙), 군위군(이정희), 의성군(최수정), 청송군(이주영), 영양군(김시건,권오철), 영덕군(박찬도,김동현), 청도군(김상훈), 고령군(윤진희), 성주군(박정숙), 칠곡군(황석재), 예천군(반문기,정일영), 봉화군(정인호), 울진군(오지은), 울릉군(장홍기), 울릉군(김경원)

○ **경 남**

창원시(백영란), 마산시(제윤종), 진주시(윤근석), 진해시(정경희), 통영시(한정률), 사천시(서기태), 김해시(노영동), 밀양시(김창용), 거제시(성창규), 양산시(이신철), 의령군(박수창), 함안군(송혜정), 창녕군(김일식), 고성군(이수원), 남해군(김종훈), 하동군(정맹금), 산청군(정민호), 함양군(나경원), 거창군(조현득), 합천군(문경술)

○ **제 주**

제주시(이민숙), 서귀포시(현덕현), 동부(이봉실), 서부(김매현)

○ **서 울** : 차태문

○ **부 산** : 부산광역시(최운기), 기장군(허민숙)

○ **대 구** : 대구광역시(이영주), 달성군(배효권)

○ **인 천** : 인천광역시(이희중), 강화군(강혜원, 손은주), 옹진군(김윤정)

○ **광 주** : 임한순

○ **대 전** : 홍은경

○ **울 산** : 김상구

□ **조사결과 검토 및 보완**

경기(이원석), 강원(김용복), 충북(정택구), 충남(이두희), 전북(김홍기), 전남(손장환), 경북(김봉구), 경남(최재혁, 하두종), 제주(고상환)

□ **조사결과 분석**

자 료 총 괄 : 맹요한

자 료 검 토 : 강진구

편 집 · 교 정 : 이명숙

감 수 : 기술경영과장 이병서

통계청 승인번호
제 14302 호

농업경영개선을 위한
2008농축산물소득자료집

인 쇄 : 2009년 7월

발 행 : 2009년 7월

발 행 처 : 농촌진흥청 기술협력국 기술경영과
경기도 수원시 권선구 서둔동 250번지(우441-707)

발 행 인 : 농촌진흥청장 김재수

편 집 인 : 기술협력국장 나승렬

인 쇄 : (주)문영당 ☎(031)251-2191

ISBN 978-89-480-0233-1 (비매품)