



승인(협의)번호  
제 14302 호

발 간 등 록 번 호

11-1390000-000761-10

농업경영연구보고 제132호  
2011. 8

농업경영개선을 위한  
**2010 농축산물소득자료집**



# 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 2010년산 58개 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 부탁드립니다.

2011년 8월

농촌진흥청장 민 승 규



# 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 .....	25
다. 시설채소 .....	39
라. 노지과수 .....	58
마. 시설과수 .....	66
바. 화    훼 .....	68
사. 특용·약용작물 .....	70
III. 작목별 경영비 및 소득 .....	77
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 : 58작목 4,273농가

조사작목	조사농가수	조사작목	조사농가수	조사작목	조사농가수
겉보리	72	생강	51	사과	148
쌀보리	45	수박(반축성)	114	배	183
맥주보리	39	시설참외	108	복숭아	132
노지꽃옥수수	87	딸기(축성)	123	노지포도	170
고구마	113	딸기(반축성)	81	노지감귤	45
봄감자	156	오이(축성)	30	단감	90
가을감자	51	오이(반축성)	114	유자	36
노지수박	72	오이(억제)	48	참다래	60
봄무	66	시설호박	111	시설포도	51
가을무	96	토마토(축성)	54	시설감귤	21
고랭지무	45	토마토(반축성)	102	시설국화	54
당근	39	방울토마토	93	시설장미	66
봄배추	93	시설가지	48	참깨	48
가을배추	144	착색단고추	51	엽연초	75
고랭지배추	72	시설무	24	인삼	72
노지시금치	33	시설배추	30	녹차	21
양배추	66	시설시금치	24	오미자	45
노지부추	30	시설상추(치마)	81	느타리버섯	102
대파	66	시설부추	53		
쪽파	54	시설고추	75		

다. 조사기간

- 동작물 : 2010년 8월까지
- 하작물 : 2011년 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		과 중 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	축 성 재 배	9상~10상	1중~5상	2상~4중
	반축성 재배	11중~12하	3상~6상	4상~6중
방울토마토	축 성 재 배	9중~10상	2상~5중	3중~4중
	반축성 재배	12상~1상	4중~8중	5중~7중
참 외	축 성 재 배	10하~11하	4상~5하	4중~5중
	반축성 재배	1상~2상	5상~6상	5중~6중
	노 지 재 배	2하~5하	6중~9상	-
수 박	축 성 재 배	11하~12상	3하~4하	3중~4중
	반축성 재배	12하~1상	4하~5하	4중~6중
	노 지 재 배	2중~4하	6상~8하	8중~8하
오 이	축 성 재 배	10상~11중	1중~4하	2상~3중
	반축성 재배	12상~1중	3중~6하	4상~6중
	시설억제재배	8상~9중	10중~1하	12상
고 추	축 성 재 배	10중	2상~6중	3상~5상
	반축성 재배	12중~2상	4중~10중	5중~9중
	노 지 재 배	2상~2하	6하~11상	10상~11하
호 박	축 성 재 배	12상~1중	2중~4하	3상~3하
	반축성 재배	1상~2하	4중~6하	5상~5하
	노 지 재 배	2하~5중	5중~8하	6상~7하

<참 고>

작 형	육묘기	정식기	수확기	성출하기
축 성 재 배	7하~9하	9중~9하	12중~3하	1상~2하
반축성 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, 마늘, 양파, 노지고추, 콩, 한우(번식우), 한우(비육우), 육우, 젓소, 비육돈, 육계, 산란계 등은 자료이용의 편의를 위하여 통계청에서 발표한 자료를 가공하여 본 책자에 수록하였음.

## Ⅱ. 작목별 소득현황

### <식량작물>

겉 보 리 ..... 18	쌀 보 리 ..... 19	맥주보리 ..... 20
노지꽃옥수수 ..... 21	고 구 마 ..... 22	봄 감 자 ..... 23
가을감자 ..... 24		

### <노지채소>

노지수박 ..... 25	봄 무 ..... 26	가 을 무 ..... 27
고랭지무 ..... 28	당 근 ..... 29	봄 배 추 ..... 30
가을배추 ..... 31	고랭지배추 ..... 32	노지시금치 ..... 33
양 배 추 ..... 34	노지부추 ..... 35	대 파 ..... 36
쪽 과 ..... 37	생 강 ..... 38	

### <시설채소>

수박(반축성) ..... 39	시설참외 ..... 40	딸기(축성) ..... 41
딸기(반축성) ..... 42	오이(축성) ..... 43	오이(반축성) ..... 44
오이(억제) ..... 45	시설호박 ..... 46	토마토(축성) ..... 47
토마토(반축성) ..... 48	방울토마토 ..... 49	시설가지 ..... 50
착색단고추 ..... 51	시 설 무 ..... 52	시설배추 ..... 53
시설시금치 ..... 54	시설상추(치마) ..... 55	시설부추 ..... 56
시설고추 ..... 57		

### <노지과수>

사 과 ..... 58	배 ..... 59	복 승 아 ..... 60
노지포도 ..... 61	노지감귤 ..... 62	단 감 ..... 63
유 자 ..... 64	참 다 래 ..... 65	

### <시설과수>

시설포도 ..... 66	시설감귤 ..... 67
---------------	---------------

### <화 훼>

시설국화 ..... 68	시설장미 ..... 69
---------------	---------------

### <특용약용작물>

참 깨 ..... 70	엽 연 초 ..... 71	인 삼 ..... 72
녹 차 ..... 73	오 미 자 ..... 74	느타리버섯 ..... 75



# 1. 농축산물 소득자료 총괄표

(기준 : 년1기작/10a)

작 목		수량 (kg)	조수입 (원)	경영비 (원)	소 득 (원)	소득률 (%)
식량 작물	겉 보 리	380	329,997	212,146	117,851	35.7
	쌀 보 리	389	344,654	243,183	101,471	29.4
	맥주보리	406	338,475	226,167	112,308	33.2
	노지팥옥수수	3,202(개)	1,218,776	453,078	765,698	62.8
	고 구 마	1,339	2,105,940	918,558	1,187,382	56.4
	봄 감 자	2,251	1,826,266	893,983	932,283	51.0
	가을감자	1,688	2,202,840	919,303	1,283,537	58.3
노 지 채 소	노지수박	3,483	2,984,931	1,013,232	1,971,699	66.1
	봄 무	4,695	2,128,115	733,664	1,394,451	65.5
	가 을 무	4,908	2,198,443	636,669	1,561,774	71.0
	고랭지무	3,959	1,829,970	750,860	1,079,110	59.0
	당 근	4,215	4,274,010	1,214,153	3,059,857	71.6
	봄 배 추	6,724	1,627,811	685,575	942,236	57.9
	가을배추	6,072	2,923,537	717,178	2,206,359	75.5
	고랭지배추	4,550	1,938,202	811,589	1,126,613	58.1
	노지시금치	1,099	2,882,677	781,678	2,100,999	72.9
	양 배 추	5,967	1,921,374	724,950	1,196,424	62.3
	노지부추	3,737	8,804,128	2,111,506	6,692,622	76.0
	대 파	3,450	3,991,756	1,201,114	2,790,642	69.9
	쪽 파	2,141	4,012,234	1,203,084	2,809,150	70.0
생 강	1,286	4,158,924	1,740,449	2,418,475	58.2	
시 설 채 소	수박(반축성)	4,774	4,635,554	2,027,338	2,608,216	56.3
	시설참외	3,160	7,402,227	2,985,669	4,416,558	59.7
	딸기(축성)	3,433	15,279,343	7,168,575	8,110,768	53.1
	딸기(반축성)	2,799	13,327,696	6,174,876	7,152,820	53.7
	오이(축성)	17,152	31,320,308	14,582,856	16,737,452	53.4
	오이(반축성)	11,426	16,202,169	6,809,816	9,392,353	58.0

(기준 : 년1기작/10a)

작 목		수량 (kg)	조수입 (원)	경영비 (원)	소 득 (원)	소득률 (%)
시설채소	오이(억제)	5,615	9,549,260	3,715,345	5,833,915	61.1
	시설호박	7,732	10,415,004	4,999,008	5,415,996	52.0
	토마토(축성)	9,217	18,159,159	9,265,268	8,893,891	49.0
	토마토(반축성)	7,642	13,226,421	6,139,187	7,087,234	53.6
	방울토마토	6,718	17,846,234	10,107,380	7,738,854	43.4
	시설가지	8,755	18,913,082	9,708,851	9,204,231	48.7
	착색단고추	11,605	40,676,643	25,370,346	15,306,297	37.6
	시설무	7,111	2,318,186	1,137,114	1,181,072	50.9
	시설배추	9,898	2,309,734	1,235,176	1,074,558	46.5
	시설시금치	1,559	3,107,087	1,505,218	1,601,869	51.6
	시설상추(치마)	3,712	9,257,728	3,836,328	5,421,400	58.6
	시설부추	5,849	11,845,451	4,898,182	6,947,269	58.6
	시설고추	4,652	19,616,454	8,801,611	10,814,843	55.1
노지과수	사과	2,073	4,788,334	1,823,181	2,965,153	61.9
	배	2,538	5,132,620	2,099,905	3,032,715	59.1
	복숭아	1,532	4,169,308	1,340,497	2,828,811	67.8
	노지포도	1,617	5,121,776	1,640,384	3,481,392	68.0
	노지감귤	2,813	3,035,227	887,823	2,147,404	70.7
	단감	1,633	3,014,531	979,583	2,034,948	67.5
	유자	1,474	2,920,774	1,201,066	1,719,708	58.9
참다래	1,997	5,667,392	1,995,192	3,672,200	64.8	
시설과수	시설포도	1,732	11,017,252	5,522,491	5,494,761	49.9
	시설감귤	5,719	26,387,466	13,431,934	12,955,532	49.1
화훼	시설국화	56,571(본)	15,231,061	9,872,582	5,358,479	35.2
	시설장미	108,052(본)	29,065,988	18,834,868	10,231,120	35.2

(기준 : 년1기작/10a)

작 목		수량 (kg)	조수입 (원)	경영비 (원)	소 득 (원)	소득률 (%)
특용 약용 작물	참 개	59	983,501	305,209	678,292	69.0
	엽 연 초	232	1,856,696	936,399	920,297	49.6
	인 삼 (4년1기작/10a)	648	13,285,847	5,721,146	7,564,701	56.9
	녹 차	72	2,215,067	1,074,016	1,141,051	51.5
	오 미 자	480	3,993,689	1,393,557	2,600,132	65.1
	느타리버섯 (년/330m <sup>2</sup> )	5,924	23,628,786	11,960,313	11,668,473	49.4
통계청 농산물 생산비 조사 작 목	쌀	483	822,229	388,068	434,162	52.8
	마 늘	1,212	4,268,301	1,091,091	3,177,210	74.4
	양 과	6,384	3,243,883	935,533	2,308,351	71.2
	노지고추	214	2,452,345	929,331	1,523,014	62.1
	콩	147	807,218	178,649	628,568	77.9
통계청 축산물 생산비 조사 작 목	한우(번식우) (년/두당)	0.77(두)	1,730,669	1,303,857	426,812	24.7
	한우(비육우) (회/두당)	700	6,806,424	4,858,187	1,948,237	28.6
	육 우 (회/두당)	687.5	4,073,923	3,474,047	599,876	14.7
	젖 소 (년/두당)	8,324.5(ℓ)	7,397,771	4,625,594	2,772,177	37.5
	비 육 돈 (회/두당)	114.2	323,377	265,362	58,014	17.9
	산란계 (년/100수)	27,900(개)	2,862,657	3,124,502	-261,845	-9.1
	육 계 (회/100수)	144	225,447	186,231	39,216	17.4

※ 전체소득률 : 52.2% (통계청 조사작목 제외)

## 2. 소득동향

### 가. 식량작물

#### (1) 겉보리

- 2010년산 겉보리 10a당 조수입은 329,997원으로 전년에 비해 21.8% 감소
  - 가격은 전년대비 3.3% 하락, 수량은 19.3% 감소하였기 때문
- 10a당 경영비는 212,146원으로 전년에 비하여 1.9% 감소
  - 대농구상각비 등의 비용이 증가하였으나, 토지임차료 등은 감소
- 10a당 소득은 117,851원으로 전년에 비하여 42.7% 감소
  - 경영비의 변동이 거의 없고 조수입이 감소하였기 때문

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2010 (A)	2009 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100	기여도
□ 10a당 조수입	329,997	421,893	380,511	-91,896	-21.8	
- 수 량	380	471	414	-91	-19.3	
- 가 격	840	869	894	-29	-3.3	
□ 10a당 경영비	212,146	216,179	210,399	-4,033	-1.9	-1.9
- 종 자 비	21,153	19,752	20,358	1,401	7.1	0.6
- 무기질비료비	33,812	36,340	27,445	-2,528	-7.0	-1.2
- 유기질비료비	16,949	14,030	6,916	2,919	20.8	1.4
- 농 약 비	4,150	3,493	5,106	657	18.8	0.3
- 광 열 동 력 비	12,679	15,984	7,520	-3,305	-20.7	-1.5
- 수 리 비	481	132	113	349	264.4	0.2
- 제 재 료 비	5,034	6,699	2,358	-1,665	-24.9	-0.8
- 소 농 구 비	96	489	679	-393	-80.4	-0.2
- 대농구상각비	74,746	61,921	36,640	12,825	20.7	5.9
- 영농시설상각비	4,727	3,557	1,961	1,170	32.9	0.5
- 수 선 비	3,709	5,957	3,172	-2,248	-37.7	-1.0
- 기 타 요 금	1,675	312	282	1,363	436.9	0.6
- 농기계시설임차료	6,958	9,038	4,360	-2,080	-23.0	-1.0
- 토 지 임 차 료	19,520	30,343	57,925	-10,823	-35.7	-5.0
- 위 탁 영 농 비	4,402	6,746	32,705	-2,344	-34.7	-1.1
- 고 용 노 력 비	2,055	1,386	2,858	669	48.3	0.3
□ 10a당 소득	117,851	205,714	170,112	-87,863	-42.7	

(2) 쌀보리

- 2010년산 쌀보리 10a당 조수입은 344,654원으로 전년에 비해 3.8% 감소
  - 가격은 13.2% 상승하였으나 수량이 13.6% 감소하였기 때문임
- 10a당 경영비는 243,183원으로 전년에 비하여 6.9% 증가
  - 위탁영농비, 토지임차료 등은 감소하였으나 대농구상각비, 농기계·시설임차료 등의 증가에 기인
- 10a당 소득은 101,471원으로 전년에 비하여 22.4% 감소
  - 조수입이 감소하고, 경영비가 증가하였기 때문임

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2010 (A)	2009 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)* 100	기여도
□ 10a당 조수입	344,654	358,314	367,335	-13,660	-3.8	
- 수 량	389	450	432	-61	-13.6	
- 가 격	886	783	839	103	13.2	
□ 10a당 경영비	243,183	227,488	201,920	15,695	6.9	6.9
- 종 자 비	21,993	18,894	20,668	3,099	16.4	1.4
- 무기질비료비	35,134	39,033	26,303	-3,899	-10.0	-1.7
- 유기질비료비	17,315	7,701	5,163	9,614	124.8	4.2
- 농 약 비	5,982	10,500	8,029	-4,518	-43.0	-2.0
- 광 열 동 력 비	10,674	3,242	4,560	7,432	229.2	3.3
- 수 리 비	173	0	0	173		0.1
- 제 재 료 비	5,181	160	108	5,021	3138.1	2.2
- 소 농 구 비	142	1,051	532	-909	-86.5	-0.4
- 대농구상각비	68,146	18,931	19,155	49,215	260.0	21.6
- 영농시설상각비	3,807	1,342	1,447	2,465	183.7	1.1
- 수 선 비	2,718	0	0	2,718		1.2
- 기 타 요 금	547	824	322	-277	-33.6	-0.1
- 농기계시설임차료	15,146	1,485	2,337	13,661	919.9	6.0
- 토 지 임 차 료	38,734	58,684	64,006	-19,950	-34.0	-8.8
- 위 탁 영 농 비	12,325	64,304	46,999	-51,979	-80.8	-22.8
- 고 용 노 력 비	5,166	1,337	2,290	3,829	286.4	1.7
□ 10a당 소득	101,471	130,826	165,415	-29,355	-22.4	

(3) 맥주보리

- 2010년산 맥주보리 10a당 조수입은 338,475원으로 전년에 비해 19.6% 감소
  - 가격은 9.3% 하락하였으며 수량도 13.1% 감소하였기 때문임
- 10a당 경영비는 226,167원으로 전년에 비하여 0.2% 증가
  - 토지임차료, 위탁영농비 등은 감소하였으나 무기질비료비, 농기계·시설임차료 등의 증가에 기인
- 10a당 소득은 112,308원으로 전년에 비하여 42.4% 감소
  - 경영비는 전년과 비슷하였으나, 조수입이 감소하였기 때문임

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2010 (A)	2009 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)* 100	기여도
□ 10a당 조수입	338,475	420,755	394,826	-82,280	-19.6	
- 수 량	406	467	422	-61	-13.1	
- 가 격	806	889	930	-83	-9.3	
□ 10a당 경영비	226,167	225,674	193,637	493	0.2	0.2
- 종 자 비	16,550	17,835	19,351	-1,285	-7.2	-0.6
- 무기질비료비	49,547	34,915	30,747	14,632	41.9	6.5
- 유기질비료비	22,945	24,155	22,832	-1,210	-5.0	-0.5
- 농 약 비	9,056	8,665	8,933	391	4.5	0.2
- 광 열 동 력 비	9,811	13,072	10,991	-3,261	-24.9	-1.4
- 수 리 비	113	811	109	-698	-86.1	-0.3
- 제 재 료 비	6,724	8,005	6,875	-1,281	-16.0	-0.6
- 소 농 구 비	444	569	682	-125	-22.0	-0.1
- 대농구상각비	60,612	60,247	48,227	365	0.6	0.2
- 영농시설상각비	4,030	3,863	1,975	167	4.3	0.1
- 수 선 비	4,352	4,280	3,799	72	1.7	0.0
- 기 타 요 금	0	18	688	-18	-100.0	0.0
- 농기계시설임차료	16,868	7,118	3,636	9,750	137.0	4.3
- 토 지 임 차 료	4,603	13,835	6,793	-9,232	-66.7	-4.1
- 위 탁 영 농 비	18,289	26,703	26,819	-8,414	-31.5	-3.7
- 고 용 노 력 비	2,223	1,583	1,181	640	40.4	0.3
□ 10a당 소득	112,308	195,081	201,190	-82,773	-42.4	

(4) 노지팥옥수수

- 2010년산 노지팥옥수수 10a당 조수입은 1,218,776원으로 전년에 비해 2.8% 감소
  - 가격은 9.6% 상승하였으나 수량이 11.3% 감소하였기 때문임
- 10a당 경영비는 453,078원으로 전년에 비하여 4.0% 증가
  - 농기계·시설임차료, 위탁영농비 등은 감소하였으나 고용노력비, 유기질비료비 등이 증가하였기 때문임
- 10a당 소득은 765,698원으로 전년에 비하여 6.3% 감소
  - 조수입이 감소하고 경영비가 증가하였기 때문임

(단위 : 원, 개, %)

구 분	2010 (A)	2009 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)* 100	기여도
□ 10a당 조수입	1,218,776	1,253,367	1,161,845	-34,591	-2.8	
- 수 량	3,202	3,608	3,694	-406	-11.3	
- 가 격	375	342	311	33	9.6	
□ 10a당 경영비	453,078	435,822	361,758	17,256	4.0	4.0
- 종 자 비	27,665	29,620	26,223	-1,955	-6.6	-0.4
- 무기질비료비	68,044	71,130	55,588	-3,086	-4.3	-0.7
- 유기질비료비	77,553	66,727	63,600	10,826	16.2	2.5
- 농 약 비	14,390	18,515	13,651	-4,125	-22.3	-0.9
- 광 열 동 력 비	14,587	15,852	11,824	-1,265	-8.0	-0.3
- 수 리 비	106	468	194	-362	-77.4	-0.1
- 제 재 료 비	51,384	44,912	38,620	6,472	14.4	1.5
- 소 농 구 비	2,033	2,054	1,814	-21	-1.0	0.0
- 대농구상각비	84,361	79,711	63,679	4,650	5.8	1.1
- 영농시설상각비	4,046	5,493	4,469	-1,447	-26.3	-0.3
- 수 선 비	10,377	5,750	6,588	4,627	80.5	1.1
- 기 타 요 금	327	1,016	790	-689	-67.8	-0.2
- 농기계시설임차료	5,801	13,466	8,610	-7,665	-56.9	-1.8
- 토 지 임 차 료	25,347	25,871	19,986	-524	-2.0	-0.1
- 위 탁 영 농 비	0	4,314	2,020	-4,314	-100.0	-1.0
- 고 용 노 력 비	67,057	50,923	44,101	16,134	31.7	3.7
□ 10a당 소득	765,698	817,545	800,087	-51,847	-6.3	

(5) 고구마

- 2010년산 고구마 10a당 조수입은 2,105,940원으로 전년에 비해 11.4% 증가
  - 수량은 17.9% 감소하였으나 가격이 36.9% 상승하였기 때문임
- 10a당 경영비는 918,558원으로 전년에 비하여 6.1% 증가
  - 토지임차료 등은 감소하였으나 고용노력비, 무기질비료비, 대농구상각비 등이 증가하였기 때문임
- 10a당 소득은 1,187,382원으로 전년에 비하여 15.9% 증가
  - 가격상승으로 인한 조수입의 증가액이 경영비 증가액을 상회했기 때문임

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2010 (A)	2009 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)* 100	기여도
□ 10a당 조수입	<b>2,105,940</b>	<b>1,889,881</b>	<b>1,745,624</b>	<b>216,059</b>	<b>11.4</b>	
- 수 량	1,339	1,631	1,581	-292	-17.9	
- 가 격	1,569	1,146	1,083	423	36.9	
□ 10a당 경영비	<b>918,558</b>	<b>865,528</b>	<b>758,381</b>	<b>53,030</b>	<b>6.1</b>	<b>6.1</b>
- 종 자 비	160,772	149,314	134,028	11,458	7.7	1.3
- 무기질비료비	56,711	39,424	37,033	17,287	43.8	2.0
- 유기질비료비	51,404	49,916	42,845	1,488	3.0	0.2
- 농 약 비	13,905	13,158	11,199	747	5.7	0.1
- 광 열 동 력 비	30,590	27,183	22,651	3,407	12.5	0.4
- 수 리 비	2,116	6	189	2,110	35166.7	0.2
- 제 재 료 비	120,586	125,864	108,240	-5,278	-4.2	-0.6
- 소 농 구 비	1992	3,262	2,576	-1,270	-38.9	-0.1
- 대농구상각비	83,042	68,539	55,579	14,503	21.2	1.7
- 영농시설상각비	11,772	12,184	10,206	-412	-3.4	0.0
- 수 선 비	6,177	10,309	9,223	-4,132	-40.1	-0.5
- 기 타 요 금	828	269	360	559	207.8	0.1
- 농기계시설임차료	15,599	15,321	8,240	278	1.8	0.0
- 토지임차료	90,381	116,551	96,073	-26,170	-22.5	-3.0
- 위탁영농비	3,629	5,640	6,680	-2,011	-35.7	-0.2
- 고용노력비	269,054	228,588	213,258	40,466	17.7	4.7
□ 10a당 소득	<b>1,187,382</b>	<b>1,024,353</b>	<b>987,243</b>	<b>163,029</b>	<b>15.9</b>	

(6) 봄감자

- 2010년산 봄감자 10a당 조수입은 1,826,266원으로 전년에 비해 1.7% 증가
  - 수량은 9.3% 감소하였으나 가격이 11.8% 상승하였기 때문임
- 10a당 경영비는 893,983원으로 전년에 비하여 6.5% 증가
  - 유기질비료비, 대농구상각비 등은 감소하였으나 종자비, 무기질비료비 등이 증가
- 10a당 소득은 932,283원으로 전년에 비하여 2.5% 감소
  - 경영비 증가액이 조수입 증가액을 상회하였기 때문임
  - 그러나 평년치에 비해서는 높은 소득수준을 유지하고 있음

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2010 (A)	2009 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)* 100	기여도
<b>□ 10a당 조수입</b>	<b>1,826,266</b>	<b>1,795,098</b>	<b>1,501,704</b>	<b>31,168</b>	<b>1.7</b>	
- 수 량	2,251	2,482	2,624	-231	-9.3	
- 가 격	807	722	571	85	11.8	
<b>□ 10a당 경영비</b>	<b>893,983</b>	<b>839,045</b>	<b>712,164</b>	<b>54,938</b>	<b>6.5</b>	<b>6.5</b>
- 종 자 비	158,802	136,970	144,039	21,832	15.9	2.6
- 무기질비료비	91,390	70,945	51,992	20,445	28.8	2.4
- 유기질비료비	100,139	111,996	93,840	-11,857	-10.6	-1.4
- 농 약 비	22,114	17,370	18,232	4,744	27.3	0.6
- 광 열 동 력 비	20,775	19,654	16,233	1,121	5.7	0.1
- 수 리 비	1,786	1,295	181	491	37.9	0.1
- 제 재 료 비	132,807	118,292	108,268	14,515	12.3	1.7
- 소 농 구 비	2,313	2,360	2,173	-47	-2.0	0.0
- 대농구상각비	106,987	120,156	87,989	-13,169	-11.0	-1.6
- 영농시설상각비	12,286	16,854	9,282	-4,568	-27.1	-0.5
- 수 선 비	17,012	15,788	11,438	1,224	7.8	0.1
- 기 타 요 금	1,191	1,316	637	-125	-9.5	0.0
- 농기계시설임차료	7,872	8,602	6,317	-730	-8.5	-0.1
- 토지임차료	44,033	40,403	27,229	3,630	9.0	0.4
- 위탁영농비	2,543	1,876	4,823	667	35.6	0.1
- 고용노력비	171,933	155,168	129,489	16,765	10.8	2.0
<b>□ 10a당 소득</b>	<b>932,283</b>	<b>956,053</b>	<b>789,541</b>	<b>-23,770</b>	<b>-2.5</b>	

(7) 가을감자

- 2010년산 가을감자 10a당 조수입은 2,202,840원으로 전년에 비해 7% 증가
  - 수량은 0.8% 감소하였으나 가격이 8.1% 상승하였기 때문임
- 10a당 경영비는 919,303원으로 전년에 비하여 1.8% 감소
  - 고용노력비, 유기질비료비 등은 증가하였으나 토지임차료, 대농구상각비, 종자비 등이 감소함
- 10a당 소득은 1,283,537원으로 전년에 비하여 14.3% 증가
  - 가격상승으로 조수입이 증가하고 경영비는 감소하였기 때문임

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2010 (A)	2009 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)* 100	기여도
□ 10a당 조수입	2,202,840	2,059,069	1,603,254	143,771	7.0	
- 수 량	1,688	1,702	1,822	-14	-0.8	
- 가 격	1305	1207	887	98	8.1	
□ 10a당 경영비	919,303	936,472	649,697	-17,169	-1.8	-1.8
- 종 자 비	175,919	190,393	138,358	-14,474	-7.6	-1.5
- 무기질비료비	111,786	111,854	57,330	-68	-0.1	0.0
- 유기질비료비	113,369	96,949	74,260	16,420	16.9	1.8
- 농 약 비	42,538	46,964	35,321	-4,426	-9.4	-0.5
- 광 열 동 력 비	19,932	21,584	10,516	-1,652	-7.7	-0.2
- 수 리 비	29	1,615	795	-1,586	-98.2	-0.2
- 제 재 료 비	98,648	83,970	60,951	14,678	17.5	1.6
- 소 농 구 비	4,472	3,449	1,337	1,023	29.7	0.1
- 대농구상각비	79,521	97,943	62,434	-18,422	-18.8	-2.0
- 영농시설상각비	8,875	9,028	4,366	-153	-1.7	0.0
- 수 선 비	9,644	11,623	7,700	-1,979	-17.0	-0.2
- 기 타 요 금	898	0	278	898	-	0.1
- 농기계시설임차료	7,638	7,203	5,141	435	6.0	0.0
- 토 지 임 차 료	67,364	91,642	44,401	-24,278	-26.5	-2.6
- 위 탁 영 농 비	6,465	6,730	4,493	-265	-3.9	0.0
- 고 용 노 력 비	172,205	155,525	142,015	16,680	10.7	1.8
□ 10a당 소득	1,283,537	1,122,597	953,557	160,940	14.3	

나. 노지채소

(1) 노지수박

- 2010년산 노지수박 10a당 조수입은 2,984,931원으로 전년 대비 37.5% 증가
  - 수량은 12.2%, 가격은 22.6% 상승하여 조수입이 증가함
- 10a당 경영비는 1,013,232원으로 전년에 비하여 14.4% 증가
  - 농약비, 대농구상각비, 제재료비 등이 증가하였음
- 10a당 소득은 1,971,699원으로 전년에 비하여 53.5% 증가
  - 조수입의 증가액이 경영비의 증가액을 상회하였기 때문임

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2010 (A)	2009 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)* 100	기여도
□ 10a당 조수입	2,984,931	2,170,395	2,121,433	814,536	37.5	
- 수 량	3,483	3,105	2,970	378	12.2	
- 가 격	857	699	714	158	22.6	
□ 10a당 경영비	1,013,232	885,594	818,141	127,638	14.4	14.4
- 종 자 비	129,138	144,343	132,221	-15,205	-10.5	-1.7
- 무기질비료비	78,141	69,641	53,951	8,500	12.2	1.0
- 유기질비료비	122,017	113,192	90,782	8,825	7.8	1.0
- 농 약 비	140,805	101,078	96,316	39,727	39.3	4.5
- 광 열 동 력 비	26,260	20,271	16,736	5,989	29.5	0.7
- 수 리 비	463	1,118	1,493	-655	-58.6	-0.1
- 제 재 료 비	118,396	97,983	93,301	20,413	20.8	2.3
- 소 농 구 비	2,692	2,836	2,031	-144	-5.1	0.0
- 대농구상각비	83,698	58,550	59,181	25,148	43.0	2.8
- 영농시설상각비	9,004	5,598	10,314	3,406	60.8	0.4
- 수 선 비	8,078	8,777	11,478	-699	-8.0	-0.1
- 기 타 요 금	309	584	556	-275	-47.1	0.0
- 농기계시설임차료	6,659	14,411	8,836	-7,752	-53.8	-0.9
- 토지임차료	59,893	55,958	48,428	3,935	7.0	0.4
- 위탁영농비	7,763	9,545	5,773	-1,782	-18.7	-0.2
- 고용노력비	219,916	181,709	186,744	38,207	21.0	4.3
□ 10a당 소득	1,971,699	1,284,801	1,303,292	686,898	53.5	

(2) 봄무

- 2010년산 봄무 10a당 조수입은 2,128,115원으로 전년에 비해 49.8% 증가
  - 수량은 13.1% 감소하였으나 가격이 72.2% 상승하여 조수입이 증가함
- 10a당 경영비는 733,664원으로 전년에 비하여 6.1% 증가
  - 토지임차료, 유기질비료비 등은 감소, 제재료비, 고용노력비 등은 증가
- 10a당 소득은 1,394,451원으로 전년에 비하여 91.2% 증가
  - 가격상승으로 인한 조수입의 증가가 경영비의 증가폭을 상회하였기 때문임

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2010 (A)	2009 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)* 100	기여도
□ 10a당 조수입	2,128,115	1,420,989	1,333,148	707,126	49.8	
- 수 량	4,695	5,403	5,398	-708	-13.1	
- 가 격	453	263	248	190	72.2	
□ 10a당 경영비	733,664	691,615	584,546	42,049	6.1	6.1
- 종 자 비	93,764	97,633	85,279	-3,869	-4.0	-0.6
- 무기질비료비	80,211	72,054	58,399	8,157	11.3	1.2
- 유기질비료비	50,215	62,649	60,335	-12,434	-19.8	-1.8
- 농 약 비	48,108	44,478	43,275	3,630	8.2	0.5
- 광 열 동 력 비	19,442	17,779	15,933	1,663	9.4	0.2
- 수 리 비	434	0	460	434	-	0.1
- 제 재 료 비	110,902	70,957	50,082	39,945	56.3	5.8
- 소 농 구 비	805	1,529	2,032	-724	-47.4	-0.1
- 대농구상각비	78,996	78,083	74,270	913	1.2	0.1
- 영농시설상각비	14,906	16,657	10,452	-1,751	-10.5	-0.3
- 수 선 비	9,468	7,721	10,573	1,747	22.6	0.3
- 기 타 요 금	723	245	2,021	478	195.1	0.1
- 농기계시설임차료	27,754	17,780	9,357	9,974	56.1	1.4
- 토 지 임 차 료	54,695	78,132	43,908	-23,437	-30.0	-3.4
- 위 탁 영 농 비	5,400	0	4,245	5,400	-	0.8
- 고 용 노 력 비	137,841	125,918	113,926	11,923	9.5	1.7
□ 10a당 소득	1,394,451	729,374	748,602	665,077	91.2	

(3) 가을무

- 2010년산 가을무 10a당 조수입은 2,198,443원으로 전년에 비해 54.2% 증가
  - 수량은 12.9% 감소하였으나 가격이 78.4% 상승하여 조수입이 증가함
- 10a당 경영비는 636,669원으로 전년에 비하여 16.0% 증가
  - 대농구상각비, 고용노력비, 유기질비료비 등 대부분의 비용이 증가함
- 10a당 소득은 1,561,774원으로 전년에 비하여 78.1% 증가
  - 가격상승으로 인한 조수입 증가액이 경영비 증가액을 상회하였기 때문임

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2010 (A)	2009 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)* 100	기여도
□ 10a당 조수입	2,198,443	1,425,835	1,480,459	772,608	54.2	
- 수 량	4,908	5,638	5,369	-730	-12.9	
- 가 격	446	250	274	196	78.4	
□ 10a당 경영비	636,669	548,861	544,907	87,808	16.0	16.0
- 종 자 비	58,053	49,156	48,376	8,897	18.1	1.6
- 무기질비료비	78,335	73,328	64,542	5,007	6.8	0.9
- 유기질비료비	61,519	51,119	60,076	10,400	20.3	1.9
- 농 약 비	44,120	38,281	35,625	5,839	15.3	1.1
- 광 열 동 력 비	22,215	19,270	18,867	2,945	15.3	0.5
- 수 리 비	0	7	405	-7	-100.0	0.0
- 제 재 료 비	50,496	42,216	37,923	8,280	19.6	1.5
- 소 농 구 비	2526	2,529	2,868	-3	-0.1	0.0
- 대농구상각비	121,444	99,390	92,884	22,054	22.2	4.0
- 영농시설상각비	11,339	7,655	6,678	3,684	48.1	0.7
- 수 선 비	14,929	14,482	12,224	447	3.1	0.1
- 기 타 요 금	1,076	502	895	574	114.3	0.1
- 농기계시설임차료	7,820	5,710	6,809	2,110	37.0	0.4
- 토지임차료	31,271	35,195	33,814	-3,924	-11.1	-0.7
- 위탁영농비	5,603	3,979	5,068	1,624	40.8	0.3
- 고용노력비	125,923	106,042	117,852	19,881	18.7	3.6
□ 10a당 소득	1,561,774	876,974	935,552	684,800	78.1	

(4) 고랭지무

- 2010년산 고랭지무 10a당 조수입은 1,829,970원으로 전년대비 58.1% 증가
  - 수량은 2.0%, 가격은 55.0% 각각 증가하여 조수입이 증가함
- 10a당 경영비는 750,860원으로 전년에 비하여 16.8% 증가
  - 고용노력비, 농약비, 대농구상각비, 무기질비료비 등이 증가함
- 10a당 소득은 1,079,110원으로 전년에 비하여 109.7% 증가
  - 조수입 증가액이 경영비 증가액을 상회하였기 때문임

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2010 (A)	2009 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)* 100	기여도
□ 10a당 조수입	<b>1,829,970</b>	<b>1,157,134</b>	<b>1,369,920</b>	<b>672,836</b>	<b>58.1</b>	
- 수 량	3,959	3,883	4,029	76	2.0	
- 가 격	462	298	339	164	55.0	
□ 10a당 경영비	<b>750,860</b>	<b>642,658</b>	<b>620,501</b>	<b>108,202</b>	<b>16.8</b>	<b>16.8</b>
- 종 자 비	74,357	67,841	71,989	6,516	9.6	1.0
- 무기질비료비	119,116	103,896	79,432	15,220	14.6	2.4
- 유기질비료비	100,273	96,784	88,030	3,489	3.6	0.5
- 농 약 비	85,807	61,152	65,401	24,655	40.3	3.8
- 광 열 동 력 비	17,966	22,988	19,339	-5,022	-21.8	-0.8
- 수 리 비	0	285	923	-285	-100.0	0.0
- 제 재 료 비	53,197	63,750	41,458	-10,553	-16.6	-1.6
- 소 농 구 비	1729	3,448	1,975	-1,719	-49.9	-0.3
- 대농구상각비	95,657	76,265	66,342	19,392	25.4	3.0
- 영농시설상각비	8,540	1,151	4,022	7,389	642.0	1.1
- 수 선 비	17,944	7,014	11,661	10,930	155.8	1.7
- 기 타 요 금	46	79	313	-33	-41.8	0.0
- 농기계시설임차료	9,728	12,644	11,089	-2,916	-23.1	-0.5
- 토지임차료	32,741	28,728	30,424	4,013	14.0	0.6
- 위탁영농비	9,323	5,156	5,439	4,167	80.8	0.6
- 고용노력비	124,436	91,477	122,665	32,959	36.0	5.1
□ 10a당 소득	<b>1,079,110</b>	<b>514,476</b>	<b>749,418</b>	<b>564,634</b>	<b>109.7</b>	

(5) 당근

- 2010년산 당근 10a당 조수입은 4,274,010원으로 전년대비 40.3% 증가
  - 수량은 2.2% 감소하였으나 가격이 43.4% 상승하여 조수입이 증가
- 10a당 경영비는 1,214,153원으로 전년에 비해 4.1% 증가
  - 토지임차료, 대농구상각비 등은 감소하였으나 유기질비료비, 종자비, 고용노력비 등이 증가
- 10a당 소득은 3,059,857원으로 전년에 비하여 62.8% 증가
  - 가격상승으로 인한 조수입 증가액이 경영비 증가액을 상회하였기 때문

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2010 (A)	2009 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)* 100	기여도
□ 10a당 조수입	4,274,010	3,045,756	2,886,398	1,228,254	40.3	
- 수 량	4,215	4,308	3,876	-93	-2.2	
- 가 격	1,014	707	749	307	43.4	
□ 10a당 경영비	1,214,153	1,166,741	1,089,445	47,412	4.1	4.1
- 종 자 비	128,817	104,390	107,762	24,427	23.4	2.1
- 무기질비료비	76,243	73,408	73,491	2,835	3.9	0.2
- 유기질비료비	135,294	104,767	92,116	30,527	29.1	2.6
- 농 약 비	52,051	47,494	40,212	4,557	9.6	0.4
- 광 열 동 력 비	30,606	28,525	25,116	2,081	7.3	0.2
- 수 리 비	665	77	599	588	763.6	0.1
- 제 재 료 비	231,935	233,467	199,572	-1,532	-0.7	-0.1
- 소 농 구 비	2,698	1,798	979	900	50.1	0.1
- 대농구상각비	70,937	81,417	83,519	-10,480	-12.9	-0.9
- 영농시설상각비	11,450	7,930	6,612	3,520	44.4	0.3
- 수 선 비	11,466	16,392	17,777	-4,926	-30.1	-0.4
- 기 타 요 금	0	0	859	0	0	0.0
- 농기계시설임차료	220	439	2,935	-219	-49.9	0.0
- 토지임차료	86,230	108,602	95,314	-22,372	-20.6	-1.9
- 위탁영농비	12,763	9,242	13,820	3,521	38.1	0.3
- 고용노력비	362,778	348,793	328,762	13,985	4.0	1.2
□ 10a당 소득	3,059,857	1,879,015	1,796,953	1,180,842	62.8	

(6) 봄배추

- 2010년산 봄배추 10a당 조수입은 1,627,811원으로 전년대비 0.9% 감소
  - 가격은 전년도와 동일하였으나 수량이 1.3% 감소하였기 때문
- 10a당 경영비는 685,575원으로 전년에 비해 5.0% 증가
  - 광열동력비, 고용노력비 등은 감소하였으나, 위탁영농비, 비료비 등은 증가하였기 때문
- 10a당 소득은 942,236원으로 전년에 비하여 4.8% 감소
  - 조수입이 감소하고, 경영비는 증가하였기 때문
  - 그러나 평년치에 비해서는 높은 소득수준을 유지하고 있음

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2010 (A)	2009 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)* 100	기여도
□ 10a당 조수입	1,627,811	1,643,196	1,337,780	-15,385	-0.9	
- 수 량	6,724	6,815	6,323	-91	-1.3	
- 가 격	242	241	211	1	0.4	
□ 10a당 경영비	685,575	653,187	575,085	32,388	5.0	5.0
- 종 묘 비	65,818	60,428	52,220	5,390	8.9	0.8
- 무기질비료비	115,812	105,877	79,467	9,935	9.4	1.5
- 유기질비료비	92,702	81,714	81,195	10,988	13.4	1.7
- 농 약 비	61,856	57,360	52,020	4,496	7.8	0.7
- 광 열 동 력 비	19,203	26,276	18,907	-7,073	-26.9	-1.1
- 수 리 비	3,702	1,729	1,324	1,973	114.1	0.3
- 제 재 료 비	64,169	65,197	58,222	-1,028	-1.6	-0.2
- 소 농 구 비	1,565	1,504	2,012	61	4.1	0.0
- 대농구상각비	85,014	74,331	67,898	10,683	14.4	1.6
- 영농시설상각비	10,108	13,071	7,732	-2,963	-22.7	-0.5
- 수 선 비	16,143	15,506	8,829	637	4.1	0.1
- 기 타 요 금	348	914	1,218	-566	-61.9	-0.1
- 농기계시설임차료	648	2,885	6,681	-2,237	-77.5	-0.3
- 토 지 임 차 료	39,831	42,023	26,325	-2,192	-5.2	-0.3
- 위 탁 영 농 비	14,327	2,741	5,481	11,586	422.7	1.8
- 고 용 노 력 비	94,329	101,631	105,555	-7,302	-7.2	-1.1
□ 10a당 소득	942,236	990,009	762,695	-47,773	-4.8	

(7) 가을배추

- 2010년산 가을배추 10a당 조수입은 2,923,537원으로 전년대비 78.5% 증가
  - 수량은 13.0% 감소하였으나 가격이 108.7% 상승하였기 때문
- 10a당 경영비는 717,178원으로 전년에 비해 16.7% 증가
  - 무기질비료비, 대농구상각비, 고용노력비, 종묘비 등 대부분의 비용이 증가하였기 때문
- 10a당 소득은 2,206,359원으로 전년에 비하여 115.6% 증가
  - 가격상승으로 인한 조수입 증가액이 경영비 증가액을 상회하였기 때문

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2010 (A)	2009 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)* 100	기여도
□ 10a당 조수입	<b>2,923,537</b>	<b>1,637,573</b>	<b>1,789,986</b>	<b>1,285,964</b>	<b>78.5</b>	
- 수 량	6,072	6,981	6,857	-909	-13.0	
- 가 격	480	230	260	250	108.7	
□ 10a당 경영비	<b>717,178</b>	<b>614,425</b>	<b>510,217</b>	<b>102,753</b>	<b>16.7</b>	<b>16.7</b>
- 종 묘 비	67,506	54,012	54,398	13,494	25.0	2.2
- 무기질비료비	111,742	86,856	69,405	24,886	28.7	4.1
- 유기질비료비	86,777	84,302	70,556	2,475	2.9	0.4
- 농 약 비	52,094	41,537	34,353	10,557	25.4	1.7
- 광 열 동 력 비	28,022	24,752	17,670	3,270	13.2	0.5
- 수 리 비	837	114	411	723	634.2	0.1
- 제 재 료 비	60,487	55,031	41,251	5,456	9.9	0.9
- 소 농 구 비	2,042	1,910	2,629	132	6.9	0.0
- 대농구상각비	107,567	91,708	72,808	15,859	17.3	2.6
- 영농시설상각비	11,255	6,844	4,207	4,411	64.5	0.7
- 수 선 비	12,439	11,783	11,274	656	5.6	0.1
- 기 타 요 금	496	1,766	1,556	-1,270	-71.9	-0.2
- 농기계시설임차료	8,430	7,903	6,549	527	6.7	0.1
- 토지임차료	46,179	38,154	22,866	8,025	21.0	1.3
- 위탁영농비	2,394	3,100	4,358	-706	-22.8	-0.1
- 고용노력비	118,911	104,653	95,926	14,258	13.6	2.3
□ 10a당 소득	<b>2,206,359</b>	<b>1,023,148</b>	<b>1,279,769</b>	<b>1,183,211</b>	<b>115.6</b>	

(8) 고랭지배추

- 2010년산 고랭지배추 10a당 조수입은 1,938,202원으로 전년대비 35.5% 증가
  - 수량은 5.5% 감소하였으나 가격이 43.1% 상승하였기 때문
- 10a당 경영비는 811,589원으로 전년에 비해 12.8% 증가
  - 토지임차료, 고용노력비, 유기질비료비, 농약비 등 주요 비용이 증가
- 10a당 소득은 1,126,613원으로 전년에 비하여 58.5% 증가
  - 가격상승으로 인한 조수입 증가액이 경영비 증가액을 상회하였기 때문

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2010 (A)	2009 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)* 100	기여도
□ 10a당 조수입	1,938,202	1,430,255	1,430,402	507,947	35.5	
- 수 량	4,550	4,815	4,535	-265	-5.5	
- 가 격	425	297	316	128	43.1	
□ 10a당 경영비	811,589	719,631	634,507	91,958	12.8	12.8
- 종 묘 비	59,762	62,956	56,146	-3,194	-5.1	-0.4
- 무기질비료비	134,867	124,028	109,724	10,839	8.7	1.5
- 유기질비료비	107,528	93,452	86,319	14,076	15.1	2.0
- 농 약 비	94,687	80,854	81,023	13,833	17.1	1.9
- 광 열 동 력 비	22,470	25,071	17,525	-2,601	-10.4	-0.4
- 수 리 비	166	524	789	-358	-68.3	0.0
- 제 재 료 비	60,444	47,893	39,695	12,551	26.2	1.7
- 소 농 구 비	2,048	2,456	1,925	-408	-16.6	-0.1
- 대농구상각비	85,380	88,249	61,810	-2,869	-3.3	-0.4
- 영농시설상각비	7,377	6,899	5,068	478	6.9	0.1
- 수 선 비	19,545	13,607	12,449	5,938	43.6	0.8
- 기 타 요 금	396	148	174	248	167.6	0.0
- 농기계시설임차료	8741	9,109	8,944	-368	-4.0	-0.1
- 토 지 임 차 료	72,773	51,946	40,152	20,827	40.1	2.9
- 위 탁 영 농 비	5,446	3,150	6,794	2,296	72.9	0.3
- 고 용 노 력 비	129,959	109,289	105,972	20,670	18.9	2.9
□ 10a당 소득	1,126,613	710,624	795,895	415,989	58.5	

(9) 노지시금치

- 2010년산 노지시금치 10a당 조수입은 2,882,677원으로 전년대비 25.8% 증가
  - 수량은 9.9% 감소하였으나 가격이 39.6% 상승하였기 때문
- 10a당 경영비는 781,678원으로 전년에 비해 4.3% 감소
  - 토지임차료, 고용노력비 등은 증가하였으나 제재료비, 유기질비료비등이 감소하였기 때문
- 10a당 소득은 2,100,999원으로 전년에 비하여 42.4% 증가
  - 가격상승으로 조수입이 증가한 반면에 경영비는 감소했기 때문

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2010 (A)	2009 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)* 100	기여도
□ 10a당 조수입	2,882,677	2,292,380	2,082,777	590,297	25.8	
- 수 량	1,099	1,220	1,204	-121	-9.9	
- 가 격	2,623	1,879	1,728	744	39.6	
□ 10a당 경영비	781,678	817,173	784,153	-35,495	-4.3	-4.3
- 종 자 비	47,540	42,689	40,520	4,851	11.4	0.6
- 무기질비료비	99,544	104,993	80,182	-5,449	-5.2	-0.7
- 유기질비료비	161,862	187,058	150,207	-25,196	-13.5	-3.1
- 농 약 비	12,692	16,892	16,054	-4,200	-24.9	-0.5
- 광 열 동 력 비	27,788	21,101	19,523	6,687	31.7	0.8
- 수 리 비	568	214	3,708	354	165.4	0.0
- 제 재 료 비	82,336	138,891	122,429	-56,555	-40.7	-6.9
- 소 농 구 비	3,841	1,695	2,969	2,146	126.6	0.3
- 대농구상각비	46,952	45,617	47,228	1,335	2.9	0.2
- 영농시설상각비	8,595	12,928	10,915	-4,333	-33.5	-0.5
- 수 선 비	1,295	5,417	4,742	-4,122	-76.1	-0.5
- 기 타 요 금	187	329	774	-142	-43.2	0.0
- 농기계시설임차료	5,985	12,740	9,339	-6,755	-53.0	-0.8
- 토지임차료	45,017	10,193	30,039	34,824	341.6	4.3
- 위탁영농비	1,608	0	1,970	1,608	-	0.2
- 고용노력비	235,868	216,416	243,554	19,452	9.0	2.4
□ 10a당 소득	2,100,999	1,475,207	1,298,625	625,792	42.4	

(10) 양배추

- 2010년산 양배추 10a당 조수입은 1,921,374원으로 전년대비 41.3% 증가
  - 수량은 0.4% 감소하였으나 가격이 41.9% 상승하였기 때문
- 10a당 경영비는 724,950원으로 전년에 비해 12.8% 증가
  - 무기질비료비, 유기질비료비, 제재료비, 고용노력비 등 대부분의 비용이 증가하였기 때문
- 10a당 소득은 1,196,424원으로 전년에 비하여 67.0% 증가
  - 가격상승으로 인한 조수입 증가액이 경영비 증가액을 상회했기 때문

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2010 (A)	2009 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)* 100	기여도
□ 10a당 조수입	1,921,374	1,359,503	1,532,223	561,871	41.3	
- 수 량	5,967	5,989	5,754	-22	-0.4	
- 가 격	322	227	266	95	41.9	
□ 10a당 경영비	724,950	642,893	628,133	82,057	12.8	12.8
- 종 묘 비	36,608	45,642	40,253	-9,034	-19.8	-1.4
- 무기질비료비	128,248	104,561	99,554	23,687	22.7	3.7
- 유기질비료비	96,086	79,400	71,872	16,686	21.0	2.6
- 농 약 비	79,395	72,346	69,354	7,049	9.7	1.1
- 광 열 동 력 비	18,811	19,955	17,773	-1,144	-5.7	-0.2
- 수 리 비	3,481	3,100	2,785	381	12.3	0.1
- 제 재 료 비	58,919	46,703	60,160	12,216	26.2	1.9
- 소 농 구 비	3,819	2,760	2,137	1,059	38.4	0.2
- 대농구상각비	44,211	35,073	46,071	9,138	26.1	1.4
- 영농시설상각비	11,349	9,681	14,098	1,668	17.2	0.3
- 수 선 비	12,590	9,373	9,814	3,217	34.3	0.5
- 기 타 요 금	384	1,793	844	-1,409	-78.6	-0.2
- 농기계시설임차료	9,315	9,058	5,110	257	2.8	0.0
- 토지임차료	60,180	54,197	31,474	5,983	11.0	0.9
- 위탁영농비	13,400	13,107	14,726	293	2.2	0.0
- 고용노력비	148,154	136,144	142,107	12,010	8.8	1.9
□ 10a당 소득	1,196,424	716,610	904,090	479,814	67.0	

(11) 노지부추

- 2010년산 노지부추 10a당 조수입은 8,804,128원으로 전년대비 60.7% 증가
  - 수량은 26.5% 감소하였으나 가격이 118.5% 상승하였기 때문
- 10a당 경영비는 2,111,506원으로 전년에 비해 21.8% 증가
  - 고용노력비, 유기질비료비, 토지임차료, 광열동력비 등 대부분의 비용이 증가하였기 때문
- 10a당 소득은 6,692,622원으로 전년에 비하여 78.7% 증가
  - 가격상승으로 인한 조수입 증가액이 경영비 증가액을 상회했기 때문

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2010 (A)	2009 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)* 100	기여도
□ 10a당 조수입	8,804,128	5,479,881	5,288,588	3,324,247	60.7	
- 수 량	3,737	5,082	4,828	-1,345	-26.5	
- 가 격	2,355	1,078	1,095	1,277	118.5	
□ 10a당 경영비	2,111,506	1,733,756	1,701,507	377,750	21.8	21.8
- 종 자 비	88,633	72,262	70,128	16,371	22.7	0.9
- 무기질비료비	200,110	195,855	132,403	4,255	2.2	0.2
- 유기질비료비	391,701	312,401	275,842	79,300	25.4	4.6
- 농 약 비	57,106	37,573	42,119	19,533	52.0	1.1
- 광 열 동 력 비	71,588	50,482	45,490	21,106	41.8	1.2
- 수 리 비	998	0	0	998	-	0.1
- 제 재 료 비	332,576	314,473	321,692	18,103	5.8	1.0
- 소 농 구 비	14,359	8,460	11,134	5,899	69.7	0.3
- 대농구상각비	119,408	100,630	106,684	18,778	18.7	1.1
- 영농시설상각비	4,721	6,222	5,703	-1,501	-24.1	-0.1
- 수 선 비	30,256	23,715	21,966	6,541	27.6	0.4
- 기 타 요 금	0	844	923	-844	-100.0	0.0
- 농기계시설임차료	17,995	1,852	4,136	16,143	871.7	0.9
- 토 지 임 차 료	128,958	72,546	63,316	56,412	77.8	3.3
- 위 탁 영 농 비	7,969	0	1,389	7,969	-	0.5
- 고 용 노 력 비	645,128	536,441	598,584	108,687	20.3	6.3
□ 10a당 소득	6,692,622	3,746,125	3,587,081	2,946,497	78.7	

(12) 대과

- 2010년산 대과 10a당 조수입은 3,991,756원으로 전년대비 60.4% 증가
  - 수량은 큰 변동이 없었으나 가격이 59.6% 상승하였기 때문
- 10a당 경영비는 1,201,114원으로 전년에 비해 11.9% 증가
  - 유기질비료비, 농약비, 무기질비료비, 토지임차료 등 대부분의 비용이 증가하였기 때문
- 10a당 소득은 2,790,642원으로 전년에 비하여 97.2% 증가
  - 가격상승으로 인한 조수입 증가액이 경영비 증가액을 상회했기 때문

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2010 (A)	2009 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)* 100	기여도
□ 10a당 조수입	3,991,756	2,488,925	2,687,868	1,502,831	60.4	
- 수 량	3,450	3,433	3,364	17	0.5	
- 가 격	1157	725	799	432	59.6	
□ 10a당 경영비	1,201,114	1,073,746	932,234	127,368	11.9	11.9
- 종 자 비	40,206	34,070	30,302	6,136	18.0	0.6
- 무기질비료비	129,850	107,253	80,732	22,597	21.1	2.1
- 유기질비료비	132,044	100,079	101,049	31,965	31.9	3.0
- 농 약 비	114,856	87,353	74,103	27,503	31.5	2.6
- 광 열 동 력 비	38,245	35,123	31,571	3,122	8.9	0.3
- 수 리 비	535	1,404	1,317	-869	-61.9	-0.1
- 제 재 료 비	68,460	73,722	62,663	-5,262	-7.1	-0.5
- 소 농 구 비	4,871	2,583	2,229	2,288	88.6	0.2
- 대농구상각비	95,321	85,132	84,399	10,189	12.0	0.9
- 영농시설상각비	33,112	32,345	28,087	767	2.4	0.1
- 수 선 비	22,948	14,159	11,230	8,789	62.1	0.8
- 기 타 요 금	1,095	732	489	363	49.6	0.0
- 농기계시설임차료	29,398	17,483	15,589	11,915	68.2	1.1
- 토지임차료	131,793	115,215	89,764	16,578	14.4	1.5
- 위탁영농비	4,089	1,346	2,123	2,743	203.8	0.3
- 고용노동비	354,291	365,747	316,586	-11,456	-3.1	-1.1
□ 10a당 소득	2,790,642	1,415,179	1,755,634	1,375,463	97.2	

(13) 쪽파

- 2010년산 쪽파 10a당 조수입은 4,012,234원으로 전년대비 41.9% 증가
  - 수량은 10.0% 감소하였으나 가격이 57.6% 상승하였기 때문
- 10a당 경영비는 1,203,084원으로 전년에 비해 19.7% 증가
  - 토지임차료는 감소하였으나 종자비, 고용노력비, 유기질비료비 등 주요 비용이 증가하였기 때문
- 10a당 소득은 2,809,150원으로 전년에 비하여 54.1% 증가
  - 가격상승으로 인한 조수입 증가액이 경영비 증가액을 상회했기 때문

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2010 (A)	2009 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)* 100	기여도
□ 10a당 조수입	4,012,234	2,827,442	2,501,376	1,184,792	41.9	
- 수 량	2,141	2,378	2,238	-237	-10.0	
- 가 격	1,874	1,189	1,115	685	57.6	
□ 10a당 경영비	1,203,084	1,004,856	910,428	198,228	19.7	19.7
- 종 자 비	350,575	269,130	261,808	81,445	30.3	8.1
- 무기질비료비	115,056	87,772	70,775	27,284	31.1	2.7
- 유기질비료비	129,218	97,747	90,490	31,471	32.2	3.1
- 농 약 비	63,584	39,594	32,366	23,990	60.6	2.4
- 광 열 동 력 비	26,082	24,946	18,845	1,136	4.6	0.1
- 수 리 비	3,444	3,954	2,755	-510	-12.9	-0.1
- 제 재 료 비	105,114	101,549	79,005	3,565	3.5	0.4
- 소 농 구 비	3,152	2,605	2,511	547	21.0	0.1
- 대농구상각비	51,996	47,319	46,765	4,677	9.9	0.5
- 영농시설상각비	19,629	28,300	26,506	-8,671	-30.6	-0.9
- 수 선 비	15,404	7,125	10,526	8,279	116.2	0.8
- 기 타 요 금	2,685	1,413	1,956	1,272	90.0	0.1
- 농기계시설임차료	10,975	14,185	9,654	-3,210	-22.6	-0.3
- 토지임차료	17,935	41,843	35,040	-23,908	-57.1	-2.4
- 위탁영농비	17,336	15,882	13,565	1,454	9.2	0.1
- 고용노력비	270,899	221,492	207,862	49,407	22.3	4.9
□ 10a당 소득	2,809,150	1,822,586	1,590,948	986,564	54.1	

(14) 생강

- 2010년산 생강 10a당 조수입은 4,158,924원으로 전년대비 9.1% 증가
  - 수량이 5.9% 증가하였고 가격도 3.0% 상승하였기 때문
- 10a당 경영비는 1,740,449원으로 전년에 비해 16.0% 증가
  - 대농구상각비 등은 감소하였으나 종자비, 고용노력비, 유기질비료비 등 주요 비용이 증가하였기 때문
- 10a당 소득은 2,418,475원으로 전년에 비하여 4.6% 증가
  - 조수입 증가액이 경영비 증가액을 상회했기 때문

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2010 (A)	2009 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)* 100	기여도
□ 10a당 조수입	4,158,924	3,811,275	2,781,502	347,649	9.1	
- 수 량	1,286	1,214	1,262	72	5.9	
- 가 격	3,234	3,139	2,234	95	3.0	
□ 10a당 경영비	1,740,449	1,499,923	1,251,953	240,526	16.0	16.0
- 종 자 비	646,096	477,059	478,918	169,037	35.4	11.3
- 무기질비료비	103,129	111,157	80,858	-8,028	-7.2	-0.5
- 유기질비료비	128,246	97,577	109,703	30,669	31.4	2.0
- 농 약 비	75,268	69,982	61,096	5,286	7.6	0.4
- 광 열 동 력 비	22,170	25,944	15,760	-3,774	-14.5	-0.3
- 수 리 비	196	0	537	196	-	0.0
- 제 재 료 비	102,009	89,808	68,162	12,201	13.6	0.8
- 소 농 구 비	3,586	2,435	2,327	1,151	47.3	0.1
- 대농구상각비	91,714	117,088	64,352	-25,374	-21.7	-1.7
- 영농시설상각비	8,200	9,064	13,134	-864	-9.5	-0.1
- 수 선 비	28,753	19,865	12,129	8,888	44.7	0.6
- 기 타 요 금	0	186	2,557	-186	-100.0	0.0
- 농기계시설임차료	11,509	11,148	20,104	361	3.2	0.0
- 토지임차료	82,765	84,616	60,527	-1,851	-2.2	-0.1
- 위탁영농비	1,174	5,840	6,317	-4,666	-79.9	-0.3
- 고용노력비	435,634	378,154	255,472	57,480	15.2	3.8
□ 10a당 소득	2,418,475	2,311,352	1,529,549	107,123	4.6	

다. 시설채소

(1) 수박(반축성)

- 2010년산 수박(반축성) 10a당 조수입은 4,635,554원으로 전년대비 9.4% 증가
  - 수량은 0.6% 감소하였으나 가격이 10.1% 상승하여 조수입 증가
- 10a당 경영비는 2,027,338원으로 전년에 비하여 13.5% 증가
  - 영농시설상각비, 제재료비, 대농구상각비, 종묘비 등이 증가
- 10a당 소득은 2,608,216원으로 전년에 비해 6.4% 증가
  - 조수입 증가액이 경영비 증가액을 상회하여 소득이 증가함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2010 (A)	2009 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)* 100	기여도
□ 10a당 조수입	4,635,554	4,238,010	4,206,143	397,544	9.4	
- 수 량	4,774	4,805	4,634	-31	-0.6	
- 가 격	971	882	908	89	10.1	
□ 10a당 경영비	2,027,338	1,786,763	1,673,825	240,575	13.5	13.5
- 종 묘 비	319,772	290,769	244,626	29,003	10.0	1.6
- 무기질비료비	103,280	88,875	77,888	14,405	16.2	0.8
- 유기질비료비	166,714	157,437	181,048	9,277	5.9	0.5
- 농 약 비	63,361	58,427	57,892	4,934	8.4	0.3
- 광 열 동 력 비	53,008	41,174	46,978	11,834	28.7	0.7
- 수 리 비	998	969	1,118	29	3.0	0.0
- 제 재 료 비	464,423	400,396	375,552	64,027	16.0	3.6
- 소 농 구 비	1,795	2,644	2,168	-849	-32.1	0.0
- 대농구상각비	152,217	117,334	111,896	34,883	29.7	2.0
- 영농시설상각비	292,645	227,405	228,929	65,240	28.7	3.7
- 수 선 비	25,471	37,920	26,365	-12,449	-32.8	-0.7
- 기 타 요 금	8,108	2,647	5,055	5,461	206.3	0.3
- 농기계시설임차료	18,576	3,836	9,767	14,740	384.3	0.8
- 토지임차료	87,620	127,401	84,079	-39,781	-31.2	-2.2
- 위탁영농비	33,977	17,663	18,135	16,314	92.4	0.9
- 고용노력비	235,373	211,866	202,330	23,507	11.1	1.3
□ 10a당 소득	2,608,216	2,451,247	2,532,318	156,969	6.4	

(2) 시설참외

- 2010년산 시설참외 10a당 조수입은 7,402,227원으로 전년대비 4.7% 증가
  - 수량은 7.1% 감소하였으나, 가격이 12.7% 상승하여 조수입이 증가함
- 10a당 경영비는 2,985,669원으로 전년에 비해 7.8% 증가
  - 영농시설상각비, 종묘비, 고용노력비, 무기질비료비 등의 증가가 원인
- 10a당 소득은 4,416,558원으로 전년에 비하여 2.7% 증가
  - 조수입 증가액이 경영비 증가액을 상회하여 소득이 증가함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2010 (A)	2009 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)* 100	기여도
□ 10a당 조수입	7,402,227	7,069,367	6,233,253	332,860	4.7	
- 수 량	3,160	3,400	3,113	-240	-7.1	
- 가 격	2,342	2,078	2,001	264	12.7	
□ 10a당 경영비	2,985,669	2,770,680	2,373,912	214,989	7.8	7.8
- 종 묘 비	227,909	181,892	155,721	46,017	25.3	1.7
- 무기질비료비	219,698	181,345	116,676	38,353	21.1	1.4
- 유기질비료비	274,835	252,531	173,673	22,304	8.8	0.8
- 농 약 비	114,931	109,339	87,241	5,592	5.1	0.2
- 광 열 동 력 비	116,347	93,311	100,065	23,036	24.7	0.8
- 수 리 비	1,147	199	2,109	948	476.4	0.0
- 제 재 료 비	947,069	940,323	788,907	6,746	0.7	0.2
- 소 농 구 비	5,588	4,644	4,188	944	20.3	0.0
- 대농구상각비	205,382	208,805	161,050	-3,423	-1.6	-0.1
- 영농시설상각비	348,960	261,920	339,154	87,040	33.2	3.1
- 수 선 비	46,096	51,737	48,823	-5,641	-10.9	-0.2
- 기 타 요 금	847	95	989	752	791.6	0.0
- 농기계시설임차료	17,508	57,714	20,529	-40,206	-69.7	-1.5
- 토지임차료	244,138	247,107	175,995	-2,969	-1.2	-0.1
- 위탁영농비	6,803	12,809	6,533	-6,006	-46.9	-0.2
- 고용노력비	208,411	166,909	192,257	41,502	24.9	1.5
□ 10a당 소득	4,416,558	4,298,687	3,859,341	117,871	2.7	

(3) 딸기(축성)

- 2010년산 딸기(축성) 10a당 조수입은 15,279,343원으로 전년대비 3.7% 증가
  - 수량은 4.4% 감소하였으나 가격이 8.3% 상승하여 조수입이 증가
- 10a당 경영비는 7,168,575원으로 전년에 비하여 5.6% 증가
  - 제재료비, 종묘비, 고용노력비, 농약비, 유기질비료비 등이 증가함
- 10a당 소득은 8,110,768원으로 전년에 비하여 2.0% 증가
  - 가격상승에 따른 조수입 증가액이 경영비 증가액을 상회하여 소득이 증가

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2010 (A)	2009 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)* 100	기여도
□ 10a당 조수입	15,279,343	14,735,413	13,495,270	543,930	3.7	
- 수 량	3,433	3,592	3,548	-159	-4.4	
- 가 격	4,434	4,096	3,800	338	8.3	
□ 10a당 경영비	7,168,575	6,785,529	6,018,560	383,046	5.6	5.6
- 종 묘 비	1,617,996	1,534,035	1,303,891	83,961	5.5	1.2
- 무기질비료비	196,694	167,725	170,125	28,969	17.3	0.4
- 유기질비료비	386,804	355,009	335,467	31,795	9.0	0.5
- 농 약 비	185,623	151,460	221,752	34,163	22.6	0.5
- 광 열 동 력 비	393,238	395,819	408,947	-2,581	-0.7	0.0
- 수 리 비	6,762	745	4,867	6,017	807.7	0.1
- 제 재 료 비	2,053,247	1,910,379	1,667,077	142,868	7.5	2.1
- 소 농 구 비	4,543	6,548	4,810	-2,005	-30.6	0.0
- 대농구상각비	257,001	225,866	215,477	31,135	13.8	0.5
- 영농시설상각비	638,419	647,059	500,284	-8,640	-1.3	-0.1
- 수 선 비	61,410	63,568	74,946	-2,158	-3.4	0.0
- 기 타 요 금	463	1,359	2,628	-896	-65.9	0.0
- 농기계시설임차료	18,995	2,601	7,407	16,394	630.3	0.2
- 토지임차료	198,742	235,283	166,209	-36,541	-15.5	-0.5
- 위탁영농비	37,244	11,799	3,605	25,445	215.7	0.4
- 고용노력비	1,111,394	1,076,274	931,066	35,120	3.3	0.5
□ 10a당 소득	8,110,768	7,949,884	7,476,710	160,884	2.0	

(4) 딸기(반축성)

- 2010년산 딸기(반축성) 10a당 조수입은 13,327,696원으로 2.6% 감소
  - 가격은 7.7% 상승하였으나 수량이 9.7% 감소하여 조수입이 감소함
- 10a당 경영비는 6,174,876원으로 전년에 비하여 2.9% 증가
  - 광열동력비, 위탁영농비 등은 감소하였으나 제재료비, 고용노력비 등이 증가
- 10a당 소득은 7,152,820원으로 전년에 비하여 6.9% 감소
  - 조수입이 감소하고 경영비가 증가하여 소득이 감소함
  - 평년치에 비해서는 높은 소득수준을 유지함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2010 (A)	2009 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)* 100	기여도
□ 10a당 조수입	13,327,696	13,687,294	11,927,585	-359,598	-2.6	
- 수 량	2,799	3,101	2,970	-302	-9.7	
- 가 격	4,751	4,413	4,016	338	7.7	
□ 10a당 경영비	6,174,876	6,003,015	5,379,486	171,861	2.9	2.9
- 종 묘 비	1,213,512	1,227,222	1,179,626	-13,710	-1.1	-0.2
- 무기질비료비	211,130	195,819	137,763	15,311	7.8	0.3
- 유기질비료비	336,076	339,985	328,484	-3,909	-1.1	-0.1
- 농 약 비	107,173	94,922	146,286	12,251	12.9	0.2
- 광 열 동 력 비	319,422	343,457	236,095	-24,035	-7.0	-0.4
- 수 리 비	2,308	862	320	1,446	167.7	0.0
- 제 재 료 비	1,835,943	1,749,121	1,566,953	86,822	5.0	1.4
- 소 농 구 비	8,214	5,089	4,894	3,125	61.4	0.1
- 대농구상각비	311,541	292,067	181,797	19,474	6.7	0.3
- 영농시설상각비	584,590	578,809	466,033	5,781	1.0	0.1
- 수 선 비	87,903	90,190	71,259	-2,287	-2.5	0.0
- 기 타 요 금	6,165	849	3,509	5,316	626.1	0.1
- 농기계시설임차료	13,345	10,776	9,621	2,569	23.8	0.0
- 토 지 임 차 료	218,691	195,003	178,176	23,688	12.1	0.4
- 위 탁 영 농 비	39,974	55,440	37,075	-15,466	-27.9	-0.3
- 고 용 노 력 비	878,889	823,404	831,595	55,485	6.7	0.9
□ 10a당 소득	7,152,820	7,684,279	6,548,098	-531,459	-6.9	

(5) 오이(축성)

- 2010년산 오이(축성) 10a당 조수입은 31,320,308원으로 전년대비 12.7% 증가
  - 수량은 2.6% 감소하였으나, 가격이 15.8% 상승하여 조수입이 증가
- 10a당 경영비는 14,582,856원으로 전년에 비하여 4.7% 증가
  - 유기질비료비, 영농시설상각비 등은 감소, 광열동력비, 고용노력비 등은 증가
- 10a당 소득은 16,737,452원으로 전년에 비하여 20.8% 증가
  - 가격상승으로 인한 조수입 증가액이 경영비 증가액을 상회하여 소득 증가

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2010 (A)	2009 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)* 100	기여도
□ 10a당 조수입	31,320,308	27,784,449	25,523,541	3,535,859	12.7	
- 수 량	17,152	17,610	17,498	-458	-2.6	
- 가 격	1,824	1,575	1,420	249	15.8	
□ 10a당 경영비	14,582,856	13,928,552	13,201,699	654,304	4.7	4.7
- 종 묘 비	927,363	923,152	901,279	4,211	0.5	0.0
- 무기질비료비	703,596	648,534	573,256	55,062	8.5	0.4
- 유기질비료비	635,011	717,259	745,619	-82,248	-11.5	-0.6
- 농 약 비	475,033	493,658	436,314	-18,625	-3.8	-0.1
- 광 열 동 력 비	4,854,957	4,535,879	4,673,379	319,078	7.0	2.3
- 수 리 비	4,491	0	4,794	4,491	-	0.0
- 제 재 료 비	2,876,493	2,671,973	2,335,135	204,520	7.7	1.5
- 소 농 구 비	6,352	6,287	6,240	65	1.0	0.0
- 대농구상각비	829,223	859,898	769,966	-30,675	-3.6	-0.2
- 영농시설상각비	1,945,429	1,980,020	1,823,450	-34,591	-1.7	-0.2
- 수 선 비	137,620	165,708	134,307	-28,088	-17.0	-0.2
- 기 타 요 금	28,905	31,021	14,676	-2,116	-6.8	0.0
- 농기계시설임차료	12,846	10,864	13,510	1,982	18.2	0.0
- 토지임차료	214,270	235,401	181,416	-21,131	-9.0	-0.2
- 위탁영농비	0	13,958	8,797	-13,958	-100.0	-0.1
- 고용노력비	931,267	634,940	579,560	296,327	46.7	2.1
□ 10a당 소득	16,737,452	13,855,897	12,321,842	2,881,555	20.8	

(6) 오이(반축성)

- 2010년산 오이(반축성) 10a당 조수입은 16,202,169원으로 전년대비 22.5% 증가
  - 수량은 4.2% 증가, 가격은 17.3% 상승하여 조수입 증가
- 10a당 경영비는 6,809,816원으로 전년에 비하여 8.5% 증가
  - 대농구상각비와 수리비, 농기계·시설임차료 이외의 모든 비용이 증가함
- 10a당 소득은 9,392,353원으로 전년에 비하여 35.1% 증가
  - 조수입 증가액이 경영비 증가액을 상회하여 소득이 증가함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2010 (A)	2009 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)* 100	기여도
□ 10a당 조수입	16,202,169	13,228,210	13,447,634	2,973,959	22.5	
- 수 량	11,426	10,961	11,560	465	4.2	
- 가 격	1,415	1,206	1,164	209	17.3	
□ 10a당 경영비	6,809,816	6,274,759	6,293,456	535,057	8.5	8.5
- 종 묘 비	717,125	647,274	613,483	69,851	10.8	1.1
- 무기질비료비	358,373	295,527	262,192	62,846	21.3	1.0
- 유기질비료비	432,770	402,983	379,463	29,787	7.4	0.5
- 농 약 비	213,186	165,860	193,578	47,326	28.5	0.8
- 광 열 동 력 비	1,461,661	1,432,728	1,614,806	28,933	2.0	0.5
- 수 리 비	1,651	2,016	1,296	-365	-18.1	0.0
- 제 재 료 비	1,249,835	1,159,860	1,117,758	89,975	7.8	1.4
- 소 농 구 비	6,786	4,793	4,812	1,993	41.6	0.0
- 대농구상각비	489,734	504,906	444,280	-15,172	-3.0	-0.2
- 영농시설상각비	1,006,858	887,388	973,344	119,470	13.5	1.9
- 수 선 비	106,731	77,524	79,414	29,207	37.7	0.5
- 기 타 요 금	5,572	212	1,186	5,360	2528.3	0.1
- 농기계시설임차료	9,249	12,020	8,112	-2771	-23.1	0.0
- 토 지 임 차 료	168,228	123,439	105,958	44,789	36.3	0.7
- 위 탁 영 농 비	4,347	1,224	3,190	3,123	255.1	0.0
- 고 용 노 력 비	577,710	557,005	490,584	20,705	3.7	0.3
□ 10a당 소득	9,392,353	6,953,451	7,154,178	2,438,902	35.1	

(7) 오이(억제)

- 2010년산 오이(억제) 10a당 조수입은 9,549,260원으로 전년대비 28.5% 증가
  - 수량은 9.3% 감소하였으나 가격이 41.6% 상승하여 조수입 증가
- 10a당 경영비는 3,715,345원으로 전년과 비슷한 수준임
  - 광열동력비, 토지임차료 등은 감소, 유기질비료비, 고용노력비 등은 증가
- 10a당 소득은 5,833,915원으로 전년에 비하여 57.2% 증가
  - 조수입이 증가하고 경영비는 큰 변동이 없기 때문

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2010 (A)	2009 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)* 100	기여도
□ 10a당 조수입	9,549,260	7,431,412	6,729,779	2,117,848	28.5	
- 수 량	5,615	6,190	5,942	-575	-9.3	
- 가 격	1,699	1,200	1,131	499	41.6	
□ 10a당 경영비	3,715,345	3,721,268	3,177,353	-5,923	-0.2	-0.2
- 종 묘 비	543,262	498,779	528,128	44,483	8.9	1.2
- 무기질비료비	240,822	192,313	159,360	48,509	25.2	1.3
- 유기질비료비	251,577	186,464	159,617	65,113	34.9	1.7
- 농 약 비	155,460	126,358	127,266	29,102	23.0	0.8
- 광 열 동 력 비	360,319	626,270	437,068	-265,951	-42.5	-7.1
- 수 리 비	0	490	217	-490	-100.0	0.0
- 제 재 료 비	840,704	794,434	618,987	46,270	5.8	1.2
- 소 농 구 비	5,436	6,734	5,321	-1,298	-19.3	0.0
- 대농구상각비	248,915	255,835	226,456	-6,920	-2.7	-0.2
- 영농시설상각비	537,822	512,692	534,074	25,130	4.9	0.7
- 수 선 비	46,651	61,135	43,041	-14,484	-23.7	-0.4
- 기 타 요 금	372	236	777	136	57.6	0.0
- 농기계시설임차료	733	4,167	2,315	-3,434	-82.4	-0.1
- 토 지 임 차 료	117,492	142,394	86,157	-24,902	-17.5	-0.7
- 위 탁 영 농 비	1,471	8,893	8,661	-7,422	-83.5	-0.2
- 고 용 노 력 비	364,309	304,074	239,908	60,235	19.8	1.6
□ 10a당 소득	5,833,915	3,710,144	3,552,426	2,123,771	57.2	

(8) 시설호박

- 2010년산 시설호박 10a당 조수입은 10,415,004원으로 5.7% 증가
  - 수량은 2.6% 감소하였으나 가격이 8.5% 증가하여 조수입이 증가함
- 10a당 경영비는 4,999,008원으로 전년과 비슷한 수준임
  - 영농시설상각비, 광열동력비 등은 감소, 제재료비, 토지임차료 등은 증가
- 10a당 소득은 5,415,996원으로 전년에 비하여 10.9% 증가
  - 가격상승으로 인한 조수입 증가로 소득 증가

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2010 (A)	2009 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)* 100	기여도
□ 10a당 조수입	10,415,004	9,856,022	8,666,150	558,982	5.7	
- 수 량	7,732	7,942	7,430	-210	-2.6	
- 가 격	1,347	1,241	1,168	106	8.5	
□ 10a당 경영비	4,999,008	4,972,267	4,178,738	26,741	0.5	0.5
- 종 묘 비	197,526	200,548	173,821	-3,022	-1.5	-0.1
- 무기질비료비	222,350	206,542	155,663	15,808	7.7	0.3
- 유기질비료비	412,020	390,544	288,443	21,476	5.5	0.4
- 농 약 비	93,266	93,817	88,490	-551	-0.6	0.0
- 광 열 동 력 비	1,001,550	1,054,383	982,148	-52,833	-5.0	-1.1
- 수 리 비	6,052	235	2,077	5,817	2475.3	0.1
- 제 재 료 비	1,443,960	1,334,001	1,229,672	109,959	8.2	2.2
- 소 농 구 비	4,675	3,368	3,139	1,307	38.8	0.0
- 대농구상각비	306,793	288,321	248,895	18,472	6.4	0.4
- 영농시설상각비	660,629	757,135	533,631	-96,506	-12.7	-1.9
- 수 선 비	102,201	97,463	41,755	4,738	4.9	0.1
- 기 타 요 금	852	593	1,851	259	43.7	0.0
- 농기계시설임차료	16,756	26,240	6,900	-9,484	-36.1	-0.2
- 토지임차료	203,060	142,373	139,308	60,687	42.6	1.2
- 위탁영농비	27,719	34,573	14,548	-6,854	-19.8	-0.1
- 고용노력비	299,599	342,131	268,398	-42,532	-12.4	-0.9
□ 10a당 소득	5,415,996	4,883,755	4,487,411	532,241	10.9	

(9) 토마토(축성)

- 2010년산 토마토(축성) 10a당 조수입은 18,159,159원으로 5.8% 증가
  - 수량은 12.3% 감소하였으나, 가격이 20.6% 상승하여 조수입 증가
- 10a당 경영비는 9,265,268원으로 전년에 비하여 6.6% 증가
  - 광열동력비, 대농구상각비, 무기질비료비, 고용노력비 등이 증가
- 10a당 소득은 8,893,891원으로 전년에 비하여 4.9% 증가
  - 가격상승으로 인한 조수입 증가액이 경영비 증가액을 상회하여 소득이 증가

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2010 (A)	2009 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)* 100	기여도
□ 10a당 조수입	18,159,159	17,164,463	14,407,101	994,696	5.8	
- 수 량	9,217	10,511	9,032	-1,294	-12.3	
- 가 격	1,970	1,633	1,597	337	20.6	
□ 10a당 경영비	9,265,268	8,688,140	6,668,375	577,128	6.6	6.6
- 종 묘 비	447,980	438,121	419,036	9,859	2.3	0.1
- 무기질비료비	301,944	182,092	192,281	119,852	65.8	1.4
- 유기질비료비	452,367	351,140	301,323	101,227	28.8	1.2
- 농 약 비	120,775	118,669	116,779	2,106	1.8	0.0
- 광 열 동 력 비	2,851,604	2,604,011	2,236,866	247,593	9.5	2.8
- 수 리 비	6,669	18,442	6,178	-11,773	-63.8	-0.1
- 제 채 료 비	2,549,061	2,580,139	1,567,345	-31,078	-1.2	-0.4
- 소 농 구 비	5,944	3,179	4,115	2,765	87.0	0.0
- 대농구상각비	571,324	435,985	475,163	135,339	31.0	1.6
- 영농시설상각비	820,957	945,990	667,476	-125,033	-13.2	-1.4
- 수 선 비	106,371	108,178	87,830	-1,807	-1.7	0.0
- 기 타 요 금	3,834	32	1,261	3,802	11881.3	0.0
- 농기계시설임차료	19,950	16,498	4,132	3,452	20.9	0.0
- 토지임차료	284,179	267,403	218,142	16,776	6.3	0.2
- 위탁영농비	20,602	29,854	5,281	-9,252	-31.0	-0.1
- 고용노력비	701,707	588,407	365,167	113,300	19.3	1.3
□ 10a당 소득	8,893,891	8,476,323	7,738,726	417,568	4.9	

(10) 토마토(반축성)

- 2010년산 토마토(반축성) 10a당 조수입은 13,226,421원으로 전년대비 3.0% 증가
  - 수량은 9.6% 감소하였으나 가격이 13.7% 상승하여 조수입이 증가
- 10a당 경영비는 6,139,187원으로 전년에 비하여 8.9% 감소
  - 고용노력비, 영농시설상각비, 토지임차료, 제재료비 등이 감소
- 10a당 소득은 7,087,234원으로 전년보다 16.1% 증가
  - 가격상승으로 인한 조수입 증가와 경영비 감소로 소득 증가

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2010 (A)	2009 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)* 100	기여도
□ 10a당 조수입	13,226,421	12,843,169	10,670,360	383,252	3.0	
- 수 량	7,642	8,456	8,526	-814	-9.6	
- 가 격	1,725	1,517	1,250	208	13.7	
□ 10a당 경영비	6,139,187	6,739,008	4,775,160	-599,821	-8.9	-8.9
- 종 묘 비	738,953	802,761	588,821	-63,808	-7.9	-0.9
- 무기질비료비	246,175	233,693	175,823	12,482	5.3	0.2
- 유기질비료비	373,946	338,763	269,446	35,183	10.4	0.5
- 농 약 비	105,765	77,064	112,571	28,701	37.2	0.4
- 광 열 동 력 비	1,100,360	1,130,824	943,288	-30,464	-2.7	-0.5
- 수 리 비	860	2,638	2,148	-1,778	-67.4	0.0
- 제 재 료 비	1,482,467	1,567,253	1,118,623	-84,786	-5.4	-1.3
- 소 농 구 비	10,109	9,223	7,117	886	9.6	0.0
- 대농구상각비	449,640	477,597	279,720	-27,957	-5.9	-0.4
- 영농시설상각비	885,864	982,252	574,791	-96,388	-9.8	-1.4
- 수 선 비	94,577	148,232	71,931	-53,655	-36.2	-0.8
- 기 타 요 금	454	513	866	-59	-11.5	0.0
- 농기계시설임차료	2,576	9,201	13,188	-6,625	-72.0	-0.1
- 토 지 임 차 료	150,357	239,639	109,125	-89,282	-37.3	-1.3
- 위 탁 영 농 비	3,597	2,631	1,073	966	36.7	0.0
- 고 용 노 력 비	493,487	716,724	506,629	-223,237	-31.1	-3.3
□ 10a당 소득	7,087,234	6,104,161	5,895,200	983,073	16.1	

(11) 방울토마토

- 2010년산 방울토마토 10a당 조수입은 17,846,234원으로 전년보다 12.9% 증가
  - 수량은 9.0% 감소하였으나, 가격이 24.1% 상승하여 조수입이 증가
- 10a당 경영비는 10,107,380원으로 전년과 비슷한 수준
  - 고용노력비, 제재료비 등은 감소, 광열동력비, 영농시설상각비 등은 증가
- 10a당 소득은 7,738,854원으로 전년에 비하여 33.9% 증가
  - 경영비는 전년수준이나 가격상승으로 인한 조수입 증가로 소득이 증가

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2010 (A)	2009 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)* 100	기여도
□ 10a당 조수입	17,846,234	15,811,285	16,070,575	2,034,949	12.9	
- 수 량	6,718	7,385	7,644	-667	-9.0	
- 가 격	2,656	2,141	2,104	515	24.1	
□ 10a당 경영비	10,107,380	10,033,073	9,217,702	74,307	0.7	0.7
- 종 묘 비	785,144	794,744	727,003	-9,600	-1.2	-0.1
- 무기질비료비	417,487	395,272	374,383	22,215	5.6	0.2
- 유기질비료비	309,874	282,932	252,075	26,942	9.5	0.3
- 농 약 비	125,097	113,746	246,379	11,351	10.0	0.1
- 광 열 동 력 비	3,274,758	3,047,882	2,804,483	226,876	7.4	2.3
- 수 리 비	5,861	9,302	8,063	-3,441	-37.0	0.0
- 제 재 료 비	1,812,381	1,963,219	1,621,980	-150,838	-7.7	-1.5
- 소 농 구 비	7,881	5,675	6,165	2,206	38.9	0.0
- 대농구상각비	542,495	602,287	453,152	-59,792	-9.9	-0.6
- 영농시설상각비	1,397,231	1,305,050	1,350,635	92,181	7.1	0.9
- 수 선 비	100,911	89,125	80,788	11,786	13.2	0.1
- 기 타 요 금	21,183	12,027	2,791	9,156	76.1	0.1
- 농기계시설임차료	46,601	9,829	22,017	36,772	374.1	0.4
- 토지임차료	216,852	195,466	152,289	21,386	10.9	0.2
- 위탁영농비	23,300	15,081	17,750	8,219	54.5	0.1
- 고용노력비	1,020,324	1,191,436	1,097,747	-171,112	-14.4	-1.7
□ 10a당 소득	7,738,854	5,778,212	6,852,873	1,960,642	33.9	

(12) 시설가지

- 2010년산 시설가지 10a당 조수입은 18,913,082원으로 전년대비 15.0% 증가
  - 수량은 3.6% 감소하였으나 가격이 19.2% 상승하여 조수입이 증가함
- 10a당 경영비는 9,708,851원으로 전년과 비슷한 수준
  - 고용노력비, 대농구상각비 등 감소, 유기질비료비, 제재료비 등은 증가
- 10a당 소득은 9,204,231원으로 전년에 비하여 38.2% 증가
  - 가격 상승으로 인한 조수입 증가로 인하여 소득이 증가

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2010 (A)	2009 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)* 100	기여도
□ 10a당 조수입	18,913,082	16,447,569	17,077,519	2,465,513	15.0	
- 수 량	8,755	9,078	10,571	-323	-3.6	
- 가 격	2,158	1,810	1,621	348	19.2	
□ 10a당 경영비	9,708,851	9,786,622	8,428,286	-77,771	-0.8	-0.8
- 종 묘 비	435,971	423,332	414,096	12,639	3.0	0.1
- 무기질비료비	302,527	340,117	258,431	-37,590	-11.1	-0.4
- 유기질비료비	379,421	324,306	389,954	55,115	17.0	0.6
- 농 약 비	300,339	256,770	252,640	43,569	17.0	0.4
- 광 열 동 력 비	4,061,715	4,099,004	2,968,291	-37,289	-0.9	-0.4
- 수 리 비	9,356	0	1,242	9,356	-	0.1
- 제 재 료 비	1,496,519	1,455,823	1,370,565	40,696	2.8	0.4
- 소 농 구 비	6,854	2,762	8,031	4,092	148.2	0.0
- 대농구상각비	462,431	542,694	464,708	-80,263	-14.8	-0.8
- 영농시설상각비	1,301,845	1,290,733	1,395,127	11,112	0.9	0.1
- 수 선 비	60,990	48,079	100,192	12,911	26.9	0.1
- 기 타 요 금	1,250	833	4,209	417	50.1	0.0
- 농기계시설임차료	15,209	9,990	11,348	5,219	52.2	0.1
- 토지임차료	174,672	157,955	99,059	16,717	10.6	0.2
- 위탁영농비	27,531	39,297	8,567	-11,766	-29.9	-0.1
- 고용노력비	672,221	794,927	681,825	-122,706	-15.4	-1.3
□ 10a당 소득	9,204,231	6,660,947	8,649,233	2,543,284	38.2	

(13) 착색단고추

- 2010년산 착색단고추 10a당 조수입은 40,676,643원으로 전년대비 9.6% 증가
  - 수량은 2.6% 증가, 가격은 6.6% 상승
- 10a당 경영비는 25,370,346원으로 전년에 비해 2.9% 증가
  - 제재료비, 무기질비료비 등은 감소, 광열동력비, 고용노력비 등은 증가
- 10a당 소득은 15,306,297원으로 전년에 비하여 22.9% 증가
  - 조수입 증가액이 경영비 증가액을 상회하여 소득 증가

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2010 (A)	2009 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)* 100	기여도
□ 10a당 조수입	40,676,643	37,109,574	32,985,465	3,567,069	9.6	
- 수 량	11,605	11,307	10,375	298	2.6	
- 가 격	3,498	3,282	3,172	216	6.6	
□ 10a당 경영비	25,370,346	24,650,829	22,820,752	719,517	2.9	2.9
- 종 묘 비	1,893,971	2,010,396	1,928,014	-116,425	-5.8	-0.5
- 무기질비료비	1,937,018	2,302,087	1,453,615	-365,069	-15.9	-1.5
- 유기질비료비	166,265	181,531	50,491	-15,266	-8.4	-0.1
- 농 약 비	378,830	390,455	569,606	-11,625	-3.0	0.0
- 광 열 동 력 비	8,656,289	7,671,289	7,219,074	985,000	12.8	4.0
- 수 리 비	22,931	41,478	13,236	-18,547	-44.7	-0.1
- 제 재 료 비	3,980,865	4,526,899	4,205,825	-546,034	-12.1	-2.2
- 소 농 구 비	2,642	23,523	10,107	-20,881	-88.8	-0.1
- 대농구상각비	1,151,959	1,042,367	1,008,356	109,592	10.5	0.4
- 영농시설상각비	4,241,954	3,971,752	3,865,934	270,202	6.8	1.1
- 수 선 비	162,144	165,605	201,260	-3,461	-2.1	0.0
- 기 타 요 금	159,781	86,529	28,954	73,252	84.7	0.3
- 농기계시설임차료	24,476	0	11,794	24,476	-	0.1
- 토지임차료	276,799	216,539	196,915	60,260	27.8	0.2
- 위탁영농비	35,014	188,374	51,732	-153,360	-81.4	-0.6
- 고용노력비	2,279,408	1,832,005	2,005,841	447,403	24.4	1.8
□ 10a당 소득	15,306,297	12,458,745	10,164,713	2,847,552	22.9	

(14) 시설부

- 2010년산 시설부 10a당 조수입은 2,318,186원으로 전년에 비해 13.0% 증가
  - 수량은 1.9% 감소하였으나 가격이 15.2% 상승하여 조수입이 증가함
- 10a당 경영비는 1,137,114원으로 전년에 비하여 2.1% 증가
  - 고용노력비, 광열동력비 등은 감소, 제재료비, 영농시설상각비 등이 증가함
- 10a당 소득은 1,181,072원으로 전년에 비하여 26.0% 증가
  - 조수입 증가액이 경영비 증가액보다 많아 소득이 증가함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2010 (A)	2009 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)* 100	기여도
□ 10a당 조수입	2,318,186	2,050,901	2,016,083	267,285	13.0	
- 수 량	7,111	7,247	6,812	-136	-1.9	
- 가 격	326	283	296	43	15.2	
□ 10a당 경영비	1,137,114	1,113,705	941,168	23,409	2.1	2.1
- 종 묘 비	172,177	176,711	156,248	-4,534	-2.6	-0.4
- 무기질비료비	88,745	86,387	58,337	2,358	2.7	0.2
- 유기질비료비	35,904	48,024	44,338	-12,120	-25.2	-1.1
- 농 약 비	30,473	19,509	17,461	10,964	56.2	1.0
- 광 열 동 력 비	22,960	38,240	25,880	-15,280	-40.0	-1.4
- 수 리 비	0	0	23	0	-	0.0
- 제 재 료 비	228,303	167,561	210,386	60,742	36.3	5.5
- 소 농 구 비	3,930	1,473	3,400	2,457	166.8	0.2
- 대농구상각비	75,286	88,197	60,266	-12,911	-14.6	-1.2
- 영농시설상각비	201,594	149,958	136,288	51,636	34.4	4.6
- 수 선 비	9,959	9,892	10,775	67	0.7	0.0
- 기 타 요 금	1,279	454	1,237	825	181.7	0.1
- 농기계시설임차료	3,375	8,334	12,383	-4,959	-59.5	-0.4
- 토지임차료	120,760	87,939	50,429	32,821	37.3	2.9
- 위탁영농비	35,580	38,485	5,481	-2,905	-7.5	-0.3
- 고용노력비	106,789	192,541	148,236	-85,752	-44.5	-7.7
□ 10a당 소득	1,181,072	937,196	1,074,914	243,876	26.0	

(15) 시설배추

- 2010년산 시설배추 10a당 조수입은 2,309,734원으로 전년에 비해 6.3% 증가
  - 수량은 4.9% 감소하였으나, 가격이 12.0% 상승하여 조수입이 증가
- 10a당 경영비는 1,235,176원으로 전년대비 8.7% 증가함
  - 영농시설상각비, 광열동력비 등은 감소, 토지임차료, 대농구상각비 등은 증가
- 10a당 소득은 1,074,558원으로 전년에 비하여 3.7% 증가
  - 가격상승으로 인한 조수입 증가액이 경영비 증가액을 상회하여 소득증가

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2010 (A)	2009 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)* 100	기여도
□ 10a당 조수입	2,309,734	2,172,112	2,021,696	137,622	6.3	
- 수 량	9,898	10,406	9,723	-508	-4.9	
- 가 격	233	208	208	25	12.0	
□ 10a당 경영비	1,235,176	1,136,014	1,056,995	99,162	8.7	8.7
- 종 묘 비	111,241	101,163	97,377	10,078	10.0	0.9
- 무기질비료비	127,359	127,925	95,527	-566	-0.4	0.0
- 유기질비료비	120,268	108,529	90,772	11,739	10.8	1.0
- 농 약 비	70,057	70,648	56,209	-591	-0.8	-0.1
- 광 열 동 력 비	39,582	45,095	42,005	-5,513	-12.2	-0.5
- 수 리 비	1,131	303	923	828	273.3	0.1
- 제 재 료 비	240,060	203,259	192,096	36,801	18.1	3.2
- 소 농 구 비	5,239	3,675	2,985	1,564	42.6	0.1
- 대농구상각비	108,156	69,957	63,398	38,199	54.6	3.4
- 영농시설상각비	165,037	209,639	185,065	-44,602	-21.3	-3.9
- 수 선 비	37,004	31,278	28,518	5,726	18.3	0.5
- 기 타 요 금	1,254	306	943	948	309.8	0.1
- 농기계시설임차료	1,857	2,446	4,581	-589	-24.1	-0.1
- 토 지 임 차 료	72,894	19,852	38,004	53,042	267.2	4.7
- 위 탁 영 농 비	1,667	4,606	6,311	-2,939	-63.8	-0.3
- 고 용 노 력 비	132,370	137,333	152,281	-4,963	-3.6	-0.4
□ 10a당 소득	1,074,558	1,036,098	964,701	38,460	3.7	

(16) 시설시금치

- 2010년산 시설시금치 10a당 조수입은 3,107,087원으로 전년대비 15.2% 증가
  - 수량은 15.4% 감소하였으나, 가격이 36.2% 상승하여 조수입이 감소함
- 10a당 경영비는 1,505,218원으로 전년에 비하여 4.1% 감소
  - 대농구상각비, 제재료비, 영농시설상각비 등이 감소함
- 10a당 소득은 1,601,869원으로 전년에 비하여 42.2% 증가
  - 조수입 증가와 경영비 감소로 소득이 증가함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2010 (A)	2009 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)* 100	기여도
□ 10a당 조수입	3,107,087	2,696,309	2,544,530	410,778	15.2	
- 수 량	1,559	1,843	1,892	-284	-15.4	
- 가 격	1,993	1,463	1,347	530	36.2	
□ 10a당 경영비	1,505,218	1,569,666	1,394,864	-64,448	-4.1	-4.1
- 종 묘 비	45,423	45,724	42,733	-301	-0.7	0.0
- 무기질비료비	39,691	50,590	45,034	-10,899	-21.5	-0.7
- 유기질비료비	170,405	140,827	153,495	29,578	21.0	1.9
- 농 약 비	32,077	29,874	26,859	2,203	7.4	0.1
- 광 열 동 력 비	27,137	33,006	32,662	-5,869	-17.8	-0.4
- 수 리 비	0	0	0	0	-	0.0
- 제 재 료 비	256,061	299,606	268,601	-43,545	-14.5	-2.8
- 소 농 구 비	2,765	3,787	3,182	-1,022	-27.0	-0.1
- 대농구상각비	94,240	142,501	102,075	-48,261	-33.9	-3.1
- 영농시설상각비	212,582	247,429	202,472	-34,847	-14.1	-2.2
- 수 선 비	9,431	9,620	13,612	-189	-2.0	0.0
- 기 타 요 금	0	0	0	0	-	0.0
- 농기계시설임차료	12,250	18,380	8,998	-6,130	-33.4	-0.4
- 토 지 임 차 료	153,339	141,980	117,322	11,359	8.0	0.7
- 위 탁 영 농 비	12,813	6,944	10,375	5,869	84.5	0.4
- 고 용 노 력 비	437,004	399,398	367,444	37,606	9.4	2.4
□ 10a당 소득	1,601,869	1,126,643	1,149,666	475,226	42.2	

(17) 시설상추(치마)

- 2010년산 시설상추 10a당 조수입은 9,257,728원으로 전년에 비해 16.9% 증가
  - 수량은 15.7% 감소하였으나, 가격이 38.6% 상승하여 조수입 증가
- 10a당 경영비는 3,836,328원으로 전년에 비하여 18.5% 증가
  - 고용노력비, 제재료비, 광열동력비 등의 증가가 원인
- 10a당 소득은 5,421,400원으로 전년에 비하여 15.7% 증가함
  - 가격 상승으로 인한 조수입 증가액이 경영비 증가액을 상회하여 소득이 증가

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2010 (A)	2009 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)* 100	기여도
□ 10a당 조수입	9,257,728	7,921,775	6,658,483	1,335,953	16.9	
- 수 량	3,712	4,402	4,248	-690	-15.7	
- 가 격	2,497	1,799	1,568	695	38.6	
□ 10a당 경영비	3,836,328	3,236,884	2,729,515	599,444	18.5	18.5
- 종 묘 비	94,347	71,989	40,858	22,358	31.1	0.7
- 무기질비료비	88,899	87,121	85,296	1,778	2.0	0.1
- 유기질비료비	245,706	268,694	224,093	-22,988	-8.6	-0.7
- 농 약 비	20,437	26,177	36,652	-5,740	-21.9	-0.2
- 광 열 동 력 비	215,806	159,621	190,254	56,185	35.2	1.7
- 수 리 비	4,656	9,458	1,299	-4,802	-50.8	-0.1
- 제 재 료 비	967,784	804,974	684,967	162,810	20.2	5.0
- 소 농 구 비	2,234	2,942	5,785	-708	-24.1	0.0
- 대농구상각비	166,379	153,997	130,547	12,382	8.0	0.4
- 영농시설상각비	472,059	444,028	385,730	28,031	6.3	0.9
- 수 선 비	58,586	34,773	40,361	23,813	68.5	0.7
- 기 타 요 금	177	502	2,770	-325	-64.7	0.0
- 농기계시설임차료	11,583	45,442	13,057	-33,859	-74.5	-1.0
- 토지임차료	280,341	242,839	198,370	37,502	15.4	1.2
- 위탁영농비	0	12,903	5,704	-12,903	-100.0	-0.4
- 고용노력비	1,207,334	871,424	683,772	335,910	38.5	10.4
□ 10a당 소득	5,421,400	4,684,891	3,928,968	736,509	15.7	

(18) 시설부추

- 2010년산 시설부추 10a당 조수입은 11,845,451원으로 전년대비 24.5% 증가
  - 수량은 4.8% 감소하였으나, 가격이 30.7% 상승하여 조수입이 증가
- 10a당 경영비는 4,898,182원으로 전년에 비하여 8.2% 증가
  - 제재료비, 영농시설상각비, 토지임차료 등이 증가함
- 10a당 소득은 6,947,269원으로 전년에 비하여 39.3% 증가
  - 가격상승으로 인한 조수입 증가액이 경영비 증가액을 상회하여 소득이 증가

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2010 (A)	2009 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)* 100	기여도
□ 10a당 조수입	11,845,451	9,512,409	8,634,386	2,333,042	24.5	
- 수 량	5,849	6,141	5,966	-292	-4.8	
- 가 격	2,025	1,549	1,454	476	30.7	
□ 10a당 경영비	4,898,182	4,526,354	4,118,201	371,828	8.2	8.2
- 종 묘 비	104,711	120,044	152,300	-15,333	-12.8	-0.3
- 무기질비료비	241,281	252,934	187,397	-11,653	-4.6	-0.3
- 유기질비료비	505,381	479,917	393,924	25,464	5.3	0.6
- 농 약 비	65,561	62,484	65,411	3,077	4.9	0.1
- 광 열 동 력 비	201,461	230,961	192,641	-29,500	-12.8	-0.7
- 수 리 비	0	1,190	884	-1,190	-100.0	0.0
- 제 재 료 비	863,932	727,049	613,844	136,883	18.8	3.0
- 소 농 구 비	10,504	9,368	7,672	1,136	12.1	0.0
- 대농구상각비	277,752	230,844	166,387	46,908	20.3	1.0
- 영농시설상각비	705,050	594,430	586,804	110,620	18.6	2.4
- 수 선 비	85,153	79,940	48,149	5,213	6.5	0.1
- 기 타 요 금	0	0	25	0	0.0	0.0
- 농기계시설임차료	18,434	4,839	11,971	13,595	280.9	0.3
- 토 지 임 차 료	391,422	332,494	321,089	58,928	17.7	1.3
- 위 탁 영 농 비	0	0	341	0	0.0	0.0
- 고 용 노 력 비	1,427,540	1,399,860	1,369,363	27,680	2.0	0.6
□ 10a당 소득	6,947,269	4,986,055	4,516,185	1,961,214	39.3	

(19) 시설고추

- 2010년산 시설고추 10a당 조수입은 19,616,454원으로 전년대비 6.0% 증가
  - 수량은 10.6% 감소하였으나 가격이 17.8% 상승하여 조수입이 증가함
- 10a당 경영비는 8,801,611원으로 전년에 비하여 4.1% 증가
  - 광열동력비, 대농구상각비, 농약비, 고용노력비 등의 증가가 주요 원인
- 10a당 소득은 10,814,843원으로 전년에 비하여 7.5% 증가
  - 조수입 증가액이 경영비 증가액을 상회하여 소득이 증가함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2010 (A)	2009 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)* 100	기여도
□ 10a당 조수입	19,616,454	18,513,872	17,309,031	1,102,582	6.0	
- 수 량	4,652	5,201	5,257	-549	-10.6	
- 가 격	4,146	3,519	3,278	627	17.8	
□ 10a당 경영비	8,801,611	8,451,510	8,970,590	350,101	4.1	4.1
- 종 묘 비	377,128	356,258	401,188	20,870	5.9	0.2
- 무기질비료비	216,770	214,900	273,894	1,870	0.9	0.0
- 유기질비료비	306,389	282,700	356,480	23,689	8.4	0.3
- 농 약 비	314,410	269,430	258,979	44,980	16.7	0.5
- 광 열 동 력 비	3,275,821	3,018,598	3,429,847	257,223	8.5	3.0
- 수 리 비	449	1,470	2,413	-1,021	-69.5	0.0
- 제 재 료 비	1,391,209	1,352,904	1,316,132	38,305	2.8	0.5
- 소 농 구 비	2,547	3,618	4,784	-1,071	-29.6	0.0
- 대농구상각비	615,631	546,054	491,968	69,577	12.7	0.8
- 영농시설상각비	947,962	1,105,167	1,257,023	-157,205	-14.2	-1.9
- 수 선 비	63,456	53,101	52,697	10,355	19.5	0.1
- 기 타 요 금	2,881	1,563	2,091	1,318	84.3	0.0
- 농기계시설임차료	1,028	4,568	11,772	-3,540	-77.5	0.0
- 토지임차료	156,366	173,474	81,024	-17,108	-9.9	-0.2
- 위탁영농비	80,459	57,814	21,900	22,645	39.2	0.3
- 고용노력비	1,049,105	1,009,891	1,008,399	39,214	3.9	0.5
□ 10a당 소득	10,814,843	10,062,362	8,338,440	752,481	7.5	

라. 노지과수

(1) 사과

- 2010년산 사과 10a당 조수입은 4,788,334원으로 전년대비 5.0% 증가
  - 수량은 5.6% 감소하였으나 가격이 12.0% 상승하여 조수입 증가
- 10a당 경영비는 1,823,181원으로 전년에 비하여 5.9% 감소
  - 대농구상각비, 고용노력비, 광열동력비, 농약비 등이 감소
- 10a당 소득은 2,965,153원으로 전년에 비해 13.1% 증가
  - 가격상승으로 조수입이 증가하고 경영비는 감소하여 소득이 증가함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2010 (A)	2009 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)* 100	기여도
□ 10a당 조수입	4,788,334	4,559,264	4,752,734	229,070	5.0	
- 수 량	2,073	2,196	2,118	-123	-5.6	
- 가 격	2,300	2,054	2,239	246	12.0	
□ 10a당 경영비	1,823,181	1,937,842	1,610,496	-114,661	-5.9	-5.9
- 종 묘 비	76,017	88,055	57,925	-12,038	-13.7	-0.6
- 무기질비료비	128,923	163,803	139,729	-34,880	-21.3	-1.8
- 유기질비료비	263,847	315,634	211,587	-51,787	-16.4	-2.7
- 농 약 비	67,882	46,343	65,741	21,539	46.5	1.1
- 광 열 동 력 비	2,025	1,497	2,877	528	35.3	0.0
- 수 리 비	335,483	252,056	301,227	83,427	33.1	4.3
- 제 재 료 비	5,343	4,736	4,379	607	12.8	0.0
- 소 농 구 비	218,516	284,787	196,691	-66,271	-23.3	-3.4
- 대농구상각비	62,728	49,035	74,583	13,693	27.9	0.7
- 영농시설상각비	37,574	15,127	31,086	22,447	148.4	1.2
- 수 선 비	242,680	270,878	192,167	-28,198	-10.4	-1.5
- 기 타 요 금	879	7,309	4,523	-6,430	-88.0	-0.3
- 농기계시설임차료	6,416	5,486	3,086	930	17.0	0.0
- 토지임차료	32,112	34,529	21,066	-2,417	-7.0	-0.1
- 위탁영농비	4,363	1,958	1,793	2,405	122.8	0.1
- 고용노력비	338,393	396,609	302,035	-58,216	-14.7	-3.0
□ 10a당 소득	2,965,153	2,621,422	3,142,239	343,731	13.1	

(2) 배

- 2010년산 배 10a당 조수입은 5,132,620원으로 전년대비 8.8% 증가
  - 수량은 8.8% 감소하였으나 가격이 17.6% 상승하여 조수입 증가
- 10a당 경영비는 2,099,905원으로 전년에 비하여 3.8% 감소
  - 제재료비, 광열동력비 등은 증가하였으나 고용노력비, 농약비 등이 감소
- 10a당 소득은 3,032,715원으로 전년에 비해 19.7% 증가
  - 가격상승으로 조수입이 증가하고 경영비는 감소하여 소득이 증가함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2010 (A)	2009 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)* 100	기여도
□ 10a당 조수입	5,132,620	4,715,457	4,375,136	417,163	8.8	
- 수 량	2,538	2,783	2,662	-245	-8.8	
- 가 격	1,974	1,678	1,613	296	17.6	
□ 10a당 경영비	2,099,905	2,181,878	1,803,777	-81,973	-3.8	-3.8
- 무기질비료비	88,693	88,755	82,775	-62	-0.1	0.0
- 유기질비료비	171,551	154,446	140,504	17,105	11.1	0.8
- 농 약 비	165,171	235,852	170,663	-70,681	-30.0	-3.2
- 광 열 동 력 비	102,507	49,206	62,168	53,301	108.3	2.4
- 수 리 비	4,504	12,590	5,959	-8,086	-64.2	-0.4
- 제 재 료 비	585,442	435,150	433,134	150,292	34.5	6.9
- 소 농 구 비	6,246	2,004	2,676	4,242	211.7	0.2
- 대농구상각비	251,126	269,491	222,135	-18,365	-6.8	-0.8
- 영농시설상각비	140,549	100,546	94,328	40,003	39.8	1.8
- 수 선 비	41,546	24,276	32,148	17,270	71.1	0.8
- 조 성 비	105,185	129,306	95,007	-24,121	-18.7	-1.1
- 기 타 요 금	1,067	5,095	3,318	-4,028	-79.1	-0.2
- 농기계시설임차료	3,189	15,530	7,477	-12,341	-79.5	-0.6
- 토지임차료	58,016	91,617	56,804	-33,601	-36.7	-1.5
- 위탁영농비	55	5,264	5,055	-5,209	-99.0	-0.2
- 고용노력비	375,058	562,750	389,627	-187,692	-33.4	-8.6
□ 10a당 소득	3,032,715	2,533,579	2,571,359	499,136	19.7	

(3) 복숭아

- 2010년산 복숭아 10a당 조수입은 4,169,308원으로 전년대비 16.2% 증가
  - 수량은 5.3% 감소하였으나 가격이 22.7% 상승하여 조수입 증가
- 10a당 경영비는 1,340,497원으로 전년에 비하여 7.5% 증가
  - 제재료비, 고용노력비 등 대부분의 비용이 증가
- 10a당 소득은 2,828,811원으로 전년에 비해 20.9% 증가
  - 가격 상승으로 인한 조수입 증가액이 경영비 증가액을 상회했기 때문

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2010 (A)	2009 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)* 100	기여도
□ 10a당 조수입	4,169,308	3,588,001	3,466,530	581,307	16.2	
- 수 량	1,532	1,618	1,562	-86	-5.3	
- 가 격	2,706	2,206	2,205	500	22.7	
□ 10a당 경영비	1,340,497	1,247,246	1,150,110	93,251	7.5	7.5
- 무기질비료비	71,300	64,235	61,890	7,065	11.0	0.6
- 유기질비료비	114,940	114,595	106,779	345	0.3	0.0
- 농 약 비	155,323	147,506	125,965	7,817	5.3	0.6
- 광 열 동 력 비	54,463	51,300	42,836	3,163	6.2	0.3
- 수 리 비	4,662	2,586	2,182	2,076	80.3	0.2
- 제 재 료 비	326,242	293,496	260,755	32,746	11.2	2.6
- 소 농 구 비	4,018	3,622	3,240	396	10.9	0.0
- 대농구상각비	172,039	163,002	150,032	9,037	5.5	0.7
- 영농시설상각비	51,599	53,140	43,143	-1,541	-2.9	-0.1
- 수 선 비	24,323	22,106	22,941	2,217	10.0	0.2
- 조 성 비	107,417	102,019	105,615	5,398	5.3	0.4
- 기 타 요 금	293	599	727	-306	-51.1	0.0
- 농기계시설임차료	6,684	2,163	2,341	4,521	209.0	0.4
- 토지임차료	31,399	34,236	22,085	-2,837	-8.3	-0.2
- 위탁영농비	0	570	1,606	-570	-100.0	0.0
- 고용노력비	215,795	192,071	197,973	23,724	12.4	1.9
□ 10a당 소득	2,828,811	2,340,755	2,316,420	488,056	20.9	

(4) 노지포도

- 2010년산 노지포도 10a당 조수입은 5,121,776원으로 전년대비 7.9% 증가
  - 수량은 3.0% 감소하였으나 가격이 8.4% 상승하여 조수입 증가
- 10a당 경영비는 1,640,384원으로 전년에 비하여 9.6% 감소
  - 제재료비, 토지임차료, 대농구상각비, 농약비 등이 감소
- 10a당 소득은 3,481,392원으로 전년에 비해 18.8% 증가
  - 가격 상승으로 조수입이 증가하고 경영비는 감소했기 때문

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2010 (A)	2009 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)* 100	기여도
□ 10a당 조수입	5,121,776	4,745,060	4,586,748	376,716	7.9	
- 수 량	1,617	1,667	1,809	-50	-3.0	
- 가 격	3,076	2,838	2,504	238	8.4	
□ 10a당 경영비	1,640,384	1,814,913	1,264,264	-174,529	-9.6	-9.6
- 무기질비료비	76,582	79,052	60,509	-2,470	-3.1	-0.1
- 유기질비료비	108,220	81,838	104,380	26,382	32.2	1.5
- 농 약 비	60,443	76,838	54,860	-16,395	-21.3	-0.9
- 광 열 동 력 비	60,944	35,206	40,509	25,738	73.1	1.4
- 수 리 비	4,671	16,298	1,645	-11,627	-71.3	-0.6
- 제 재 료 비	483,618	588,903	436,118	-105,285	-17.9	-5.8
- 소 농 구 비	4,354	1,966	4,792	2,388	121.5	0.1
- 대농구상각비	110,995	172,071	104,837	-61,076	-35.5	-3.4
- 영농시설상각비	101,668	72,750	69,483	28,918	39.7	1.6
- 수 선 비	31,462	12,577	28,780	18,885	150.2	1.0
- 조 성 비	269,446	241,146	138,795	28,300	11.7	1.6
- 기 타 요 금	229	5,424	2,423	-5,195	-95.8	-0.3
- 농기계시설임차료	3,742	3,490	3,181	252	7.2	0.0
- 토지임차료	37,904	132,614	31,599	-94,710	-71.4	-5.2
- 위탁영농비	176	1,627	769	-1,451	-89.2	-0.1
- 고용노력비	285,930	293,113	181,585	-7,183	-2.5	-0.4
□ 10a당 소득	3,481,392	2,930,147	3,322,484	551,245	18.8	

(5) 노지감괄

- 2010년산 노지감괄 10a당 조수입은 3,035,227원으로 전년대비 20.5% 증가
  - 수량은 26.7% 감소하였으나 가격이 64.5% 상승하여 조수입 증가
- 10a당 경영비는 887,823원으로 전년에 비하여 3.7% 감소
  - 조성비, 대농구상각비, 제재료비, 토지임차료 등이 감소
- 10a당 소득은 2,147,404원으로 전년에 비해 34.5% 증가
  - 가격 상승으로 조수입이 증가하고 경영비는 감소했기 때문

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2010 (A)	2009 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)* 100	기여도
□ 10a당 조수입	3,035,227	2,518,020	2,621,393	517,207	20.5	
- 수 량	2,813	3,840	3,323	-1,027	-26.7	
- 가 격	1,079	656	800	423	64.5	
□ 10a당 경영비	887,823	921,814	751,275	-33,991	-3.7	-3.7
- 무기질비료비	58,238	50,984	55,762	7,254	14.2	0.8
- 유기질비료비	98,053	51,809	56,512	46,244	89.3	5.0
- 농 약 비	221,400	209,511	173,329	11,889	5.7	1.3
- 광 열 동 력 비	11,900	15,975	13,718	-4,075	-25.5	-0.4
- 수 리 비	4,617	1,806	2,989	2,811	155.6	0.3
- 제 재 료 비	31,036	57,198	56,306	-26,162	-45.7	-2.8
- 소 농 구 비	4,500	2,196	2,984	2,304	104.9	0.2
- 대농구상각비	21,435	74,922	45,071	-53,487	-71.4	-5.8
- 영농시설상각비	45,345	42,493	26,455	2,852	6.7	0.3
- 수 선 비	4,638	6,317	5,726	-1,679	-26.6	-0.2
- 조 성 비	79,186	134,000	98,921	-54,814	-40.9	-5.9
- 기 타 요 금	531	78	26	453	580.8	0.0
- 농기계시설임차료	0	3,209	1,070	-3,209	-100.0	-0.3
- 토 지 임 차 료	33,833	54,600	28,963	-20,767	-38.0	-2.3
- 위 탁 영 농 비	2,370	1,003	588	1,367	136.3	0.1
- 고 용 노 력 비	270,741	215,713	182,853	55,028	25.5	6.0
□ 10a당 소득	2,147,404	1,596,206	1,870,119	551,198	34.5	

(6) 단감

- 2010년산 단감 10a당 조수입은 3,014,531원으로 전년대비 7.8% 증가
  - 수량은 2.2% 감소하였으나 가격이 10.2% 상승하여 조수입 증가
- 10a당 경영비는 979,583원으로 전년에 비하여 4.7% 증가
  - 영농시설상각비, 고용노력비, 제재료비, 농약비 등이 증가
- 10a당 소득은 2,034,948원으로 전년에 비해 9.4% 증가
  - 가격 상승으로 인한 조수입 증가액이 경영비 증가액을 상회했기 때문

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2010 (A)	2009 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)* 100	기여도
□ 10a당 조수입	3,014,531	2,796,105	2,492,926	218,426	7.8	
- 수 량	1,633	1,670	1,580	-37	-2.2	
- 가 격	1,837	1,667	1,577	170	10.2	
□ 10a당 경영비	979,583	935,862	817,348	43,721	4.7	4.7
- 무기질비료비	61,382	51,714	50,734	9,668	18.7	1.0
- 유기질비료비	90,626	109,427	98,541	-18,801	-17.2	-2.0
- 농 약 비	87,688	77,926	80,247	9,762	12.5	1.0
- 광 열 동 력 비	46,371	55,837	33,014	-9,466	-17.0	-1.0
- 수 리 비	853	0	357	853	-	0.1
- 제 재 료 비	200,445	188,486	150,797	11,959	6.3	1.3
- 소 농 구 비	3,500	3,280	3,179	220	6.7	0.0
- 대농구상각비	93,990	84,243	72,998	9,747	11.6	1.0
- 영농시설상각비	85,620	60,118	51,093	25,502	42.4	2.7
- 수 선 비	12,945	17,551	13,663	-4,606	-26.2	-0.5
- 조 성 비	67,487	71,990	57,410	-4,503	-6.3	-0.5
- 기 타 요 금	4,737	1,116	1,187	3,621	324.5	0.4
- 농기계시설임차료	1,063	3,721	3,490	-2,658	-71.4	-0.3
- 토지임차료	17,933	22,248	11,881	-4,315	-19.4	-0.5
- 위탁영농비	6,979	3,585	5,832	3,394	94.7	0.4
- 고용노력비	197,964	184,620	182,924	13,344	7.2	1.4
□ 10a당 소득	2,034,948	1,860,243	1,675,578	174,705	9.4	

(7) 유자

- 2010년산 유자 10a당 조수입은 2,920,774원으로 전년대비 56.0% 증가
  - 수량은 15.4% 감소하였으나 가격이 83.6% 상승하여 조수입 증가
- 10a당 경영비는 1,201,066원으로 전년에 비하여 19.6% 증가
  - 유기질비료비, 제재료비, 조성비, 고용노력비 등이 증가
- 10a당 소득은 1,719,708원으로 전년에 비해 98.2% 증가
  - 가격 상승으로 인한 조수입 증가액이 경영비 증가액을 상회했기 때문

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2010 (A)	2009 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)* 100	기여도
□ 10a당 조수입	<b>2,920,774</b>	<b>1,871,918</b>	<b>2,311,171</b>	<b>1,048,856</b>	<b>56.0</b>	
- 수 량	1,474	1,742	1,464	-268	-15.4	
- 가 격	1,939	1,056	1,567	883	83.6	
□ 10a당 경영비	<b>1,201,066</b>	<b>1,004,158</b>	<b>675,479</b>	<b>196,908</b>	<b>19.6</b>	<b>19.6</b>
- 무기질비료비	122,056	110,176	63,775	11,880	10.8	1.2
- 유기질비료비	211,890	152,524	142,408	59,366	38.9	5.9
- 농 약 비	39,304	42,252	59,461	-2,948	-7.0	-0.3
- 광 열 동 력 비	26,855	29,395	22,276	-2,540	-8.6	-0.3
- 수 리 비	1,435	877	1,395	558	63.6	0.1
- 제 재 료 비	200,940	142,178	103,606	58,762	41.3	5.9
- 소 농 구 비	7,908	10,109	5,270	-2,201	-21.8	-0.2
- 대농구상각비	75,299	75,336	40,518	-37	0.0	0.0
- 영농시설상각비	42,597	33,961	26,939	8,636	25.4	0.9
- 수 선 비	6,603	26,279	9,307	-19,676	-74.9	-2.0
- 조 성 비	213,306	176,812	80,514	36,494	20.6	3.6
- 기 타 요 금	20,544	3,214	1,252	17,330	539.2	1.7
- 농기계시설임차료	4,833	6,640	2,089	-1,807	-27.2	-0.2
- 토지임차료	3,000	909	0	2,091	230.0	0.2
- 위탁영농비	0	0	0	0	0	0.0
- 고용노력비	224,496	193,496	116,670	31,000	16.0	3.1
□ 10a당 소득	<b>1,719,708</b>	<b>867,760</b>	<b>1,635,692</b>	<b>851,948</b>	<b>98.2</b>	

(8) 참다래

- 2010년산 참다래 10a당 조수입은 5,667,392원으로 전년대비 14.0% 감소
  - 가격은 큰 변동이 없었으나 수량이 14.2% 감소하였기 때문
- 10a당 경영비는 1,995,192원으로 전년에 비하여 12.1% 감소
  - 영농시설상각비, 제재료비, 위탁영농비 등이 감소
- 10a당 소득은 3,672,200원으로 전년에 비해 15.0% 감소
  - 수량 감소로 인한 조수입 감소액이 경영비 감소액을 상회했기 때문

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2010 (A)	2009 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)* 100	기여도
□ 10a당 조수입	5,667,392	6,590,863	5,454,576	-923,471	-14.0	
- 수 량	1,997	2,328	2,109	-331	-14.2	
- 가 격	2,827	2,825	2,586	2	0.1	
□ 10a당 경영비	1,995,192	2,268,722	1,763,500	-273,530	-12.1	-12.1
- 무기질비료비	89,065	95,532	78,746	-6,467	-6.8	-0.3
- 유기질비료비	250,247	222,247	251,551	28,000	12.6	1.2
- 농 약 비	59,820	52,221	37,377	7,599	14.6	0.3
- 광 열 동 력 비	58,557	61,063	44,049	-2,506	-4.1	-0.1
- 수 리 비	2,533	6,757	4,513	-4,224	-62.5	-0.2
- 제 재 료 비	299,905	366,068	279,619	-66,163	-18.1	-2.9
- 소 농 구 비	11,555	12,971	6,812	-1,416	-10.9	-0.1
- 대농구상각비	161,439	131,334	96,543	30,105	22.9	1.3
- 영농시설상각비	354,224	636,520	423,913	-282,296	-44.3	-12.4
- 수 선 비	33,427	19,883	29,703	13,544	68.1	0.6
- 조 성 비	246,897	245,448	197,303	1,449	0.6	0.1
- 기 타 요 금	7,603	14,862	6,054	-7,259	-48.8	-0.3
- 농기계시설임차료	27,784	14,558	19,348	13,226	90.9	0.6
- 토지임차료	23,871	12,563	15,054	11,308	90.0	0.5
- 위탁영농비	18,238	27,396	14,370	-9,158	-33.4	-0.4
- 고용노력비	350,027	349,299	258,546	728	0.2	0.0
□ 10a당 소득	3,672,200	4,322,141	3,691,076	-649,941	-15.0	

마. 시설과수

(1) 시설포도

- 2010년산 시설포도 10a당 조수입은 11,017,252원으로 8.6% 증가함
  - 수량은 10.3% 감소하였으나 가격이 21.0% 상승하여 조수입이 증가
- 10a당 경영비는 5,522,491원으로 전년에 비하여 18.7% 증가
  - 제재료비, 조성비, 영농시설상각비, 광열동력비 등이 증가함
- 10a당 소득은 5,494,761원으로 전년과 거의 동일한 수준임
  - 조수입 증가액과 경영비 증가액이 비슷한 수준이기 때문임

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2010 (A)	2009 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)* 100	기여도
□ 10a당 조수입	11,017,252	10,145,131	9,736,249	872,121	8.6	
- 수 량	1,732	1,930	1,901	-198	-10.3	
- 가 격	6,361	5,256	5,094	1,105	21.0	
□ 10a당 경영비	5,522,491	4,651,098	4,525,640	871,393	18.7	18.7
- 무기질비료비	143,225	115,671	80,780	27,554	23.8	0.6
- 유기질비료비	177,342	201,881	185,636	-24,539	-12.2	-0.5
- 농 약 비	62,321	45,950	43,336	16,371	35.6	0.4
- 광 열 동 력 비	1,997,465	1,895,687	1,641,721	101,778	5.4	2.2
- 수 리 비	1,675	14,155	2,557	-12,480	-88.2	-0.3
- 제 재 료 비	843,408	538,262	733,008	305,146	56.7	6.6
- 소 농 구 비	5,077	3,706	7,027	1,371	37.0	0.0
- 대농구상각비	390,050	338,190	315,671	51,860	15.3	1.1
- 영농시설상각비	912,266	779,558	961,538	132,708	17.0	2.9
- 수 선 비	74,697	34,643	57,429	40,054	115.6	0.9
- 조 성 비	596,137	324,357	154,753	271,780	83.8	5.8
- 기 타 요 금	2,670	10,546	4,369	-7,876	-74.7	-0.2
- 농기계시설임차료	5,315	6,580	20,485	-1,265	-19.2	0.0
- 토지임차료	56,308	77,211	40,587	-20,903	-27.1	-0.4
- 위탁영농비	6,851	4,904	6,954	1,947	39.7	0.0
- 고용노력비	247,684	259,797	269,790	-12,113	-4.7	-0.3
□ 10a당 소득	5,494,761	5,494,033	5,210,609	728	0.01	

(2) 시설감괄

- 2010년산 시설감괄 10a당 조수입은 26,387,466원으로 10.1% 증가함
  - 수량은 6.4% 감소하였으나 가격이 17.6% 상승하여 조수입이 증가
- 10a당 경영비는 13,431,934원으로 전년에 비하여 1.9% 감소함
  - 영농시설상각비, 대농구상각비, 제재료비, 수선비 등이 증가함
- 10a당 소득은 12,955,532원으로 전년대비 26.1% 증가함
  - 조수입이 증가하고 경영비는 감소했기 때문임

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2010 (A)	2009 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)* 100	기여도
□ 10a당 조수입	26,387,466	23,973,900	19,776,170	2,413,566	10.1	
- 수 량	5,719	6,108	5,797	-389	-6.4	
- 가 격	4,614	3,925	3,403	689	17.6	
□ 10a당 경영비	13,431,934	13,695,999	12,056,491	-264,065	-1.9	-1.9
- 무기질비료비	115,578	181,946	185,867	-66,368	-36.5	-0.5
- 유기질비료비	248,077	307,904	145,001	-59,827	-19.4	-0.4
- 농 약 비	315,480	287,284	309,967	28,196	9.8	0.2
- 광 열 동 력 비	9,206,177	8,382,482	7,275,938	823,695	9.8	6.0
- 수 리 비	45,780	43,607	67,350	2,173	5.0	0.0
- 제 재 료 비	380,966	495,512	757,825	-114,546	-23.1	-0.8
- 소 농 구 비	23,112	19,250	7,583	3,862	20.1	0.0
- 대농구상각비	632,969	755,121	599,417	-122,152	-16.2	-0.9
- 영농시설상각비	1,513,023	2,087,229	1,661,159	-574,206	-27.5	-4.2
- 수 선 비	33,916	120,437	93,335	-86,521	-71.8	-0.6
- 조 성 비	85,224	94,047	89,545	-8,823	-9.4	-0.1
- 기 타 요 금	0	0	0	0	0	0.0
- 농기계시설임차료	0	1,538	2,646	-1,538	-100.0	0.0
- 토지임차료	0	0	4,265	0	0	0.0
- 위탁영농비	0	43,553	28,434	-43,553	-100.0	-0.3
- 고용노력비	831,632	876,089	828,159	-44,457	-5.1	-0.3
□ 10a당 소득	12,955,532	10,277,901	7,719,680	2,677,631	26.1	

바. 화훼

(1) 시설국화

- 2010년산 시설국화 10a당 조수입은 15,231,061원으로 1.2% 증가함
  - 가격은 큰 변동이 없었으나 수량이 1.5% 상승하여 조수입이 증가
- 10a당 경영비는 9,872,582원으로 전년에 비하여 0.7% 증가
  - 영농시설상각비, 광열동력비 등은 감소하였으나 종묘비, 제재료비 등이 증가
- 10a당 소득은 5,358,479원으로 전년보다 2.0% 증가함
  - 조수입 증가액이 경영비 증가액을 상회했기 때문임

(단위 : 원, 분, %)

구 분	2010 (A)	2009 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)* 100	기여도
□ 10a당 조수입	15,231,061	15,054,120	13,925,686	176,941	1.2	
- 수 량	56,571	55,756	52,708	815	1.5	
- 가 격	269	270	264	-1	-0.4	
□ 10a당 경영비	9,872,582	9,802,280	8,125,112	70,302	0.7	0.7
- 종 묘 비	1,912,020	1,665,109	1,491,708	246,911	14.8	2.5
- 무기질비료비	304,540	286,216	209,647	18,324	6.4	0.2
- 유기질비료비	231,318	240,325	194,535	-9,007	-3.7	-0.1
- 농 약 비	471,201	443,095	442,866	28,106	6.3	0.3
- 광 열 동 력 비	2,523,661	2,617,582	2,005,988	-93,921	-3.6	-1.0
- 수 리 비	7,439	9,130	4,457	-1,691	-18.5	0.0
- 제 재 료 비	967,685	787,216	758,298	180,469	22.9	1.8
- 소 농 구 비	6,975	9,942	10,427	-2,967	-29.8	0.0
- 대 농 구 상 각 비	595,800	619,937	442,174	-24,137	-3.9	-0.2
- 영 농 시 설 상 각 비	1,441,917	1,689,772	1,314,529	-247,855	-14.7	-2.5
- 수 선 비	103,412	122,845	119,063	-19,433	-15.8	-0.2
- 기 타 요 금	694	1,000	1,520	-306	-30.6	0.0
- 농 기 계 시 설 암 처 료	91,584	39,367	28,136	52,217	132.6	0.5
- 토 지 임 차 료	199,933	222,006	159,882	-22,073	-9.9	-0.2
- 위 탁 영 농 비	26,604	15,359	16,929	11,245	73.2	0.1
- 고 용 노 력 비	987,799	1,033,379	924,952	-45,580	-4.4	-0.5
□ 10a당 소득	5,358,479	5,251,840	5,800,575	106,639	2.0	

(2) 시설장미

- 2010년산 시설장미 10a당 조수입은 29,065,988원으로 7.3% 감소함
  - 수량이 3.1% 감소하고 가격이 4.3% 하락하였기 때문임
- 10a당 경영비는 18,834,868원으로 전년에 비하여 6.7% 감소
  - 광열동력비, 종묘비, 제재료비, 고용노력비 등이 감소
- 10a당 소득은 10,231,120원으로 전년보다 8.3% 감소함
  - 조수입 감소액이 경영비 감소액을 상회했기 때문임

(단위 : 원, 분, %)

구 분	2010 (A)	2009 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1) *100	기여도
□ 10a당 조수입	29,065,988	31,347,798	30,011,006	-2,281,810	-7.3	
- 수 량	108,052	111,558	111,814	-3,506	-3.1	
- 가 격	269	281	268	-12	-4.3	
□ 10a당 경영비	18,834,868	20,188,303	19,382,219	-1,353,435	-6.7	-6.7
- 종 묘 비	2,152,073	2,461,890	2,377,053	-309,817	-12.6	-1.5
- 무기질비료비	1,214,051	965,906	813,362	248,145	25.7	1.2
- 유기질비료비	81,680	56,722	186,375	24,958	44.0	0.1
- 농 약 비	864,807	889,585	920,886	-24,778	-2.8	-0.1
- 광 열 동 력 비	7,844,031	9,313,980	8,222,430	-1,469,949	-15.8	-7.3
- 수 리 비	21,454	1,110	4,094	20,344	1832.8	0.1
- 제 재 료 비	943,849	1,111,146	1,157,110	-167,297	-15.1	-0.8
- 소 농 구 비	8,232	10,270	14,198	-2,038	-19.8	0.0
- 대농구상각비	1,091,091	923,569	870,409	167,522	18.1	0.8
- 영농시설상각비	2,906,676	2,854,301	3,390,082	52,375	1.8	0.3
- 수 선 비	204,687	210,664	259,761	-5,977	-2.8	0.0
- 기 타 요 금	12,822	8,475	4,526	4,347	51.3	0.0
- 농기계시설임차료	105,982	7,121	17,052	98,861	1388.3	0.5
- 토지임차료	474,166	320,501	192,953	153,665	47.9	0.8
- 위탁영농비	13,602	2,471	1,644	11,131	450.5	0.1
- 고용노력비	895,665	1,050,592	950,284	-154,927	-14.7	-0.8
□ 10a당 소득	10,231,120	11,159,495	10,628,787	-928,375	-8.3	

사. 특용·약용작물

(1) 참깨

- 2010년산 참깨 10a당 조수입은 983,501원으로 76.1% 증가함
  - 수량이 평년수준으로 회복되었고, 가격도 전년대비 9.5% 증가했기 때문임
- 10a당 경영비는 305,209원으로 전년에 비하여 92.0% 증가
  - 유기질비료비, 고용노력비, 무기질비료비 등 대부분의 비용이 증가함
- 10a당 소득은 678,292원으로 전년에 비하여 69.8% 증가
  - 가격 상승으로 인한 조수입 증가액이 경영비 증가액을 상회했기 때문

(단위 : 원, kg, %)

구분	2010 (A)	2009 (B)	평년	증감 (A-B)	증감률 (A/B-1) *100	기여도
□ 10a당 조수입	983,501	558,361	814,544	425,140	76.1	
- 수량	59	37	58	22	59.5	
- 가격	16,520	15,091	14,033	1,429	9.5	
□ 10a당 경영비	305,209	158,950	148,011	146,259	92.0	92.0
- 종묘비	16,164	12,715	12,633	3,449	27.1	2.2
- 무기질비료비	41,111	10,377	9,356	30,734	296.2	19.3
- 유기질비료비	45,733	4,603	3,223	41,130	893.5	25.9
- 농약비	31,568	18,758	18,216	12,810	68.3	8.1
- 광열동력비	12,838	2,641	2,548	10,197	386.1	6.4
- 수리비	1,458	8	31	1,450	18125.0	0.9
- 제재료비	32,866	17,545	17,684	15,321	87.3	9.6
- 소농구비	6,396	2,332	1,470	4,064	174.3	2.6
- 대농구상각비	33,242	8,660	13,580	24,582	283.9	15.5
- 영농시설상각비	6,039	1,498	2,055	4,541	303.1	2.9
- 수선비	671	0	0	671	-	0.4
- 기타요금	0	2,831	248	-2,831	-100.0	-1.8
- 농기계시설임차료	7,771	1,491	0	6,280	421.2	4.0
- 토지임차료	7,657	40,693	33,113	-33,036	-81.2	-20.8
- 위탁영농비	6,130	15,618	13,269	-9,488	-60.8	-6.0
- 고용노력비	55,565	19,180	20,586	36,385	189.7	22.9
□ 10a당 소득	678,292	399,411	666,533	278,881	69.8	

(2) 엽연초

- 2010년산 엽연초 10a당 조수입은 1,856,696원으로 9.2% 감소함
  - 가격은 2.6% 상승하였으나 수량이 11.5% 감소했기 때문임
- 10a당 경영비는 936,399원으로 전년에 비하여 3.0% 증가
  - 고용노력비, 광열동력비, 유기질비료비 등이 증가함
- 10a당 소득은 920,297원으로 전년에 비하여 18.9% 감소
  - 수량 감소로 인한 조수입 감소와 경영비 증가로 소득이 감소함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2010 (A)	2009 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1) *100	기여도
□ 10a당 조수입	1,856,696	2,044,112	1,858,772	-187,416	-9.2	
- 수 량	232	262	254	-30	-11.5	
- 가 격	8,003	7,800	7,292	203	2.6	
□ 10a당 경영비	936,399	909,307	833,175	27,092	3.0	3.0
- 종 묘 비	40,452	52,513	46,814	-12,061	-23.0	-1.3
- 무기질비료비	79,323	86,130	63,092	-6,807	-7.9	-0.7
- 유기질비료비	95,471	83,562	68,222	11,909	14.3	1.3
- 농 약 비	29,605	33,511	33,310	-3,906	-11.7	-0.4
- 광 열 동 력 비	119,693	101,137	96,768	18,556	18.3	2.0
- 수 리 비	972	2,482	557	-1,510	-60.8	-0.2
- 제 재 료 비	53,584	56,356	52,397	-2,772	-4.9	-0.3
- 소 농 구 비	2,180	1,547	2,594	633	40.9	0.1
- 대농구상각비	68,910	85,716	76,919	-16,806	-19.6	-1.8
- 영농시설상각비	29,386	37,197	26,097	-7,811	-21.0	-0.9
- 수 선 비	10,445	8,944	16,221	1,501	16.8	0.2
- 기 타 요 금	4,703	6,318	5,918	-1,615	-25.6	-0.2
- 농기계시설임차료	3,017	5,867	6,591	-2,850	-48.6	-0.3
- 토지임차료	62,623	73,733	62,410	-11,110	-15.1	-1.2
- 위탁영농비	5,971	6,618	5,296	-647	-9.8	-0.1
- 고용노력비	330,064	267,676	269,969	62,388	23.3	6.9
□ 10a당 소득	920,297	1,134,805	1,025,597	-214,508	-18.9	

(3) 인삼

- 2010년산 인삼 10a당 조수입은 13,285,847원으로 1.0% 증가함
  - 수량은 4.5% 하락했으나 수량이 5.9% 증가하였기 때문임
- 10a당 경영비는 5,721,146원으로 전년에 비하여 7.1% 증가
  - 토지임차료, 제재료비, 농약비, 대농구상각비 등이 증가함
- 10a당 소득은 7,564,701원으로 전년에 비하여 3.1% 감소
  - 경영비 증가액이 조수입 증가액을 상회하여 소득이 감소함

(단위 : 원, kg, %, 4년1기작)

구 분	2010 (A)	2009 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1) *100	기여도
□ 10a당 조수입	13,285,847	13,149,472	14,427,566	136,375	1.0	
- 수 량	648	612	587	36	5.9	
- 가 격	20,500	21,455	24,519	-955	-4.5	
□ 10a당 경영비	5,721,146	5,343,360	5,313,941	377,786	7.1	7.1
- 종 묘 비	456,659	540,856	631,389	-84,197	-15.6	-1.6
- 무기질비료비	100,017	85,675	82,896	14,342	16.7	0.3
- 유기질비료비	447,338	416,960	385,911	30,378	7.3	0.6
- 농 약 비	395,493	312,332	293,009	83,161	26.6	1.6
- 광 열 동 력 비	133,008	140,552	100,951	-7,544	-5.4	-0.1
- 수 리 비	870	3,188	5,335	-2,318	-72.7	0.0
- 제 재 료 비	1,457,008	1,367,942	1,190,749	89,066	6.5	1.7
- 소 농 구 비	7,438	6,441	8,694	997	15.5	0.0
- 대농구상각비	666,039	600,524	671,252	65,515	10.9	1.2
- 영농시설상각비	46,397	46,967	30,519	-570	-1.2	0.0
- 수 선 비	42,652	38,460	74,661	4,192	10.9	0.1
- 기 타 요 금	3,685	4,921	7,539	-1,236	-25.1	0.0
- 농기계시설임차료	97,456	45,511	56,922	51,945	114.1	1.0
- 토지임차료	810,903	650,618	756,977	160,285	24.6	3.0
- 위탁영농비	67,407	61,776	66,832	5,631	9.1	0.1
- 고용노력비	988,776	1,020,637	950,304	-31,861	-3.1	-0.6
□ 10a당 소득	7,564,701	7,806,112	9,113,625	-241,411	-3.1	

(4) 녹차

- 2010년산 녹차 10a당 조수입은 2,215,067원으로 6.8% 감소함
  - 수량은 전년도와 비슷한 수준이나 가격이 9.6% 하락하여 조수입이 감소
- 10a당 경영비는 1,074,016원으로 전년에 비하여 8.2% 증가
  - 대농구상각비, 고용노력비, 토지임차료 등이 증가함
- 10a당 소득은 1,141,051원으로 전년에 비하여 17.5% 감소
  - 가격하락으로 인한 조수입 감소와 경영비 증가로 소득이 감소함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2010 (A)	2009 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1) *100	기여도
□ 10a당 조수입	2,215,067	2,375,518	2,487,316	-160,451	-6.8	
- 수 량	72	71	63	1	1.4	
- 가 격	30,243	33,458	40,296	-3,215	-9.6	
□ 10a당 경영비	1,074,016	992,706	1,013,443	81,310	8.2	8.2
- 조 성 비	243,784	277,203	256,307	-33,419	-12.1	-3.4
- 무기질비료비	6,147	0	4,642	6,147	-	0.6
- 유기질비료비	89,118	92,423	87,654	-3,305	-3.6	-0.3
- 농 약 비	0	0	114	0	0.0	0.0
- 광 열 동 력 비	51,116	38,222	31,853	12,894	33.7	1.3
- 수 리 비	0	0	0	0	0.0	0.0
- 제 재 료 비	131,317	113,009	117,114	18,308	16.2	1.8
- 소 농 구 비	1,033	1,141	1,400	-108	-9.5	0.0
- 대농구상각비	72,160	38,094	32,370	34,066	89.4	3.4
- 영농시설상각비	27,286	27,802	33,224	-516	-1.9	-0.1
- 수 선 비	4,143	2,414	7,845	1,726	71.6	0.2
- 기 타 요 금	0	0	0	0	0.0	0.0
- 농기계시설임차료	1,905	0	1,409	1,905	-	0.2
- 토지임차료	24,028	3,661	1,220	20,367	556.3	2.1
- 위탁영농비	0	0	0	0	0.0	0.0
- 고용노력비	421,979	398,737	438,290	23,242	5.8	2.3
□ 10a당 소득	1,141,051	1,382,812	1,473,874	-241,761	-17.5	

(5) 오미자

- 2010년산 오미자 10a당 조수입은 3,993,689원으로 13.4% 증가함
  - 수량이 3.4% 증가했고 가격도 9.5% 상승했기 때문
- 10a당 경영비는 1,393,557원으로 전년에 비하여 1.3% 증가
  - 제재료비, 조성비, 농약비 등이 증가함
- 10a당 소득은 2,600,132원으로 전년에 비하여 21.2% 증가
  - 조수입 증가액이 경영비 증가액을 상회하여 소득이 증가함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2010 (A)	2009 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1) *100	기여도
□ 10a당 조수입	3,993,689	3,520,368	3,408,182	473,321	13.4	
- 수 량	480	464	504	16	3.4	
- 가 격	8,310	7,587	6,798	723	9.5	
□ 10a당 경영비	1,393,557	1,375,733	1,314,334	17,824	1.3	1.3
- 무기질비료비	45,794	51,781	49,528	-5,987	-11.6	-0.4
- 유기질비료비	229,214	226,444	156,900	2,770	1.2	0.2
- 농 약 비	39,818	18,056	30,220	21,762	120.5	1.6
- 광 열 동 력 비	59,235	58,860	64,401	375	0.6	0.0
- 수 리 비	8,780	2,008	1,192	6,772	337.3	0.5
- 제 재 료 비	245,974	213,467	234,670	32,507	15.2	2.4
- 소 농 구 비	4,533	5,995	5,231	-1,462	-24.4	-0.1
- 대농구상각비	62,031	84,452	101,744	-22,421	-26.5	-1.6
- 영농시설상각비	20,787	15,352	16,115	5,435	35.4	0.4
- 수 선 비	7,083	19,073	15,176	-11,990	-62.9	-0.9
- 조 성 비	312,695	286,078	282,321	26,617	9.3	1.9
- 기 타 요 금	7,873	0	61	7,873	-	0.6
- 농기계·시설임차료	4,441	4,260	2,159	181	4.2	0.0
- 토지임차료	51,523	49,096	28,415	2,427	4.9	0.2
- 위탁영농비	4,667	0	2,485	4,667	-	0.3
- 고용노력비	289,109	340,811	323,716	-51,702	-15.2	-3.8
□ 10a당 소득	2,600,132	2,144,635	2,093,848	455,497	21.2	

(6) 느타리버섯

- 2010년산 느타리버섯 재배상 330㎡당 조수입은 23,628,786원으로 3.0% 증가
  - 수량은 1.6% 감소했으나 가격이 4.2% 상승했기 때문
- 330㎡당 경영비는 11,960,313원으로 전년에 비하여 1.2% 감소
  - 영농시설상각비, 종균비, 고용노력비 등이 감소함
- 330㎡당 소득은 11,668,473원으로 전년에 비하여 7.6% 증가
  - 경영비가 감소하였고 가격 상승으로 인하여 조수입은 증가했기 때문

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2010 (A)	2009 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1) *100	기여도
□ 330㎡당 조수입	23,628,786	22,948,914	24,416,837	679,872	3.0	
- 수 량	5,924	6,022	6,664	-98	-1.6	
- 가 격	3,947	3,789	3,656	158	4.2	
□ 330㎡당 경영비	11,960,313	12,109,493	12,245,836	-149,180	-1.2	-1.2
- 종 균 비	1,531,319	1,574,761	1,578,317	-43,442	-2.8	-0.4
- 배지 제조비	2,201,570	2,179,144	2,126,685	22,426	1.0	0.2
- 농 약 비	17,235	15,436	40,665	1,799	11.7	0.0
- 광 열 동 력 비	2,641,958	2,622,376	2,840,059	19,582	0.7	0.2
- 수 리 비	10,175	5,473	6,687	4,702	85.9	0.0
- 제 재 료 비	1,576,134	1,437,604	1,543,538	138,530	9.6	1.1
- 소 농 구 비	15,248	10,592	12,145	4,656	44.0	0.0
- 대농구상각비	883,616	737,635	844,811	145,981	19.8	1.2
- 영농시설상각비	1,396,940	1,884,231	1,777,576	-487,291	-25.9	-4.0
- 수 선 비	144,574	126,613	162,500	17,961	14.2	0.1
- 기 타 요 금	12,490	2,249	20,554	10,241	455.4	0.1
- 농기계·사육차료	70,543	12,299	39,075	58,244	473.6	0.5
- 토지임차료	65,040	62,346	72,085	2,694	4.3	0.0
- 위탁영농비	8,681	19,651	17,617	-10,970	-55.8	-0.1
- 고용노력비	1,384,790	1,419,083	1,163,521	-34,293	-2.4	-0.3
□ 330㎡당 소득	11,668,473	10,839,421	12,171,001	829,052	7.6	



### Ⅲ. 작목별 경영비 및 소득

#### <식량작물>

겉 보 리 ..... 79	쌀 보 리 ..... 80	맥주보리 ..... 81
노지팥옥수수 ..... 82	고 구 마 ..... 83	봄 감 자 ..... 84
가을감자 ..... 85		

#### <노지채소>

노지수박 ..... 86	봄 무 ..... 87	가 을 무 ..... 88
고랭지무 ..... 89	당 근 ..... 90	봄 배 추 ..... 91
가을배추 ..... 92	고랭지배추 ..... 93	노지시금치 ..... 94
양 배 추 ..... 95	노지부추 ..... 96	대 파 ..... 97
쪽 파 ..... 98	생 강 ..... 99	

#### <시설채소>

수박(반축성) ..... 100	시설참외 ..... 101	딸기(축성) ..... 102
딸기(반축성) ..... 103	오이(축성) ..... 104	오이(반축성) ..... 105
오이(억제) ..... 106	시설호박 ..... 107	토마토(축성) ..... 108
토마토(반축성) ..... 109	방울토마토 ..... 110	시설가지 ..... 111
착색단고추 ..... 112	무(하우스) ..... 113	배추(하우스) ..... 114
시설시금치 ..... 115	시설상추(치마) ..... 116	시설부추 ..... 117
시설고추 ..... 118		

#### <노지과수>

사 과 ..... 119	배 ..... 120	복 승 아 ..... 121
노지포도 ..... 122	노지감귤 ..... 123	단 감 ..... 124
유 자 ..... 125	참 다 래 ..... 126	

#### <시설과수>

시설포도 ..... 127	시설감귤 ..... 128
----------------	----------------

#### <화 훼>

시설국화 ..... 129	장 미 ..... 130
----------------	---------------

#### <특용약용작물>

참 깨 ..... 131	엽 연 초 ..... 132	인 삼 ..... 133
녹 차 ..... 134	오 미 자 ..... 135	느타리버섯 ..... 136

#### <통계청 농산물 생산비 조사작목>

쌀 ..... 137	마 늘 ..... 138	양 파 ..... 139
노지고추 ..... 140	콩 ..... 141	

#### <통계청 축산물 생산비 조사작목>

한우(번식우) ..... 142	한우(비육우) ..... 143	육 우 ..... 144
젖 소 ..... 145	비 육 돈 ..... 146	산 란 계 ..... 147
육 계 ..... 148		



# 결 보 리

(기준 : 년 1기작/10a)

비 목 별		수 량	단가(원)	금액(원)	비 고	
조 수 입	주 산 물 가 액	380 kg	840	319,200		
	부 산 물 가 액			10,797	상품화율	93.7 %
계				329,997		
경 영 비	중 간 재 비	종 자 비	22 kg	962	21,153	N:11.6 P:4.2 K:4.2 kg
		무기질 비료비			33,812	요 소 13.4 kg
		유기질 비료비	624 kg		16,949	유 농 용 석 회 0.4 kg
		농 약 비			4,150	복 합 비 료 4.7 kg
		광열 · 동력비			12,679	규 산 질 26.6 kg
		수리 (水 利) 비			481	살충제 유제 0.7 kg
	비	제 재 료 비			5,034	살충제 유제 2.1 ml
		소 농 구 비			96	유분제 0.2 g
		대농구 상각비			74,746	제초제 유제 199.9 ml
		영농시설 상각비			4,727	유입제 3.3 kg
		수 선 비			3,709	전 유 기 류 7.4 kW
		기 타 요 금			1,675	포 장 상 자 12.9 ℓ
계				179,211	7.7 개	
비	임 차 료	[ 농기계·시설 토 지			6,958	
					19,520	
	위 탁 영 농 비			4,402		
	고 용 노 력 비	0.3 시간	남 9,058 여 5,747	2,055	남 0.1 시간 여 0.2 시간	
계				212,146		
차 가 노 력 비		10.1 시간	남 9,092 여 5,804	82,294	남 7.2 시간 여 2.9 시간	
소 부 소 득 률 (%)	득 가 가 치 률 (%)			117,851 150,786 35.7		

# 쌀 보 리

(기준 : 년 1기작/10a)

비 목 별		수 량	단가(원)	금액(원)	비 고	
조 수 입	주 산 물 가 액	389 kg	886	344,654		
	부 산 물 가 액			0	상품화율	96.2 %
	계			344,654		
경 영 비	중	종 자 비	25 kg	880	21,993	N:13.8 P:4.3 K:4.3 kg
	간	무기질 비료비			35,134	요 소 16.4 kg
		유기질 비료비	157.2 kg		17,315	유 안 0.7 kg
		농 약 비			5,982	복 합 비 료 30.7 kg
		광열 · 동력비			10,674	규 산 질 0.3 kg
		수리 (水 利) 비			173	제 초 제 유 제 304.7 ml
		제 재 료 비			5,181	입 제 0.7 kg
		소 농 구 비			142	전 기 7.9 kW
		대농구 상각비			68,146	류 10.3 l
		영농시설 상각비			3,807	포 장 상 자 6.9 개
		수 선 비			2,718	망 사 및 갑 바 0.2 m
	기 타 요 금			547		
	계			171,812		
	비	임 차 료			15,146	
		위 탁 영 농 비			38,734	
고 용 노 력 비		0.7 시간	남 8,611 여 5,737	5,166	남 0.4 시간 여 0.3 시간	
계				243,183		
차 가 노 력 비	7.1 시간	남 8,811 여 5,786	57,113	남 5.3 시간 여 1.8 시간		
소 부 소 득 률 (%)			101,471			
가 가 치			172,842			
소 득 률 (%)			29.4			

# 맥주보리

(기준 : 년 1기작/10a)

비 목 별		수 량	단가(원)	금액(원)	비 고	
조수입	주 산 물 가 액	406 kg	806	327,236		
	부 산 물 가 액			11,239	상품화율	94.8 %
계				338,475		
경	중	종 자 비	18.9 kg	876	16,550	N:13.5 P:8.7 K:7.5 kg
		무기질 비료비			49,547	요 소 9.0 kg
		유기질 비료비	617 kg		22,945	용 성 인 비 6.3 kg
		농 약 비			9,056	염 화 칼 리 0.5 kg
		광열 · 동력비			9,811	농 용 석 회 1.2 kg
		수리 (水 利) 비			113	복 합 비 료 49.4 kg
		제 재 료 비			6,724	규 산 질 1.5 kg
		소 농 구 비			444	영 양 제 수 화 제 18.4 g
		대농구 상각비			60,612	살 중 제 유 제 72.9 ml
		영농시설 상각비			4,030	수 화 제 14.6 g
		수 선 비			4,352	살 균 제 유 제 315.4 ml
		기 타 요 금			0	수 화 제 53.9 g
		계				184,184
비	입 차 료	농기계·시설			16,868	전 기 21.1 kW
		토 지			4,603	유 류 10.3 ℓ
		위 탁 영 농 비			18,289	포 장 상 자 8.9 개
		고 용 노 력 비	0.4 시간	남 8,376 여 5,478	2,223	망 사 및 갑 바 3.8 m
계				226,167	남 0.2 시간 여 0.1 시간	
차 가 노 력 비		12.5 시간	남 8,116 여 5,392	88,914	남 7.7 시간 여 4.9 시간	
소 부 소 득 륜 (%)	가 가 치			112,308		
	소 득 륜 (%)			154,291		
				33.2		

## 노지팥옥수수

(기준 : 년 1기작/10a)

비 목 별		수 량	단가(원)	금액(원)	비 고	
조 수 입	주 산 물 가 액	3,202 개	375	1,200,750		
	부 산 물 가 액			18,026	상품화율	90.3 %
계				1,218,776		
경 영 비	중	종 자 비	1.5 kg	18,443	27,665	N:23.0 P:8.3 K:9.1 kg
	간	무기질 비료비			68,044	요 소 25.5 kg
		유기질 비료비	2,394.6 kg		77,553	염 화 칼 리 0.9 kg
	재	농 약 비			14,390	농 용 석 회 9.8 kg
		광열 · 동력비			14,587	복 합 비 료 59.0 kg
	비	수리 (水 利) 비			106	규 산 질 1.0 kg
		제 재 료 비			51,384	영양제 액제 0.1 ℓ
	비	소 농 구 비			2,033	살충제 유제 84.0 ml
		대농구 상각비			84,361	분제 2.3 g
	비	영농시설 상각비			4,046	수입제 1.4 kg
		수 선 비			10,377	수 화제 49.0 g
	계				354,873	살균제 유제 2.3 ml
비	임 차 료	농기계·시설		5,801	수 화제 22.3 g	
	위 탁 영 농 비	토 지		25,347	제초제 유제 256.6 ml	
	고 용 노 력 비	10.4 시간	남 8,755 여 5,932	67,057	입제 3.1 kg	전 기 4.5 kW
계				453,078	비 룬 13.2 ℓ	
자 가 노 력 비		49.7 시간	남 8,764 여 5,853	368,909	비 닐 529.8 m	
소 부 가 가 득				765,698	할 죽 0.1 개	
소 득 률 (%)				863,903	포 트 7.0 개	
소 득 률 (%)				62.8	장 상 자 76.6 개	
소 득 률 (%)					망 사 밧 0.1 m	

# 고 구 마

(기준 : 년 1기작/10a)

비 목 별		수 량	단가(원)	금액(원)	비 고			
조수입	주 산 물 가 액	1,339 kg	1,569	2,100,891				
	부 산 물 가 액			5,049	상품화율	90.6 %		
계				2,105,940				
경	중	종 묘 비 종자	73.5 kg	1,320	160,772	N:8.4	P:5.3	K:7.4 kg
		종묘	4,988.9 주	48		요 소	7.4 kg	
	간	무기질 비료비			56,711	용 성 인 비	1.6 kg	
						염 화 칼 리 소	1.1 kg	
		유기질 비료비	578.6 kg		51,404	붕 용 석 회	2.2 kg	
						농 용 석 회	15.3 kg	
		농 약 비			13,905	복 합 비 료	43.1 kg	
						규 산 질	6.3 kg	
		광열 · 동력비			30,590	영양제	0.4 l	
						수화제	95.7 g	
		수리(水利)비			2,116	살충제	44.4 ml	
						유제	3.6 kg	
재	제 재 료 비			120,586	수화제	3.6 g		
					살균제	0.3 kg		
비	소 농 구 비			1,992	수화제	14.7 g		
					제초제	104.5 ml		
대농구 상각비			83,042	전 유 기 류	33.9 kW			
				비 할	26.5 l			
영농시설 상각비			11,772	할	951.6 m			
					1.9 개			
수 선 비			6,177	포 장	0.3 kg			
					짚 상 자	102.2 개		
계				539,895				
비	임 차 료	[농기계·시설 토 지			15,599			
					90,381			
	위 탁 영 농 비			3,629				
		고 용 노 력 비	43.6 시간	남 9,213 여 5,930	269,054	남 3.2 시간 여 40.4 시간		
계				918,558				
자 가 노 력 비		47.0 시간	남 9,008 여 5,846	355,709	남 25.6 시간 여 21.4 시간			
소 부 가 가 득 륜 (%)				1,187,382				
				1,566,045				
				56.4				

# 봄 감 자

(기준 : 년 1기작/10a)

비 목 별		수 량	단가(원)	금액(원)	비 고		
조수입	주 산 물 가 액	2,251 kg	807	1,816,557			
	부 산 물 가 액			9,709	상품화율	92.0 %	
계				1,826,266			
경	중	종 자 비	146.4 kg	1,085	158,802	N:20.0 P:15.9 K:16.0 kg	
		무기질 비료비			91,390	요 소 2.3 kg 용 성 인 비 0.7 kg 염 화 칼 리 0.6 kg	
		유기질 비료비	2,851.8 kg		100,139	붕 용 석 회 0.4 kg 농 용 석 회 13.7 kg 복 합 비 료 117.5 kg	
		농 약 비			22,114	규 산 질 4.1 kg	
		광열 · 동력비			20,775	영양제 액제 8.8 ℓ 수화제 48.5 g	
		수리 (水 利) 비			1,786	살충제 유제 68.5 ml 분제 5.7 g	
		제 재 료 비			132,807	입제 3.3 kg 수화제 61.3 g	
		소 농 구 비			2,313	살균제 유제 14.0 ml 입제 0.3 kg	
		대농구 상각비			106,987	수화제 246.6 g 제조제 유제 204.6 ml 입제 0.6 kg	
		영농시설 상각비			12,286	전 기 4.1 kW 유 류 18.0 ℓ	
		수 선 비			17,012	비 닐 1,085.2 m 비 닐 끈 0.1 타	
		기 타 요 금			1,191	포 장 상 자 99.0 개 망사 및 갑바 6.8 m	
		계				667,602	
		비	임 차 료	[ 농기계·시설 토 지			7,872
					44,033		
위 탁 영 농 비 고 용 노 력 비	26.7 시간			남 8,736 여 5,884	171,933	남 5.2 시간 여 21.5 시간	
	계					893,983	
차 가 노 력 비	38.9 시간	남 8,590 여 5,887	289,011	남 22.2 시간 여 16.7 시간			
소 부 소 득 률 (%)				932,283 1,158,664 51.0			

## 가을감자

(기준 : 년 1기작/10a)

비 목 별		수 량	단가(원)	금액(원)	비 고	
조 수 입	주 산 물 가 액	1,688 kg	1,305	2,202,840		
	부 산 물 가 액			0	상품화율	90.2 %
계				2,202,840		
경 영 비	중	종 자 비	224.9 kg	782	175,919	N:22.1 P:16.7 K:14.1 kg
	간	무기질 비료비			111,786	요 소 3.9 kg
		유기질 비료비	1,210.6 kg		113,369	용 성 인 비 4.7 kg
	재	농 약 비			42,538	붕 소 0.5 kg
		광열 · 동력비			19,932	농 용 석 회 4.7 kg
	비	수리 (水 利) 비			29	복 합 비 료 108.1 kg
		제 재 료 비			98,648	규 산 질 5.5 kg
	비	소 농 구 비			4,472	영 양 제 액 제 0.5 ℓ
		대농구 상각비			79,521	수 화 제 124.1 g
	비	영농시설 상각비			8,875	살 충 제 유 제 251.3 ml
		수 선 비			9,644	입 제 3.1 kg
	비	기 타 요 금			898	수 화 제 140.3 g
		계			665,631	살 균 제 유 제 13.9 ml
비	임 차 료	[ 농 기계 · 시설 토 지			7,638	수 화 제 757.4 g
					67,364	제 초 제 유 제 176.8 ml
	위 탁 영 농 비 고 용 노 력 비	27.5 시간	남	10,042	172,205	전 기 3.3 kW
			여	5,917		유 류 19.8 ℓ
계				919,303	비 닐 342.7 m	
자 가 노 력 비		32.4 시간	남 10,275 여 6,000	271,778	비 닐 끈 자 0.2 타	
소 득				1,283,537	포 장 상 자 74.4 개	
부 가 가 치				1,537,209		
소 득 률 (%)				58.3		

# 노지수박

(기준 : 년 1기작/10a)

비 목 별		수 량	단가(원)	금액(원)	비 고		
조수입	주 산 물 가 액	3,483 kg	857	2,984,931			
	부 산 물 가 액			0	상품화율	91.7 %	
계				2,984,931			
경	중	종 묘 비 종자	1.9 dl	39,614	129,138	N:11.0 P:6.9 K:7.6 kg	
		종묘	542.8 주	355		요용염분용비규영양제	3.6 kg
	간	무기질 비료비			78,141	성 인 칼 리 소 회	2.5 kg
		유기질 비료비	2,599 kg		122,017	화 관 비 회 질	0.8 kg
		농 약 비			140,805	용 석 비 료	24.7 kg
		광열 · 동력비			26,260	합 산 질	74.1 kg
		수리(水利)비			463	수 산 질	3.6 kg
		제 재 료 비			118,396	영 양 제 수 액 화 제	1.2 l
		소 농 구 비			2,692	살 충 제 수 유 분	403.2 g
		대농구 상각비			83,698	살 균 제 수 유 분	422.4 g
		영농시설 상각비			9,004	수 유 분	49.7 g
		수 선 비			8,078	화 인 분	0.2 kg
		기 타 요 금			309	수 유 분	826.2 g
		계			719,001	화 인 분	271.5 ml
비	임차료	농기계·시설		6,659	수 유 분	293.7 g	
		토 지		59,893	화 유 분	0.7 kg	
	위 탁 영 농 비			7,763	수 유 분	1,467.8 g	
	고 용 노 력 비	33.3 시간	남 여	8,699 6,153	제 초 제 유 기	347.7 ml	
계			1,013,232	전 유 비 할 치 주 날 쟁	22.2 kW		
자 가 노 력 비	49.3 시간	남	8,547	359,912	유 기 료	25.6 l	
		여	6,137		비 할 치 주 날 쟁	602.7 m	
소 부 소 득 륜 (%)	득 치 륜 (%)			1,971,699	개	76.8 개	
				2,265,930	개	97.6 개	
				66.1	타	0.1 타	
					개	66.2 kg	
					개	8.3 m	
					개	285.5 개	
					개	16.2 개	

## 붙 무

(기준 : 년 1기작/10a)

비 목 별		수 량	단가(원)	금액(원)	비 고			
조 수 입	주 산 물 가 액	4,695 kg	453	2,126,835				
	부 산 물 가 액			1,280	상품화율	94.5 %		
	계			2,128,115				
경             영             비	중	종 자 비	3 dl	31,255	93,764	N:13.0 P:8.0 K:8.4 kg		
	간             재             비		무기질 비료비		80,211	80,211	요유용업농복규영양제	
			유기질 비료비	1,944.1 kg	50,215	50,215	성 인 칼 리 소 회 석 비 산	
			농 약 비		48,108	48,108	용 석 비 료 질 제	
			광열 · 동력비		19,442	19,442	규 양 제 수 화 제	
			수리 (水 利) 비		434	434	살 충 제 유 분 입 제	
			제 재 료 비		110,902	110,902	살 균 제 유 분 입 제	
			소 농 구 비		805	805	수 화 입 제	
			대농구 상각비		78,996	78,996	수 화 입 제	
			영농시설 상각비		14,906	14,906	제 초 제 유 입 제	
			수 선 비		9,468	9,468	전 유 가 비 할 포	
			기 타 요 금		723	723	장 상 자	
			계			507,974		
			임 차 료	농기계·시설		27,754	27,754	
		토 지		54,695	54,695			
	위 탁 영 농 비			5,400	5,400			
	고 용 노 력 비	21.9 시간	남 8,572 여 5,846	137,841	남 3.6 시간 여 18.3 시간			
	계			733,664				
	차 가 노 력 비	34.2 시간	남 8,495 여 5,764	252,568	남 20.3 시간 여 13.9 시간			
소 부 소	득 가 득 률 (%)			1,394,451 1,620,141 65.5				



# 고랭지무

(기준 : 년 1기작/10a)

비 목 별		수 량	단가(원)	금액(원)	비 고	
조 수 입	주 산 물 가 액	3,959 kg	462	1,829,058		
	부 산 물 가 액			912	상품화율	90.8 %
계				1,829,970		
경 영 비	중	종 자 비	2.5 dl	29,743	74,357	N:22.1 P:10.3 K:14.8 kg
	간 재 비	무기질 비료비			119,116	요 소 5.6 kg 염 화 칼 리 0.4 kg 붕 소 1.1 kg
		유기질 비료비	1,856.5 kg		100,273	농 용 석 회 34.1 kg 복 합 비 료 125.9 kg
		농 약 비			85,807	영 양 제 액 제 2.3 ℓ 수 화 제 351.7 g
		광열 · 동력비			17,966	살 충 제 유 제 372.1 ml 입 제 2.7 kg
		수리 (水 利) 비			0	수 화 제 239.1 g 살 균 제 유 제 102.3 ml
		제 재 료 비			53,197	분 제 1,655.6 g 입 제 0.3 kg
		소 농 구 비			1,729	수 화 제 653.3 g 제 초 제 유 제 350.5 ml
		대농구 상각비			95,657	입 제 0.1 kg 전 기 7.2 kW
		영농시설 상각비			8,540	유 류 17.0 ℓ 비 닐 1,384.3 m
		수 선 비			17,944	할 죽 0.2 개 보 온 덮 개 0.1 m
	기 타 요 금			46	포 트 개 0.2 개 장 상 자 28.4 개	
	계				574,632	
비	임 차 료	농기계·시설		9,728		
	위 탁 영 농 비	토 지		32,741		
	고 용 노 력 비	18.3 시간	남 8,772 여 6,300	124,436	남 3.7 시간 여 14.6 시간	
계				750,860		
차 가 노 력 비		32.9 시간	남 8,831 여 6,337	253,629	남 18.1 시간 여 14.8 시간	
소 부 소 득 률 (%)	득 가 가 치			1,079,110		
	소 득 률 (%)			1,255,338		
				59.0		

# 당 근

(기준 : 년 1기작/10a)

비 목 별		수 량	단가(원)	금액(원)	비 고	
조 수 입	주 산 물 가 액	4,215 kg	1,014	4,274,010		
	부 산 물 가 액			0	상품화율	94.2 %
계				4,274,010		
경 영 비	중 간 재 비	종 자 비	15.9 dl	8,102	128,817	N:16.2 P:8.1 K:8.2 kg
		무기질 비료비			76,243	요 소 12.1 kg
		유기질 비료비	494.9 kg		135,294	염 화 칼 리 0.4 kg
		농 약 비			52,051	농 용 석 회 8.9 kg
		광열 · 동력비			30,606	복 합 비 료 65.1 kg
		수리 (水 利) 비			665	영 양 제 액 제 0.4 ℓ
		제 재 료 비			231,935	수 화 제 862.2 g
		소 농 구 비			2,698	살 충 제 유 제 256.8 ml
		대농구 상각비			70,937	입 제 5.3 kg
		영농시설 상각비			11,450	수 화 제 84.7 g
		수 선 비			11,466	살 균 제 유 제 11.3 ml
		기 타 요 금			0	분 제 38.5 g
	계				752,162	수 화 제 759.8 g
비	임 차 료	농기계·시설			220	제 초 제 유 제 210.7 ml
		토 지			86,230	입 제 1.1 kg
	위 탁 영 농 비			12,763	전 유 기 79.9 kW	
	고 용 노 력 비	57.9 시간	남 9,686 여 5,818	362,778	비 율 20.6 ℓ	
계				1,214,153	비 닐 62.4 m	
자 가 노 력 비		31.6 시간	남 8,973 여 5,495	230,681	비 활 3.8 개	
소 부 가 득				3,059,857	비 닐 끈 0.1 타	
소 득 륜 (%)				71.6	포 장 상 자 213.7 개	

# 봄 배 추

(기준 : 년 1기작/10a)

비 목 별		수 량	단가(원)	금액(원)	비 고	
조수입	주 산 물 가 액	6,724 kg	242	1,627,208		
	부 산 물 가 액			603	상품화율	92.5 %
계				1,627,811		
경	중	종 묘 비 종자	1.5 dl	27,651	65,818	N:26.2 P:11.4 K:13.0 kg
		종묘	4,621 주	27		요유용염분농도규영양제 수
	간	무기질 비료비			115,812	성화 인칼 비리소회질제
		유기질 비료비	1,953.6 kg		92,702	용합 석비료
	재	농 약 비			61,856	영양제 수액화제
		광열 · 동력비			19,203	살충제 살균제
	비	수리(水利)비			3,702	수분인화수
		제 재 료 비			64,169	살균제 수분인화수
	비	소 농 구 비			1,565	제초제 수
		대농구 상각비			85,014	전유비
	비	영농시설 상각비			10,108	비닐
		수 선 비			16,143	비닐
	기 타 요 금				348	온 덮 끈 개 트 자
	계				536,440	
비	임 차 료	농기계·시설			648	
		토 지			39,831	
	위 탁 영 농 비			14,327		
	고 용 노 력 비	15.0 시간	남 8,004 여 5,758	94,329	남 3.8 시간 여 11.1 시간	
계				685,575		
자 가 노 력 비		42.3 시간	남 7,890 여 5,801	298,443	남 25.4 시간 여 16.9 시간	
소 부 소 득 륜 (%)	득 가 가 치 륜 (%)			942,236 1,091,371 57.9		

## 가을배추

(기준 : 년 1기작/10a)

비 목 별		수 량	단가(원)	금액(원)	비 고	
조수입	주 산 물 가 액	6,072 kg	480	2,914,560		
	부 산 물 가 액			8,977	상품화율	91.8 %
계				2,923,537		
경	중	종 묘 비 종자	1.4 dl	22,647	67,506	N:29.3 P:10.3 K:13.1 kg
		종묘	2,997.4 주	43		요유용염분농도보균영양제 수화액
	간	무기질 비료비			111,742	성인칼비리소회토질
		유기질 비료비	1,973.3 kg		86,777	용석비료
	재	농 약 비			52,094	염제액
		광열 · 동력비			28,022	살충제 수화액
	비	수리(水利)비			837	살균제 수화액
		제 재 료 비			60,487	유분입제
	비	소 농 구 비			2,042	수화액
		대농구 상각비			107,567	전유비
	비	영농시설 상각비			11,255	할비
		수 선 비			12,439	닐짚
	기 타 요 금				496	보온덮개트장상
계				541,264		
비	임차료	농기계·시설			8,430	
		토 지			46,179	
	위 탁 영 농 비			2,394		
	고 용 노 력 비	17.8 시간	남 8,844 여 6,188	118,911	남 3.3 시간 여 14.5 시간	
계				717,178		
자 가 노 력 비		57.1 시간	남 8,697 여 6,092	432,776	남 32.6 시간 여 24.5 시간	
소 부 소	득 가 득 률 (%)			2,206,359 2,382,273 75.5		

## 고랭지배추

(기준 : 년 1기작/10a)

비 목 별		수 량	단가(원)	금액(원)	비 고	
조 수 입	주 산 물 가 액	4,550 kg	425	1,933,750		
	부 산 물 가 액			4,452	상품화율	90.0 %
계				1,938,202		
경 영 비	중	종 묘 비 종자	1.0 dl	36,276	59,762	N:23.4 P:11.2 K:15.9 kg
		종묘	3,459.5 주	27		요 소 6.5 kg
	간	무기질 비료비			134,867	용 성 인 소 비 0.8 kg
		유기질 비료비	1,833.9 kg		107,528	용 염 리 리 소 회 0.7 kg
	재	농 약 비			94,687	농 용 석 소 회 1.1 kg
		광열 · 동력비			22,470	복 합 비 료 33.5 kg
	비	수리(水利)비			166	규 산 질 146.5 kg
		제 재 료 비			60,444	규 산 질 1.6 kg
	비	소 농 구 비			2,048	영 양 제 액 제 0.9 ℓ
		대농구 상각비			85,380	수 화 제 409.4 g
	비	영농시설 상각비			7,377	살 충 제 유 제 599.9 ml
		수 선 비			19,545	분 제 54.0 g
	비	기 타 요 금			396	입 제 1.1 kg
		계			594,670	수 화 제 327.4 g
비	임 차 료	농기계·시설			8,741	살 균 제 유 제 59.1 ml
		토 지			72,773	분 제 3,478.7 g
	위 탁 영 농 비			5,446	입 제 0.9 kg	
	고 용 노 력 비	19.9 시간	남 8,979 여 6,096	129,959	수 화 제 828.7 g	
계				811,589	제 초 제 유 제 322.8 ml	
자 가 노 력 비		31.3 시간	남 9,046 여 6,177	246,747	전 유 류 6.4 kW	
소 부 가 가 득				1,126,613	비 23.1 ℓ	
소 득 륜 (%)				1,343,532	미 활 1,065.1 m	
소 득 륜 (%)				58.1	닐 죽 겨 0.3 개	
소 득 륜 (%)					왕 온 텃 개 1.7 kg	
소 득 륜 (%)					보 온 텃 개 0.2 m	
소 득 륜 (%)					포 장 상 자 122.2 개	
소 득 륜 (%)					18.6 개	

## 노지시금치

(기준 : 년 1기작/10a)

비 목 별		수 량	단가(원)	금액(원)	비 고	
조수입	주 산 물 가 액	1,099 kg	2,623	2,882,677		
	부 산 물 가 액			0	상품화율	92.9 %
계				2,882,677		
경	중	종 자 비	37.7 dl	1,261	47,540	N:18.4 P:9.0 K:9.1 kg
		무기질 비료비			99,544	요 소 11.5 kg
		유기질 비료비	1,925.7 kg		161,862	유 안 3.8 kg
		농 약 비			12,692	농 용 석 회 123.6 kg
		광열 · 동력비			27,788	복 합 비 료 66.6 kg
					568	영양제 액제 0.1 ℓ
		수리 (水 利) 비			82,336	수화제 5.5 g
					3,841	살충제 유제 92.3 ml
		제 재 료 비			46,952	살균제 유제 0.6 kg
					8,595	수화제 52.4 g
		소 농 구 비			1,295	살균제 유제 3.1 ml
					187	수화제 111.4 g
		대농구 상각비				제초제 유제 38.3 ml
				전 기 72.0 kW		
영농시설 상각비				유 류 20.3 ℓ		
수 선 비				비 닐 끈 0.8 타		
기 타 요 금				보 온 덮 개 28.4 m		
				포 장 상 자 34.7 개		
계				493,200		
비	임 차 료	〔농기계·시설 토 지 위 탁 영 농 비 고 용 노 력 비	44.4 시간	남 9,006 여 5,304	5,985 45,017 1,608	남 0.1 시간 여 44.3 시간
		계			781,678	
		자 가 노 력 비	119.5 시간	남 9,006 여 5,304	856,318	남 60.1 시간 여 59.4 시간
		소 부 가 득 소 득 률 (%)			2,100,999 2,389,477 72.9	

## 양 배 추

(기준 : 년 1기작/10a)

비 목 별		수 량	단가(원)	금액(원)	비 고	
조수입	주 산 물 가 액	5,967 kg	322	1,921,374		
	부 산 물 가 액			0	상품화율	90.2 %
계				1,921,374		
경	중	종 묘 비 종자	0.4 dl	69,685	36,608	N:32.0 P:13.0 K:16.3 kg
		종묘	3,007.9 주	31		요 소 24.2 kg
	간	무기질 비료비			128,248	요 성 인 비 4.6 kg
		유기질 비료비	1,721.6 kg		96,086	용 염 화 칼 리 소 1.5 kg
	재	농 약 비			79,395	농 용 석 회 0.5 kg
		광열 · 동력비			18,811	복 합 비 료 141.1 kg
	비	수리(水利)비			3,481	영 양 제 액 제 0.2 ℓ
		제 재 료 비			58,919	수 화 제 106.7 g
	비	소 농 구 비			3,819	살 충 제 유 제 315.2 ml
		대농구 상각비			44,211	분 제 0.8 g
	비	영농시설 상각비			11,349	입 제 1.9 kg
		수 선 비			12,590	수 화 제 196.8 g
	비	기 타 요 금			384	살 균 제 유 제 41.7 ml
		계			493,901	분 제 2,862.7 g
비	임차료	농기계·시설			9,315	입 제 1.3 kg
		토 지			60,180	수 화 제 339.9 g
	위 탁 영 농 비			13,400	제 초 제 유 제 358.9 ml	
	고 용 노 력 비	21.7 시간	남 9,219 여 6,383	148,154	전 기 28.6 kW	남 3.4 시간 여 18.3 시간
계				724,950		
자 가 노 력 비		38.2 시간	남 9,146 여 6,381	305,329	남 22.5 시간 여 15.6 시간	
소 부 가 가 득				1,196,424		
소 득 률 (%)				1,427,473		
				62.3		

## 노지부추

(기준 : 년/10a)

비 목 별		수 량	단가(원)	금액(원)	비 고
조수입	주 산 물 가 액	3,737 kg	2,355	8,800,635	
	부 산 물 가 액			3,493	상품화율 96.9 %
계				8,804,128	
경영비	중 자 비	3.0 ℓ	29,544	88,633	N:38.8 P:21.3 K:26.3 kg
	무기질 비료비			200,110	요 소 11.0 kg
	유기질 비료비	5,060.5 kg		391,701	유 안 3.0 kg
	농 약 비			57,106	농 용 석 회 9.0 kg
	광열 · 동력비			71,588	복 합 비 료 174.7 kg
	수리 (水 利) 비			998	영 양 제 액 제 1.8 ℓ
	제 재 료 비			332,576	수 화 제 1,083.3 g
	소 농 구 비			14,359	살 충 제 유 제 496.4 ml
	대농구 상각비			119,408	분 제 600.0 g
	영농시설 상각비			4,721	입 제 3.1 kg
	수 선 비			30,256	수 화 제 140.9 g
	기 타 요 금			0	살 균 제 수 화 제 245.2 g
	계			1,311,456	제 초 제 유 제 353.3 ml
	비	입 차 료 [농기계·시설			17,995
위 탁 영 농 비				128,958	전 기 823.6 kW
고 용 노 력 비		122.3 시간	남 7,465 여 5,142	645,128	유 류 32.7 ℓ
계				2,111,506	비 닐 18.0 m
차 가 노 력 비	270.2 시간	남 7,468 여 5,142	1,684,122	비 닐 끈 겨 0.2 타	
소 부 소 득 륜 (%)			6,692,622	왕 겨 트 579.3 kg	
			7,492,672	포 장 상 자 1.7 개	
			76.0	283.9 개	

# 대 파

(기준 : 년 1기작/10a)

비 목 별		수 량	단가(원)	금액(원)	비 고	
조수입	주 산 물 가 액	3,450 kg	1,157	3,991,650		
	부 산 물 가 액			106	상품화율	92.8 %
계				3,991,756		
경	중	종 묘 비 종자	10.5 dl	3,325	40,206	N:34.9 P:11.9 K:13.1 kg
		종묘	69,000	2		요유용염분농영양제
	간	무기질 비료비			129,850	성화 인칼리소회비리소회비
		유기질 비료비	1,755.2 kg		132,044	농용석회비료
		농 약 비			114,856	영양제 액제수화제
		광열 · 동력비			38,245	살충제 유분입제
		수리(水利)비			535	수화제
		제 재 료 비			68,460	살균제 유입제
		소 농 구 비			4,871	제조제 유입
		대농구 상각비			95,321	전유비
		영농시설 상각비			33,112	할비닐
		수 선 비			22,948	왕온덮개
		기 타 요 금			1,095	포트장상
		계				681,543
비	임차료	농기계·시설		29,398		
		토 지		131,793		
	위 탁 영 농 비			4,089		
	고 용 노 력 비	59.9 시간	남 8,495 여 5,695	354,291	남 4.7 시간 여 55.2 시간	
계				1,201,114		
자 가 노 력 비	60.8 시간	남 8,480 여 5,692	445,326	남 35.6 시간 여 25.2 시간		
소 부 소 득 률 (%)	특 가 가 치 률 (%)			2,790,642 3,310,213 69.9		

# 쪽 파

(기준 : 년 1기작/10a)

비 목 별		수 량	단가(원)	금액(원)	비 고	
조수입	주 산 물 가 액	2,141 kg	1,874	4,012,234		
	부 산 물 가 액			0	상품화율	92.7 %
계				4,012,234		
경	중	종 자 비	237 kg	1,479	350,575	N:29.4 P:10.2 K:16.8 kg
		무기질 비료비			115,056	요 소 28.6 kg
		유기질 비료비	2,219 kg		129,218	유 용 성 인 비 2.0 kg
		농 약 비			63,584	염 화 칼 리 소 3.3 kg
		광열 · 동력비			26,082	붕 용 석 회 7.9 kg
		수리 (水 利) 비			3,444	복 합 비 료 0.2 kg
		제 재 료 비			105,114	영 양 제 액 제 52.4 kg
		소 농 구 비			3,152	수 화 제 81.9 kg
		대농구 상각비			51,996	살 충 제 유 제 0.6 ℓ
		영농시설 상각비			19,629	수 화 제 유 제 139.2 g
		수 선 비			15,404	살 균 제 유 제 219.1 ml
		기 타 요 금			2,685	수 화 제 유 제 2.1 kg
		계			885,939	수 화 제 유 제 220.8 g
		비	임 차 료	농기계·시설		
토 지					17,935	입 제 0.8 kg
위 탁 영 농 비					17,336	수 화 제 유 제 555.8 g
고 용 노 력 비	45.1 시간			남 8,499 여 5,925	270,899	제 초 제 유 제 282.3 ml
계					1,203,084	전 유 비 날 1.5 kg
자 가 노 력 비		72.1 시간	남 8,254 여 5,696	510,955	기 류 닐 85.2 kW	
			남 39.2 시간 여 32.9 시간			
소 부 소 득 륜 (%)	가 가 치			2,809,150		
	소 득 륜 (%)			3,126,295		
				70.0		

# 생 강

(기준 : 년 1기작/10a)

비 목 별		수 량	단가(원)	금액(원)	비 고	
조 수 입	주 산 물 가 액	1,286 kg	3,234	4,158,924		
	부 산 물 가 액			0	상품화율	92.7 %
계				4,158,924		
경 영 비	중 간 재 비	종 자 비	174.1 kg	3,711	646,096	N:20.8 P:7.2 K:10.2 kg
		무기질 비료비			103,129	요 소 17.9 kg
		유기질 비료비	3,890.1 kg		128,246	용 성 인 비 3.2 kg
		농 약 비			75,268	염 화 칼 리 0.9 kg
		광열 · 동력비			22,170	붕 소 0.3 kg
		수리 (水 利) 비			196	농 용 석 회 62.0 kg
		제 재 료 비			102,009	복 합 비 료 90.5 kg
		소 농 구 비			3,586	규 산 질 9.7 kg
		대농구 상각비			91,714	영양제 액제 0.3 l
		영농시설 상각비			8,200	수화제 203.2 g
		수 선 비			28,753	살충제 유제 695.3 ml
		기 타 요 금			0	분제 50.1 g
		계				1,209,367
	비	임 차 료	[ 농기계·시설 토 지			11,509
					82,765	살균제 유제 99.3 ml
위 탁 영 농 비 고 용 노 력 비					1,174	수화제 239.3 g
			70.2 시간	남 9,720 여 5,847	435,634	제초제 유제 1,099.3 ml
계				1,740,449	입제 1.7 kg	
자 가 노 력 비		80.4 시간	남 9,675 여 5,847	640,243	전 기 11.3 kW	
소 부 소 득 률 (%)				2,418,475	유 류 21.6 l	
가 가 치				2,949,557	비 료 69.4 m	
소 득 률 (%)				58.2	짚 1,095.9 kg	
가 가 치					겨 34.5 kg	
소 득 률 (%)					장 상 자 15.7 개	

## 수박(반축성)

(기준 : 년 1기작/10a)

비 목 별		수 량	단가(원)	금액(원)	비 고	
조수입	주 산 물 가 액	4,774 kg	971	4,635,554		
	부 산 물 가 액			0	상품화율	93.8 %
계				4,635,554		
경	중	종 묘 비 종자	2.5 dl	53,214	319,772	N:15.0 P:5.4 K:6.2 kg
		종묘	765 주	434		16.7 kg
	간	무기질 비료비			103,280	0.7 kg
		유기질 비료비	2,293.5 kg		166,714	5.1 kg
		농 약 비			63,361	0.8 kg
		광열 · 동력비			53,008	0.3 kg
		수리(水利)비			998	17.9 kg
		제 재 료 비			464,423	55.8 kg
		소 농 구 비			1,795	4.1 kg
		대농구 상각비			152,217	27.1 l
		영농시설 상각비			292,645	502.5 g
		수 선 비			25,471	135.0 ml
		기 타 요 금			8,108	14.1 g
		계			1,651,792	0.5 kg
비	입차료	농기계·시설		18,576	177.2 g	
		토 지		87,620	97.6 ml	
	위 탁 영 농 비			33,977	31.8 g	
	고 용 노 력 비	36.0 시간	남 9,261 여 5,785	235,373	0.1 kg	
	계			2,027,338	263.5 g	
자 가 노 력 비	130.3 시간	남 9,300 여 5,830	995,956	190.5 ml		
소 부 가 가 득			2,608,216	1.5 kg		
소 득 률 (%)			2,983,762	296.6 kW		
			56.3	28.6 l		

## 시설참외

(기준 : 년 1기작/10a)

비 목 별		수 량	단가(원)	금액(원)	비 고	
조수입	주 산 물 가 액	3,160 kg	2,342	7,400,720		
	부 산 물 가 액			1,507	상품화율	94.7 %
계				7,402,227		
경	중 간 재 비	종 묘 비 종자	1.3 dl	119,615	227,909	N:5.7 P:7.6 K:8.5 kg
		종묘	1,286.6 주	261		1.0 kg
		무기질 비료비			219,698	0.3 kg
		유기질 비료비	3,230.3 kg		274,835	11.6 kg
		농 약 비			114,931	3.6 kg
		광열 · 동력비			116,347	0.6 kg
		수리(水利)비			1,147	31.1 kg
		제 재 료 비			947,069	68.8 kg
		소 농 구 비			5,588	26.9 kg
		대농구 상각비			205,382	16.6 l
		영농시설 상각비			348,960	300.5 g
		수 선 비			46,096	280.1 ml
		기 타 요 금			847	54.4 g
		계			2,508,809	3.7 kg
비	임차료	농기계·시설		17,508		325.7 g
		토 지		244,138		175.6 ml
		위 탁 영 농 비		6,803		43.4 g
		고 용 노 력 비	32.8 시간	남 9,218 여 5,851	208,411	남 4.9 시간 여 27.9 시간
		계			2,985,669	
자 가 노 력 비	279.5 시간	남 9,150 여 5,859	2,131,570	남 150.1 시간 여 129.4 시간		
소 부 가 가 치			4,416,558			
소 득 륜 (%)			4,893,418			
			59.7			

## 딸기(축성)

(기준 : 년 1기작/10a)

비 목 별		수 량	단가(원)	금액(원)	비 고		
조수입	주 산 물 가 액	3,433 kg	4,434	15,221,922			
	부 산 물 가 액			57,421	상품화율	93.5 %	
계				15,279,343			
경	중 간 재 비	종 묘 비 종자	-	-	1,617,996	N:9.9 P:3.5 K:5.4 kg	
		종묘	8,554.5 본	189		요소인비리소회토질	10.3 kg
		무기질 비료비			196,694	용성인칼석비	1.9 kg
		유기질 비료비	2,861.8 kg		386,804	용성인칼석비	2.1 kg
		농 약 비			185,623	염화구연산	2.5 kg
		광열 · 동력비			393,238	염화구연산	0.5 kg
		수리(水利)비			6,762	염화구연산	20.2 kg
		제 재 료 비			2,053,247	염화구연산	35.5 kg
		소 농 구 비			4,543	염화구연산	3.9 kg
		대농구 상각비			257,001	염화구연산	413.8 l
		영농시설 상각비			638,419	염화구연산	1,114.1 g
		수 선 비			61,410	염화구연산	657.5 ml
		기 타 요 금			463	염화구연산	30.1 g
계				5,802,200			
비	임 차 료	농기계·시설			18,995		
		토 지			198,742		
		위 탁 영 농 비			37,244		
		고 용 노 력 비	202.0 시간	남 9,114 여 5,353	1,111,394	남 8.0 시간 여 194.0 시간	
계				7,168,575			
자 가 노 력 비	382.7 시간	남 9,114 여 5,381	2,773,805	남 191.4 시간 여 191.3 시간			
소 부 가 가 득			8,110,768				
소 득 률 (%)			9,477,143				
				53.1			

## 딸기(반축성)

(기준 : 년 1기작/10a)

비 목 별		수 량	단가(원)	금액(원)	비 고					
조수입	주 산 물 가 액	2,799 kg	4,751	13,298,049						
	부 산 물 가 액			29,647	상품화율	93.9 %				
계				13,327,696						
경	중	종 묘 비 종자	8,251 본	147	1,213,512	N:8.3	P:5.4	K:7.0 kg		
		종묘				1.9 kg				
		무기질 비료비				211,130	성화 인 칼	0.4 kg	소안비리소	1.3 kg
		유기질 비료비				336,076	용합 석 비	0.5 kg	회료	0.5 kg
		농 약 비				107,173	영양제	15.5 kg	질제	59.6 kg
		광열 · 동력비				319,422	살충제	9.5 kg	액제	238.1 ℓ
		수리(水利)비				2,308	수화제	319.6 g	입제	319.6 g
		제 재 료 비				1,835,943	살균제	331.7 ml	분입제	8.0 g
		소 농 구 비				8,214	제초제	5.5 kg	수화제	104.3 g
		대농구 상각비				311,541	왕보폰포	144.9 ml	분입제	76.9 g
		영농시설 상각비				584,590	지비	520.7 g	수화제	53.2 ml
		수 선 비				87,903	기타	3,740.3 kW	유기	154.7 ℓ
		기 타 요 금				6,165	왕보폰포	1.8 ℓ	스닐죽대관	833.4 m
		계						5,023,977		
비	임차료	농기계·시설		13,345						
		토 지		218,691						
		위 탁 영 농 비		39,974						
		고 용 노 력 비	152.0 시간	남 8,354 여 5,388	878,889	남 20.2 시간 여 131.8 시간				
계			6,174,876							
자 가 노 력 비	384.9 시간	남 8,490 여 5,388	2,652,756	남 186.8 시간 여 198.0 시간						
소 부 가 가 득			7,152,820							
소 득 륜 (%)			8,303,719							
				53.7						

## 오이(축성)

(기준 : 년 1기작/10a)

비 목 별		수 량	단가(원)	금액(원)	비 고	
조수입	주 산 물 가 액	17,152 kg	1,824	31,285,248		
	부 산 물 가 액			35,060	상품화율	94.4 %
계				31,320,308		
경	중	종 묘 비 종자	-	-	927,363	N:26.1 P:10.5 K:19.1 kg
		종묘	3,013.7 주	308		요 소 25.3 kg
	간	무기질 비료비			703,596	유 용 성 인 비 1.2 kg
		유기질 비료비	6,994.8 kg		635,011	염 화 칼 리 4.1 kg
	재	농 약 비			475,033	방 농 용 석 소 회 0.6 kg
		광열 · 동력비			4,854,957	복 합 비 료 70.2 kg
	비	수리(水利)비			4,491	규 산 질 127.2 kg
		제 재 료 비			2,876,493	영 양 제 액 제 35.1 kg
	비	소 농 구 비			6,352	수 화 제 59.5 l
		대농구 상각비			829,223	살 충 제 유 제 7,177.5 g
	비	영농시설 상각비			1,945,429	수 화 제 유 제 1,513.1 ml
		수 선 비			137,620	분 제 30.6 g
	비	기 타 요 금			28,905	입 제 4.0 kg
계				13,424,473	수 화 제 1,582.5 g	
비	임차료	농기계·시설			12,846	살 균 제 유 제 667.8 ml
		토 지			214,270	수 화 2,452.4 g
	위 탁 영 농 비			0	전 유 기 6,867.7 kW	
	고 용 노 력 비	154.6 시간	남 8,549 여 5,720	931,267	리 유 5,946.0 l	
계				14,582,856	757.7 m	
자 가 노 력 비	667.2 시간	남 8,679 여 5,678	4,836,911		10.5 개	
소 부 가 가 득			16,737,452		3.3 타	
소 득 률 (%)			17,895,835		98.7 kg	
			53.4		57.9 m	
					0.1 개	
					1,450.2 개	

## 오이(반축성)

(기준 : 년 1기작/10a)

비 목 별		수 량	단가(원)	금액(원)	비 고	
조수입	주 산 물 가 액	11,426 kg	1,415	16,167,790		
	부 산 물 가 액			34,379	상품화율	94.4 %
계				16,202,169		
경	중	종 묘 비 종자	3.1 dl	76,280	717,125	N:21.4 P:8.1 K:16.2 kg
		종묘	2,350.7 주	336		18.4 kg
	간	무기질 비료비			358,373	2.1 kg
		유기질 비료비	6,600.3 kg		432,770	4.7 kg
	재	농 약 비			213,186	8.1 kg
		광열 · 동력비			1,461,661	1.1 kg
	비	수리(水利)비			1,651	44.4 kg
		제 재 료 비			1,249,835	80.2 kg
	비	소 농 구 비			6,786	10.5 kg
		대농구 상각비			489,734	30.3 l
	비	영농시설 상각비			1,006,858	2,570.7 g
		수 선 비			106,731	540.8 ml
	비	기 타 요 금			5,572	9.2 g
계				6,050,282	1.4 kg	
비	임차료	농기계·시설		9,249	565.3 g	
		토 지		168,228	584.4 ml	
비	위탁영농비	고 용 노 력 비	93.8 시간	남 8,548 여 5,649	61.2 g	
		계			0.2 kg	
비	자 가 노 력 비	남	8,461	3,701,301	899.0 g	
		여	5,672		67.9 ml	
비	소 부 가 득 륜 (%)	남	8,461		3,157.5 kW	
		여	5,672		1,560.0 l	
비	소 부 가 득 륜 (%)	남	8,461		0.3 l	
		여	5,672		698.4 m	
비	소 부 가 득 륜 (%)	남	8,461		50.2 개	
		여	5,672		18.3 개	
비	소 부 가 득 륜 (%)	남	8,461		47.7 타	
		여	5,672		161.9 kg	
비	소 부 가 득 륜 (%)	남	8,461		246.4 kg	
		여	5,672		33.8 m	
비	소 부 가 득 륜 (%)	남	8,461		29.1 개	
		여	5,672		762.5 개	

## 오이(억제)

(기준 : 년 1기작/10a)

비 목 별		수 량	단가(원)	금액(원)	비 고		
조수입	주 산 물 가 액	5,615 kg	1,699	9,539,885			
	부 산 물 가 액			9,375	상품화율	94.1 %	
계				9,549,260			
경	중	종 묘 비 종자	2.8 dl	50,000	543,262	N:16.1 P:5.4 K:14.1 kg	
		종묘	1,765.3 주	313		요유용염분농용복규영양제	소안비리소회료제액제유분제입제수화유분제기류닐죽대끈개트자
	간	무기질 비료비			240,822	성인칼	10.6 kg
		유기질 비료비	1,245.6 kg		251,577	농용석비	0.6 kg
	재	농 약 비			155,460	용합산	0.8 kg
		광열 · 동력비			360,319	수액제	5.5 kg
	비	수리(水利)비			0	살충제	0.6 kg
		제 재 료 비			840,704	살균제	21.1 kg
	비	소 농 구 비			5,436	수화유분제	62.4 kg
		대농구 상각비			248,915	제초제	0.8 kg
	비	영농시설 상각비			537,822	유분제	5.5 l
		수 선 비			46,651	유분제	1,263.3 g
	비	기 타 요 금			372	포온덮	310.4 ml
		계			3,231,340	장 상	18.2 g
비	임차료	농기계·시설			733		1.0 kg
		토 지			117,492		468.0 g
비	위탁영농비	고 용 노 력 비	57.6 시간	남 8,445 여 5,920	364,309	남 9.0 시간 여 48.7 시간	
		계			3,715,345		
자	가 가 노 력 비	313.6 시간	남 8,368 여 5,997	2,265,235	남 162.2 시간 여 151.4 시간		
소	부 가 가 득			5,833,915			
소	부 득 륜 (%)			6,317,920			
				61.1			

# 시설호박

(기준 : 년 1기작/10a)

비 목 별		수 량	단가(원)	금액(원)	비 고		
조수입	주 산 물 가 액	7,732 kg	1,347	10,415,004			
	부 산 물 가 액			0	상품화율	95.1 %	
계				10,415,004			
경	중	종 묘 비 종자	1.9 dl	33,846	197,526	N:16.5 P:6.5 K:11.0 kg	
		종묘	1,209.6 주	237		소안비리소회료질	11.6 kg 0.4 kg 3.9 kg 5.2 kg 0.3 kg 15.1 kg 72.4 kg 3.3 kg
	간	무기질 비료비			222,350	성화 인칼	
		유기질 비료비	3,934.3 kg		412,020	용합 석비	
	재	농 약 비			93,266	영양제 액제	26.7 l
		광열 · 동력비			1,001,550	살충제 수화유분제	895.3 g 293.2 ml
	비	수리(水利)비			6,052	수화유분제	2.7 g 0.8 kg
		제 재 료 비			1,443,960	살균제 수화유분제	353.0 g 145.0 ml
	비	소 농 구 비			4,675	제초제 수화유분제	0.1 kg 424.1 g
		대농구 상각비			306,793	전유비할지비	65.8 ml 2,323.9 kW 1,172.8 l
	비	영농시설 상각비			660,629	유닐죽대끈	851.4 m 19.7 개
		수 선 비			102,201	왕보온덮개트자	54.3 kg 15.4 kg
	계				4,451,874	포 장 상	72.7 m 36.5 개 807.6 개
	비	임차료	농기계·시설			16,756	
토 지					203,060		
위 탁 영 농 비				27,719			
고 용 노 력 비		49.3 시간	남 여	8,358 5,108	299,599	남 여	14.7 시간 34.6 시간
계				4,999,008			
자 가 노 력 비		343.1 시간	남 여	8,572 5,147	2,371,818	남 여	176.9 시간 166.2 시간
소 부 소	득 가 득 륜 (%)			5,415,996 5,963,130 52.0			



## 토마토(반축성)

(기준 : 년 1기작/10a)

비 목 별		수 량	단가(원)	금액(원)	비 고			
조수입	주 산 물 가 액	7,642 kg	1,725	13,182,450				
	부 산 물 가 액			43,971	상품화율	92.6 %		
계				13,226,421				
경	중	종 묘 비 종자	1.9 dl	108,724	738,953	N:12.2 P:7.0 K:12.4 kg		
		종묘	2,403 주	353		소안 8.3 kg 비리 0.4 kg 소회 2.7 kg 석회 7.6 kg 인칼 1.8 kg 용합 43.2 kg 산비료 62.3 kg 규양분 1.8 kg		
	간	무기질 비료비			246,175	영양제 액제 18.0 l		
		유기질 비료비	2,821.8 kg		373,946	수화제 947.3 g 살충제 263.6 ml 살균제 0.3 kg 수화제 223.2 g 유분입제 118.8 ml 수화제 5.9 g 수화제 0.3 kg		
	재	농 약 비			105,765	제초제 693.2 g 유제 19.7 ml		
		광열 · 동력비			1,100,360	3,456.3 kW		
	비	수리(水利)비			860	1,048.1 l		
		제 재 료 비			1,482,467	706.1 m 66.5 개 주닐짚 106.9 개 2.8 타		
	비	소 농 구 비			10,109	32.0 kg		
		대농구 상각비			449,640	42.8 kg		
	비	영농시설 상각비			885,864	58.9 m		
		수 선 비			94,577	179.7 개		
	기 타 요 금				454	왕보온덮개 42.8 kg 꽃포장상 179.7 개 왕보온덮개 42.8 kg		
계				5,489,170				
비	임차료	농기계·시설			2,576			
		토 지			150,357			
	위탁영농비			3,597				
고용노력비	고용노력비	85.9 시간	남 7,805 여 5,354	493,487	남 13.7 시간 여 72.2 시간			
	계			6,139,187				
자	가	노	력	비	330.6 시간	남 7,986 여 5,472	2,265,837	남 181.7 시간 여 148.9 시간
소	부	가	가	득			7,087,234	
소	부	가	가	치			7,737,251	
소	득	률	(%)				53.6	

# 방울토마토

(기준 : 년 1기작/10a)

비 목 별		수 량	단가(원)	금액(원)	비 고			
조수입	주 산 물 가 액	6,718 kg	2,656	17,843,008				
	부 산 물 가 액			3,226	상품화율	92.8 %		
계				17,846,234				
경	중 간 재 비	종 묘 비 종자	0.8 dl	549,638	785,144	N:5.6	P:4.2	K:5.8 kg
		종묘	2,460.3 주	344		요소유용염분용량규영양제	소안비리소회질	2.6 kg 1.3 kg 8.7 kg 3.3 kg 0.5 kg 138.2 kg 28.0 kg 32.8 kg
		무기질 비료비			417,487	용석비		7.2 l
		유기질 비료비	2,512.2 kg		309,874	산액제		1,507.9 g
		농 약 비			125,097	살충제		254.7 ml
		광열 · 동력비			3,274,758	수유분입제		3.2 g 0.9 kg
		수리(水利)비			5,861	살균제		176.0 g 160.8 ml
		제 재 료 비			1,812,381	수유분입제		22.7 g 0.2 kg
		소 농 구 비			7,881	제조제		497.0 g 81.1 ml
		대농구 상각비			542,495	제초제		8,527.6 kW 3,510.4 l
		영농시설 상각비			1,397,231	유기질		0.1 l 498.5 m
		수 선 비			100,911	비할지비		4.9 개 60.7 개
		기 타 요 금			21,183	주닐질		1.4 타 48.6 kg
계				8,800,303	보온덮개	10.7 m 157.2 개		
비	임차료	농기계·시설			46,601	주닐대	1.4 타	
		토 지			216,852	주닐대	60.7 개	
		위 탁 영 농 비			23,300	주닐대	1.4 타	
		고 용 노 력 비	185.7 시간	남 7,960 여 5,139	1,020,324	주닐대	60.7 개	
계				10,107,380	주닐대	60.7 개		
자 가 노 력 비		375.1 시간	남 8,191 여 5,217	2,572,515	주닐대	60.7 개		
소 부 가 가 득				7,738,854	주닐대	60.7 개		
소 득 률 (%)				9,045,931	주닐대	60.7 개		
				43.4	주닐대	60.7 개		

# 시설가지

(기준 : 년 1기작/10a)

비 목 별		수 량	단가(원)	금액(원)	비 고	
조수입	주 산 물 가 액	8,755 kg	2,158	18,893,290		
	부 산 물 가 액			19,792	상품화율	94.9 %
계				18,913,082		
경	중	종 묘 비 종자	1 dl	35,000	435,971	N:21.3 P:6.3 K:15.5 kg
		종묘	1,086.3 주	417		요유용염분농도농분규양제 수액제 살충제 살균제 제초제 유분입제 수화유제 기류닐축대끈 주닐짚 왕보포 온장 덮상
	간	무기질 비료비			302,527	성화 인칼 소안 비리 소회료질
		유기질 비료비	3,386.5 kg		379,421	용합 석비 산
	재	농 약 비			300,339	영양제 액제 살충제 살균제 유분입제 수화유제
		광열 · 동력비			4,061,715	수액제 살충제 살균제 유분입제 수화유제
	비	수리(水利)비			9,356	수액제 살충제 살균제 유분입제 수화유제
		제 재 료 비			1,496,519	수액제 살충제 살균제 유분입제 수화유제
	비	소 농 구 비			6,854	제초제 유분입제 수화유제
		대농구 상각비			462,431	제초제 유분입제 수화유제
	비	영농시설 상각비			1,301,845	기류닐축대끈 주닐짚
		수 선 비			60,990	왕보포 온장 덮상
	기 타 요 금				1,250	겨개자
	계				8,819,218	
비	임차료	농기계·시설			15,209	
		토 지			174,672	
	위 탁 영 농 비			27,531		
	고 용 노 력 비	111.4 시간	남 여 8,976 5,712	672,221	남 여 11.0 시간 100.4 시간	
계				9,708,851		
자 가 노 력 비		382.3 시간	남 여 9,309 5,902	3,013,370	남 여 222.2 시간 160.1 시간	
소 부 소 득 률 (%)	특 가 가 치 득 률 (%)			9,204,231 10,093,864 48.7		

## 착색단고추

(기준 : 년 1기작/10a)

비 목 별		수 량	단가(원)	금액(원)	비 고		
조수입	주 산 물 가 액	11,605 kg	3,498	40,594,290			
	부 산 물 가 액			82,353	상품화율	93.5 %	
계				40,676,643			
경	중	종 묘 비 종자	3,371.8 주	562	1,893,971	N:7.3 P:0.0 K:11.5 kg	
		종묘				염 화 칼 리 0.7 kg	
		무기질 비료비				농 용 석 회 1.5 kg	
	간	유기질 비료비	177.7 kg		1,937,018	166,265	복 합 비 료 70.3 kg
		농 약 비					영 양 제 액 제 11.2 ℓ
		광열 · 동력비					수 화 제 20.6 g
	재	수리(水利)비			8,656,289	378,830	살 충 제 유 제 1,345.4 ml
		제 재 료 비					분 제 20.5 g
		소 농 구 비					입 제 0.6 kg
	비	대농구 상각비			1,151,959	22,931	수 화 제 1,451.1 g
		영농시설 상각비					살 균 제 유 제 727.7 ml
		수 선 비					분 제 5.9 g
	계				22,754,649		
비	임차료	[농기계·시설 토 지				전 기 9,968.6 kW	
						위 탁 영 농 비	비 료 10,165.5 ℓ
	고 용 노 력 비	401.0 시간	남 8,408 여 5,233	2,279,408			비 스텔 1,270.8 ℓ
							비 널 끈 6.6 타
계				25,370,346		보 온 덮 개 29.7 m	
자 가 노 력 비		280.6 시간	남 8,422 여 5,233	1,939,510		포 트 683.2 개	
소 부 가 가 치				15,306,297		상 자 1,600.6 개	
소 득 륜 (%)				17,921,994			
				37.6			

## 무(하우스)

(기준 : 년 1기작/10a)

비 목 별		수 량	단가(원)	금액(원)	비 고		
조 수 입	주 산 물 가 액	7,111 kg	326	2,318,186			
	부 산 물 가 액			0	상품화율	92.8 %	
계				2,318,186			
경 영 비	종 자 비	3.6 dl	47,827	172,177	N:13.0 P:12.5 K:10.1 kg		
	무기질 비료비			88,745	요 소 0.1 kg		
	유기질 비료비	662.5 kg		35,904	용 성 인 비 12.5 kg		
	농 약 비			30,473	염 화 칼 리 0.2 kg		
	광열 · 동력비			22,960	붕 용 석 회 2.8 kg		
	수리 (水 利) 비			0	농 용 석 회 13.5 kg		
	제 재 료 비			228,303	복 합 비 료 62.5 kg		
	소 농 구 비			3,930	규 산 질 6.7 kg		
	대농구 상각비			75,286	영양제 액제 1.1 l		
	영농시설 상각비			201,594	수화제 26.3 g		
	수 선 비			9,959	살충제 유제 172.8 ml		
	기 타 요 금			1,279	수화제 입제 4.9 kg		
	계				870,610		
	비	임 차 료			3,375	살균제 유제 80.2 ml	
위 탁 영 농 비				120,760	분제 11.4 g		
고 용 노 력 비		16.6 시간	남 9,375 여 5,201	106,789	수화제 99.0 g		
계				1,137,114			
차 가 노 력 비		40.0 시간	남 9,375 여 5,201	318,234	제초제 유제 23.6 ml		
소 부 가 가 득 소 득 률 (%)				1,181,072	전 유 기 비 할 포 장 상 자	294.3 kW 12.9 l 757.5 m 75.8 개 8.3 개	
				1,447,576			
				50.9			

## 배추(하우스)

(기준 : 년 1기작/10a)

비 목 별		수 량	단가(원)	금액(원)	비 고	
조 수 입	주 산 물 가 액	9,898 kg	233	2,306,234		
	부 산 물 가 액			3,500	상품화율	96.2 %
계				2,309,734		
경             영             비	중	종 묘 비 종자	1.8 dl	28,981	111,241	N:34.3 P:18.9 K:16.7 kg
		종묘	3,601.8 주	54		
	간	무기질 비료비			127,359	요 염 화 칼 리 소 1.0 kg
		유기질 비료비	2,630 kg		120,268	요 염 화 칼 리 소 1.7 kg
	재	농 약 비			70,057	농 용 석 회 48.8 kg
		광열 · 동력비			39,582	복 합 비 료 98.9 kg
	비	수리(水利)비			1,131	규 산 질 5.5 kg
		제 재 료 비			240,060	영 양 제 액 제 0.7 ℓ
	비	소 농 구 비			5,239	수 화 제 31.7 g
		대농구 상각비			108,156	살 충 제 유 제 125.2 ml
	비	영농시설 상각비			165,037	수 화 제 유 제 1.9 kg
		수 선 비			37,004	수 화 제 유 제 150.2 g
	비	기 타 요 금			1,254	살 균 제 유 제 55.2 ml
		계			1,026,388	분 제 1,772.5 g
	비	임 차 료	[ 농 기계·시설 토 지			1,857
					72,894	제 초 제 유 제 353.9 g
비	위 탁 영 농 비	고 용 노 력 비	22.2 시간	남 8,907	132,370	제 초 제 유 제 34.6 ml
				여 5,655		전 유 기 류 485.3 kW
비	자 가 노 력 비	64.2 시간	남 9,442	524,756	유 기 류 20.5 ℓ	
			여 5,902		비 할 비 653.1 m	
소 부 소	득 가 득 륜 (%)			1,074,558		닐 질 죽 끈 111.6 개
				1,283,346		보 온 덮 개 트 0.1 m
				46.5	포 팟 포 장 상 자 25.4 개	
					2.7 개	



## 시설상추(치마)

(기준 : 년 1기작/10a)

비 목 별		수 량	단가(원)	금액(원)	비 고	
조수입	주 산 물 가 액	3,712 kg	2,494	9,257,728		
	부 산 물 가 액			0	상품화율	92.4 %
계				9,257,728		
경	중	종 묘 비 종자	2.8 dl	15,620	94,347	N:11.6 P:6.4 K:7.2 kg
		종묘	16,456.1 주	15		요유염분용비규영
	간	무기질 비료비			88,899	화 칼 리 소 회 질
		유기질 비료비	3,123.4 kg		245,706	용 흡 석 비 료
	재	농 약 비			20,437	양 제 수 액 제
		광열 · 동력비			215,806	살충제 수유분제
	비	수리(水利)비			4,656	살균제 수유분제
		제 재 료 비			967,784	제초제 수유분제
	비	소 농 구 비			2,234	제초제 수유분제
		대농구 상각비			166,379	유비탈축대근
	비	영농시설 상각비			472,059	지비 주닐짚
		수 선 비			58,586	왕보폰트 온 덮
	기 타 요 금				177	장 상
계				2,337,070		
비	임차료	농기계·시설			11,583	
		토 지			280,341	
	위 탁 영 농 비			0		
	고 용 노 력 비	211.7 시간	남 7,974 여 5,364	1,207,334	남 27.5 시간 여 184.2 시간	
계				3,836,328		
자 가 노 력 비		209.0 시간	남 8,264 여 5,475	1,455,249	남 111.5 시간 여 97.5 시간	
소 부 가 가 득				5,421,400		
소 득 률 (%)				6,920,658		
				58.6		

## 시설부추

(기준 : 년/10a)

비 목 별		수 량	단가(원)	금액(원)	비 고		
조수입	주 산 물 가 액	5,849 kg	2,025	11,844,225			
	부 산 물 가 액			1,226	상품화율	94.8 %	
계				11,845,451			
경	중 간 재 비	종 자 비	3.6 ℓ	29,086	104,711	N:48.1 P:22.0 K:29.1 kg	
		무기질 비료비			241,281	요유용염분용규영양제	
		유기질 비료비	6,324.7 kg		505,381	성화 인 칼 리 소 회 퇴 질 제	
		농 약 비			65,561	용 합 석 비 산 액 제	
		광열 · 동력비			201,461	영양제 수 화 제	
		수리 (水 利) 비			0	살충제 수 분 입 제	
		제 재 료 비			863,932	살균제 수 분 입 제	
		소 농 구 비			10,504	제초제 수 화 입 제	
		대농구 상각비			277,752	전유가비지비	
		영농시설 상각비			705,050	주닐짚	
		수 선 비			85,153	왕보곶포	
		기 타 요 금			0	온 덮 겨개트자	
		계			3,060,786		
		비	임차료	농기계·시설			18,434
토 지					391,422		
위 탁 영 농 비					0		
고 용 노 력 비	256.5 시간			남 7,910 여 5,076	1,427,540	남 44.3 시간 여 212.2 시간	
계			4,898,182				
차 가 노 력 비	245.7 시간	남 8,554 여 5,415	1,756,514	남 135.9 시간 여 109.7 시간			
소 부 소 득 률 (%)	득 가 가 치 률 (%)			6,947,269 8,784,665 58.6			

## 시설고추

(기준 : 년 1기작/10a)

비 목 별		수 량	단가(원)	금액(원)	비 고	
조수입	주 산 물 가 액	4,652 kg	4,146	19,287,192		
	부 산 물 가 액			329,262	상품화율	95.9 %
계				19,616,454		
경	중	종 묘 비 종자	1.1 dl	32,525	377,128	N:11.6 P:5.7 K:7.4 kg
		종묘	1,816.4 주	230		요용용염농분규양제
	중	무기질 비료비			216,770	성 인 용 합 산
		유기질 비료비	3,915.3 kg		306,389	화 칼 소 회 료 질
	간	농 약 비			314,410	수 분 입 제
		광열 · 동력비			3,275,821	수 분 입 제
	재	수리(水利)비			449	수 분 입 제
		제 재 료 비			1,391,209	수 분 입 제
	비	소 농 구 비			2,547	제 초 제 유
		대농구 상각비			615,631	유 가 비 할 지 비
	비	영농시설 상각비			947,962	주 닢 짚
		수 선 비			63,456	왕 보 폰 포
	비	기 타 요 금			2,881	온 덮 장 상
		계			7,514,653	겨 개 트 자
비	임차료	농기계·시설		1,028		
		토 지		156,366		
	위 탁 영 농 비			80,459		
	고 용 노 력 비	196.7 시간	남 여 8,890 5,163	1,049,105	남 여 9.0 시간 187.7 시간	
계				8,801,611		
자 가 노 력 비		417.5 시간	남 여 8,658 5,177	2,888,927	남 여 209.0 시간 208.5 시간	
소 부 가 가 득				10,814,843		
소 득 률 (%)				12,101,801		
				55.1		

# 사 과

(기준 : 년/10a)

비 목 별		수 량	단가(원)	금액(원)	비 고		
조수입	주 산 물 가 액	2,073 kg	2,300	4,767,900			
	부 산 물 가 액			20,434	상품화율	91.7 %	
계				4,788,334			
경	중 간 재 비	무기질 비료비		76,017	N:7.1 P:3.8 K:4.2 kg		
		유기질 비료비	1,633.7 kg	128,923	요유용염분용규영양제		
		농 약 비		263,847	성 인 칼 리 소 회 산 비 용 제	4.2 kg 0.3 kg 3.7 kg 0.8 kg 0.7 kg 49.0 kg 38.1 kg 3.9 kg	
		광열 · 동력비		67,882	합 산 질 제	1.2 ℓ	
		수리 (水 利) 비		2,025	수 화 제	418.2 g	
		제 재 료 비		335,483	살충제	1,044.3 ml 49.2 g 0.1 kg	
		소 농 구 비		5,343	살균제	수 화 제 2,157.8 g	
		대농구 상각비		218,516	유제	679.4 ml 68.3 g 0.1 kg	
		영농시설 상각비		62,728	제초제	수 화 제 1,828.7 g	
		수 선 비		37,574	전 유 비 닐 (반사 필름)	163.4 ml 50.4 ℓ	
		조 성 비		242,680	붕 지 (핀)	310.1 kW 1.0 kg	
		기 타 요 금		879	보조목(파이프)	13.3 m	
		계			1,441,897	저 장 상 자 포 장 상 자 저 장 · 포 장 상 자 포장재(난좌,네트,짚)	289.6 m 1,086.2 개 0.2 타 34.9 개 124.5 개 47.3 개 241.0 개
		비	임차료 위탁영농 고용노력비	농기계·시설 토 지		6,416	
				32,112			
48.9 시간	남 9,756 여 6,531			338,393	남 5.9 시간 여 43.0 시간		
계				1,823,181			
차 가 노 력 비	97.4 시간	남 9,644 여 6,508	823,631	남 60.3 시간 여 37.2 시간			
소 부 소 득 륜 (%)	득 가 륜 (%)			2,965,153 3,346,437 61.9			

# 배

(기준 : 년/10a)

비 목 별		수 량	단가(원)	금액(원)	비 고		
조수입	주 산 물 가 액	2,538 kg	1,974	5,010,012			
	부 산 물 가 액			122,608	상품화율	91.7 %	
계				5,132,620			
경	중 간 재 비	무기질 비료비			88,693	N:13.1 P:6.2 K:8.9 kg	
		유기질 비료비	1,283.7 kg		171,551	요소 5.0 kg 성화 인칼리 1.3 kg 용융분뇨 1.8 kg 규양제 2.1 kg 복합비 1.1 kg 석회 32.5 kg 산액제 69.6 kg 수확제 4.7 kg	
		농 약 비			165,171	살충제 2.5 l 살균제 399.2 g 살균제 947.0 ml 살균제 17.6 g 살균제 0.2 kg 살균제 1,188.1 g 살균제 211.2 ml 살균제 37.9 g 살균제 0.1 kg 살균제 1,387.9 g 살균제 20.4 ml 살균제 0.6 kg	
		광열 · 동력비			102,507	전유기 573.2 kW 가닐(반사필름) 74.0 l 비닐(반사필름) 0.7 l 봉지(핀) 0.1 m 끈 4,827.6 개 보조목(파이프) 0.7 타	
		수리(水利)비			4,504	저장상자 10.6 m 포장상자 37.2 개 저장·포장상자 225.8 개 포장계(난좌,네트,짚) 179.0 개	
		제 재 료 비			585,442	322.6 개	
		소 농 구 비			6,246		
		대농구 상각비			251,126		
		영농시설 상각비			140,549		
		수 선 비			41,546		
		조 성 비			105,185		
		기 타 요 금			1,067		
		계				1,663,587	
		비	임차료 위탁영농 고용노력비	농기계·시설 토지			3,189
					58,016		
					55		
53.2 시간	남 9,706 여 6,586			375,058	남 7.7 시간 여 45.6 시간		
계				2,099,905			
차 가 노 력 비	121.8 시간	남 9,466 여 6,456	1,016,305	남 76.4 시간 여 45.4 시간			
소 부 소 득 률 (%)	득 가 가 치 률 (%)			3,032,715 3,469,033 59.1			

## 복 승 아

(기준 : 년/10a)

비 목 별		수 량	단가(원)	금액(원)	비 고			
조 수 입	주 산 물 가 액	1,532 kg	2,706	4,145,592				
	부 산 물 가 액			23,716	상품화율	92.5 %		
계				4,169,308				
경 영 비	중 간 재 비	무기질 비료비		71,300	N:9.1 P:5.0 K:5.3 kg 요 소 5.4 kg 유 용 성 인 비 0.1 kg 영 양 화 학 용 용 리 소 3.6 kg 영 양 분 석 비 소 회 0.4 kg 농 부 용 합 산 료 21.4 kg 규 산 41.4 kg 양 제 액 9.9 kg 영 양 수 화 제 2.1 l 살 중 제 유 분 제 1,640.7 g 살 중 제 유 분 제 742.1 ml 살 중 제 입 제 3.5 g 살 중 제 수 화 제 0.1 kg 살 중 제 유 분 제 1,138.4 g 살 중 제 유 분 제 150.0 ml 살 중 제 입 제 3.4 g 살 중 제 입 제 0.1 kg 살 중 제 수 화 제 1,680.1 g 제 조 제 유 제 307.7 ml 전 유 류 105.3 kW 비닐(반사필름) 47.2 l 비닐(반사필름) 0.9 m 봉 지 (핀) 4,442.6 개 끈 0.2 타 보조목(파이프) 26.3 m 저 장 상 자 2.5 개 포 장 상 자 239.4 개 저 장 · 포 장 상 자 808.6 개 포장재(난좌,네트,짚) 406.1 개			
		유기질 비료비	1,472.3 kg	114,940				
		농 약 비		155,323				
		광열 · 동력비		54,463				
		수리 (水 利) 비		4,662				
		제 재 료 비		326,242				
		소 농 구 비		4,018				
		대농구 상각비		172,039				
		영농시설 상각비		51,599				
		수 선 비		24,323				
		조 성 비		107,417				
		기 타 요 금				293		
		계				1,086,619		
		비	임 차 료	농기계·시설 토 지		6,684		
				위 탁 영 농 비		31,399		
고 용 노 력 비	34.5 시간			남 8,985 여 5,917	215,795	남 3.8 시간 여 30.7 시간		
계				1,340,497				
차 가 노 력 비		134.0 시간	남 9,028 여 5,903	1,036,002	남 78.4 시간 여 55.6 시간			
소 부 소	득 가 득 률 (%)			2,828,811 3,082,689 67.8				

# 노지포도

(기준 : 년/10a)

비 목 별		수 량	단가(원)	금액(원)	비 고		
조수입	주 산 물 가 액	1,617 kg	3,076	4,973,892			
	부 산 물 가 액			147,884	상품화율	91.4 %	
계				5,121,776			
경	중 간 재	무기질 비료비		76,582	N:9.2 P:5.8 K:6.7 kg		
		유기질 비료비	1,247.8 kg	108,220	요소 4.3 kg 유용염분 0.5 kg		
		농 약 비		60,443	성화 인칼리 2.9 kg 염분용비 2.4 kg 농용합성비 0.8 kg		
		광열 · 동력비		60,944	석회 26.4 kg 규산 55.4 kg		
		수리 (水 利) 비		4,671	영양제 2.2 l 살충제 346.5 g		
		제 재 료 비		483,618	수화인산염 305.4 g 수화인산염 11.4 g		
		소 농 구 비		4,354	살균제 396.1 g 수화인산염 183.4 ml		
		대농구 상각비		110,995	제초제 32.4 g 유기질 485.4 g		
		영농시설 상각비		101,668	제초제 86.7 ml 유기질 167.3 kW		
		수 선 비		31,462	비닐(반사필름) 50.2 l 봉 끈 0.2 l		
		조 성 비		269,446	보조목(파이프) 271.0 m 저장상자 2,938.5 개		
		기 타 요 금		229	포장재(넵,비트,짚) 0.1 개		
		계				1,312,632	
		비	임차료	농기계·시설 토지		3,742	
위탁영농비				37,904			
고용노력비	42.8 시간			남 9,358 여 6,166	285,930	남 6.9 시간 여 35.9 시간	
계				1,640,384			
차 가 노 력 비		175.1 시간	남 9,455 여 6,231	1,416,049	남 101.0 시간 여 74.0 시간		
소 부 소	득 가 득 률 (%)			3,481,392 3,809,144 68.0			

# 노지감골

(기준 : 년/10a)

비 목 별		수 량	단가(원)	금액(원)	비 고	
조수입	주 산 물 가 액	2,813 kg	1,079	3,035,227		
	부 산 물 가 액			0	상품화율	90.9 %
계				3,035,227		
경	중 간 재 비	무기질 비료비	1,425.6 kg	58,238	N:10.8 P:10.1 K:6.2 kg	
		유기질 비료비		98,053	요 소 5.9 kg	
		농 약 비		221,400	농 용 석 회 0.8 kg	
		광열 · 동력비		11,900	복 합 비 료 50.8 kg	
		수리 (水 利) 비		4,617	영 양 제 액 제 0.5 ℓ	
		제 재 료 비		31,036	수 화 제 724.5 g	
		소 농 구 비		4,500	살 충 제 유 제 1,125 ml	
		대농구 상각비		21,435	분 제 8.8 g	
		영농시설 상각비		45,345	입 제 0.3 kg	
		수 선 비		4,638	수 화 제 1,583.3 g	
		조 성 비		79,186	살 균 제 유 제 231.0 ml	
		기 타 요 금		531	분 제 139.9 g	
		계				580,879
비	임 차 료 위 탁 영 농 비 고 용 노 력 비	[ 농 기계·시설 토 지 37.4 시간		0		
				33,833		
				2,370		
			남 11,392 여 6,109	270,741	남 8.0 시간 여 29.4 시간	
계				887,823		
차 가 노 력 비		78.7 시간	남 11,163 여 6,169	685,760	남 40.1 시간 여 38.6 시간	
소 부 소 득 륜 (%)	득 가 가 치 륜 (%)			2,147,404 2,454,348 70.7		

# 단 감

(기준 : 년/10a)

비 목 별		수 량	단가(원)	금액(원)	비 고		
조수입	주 산 물 가 액	1,633 kg	1,837	2,999,821			
	부 산 물 가 액			14,710	상품화율	93.1 %	
계				3,014,531			
경	중 간 재 비	무기질 비료비	920.8 kg	61,382	N:9.5 P:4.3 K:8.4 kg		
		유기질 비료비		90,626	요 소 5.0 kg		
		농 약 비		87,688	용 성 인 비 1.9 kg		
		광열 · 동력비		46,371	염 화 칼 리 4.3 kg		
		수리 (水 利) 비		853	방 농 용 석 회 0.1 kg		
		제 재 료 비		200,445	복 합 비 료 21.0 kg		
		소 농 구 비		3,500	규 산 질 47.1 kg		
		대농구 상각비		93,990	영 양 제 산 질 5.9 kg		
		영농시설 상각비		85,620	액 제 제 0.8 ℓ		
		수 선 비		12,945	수 화 제 224.4 g		
		조 성 비		67,487	살 충 제 유 제 441.5 ml		
		기 타 요 금		4,737	입 제 제 0.1 kg		
		계			755,644		
		비		임 차 료 [ 농기계·시설 토 지			1,063
위 탁 영 농 비			17,933				
고 용 노 력 비	31.7 시간		남 9,266 여 5,658		197,964	남 5.0 시간 여 26.8 시간	
계					979,583		
차 가 노 력 비	85.0 시간	남 9,286 여 5,664	665,438	남 50.8 시간 여 34.2 시간			
소 부 소 득 륜 (%)				2,034,948 2,258,887 67.5			

# 유 자

(기준 : 년/10a)

비 목 별		수 량	단가(원)	금액(원)	비 고	
조 수 입	주 산 물 가 액	1,474 kg	1,939	2,858,086		
	부 산 물 가 액			62,688	상품화율	93.7 %
계				2,920,774		
경 영 비	중 간 재 비	무기질 비료비		122,056	N:27.4 P:12.6 K:13.7 kg	
		유기질 비료비	1,991.2 kg	211,890	요 소 18.9 kg	
		농 약 비		39,304	농 용 석 회 44.7 kg	
		광열 · 동력비		26,855	복 합 비 료 95.2 kg	
		수리 (水 利) 비		1,435	규 산 질 3.3 kg	
		제 재 료 비		200,940	영양제 액제 0.3 ℓ	
		소 농 구 비		7,908	수화제 57.2 g	
		대농구 상각비		75,299	살충제 유제 398.0 ml	
		영농시설 상각비		42,597	수화제 218.4 g	
		수 선 비		6,603	살균제 유제 49.5 ml	
		조 성 비		213,306	수화제 444.3 g	
		기 타 요 금		20,544	전 기 52.2 kW	
		계				968,737
	비	임 차 료	농기계·시설		4,833	
토 지				3,000		
위 탁 영 농 비			0			
고 용 노 력 비		30.1 시간	남 9,301 여 6,095	224,496	남 12.8 시간 여 17.3 시간	
계				1,201,066		
차 가 노 력 비		93.8 시간	남 9,502 여 6,166	766,188	남 56.3 시간 여 37.5 시간	
소 부 소 득 률 (%)	가 가 치			1,719,708		
	소 득 률 (%)			1,952,037		
				58.9		

# 참 다 래

(기준 : 년/10a)

비 목 별		수 량	단가(원)	금액(원)	비 고				
조수입	주 산 물 가 액	1,997 kg	2,827	5,645,519	상품화율	93.8 %			
	부 산 물 가 액			21,873					
계				5,667,392					
경 영 비	중 간 재 비	무기질 비료비	2,214.9 kg	89,065	N:6.4 P:5.8 K:5.8 kg				
		유기질 비료비		250,247	요 소 0.7 kg				
		농 약 비		59,820	용 성 인 비 14.7 kg				
		광열 · 동력비		58,557	염 화 칼 리 1.2 kg				
		수리 (水 利) 비		2,533	농 용 석 회 9.6 kg				
		제 재 료 비		299,905	복 합 비 료 32.7 kg				
		소 농 구 비		11,555	규 산 질 4.6 kg				
		대농구 상각비		161,439	영양제 액제 1.2 ℓ				
		영농시설 상각비		354,224	영양제 수화제 83.5 g				
		수 선 비		33,427	살충제 유제 350.0 ml				
		조 성 비		246,897	살충제 수화제 124.2 g				
		기 타 요 금		7,603	살균제 분제 6.6 g				
		계				1,575,272			
		비		임 차 료	[ 농기계·시설 토 지		27,784		
							23,871		
위 탁 영 농 비	18,238								
고 용 노 력 비	50.0 시간		남 9,629 여 6,051			350,027	남 13.1 시간 여 37.0 시간		
계			1,995,192						
차 가 노 력 비	135.6 시간	남 9,725 여 6,176	1,127,064	남 81.6 시간 여 54.0 시간					
소 부 소 득 륜 (%)				3,672,200 4,092,120 64.8					

## 시설포도

(기준 : 년/10a)

비 목 별		수 량	단가(원)	금액(원)	비 고			
조수입	주 산 물 가 액	1,732 kg	6,361	11,017,252				
	부 산 물 가 액			0	상품화율	93.0 %		
계				11,017,252				
경	중 간 재 비	무기질 비료비		143,225	N:8.9 P:6.2 K:6.2 kg			
		유기질 비료비	1,763.6 kg	177,342	요 소 안 비 리 소 회 질	2.8 kg		
		농 약 비		62,321	유 용 성 인 칼	6.2 kg		
		광열 · 동력비		1,997,465	용 염 분 용 석 회	7.6 kg		
		수리 (水 利) 비		1,675	농 용 석 회	1.5 kg		
		제 재 료 비		843,408	복 합 산 회	0.8 kg		
		소 농 구 비		5,077	규 산 회	27.2 kg		
		대농구 상각비		390,050	영 양 제	51.9 kg		
		영농시설 상각비		912,266	수 화 제	1.6 kg		
		수 선 비		74,697	살 충 제	5.9 l		
		조 성 비		596,137	살 균 제	458.3 g		
		기 타 요 금		2,670	수 화 제	118.7 ml		
		계			5,206,333	살 균 제	417.9 g	
		비	입차료	농기계·시설		5,315	유 분 제	51.2 ml
				토 지		56,308	수 입 제	4.6 g
위 탁 영 농 비				6,851	수 입 제	1.9 kg		
고 용 노 력 비	39.3 시간			남 9,214 여 5,736	247,684	수 입 제	290.9 g	
계					5,522,491	제 초 제	21.9 ml	
차 가 노 력 비	223.5 시간	남 8,769 여 5,515	1,647,162	전 유 가	1,920.7 kW			
소 득			5,494,761	비 닐 (반사 필름)	2,173.8 l			
부 가 가 치			5,810,919	봉 지 (핀)	0.4 l			
소 득 률 (%)			49.9	끈	138.3 m			
				저 장 상 자	785.2 개			
				저 장 · 포 장 상 자	0.2 타			
				포 장 계 (난 좌, 네 트, 쥘)	3.0 개			
					805.2 개			
					721.0 개			
					1.8 개			

## 시설감골

(기준 : 년/10a)

비 목 별		수 량	단가(원)	금액(원)	비 고
조 수 입	주 산 물 가 액	5,719 kg	4,614	26,387,466	
	부 산 물 가 액			0	상품화율 91.4 %
계				26,387,466	
경 영 비	중 간 재 비	무기질 비료비	1,170.9 kg	115,578	N:13.3 P:10.5 K:9.6 kg 요소 3.1 kg
		유기질 비료비		248,077	복 합 비 료 88.1 kg
		농 약 비		315,480	영양제 액제 1.8 ℓ 수화제 1,245.7 g
		광열 · 동력비		9,206,177	살충제 유제 2,052.4 ml 수화제 2,186.8 g
		수리 (水 利) 비		45,780	살균제 유제 90.5 ml 수화제 5,595.6 g
		제 재 료 비		380,966	제초제 유제 117.3 ml 진 기 238.4 kW
		소 농 구 비		23,112	유 류 10,329.3 ℓ
		대농구 상각비		632,969	비닐(반사필름) 62.4 m 끈 4.4 타
		영농시설 상각비		1,513,023	저 장 상 자 43.7 개
		수 선 비		33,916	
		조 성 비		85,224	
		기 타 요 금		0	
	계				12,600,302
비	임 차 료	[ 농기계·시설 토 지		0	
				0	
	위 탁 영 농 비 고 용 노 력 비	117.5 시간	남 12,480 여 5,936	831,632	남 20.5 시간 여 97.0 시간
계				13,431,934	
차 가 노 력 비		134.3 시간	남 10,167 여 5,413	1,061,582	남 70.5 시간 여 63.7 시간
소 부 소	득 가 득 륜 (%)			12,955,532 13,787,164 49.1	

# 시설국화

(기준 : 년 1기작/10a)

비 목 별		수 량	단가(원)	금액(원)	비 고		
조수입	주 산 물 가 액	56,571 분	269	15,217,599			
	부 산 물 가 액			13,462	상품화율	96.4 %	
계				15,231,061			
경	중 간 재 비	종 묘 비 종자 종묘	44,565.9 주	43	1,912,020	N:16.6 P:8.2 K:11.0 kg 요소인리소회질 유염분용융합산액제 농용비료 규양제	9.7 kg 0.1 kg 1.6 kg 0.1 kg 15.7 kg 67.4 kg 0.7 kg
		무기질 비료비			304,540	살충제	8.8 ℓ
		유기질 비료비	2,511.6 kg		231,318	수화제	1,275.7 g
		농 약 비			471,201	살균제	3,182.5 ml
		광열 · 동력비			2,523,661	수화제	101.6 g
		수리(水利)비			7,439	수화제	1.9 kg
		제 재 료 비			967,685	수화제	1,306.1 g
		소 농 구 비			6,975	수화제	1,057.6 ml
		대농구 상각비			595,800	수화제	459.8 g
		영농시설 상각비			1,441,917	수화제	0.5 kg
		수 선 비			103,412	수화제	1,775.9 g
		기 타 요 금			694	수화제	445.7 ml
		계				8,566,662	전유가비 할지비
비	임차료 위탁영농 고용노력비	농기계·시설 토지			91,584	주닐질 대끈	42.1 ℓ
		영농비			199,933	주닐질	539.3 m
		고용노력비	177.2 시간	남 8,694 여 5,450	987,799	보온덮개 포장상	2.8 개 132.4 개 8.3 kg
		계			9,872,582	덮개 트자	113.3 m 26.2 개 121.1 개
자 가 노 력 비		367.4 시간	남 8,831 여 5,493	2,690,401	남 201.4 시간 여 166.0 시간		
소 부 가 가 득				5,358,479			
소 득 률 (%)				6,664,399			
				35.2			

# 장 미

(기준 : 년/10a)

비 목 별		수 량	단가(원)	금액(원)	비 고	
조수입	주 산 물 가 액	108,052 분	269	29,065,988		
	부 산 물 가 액			0	상품화율	95.7 %
계				29,065,988		
경	중 간 재 비	종 묘 비 종자 종묘	4,586.1 주	469	2,152,073	N:9.8 P:4.3 K:5.2 kg 요 소 9.5 kg 유 안 0.7 kg
		무기질 비료비			1,214,051	염 화 칼 리 0.1 kg 복 합 비 료 65.1 kg
		유기질 비료비	790.4 kg		81,680	영양제 액제 33.2 ℓ 수화제 2,641.9 g
		농 약 비			864,807	살충제 유제 2,697.3 ml 분제 46.0 g
		광열 · 동력비			7,844,031	입제 1.3 kg 수화제 2,743.8 g
		수리(水利)비			21,454	살균제 유제 1,908.5 ml 분제 26.6 g
		제 재 료 비			943,849	입제 1.6 kg 수화제 2,800.6 g
		소 농 구 비			8,232	제조제 유제 205.8 ml 전 기 50,173.1 kW
		대농구 상각비			1,091,091	유 리 6,757.8 ℓ 비 닐 180.6 m
		영농시설 상각비			2,906,676	지 주 대 8.6 개 비 닐 끈 48.7 타
		수 선 비			204,687	보 온 덮 개 32.9 m 포 트 148.6 개
		기 타 요 금			12,822	포 장 상 자 185.9 개
		계				17,345,453
비	임 차 료 위 탁 영 농 고 용 노 력 비	농기계·시설 토 지			105,982	
					474,166	
					13,602	
		133.5 시간	남 8,624 여 5,793	895,665	남 43.2 시간 여 90.3 시간	
계				18,834,868		
자 가 노 력 비		594.2 시간	남 8,783 여 5,750	4,431,189	남 334.5 시간 여 259.7 시간	
소 부 소 득 륜 (%)	특 가 가 치 륜 (%)			10,231,120 11,720,535 35.2		

# 참 개

(기준 : 년 1기작/10a)

비 목 별		수 량	단가(원)	금액(원)	비 고		
조수입	주 산 물 가 액	59 kg	16,520	974,680			
	부 산 물 가 액			8,821	상품화율	91.3 %	
	계			983,501			
경 영 비	중	종 자 비	1.2 dl	13,470	16,164	N:7.9 P:5.7 K:6.3 kg	
		무기질 비료비			41,111	용 성 인 비 0.1 kg 염 화 칼 리 0.5 kg 붕 소 0.1 kg	
	간	유기질 비료비	496 kg		45,733	농 용 석 회 32.3 kg 복 합 비 료 41.6 kg	
		농 약 비			31,568	규 산 질 1.7 kg 영양제 액제 10.7 l	
	재	광열 · 동력비			12,838	수 화제 49.9 g 살충제 유제 231.1 ml	
		수리 (水 利) 비			1,458	분제 390.0 g 입제 1.5 kg	
		제 재 료 비			32,866	수 화제 133.6 g 살균제 유제 38.3 ml	
		소 농 구 비			6,396	입제 83.9 kg 수 화제 375.8 g	
	비	대농구 상각비			33,242	제초제 유제 154.5 ml 입제 1.0 kg	
		영농시설 상각비			6,039	유 류 12.0 l 비 닐 768.4 m	
		수 선 비			671	트 0.4 개 비 닐 끈 0.1 타	
		기 타 요 금			0	포 장 상 자 0.6 개 망사 및 갑바 0.8 m	
	계				228,086		
	비	임 차 료	[ 농기계·시설 토 지			7,771	
					7,657		
위 탁 영 농 비 고 용 노 력 비		8.8 시간	남	8,393	55,565	남	1.2 시간
			여	5,986		여	7.6 시간
계				305,209			
자 가 노 력 비		57.1 시간	남 8,429 여 5,856	397,416	남 24.5 시간 여 32.6 시간		
소 부 소 득 률 (%)	특 가 가 치 득 률 (%)			678,292 755,415 69.0			

# 업 연 초

(기준 : 년 1기작/10a)

비 목 별		수 량	단가(원)	금액(원)	비 고		
조수입	주 산 물 가 액	232 kg	8,003	1,856,696			
	부 산 물 가 액			0	상품화율	96.1 %	
계				1,856,696			
경	중	종 묘 비 종자	1.3 dl	14,184	40,452	N:16.8 P:7.7 K:30.2 kg	
		종묘	2,095.9 주	22		요 소 3.5 kg	
	간	무기질 비료비			79,323	농 용 석 회 9.7 kg	
		유기질 비료비	778.7 kg		95,471	복 합 비 료 123.2 kg	
	재	농 약 비			29,605	규 산 질 9.2 kg	
		광열 · 동력비			119,693	영양제 액제 0.1 ℓ	
		수리(水利)비			972	수화제 944.1 g	
		제 재 료 비			53,584	살충제 유제 68.2 ml	
		소 농 구 비			2,180	분제 1.4 g	
		대농구 상각비			68,910	입제 0.8 kg	
		영농시설 상각비			29,386	수화제 77.3 g	
		수 선 비			10,445	살균제 유제 115.8 ml	
		비	기 타 요 금			4,703	분제 9.7 g
			계			534,724	입제 0.1 kg
	비	임차료	농기계·시설			3,017	수화제 220.1 g
토 지					62,623	제초제 유제 485.2 ml	
위 탁 영 농 비				5,971	입제 0.1 kg		
고 용 노 력 비		45.5 시간	남 9,537 여 6,473	330,064	전 기 162.5 kW	유 류 103.0 ℓ	
계				936,399	비 닐 938.3 m		
자 가 노 력 비		58.5 시간	남 9,462 여 6,483	475,179	할 줄 0.7 개	트 17.6 개	
소 부 가 가 득				920,297	닐 끈 0.8 타	상 자 3.5 개	
소 득 률 (%)				1,321,972	망 사 및 갑 바 1.0 m		
				49.6			

# 인 삼

(기준 : 4년 1기작/10a)

비 목 별		수 량	단가(원)	금액(원)	비 고	
조수입	주 산 물 가 액	648 kg	20,500	13,284,000		
	부 산 물 가 액			1,847	상품화율	94.5 %
계				13,285,847		
경	중	종 묘 비 종자	7.9 dl	28,739	456,659	N:0.3 P:1.1 K:0.2 kg
		종묘	21,649.7 주	42		요 소 0.2 kg
	간	무기질 비료비			100,017	용 성 인 비 4.8 kg
		유기질 비료비	4,728.3 kg		447,338	농 용 석 회 1.0 kg
	재	농 약 비			395,493	복 합 비 료 51.9 kg
		광열 · 동력비			133,008	규 산 질 1.3 kg
	비	수리(水利)비			870	영 양 제 액 제 0.7 kg
		제 재 료 비			1,457,008	수 화 제 3.4 ℓ
	비	소 농 구 비			7,438	살 충 제 유 제 1,440.9 g
		대농구 상각비			666,039	살 충 제 유 제 1,457.8 ml
	비	영농시설 상각비			46,397	수 분 제 16.0 g
		수 선 비			42,652	수 분 제 6.4 kg
	비	기 타 요 금			3,685	살 균 제 수 화 제 478.2 g
		계			3,756,604	살 균 제 유 분 제 1,256.9 ml
비	임차료	농기계·시설		97,456		
		토 지		810,903		
	위 탁 영 농 비			67,407		
	고 용 노 력 비	152.9 시간	남 9,212 여 5,720	988,776	남 32.7 시간 여 120.2 시간	
계				5,721,146		
자 가 노 력 비		137.4 시간	남 9,160 여 5,708	1,044,215	남 75.3 시간 여 62.1 시간	
소 부 가 가 득				7,564,701		
소 득 률 (%)				9,529,243		
				56.9		

# 농 차

(기준 : 년/10a)

비 목 별		수 량	단가(원)	금액(원)	비 고		
조수입	주 산 물 가 액	72 kg	30,243	2,177,496	상품화율	94.0 %	
	부 산 물 가 액			37,571			
계				2,215,067			
경 영 비	중 간 재 비	587.8 kg		6,147	N:1.2 P:0.5 K:0.8 kg 농 용 석 회 71.3 kg 복 합 비 료 5.7 kg 전 기 류 스 625.9 kW 유 가 스 15.9 ℓ 포 장 상 자 9.8 ℓ 74.8 개		
				무기질 비료비			89,118
				유기질 비료비			0
				농 약 비			51,116
				광열 · 동력비			0
				수리 (水 利) 비			131,317
				제 재 료 비			1,033
				소 농 구 비			72,160
				대농구 상각비			27,286
				영농시설 상각비			4,143
	수 선 비	243,784					
	조 성 비	0					
	기 타 요 금	626,104					
계							
비	임 차 료			1,905			
				24,028			
	위 탁 영 농 비 고 용 노 력 비	69.0 시간		남 9,313 여 6,030	421,979	남 1.8 시간 여 67.2 시간	
					0		
계				1,074,016			
차 가 노 력 비		44.4 시간	남 9,107 여 6,030	328,964	남 19.9 시간 여 24.5 시간		
소 득				1,141,051			
부 가 가 치				1,588,963			
소 득 률 (%)				51.5			

## 오 미 자

(기준 : 년/10a)

비 목 별		수 량	단가(원)	금액(원)	비 고			
조 수 입	주 산 물 가 액	480 kg	8,310	3,988,800	상품화율	93.6 %		
	부 산 물 가 액			4,889				
계				3,993,689				
경              영              비	중              간              재              비	무기질 비료비		45,794	N:6.4 P:3.0 K:3.4 kg			
		유기질 비료비	1,432.2 kg		229,214	요 소 2.6 kg		
		농 약 비			39,818	유 안 0.4 kg		
		광열 · 동력비			59,235	붕 소 0.7 kg		
		수리 (水 利) 비			8,780	농 용 석 회 12.2 kg		
		제 재 료 비			245,974	복 합 비 료 35.3 kg		
		소 농 구 비			4,533	규 산 질 1.3 kg		
		대농구 상각비			62,031	영양제 액제 1.0 ℓ		
		영농시설 상각비			20,787	수화제 2.1 g		
		수 선 비			7,083	살충제 유제 133.4 ml		
		조 성 비			312,695	입제 0.2 kg		
		기 타 요 금			7,873	수화제 83.7 g		
		계				1,043,817		
		임 차 료				4,441		
		위 탁 영 농 비				51,523		
고 용 노 력 비		47.5 시간	남 9,194 여 5,824	289,109	남 3.7 시간 여 43.8 시간			
계				1,393,557				
자 가 노 력 비		102.4 시간	남 9,340 여 5,900	811,346	남 60.4 시간 여 41.9 시간			
소 부 가 가 득				2,600,132				
소 득 률 (%)				2,949,872				
소 득 률 (%)				65.1				

# 느타리버섯

(기준 : 년/330㎡)

비 목 별		수 량	단가(원)	금액(원)	비 고		
조 수 입	주 산 물 가 액	5,924 kg	3,947	23,382,028	연간재배 회수	2.1	
	부 산 물 가 액			246,758	재배사 면적	183.9	
	계			23,628,786	상품화율	92.9 %	
경 영 비	중 간 재 비	중 균 비	1,020.8 kg	1,500	1,531,319	살충제 유제	27.8 ml
		배지제조비	481.2 kg	125	2,201,570	분제	22.4 g
		벗짚				입제	0.9 kg
		폐면	7,414.8 kg	289		수화제	35.9 g
		농 약 비			17,235	살균제 유제	15.0 ml
		광열 · 동력비			2,641,958	수화제	45.7 g
		수리(水利)비			10,175	전 기	3,856.4 kW
		제 재 료 비			1,576,134	유 류	2,195.6 ℓ
		소 농 구 비			15,248	가 스	0.3 ℓ
		대농구 상각비			883,616	재배사관리(전기)	9,336.5 kW
		영농시설 상각비			1,396,940	비 널	1,226.0 m
		수 선 비			144,574	테 이	2.4 개
		기 타 요 금			12,490	고 무 호	7.3 m
	계			10,431,259	톱살포	299.1 kg	
비	임 차 료	농기계·시설			70,543		
		토 지			65,040		
		위 탁 영 농 비			8,681		
	고 용 노 력 비	229.0 시간	남 7,999 여 5,455	1,384,790	남	53.3 시간	
계			11,960,313	여	175.7 시간		
차	가	노 력 비	693.0 시간	남 8,162 여 5,591	4,891,908	남	395.7 시간
						여	297.3 시간
소 부 소	가 가 득	득 치 률 (%)			11,668,473		
					13,197,527		
					49.4		

# 쌀

(기준 : 년 1기작/10a)

비 목 별		수 량	단가(원)	금액(원)	비 고		
조 수 입	주 산 물 가 액	483 kg		795,229	* 수량 : 정곡기준		
	부 산 물 가 액			27,000			
계				822,229			
경 영 비	중	종 묘 비	7.2 kg		12,719		
		무기질 비료비	79.3 kg		39,607		
		유기질 비료비	204.6 kg		8,375		
	간	농 약 비			29,057		
		광열 · 동력비			5,130		
		수리 (水 利) 비			420		
	재	제 재 료 비			11,885		
		소 농 구 비			1,401		
		대 농 구 비			41,652		
	비	영 농 시 설 비			1,007		
		기 타 요 금			5,158		
		계			156,411		
	비	임 차 료	[ 농기계·시설 토 지			2,803	
					106,187		
위 탁 영 농 비				111,961			
고 용 노 력 비		1.7 시간		10,702	남	1.2 시간	
축 력 비				3	여	0.4 시간	
계				388,067			
자 가 노 력 비		14.5 시간		89,632	남	10.4 시간	
					여	4.1 시간	
소 부 소 득 륜 (%)	특 가 가 치 륜 (%)			434,162			
				665,818			
				52.8			

# 마 늘

(기준 : 년 1기작/10a)

비 목 별		수 량	단가(원)	금액(원)	비 고		
조수입	주 산 물 가 액	1,212 kg		4,197,966			
	부 산 물 가 액			70,335			
계				4,268,301			
경 영 비	중 간 재 비	중 료 비	192.8 kg		426,507		
		무기질 비료비	221.5 kg		119,314		
		유기질 비료비	1,125.5 kg		109,385		
		농 약 비			59,713		
		광열 · 동력비			5,889		
		수리 (水 利) 비			299		
		제 재 료 비			39,989		
		소 농 구 비			2,566		
		대 농 구 비			25,058		
		영 농 시 설 비			5,861		
	기 타 요 금			11,741			
	계				806,322		
	비	임 차 료	〔농기계·시설 토 지〕		6,412		
				49,012			
위 탁 영 농 비				55,833			
고 용 노 력 비		31.1 시간		173,513	남 여	6.1 시간	
축 력 비			-		25.0 시간		
계				1,091,092			
자 가 노 력 비		97.4 시간		529,545	남 여	43.7 시간 53.8 시간	
소 부 소 득 륜 (%)	특 가 가 치 륜 (%)			3,177,209 3,461,979 74.4			

## 양 파

(기준 : 년 1기작/10a)

비 목 별		수 량	단가(원)	금액(원)	비 고		
조수입	주 산 물 가 액	6,384 kg		3,243,520			
	부 산 물 가 액			363			
계				3,243,883			
영	중	종 묘 비	6.7 dl		196,633		
		무기질 비료비	183.7 kg		105,526		
		유기질 비료비	1,183.7 kg		86,963		
	간	농 약 비			74,399		
		광열 · 동력비			4,963		
		수리 (水 利) 비			463		
	재	제 재 료 비			50,880		
		소 농 구 비			2,063		
		대 농 구 비			22,504		
	비	영 농 시 설 비			1,976		
		기 타 요 금			6,911		
		계			553,281		
	비	임 차 료	[ 농기계·시설 토 지			2,354	
					58,756		
위 탁 영 농 비				57,128			
고 용 노 력 비		43.4 시간		264,014	남	4.7 시간	
축 력 비				-	여	38.7 시간	
계			935,533				
자 가 노 력 비	60.2 시간		339,698	남	29.2 시간		
				여	30.9 시간		
소 부 소 득 률 (%)	특 가 가 치 률 (%)			2,308,350			
				2,690,602			
				71.2			



# 콩

(기준 : 년 1기작/10a)

비 목 별		수 량	단가(원)	금액(원)	비 고		
조수입	주 산 물 가 액	147 kg		804,470			
	부 산 물 가 액			2,748			
계				807,218			
경 영 비	중 간 재 비	중 료 비	5.8 kg		19,269		
		무기질 비료비	20.7 kg		10,241		
		유기질 비료비	34.9 kg		2,801		
		농 약 비			12,620		
		광열 · 동력비			2,793		
		수리 (水 利) 비			-		
	비	제 재 료 비			3,284		
		소 농 구 비			1,685		
		대 농 구 비			14,482		
		영 농 시 설 비			1,077		
		기 타 요 금			4,220		
		계			72,472		
비	임 차 료	[ 농기계·시설 토 지			5,458		
					60,829		
	위 탁 영 농 비			20,687			
	고 용 노 력 비	3.8 시간		19,108	남	1.2 시간	
	축 력 비			95	여	2.6 시간	
계			178,649				
자 가 노 력 비		22.0 시간		131,437	남	12.0 시간	
					여	10.0 시간	
소 부 소 득 률 (%)	특 가 득 률 (%)			628,569			
				734,746			
				77.9			

## 한우(번식우)

(기준 : 년/두)

비 목 별		수 량	단가(원)	금액(원)	비 고		
조 수 입	주 산 물 가 액	0.77 두		1,694,956			
	부 산 물 가 액			35,713			
계				1,730,669			
경 영 비	중 간 재 비	농 후 사 료 비	1,603.6 kg		607,522	배 합 사 료 1,541.5 kg 강 류 16.2 kg 곡 류 5.7 kg 가 공 부 산 물 16.2 kg 사 료 첨 가 제 4.9 kg 청 예 류 103.9 kg 벧 질 1,413.0 kg 건 조 104.4 kg 엔 시 레 지 204.2 kg	
		조 사 료 비	1,863.0 kg		295,005		
		T M R 사 료	74.0 kg		21,348		
		방 역 처 리 비			29,695		
		수 도 광 열 비			17,194		
		제 재 료 비			46,454		
		소 농 구 비			1,978		
		대 농 구 상 각 비			104,115		
		영 농 시 설 상 각 비			56,719		
		수 선 비			20,969		
		중 부 료			29,224		
		분 뇨 처 리 비			2,098		
		기 타 요 금			13,237		
		계					1,245,558
		토 지 임 차 료					11,959
고 용 노 력 비		1.4 시간		11,587			
차 입 금 이 자				34,753			
계				1,303,857			
자 가 노 력 비		45.9 시간		371,591			
소 득				426,812			
부 가 가 치				485,111			
소 득 률 (%)				24.7			

※ 부산물 가액은 기타수입을 포함한 금액임

## 한우(비육우)

(기준 : 회/두)

비 목 별		수 량	단가(원)	금액(원)	비 고		
조 수 입	주 산 물 가 액	700 kg		6,697,858	일당 증체량	827 g	
	부 산 물 가 액			108,566	사 육 일 수	658 일	
	계			6,806,424	구입시 체중	156 kg	
경 영 비	중 간 재 비	가 축 비		2,075,874	배 합 사 료	3,932.1 kg	
		농 후 사 료 비	4,134.3 kg	1,612,575	강 류	79.2 kg	
		조 사 료 비	2,231.1 kg	390,991	곡 류	34.0 kg	
		T M R 사 료	859.7 kg	280,073	가 공 부 산 물	30.7 kg	
		방 역 처 료 비		28,627	사 료 첨 가 제	20.4 kg	
		수 도 광 열 비		27,750	청 예 류	62.5 kg	
		제 재 료 비		65,007	벧 쥘	1,765.4 kg	
		소 농 구 비		2,424	건 초	180.6 kg	
		대 농 구 상 각 비		157,771	엔 시 레 지	201.9 kg	
		영 농 시 설 상 각 비		89,946			
		수 선 비		22,196			
		분 뇨 처 리 비		4,382			
		기 타 요 금		19,320			
		계			4,776,936		
		비	토 지 임 차 료			12,251	
고 용 노 력 비	2.9 시간			22,691			
차 입 금 이 자				46,311			
계			4,858,187				
자 가 노 력 비	52.5 시간		410,353				
소 득			1,948,237				
부 가 가 치			2,029,488				
소 득 률 (%)			28.6				

※ 부산물 가액은 기타수입을 포함한 금액임

## 육 우

(기준 : 회/두)

비 목 별		수 량	단가(원)	금액(원)	비 고	
조 수 입	주 산 물 가 액	687.5 kg		4,055,443	일당 증체량	985 g
	부 산 물 가 액			18,480	사 육 일 수	610 일
	계			4,073,923	구입시 체중	86 kg
경 영 비	중 간	가 축 비		455,460	배 합 사 료 강 곡 가 공 부 산 물 사 료 첨 가 제 예 류 질 소	4,173.9 kg
		농 후 사 료 비	4,529.1 kg	1,923,383		36.7 kg
		조 사 료 비	1,517.3 kg	292,526		7.5 kg
	재 비	T M R 사 료	840.9 kg	261,380		283.6 kg
		방 역 치 료 비		38,275		9.1 kg
		수 도 광 열 비		39,374		19.9 kg
		제 재 료 비		95,885		1,235.0 kg
		소 농 구 비		2,367		180.2 kg
		대농구 상각비		144,014		
		영농시설 상각비		80,423		
		수 선 비		18,577		
		분 뇨 처 리 비		7,099		
	기 타 요 금		16,594			
	계			3,375,357		
	비	토 지 임 차 료				5,379
고 용 노 력 비		5.2 시간		50,778		
차 입 금 이 자				42,531		
계			3,474,047			
자 가 노 력 비	34.7 시간		337,178			
소 득			599,876			
부 가 가 치			698,566			
소 득 률 (%)			14.7			

※ 부산물 가액은 기타수입을 포함한 금액임

## 젖 소

(기준 : 년/두)

비 목 별		수 량	단가(원)	금액(원)	비 고	
조 수 입	주 산 물 가 액	8,324.5 l		6,981,721	유 지 율	4.0 %
	부 산 물 가 액			416,050	번 식 륜	65.9 %
계				7,397,771		
경 영 비	중 간	농 후 사 료 비	2,789.2 kg	1,310,167	배 합 사 료 2,614.8 kg 강 류 48.5 kg 곡 류 21.1 kg 가 공 부 산 물 8.8 kg 사 료 첨 가 제 67.8 kg 청 예 류 111.8 kg 벧 뇨 992.1 kg 건 초 1,244.4 kg 엔 시 레 지 414.7 kg	
		조 사 료 비	2,819.5 kg	772,338		
		T M R 사 료	3,394.5 kg	1,228,335		
	재 비	방 역 치 료 비		139,335		
		수 도 광 열 비		66,497		
		제 재 료 비		74,650		
		소 농 구 비		5,845		
		대 농 구 상 각 비		231,945		
		영 농 시 설 상 각 비		92,381		
		가 축 상 각 비		402,000		
		수 선 비		42,209		
		중 부 료		49,990		
	분 뇨 처 리 비		14,448			
	기 타 요 금		52,217			
	계					4,482,357
비	토 지 임 차 료			28,601		
	고 용 노 력 비	6.1 시간		45,024		
	차 입 금 이 자			69,611		
계				4,625,593		
자 가 노 력 비		69.2 시간		508,807		
소 득				2,772,178		
부 가 가 치				2,915,414		
소 득 륜 (%)				37.5		

※ 부산물 가액은 기타수입을 포함한 금액임

## 비 육 돈

(기준 : 회/두)

비 목 별		수 량	단가(원)	금액(원)	비 고		
조 수 입	주 산 물 가 액	114.2 kg		322,336	구입시 체중 10 kg		
	부 산 물 가 액			1,040	사 육 일 수 157.7 일		
	계			323,376	일당 증체량 661 g		
경 영 비	중	302.2 kg	가 축 비		74,482	배 합 사 료 278.1 kg 강 류 0.04 kg 가 공 부 산 물 22.0 kg 사 료 첨 가 제 0.8 kg	
			사 료 비		150,972		
	방 역 치 료 비			8,810			
	수 도 광 열 비			2,797			
	간		제 재 료 비		1,142		
			소 농 구 비		168		
	재		대 농 구 상 각 비		4,527		
			영 농 시 설 상 각 비		3,060		
	비		수 선 비		1,883		
			분 뇨 처 리 비		5,551		
			기 타 요 금		1,049		
	계				254,441		
	비		토 지 임 차 료				538
			고 용 노 력 비	0.8 시간			8,500
차 입 금 이 자				1,882			
계			265,361				
자 가 노 력 비		0.5 시간		5,007			
소 득				58,015			
부 가 가 치				68,935			
소 득 률 (%)				17.9			

※ 부산물 가액은 기타수입을 포함한 금액임



## 육 계

(기준 : 회/100수)

비 목 별		수 량	단가(원)	금액(원)	비 고	
조 수 입	주 산 물 가 액	144 kg		224,387	일당증체량(수당) 43.5 g 사 육 일 수(수당) 33.1 일	
	부 산 물 가 액			1,060		
계				225,447		
경 영 비	중 간 재 비	230.1 kg	가 축 비	48,088	배 합 사 료 229.0 kg 강 류 0.1 kg 곡 류 0.1 kg 가공부산물 0.01 kg 사료첨가제 0.9 kg	
			사 료 비	114,660		
			방 역 치 료 비	4,016		
			수 도 광 열 비	4,437		
			제 재 료 비	4,258		
			소 농 구 비	51		
			대농구 상각비	3,895		
			영농시설 상각비	2,225		
			수 선 비	812		
			분 뇨 처 리 비	284		
	기 타 요 금	536				
	계				183,262	
	토 지 임 차 료 고 용 노 력 비 차 입 금 이 자		0.2 시간		499	
					1,685	
				787		
계				186,231		
자 가 노 력 비		0.6 시간		5,619		
소 득				39,216		
부 가 가 치				42,185		
소 득 률 (%)				17.4		

※ 부산물 가액은 기타수입을 포함한 금액임

## IV. 작업단계별 노동시간

### 〈식량작물〉

겉 보 리 ..... 151	쌀 보 리 ..... 152	맥주보리 ..... 153
노지꽃옥수수 ..... 154	고 구 마 ..... 155	봄 감 자 ..... 156
가을감자 ..... 157		

### 〈노지채소〉

노지수박 ..... 158	봄 무 ..... 159	가 을 무 ..... 160
고랭지무 ..... 161	당 근 ..... 162	봄 배 추 ..... 163
가을배추 ..... 164	고랭지배추 ..... 165	노지시금치 ..... 166
양 배 추 ..... 167	노지부추 ..... 168	대 파 ..... 169
쪽 과 ..... 170	생 강 ..... 171	

### 〈시설채소〉

수박(반축성) ..... 172	시설참외 ..... 173	딸기(축성) ..... 174
딸기(반축성) ..... 175	오이(축성) ..... 176	오이(반축성) ..... 177
오이(억제) ..... 178	시설호박 ..... 179	토마토(축성) ..... 180
토마토(반축성) ..... 181	방울토마토 ..... 182	시설가지 ..... 183
착색단고추 ..... 184	시 설 무 ..... 185	시설배추 ..... 186
시설시금치 ..... 187	시설상추(치마) ..... 188	시설부추 ..... 189
시설고추 ..... 190		

### 〈과 수〉

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

### 〈시설과수〉

시설포도 ..... 199	시설감귤 ..... 200
----------------	----------------

### 〈화 훼〉

시설국화 ..... 201	시설장미 ..... 202
----------------	----------------

### 〈특용약용작물〉

참 깨 ..... 203	엽 연 초 ..... 204	인 삼 ..... 205
녹 차 ..... 206	오 미 자 ..... 207	느타리버섯 ..... 208



## 결 보 리

(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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
묘 판 과 중	0.8	0.2	1.0	0.0	0.0	0.0	0.8	0.2	1.0
묘 판 관 리	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
숙 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	0.7	0.1	0.8	0.0	0.0	0.0	0.7	0.1	0.8
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	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1
제 초 제 살 포	0.4	0.1	0.5	0.0	0.0	0.0	0.4	0.1	0.5
웃 거 림 주 기	0.4	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.4	0.0	0.4
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	0.1	0.5	0.6	0.0	0.2	0.2	0.1	0.7	0.8
물 관 리	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1
수 확	1.0	0.5	1.5	0.1	0.0	0.1	1.1	0.5	1.6
건 조	1.2	0.7	1.9	0.0	0.0	0.0	1.2	0.7	1.9
탈 곡	0.3	0.1	0.4	0.0	0.0	0.0	0.3	0.1	0.4
선 별 및 포장	0.4	0.2	0.6	0.0	0.0	0.0	0.4	0.2	0.6
운 반 및 저장	0.5	0.1	0.6	0.0	0.0	0.0	0.5	0.1	0.6
기 타	0.2	0.1	0.3	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.3
합 계	7.2	2.9	10.1	0.1	0.2	0.3	7.3	3.1	10.4

## 쌀 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	0.1	0.3	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.3
묘판준비 및 설치	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
묘 판 과 중	0.5	0.2	0.7	0.0	0.0	0.0	0.5	0.2	0.7
묘 판 관 리	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
숙 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	0.4	0.0	0.4	0.1	0.0	0.1	0.5	0.0	0.5
퇴비 및 밑거름주기	0.6	0.2	0.8	0.1	0.1	0.2	0.7	0.3	1.0
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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
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 림 주 기	0.3	0.1	0.4	0.0	0.0	0.0	0.3	0.1	0.4
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	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1
물 관 리	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1
수 확	0.8	0.2	1.0	0.2	0.0	0.2	1.0	0.2	1.2
건 조	1.1	0.2	1.3	0.0	0.0	0.0	1.1	0.2	1.3
탈 곡	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1
선 별 및 포장	0.3	0.2	0.5	0.0	0.0	0.0	0.3	0.2	0.5
운 반 및 저장	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	5.3	1.8	7.1	0.4	0.3	0.7	5.7	2.1	7.8

## 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	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1
묘 판 과 중	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
숙 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	0.1	0.8	0.0	0.0	0.0	0.7	0.1	0.8
퇴비 및 밑거름주기	0.8	0.4	1.2	0.0	0.0	0.0	0.8	0.4	1.2
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
제 초 제 살 포	0.5	0.4	0.9	0.0	0.0	0.0	0.5	0.4	0.9
웃 거 림 주 기	0.5	0.4	0.9	0.0	0.0	0.0	0.5	0.4	0.9
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	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	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	1.0	0.6	1.6	0.1	0.0	0.1	1.1	0.6	1.7
건 조	1.3	0.8	2.1	0.0	0.0	0.0	1.3	0.8	2.1
탈 곡	0.1	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2
선 별 및 포장	0.7	0.5	1.2	0.0	0.0	0.0	0.7	0.5	1.2
운 반 및 저장	0.5	0.3	0.8	0.1	0.0	0.1	0.6	0.3	0.9
기 타	0.4	0.4	0.8	0.0	0.0	0.0	0.4	0.4	0.8
합 계	7.7	4.9	12.6	0.2	0.1	0.3	7.9	5.0	12.9

## 노지꽃옥수수

(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	0.2	0.5	0.0	0.0	0.0	0.3	0.2	0.5
묘 판 과 중	1.8	1.9	3.7	0.1	1.7	1.8	1.9	3.6	5.5
묘 판 관 리	0.4	0.1	0.5	0.0	0.0	0.0	0.4	0.1	0.5
숙 아 내 기	0.5	1.2	1.7	0.1	0.2	0.3	0.6	1.4	2.0
경 운 정 지	2.5	0.3	2.8	0.0	0.0	0.0	2.5	0.3	2.8
퇴비 및 밑거름주기	2.0	0.6	2.6	0.2	0.0	0.2	2.2	0.6	2.8
비닐피복 및 흙덮기	1.7	1.6	3.3	0.1	0.4	0.5	1.8	2.0	3.8
아 주 심 기	1.2	1.6	2.8	0.3	1.1	1.4	1.5	2.7	4.2
제 초 제 살 포	1.0	0.2	1.2	0.1	0.0	0.1	1.1	0.2	1.3
웃 거 림 주 기	1.4	0.5	1.9	0.2	0.1	0.3	1.6	0.6	2.2
병 충 해 방 제	1.2	0.3	1.5	0.0	0.1	0.1	1.2	0.4	1.6
김 매 기	0.9	1.5	2.4	0.0	0.7	0.7	0.9	2.2	3.1
물 관 리	0.3	0.3	0.6	0.0	0.0	0.0	0.3	0.3	0.6
수 확	6.8	6.7	13.5	0.5	2.9	3.4	7.3	9.6	16.9
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
선 별 및 포 장	2.7	4.6	7.3	0.2	1.3	1.5	2.9	5.9	8.8
운 반 및 저 장	1.4	0.6	2.0	0.1	0.0	0.1	1.5	0.6	2.1
기 타	0.3	0.7	1.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.7	1.0
합 계	26.8	22.9	49.7	1.9	8.5	10.4	28.7	31.4	60.1

# 고 구 마

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계별	자가노력			고용노력			합 계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비 및 소독	0.3	0.3	0.6	0.0	0.1	0.1	0.3	0.4	0.7
묘판준비 및 설치	0.7	0.4	1.1	0.0	0.1	0.1	0.7	0.5	1.2
묘 판 과 중	1.1	1.1	2.2	0.0	0.4	0.4	1.1	1.5	2.6
묘 판 관 리	1.0	1.0	2.0	0.0	0.1	0.1	1.0	1.1	2.1
숙 아 내 기	0.2	0.8	1.0	0.0	0.2	0.2	0.2	1.0	1.2
경 운 정 지	1.7	0.4	2.1	0.0	0.0	0.0	1.7	0.4	2.1
퇴비 및 밑거름주기	1.5	0.6	2.1	0.1	0.1	0.2	1.6	0.7	2.3
비닐피복 및 흙덮기	1.6	1.1	2.7	0.4	2.6	3.0	2.0	3.7	5.7
아 주 심 기	3.1	3.0	6.1	0.5	11.8	12.3	3.6	14.8	18.4
제 초 제 살 포	0.5	0.2	0.7	0.0	0.3	0.3	0.5	0.5	1.0
웃 거 림 주 기	0.1	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2
병 충 해 방 제	0.4	0.3	0.7	0.0	0.0	0.0	0.4	0.3	0.7
김 매 기	1.4	2.0	3.4	0.1	2.9	3.0	1.5	4.9	6.4
물 관 리	0.8	0.6	1.4	0.0	0.0	0.0	0.8	0.6	1.4
수 확	5.7	4.9	10.6	1.2	16.8	18.0	6.9	21.7	28.6
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
선 별 및 포장	3.3	3.2	6.5	0.3	3.9	4.2	3.6	7.1	10.7
운 반 및 저장	1.9	0.9	2.8	0.4	0.9	1.3	2.3	1.8	4.1
기 타	0.3	0.3	0.6	0.1	0.0	0.1	0.4	0.3	0.7
합 계	25.6	21.4	47.0	3.2	40.4	43.6	28.8	61.8	90.6

## 봄 감 자

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계별	자가노력			고용노력			합 계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비 및 소독	1.4	1.3	2.7	0.1	0.5	0.6	1.5	1.8	3.3
묘판준비 및 설치	0.3	0.1	0.4	0.1	0.1	0.2	0.4	0.2	0.6
묘 판 과 종	1.6	1.5	3.1	0.5	3.9	4.4	2.1	5.4	7.5
묘 판 관 리	0.1	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2
숙 아 내 기	0.2	0.3	0.5	0.0	0.3	0.3	0.2	0.6	0.8
경 운 정 지	1.7	0.2	1.9	0.1	0.1	0.2	1.8	0.3	2.1
퇴비 및 밑거름주기	2.1	0.8	2.9	0.1	0.0	0.1	2.2	0.8	3.0
비닐피복 및 흙덮기	1.8	1.3	3.1	0.6	1.2	1.8	2.4	2.5	4.9
아 주 심 기	1.5	1.5	3.0	0.6	2.7	3.3	2.1	4.2	6.3
제 초 제 살 포	0.6	0.1	0.7	0.0	0.0	0.0	0.6	0.1	0.7
웃 거 림 주 기	0.3	0.2	0.5	0.0	0.0	0.0	0.3	0.2	0.5
병 충 해 방 제	1.1	0.6	1.7	0.0	0.0	0.0	1.1	0.6	1.7
김 매 기	0.9	1.4	2.3	0.1	0.8	0.9	1.0	2.2	3.2
물 관 리	0.6	0.1	0.7	0.0	0.1	0.1	0.6	0.2	0.8
수 확	3.8	3.5	7.3	2.0	8.7	10.7	5.8	12.2	18.0
건 조	0.2	0.1	0.3	0.1	0.1	0.2	0.3	0.2	0.5
탈 곡	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
선 별 및 포장	2.7	3.1	5.8	0.6	2.7	3.3	3.3	5.8	9.1
운 반 및 저장	1.2	0.5	1.7	0.3	0.2	0.5	1.5	0.7	2.2
기 타	0.2	0.1	0.3	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.3
합 계	22.2	16.7	38.9	5.2	21.5	26.7	27.4	38.2	65.6

## 가을감자

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계별	자가노력			고용노력			합 계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비 및 소독	1.3	1.5	2.8	0.0	0.7	0.7	1.3	2.2	3.5
묘판준비 및 설치	0.2	0.2	0.4	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.4
묘 판 과 중	1.4	1.5	2.9	0.4	4.8	5.2	1.8	6.3	8.1
묘 판 관 리	0.1	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2
숙 아 내 기	0.1	0.0	0.1	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2
경 운 정 지	1.6	0.1	1.7	0.1	0.0	0.1	1.7	0.1	1.8
퇴비 및 밑거름주기	1.5	0.8	2.3	0.0	0.0	0.0	1.5	0.8	2.3
비닐피복 및 흙덮기	0.8	0.4	1.2	0.2	0.3	0.5	1.0	0.7	1.7
아 주 심 기	0.8	0.9	1.7	0.1	2.7	2.8	0.9	3.6	4.5
제 초 제 살 포	0.4	0.1	0.5	0.0	0.0	0.0	0.4	0.1	0.5
웃 거 림 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	2.0	1.5	3.5	0.0	0.3	0.3	2.0	1.8	3.8
김 매 기	0.5	0.6	1.1	0.0	0.3	0.3	0.5	0.9	1.4
물 관 리	0.2	0.1	0.3	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.3
수 확	2.4	2.5	4.9	0.6	10.9	11.5	3.0	13.4	16.4
건 조	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
탈 곡	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
선 별 및 포 장	1.9	2.1	4.0	0.6	4.3	4.9	2.5	6.4	8.9
운 반 및 저 장	1.0	0.5	1.5	0.3	0.5	0.8	1.3	1.0	2.3
기 타	1.4	0.9	2.3	0.0	0.3	0.3	1.4	1.2	2.6
합 계	18.1	14.3	32.4	2.3	25.2	27.5	20.4	39.5	59.9

## 노지수박

(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	0.2	0.5	0.0	0.0	0.0	0.3	0.2	0.5
과 중	0.4	0.4	0.8	0.4	1.3	1.7	0.8	1.7	2.5
접 목	0.7	0.8	1.5	0.2	1.4	1.6	0.9	2.2	3.1
한 때 심 기	0.3	0.4	0.7	0.0	0.0	0.0	0.3	0.4	0.7
묘 판 관 리	0.7	1.7	2.4	0.0	0.0	0.0	0.7	1.7	2.4
하 우 스 설 치	0.1	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2
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	1.5	1.1	2.6	0.2	0.2	0.4	1.7	1.3	3.0
경 운 정 지	1.4	0.3	1.7	0.2	0.1	0.3	1.6	0.4	2.0
비닐 및 흙덮기	1.5	1.6	3.1	0.9	1.8	2.7	2.4	3.4	5.8
아 주 심 기	1.7	2.0	3.7	1.1	5.7	6.8	2.8	7.7	10.5
지주·네트세우기	0.2	0.2	0.4	0.3	0.1	0.4	0.5	0.3	0.8
웃 거 림 주 기	0.7	0.5	1.2	0.0	0.1	0.1	0.7	0.6	1.3
병 충 해 방 제	3.5	3.4	6.9	0.2	0.4	0.6	3.7	3.8	7.5
김 매 기	0.4	1.2	1.6	0.0	0.9	0.9	0.4	2.1	2.5
유 인	1.4	1.8	3.2	0.1	2.6	2.7	1.5	4.4	5.9
순지르기·슈아내기	3.2	4.4	7.6	0.3	9.0	9.3	3.5	13.4	16.9
물 관 리	1.1	0.9	2.0	0.0	0.1	0.1	1.1	1.0	2.1
온 도 관 리	0.1	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2
수 확	2.5	2.5	5.0	1.7	2.7	4.4	4.2	5.2	9.4
선 별 및 포 장	0.5	0.7	1.2	0.1	0.5	0.6	0.6	1.2	1.8
운 반 및 저 장	0.8	0.4	1.2	0.2	0.3	0.5	1.0	0.7	1.7
기 타 ( 수 정 등 )	0.5	0.6	1.1	0.0	0.1	0.1	0.5	0.7	1.2
합 계	23.8	25.5	49.3	5.9	27.4	33.3	29.7	52.9	82.6

## 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	0.2	0.3	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.3
묘판준비 및 설치	0.3	0.2	0.5	0.0	0.0	0.0	0.3	0.2	0.5
과 중	3.0	2.4	5.4	0.6	4.6	5.2	3.6	7.0	10.6
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	0.1	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	1.8	0.9	2.7	0.0	0.1	0.1	1.8	1.0	2.8
경 운 정 지	1.4	0.4	1.8	0.0	0.1	0.1	1.4	0.5	1.9
비닐 및 흙덮기	1.6	1.2	2.8	0.4	1.9	2.3	2.0	3.1	5.1
아 주 심 기	0.1	0.1	0.2	0.0	0.2	0.2	0.1	0.3	0.4
지주·네트세우기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
웃 거 림 주 기	1.0	0.4	1.4	0.0	0.0	0.0	1.0	0.4	1.4
병 충 해 방 제	2.3	1.5	3.8	0.0	0.1	0.1	2.3	1.6	3.9
김 매 기	1.0	1.1	2.1	0.1	3.4	3.5	1.1	4.5	5.6
유 인	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
순지르기·슈아내기	0.3	0.5	0.8	0.0	1.0	1.0	0.3	1.5	1.8
물 관 리	0.6	0.3	0.9	0.0	0.0	0.0	0.6	0.3	0.9
온 도 관 리	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
수 확	3.8	3.1	6.9	2.0	4.4	6.4	5.8	7.5	13.3
선 별 및 포 장	1.1	1.0	2.1	0.2	2.2	2.4	1.3	3.2	4.5
운 반 및 저 장	1.7	0.3	2.0	0.1	0.2	0.3	1.8	0.5	2.3
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	20.3	13.9	34.2	3.6	18.3	21.9	23.9	32.2	56.1

# 가 을 무

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계별	자가노력			고용노력			합 계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비 및 소독	0.4	0.2	0.6	0.0	0.0	0.0	0.4	0.2	0.6
묘판준비 및 설치	0.2	0.1	0.3	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.3
과 중	3.0	3.2	6.2	0.5	3.2	3.7	3.5	6.4	9.9
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	0.0	0.1	0.0	0.4	0.4	0.1	0.4	0.5
묘 판 관 리	0.2	0.1	0.3	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.3
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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
퇴비 및 밑거름 주기	2.8	1.7	4.5	0.2	0.1	0.3	3.0	1.8	4.8
경 운 정 지	1.8	0.5	2.3	0.2	0.2	0.4	2.0	0.7	2.7
비닐 및 흙덮기	1.4	1.1	2.5	0.3	0.5	0.8	1.7	1.6	3.3
아 주 심 기	0.2	0.2	0.4	0.0	0.3	0.3	0.2	0.5	0.7
지주·네트세우기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
웃 거 림 주 기	1.6	0.9	2.5	0.0	0.2	0.2	1.6	1.1	2.7
병 충 해 방 제	3.2	1.7	4.9	0.2	0.2	0.4	3.4	1.9	5.3
김 매 기	1.8	2.1	3.9	0.0	2.0	2.0	1.8	4.1	5.9
유 인	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
순지르기·슈아내기	0.3	0.3	0.6	0.0	0.4	0.4	0.3	0.7	1.0
물 관 리	1.7	0.5	2.2	0.0	0.0	0.0	1.7	0.5	2.2
온 도 관 리	0.1	0.1	0.2	0.0	0.3	0.3	0.1	0.4	0.5
수 확	6.8	5.9	12.7	1.6	5.6	7.2	8.4	11.5	19.9
선 별 및 포 장	1.1	1.2	2.3	0.3	1.0	1.3	1.4	2.2	3.6
운 반 및 저 장	1.5	1.1	2.6	0.4	0.9	1.3	1.9	2.0	3.9
기 타 ( 수 정 등 )	0.2	0.2	0.4	0.0	0.4	0.4	0.2	0.6	0.8
합 계	28.5	21.2	49.7	3.8	15.7	19.5	32.3	36.9	69.2

## 고령지수

(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	0.1	0.0	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1	0.3
과 중	1.9	2.3	4.2	0.3	4.6	4.9	2.2	6.9	9.1
접 목	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	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	0.0	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	2.1	1.2	3.3	0.1	0.0	0.1	2.2	1.2	3.4
경 운 정 지	1.5	0.3	1.8	0.0	0.2	0.2	1.5	0.5	2.0
비닐 및 흙덮기	1.9	1.5	3.4	0.2	1.5	1.7	2.1	3.0	5.1
아 주 심 기	0.2	0.5	0.7	0.2	0.5	0.7	0.4	1.0	1.4
지주·네트세우기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
웃 거 림 주 기	1.2	0.9	2.1	0.1	0.1	0.2	1.3	1.0	2.3
병 충 해 방 제	3.6	3.1	6.7	0.2	0.2	0.4	3.8	3.3	7.1
김 매 기	1.1	1.2	2.3	0.2	3.1	3.3	1.3	4.3	5.6
유 인	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
순지르기·슈아내기	0.2	0.3	0.5	0.0	0.9	0.9	0.2	1.2	1.4
물 관 리	0.2	0.2	0.4	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.4
온 도 관 리	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
수 확	2.5	2.5	5.0	1.6	2.8	4.4	4.1	5.3	9.4
선 별 및 포 장	0.4	0.5	0.9	0.1	0.2	0.3	0.5	0.7	1.2
운 반 및 저 장	0.9	0.3	1.2	0.3	0.3	0.6	1.2	0.6	1.8
기 타 ( 수 정 등 )	0.2	0.1	0.3	0.0	0.1	0.1	0.2	0.2	0.4
합 계	18.1	14.8	32.9	3.7	14.6	18.3	21.8	29.4	51.2

## 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
과 중	1.8	1.6	3.4	0.3	1.8	2.1	2.1	3.4	5.5
접 목	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
한 때 심 기	0.0	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	1.8	1.0	2.8	0.7	0.0	0.7	2.5	1.0	3.5
경 운 정 지	2.1	0.4	2.5	0.1	0.0	0.1	2.2	0.4	2.6
비닐 및 흙덮기	0.2	0.2	0.4	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.4
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 림 주 기	0.8	0.5	1.3	0.0	0.0	0.0	0.8	0.5	1.3
병 충 해 방 제	1.9	1.9	3.8	0.0	0.0	0.0	1.9	1.9	3.8
김 매 기	1.4	4.3	5.7	0.6	15.8	16.4	2.0	20.1	22.1
유 인	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
순지르기·슈아내기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
물 관 리	1.3	0.2	1.5	0.0	0.0	0.0	1.3	0.2	1.5
온 도 관 리	0.0	0.0	0.0	0.1	0.7	0.8	0.1	0.7	0.8
수 확	1.6	2.7	4.3	2.8	23.4	26.2	4.4	26.1	30.5
선 별 및 포 장	0.9	1.2	2.1	0.7	8.3	9.0	1.6	9.5	11.1
운 반 및 저 장	1.4	0.1	1.5	1.5	1.2	2.7	2.9	1.3	4.2
기 타 ( 수 정 등 )	1.1	1.0	2.1	0.0	0.0	0.0	1.1	1.0	2.1
합 계	16.4	15.2	31.6	6.7	51.2	57.9	23.1	66.4	89.5

## 봄 배 추

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계별	자가노력			고용노력			합 계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비 및 소독	0.2	0.1	0.3	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.3
묘판준비 및 설치	0.7	0.6	1.3	0.0	0.0	0.0	0.7	0.6	1.3
과 중	0.9	1.0	1.9	0.2	0.4	0.6	1.1	1.4	2.5
집 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	1.6	1.0	2.6	0.0	0.0	0.0	1.6	1.0	2.6
하 우 스 설 치	0.2	0.1	0.3	0.0	0.1	0.1	0.2	0.2	0.4
하 우 스 관 리	0.5	0.2	0.7	0.0	0.0	0.0	0.5	0.2	0.7
퇴비 및 밑거름 주기	1.8	0.8	2.6	0.1	0.1	0.2	1.9	0.9	2.8
경 운 정 지	2.0	0.3	2.3	0.0	0.0	0.0	2.0	0.3	2.3
비닐 및 흙덮기	1.7	1.4	3.1	0.2	0.4	0.6	1.9	1.8	3.7
아 주 심 기	2.6	3.0	5.6	0.9	5.2	6.1	3.5	8.2	11.7
지주·네트세우기	0.1	0.1	0.2	0.0	0.1	0.1	0.1	0.2	0.3
웃 거 림 주 기	1.3	0.7	2.0	0.0	0.0	0.0	1.3	0.7	2.0
병 충 해 방 제	2.1	1.5	3.6	0.1	0.1	0.2	2.2	1.6	3.8
김 매 기	1.2	1.1	2.3	0.3	1.1	1.4	1.5	2.2	3.7
유 인	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
순지르기·슈아내기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
물 관 리	2.4	0.6	3.0	0.0	0.0	0.0	2.4	0.6	3.0
온 도 관 리	0.2	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.2
수 확	3.4	2.9	6.3	1.3	2.8	4.1	4.7	5.7	10.4
선 별 및 포 장	0.9	0.9	1.8	0.3	0.6	0.9	1.2	1.5	2.7
운 반 및 저 장	1.5	0.5	2.0	0.2	0.2	0.4	1.7	0.7	2.4
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	16.9	42.3	3.8	11.1	14.9	29.2	28.0	57.2

## 가을배추

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계별	자가노력			고용노력			합 계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비 및 소독	0.3	0.1	0.4	0.0	0.0	0.0	0.3	0.1	0.4
묘판준비 및 설치	0.8	0.7	1.5	0.0	0.1	0.1	0.8	0.8	1.6
과 중	1.5	1.4	2.9	0.3	0.6	0.9	1.8	2.0	3.8
집 목	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1
한 때 심 기	0.4	0.4	0.8	0.0	0.0	0.0	0.4	0.4	0.8
묘 판 관 리	2.0	1.1	3.1	0.0	0.0	0.0	2.0	1.1	3.1
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	0.3	0.2	0.5	0.0	0.0	0.0	0.3	0.2	0.5
퇴비 및 밑거름 주기	2.3	1.3	3.6	0.2	0.2	0.4	2.5	1.5	4.0
경 운 정 지	2.0	0.4	2.4	0.1	0.2	0.3	2.1	0.6	2.7
비닐 및 흙덮기	1.7	1.4	3.1	0.3	0.7	1.0	2.0	2.1	4.1
아 주 심 기	3.7	3.6	7.3	0.7	5.9	6.6	4.4	9.5	13.9
지주·네트세우기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1
웃 거 림 주 기	1.8	1.0	2.8	0.1	0.2	0.3	1.9	1.2	3.1
병 충 해 방 제	2.8	1.8	4.6	0.2	0.3	0.5	3.0	2.1	5.1
김 매 기	1.5	1.7	3.2	0.1	1.6	1.7	1.6	3.3	4.9
유 인	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
순지르기·슈아내기	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1
물 관 리	2.8	1.2	4.0	0.0	0.0	0.0	2.8	1.2	4.0
온 도 관 리	0.1	0.1	0.2	0.1	0.0	0.1	0.2	0.1	0.3
수 확	5.0	5.4	10.4	0.9	3.9	4.8	5.9	9.3	15.2
선 별 및 포 장	1.2	1.2	2.4	0.1	0.3	0.4	1.3	1.5	2.8
운 반 및 저 장	2.0	1.0	3.0	0.1	0.3	0.4	2.1	1.3	3.4
기 타 ( 수 정 등 )	0.3	0.2	0.5	0.0	0.1	0.1	0.3	0.3	0.6
합 계	32.6	24.5	57.1	3.3	14.5	17.8	35.9	39.0	74.9

## 고랭지배추

(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	0.7	0.5	1.2	0.0	0.2	0.2	0.7	0.7	1.4
과 중	1.0	0.8	1.8	0.1	0.6	0.7	1.1	1.4	2.5
집 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	1.0	2.6	0.0	0.1	0.1	1.6	1.1	2.7
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	0.1	0.3	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.3
퇴비 및 밑거름 주기	1.6	0.9	2.5	0.2	0.4	0.6	1.8	1.3	3.1
경 운 정 지	1.6	0.4	2.0	0.3	0.3	0.6	1.9	0.7	2.6
비닐 및 흙덮기	1.5	1.0	2.5	0.3	0.7	1.0	1.8	1.7	3.5
아 주 심 기	1.7	1.7	3.4	0.6	7.0	7.6	2.3	8.7	11.0
지주·네트세우기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
웃 거 림 주 기	1.2	0.6	1.8	0.1	0.4	0.5	1.3	1.0	2.3
병 충 해 방 제	2.5	1.9	4.4	0.4	0.5	0.9	2.9	2.4	5.3
김 매 기	0.8	1.1	1.9	0.1	3.3	3.4	0.9	4.4	5.3
유 인	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
순지르기·슈아내기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1
물 관 리	0.8	0.4	1.2	0.0	0.0	0.0	0.8	0.4	1.2
온 도 관 리	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
수 확	1.7	1.5	3.2	0.6	2.4	3.0	2.3	3.9	6.2
선 별 및 포 장	0.4	0.4	0.8	0.1	0.5	0.6	0.5	0.9	1.4
운 반 및 저 장	0.7	0.3	1.0	0.2	0.2	0.4	0.9	0.5	1.4
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	18.4	13.0	31.4	3.0	16.9	19.9	21.4	29.9	51.3

## 노지시금치

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계별	자가노력			고용노력			합 계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비 및 소독	0.2	0.3	0.5	0.0	0.0	0.0	0.2	0.3	0.5
묘판준비 및 설치	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
과 중	1.9	1.8	3.7	0.0	0.3	0.3	1.9	2.1	4.0
접 목	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
한 때 심 기	0.0	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	3.2	1.3	4.5	0.1	0.2	0.3	3.3	1.5	4.8
경 운 정 지	1.8	0.8	2.6	0.0	0.0	0.0	1.8	0.8	2.6
비닐 및 흙덮기	0.2	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	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 림 주 기	1.0	0.7	1.7	0.0	0.0	0.0	1.0	0.7	1.7
병 충 해 방 제	0.7	0.5	1.2	0.0	0.1	0.1	0.7	0.6	1.3
김 매 기	2.6	3.2	5.8	0.0	1.4	1.4	2.6	4.6	7.2
유 인	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
순지르기·슈아내기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
물 관 리	2.3	1.4	3.7	0.0	0.2	0.2	2.3	1.6	3.9
온 도 관 리	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
수 확	23.4	25.4	48.8	0.0	16.8	16.8	23.4	42.2	65.6
선 별 및 포 장	17.0	21.3	38.3	0.0	25.1	25.1	17.0	46.4	63.4
운 반 및 저 장	5.3	2.3	7.6	0.0	0.3	0.3	5.3	2.6	7.9
기 타 ( 수 정 등 )	0.5	0.4	0.9	0.0	0.0	0.0	0.5	0.4	0.9
합 계	60.1	59.4	119.5	0.1	44.3	44.4	60.2	10.37	163.9

## 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	0.3	0.8	0.0	0.0	0.0	0.5	0.3	0.8
과 중	1.1	1.0	2.1	0.0	0.3	0.3	1.1	1.3	2.4
접 목	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
한 때 심 기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
묘 판 관 리	2.6	1.1	3.7	0.0	0.0	0.0	2.6	1.1	3.7
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	1.7	1.0	2.7	0.2	0.4	0.6	1.9	1.4	3.3
경 운 정 지	1.4	0.3	1.7	0.2	0.0	0.2	1.6	0.3	1.9
비닐 및 흙덮기	1.3	1.0	2.3	0.3	1.2	1.5	1.6	2.2	3.8
아 주 심 기	2.2	2.1	4.3	0.5	7.1	7.6	2.7	9.2	11.9
지주·네트세우기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
웃 거 림 주 기	1.3	0.9	2.2	0.1	0.2	0.3	1.4	1.1	2.5
병 충 해 방 제	2.3	2.0	4.3	0.3	0.2	0.5	2.6	2.2	4.8
김 매 기	0.6	0.7	1.3	0.1	0.9	1.0	0.7	1.6	2.3
유 인	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
순지르기·슈아내기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
물 관 리	1.9	0.5	2.4	0.0	0.0	0.0	1.9	0.5	2.4
온 도 관 리	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
수 확	2.9	2.5	5.4	1.0	5.7	6.7	3.9	8.2	12.1
선 별 및 포 장	1.3	1.0	2.3	0.2	1.8	2.0	1.5	2.8	4.3
운 반 및 저 장	0.9	0.7	1.6	0.5	0.2	0.7	1.4	0.9	2.3
기 타 ( 수 정 등 )	0.2	0.2	0.4	0.0	0.1	0.1	0.2	0.3	0.5
합 계	22.5	15.6	38.1	3.4	18.3	21.7	25.9	33.9	59.8

## 노지부추

(기준 : 년/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	0.1	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2
과 중	0.8	0.7	1.5	0.0	0.0	0.0	0.8	0.7	1.5
접 목	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
한 때 심 기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
묘 판 관 리	2.1	1.0	3.1	0.0	0.0	0.0	2.1	1.0	3.1
하 우 스 설 치	0.3	0.2	0.5	0.3	0.0	0.3	0.6	0.2	0.8
하 우 스 관 리	0.2	0.2	0.4	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.4
퇴비 및 밑거름 주기	6.0	3.6	9.6	0.1	0.0	0.1	6.1	3.6	9.7
경 운 정 지	2.5	0.3	2.8	0.6	0.0	0.6	3.1	0.3	3.4
비닐 및 흙덮기	0.4	0.3	0.7	0.0	0.0	0.0	0.4	0.3	0.7
아 주 심 기	3.3	4.5	7.8	0.1	4.5	4.6	3.4	9.0	12.4
지주·네트세우기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
웃 거 림 주 기	3.6	1.2	4.8	0.0	0.0	0.0	3.6	1.2	4.8
병 충 해 방 제	4.4	2.7	7.1	0.2	0.1	0.3	4.6	2.8	7.4
김 매 기	5.4	10.8	16.2	0.0	5.1	5.1	5.4	15.9	21.3
유 인	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
순지르기·슈아내기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
물 관 리	3.6	1.8	5.4	0.0	0.1	0.1	3.6	1.9	5.5
온 도 관 리	0.1	2.3	2.4	0.0	0.0	0.0	0.1	2.3	2.4
수 확	36.6	53.5	90.1	1.6	62.3	63.9	38.2	115.8	154.0
선 별 및 포 장	36.6	49.5	86.1	2.2	41.3	43.5	38.8	90.8	129.6
운 반 및 저 장	16.5	7.1	23.6	1.7	1.9	3.6	18.2	9.0	27.2
기 타 ( 수 정 등 )	3.5	3.8	7.3	0.2	0.1	0.3	3.7	3.9	7.6
합 계	126.5	143.8	270.3	7.0	115.3	122.3	133.5	259.1	392.6

## 대 파

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계별	자가노력			고용노력			합 계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비 및 소독	0.5	0.3	0.8	0.0	0.0	0.0	0.5	0.3	0.8
묘판준비 및 설치	0.8	0.6	1.4	0.1	0.2	0.3	0.9	0.8	1.7
과 중	1.3	1.1	2.4	0.1	1.2	1.3	1.4	2.3	3.7
접 목	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
한 때 심 기	0.2	0.1	0.3	0.0	0.4	0.4	0.2	0.5	0.7
묘 판 관 리	2.5	1.0	3.5	0.0	0.0	0.0	2.5	1.0	3.5
하 우 스 설 치	0.2	0.0	0.2	0.6	0.0	0.6	0.8	0.0	0.8
하 우 스 관 리	0.2	0.0	0.1	0.3	0.0	0.0	0.2	0.1	0.3
퇴비 및 밑거름 주기	2.3	1.2	3.5	0.3	0.3	0.6	2.6	1.5	4.1
경 운 정 지	1.3	0.4	1.7	0.2	0.0	0.2	1.5	0.4	1.9
비닐 및 흙덮기	0.9	0.8	1.7	0.1	1.2	1.3	1.0	2.0	3.0
아 주 심 기	2.3	3.0	5.3	0.4	13.6	14.0	2.7	16.6	19.3
지주·네트세우기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
웃 거 림 주 기	1.7	0.6	2.3	0.1	0.4	0.5	1.8	1.0	2.8
병 충 해 방 제	3.2	1.2	4.4	0.2	0.3	0.5	3.4	1.5	4.9
김 매 기	1.5	2.2	3.7	0.0	3.8	3.8	1.5	6.0	7.5
유 인	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
순지르기·슈아내기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
물 관 리	3.7	0.8	4.5	0.0	0.0	0.0	3.7	0.8	4.5
온 도 관 리	0.2	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.2
수 확	7.5	8.2	15.7	1.4	24.7	26.1	8.9	32.9	41.8
선 별 및 포 장	2.4	2.4	4.8	0.7	8.5	9.2	3.1	10.9	14.0
운 반 및 저 장	2.4	0.6	3.0	0.5	0.5	1.0	2.9	1.1	4.0
기 타 ( 수 정 등 )	0.5	0.3	0.8	0.0	0.0	0.0	0.5	0.3	0.8
합 계	35.6	25.2	60.8	4.7	55.2	59.9	40.3	80.4	120.7

## 쪽 파

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계별	자가노력			고용노력			합 계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비 및 소독	1.2	2.0	3.2	0.0	1.3	1.3	1.2	3.3	4.5
묘판준비 및 설치	0.3	0.2	0.5	0.0	0.1	0.1	0.3	0.3	0.6
과 중	2.8	3.3	6.1	0.0	14.7	14.7	2.8	18.0	20.8
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	1.3	3.8	0.1	0.1	0.2	2.6	1.4	4.0
경 운 정 지	2.5	0.3	2.8	0.5	0.0	0.5	3.0	0.3	3.3
비닐 및 흙덮기	1.3	1.0	2.3	0.4	0.5	0.9	1.7	1.5	3.2
아 주 심 기	1.0	0.0	0.1	0.0	0.4	0.4	0.1	0.4	0.5
지주·네트세우기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
웃 거 림 주 기	1.2	0.9	2.1	0.0	0.0	0.0	1.2	0.9	2.1
병 충 해 방 제	3.1	2.1	5.2	0.1	0.0	0.1	3.2	2.1	5.3
김 매 기	0.9	2.8	3.7	0.0	2.6	2.6	0.9	5.4	6.3
유 인	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
순지르기·슈아내기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
물 관 리	4.9	1.6	6.5	0.0	0.0	0.0	4.9	1.6	6.5
온 도 관 리	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
수 확	6.5	6.6	13.1	0.0	12.8	12.8	6.5	19.4	25.9
선 별 및 포 장	8.4	8.3	16.7	0.0	11.4	11.4	8.4	19.7	28.1
운 반 및 저 장	2.6	1.4	4.0	0.0	0.0	0.0	2.6	1.4	4.0
기 타 ( 수 정 등 )	1.1	1.2	2.3	0.0	0.0	0.0	1.1	1.2	2.3
합 계	39.2	32.9	72.1	1.2	44.0	45.2	40.4	76.9	117.3

## 생 강

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계별	자가노력			고용노력			합 계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비 및 소독	1.8	1.6	3.4	0.1	0.4	0.5	1.9	2.0	3.9
묘판준비 및 설치	0.3	0.3	0.6	0.0	0.1	0.1	0.3	0.4	0.7
과 중	3.9	3.3	7.2	1.4	12.0	13.4	5.3	15.3	20.6
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	0.0	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	3.7	2.1	5.8	0.1	0.2	0.3	3.8	2.3	6.1
경 운 정 지	2.3	0.1	2.4	0.1	0.0	0.1	2.4	0.1	2.5
비닐 및 흙덮기	2.0	1.2	3.2	0.1	0.4	0.5	2.1	1.6	3.7
아 주 심 기	0.8	0.1	1.9	0.2	2.3	2.5	1.0	3.4	4.4
지주·네트세우기	0.2	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.2
웃 거 림 주 기	2.9	1.3	4.2	0.0	0.1	0.1	2.9	1.4	4.3
병 충 해 방 제	4.2	2.5	6.7	0.0	0.0	0.0	4.2	2.5	6.7
김 매 기	5.0	6.7	11.7	0.0	5.6	5.6	5.0	12.3	17.3
유 인	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
순지르기·슈아내기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
물 관 리	1.6	0.9	2.5	0.5	0.5	1.0	2.1	1.4	3.5
온 도 관 리	0.4	0.0	0.4	0.3	0.0	0.3	0.7	0.0	0.7
수 확	9.2	9.6	18.8	2.5	32.1	34.6	11.7	41.7	53.4
선 별 및 포 장	3.4	3.7	7.1	0.5	9.3	9.8	3.9	13.0	16.9
운 반 및 저 장	2.3	1.0	3.3	0.8	0.8	1.6	3.1	1.8	4.9
기 타 ( 수 정 등 )	0.6	0.4	1.0	0.0	0.0	0.0	0.6	0.4	1.0
합 계	44.6	35.7	80.3	6.5	63.7	70.2	51.1	99.4	150.5

## 수박(반축성)

(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	0.3	0.3	0.6	0.0	0.0	0.0	0.3	0.3	0.6
과 중	0.2	0.3	0.5	0.0	0.0	0.0	0.2	0.3	0.5
접 목	0.5	0.4	0.9	0.0	0.5	0.5	0.5	0.9	1.4
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	1.0	0.9	1.9	0.0	0.0	0.0	1.0	0.9	1.9
하 우 스 설 치	3.5	2.7	6.2	1.5	0.8	2.3	5.0	3.5	8.5
하 우 스 관 리	5.0	3.3	8.3	0.1	0.1	0.2	5.1	3.4	8.5
퇴비 및 밑거름 주기	3.4	2.1	5.5	0.3	0.1	0.4	3.7	2.2	5.9
경 운 정 지	3.2	1.1	4.3	0.3	0.0	0.3	3.5	1.1	4.6
비닐 및 흙덮기	2.9	2.4	5.3	0.4	1.1	1.5	3.3	3.5	6.8
아 주 심 기	3.2	3.5	6.7	0.6	5.4	6.0	3.8	8.9	12.7
지주·네트세우기	0.2	0.2	0.4	0.0	0.1	0.1	0.2	0.3	0.5
웃 거 림 주 기	2.4	1.3	3.7	0.0	0.0	0.0	2.4	1.3	3.7
병 충 해 방 제	3.8	2.1	5.9	0.2	0.0	0.2	4.0	2.1	6.1
김 매 기	1.8	2.7	4.5	0.1	0.9	1.0	1.9	3.6	5.5
유 인	4.1	7.9	12.0	0.0	2.0	2.0	4.1	9.9	14.0
순지르기·슈아내기	11.9	15.7	27.6	0.7	12.7	13.4	12.6	28.4	41.0
물 관 리	4.9	2.6	7.5	0.0	0.0	0.0	4.9	2.6	7.5
온 도 관 리	6.0	4.6	10.6	0.0	0.1	0.1	6.0	4.7	10.7
수 확	3.3	2.4	5.7	3.1	2.6	5.7	6.4	5.0	11.4
선 별 및 포 장	0.9	0.9	1.8	0.1	0.3	0.4	1.0	1.2	2.2
운 반 및 저 장	0.9	0.6	1.5	0.1	0.1	0.2	1.0	0.7	1.7
기 타 ( 수 정 등 )	4.3	4.3	8.6	0.1	1.2	1.3	4.4	5.5	9.9
합 계	68.1	62.2	130.3	7.8	28.2	36.0	75.9	90.4	166.3

## 시설참외

(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	2.0	1.8	3.8	0.0	0.0	0.0	2.0	1.8	3.8
과 중	1.2	1.2	2.4	0.0	0.3	0.3	1.2	1.5	2.7
접 목	1.9	2.3	4.2	0.6	3.9	4.5	2.5	6.2	8.7
한 때 심 기	0.4	0.5	0.9	0.0	0.2	0.2	0.4	0.7	1.1
묘 판 관 리	7.0	4.6	11.6	0.0	0.0	0.0	7.0	4.6	11.6
하 우 스 설 치	6.0	4.2	10.2	2.6	0.6	3.2	8.6	4.8	13.4
하 우 스 관 리	9.7	5.8	15.5	0.1	0.0	0.1	9.8	5.8	15.6
퇴비 및 밑거름 주기	5.3	3.0	8.3	0.3	0.2	0.5	5.6	3.2	8.8
경 운 정 지	4.3	1.1	5.4	0.2	0.0	0.2	4.5	1.1	5.6
비닐 및 흙덮기	3.4	3.1	6.5	0.3	0.3	0.6	3.7	3.4	7.1
아 주 심 기	4.5	5.1	9.6	0.4	4.7	5.1	4.9	9.8	14.7
지주·네트세우기	0.1	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2
웃 거 림 주 기	3.5	1.7	5.2	0.0	0.0	0.0	3.5	1.7	5.2
병 충 해 방 제	7.0	3.5	10.5	0.0	0.0	0.0	7.0	3.5	10.5
김 매 기	1.7	2.3	4.0	0.0	0.2	0.2	1.7	2.5	4.2
유 인	2.4	2.8	5.2	0.0	1.8	1.8	2.4	4.6	7.0
순지르기·슈아내기	13.2	15.2	28.4	0.0	6.0	6.0	13.2	21.2	34.4
물 관 리	7.6	3.5	11.1	0.0	0.1	0.1	7.6	3.6	11.2
온 도 관 리	9.3	6.4	15.7	0.0	0.0	0.0	9.3	6.4	15.7
수 확	29.3	29.0	58.3	0.1	6.2	6.3	29.4	35.2	64.6
선 별 및 포 장	15.2	17.3	32.5	0.1	1.6	1.7	15.3	18.9	34.2
운 반 및 저 장	5.9	3.0	8.9	0.0	0.1	0.1	5.9	3.1	9.0
기 타 ( 수 정 등 )	8.9	11.8	20.7	0.0	1.6	1.6	8.9	13.4	22.3
합 계	150.1	129.4	279.5	4.9	27.9	32.8	155.0	157.3	312.3

## 딸기(축성)

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계별	자가노력			고용노력			합 계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비 및 소독	0.5	0.3	0.8	0.0	0.1	0.1	0.5	0.4	0.9
묘판준비 및 설치	1.5	1.2	2.7	0.0	0.9	0.9	1.5	2.1	3.6
과 중	0.4	0.4	0.8	0.0	1.5	1.5	0.4	1.9	2.3
접 목	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
한 때 심 기	0.6	0.7	1.3	0.0	0.4	0.4	0.6	1.1	1.7
묘 판 관 리	2.8	2.6	5.4	0.0	3.0	3.0	2.8	5.6	8.4
하 우 스 설 치	4.7	2.6	7.3	2.0	0.5	2.5	6.7	3.1	9.8
하 우 스 관 리	10.4	6.6	17.0	0.1	2.8	2.9	10.5	9.4	19.9
퇴비 및 밑거름 주기	4.8	3.0	7.8	0.4	0.2	0.6	5.2	3.2	8.4
경 운 정 지	4.4	1.6	6.0	0.3	0.3	0.6	4.7	1.9	6.6
비닐 및 흙덮기	3.7	3.7	7.4	0.7	3.8	4.5	4.4	7.5	11.9
아 주 심 기	6.2	7.5	13.7	0.5	22.1	22.6	6.7	29.6	36.3
지주·네트세우기	0.1	0.1	0.2	0.0	0.1	0.1	0.1	0.2	0.3
웃 거 림 주 기	4.3	2.2	6.5	0.0	0.0	0.0	4.3	2.2	6.5
병 충 해 방 제	7.6	4.8	12.4	0.1	0.2	0.3	7.7	5.0	12.7
김 매 기	2.9	5.2	8.1	0.2	5.3	5.5	3.1	10.5	13.6
유 인	2.7	4.2	6.9	0.2	2.0	2.2	2.9	6.2	9.1
순지르기·슈아내기	5.0	7.8	12.8	0.2	8.5	8.7	5.2	16.3	21.5
물 관 리	9.7	5.9	15.6	0.0	0.2	0.2	9.7	6.1	15.8
온 도 관 리	12.5	7.5	20.0	0.0	0.0	0.0	12.5	7.5	20.0
수 확	57.6	72.9	130.5	2.6	113.2	115.8	60.2	186.1	246.3
선 별 및 포 장	32.8	43.1	75.9	0.3	26.3	26.6	33.1	69.4	102.5
운 반 및 저 장	12.6	4.8	17.4	0.4	1.7	2.1	13.0	6.5	19.5
기 타 ( 수 정 등 )	3.7	2.6	6.3	0.0	1.1	1.1	3.7	3.7	7.4
합 계	191.4	191.3	382.7	8.0	194.0	202.0	199.4	385.3	584.7

## 딸기(반축성)

(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	1.6	1.3	2.9	0.1	0.3	0.4	1.7	1.6	3.3
과 중	0.5	0.5	1.0	0.0	0.3	0.3	0.5	0.8	1.3
집 목	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
한 때 심 기	0.6	0.7	1.3	0.0	1.4	1.4	0.6	2.1	2.7
묘 판 관 리	4.2	5.3	9.5	0.0	4.9	4.9	4.2	10.2	14.4
하 우 스 설 치	6.9	4.6	11.5	16.6	1.2	17.8	23.5	5.8	29.3
하 우 스 관 리	12.4	10.5	22.9	0.4	1.9	2.3	12.8	12.4	25.2
퇴비 및 밑거름 주기	5.5	3.4	8.9	0.1	0.3	0.4	5.6	3.7	9.3
경 운 정 지	5.3	1.9	7.2	0.6	0.4	1.0	5.9	2.3	8.2
비닐 및 흙덮기	5.2	5.0	10.2	0.4	3.5	3.9	5.6	8.5	14.1
아 주 심 기	8.0	10.7	18.7	0.4	18.0	18.4	8.4	28.7	37.1
지주·네트세우기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
웃 거 림 주 기	3.5	2.2	5.7	0.0	0.4	0.4	3.5	2.6	6.1
병 충 해 방 제	6.8	4.1	10.9	0.0	0.7	0.7	6.8	4.8	11.6
김 매 기	3.3	6.6	9.9	0.0	3.0	3.0	3.3	9.6	12.9
유 인	0.2	1.6	1.8	0.0	0.4	0.4	0.2	2.0	2.2
순지르기·슈아내기	6.5	9.1	15.6	0.0	9.5	9.5	6.5	18.6	25.1
물 관 리	10.0	5.9	15.9	0.0	0.4	0.4	10.0	6.3	16.3
온 도 관 리	11.9	8.9	20.8	0.0	0.1	0.1	11.9	9.0	20.9
수 확	47.8	65.6	113.4	0.8	62.1	62.9	48.6	127.7	176.3
선 별 및 포 장	34.0	41.7	75.7	0.3	22.2	22.5	34.3	63.9	98.2
운 반 및 저 장	9.3	5.8	15.1	0.3	0.8	1.1	9.6	6.6	16.2
기 타 ( 수 정 등 )	2.9	2.3	5.2	0.1	0.2	0.3	3.0	2.5	5.5
합 계	186.8	198.0	384.8	20.2	131.8	152.0	207.0	329.8	536.8

## 오이(축성)

(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
과 중	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	0.0	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	4.6	1.5	6.1	5.9	0.4	6.3	10.5	1.9	12.4
하 우 스 관 리	18.4	5.5	23.9	0.4	0.0	0.4	18.8	5.5	24.3
퇴비 및 밑거름 주기	6.1	3.1	9.2	0.2	1.6	1.8	6.3	4.7	11.0
경 운 정 지	6.0	1.5	7.5	0.1	0.3	0.4	6.1	1.8	7.9
비닐 및 흙덮기	4.7	4.4	9.1	0.8	2.6	3.4	5.5	7.0	12.5
아 주 심 기	4.9	5.2	10.1	0.2	11.6	11.8	5.1	16.8	21.9
지주·네트세우기	5.1	5.3	10.4	0.2	4.6	4.8	5.3	9.9	15.2
웃 거 림 주 기	15.9	2.5	18.4	0.0	0.0	0.0	15.9	2.5	18.4
병 충 해 방 제	11.9	4.4	16.3	0.0	0.0	0.0	11.9	4.4	16.3
김 매 기	1.3	11.7	13.0	0.1	0.4	0.5	1.4	12.1	13.5
유 인	27.8	42.0	69.8	1.9	32.8	34.7	29.7	74.8	104.5
순지르기·슈아내기	23.3	19.5	42.8	0.5	13.9	14.4	23.8	33.4	57.2
물 관 리	12.7	3.2	15.9	0.0	0.0	0.0	12.7	3.2	15.9
온 도 관 리	20.7	11.3	32.0	0.0	2.8	2.8	20.7	14.1	34.8
수 확	102.3	114.3	216.6	5.7	53.9	59.6	108.0	168.2	276.2
선 별 및 포 장	67.9	77.0	144.9	0.5	11.8	12.3	68.4	88.8	157.2
운 반 및 저 장	13.2	3.8	17.0	0.2	1.1	1.3	13.4	4.9	18.3
기 타 ( 수 정 등 )	2.4	1.8	4.2	0.0	0.0	0.0	2.4	1.8	4.2
합 계	349.4	317.8	667.2	16.8	137.7	154.5	366.2	455.5	821.7

## 오이(반축성)

(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	0.3	0.3	0.6	0.0	0.0	0.0	0.3	0.3	0.6
과 중	0.5	0.4	0.9	0.0	0.1	0.1	0.5	0.5	1.0
접 목	0.2	0.1	0.3	0.0	0.1	0.1	0.2	0.2	0.4
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	1.2	1.1	2.3	0.0	0.0	0.0	1.2	1.1	2.3
하 우 스 설 치	4.3	3.5	7.8	5.1	1.0	6.1	9.4	4.5	13.9
하 우 스 관 리	15.4	6.8	22.2	0.7	0.1	0.8	16.1	6.9	23.0
퇴비 및 밑거름 주기	7.9	3.3	11.2	0.9	0.2	1.1	8.8	3.5	12.3
경 운 정 지	5.6	0.8	6.4	0.3	0.1	0.4	5.9	0.9	6.8
비닐 및 흙덮기	5.6	5.3	10.9	0.7	1.2	1.9	6.3	6.5	12.8
아 주 심 기	6.1	7.3	13.4	2.2	9.6	11.8	8.3	16.9	25.2
지주·네트세우기	6.1	5.3	11.4	0.5	2.7	3.2	6.6	8.0	14.6
웃 거 림 주 기	9.5	2.7	12.2	0.1	0.4	0.5	9.6	3.1	12.7
병 충 해 방 제	11.2	5.1	16.3	0.2	0.5	0.7	11.4	5.6	17.0
김 매 기	3.6	5.3	8.9	0.2	1.2	1.4	3.8	6.5	10.3
유 인	21.4	27.7	49.1	0.6	15.9	16.5	22.0	43.6	65.6
순지르기·슈아내기	14.2	14.3	28.5	0.2	7.5	7.7	14.4	21.8	36.2
물 관 리	16.4	3.7	20.1	0.4	0.2	0.6	16.8	3.9	20.7
온 도 관 리	10.1	4.3	14.4	0.5	0.1	0.6	10.6	4.4	15.0
수 확	85.6	82.4	168.0	2.1	27.0	29.1	87.7	109.4	197.1
선 별 및 포 장	38.7	42.3	81.0	0.7	8.0	8.7	39.4	50.3	89.7
운 반 및 저 장	15.6	4.8	20.4	0.7	0.4	1.1	16.3	5.2	21.5
기 타 ( 수 정 등 )	2.9	3.7	6.6	0.5	0.9	1.4	3.4	4.6	8.0
합 계	282.8	230.7	513.5	16.5	77.3	93.8	299.3	308.0	607.3

## 오이(억제)

(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	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1
과            중	0.1	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2
집            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	1.1	0.7	1.8	0.0	0.0	0.0	1.1	0.7	1.8
하 우 스 설 치	1.3	1.1	2.4	0.6	0.0	0.6	1.9	1.1	3.0
하 우 스 관 리	5.3	2.8	8.1	1.8	0.2	2.0	7.1	3.0	10.1
퇴비 및 밑거름 주기	3.3	2.2	5.5	0.6	0.1	0.7	3.9	2.3	6.2
경 운 정 지	2.8	1.2	4.0	0.1	0.0	0.1	2.9	1.2	4.1
비닐 및 흙덮기	3.0	2.8	5.8	0.5	0.5	1.0	3.5	3.3	6.8
아 주 심 기	5.2	5.4	10.6	1.9	7.1	9.0	7.1	12.5	19.6
지주·네트세우기	3.3	3.0	6.3	0.1	0.9	1.0	3.4	3.9	7.3
웃 거 림 주 기	6.0	1.9	7.9	0.0	0.2	0.2	6.0	2.1	8.1
병 충 해 방 제	7.2	3.5	10.7	0.1	0.0	0.1	7.3	3.5	10.8
김        매    기	2.2	2.3	4.5	0.0	0.4	0.4	2.2	2.7	4.9
유            인	14.3	15.7	30.0	0.8	10.7	11.5	15.1	26.4	41.5
순지르기·슈아내기	7.5	8.3	15.8	0.1	3.6	3.7	7.6	11.9	19.5
물        관    리	8.5	3.6	12.1	0.1	0.3	0.4	8.6	3.9	12.5
온 도 관 리	7.6	4.6	12.2	0.0	0.0	0.0	7.6	4.6	12.2
수            확	46.7	51.9	98.6	1.8	18.2	20.0	48.5	70.1	118.6
선 별 및 포 장	28.6	37.2	65.8	0.3	6.1	6.4	28.9	43.3	72.2
운 반 및 저 장	7.1	2.5	9.6	0.0	0.3	0.3	7.1	2.8	9.9
기 타 ( 수 정 등 )	0.9	0.5	1.4	0.0	0.0	0.0	0.9	0.5	1.4
합            계	162.2	151.4	313.6	9.0	48.7	57.7	171.2	200.1	371.3

## 시설호박

(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	0.7	0.6	1.3	0.0	0.1	0.1	0.7	0.7	1.4
과 중	0.9	1.1	2.0	0.0	0.1	0.1	0.9	1.2	2.1
접 목	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1
한 때 심 기	0.2	0.2	0.4	0.0	0.1	0.1	0.2	0.3	0.5
묘 판 관 리	1.2	0.7	1.9	0.0	0.0	0.0	1.2	0.7	1.9
하 우 스 설 치	4.9	2.6	7.5	2.7	0.2	2.9	7.6	2.8	10.4
하 우 스 관 리	6.2	4.4	10.6	0.4	0.1	0.5	6.6	4.5	11.1
퇴비 및 밑거름 주기	4.3	2.7	7.0	0.4	0.2	0.6	4.7	2.9	7.6
경 운 정 지	3.6	1.4	5.0	0.5	0.1	0.6	4.1	1.5	5.6
비닐 및 흙덮기	3.0	2.8	5.8	0.3	0.6	0.9	3.3	3.4	6.7
아 주 심 기	3.9	5.4	9.3	0.3	4.3	4.6	4.2	9.7	13.9
지주·네트세우기	1.1	1.2	2.3	0.2	0.3	0.5	1.3	1.5	2.8
웃 거 림 주 기	3.1	1.7	4.8	0.3	0.1	0.4	3.4	1.8	5.2
병 충 해 방 제	4.9	2.9	7.8	0.2	0.2	0.4	5.1	3.1	8.2
김 매 기	1.6	4.1	5.7	0.2	0.7	0.9	1.8	4.8	6.6
유 인	4.0	4.9	8.9	0.4	2.2	2.6	4.4	7.1	11.5
순지르기·슈아내기	8.6	10.5	19.1	0.8	2.0	2.8	9.4	12.5	21.9
물 관 리	5.7	2.8	8.5	0.3	0.1	0.4	6.0	2.9	8.9
온 도 관 리	8.5	6.5	15.0	0.3	0.7	1.0	8.8	7.2	16.0
수 확	54.9	59.9	114.8	2.8	12.4	15.2	57.7	72.3	130.0
선 별 및 포 장	22.5	27.6	50.1	1.4	6.8	8.2	23.9	34.4	58.3
운 반 및 저 장	13.0	3.8	16.8	1.7	1.0	2.7	14.7	4.8	19.5
기 타 ( 수 정 등 )	19.6	18.3	37.9	1.4	2.2	3.6	21.0	20.5	41.5
합 계	176.9	166.2	343.1	14.7	34.6	49.3	191.6	200.8	392.4

## 토마토(축성)

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계별	자가노력			고용노력			합 계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비 및 소독	1.4	0.3	1.7	0.1	0.1	0.2	1.5	0.4	1.9
묘판준비 및 설치	1.9	1.1	3.0	0.1	0.1	0.2	2.0	1.2	3.2
과 중	1.6	1.3	2.9	0.1	0.2	0.3	1.7	1.5	3.2
접 목	0.4	0.1	0.5	0.1	0.2	0.3	0.5	0.3	0.8
한 때 심 기	2.0	1.8	3.8	0.0	1.1	1.1	2.0	2.9	4.9
묘 판 관 리	4.7	3.1	7.8	0.2	0.0	0.2	4.9	3.1	8.0
하 우 스 설 치	5.3	3.2	8.5	3.0	0.9	3.9	8.3	4.1	12.4
하 우 스 관 리	16.3	8.4	24.7	1.3	1.6	2.9	17.6	10.0	27.6
퇴비 및 밑거름 주기	5.5	3.2	8.7	0.7	0.3	1.0	6.2	3.5	9.7
경 운 정 지	5.5	1.4	6.9	0.2	0.0	0.2	5.7	1.4	7.1
비닐 및 흙덮기	4.6	3.5	8.1	3.1	0.7	3.8	7.7	4.2	11.9
아 주 심 기	7.4	7.3	14.7	1.0	6.0	7.0	8.4	13.3	21.7
지주·네트세우기	4.5	3.7	8.2	0.5	0.7	1.2	5.0	4.4	9.4
웃 거 림 주 기	4.2	2.2	6.4	0.2	0.1	0.3	4.4	2.3	6.7
병 충 해 방 제	7.8	5.2	13.0	0.6	0.5	1.1	8.4	5.7	14.1
김 매 기	1.7	2.5	4.2	0.2	1.8	2.0	1.9	4.3	6.2
유 인	10.4	9.8	20.2	0.3	6.2	6.5	10.7	16.0	26.7
순지르기·슈아내기	13.3	12.9	26.2	1.0	10.5	11.5	14.3	23.4	37.7
물 관 리	9.0	6.8	15.8	1.0	0.0	1.0	10.0	6.8	16.8
온 도 관 리	11.3	6.5	17.8	0.0	0.0	0.0	11.3	6.5	17.8
수 확	35.1	35.8	70.9	4.0	37.3	41.3	39.1	73.1	112.2
선 별 및 포 장	31.1	32.6	63.7	3.1	15.7	18.8	34.2	48.3	82.5
운 반 및 저 장	11.7	6.3	18.0	0.9	0.7	1.6	12.6	7.0	19.6
기 타 ( 수 정 등 )	10.8	11.7	22.5	1.7	1.4	3.1	12.5	13.1	25.6
합 계	207.3	170.6	377.9	23.6	86.2	109.8	230.9	256.8	487.7

## 토마토(반축성)

(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	0.1	0.1	0.2	0.3	0.3	0.6
묘판준비 및 설치	0.6	0.4	1.0	0.1	0.1	0.2	0.7	0.5	1.2
과 중	0.5	0.5	1.0	0.1	0.1	0.2	0.6	0.6	1.2
접 목	0.1	0.1	0.2	0.0	0.1	0.1	0.1	0.2	0.3
한 때 심 기	0.4	0.6	1.0	0.0	0.2	0.2	0.4	0.8	1.2
묘 판 관 리	2.7	1.3	4.0	0.1	0.3	0.4	2.8	1.6	4.4
하 우 스 설 치	2.8	0.9	3.7	0.7	1.0	1.7	3.5	1.9	5.4
하 우 스 관 리	7.2	3.3	10.5	0.6	0.5	1.1	7.8	3.8	11.6
퇴비 및 밑거름 주기	5.4	2.1	7.5	0.4	0.7	1.1	5.8	2.8	8.6
경 운 정 지	4.5	1.3	5.8	0.1	0.4	0.5	4.6	1.7	6.3
비닐 및 흙덮기	3.7	3.1	6.8	0.2	0.6	0.8	3.9	3.7	7.6
아 주 심 기	5.1	6.5	11.6	0.9	9.6	10.5	6.0	16.1	22.1
지주·네트세우기	5.6	4.5	10.1	0.3	1.6	1.9	5.9	6.1	12.0
웃 거 림 주 기	3.7	1.7	5.4	0.1	0.2	0.3	3.8	1.9	5.7
병 충 해 방 제	5.2	2.5	7.7	0.1	0.4	0.5	5.3	2.9	8.2
김 매 기	1.9	4.1	6.0	0.1	2.5	2.6	2.0	6.6	8.6
유 인	9.3	8.9	18.2	0.5	5.7	6.2	9.8	14.6	24.4
순지르기·슈아내기	9.6	11.0	20.6	0.3	6.8	7.1	9.9	17.8	27.7
물 관 리	8.9	3.0	11.9	0.2	0.3	0.5	9.1	3.3	12.4
온 도 관 리	10.8	4.9	15.7	0.2	0.5	0.7	11.0	5.4	16.4
수 확	47.6	49.0	96.6	5.5	27.8	33.3	53.1	76.8	129.9
선 별 및 포 장	27.0	27.8	54.8	1.8	10.0	11.8	28.8	37.8	66.6
운 반 및 저 장	13.2	7.1	20.3	0.8	1.9	2.7	14.0	9.0	23.0
기 타 ( 수 정 등 )	5.6	4.2	9.8	0.5	0.9	1.4	6.1	5.1	11.2
합 계	181.7	148.9	330.6	13.7	72.2	85.9	195.4	221.1	416.5

## 방울토마토

(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	1.0	0.8	1.8	0.0	0.0	0.0	1.0	0.8	1.8
과 중	0.6	0.6	1.2	0.0	0.0	0.0	0.6	0.6	1.2
접 목	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1
한 때 심 기	0.1	0.1	0.2	0.0	0.4	0.4	0.1	0.5	0.6
묘 판 관 리	3.4	2.1	5.5	0.1	0.3	0.4	3.5	2.4	5.9
하 우 스 설 치	3.8	1.6	5.4	1.6	0.1	1.7	5.4	1.7	7.1
하 우 스 관 리	10.7	5.8	16.5	1.3	0.3	1.6	12.0	6.1	18.1
퇴비 및 밑거름 주기	4.3	2.6	6.9	1.1	0.6	1.7	5.4	3.2	8.6
경 운 정 지	4.1	1.2	5.3	0.4	0.4	0.8	4.5	1.6	6.1
비닐 및 흙덮기	3.4	2.9	6.3	0.5	1.1	1.6	3.9	4.0	7.9
아 주 심 기	4.9	5.7	10.6	1.9	9.3	11.2	6.8	15.0	21.8
지주·네트세우기	3.8	3.4	7.2	0.5	1.8	2.3	4.3	5.2	9.5
웃 거 림 주 기	5.0	1.9	6.9	0.4	0.2	0.6	5.4	2.1	7.5
병 충 해 방 제	6.4	3.3	9.7	0.9	0.8	1.7	7.3	4.1	11.4
김 매 기	1.9	2.6	4.5	0.2	2.5	2.7	2.1	5.1	7.2
유 인	12.8	13.7	26.5	1.2	12.4	13.6	14.0	26.1	40.1
순지르기·슈아내기	16.1	13.7	29.8	0.8	10.8	11.6	16.9	24.5	41.4
물 관 리	8.8	3.8	12.6	0.0	0.6	0.6	8.8	4.4	13.2
온 도 관 리	11.7	4.7	16.4	0.2	0.4	0.6	11.9	5.1	17.0
수 확	51.7	55.6	107.3	7.3	98.3	105.6	59.0	153.9	212.9
선 별 및 포 장	28.3	24.7	53.0	2.7	17.4	20.1	31.0	42.1	73.1
운 반 및 저 장	8.4	3.4	11.8	0.7	1.9	2.6	9.1	5.3	14.4
기 타 ( 수 정 등 )	15.5	13.9	29.4	1.4	2.7	4.1	16.9	16.6	33.5
합 계	207.0	168.1	375.1	23.4	162.3	185.7	230.4	330.4	560.8

## 시설가지

(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	1.1	0.6	1.7	0.1	0.4	0.5	1.2	1.0	2.2
과 중	0.1	0.9	1.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.9	1.0
접 목	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
한 때 심 기	0.2	0.2	0.4	0.1	0.6	0.7	0.3	0.8	1.1
묘 판 관 리	7.3	0.5	7.8	0.0	0.1	0.1	7.3	0.6	7.9
하 우 스 설 치	6.9	1.7	8.6	0.5	0.2	0.7	7.4	1.9	9.3
하 우 스 관 리	4.9	2.0	6.9	0.1	0.6	0.7	5.0	2.6	7.6
퇴비 및 밑거름 주기	6.4	1.6	8.0	0.4	0.4	0.8	6.8	2.0	8.8
경 운 정 지	4.5	0.6	5.1	0.1	0.0	0.1	4.6	0.6	5.2
비닐 및 흙덮기	3.7	2.4	6.1	0.4	0.6	1.0	4.1	3.0	7.1
아 주 심 기	5.1	5.5	10.6	1.3	8.4	9.7	6.4	13.9	20.3
지주·네트세우기	5.6	5.9	11.5	0.2	2.3	2.5	5.8	8.2	14.0
웃 거 림 주 기	3.6	1.3	4.9	0.0	0.6	0.6	3.6	1.9	5.5
병 충 해 방 제	9.5	4.9	14.4	0.5	1.1	1.6	10.0	6.0	16.0
김 매 기	2.4	5.5	7.9	0.1	0.8	0.9	2.5	6.3	8.8
유 인	7.3	8.8	16.1	0.3	8.4	8.7	7.6	17.2	24.8
순지르기·슈아내기	14.1	16.0	30.1	0.6	24.9	25.5	14.7	40.9	55.6
물 관 리	5.2	1.7	6.9	0.0	0.0	0.0	5.2	1.7	6.9
온 도 관 리	15.4	1.8	17.2	0.0	0.1	0.1	15.4	1.9	17.3
수 확	49.6	43.7	93.3	3.6	28.5	32.1	53.2	72.2	125.4
선 별 및 포 장	39.6	32.6	72.2	0.6	10.0	10.6	40.2	42.6	82.8
운 반 및 저 장	3.7	1.8	5.5	0.2	1.3	1.5	3.9	3.1	7.0
기 타 ( 수 정 등 )	26.1	20.1	46.2	2.0	11.3	13.3	28.1	31.4	59.5
합 계	222.2	160.1	382.3	11.0	100.4	111.4	233.2	260.5	493.7

## 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	0.4	0.5	0.8	0.9	1.7
묘판준비 및 설치	1.1	1.0	2.1	0.2	0.6	0.8	1.3	1.6	2.9
과 중	1.2	1.1	2.3	0.6	2.7	3.3	1.8	3.8	5.6
접 목	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.3	0.1	0.2	0.3
한 때 심 기	0.6	0.6	1.2	0.4	1.4	1.8	1.0	2.0	3.0
묘 판 관 리	4.6	5.6	10.2	1.1	2.8	3.9	5.7	8.4	14.1
하 우 스 설 치	1.8	1.6	3.4	0.8	1.0	1.8	2.6	2.6	5.2
하 우 스 관 리	6.7	3.5	10.2	0.9	3.4	4.3	7.6	6.9	14.9
퇴비 및 밑거름 주기	0.4	0.3	0.7	0.0	0.0	0.0	0.4	0.3	0.7
경 운 정 지	0.2	0.2	0.4	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.4
비닐 및 흙덮기	0.3	0.2	0.5	0.0	0.0	0.0	0.3	0.2	0.5
아 주 심 기	4.0	3.8	7.8	2.9	15.7	18.6	6.9	19.5	26.4
지주·네트세우기	5.4	6.0	11.4	1.6	17.1	18.7	7.0	23.1	30.1
웃 거 림 주 기	4.1	1.7	5.8	0.3	0.8	1.1	4.4	2.5	6.9
병 충 해 방 제	12.3	7.7	20.0	1.1	2.2	3.3	13.4	9.9	23.3
김 매 기	0.4	0.5	0.9	0.0	0.1	0.1	0.4	0.6	1.0
유 인	7.5	11.3	18.8	9.8	41.4	51.2	17.3	52.7	70.0
순지르기·슈아내기	9.5	15.5	25.0	8.3	60.4	68.7	17.8	75.9	93.7
물 관 리	14.7	4.4	19.1	1.7	4.3	6.0	16.4	8.7	25.1
온 도 관 리	8.1	3.8	11.9	0.1	3.3	3.4	8.2	7.1	15.3
수 확	38.5	43.5	82.0	13.3	132.3	145.6	51.8	175.8	227.6
선 별 및 포 장	16.5	14.5	31.0	10.8	44.2	55.0	27.3	58.7	86.0
운 반 및 저 장	7.8	3.3	11.1	1.8	6.5	8.3	9.6	9.8	19.4
기 타 ( 수 정 등 )	1.5	1.9	3.4	1.0	3.3	4.3	2.5	5.2	7.7
합 계	147.9	132.6	280.5	57.0	344.0	401.0	204.9	476.6	681.5

## 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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
과 중	2.0	1.5	3.5	0.4	3.9	4.3	2.4	5.4	7.8
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	3.8	1.2	5.0	4.0	0.1	4.1	7.8	1.3	9.1
하 우 스 관 리	3.7	2.2	5.9	0.0	0.0	0.0	3.7	2.2	5.9
퇴비 및 밑거름 주기	2.3	0.6	2.9	0.1	0.0	0.1	2.4	0.6	3.0
경 운 정 지	2.2	0.3	2.5	0.1	0.0	0.1	2.3	0.3	2.6
비닐 및 흙덮기	1.1	0.3	1.4	0.1	0.5	0.6	1.2	0.8	2.0
아 주 심 기	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1
지주·네트세우기	0.1	0.2	0.3	0.1	0.2	0.3	0.2	0.4	0.6
웃 거 림 주 기	0.1	0.1	0.2	0.0	0.1	0.1	0.1	0.2	0.3
병 충 해 방 제	1.2	0.6	1.8	0.1	0.1	0.2	1.3	0.7	2.0
김 매 기	1.3	2.1	3.4	0.0	3.6	3.6	1.3	5.7	7.0
유 인	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
순지르기·슈아내기	0.4	0.5	0.9	0.0	1.5	1.5	0.4	2.0	2.4
물 관 리	2.9	0.9	3.8	0.0	0.0	0.0	2.9	0.9	3.8
온 도 관 리	3.4	1.7	5.1	0.0	0.0	0.0	3.4	1.7	5.1
수 확	0.7	0.7	1.4	0.0	1.3	1.3	0.7	2.0	2.7
선 별 및 포 장	0.3	0.3	0.6	0.0	0.2	0.2	0.3	0.5	0.8
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 ( 수 정 등 )	0.3	0.2	0.5	0.0	0.1	0.1	0.3	0.3	0.6
합 계	26.4	13.6	40.0	4.9	11.7	16.6	31.3	25.3	56.6

## 시설배추

(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	0.1	0.1	0.4	0.4	0.8
과 중	0.4	0.5	0.9	0.0	0.2	0.2	0.4	0.7	1.1
접 목	0.1	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2
한 때 심 기	0.3	0.3	0.6	0.0	0.9	0.9	0.3	1.2	1.5
묘 판 관 리	1.5	0.7	2.2	0.0	0.1	0.1	1.5	0.8	2.3
하 우 스 설 치	3.8	0.4	4.2	0.2	0.2	0.4	4.0	0.6	4.6
하 우 스 관 리	2.5	0.9	3.4	0.0	0.0	0.0	2.5	0.9	3.4
퇴비 및 밑거름 주기	3.5	1.2	4.7	0.1	0.1	0.2	3.6	1.3	4.9
경 운 정 지	1.8	0.3	2.1	0.5	0.0	0.5	2.3	0.3	2.6
비닐 및 흙덮기	1.6	0.9	2.5	0.1	0.4	0.5	1.7	1.3	3.0
아 주 심 기	2.4	3.9	6.3	0.2	9.2	9.4	2.6	13.1	15.7
지주·네트세우기	0.5	0.4	0.9	0.0	0.0	0.0	0.5	0.4	0.9
웃 거 림 주 기	1.3	0.4	1.7	0.0	0.0	0.0	1.3	0.4	1.7
병 충 해 방 제	1.6	0.6	2.2	0.1	0.0	0.1	1.7	0.6	2.3
김 매 기	0.4	1.9	2.3	0.0	2.7	2.7	0.4	4.6	5.0
유 인	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.0	0.2	0.2
순지르기·슈아내기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
물 관 리	5.5	1.6	7.1	0.0	0.0	0.0	5.5	1.6	7.1
온 도 관 리	7.8	2.9	10.7	0.0	0.1	0.1	7.8	3.0	10.8
수 확	1.5	2.6	4.1	0.0	2.8	2.8	1.5	5.4	6.9
선 별 및 포 장	0.6	1.6	2.2	0.0	2.0	2.0	0.6	3.6	4.2
운 반 및 저 장	0.4	0.2	0.6	0.0	0.0	0.0	0.4	0.2	0.6
기 타 ( 수 정 등 )	2.9	0.9	3.8	0.9	0.9	1.8	3.8	1.8	5.6
합 계	41.2	23.0	64.2	2.1	20.1	22.2	43.3	43.1	86.4

## 시설시금치

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계별	자가노력			고용노력			합 계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비 및 소독	0.9	0.0	0.9	0.0	0.0	0.0	0.9	0.0	0.9
묘판준비 및 설치	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
과 중	1.8	0.4	2.2	0.3	0.1	0.4	2.1	0.5	2.6
집 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	1.3	0.1	1.4	0.6	0.0	0.6	1.9	0.1	2.0
하 우 스 관 리	4.6	0.7	5.3	1.3	0.0	1.3	5.9	0.7	6.6
퇴비 및 밑거름 주기	1.8	0.1	1.9	1.6	0.0	1.6	3.4	0.1	3.5
경 운 정 지	1.2	0.0	1.2	0.3	0.0	0.3	1.5	0.0	1.5
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 림 주 기	0.5	0.0	0.5	0.1	0.0	0.1	0.6	0.0	0.6
병 충 해 방 제	1.2	0.0	1.2	0.1	0.0	0.1	1.3	0.0	1.3
김 매 기	1.1	1.5	2.6	0.0	2.6	2.6	1.1	4.1	5.2
유 인	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
순지르기·슈아내기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
물 관 리	3.9	0.4	4.3	0.4	0.0	0.4	4.3	0.4	4.7
온 도 관 리	1.7	0.4	2.1	0.0	0.0	0.0	1.7	0.4	2.1
수 확	12.3	10.5	22.8	6.6	44.1	50.7	18.9	54.6	73.5
선 별 및 포 장	4.1	2.6	6.7	1.2	10.8	12.0	5.3	13.4	18.7
운 반 및 저 장	3.5	0.3	3.8	1.1	0.0	1.1	4.6	0.3	4.9
기 타 ( 수 정 등 )	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
합 계	39.9	17.1	57.0	13.6	57.7	71.3	53.5	74.8	128.3

## 시설상추(치마)

(기준 : 년 1기작/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	1.4	0.9	2.3	0.2	0.4	0.6	1.6	1.3	2.9
과 중	1.4	1.4	2.8	0.2	1.4	1.6	1.6	2.8	4.4
집 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	0.2	0.2	0.1	0.3	0.4
묘 판 관 리	3.3	1.6	4.9	0.3	0.2	0.5	3.6	1.8	5.4
하 우 스 설 치	1.3	0.9	2.2	0.8	0.0	0.8	2.1	0.9	3.0
하 우 스 관 리	8.0	2.7	10.7	1.0	0.1	1.1	9.0	2.8	11.8
퇴비 및 밑거름 주기	4.5	1.3	5.8	0.8	0.2	1.0	5.3	1.5	6.8
경 운 정 지	3.4	0.5	3.9	0.4	0.1	0.5	3.8	0.6	4.4
비닐 및 흙덮기	2.4	1.3	3.7	0.6	1.1	1.7	3.0	2.4	5.4
아 주 심 기	4.3	6.4	10.7	0.8	12.0	12.8	5.1	18.4	23.5
지주·네트세우기	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1
웃 거 림 주 기	2.3	1.3	3.6	1.1	0.2	1.3	3.4	1.5	4.9
병 충 해 방 제	3.4	1.1	4.5	1.0	0.0	1.0	4.4	1.1	5.5
김 매 기	2.0	4.7	6.7	0.1	6.8	6.9	2.1	11.5	13.6
유 인	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1
순지르기·슈아내기	0.9	0.2	1.1	0.1	2.0	2.1	1.0	2.2	3.2
물 관 리	7.8	3.0	10.8	1.9	0.3	2.2	9.7	3.3	13.0
온 도 관 리	6.5	2.4	8.9	1.6	0.2	1.8	8.1	2.6	10.7
수 확	32.7	56.4	89.1	12.9	131.7	144.6	45.6	188.1	233.7
선 별 및 포 장	14.0	8.7	22.7	2.2	24.7	26.9	16.2	33.4	49.6
운 반 및 저 장	9.9	1.9	11.8	1.4	2.2	3.6	11.3	4.1	15.4
기 타 ( 수 정 등 )	1.1	0.3	1.4	0.1	0.3	0.4	1.2	0.6	1.8
합 계	111.5	97.5	209.0	27.5	184.2	211.7	139.0	281.7	420.7

## 시설부추

(기준 : 년/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	0.5	0.2	0.7	0.1	0.1	0.2	0.6	0.3	0.9
과 중	1.2	1.3	2.5	0.0	2.2	2.2	1.2	3.5	4.7
접 목	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
한 때 심 기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
묘 판 관 리	1.1	0.1	1.2	0.2	0.0	0.2	1.3	0.1	1.4
하 우 스 설 치	2.5	0.5	3.0	3.4	0.0	3.4	5.9	0.5	6.4
하 우 스 관 리	9.8	1.6	11.4	0.6	0.1	0.7	10.4	1.7	12.1
퇴비 및 밑거름 주기	5.7	1.0	6.7	1.2	0.4	1.6	6.9	1.4	8.3
경 운 정 지	3.0	0.3	3.3	0.1	0.3	0.4	3.1	0.6	3.7
비닐 및 흙덮기	0.7	0.4	1.1	1.0	0.2	1.2	1.7	0.6	2.3
아 주 심 기	1.9	2.0	3.9	0.1	3.5	3.6	2.0	5.5	7.5
지주·네트세우기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
웃 거 림 주 기	4.9	1.2	6.1	1.0	0.7	1.7	5.9	1.9	7.8
병 충 해 방 제	5.5	1.3	6.8	0.6	1.9	2.5	6.1	3.2	9.3
김 매 기	3.6	7.3	10.9	0.9	14.4	15.3	4.5	21.7	26.2
유 인	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
순지르기·슈아내기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
물 관 리	5.8	1.6	7.4	1.7	0.6	2.3	7.5	2.2	9.7
온 도 관 리	1.9	0.4	2.3	0.2	0.0	0.2	2.1	0.4	2.5
수 확	42.5	55.5	98.0	21.4	145.7	167.1	63.9	201.2	265.1
선 별 및 포 장	27.9	31.1	59.0	9.5	39.7	49.2	37.4	70.8	108.2
운 반 및 저 장	16.7	3.4	20.1	2.2	2.4	4.6	18.9	5.8	24.7
기 타 ( 수 정 등 )	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
합 계	135.9	109.7	245.6	44.3	212.2	256.5	180.2	321.9	502.1

## 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
과 중	0.2	0.2	0.4	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.4
접 목	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
한 때 심 기	0.3	0.3	0.6	0.0	0.4	0.4	0.3	0.7	1.0
묘 판 관 리	1.8	1.5	3.3	0.2	0.0	0.2	2.0	1.5	3.5
하 우 스 설 치	5.7	3.3	9.0	4.4	0.4	4.8	10.1	3.7	13.8
하 우 스 관 리	7.2	5.0	12.2	0.0	0.0	0.0	7.2	5.0	12.2
퇴비 및 밑거름 주기	5.8	3.5	9.3	0.6	0.0	0.6	6.4	3.5	9.9
경 운 정 지	5.3	1.4	6.7	0.2	0.0	0.2	5.5	1.4	6.9
비닐 및 흙덮기	4.4	3.5	7.9	0.4	0.9	1.3	4.8	4.4	9.2
아 주 심 기	4.9	5.2	10.1	0.1	6.3	6.4	5.0	11.5	16.5
지주·네트세우기	6.6	4.6	11.2	0.1	0.4	0.5	6.7	5.0	11.7
웃 거 림 주 기	4.5	2.4	6.9	0.1	0.0	0.1	4.6	2.4	7.0
병 충 해 방 제	11.3	8.2	19.5	0.0	0.2	0.2	11.3	8.4	19.7
김 매 기	2.0	3.6	5.6	0.0	0.8	0.8	2.0	4.4	6.4
유 인	26.3	30.3	56.6	0.1	2.7	2.8	26.4	33.0	59.4
순지르기·슈아내기	4.9	7.0	11.9	0.0	1.0	1.0	4.9	8.0	12.9
물 관 리	8.1	3.6	11.7	0.0	0.0	0.0	8.1	3.6	11.7
온 도 관 리	12.4	8.6	21.0	0.0	4.3	4.3	12.4	12.9	25.3
수 확	51.4	76.5	127.9	1.8	147.8	149.6	53.2	224.3	277.5
선 별 및 포 장	30.5	31.2	61.7	0.8	21.6	22.4	31.3	52.8	84.1
운 반 및 저 장	11.1	4.2	15.3	0.3	0.5	0.8	11.4	4.7	16.1
기 타 ( 수 정 등 )	4.0	3.8	7.8	0.0	0.2	0.2	4.0	4.0	8.0
합 계	209.0	208.5	417.5	9.0	187.7	196.7	218.0	396.2	614.2

## 사과

(기준 : 년/10a)

작업단계별	자가노력			고용노력			합 계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
밑 거 림 주 기	2.0	0.7	2.7	0.1	0.2	0.3	2.1	0.9	3.0
웃 거 림 주 기	0.9	0.2	1.1	0.0	0.0	0.0	0.9	0.2	1.1
가지고르기·다듬기	9.5	1.8	11.3	1.7	0.2	1.9	11.2	2.0	13.2
가지다듬기 뒷처리	2.0	2.1	4.1	0.1	0.3	0.4	2.1	2.4	4.5
경 운	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1
정 지 ( 로 타 리 )	0.2	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.2
눈 따기·순지르기 (여름가지 다듬기)	3.7	1.6	5.3	0.2	0.8	1.0	3.9	2.4	6.3
가 지 유 인	3.4	2.4	5.8	0.0	0.2	0.2	3.4	2.6	6.0
인 공 수 정	0.5	0.3	0.8	0.0	0.2	0.2	0.5	0.5	1.0
열 매 슈 기	7.4	7.2	14.6	1.3	15.2	16.5	8.7	22.4	31.1
봉지씌우기/벗기기	1.7	1.8	3.5	0.0	2.5	2.5	1.7	4.3	6.0
병 충 해 방 제	5.9	1.6	7.5	0.1	0.3	0.4	6.0	1.9	7.9
김 매 기	2.3	0.2	2.5	0.0	0.1	0.1	2.3	0.3	2.6
반사필름/잎따기	3.5	3.0	6.5	0.1	5.4	5.5	3.6	8.4	12.0
수 확	7.8	6.7	14.5	1.4	13.5	14.9	9.2	20.2	29.4
운 반 및 저 장	2.6	1.2	3.8	0.4	0.3	0.7	3.0	1.5	4.5
선 별 및 포 장	6.0	5.8	11.8	0.4	3.7	4.1	6.4	9.5	15.9
기 타	0.8	0.4	1.2	0.1	0.2	0.3	0.9	0.6	1.5
합 계	60.3	37.2	97.5	5.9	43.0	48.9	66.2	80.2	146.4

# 배

(기준 : 년/10a)

작업단계별	자가노력			고용노력			합 계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
밑 거 림 주 기	3.0	1.2	4.2	0.2	0.1	0.3	3.2	1.3	4.5
웃 거 림 주 기	1.4	0.6	2.0	0.0	0.0	0.0	1.4	0.6	2.0
가지고르기·다듬기	10.6	2.6	13.2	2.4	0.1	2.5	13.0	2.7	15.7
가지다듬기 뒷처리	3.3	1.9	5.2	0.4	0.2	0.6	3.7	2.1	5.8
경 운	0.7	0.0	0.7	0.0	0.0	0.0	0.7	0.0	0.7
정 지 ( 로 타 리 )	0.9	0.1	1.0	0.0	0.0	0.0	0.9	0.1	1.0
눈 따기·순지르기 (여름가지 다듬기)	3.0	1.5	4.5	0.3	0.4	0.7	3.3	1.9	5.2
가 지 유 인	4.7	2.3	7.0	0.2	1.8	2.0	4.9	4.1	9.0
인 공 수 정	1.8	1.6	3.4	0.2	2.2	2.4	2.0	3.8	5.8
열 매 슈 기	7.6	6.6	14.2	0.6	10.5	11.1	8.2	17.1	25.3
봉지씌우기/벗기기	6.7	6.2	12.9	0.7	14.7	15.4	7.4	20.9	28.3
병 충 해 방 제	7.0	1.8	8.8	0.1	0.7	0.8	7.1	2.5	9.6
김 매 기	2.3	0.7	3.0	0.0	0.2	0.2	2.3	0.9	3.2
반사필름/잎따기	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1
수 확	9.9	8.4	18.3	1.3	8.4	9.7	11.2	16.8	28.0
운 반 및 저 장	4.1	1.9	6.0	0.5	0.9	1.4	4.6	2.8	7.4
선 별 및 포 장	8.2	7.5	15.7	0.7	5.2	5.9	8.9	12.7	21.6
기 타	1.0	0.6	1.6	0.0	0.0	0.0	1.0	0.6	1.6
합 계	76.4	45.4	121.8	7.7	45.6	53.3	84.1	91.0	175.1

## 복 승 아

(기준 : 년/10a)

작업단계별	자가노력			고용노력			합 계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
밑 거 림 주 기	3.7	1.5	5.2	0.3	0.0	0.3	4.0	1.5	5.5
웃 거 림 주 기	1.5	0.5	2.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.5	2.0
가지고르기·다듬기	10.5	2.5	13.0	1.3	0.0	1.3	11.8	2.5	14.3
가지다듬기 뒷처리	3.3	2.0	5.3	0.2	0.1	0.3	3.5	2.1	5.6
경 운	0.5	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.5
정 지 ( 로 타 리 )	1.0	0.2	1.2	0.0	0.0	0.0	1.0	0.2	1.2
눈 따기·순지르기 (여름가지 다듬기)	3.9	2.7	6.6	0.1	0.5	0.6	4.0	3.2	7.2
가 지 유 인	2.4	1.4	3.8	0.1	0.0	0.1	2.5	1.4	3.9
인 공 수 정	0.2	0.3	0.5	0.0	0.0	0.0	0.2	0.3	0.5
열 매 슈 기	6.5	7.9	14.4	0.1	9.8	9.9	6.6	17.7	24.3
봉지씌우기/벗기기	5.1	6.1	11.2	0.3	10.2	10.5	5.4	16.3	21.7
병 충 해 방 제	5.3	2.0	7.3	0.1	0.2	0.3	5.4	2.2	7.6
김 매 기	2.0	1.0	3.0	0.0	0.0	0.0	2.0	1.0	3.0
반사필름/잎따기	0.2	0.2	0.4	0.0	0.4	0.4	0.2	0.6	0.8
수 확	16.1	13.5	29.6	0.7	4.3	5.0	16.8	17.8	34.6
운 반 및 저 장	4.1	1.8	5.9	0.1	0.2	0.3	4.2	2.0	6.2
선 별 및 포 장	10.8	11.1	21.9	0.6	5.0	5.6	11.4	16.1	27.5
기 타	1.3	0.9	2.2	0.0	0.0	0.0	1.3	0.9	2.2
합 계	78.4	55.6	134.0	3.8	30.7	34.5	82.2	86.3	168.5

## 노지포도

(기준 : 년/10a)

작업단계별	자가노력			고용노력			합 계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
밑 거 림 주 기	4.7	1.7	6.4	0.4	0.0	0.4	5.1	1.7	6.8
웃 거 림 주 기	1.7	0.5	2.2	0.1	0.0	0.1	1.8	0.5	2.3
가지고르기·다듬기	7.3	3.1	10.4	0.3	0.4	0.7	7.6	3.5	11.1
가지다듬기 뒷처리	3.4	1.7	5.1	0.2	0.1	0.3	3.6	1.8	5.4
경 운	0.9	0.0	0.9	0.0	0.0	0.0	0.9	0.0	0.9
정 지 ( 로 타 리 )	1.4	0.2	1.6	0.0	0.0	0.0	1.4	0.2	1.6
눈 따기·순지르기 (여름가지 다듬기)	9.4	7.4	16.8	0.3	1.2	1.5	9.7	8.6	18.3
가 지 유 인	6.4	4.5	10.9	0.7	0.8	1.5	7.1	5.3	12.4
인 공 수 정	0.3	0.2	0.5	0.0	0.0	0.0	0.3	0.2	0.5
열 매 슈 기	11.4	11.2	22.6	0.9	6.8	7.7	12.3	18.0	30.3
봉지씌우기/벗기기	3.6	4.8	8.4	1.7	9.3	11.0	5.3	14.1	19.4
병 충 해 방 제	7.1	2.6	9.7	0.0	0.1	0.1	7.1	2.7	9.8
김 매 기	2.5	1.8	4.3	0.1	1.0	1.1	2.6	2.8	5.4
반사필름/잎따기	0.7	0.5	1.2	0.1	0.1	0.2	0.8	0.6	1.4
수 확	20.5	15.6	36.1	1.4	8.6	10.0	21.9	24.2	46.1
운 반 및 저 장	5.4	1.3	6.7	0.0	0.7	0.7	5.4	2.0	7.4
선 별 및 포 장	12.4	15.5	27.9	0.7	6.5	7.2	13.1	22.0	35.1
기 타	1.8	1.4	3.2	0.0	0.2	0.2	1.8	1.6	3.4
합 계	101.0	74.0	175.0	6.9	35.9	42.8	107.9	109.9	217.8

## 노지감굴

(기준 : 년/10a)

작업단계별	자가노력			고용노력			합 계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
밑 거 림 주 기	1.7	1.3	3.0	0.1	0.2	0.3	1.8	1.5	3.3
웃 거 림 주 기	0.8	0.7	1.5	0.0	0.0	0.0	0.8	0.7	1.5
가지고르기·다듬기	5.7	1.6	7.3	2.3	0.3	2.6	8.0	1.9	9.9
가지다듬기 뒷처리	2.6	2.6	5.2	0.3	0.5	0.8	2.9	3.1	6.0
경 운	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
정 지 ( 로 타 리 )	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
눈 따기·순지르기 (여름가지 다듬기)	1.6	0.7	2.3	0.0	0.1	0.1	1.6	0.8	2.4
가 지 유 인	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
인 공 수 정	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
열 매 슈 기	2.6	3.2	5.8	0.1	0.2	0.3	2.7	3.4	6.1
봉지씌우기/벗기기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
병 충 해 방 제	8.6	4.8	13.4	0.7	0.3	1.0	9.3	5.1	14.4
김 매 기	0.7	4.9	5.6	0.2	1.0	1.2	0.9	5.9	6.8
반사필름/잎따기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
수 확	7.2	15.0	22.2	3.9	24.5	28.4	11.1	39.5	50.6
운 반 및 저 장	6.3	1.7	8.0	0.4	2.1	2.5	6.7	3.8	10.5
선 별 및 포 장	1.5	1.2	2.7	0.0	0.3	0.3	1.5	1.5	3.0
기 타	0.8	0.9	1.7	0.0	0.0	0.0	0.8	0.9	1.7
합 계	40.1	38.6	78.7	8.0	29.4	37.4	48.1	68.0	116.1

## 단 감

(기준 : 년/10a)

작업단계별	자가노력			고용노력			합 계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
밑 거 림 주 기	3.7	2.0	5.7	0.3	0.1	0.4	4.0	2.1	6.1
웃 거 림 주 기	1.3	0.6	1.9	0.0	0.0	0.0	1.3	0.6	1.9
가지고르기·다듬기	8.7	3.0	11.7	0.9	0.3	1.2	9.6	3.3	12.9
가지다듬기 뒷처리	2.4	1.9	4.3	0.2	0.2	0.4	2.6	2.1	4.7
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 )	0.2	0.1	0.3	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.3
눈 따기·순지르기 (여름가지 다듬기)	2.8	1.6	4.4	0.0	0.5	0.5	2.8	2.1	4.9
가 지 유 인	1.8	0.8	2.6	0.0	0.1	0.1	1.8	0.9	2.7
인 공 수 정	0.1	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2
열 매 슈 기	4.5	4.1	8.6	0.2	4.1	4.3	4.7	8.2	12.9
봉지씌우기/벗기기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
병 충 해 방 제	4.2	2.6	6.8	0.2	0.2	0.4	4.4	2.8	7.2
김 매 기	2.1	1.1	3.2	0.1	0.1	0.2	2.2	1.2	3.4
반사필름/잎따기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
수 확	8.2	8.4	16.6	1.7	14.4	16.1	9.9	22.8	32.7
운 반 및 저 장	3.5	1.9	5.4	0.6	0.7	1.3	4.1	2.6	6.7
선 별 및 포 장	4.9	4.4	9.3	0.5	5.4	5.9	5.4	9.8	15.2
기 타	2.1	1.7	3.8	0.3	0.6	0.9	2.4	2.3	4.7
합 계	50.8	34.2	85.0	5.0	26.8	31.8	55.8	61.0	116.8

## 유 자

(기준 : 년/10a)

작업단계별	자가노력			고용노력			합 계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
밑 거 림 주 기	4.1	2.5	6.6	1.3	0.5	1.8	5.4	3.0	8.4
웃 거 림 주 기	1.4	1.6	3.0	0.0	0.0	0.0	1.4	1.6	3.0
가지고르기·다듬기	8.2	3.7	11.9	1.7	0.2	1.9	9.9	3.9	13.8
가지다듬기 뒷처리	3.0	1.3	4.3	0.1	0.0	0.1	3.1	1.3	4.4
경 운	0.4	0.1	0.5	0.0	0.0	0.0	0.4	0.1	0.5
정 지 ( 로 타 리 )	0.2	0.0	0.2	0.1	0.0	0.1	0.3	0.0	0.3
눈 따기·순지르기 (여름가지 다듬기)	1.8	0.9	2.7	0.2	0.3	0.5	2.0	1.2	3.2
가 지 유 인	0.8	0.5	1.3	0.0	0.0	0.0	0.8	0.5	1.3
인 공 수 정	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
열 매 슈 기	1.0	0.9	1.9	0.0	0.0	0.0	1.0	0.9	1.9
봉지씌우기/벗기기	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1
병 충 해 방 제	5.6	5.1	10.7	1.0	0.1	1.1	6.6	5.2	11.8
김 매 기	5.2	1.4	6.6	0.5	0.0	0.5	5.7	1.4	7.1
반사필름/잎따기	0.1	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2
수 확	15.3	12.4	27.7	6.4	11.0	17.4	21.7	23.4	45.1
운 반 및 저 장	3.3	1.6	4.9	1.1	0.6	1.7	4.4	2.2	6.6
선 별 및 포 장	3.8	3.1	6.9	0.3	2.3	2.6	4.1	5.4	9.5
기 타	2.0	2.2	4.2	0.1	2.3	2.4	2.1	4.5	6.6
합 계	56.3	37.5	93.8	12.8	17.3	30.1	69.1	54.8	123.9

## 참 다 래

(기준 : 년/10a)

작업단계별	자가노력			고용노력			합 계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
밑 거 림 주 기	4.8	2.2	7.0	0.8	0.0	0.8	5.6	2.2	7.8
웃 거 림 주 기	2.5	1.3	3.8	0.3	0.1	0.4	2.8	1.4	4.2
가지고르기·다듬기	16.6	6.1	22.7	2.0	0.4	2.4	18.6	6.5	25.1
가지다듬기 뒷처리	3.4	2.9	6.3	0.2	0.1	0.3	3.6	3.0	6.6
경 운	2.3	0.5	2.8	0.0	0.0	0.0	2.3	0.5	2.8
정 지 ( 로 타 리 )	1.0	0.1	1.1	0.0	0.0	0.0	1.0	0.1	1.1
눈 따기·순지르기 (여름가지 다듬기)	10.3	6.6	16.9	0.0	1.6	1.6	10.3	8.2	18.5
가 지 유 인	7.1	4.0	11.1	0.4	0.6	1.0	7.5	4.6	12.1
인 공 수 정	5.4	6.1	11.5	1.0	6.6	7.6	6.4	12.7	19.1
열 매 슈 기	3.8	3.9	7.7	0.1	1.2	1.3	3.9	5.1	9.0
봉지씌우기/벗기기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
병 충 해 방 제	4.2	2.8	7.0	0.0	0.0	0.0	4.2	2.8	7.0
김 매 기	2.6	0.6	3.2	0.1	0.0	0.1	2.7	0.6	3.3
반사필름/잎따기	0.1	0.2	0.3	0.1	0.1	0.2	0.2	0.3	0.5
수 확	6.2	7.1	13.3	5.9	22.0	27.9	12.1	29.1	41.2
운 반 및 저 장	2.9	1.5	4.4	1.5	0.9	2.4	4.4	2.4	6.8
선 별 및 포 장	5.7	6.2	11.9	0.7	2.7	3.4	6.4	8.9	15.3
기 타	2.8	2.0	4.8	0.0	0.7	0.7	2.8	2.7	5.5
합 계	81.6	54.0	135.6	13.1	37.0	50.1	94.7	91.0	185.7

## 시설포도

(기준 : 년/10a)

작업단계별	자가노력			고용노력			합 계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
밑 거 림 주 기	4.7	1.9	6.6	0.1	0.0	0.1	4.8	1.9	6.7
웃 거 림 주 기	3.3	0.9	4.2	0.1	0.0	0.1	3.4	0.9	4.3
가지고르기·다듬기	7.6	5.2	12.8	0.1	0.0	0.1	7.7	5.2	12.9
가지다듬기 뒤처리 (바르는약 가지치우기)	4.2	2.3	6.5	0.0	0.0	0.0	4.2	2.3	6.5
경 운	1.3	0.1	1.4	0.0	0.0	0.0	1.3	0.1	1.4
정 지 ( 로 타 리 )	2.6	0.3	2.9	0.0	0.1	0.1	2.6	0.4	3.0
비 널 썩 우 기	4.5	2.7	7.2	3.3	0.4	3.7	7.8	3.1	10.9
온 도 관 리	6.3	3.8	10.1	0.0	0.0	0.0	6.3	3.8	10.1
눈 따 기 · 순 지 르 기 (여름가지 다듬기)	11.5	10.4	21.9	0.0	1.8	1.8	11.5	12.2	23.7
가 지 유 인	7.5	6.2	13.7	0.0	1.3	1.3	7.5	7.5	15.0
열 매 숙 기	8.3	7.9	16.2	0.0	20.8	20.8	8.3	28.7	37.0
붕 지 썩 우 기 / 벗 기 기	0.1	0.2	0.3	0.0	0.1	0.1	0.1	0.3	0.4
병 충 해 방 제	6.2	2.8	9.0	0.0	0.0	0.0	6.2	2.8	9.0
김 매 기	4.0	3.0	7.0	0.0	0.4	0.4	4.0	3.4	7.4
수 확	22.9	21.7	44.6	1.1	5.9	7.0	24.0	27.6	51.6
운 반 및 저 장	2.9	1.5	4.4	0.0	0.0	0.0	2.9	1.5	4.4
선 별 및 포 장	19.6	19.5	39.1	0.2	1.8	2.0	19.8	21.3	41.1
하우스설치 및 관리	4.1	2.7	6.8	0.8	0.1	0.9	4.9	2.8	7.7
비 널 벗 기 기	2.6	2.1	4.7	0.5	0.0	0.5	3.1	2.1	5.2
기 타	3.0	1.0	4.0	0.1	0.2	0.3	3.1	1.2	4.3
합 계	127.4	96.1	223.5	6.4	32.9	39.3	133.8	129.0	262.8

## 시설감골

(기준 : 년/10a)

작업단계별	자가노력			고용노력			합 계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
밑 거 림 주 기	2.8	3.0	5.8	0.9	0.2	1.1	3.7	3.2	6.9
웃 거 림 주 기	1.8	1.9	3.7	0.0	0.0	0.0	1.8	1.9	3.7
가지고르기·다듬기	7.7	2.4	10.1	8.8	0.0	8.8	16.5	2.4	18.9
가지다듬기 뒷처리 (바르는약 가지치우기)	2.0	3.6	5.6	0.2	0.0	0.2	2.2	3.6	5.8
경 운	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
정 지 ( 로 타 리 )	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
비 널 썩 우 기	0.3	0.1	0.4	0.7	0.0	0.7	1.0	0.1	1.1
온 도 관 리	10.0	1.8	11.8	0.0	0.0	0.0	10.0	1.8	11.8
눈 따기·순지르기 (여름가지 다듬기)	3.1	3.0	6.1	0.4	0.0	0.4	3.5	3.0	6.5
가 지 유 인	5.3	6.1	11.4	0.0	4.3	4.3	5.3	10.4	15.7
열 매 숙 기	5.1	8.1	13.2	0.0	0.3	0.3	5.1	8.4	13.5
붕지썩우기/벗기기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
병 충 해 방 제	11.7	11.3	23.0	0.0	0.0	0.0	11.7	11.3	23.0
김 매 기	0.3	0.8	1.1	0.0	0.8	0.8	0.3	1.6	1.9
수 확	5.4	10.2	15.6	1.0	81.4	82.4	6.4	91.6	98.0
운 반 및 저 장	4.6	1.6	6.2	0.7	0.9	1.6	5.3	2.5	7.8
선 별 및 포 장	0.5	0.8	1.3	0.0	0.0	0.0	0.5	0.8	1.3
하우스설치 및 관리	4.1	2.8	6.9	7.8	0.0	7.8	11.9	2.8	14.7
비 널 벗 기 기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
기 타	6.0	6.2	12.2	0.0	9.0	9.0	6.0	15.2	21.2
합 계	70.5	63.7	134.2	20.5	97.0	117.5	91.0	160.7	251.7

## 시설국화

(기준 : 년1기작/10a)

작업단계명	자가노력			고용노력			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비및소득	2.1	1.4	3.5	0.0	2.9	2.9	2.1	4.3	6.4
묘판준비및설치	3.6	2.2	5.8	0.1	1.4	1.5	3.7	3.6	7.3
파종·꺾꽂이한때심기	5.4	6.4	11.8	0.3	13.0	13.3	5.7	19.4	25.1
묘판관리	2.6	1.1	3.7	0.0	0.0	0.0	2.6	1.1	3.7
경운정지	5.1	0.9	6.0	0.1	0.1	0.2	5.2	1.0	6.2
퇴비및밑거름주기	3.5	1.9	5.4	0.4	0.5	0.9	3.9	2.4	6.3
아주심기· 옮겨심기	8.9	8.8	17.7	0.4	28.9	29.3	9.3	37.7	47.0
지주·네트세우기	7.9	5.7	13.6	0.2	1.3	1.5	8.1	7.0	15.1
웃거름주기	3.1	0.6	3.7	0.0	0.0	0.0	3.1	0.6	3.7
병충해방제	15.5	4.8	20.3	0.1	0.4	0.5	15.6	5.2	20.8
김매기	3.2	5.7	8.9	0.0	5.9	5.9	3.2	11.6	14.8
비닐및흙덮기	2.3	2.3	4.6	0.1	1.2	1.3	2.4	3.5	5.9
순지르기·눈따기·접목	10.4	16.1	26.5	0.0	34.5	34.5	10.4	50.6	61.0
물주기	10.0	6.7	16.7	0.0	0.4	0.4	10.0	7.1	17.1
하우스설치	3.3	3.1	6.4	2.1	0.2	2.3	5.4	3.3	8.7
하우스관리	22.0	6.7	28.7	0.0	0.7	0.7	22.0	7.4	29.4
수확	47.7	50.4	98.1	2.6	63.2	65.8	50.3	113.6	163.9
선별및포장	33.4	34.7	68.1	0.1	14.7	14.8	33.5	49.4	82.9
운반및저장	10.0	4.5	14.5	0.0	0.7	0.7	10.0	5.2	15.2
기타	1.4	1.8	3.2	0.0	0.4	0.4	1.4	2.2	3.6
합계	201.4	166.0	367.4	6.8	170.4	177.2	208.2	336.4	544.6

## 시설장미

(기준 : 년/10a)

작업단계별	자가노력			고용노력			합 계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비및소득	11.9	8.8	20.7	0.4	0.2	0.6	12.3	9.0	21.3
묘판준비및설치	0.3	0.3	0.6	0.0	0.0	0.0	0.3	0.3	0.6
파종·꺾꽂이한때심기	0.7	0.4	1.1	0.1	0.9	1.0	0.8	1.3	2.1
묘판관리	0.6	0.2	0.8	0.1	0.0	0.1	0.7	0.2	0.9
경운정지	1.1	0.7	1.8	0.0	0.4	0.4	1.1	1.1	2.2
퇴비및밑거름주기	1.9	0.7	2.6	0.0	0.6	0.6	1.9	1.3	3.2
아주심기· 옮겨심기	3.7	3.8	7.5	0.7	1.6	2.3	4.4	5.4	9.8
지주·네트세우기	0.2	0.2	0.4	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.4
웃거름주기	1.6	0.9	2.5	0.3	0.2	0.5	1.9	1.1	3.0
병충해방제	28.7	6.5	35.2	2.5	1.7	4.2	31.2	8.2	39.4
김매기	3.7	5.9	9.6	0.0	6.9	6.9	3.7	12.8	16.5
비닐및흙덮기	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1
순지르기·눈따기·접목	45.3	51.0	96.3	9.5	19.4	28.9	54.8	70.4	125.2
물주기	7.0	1.8	8.8	0.4	0.9	1.3	7.4	2.7	10.1
하우스설치	1.1	0.7	1.8	0.8	0.5	1.3	1.9	1.2	3.1
하우스관리	33.8	11.9	45.7	1.3	0.8	2.1	35.1	12.7	47.8
수확	104.3	89.9	193.3	13.9	32.4	46.3	117.3	122.3	239.6
선별및포장	66.2	64.4	130.6	5.8	20.5	26.3	72.0	84.9	156.9
운반및저장	20.7	7.4	28.1	0.4	0.4	0.8	21.1	7.8	28.9
기타	2.7	4.1	6.8	7.0	3.0	10.0	9.7	7.1	16.8
합계	334.5	259.7	594.2	43.2	90.3	133.5	377.7	350.0	727.7

## 참깨

(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	0.5	0.8	1.3	0.0	0.1	0.1	0.5	0.9	1.4
묘 판 과 중	2.1	3.0	5.1	0.2	0.3	0.5	2.3	3.3	5.6
묘 판 관 리	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
숙 아 내 기	1.1	4.8	5.9	0.1	1.5	1.6	1.2	6.3	7.5
경 운 정 지	1.6	0.2	1.8	0.0	0.0	0.0	1.6	0.2	1.8
퇴비 및 밑거름주기	2.5	0.9	3.4	0.0	0.0	0.0	2.5	0.9	3.4
비닐피복 및 흙덮기	2.2	2.4	4.6	0.2	0.5	0.7	2.4	2.9	5.3
아 주 심 기	0.6	1.1	1.7	0.0	0.9	0.9	0.6	2.0	2.6
제 초 제 살 포	0.8	0.5	1.3	0.0	0.0	0.0	0.8	0.5	1.3
웃 거 림 주 기	0.2	0.2	0.4	0.0	0.1	0.1	0.2	0.3	0.5
병 충 해 방 제	1.9	1.2	3.1	0.0	0.0	0.0	1.9	1.2	3.1
김 매 기	0.7	3.6	4.3	0.0	0.9	0.9	0.7	4.5	5.2
물 관 리	0.1	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2
수 확	4.8	6.1	10.9	0.4	2.2	2.6	5.2	8.3	13.5
건 조	0.8	1.6	2.4	0.0	0.1	0.1	0.8	1.7	2.5
탈 곡	2.7	3.8	6.5	0.2	0.8	1.0	2.9	4.6	7.5
선 별 및 포 장	0.9	1.4	2.3	0.0	0.0	0.0	0.9	1.4	2.3
운 반 및 저 장	0.6	0.6	1.2	0.0	0.3	0.3	0.6	0.9	1.5
기 타	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1
합 계	24.5	32.6	57.1	1.2	7.6	8.8	25.7	40.2	65.9

## 업 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	0.6	0.4	1.0	0.0	0.1	0.1	0.6	0.5	1.1
묘 판 과 중	0.8	0.9	1.7	0.3	1.1	1.4	1.1	2.0	3.1
묘 판 관 리	1.4	1.2	2.6	0.0	0.0	0.0	1.4	1.2	2.6
숙 아 내 기	0.4	0.4	0.8	0.0	0.3	0.3	0.4	0.7	1.1
경 운 정 지	1.2	0.4	1.6	0.3	0.1	0.4	1.5	0.5	2.0
퇴비 및 밑거름주기	1.5	0.9	2.4	0.2	0.3	0.5	1.7	1.2	2.9
비닐피복 및 흙덮기	1.3	1.0	2.3	0.7	1.4	2.1	2.0	2.4	4.4
아 주 심 기	1.7	1.7	3.4	1.2	5.6	6.8	2.9	7.3	10.2
제 초 제 살 포	1.0	0.6	1.6	0.1	0.0	0.1	1.1	0.6	1.7
웃 거 림 주 기	0.6	0.3	0.9	0.0	0.1	0.1	0.6	0.4	1.0
병 충 해 방 제	1.0	0.7	1.7	0.0	0.1	0.1	1.0	0.8	1.8
김 매 기	0.5	0.7	1.2	0.2	1.9	2.1	0.7	2.6	3.3
물 관 리	0.7	0.4	1.1	0.4	0.0	0.4	1.1	0.4	1.5
수 확	6.7	5.9	12.6	5.3	10.0	15.3	12.0	15.9	27.9
건 조	3.8	2.8	6.6	0.2	1.8	2.0	4.0	4.6	8.6
탈 곡	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1
선 별 및 포 장	6.9	6.6	13.5	2.3	10.3	12.6	9.2	16.9	26.1
운 반 및 저 장	1.3	1.0	2.3	0.3	0.3	0.6	1.6	1.3	2.9
기 타	0.4	0.4	0.8	0.2	0.6	0.8	0.6	1.0	1.6
합 계	32.2	26.3	58.5	11.6	33.9	45.5	43.8	60.2	104.0

# 인 삼

(기준 : 4년1기작/10a)

작업단계별	자가노력			고용노력			합 계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비 및 소독	1.4	0.8	2.2	0.1	0.5	0.6	1.5	1.3	2.8
묘판준비 및 설치	2.8	1.4	4.2	2.5	2.7	5.2	5.3	4.1	9.4
묘 판 과 중	1.8	2.0	3.8	2.9	10.1	13.0	4.7	12.1	16.8
묘 판 관 리	3.4	3.2	6.6	0.5	1.9	2.4	3.9	5.1	9.0
숙 아 내 기	0.5	0.6	1.1	0.3	1.8	2.1	0.8	2.4	3.2
경 운 정 지	4.4	0.5	4.9	1.3	0.5	1.8	5.7	1.0	6.7
퇴비 및 밑거름주기	3.8	2.3	6.1	1.0	0.7	1.7	4.8	3.0	7.8
비닐피복 및 흙덮기	3.6	2.8	6.4	1.9	4.7	6.6	5.5	7.5	13.0
아 주 심 기	2.7	3.5	6.2	2.2	12.3	14.5	4.9	15.8	20.7
제 초 제 살 포	3.3	0.9	4.2	0.4	0.4	0.8	3.7	1.3	5.0
웃 거 림 주 기	2.1	1.6	3.7	0.1	0.2	0.3	2.2	1.8	4.0
병 충 해 방 제	25.3	19.0	44.3	8.2	4.4	12.6	33.5	23.4	56.9
김 매 기	7.5	12.7	20.2	0.8	39.6	40.4	8.3	52.3	60.6
물 관 리	2.4	1.2	3.6	0.1	0.5	0.6	2.5	1.7	4.2
수 확	4.4	4.5	8.9	6.9	25.7	32.6	11.3	30.2	41.5
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	0.2	0.2	0.0	0.2	0.2
선 별 및 포 장	2.5	2.5	5.0	1.8	10.4	12.2	4.3	12.9	17.2
운 반 및 저 장	1.2	0.9	2.1	0.5	0.4	0.9	1.7	1.3	3.0
기 타	2.1	1.4	3.5	0.9	3.3	4.2	3.0	4.7	7.7
합 계	75.3	62.1	137.4	32.7	120.2	152.9	108.0	182.3	290.3

## 녹 차

(기준 : 년/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 과 중	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
숙 아 내 기	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1
경 운 정 지	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
퇴비 및 밑거름주기	2.0	2.0	4.0	0.2	0.8	1.0	2.2	2.8	5.0
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
제 초 제 살 포	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
웃 거 림 주 기	0.1	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2
병 충 해 방 제	0.1	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2
김 매 기	2.4	2.3	4.7	0.1	1.4	1.5	2.5	3.7	6.2
물 관 리	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
수 확	6.5	11.4	17.9	1.5	52.0	53.5	8.0	63.4	71.4
건 조	2.8	2.9	5.7	0.0	3.1	3.1	2.8	6.0	8.8
탈 곡	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
선 별 및 포장	4.2	4.9	9.1	0.0	9.9	9.9	4.2	14.8	19.0
운 반 및 저장	1.3	0.5	1.8	0.0	0.0	0.0	1.3	0.5	1.8
기 타	0.3	0.3	0.6	0.0	0.0	0.0	0.3	0.3	0.6
합 계	19.9	24.5	44.4	1.8	67.2	69.0	21.7	91.7	113.4

## 오 미 자

(기준 : 년/10a)

작업단계별	자가노력			고용노력			합 계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
밑 거 림 주 기	4.4	1.8	6.2	0.9	0.6	1.5	5.3	2.4	7.7
웃 거 림 주 기	2.1	0.7	2.8	0.6	0.2	0.8	2.7	0.9	3.6
가지고르기·다듬기	12.1	3.1	15.2	0.3	1.2	1.5	12.4	4.3	16.7
가지다듬기 뒷처리	1.3	0.9	2.2	0.0	0.1	0.1	1.3	1.0	2.3
경 운	0.5	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.5
정 지 ( 로 타 리 )	0.2	0.0	0.2	0.1	0.0	0.1	0.3	0.0	0.3
눈 따기·순지르기 (여름가지 다듬기)	3.8	2.5	6.3	0.0	0.2	0.2	3.8	2.7	6.5
가 지 유 인	3.9	3.0	6.9	0.0	0.4	0.4	3.9	3.4	7.3
인 공 수 정	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
열 매 슈 기	0.9	0.9	1.8	0.0	0.0	0.0	0.9	0.9	1.8
봉지씌우기/벗기기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
병 충 해 방 제	3.9	2.1	6.0	0.0	0.9	0.9	3.9	3.0	6.9
김 매 기	3.4	5.8	9.2	0.1	2.0	2.1	3.5	7.8	11.3
반사필름/잎따기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
수 확	13.3	14.5	27.8	0.9	34.8	35.7	14.2	49.3	63.5
운 반 및 저 장	3.2	0.8	4.0	0.8	0.2	1.0	4.0	1.0	5.0
선 별 및 포 장	7.0	5.5	12.5	0.1	3.1	3.2	7.1	8.6	15.7
기 타	0.4	0.4	0.8	0.0	0.0	0.0	0.4	0.4	0.8
합 계	60.4	41.9	102.3	3.7	43.8	47.5	64.1	85.7	149.8

## 느타리버섯

(기준 : 년/300㎡)

작업단계별	자가노력			고용노력			합 계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
배지제조, 벗짚묶기 ( 폐 슝 털 이 )	21.5	8.4	29.9	6.3	10.9	17.2	27.8	19.3	47.1
물 추 기 기	7.9	3.9	11.8	1.4	0.6	2.0	9.3	4.5	13.8
임 시 썩 기	3.0	0.9	3.9	1.1	0.1	1.2	4.1	1.0	5.1
야 외 썩 기	4.8	2.0	6.8	1.1	0.0	1.1	5.9	2.0	7.9
뒤 집 기	6.2	3.1	9.3	0.7	0.2	0.9	6.9	3.3	10.2
절 단	1.8	1.3	3.1	0.3	0.7	1.0	2.1	2.0	4.1
입 상 ( 입 병 )	22.4	15.3	37.7	13.8	16.2	30.0	36.2	31.5	67.7
살균 및 후발효	16.6	5.5	22.1	3.6	0.7	4.3	20.2	6.2	26.4
중 균 접 종	18.9	15.2	34.1	9.7	12.8	22.5	28.6	28.0	56.6
복 토	0.3	0.1	0.4	0.0	0.0	0.0	0.3	0.1	0.4
균상관리, 균사생성 ( 골 목 ) 관 리	32.5	16.2	48.7	0.2	0.6	0.8	32.7	16.8	49.5
버섯 생육 관 리	52.0	27.0	79.0	0.8	1.5	2.3	52.8	28.5	81.3
병 충 해 방 제	3.9	2.0	5.9	0.0	0.0	0.0	3.9	2.0	5.9
수 확	109.1	81.2	190.3	6.0	43.3	49.3	115.1	124.5	239.6
선별 및 포장(건조)	53.6	97.2	150.8	1.1	83.2	84.3	54.7	180.4	235.1
균 상 정 리	17.1	9.2	26.3	0.4	1.3	1.7	17.5	10.5	28.0
폐 상 ( 폐 목 )	20.5	6.2	26.7	6.6	2.7	9.3	27.1	8.9	36.0
기 타	3.7	2.6	6.3	0.1	1.1	1.2	3.8	3.7	7.5
합 계	395.7	297.3	693.0	53.3	175.7	229.0	449.0	473.0	922.0

## 부록 : 작목별 10a당 소득분포

### 〈식량작물〉

겉 보 리 ..... 211	쌀 보 리 ..... 211	맥주보리 ..... 212
노지꽃옥수수 ..... 212	고 구 마 ..... 213	봄 감 자 ..... 213
가을감자 ..... 214		

### 〈노지채소〉

노지수박 ..... 214	봄 무 ..... 215	가 을 무 ..... 215
고랭지무 ..... 216	당 근 ..... 216	봄 배 추 ..... 217
가을배추 ..... 217	고랭지배추 ..... 218	노지시금치 ..... 218
양 배 추 ..... 219	노지부추 ..... 219	대 파 ..... 220
쪽 파 ..... 220	생 강 ..... 221	

### 〈시설채소〉

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

### 〈노지과수〉

사 과 ..... 231	배 ..... 231	복 승 아 ..... 232
노지포도 ..... 232	노지감귤 ..... 233	단 감 ..... 233
유 자 ..... 234	참 다 래 ..... 234	

### 〈시설과수〉

시설포도 ..... 235	시설감귤 ..... 235
----------------	----------------

### 〈화 훼〉

시설국화 ..... 236	시설장미 ..... 236
----------------	----------------

### 〈특용약용작물〉

참 깨 ..... 237	엽 연 초 ..... 237	인 삼 ..... 238
녹 차 ..... 238	오 미 자 ..... 239	느타리버섯 ..... 239



## 부록 : 작목별 10a당 소득분포

### 1. 겉보리

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
50천원 미만	13	18.1	18.1
50 ~ 100천원	14	19.4	37.5
100 ~ 150천원	6	8.3	45.8
150 ~ 200천원	10	13.9	59.7
200 ~ 250천원	12	16.7	76.4
250 ~ 300천원	8	11.1	87.5
300 ~ 350천원	2	2.8	90.3
350천원 이상	7	9.7	100.0
계	72	100.0	

### 2. 쌀보리

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
50천원 미만	8	17.8	17.8
50 ~ 100천원	14	31.1	48.9
100 ~ 150천원	9	20.0	68.9
150 ~ 200천원	10	22.2	91.1
200 ~ 250천원	4	8.9	100.0
250 ~ 300천원	0	0.0	100.0
300 ~ 350천원	0	0.0	100.0
350천원 이상	0	0.0	100.0
계	45	100.0	

### 3. 맥주보리

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
50천원 미만	11	28.2	28.2
50 ~ 100천원	8	20.5	48.7
100 ~ 150천원	8	20.5	69.2
150 ~ 200천원	2	5.1	74.4
200 ~ 250천원	7	17.9	92.3
250 ~ 300천원	3	7.7	100.0
300 ~ 350천원	0	0.0	100.0
350천원 이상	0	0.0	100.0
계	39	100.0	

### 4. 노지꽃옥수수

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
400천원 미만	11	12.6	12.6
400 ~ 600천원	13	14.9	27.6
600 ~ 800천원	25	28.7	56.3
800 ~ 1,000천원	23	26.4	82.8
1,000 ~ 1,200천원	7	8.0	90.8
1,200 ~ 1,400천원	4	4.6	95.4
1,400천원 이상	4	4.6	100.0
계	87	100.0	

## 5. 고구마

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
200천원 미만	9	8.0	8.0
200 ~ 400천원	5	4.5	12.5
400 ~ 600천원	5	4.5	17.0
600 ~ 800천원	10	8.9	25.9
800 ~ 1,000천원	13	11.6	37.5
1,000 ~ 1,200천원	9	8.0	45.5
1,200 ~ 1,400천원	25	22.3	67.9
1,400 ~ 1,600천원	7	6.3	74.1
1,600 ~ 1,800천원	8	7.1	81.3
1,800천원 이상	21	18.8	100.0
계	112	100.0	

## 6. 봄감자

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
100천원 미만	4	2.6	2.6
100 ~ 500천원	24	15.4	17.9
500 ~ 900천원	56	35.9	53.8
900 ~ 1,300천원	46	29.5	83.3
1,300 ~ 1,700천원	17	10.9	94.2
1,700 ~ 2,100천원	1	0.6	94.9
2,100 ~ 2,500천원	2	1.3	96.2
2,500천원 이상	6	3.8	100.0
계	156	100.0	

## 7. 가을감자

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
100천원 미만	1	2.0	2.0
100 ~ 300천원	1	2.0	3.9
300 ~ 500천원	1	2.0	5.9
500 ~ 700천원	8	15.7	21.6
700 ~ 900천원	6	11.8	33.3
900 ~ 1,100천원	7	13.7	47.1
1,100 ~ 1,300천원	4	7.8	54.9
1,300천원 이상	23	45.1	100.0
계	51	100.0	

## 8. 노지수박

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
500천원 미만	3	4.2	4.2
500 ~ 1,000천원	7	9.7	13.9
1,000 ~ 1,500천원	6	8.3	22.2
1,500 ~ 2,000천원	15	20.8	43.1
2,000 ~ 2,500천원	27	37.5	80.6
2,500천원 이상	14	19.4	100.0
계	72	100.0	

## 9. 봄무

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
200천원 미만	4	6.1	6.1
200 ~ 400천원	0	0.0	6.1
400 ~ 600천원	10	15.2	21.2
600 ~ 800천원	8	12.1	33.3
800 ~ 1,000천원	7	10.6	43.9
1,000 ~ 1,200천원	11	16.7	60.6
1,200 ~ 1,400천원	5	7.6	68.2
1,400천원 이상	21	31.8	100.0
계	66	100.0	

## 10. 가을무

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
100천원 미만	1	1.0	1.0
100 ~ 400천원	3	3.1	4.2
400 ~ 700천원	7	7.3	11.5
700 ~ 1,000천원	21	21.9	33.3
1,000 ~ 1,300천원	14	14.6	47.9
1,300 ~ 1,600천원	13	13.5	61.5
1,600 ~ 1,900천원	12	12.5	74.0
1,900천원 이상	25	26.0	100.0
계	96	100.0	

## 11. 고랭지무

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
100천원 미만	0	0.0	0.0
100 ~ 300천원	0	0.0	0.0
300 ~ 500천원	4	8.9	8.9
500 ~ 700천원	5	11.1	20.0
700 ~ 900천원	11	24.4	44.4
900 ~ 1,100천원	9	20.0	64.4
1,100천원 이상	16	35.6	100.0
계	45	100.0	

## 12. 당근

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
500천원 미만	1	2.6	2.6
500 ~ 1,000천원	6	15.4	17.9
1,000 ~ 1,500천원	5	12.8	30.8
1,500 ~ 2,000천원	3	7.7	38.5
2,000 ~ 2,500천원	5	12.8	51.3
2,500 ~ 3,000천원	7	17.9	69.2
3,000 ~ 3,500천원	4	10.3	79.5
3,500 ~ 4,000천원	0	0.0	79.5
4,000천원 이상	8	20.5	100.0
계	39	100.0	

### 13. 봄배추

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
200천원 미만	0	0.0	0.0
200 ~ 400천원	4	4.3	4.3
400 ~ 600천원	15	16.1	20.4
600 ~ 800천원	20	21.5	41.9
800 ~ 1,000천원	15	16.1	58.1
1,000 ~ 1,200천원	12	12.9	71.0
1,200 ~ 1,400천원	16	17.2	88.2
1,400 ~ 1,600천원	7	7.5	95.7
1,600천원 이상	4	4.3	100.0
계	93	100.0	

### 14. 가을배추

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
500천원 미만	2	1.4	1.4
500 ~ 1,000천원	23	16.0	17.4
1,000 ~ 1,500천원	31	21.5	38.9
1,500 ~ 2,000천원	23	16.0	54.9
2,000 ~ 2,500천원	21	14.6	69.4
2,500 ~ 3,000천원	11	7.6	77.1
3,000 ~ 3,500천원	8	5.6	82.6
3,500 ~ 4,000천원	9	6.3	88.9
4,000 ~ 4,500천원	3	2.1	91.0
4,500천원 이상	13	9.0	100.0
계	144	100.0	

### 15. 고랭지배추

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
200천원 미만	5	6.9	6.9
200 ~ 500천원	6	8.3	15.3
500 ~ 800천원	13	18.1	33.3
800 ~ 1,100천원	13	18.1	51.4
1,100 ~ 1,400천원	17	23.6	75.0
1,400 ~ 1,700천원	7	9.7	84.7
1,700천원 이상	11	15.3	100.0
계	72	100.0	

### 16. 노지시금치

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
700천원 미만	1	3.0	3.0
700 ~ 1,000천원	1	3.0	6.1
1,000 ~ 1,300천원	2	6.1	12.1
1,300 ~ 1,600천원	4	12.1	24.2
1,600 ~ 1,900천원	8	24.2	48.5
1,900 ~ 2,200천원	4	12.1	60.6
2,200 ~ 2,500천원	3	9.1	69.7
2,500 ~ 2,800천원	3	9.1	78.8
2,800천원 이상	7	21.2	100.0
계	33	100.0	

### 17. 양배추

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
200천원 미만	1	1.5	1.5
200 ~ 400천원	8	12.1	13.6
400 ~ 600천원	3	4.5	18.2
600 ~ 800천원	7	10.6	28.8
800 ~ 1,000천원	12	18.2	47.0
1,000 ~ 1,200천원	6	9.1	56.1
1,200 ~ 1,400천원	8	12.1	68.2
1,400 ~ 1,600천원	7	10.6	78.8
1,600천원 이상	14	21.2	100.0
계	66	100.0	

### 18. 노지부추

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
2,000천원 미만	0	0.0	0.0
2,000 ~ 2,500천원	0	0.0	0.0
2,500 ~ 3,000천원	0	0.0	0.0
3,000 ~ 3,500천원	0	0.0	0.0
3,500 ~ 4,000천원	0	0.0	0.0
4,000 ~ 4,500천원	0	0.0	0.0
4,500 ~ 5,000천원	1	3.3	3.3
5,000 ~ 5,500천원	4	13.3	16.7
5,500천원 이상	25	83.3	100.0
계	30	100.0	

## 19. 대파

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
400천원 미만	2	3.0	3.0
400 ~ 700천원	0	0.0	3.0
700 ~ 1,000천원	4	6.1	9.1
1,000 ~ 1,300천원	2	3.0	12.1
1,300 ~ 1,600천원	5	7.6	19.7
1,600 ~ 1,900천원	3	4.5	24.2
1,900 ~ 2,200천원	5	7.6	31.8
2,200 ~ 2,500천원	5	7.6	39.4
2,500천원 이상	40	60.6	100.0
계	66	100.0	

## 20. 쪽파

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
500천원 미만	1	1.9	1.9
500 ~ 1,000천원	3	5.6	7.4
1,000 ~ 1,500천원	10	18.5	25.9
1,500 ~ 2,000천원	9	16.7	42.6
2,000 ~ 2,500천원	4	7.4	50.0
2,500 ~ 3,000천원	4	7.4	57.4
3,000 ~ 3,500천원	4	7.4	64.8
3,500 ~ 4,000천원	2	3.7	68.5
4,000천원 이상	17	31.5	100.0
계	54	100.0	

## 21. 생강

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
500천원 미만	2	3.9	3.9
500 ~ 1,000천원	4	7.8	11.8
1,000 ~ 1,500천원	8	15.7	27.5
1,500 ~ 2,000천원	9	17.6	45.1
2,000 ~ 2,500천원	7	13.7	58.8
2,500 ~ 3,000천원	6	11.8	70.6
3,000 ~ 3,500천원	6	11.8	82.4
3,500천원 이상	9	17.6	100.0
계	51	100.0	

## 22. 수박(반축성)

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
1,500천원 미만	18	15.8	15.8
1,500 ~ 2,000천원	19	16.7	32.5
2,000 ~ 2,500천원	19	16.7	49.1
2,500 ~ 3,000천원	28	24.6	73.7
3,000 ~ 3,500천원	10	8.8	82.5
3,500 ~ 4,000천원	3	2.6	85.1
4,000 ~ 4,500천원	8	7.0	92.1
4,500천원 이상	9	7.9	100.0
계	114	100.0	

### 23. 시설참외

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
1,000천원 미만	2	1.9	1.9
1,000 ~ 2,000천원	15	13.9	15.7
2,000 ~ 3,000천원	23	21.3	37.0
3,000 ~ 4,000천원	16	14.8	51.9
4,000 ~ 5,000천원	9	8.3	60.2
5,000 ~ 6,000천원	17	15.7	75.9
6,000 ~ 7,000천원	12	11.1	87.0
7,000 ~ 8,000천원	5	4.6	91.7
8,000천원 이상	9	8.3	100.0
계	108	100.0	

### 24. 딸기(축성)

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
2,000천원 미만	7	5.7	5.7
2,000 ~ 4,000천원	8	6.5	12.2
4,000 ~ 6,000천원	17	13.8	26.1
6,000 ~ 8,000천원	29	23.6	49.6
8,000 ~ 10,000천원	31	25.2	74.8
10,000 ~ 12,000천원	19	15.4	90.3
12,000 ~ 14,000천원	3	2.4	92.7
14,000 ~ 16,000천원	3	2.4	95.2
16,000천원 이상	6	4.9	100.0
계	123	100.0	

## 25. 딸기(반축성)

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
4,000천원 미만	7	8.6	8.6
4,000 ~ 5,000천원	7	8.6	17.3
5,000 ~ 6,000천원	9	11.1	28.4
6,000 ~ 7,000천원	11	13.6	42.0
7,000 ~ 8,000천원	15	18.5	60.5
8,000 ~ 9,000천원	15	18.5	79.0
9,000 ~ 10,000천원	8	9.9	88.9
10,000천원 이상	9	11.1	100.0
계	81	100.0	

## 26. 오이(축성)

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
5,000천원 미만	2	6.7	6.7
5,000 ~ 7,000천원	1	3.3	10.0
7,000 ~ 9,000천원	1	3.3	13.3
9,000 ~ 11,000천원	4	13.3	26.7
11,000 ~ 13,000천원	2	6.7	33.3
13,000 ~ 15,000천원	4	13.3	46.7
15,000 ~ 17,000천원	1	3.3	50.0
17,000 ~ 19,000천원	4	13.3	63.3
19,000천원 이상	11	36.7	100.0
계	30	100.0	

27. 오이(반촉성)

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
1,500천원 미만	1	0.9	0.9
1,500 ~ 3,000천원	8	7.0	7.9
3,000 ~ 4,500천원	7	6.1	14.0
4,500 ~ 6,000천원	10	8.8	22.8
6,000 ~ 7,500천원	17	14.9	37.7
7,500 ~ 9,000천원	20	17.5	55.3
9,000 ~ 10,500천원	8	7.0	62.3
10,500 ~ 12,000천원	11	9.6	71.9
12,000 ~ 13,500천원	10	8.8	80.7
13,500천원 이상	22	19.3	100.0
계	114	100.0	

28. 오이(억제)

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
1,000천원 미만	1	2.1	2.1
1,000 ~ 2,000천원	4	8.3	10.4
2,000 ~ 3,000천원	5	10.4	20.8
3,000 ~ 4,000천원	7	14.6	35.4
4,000 ~ 5,000천원	5	10.4	45.8
5,000 ~ 6,000천원	6	12.5	58.3
6,000 ~ 7,000천원	4	8.3	66.7
7,000천원 이상	16	33.3	100.0
계	48	100.0	

### 29. 시설호박

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
1,500천원 미만	6	5.4	5.4
1,500 ~ 2,500천원	11	9.9	15.3
2,500 ~ 3,500천원	18	16.2	31.5
3,500 ~ 4,500천원	23	20.7	52.3
4,500 ~ 5,500천원	15	13.5	65.8
5,500 ~ 6,500천원	11	9.9	75.7
6,500 ~ 7,500천원	2	1.8	77.5
7,500 ~ 8,500천원	3	2.7	80.2
8,500 ~ 9,500천원	4	3.6	83.8
9,500천원 이상	18	16.2	100.0
계	111	100.0	

### 30. 토마토(축성)

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
4,000천원 미만	1	1.9	1.9
4,000 ~ 5,000천원	3	5.6	7.4
5,000 ~ 6,000천원	7	13.0	20.4
6,000 ~ 7,000천원	12	22.2	42.6
7,000 ~ 8,000천원	4	7.4	50.0
8,000 ~ 9,000천원	7	13.0	63.0
9,000 ~ 10,000천원	6	11.1	74.1
10,000 ~ 11,000천원	4	7.4	81.5
11,000천원 이상	10	18.5	100.0
계	54	100.0	

### 31. 토마토(반촉성)

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
2,000천원 미만	3	2.9	2.9
2,000 ~ 4,000천원	12	11.8	14.7
4,000 ~ 6,000천원	21	20.6	35.3
6,000 ~ 8,000천원	35	34.3	69.6
8,000 ~ 10,000천원	15	14.7	84.3
10,000천원 이상	16	15.7	100.0
계	102	100.0	

### 32. 방울토마토

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
1,500천원 미만	1	1.1	1.1
1,500 ~ 3,000천원	3	3.2	4.3
3,000 ~ 4,500천원	11	11.8	16.2
4,500 ~ 6,000천원	17	18.3	34.4
6,000 ~ 7,500천원	18	19.4	53.8
7,500 ~ 9,000천원	14	15.1	68.9
9,000 ~ 10,500천원	15	16.1	85.0
10,500 ~ 12,000천원	2	2.2	87.1
12,000천원 이상	12	12.9	100.0
계	93	100.0	

### 33. 시설가지

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
1,000천원 미만	2	4.2	4.2
1,000 ~ 3,000천원	3	6.3	10.4
3,000 ~ 5,000천원	10	20.8	31.3
5,000 ~ 7,000천원	3	6.3	37.5
7,000 ~ 9,000천원	5	10.4	47.9
9,000 ~ 11,000천원	6	12.5	60.4
11,000 ~ 13,000천원	5	10.4	70.8
13,000천원 이상	14	29.2	100.0
계	48	100.0	

### 34. 착색단고추

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
5,000천원 미만	1	2.0	2.0
5,000 ~ 8,000천원	6	11.8	13.7
8,000 ~ 11,000천원	4	7.8	21.6
11,000 ~ 14,000천원	12	23.5	45.1
14,000 ~ 17,000천원	8	15.7	60.8
17,000 ~ 20,000천원	12	23.5	84.3
20,000 ~ 23,000천원	2	3.9	88.2
23,000천원 이상	6	11.8	100.0
계	51	100.0	

### 35. 시설무

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
800천원 미만	3	12.5	12.5
800 ~ 900천원	1	4.2	16.7
900 ~ 1,000천원	3	12.5	29.2
1,000 ~ 1,100천원	2	8.3	37.5
1,100 ~ 1,200천원	1	4.2	41.7
1,200 ~ 1,300천원	6	25.0	66.7
1,300 ~ 1,400천원	1	4.2	70.8
1,400천원 이상	7	29.2	100.0
계	24	100.0	

### 36. 시설배추

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
200천원 미만	1	3.3	3.3
200 ~ 400천원	0	0.0	3.3
400 ~ 600천원	1	3.3	6.7
600 ~ 800천원	2	6.7	13.3
800 ~ 1,000천원	5	16.7	30.0
1,000 ~ 1,200천원	13	43.3	73.3
1,200 ~ 1,400천원	5	16.7	90.0
1,400천원 이상	3	10.0	100.0
계	30	100.0	

### 37. 시설시금치

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
500천원 미만	2	8.3	8.3
500 ~ 1,000천원	6	25.0	33.3
1,000 ~ 1,500천원	2	8.3	41.7
1,500 ~ 2,000천원	7	29.2	70.8
2,000 ~ 2,500천원	4	16.7	87.5
2,500천원 이상	3	12.5	100.0
계	24	100.0	

### 38. 시설상추(치마)

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
1,000천원 미만	5	6.2	6.2
1,000 ~ 2,000천원	7	8.6	14.8
2,000 ~ 3,000천원	9	11.1	25.9
3,000 ~ 4,000천원	14	17.3	43.2
4,000 ~ 5,000천원	7	8.6	51.9
5,000 ~ 6,000천원	10	12.3	64.2
6,000 ~ 7,000천원	5	6.2	70.4
7,000천원 이상	24	29.6	100.0
계	81	100.0	

### 39. 시설부추

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
1,000천원 미만	1	1.9	1.9
1,000 ~ 2,000천원	0	0.0	1.9
2,000 ~ 3,000천원	0	0.0	1.9
3,000 ~ 4,000천원	8	15.1	17.0
4,000 ~ 5,000천원	7	13.2	30.2
5,000 ~ 6,000천원	12	22.6	52.8
6,000 ~ 7,000천원	11	20.8	73.6
7,000천원 이상	14	26.4	100.0
계	53	100.0	

### 40. 시설고추

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
2,000천원 미만	0	0.0	0.0
2,000 ~ 4,000천원	14	18.7	18.7
4,000 ~ 6,000천원	8	10.7	29.3
6,000 ~ 8,000천원	5	6.7	36.0
8,000 ~ 10,000천원	5	6.7	42.7
10,000 ~ 12,000천원	14	18.7	61.3
12,000 ~ 14,000천원	9	12.0	73.3
14,000 ~ 16,000천원	8	10.7	84.0
16,000 ~ 18,000천원	1	1.3	85.3
18,000천원 이상	11	14.7	100.0
계	75	100.0	

#### 41. 사과

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
2,000천원 미만	41	27.9	27.9
2,000 ~ 2,500천원	16	10.9	38.8
2,500 ~ 3,000천원	24	16.3	55.1
3,000 ~ 3,500천원	20	13.6	68.7
3,500 ~ 4,000천원	11	7.5	76.2
4,000 ~ 4,500천원	16	10.9	87.1
4,500 ~ 5,000천원	5	3.4	90.5
5,000 ~ 5,500천원	4	2.7	93.2
5,500 ~ 6,000천원	3	2.0	95.2
6,000천원 이상	7	4.8	100.0
계	147	100.0	

#### 42. 배

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
1,000천원 미만	8	4.4	4.4
1,000 ~ 1,500천원	7	3.8	8.2
1,500 ~ 2,000천원	28	15.3	23.5
2,000 ~ 2,500천원	27	14.8	38.3
2,500 ~ 3,000천원	27	14.8	53.0
3,000 ~ 3,500천원	30	16.4	69.4
3,500 ~ 4,000천원	12	6.6	76.0
4,000 ~ 4,500천원	16	8.7	84.7
4,500 ~ 5,000천원	11	6.0	90.7
5,000천원 이상	17	9.3	100.0
계	183	100.0	

#### 43. 복숭아

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
1,000천원 미만	14	10.6	10.6
1,000 ~ 2,000천원	31	23.5	34.1
2,000 ~ 3,000천원	40	30.3	64.4
3,000 ~ 4,000천원	23	17.4	81.8
4,000 ~ 5,000천원	13	9.8	91.7
5,000 ~ 6,000천원	4	3.0	94.7
6,000천원 이상	7	5.3	100.0
계	132	100.0	

#### 44. 노지포도

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
1,500천원 미만	7	4.1	4.1
1,500 ~ 2,000천원	13	7.6	11.8
2,000 ~ 2,500천원	17	10.0	21.8
2,500 ~ 3,000천원	29	17.1	38.8
3,000 ~ 3,500천원	31	18.2	57.1
3,500 ~ 4,000천원	22	12.9	70.0
4,000 ~ 4,500천원	19	11.2	81.2
4,500 ~ 5,000천원	13	7.6	88.8
5,000 ~ 5,500천원	7	4.1	92.9
5,500천원 이상	12	7.1	100.0
계	170	100.0	

#### 45. 노지감귤

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
1,000천원 미만	5	11.1	11.1
1,000 ~ 1,500천원	8	17.8	28.9
1,500 ~ 2,000천원	11	24.4	53.3
2,000 ~ 2,500천원	8	17.8	71.1
2,500 ~ 3,000천원	6	13.3	84.4
3,000천원 이상	7	15.6	100.0
계	45	100.0	

#### 46. 단감

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
500천원 미만	2	2.2	2.2
500 ~ 1,000천원	5	5.6	7.8
1,000 ~ 1,500천원	19	21.1	28.9
1,500 ~ 2,000천원	19	21.1	50.0
2,000 ~ 2,500천원	28	31.1	81.1
2,500 ~ 3,000천원	8	8.9	90.0
3,000 ~ 3,500천원	3	3.3	93.3
3,500천원 이상	6	6.7	100.0
계	90	100.0	

#### 47. 유자

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
200천원 미만	1	2.8	2.8
200 ~ 500천원	2	5.6	8.3
500 ~ 800천원	3	8.3	16.7
800 ~ 1,100천원	5	13.9	30.6
1,100 ~ 1,400천원	6	16.7	47.2
1,400 ~ 1,700천원	4	11.1	58.3
1,700 ~ 2,000천원	3	8.3	66.7
2,000천원 이상	12	33.3	100.0
계	36	100.0	

#### 48. 참다래

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
1,000천원 미만	7	11.7	11.7
1,000 ~ 2,000천원	7	11.7	23.3
2,000 ~ 3,000천원	9	15.0	38.3
3,000 ~ 4,000천원	10	16.7	55.0
4,000 ~ 5,000천원	14	23.3	78.3
5,000 ~ 6,000천원	7	11.7	90.0
6,000 ~ 7,000천원	4	6.7	96.7
7,000 ~ 8,000천원	1	1.7	98.3
8,000천원 이상	1	1.7	100.0
계	60	100.0	

#### 49. 시설포도

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
3,000천원 미만	9	17.6	17.6
3,000 ~ 4,000천원	5	9.8	27.5
4,000 ~ 5,000천원	7	13.7	41.2
5,000 ~ 6,000천원	15	29.4	70.6
6,000 ~ 7,000천원	3	5.9	76.5
7,000 ~ 8,000천원	4	7.8	84.3
8,000 ~ 9,000천원	2	3.9	88.2
9,000천원 이상	6	11.8	100.0
계	51	100.0	

#### 50. 시설감귤

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
5,000천원 미만	0	0.0	0.0
5,000 ~ 6,000천원	0	0.0	0.0
6,000 ~ 7,000천원	0	0.0	0.0
7,000 ~ 8,000천원	1	4.8	4.8
8,000 ~ 9,000천원	1	4.8	9.5
9,000 ~ 10,000천원	4	19.0	28.6
10,000 ~ 11,000천원	4	19.0	47.6
11,000천원 이상	11	52.4	100.0
계	21	100.0	

### 51. 시설국화

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
2,000천원 미만	4	7.4	7.4
2,000 ~ 4,000천원	18	33.3	40.7
4000 ~ 6,000천원	17	31.5	72.2
6,000 ~ 8,000천원	10	18.5	90.7
8,000 ~ 10,000천원	1	1.9	92.6
10,000 ~ 12,000천원	0	0.0	92.6
12,000 ~ 14,000천원	1	1.9	94.4
14,000천원 이상	3	5.6	100.0
계	54	100.0	

### 52. 시설장미

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
5,000천원 미만	8	12.1	12.1
5,000 ~ 10,000천원	28	42.4	54.5
10,000 ~ 15,000천원	18	27.3	81.8
15,000 ~ 20,000천원	8	12.1	93.9
20,000 ~ 25,000천원	3	4.5	98.5
25,000천원 이상	1	1.5	100.0
계	66	100.0	

53. 참깨

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
200천원 미만	7	14.6	14.6
200 ~ 300천원	4	8.3	22.9
300 ~ 400천원	2	4.2	27.1
400 ~ 500천원	4	8.3	35.4
500 ~ 600천원	6	12.5	47.9
600천원 이상	25	52.1	100.0
계	48	100.0	

54. 엽연초

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
400천원 미만	8	10.7	10.7
400 ~ 600천원	11	14.7	25.3
600 ~ 800천원	11	14.7	40.0
800 ~ 1,000천원	11	14.7	54.7
1,000 ~ 1,200천원	16	21.3	76.0
1,200 ~ 1,400천원	6	8.0	84.0
1,400 ~ 1,600천원	3	4.0	88.0
1,600 ~ 1,800천원	6	8.0	96.0
1,800천원 이상	3	4.0	100.0
계	75	100.0	

### 55. 인삼

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
4,000천원 미만	9	12.5	12.5
4,000 ~ 5,500천원	5	6.9	19.4
5,500 ~ 7,000천원	17	23.6	43.1
7,000 ~ 8,500천원	12	16.7	59.7
8,500 ~ 10,000천원	17	23.6	83.3
10,000 ~ 11,500천원	6	8.3	91.7
11,500 ~ 13,000천원	4	5.6	97.2
13,000 ~ 14,500천원	2	2.8	100.0
14,500 ~ 16,000천원	0	0.0	100.0
16,000천원 이상	0	0.0	100.0
계	72	100.0	

### 56. 녹차

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
1,000천원 미만	9	42.9	42.9
1,000 ~ 1,500천원	5	23.8	66.7
1,500 ~ 2,000천원	3	14.3	81.0
2,000 ~ 2,500천원	3	14.3	95.2
2,500 ~ 3,000천원	0	0.0	95.2
3,000천원 이상	1	4.8	100.0
계	21	100.0	

57. 오미자

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
1,000천원 미만	5	11.1	11.1
1,000 ~ 1,500천원	3	6.7	17.8
1,500 ~ 2,000천원	7	15.6	33.3
2,000 ~ 2,500천원	11	24.4	57.8
2,500 ~ 3,000천원	4	8.9	66.7
3,000 ~ 3,500천원	4	8.9	75.6
3,500 ~ 4,000천원	6	13.3	88.9
4,000천원 이상	5	11.1	100.0
계	45	100.0	

58. 느타리버섯

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
3,000천원 미만	5	5.2	5.2
3,000 ~ 6,000천원	11	11.5	16.7
6,000 ~ 9,000천원	22	22.9	39.6
9,000 ~ 12,000천원	22	22.9	62.5
12,000 ~ 15,000천원	13	13.5	76.0
15,000 ~ 18,000천원	5	5.2	81.3
18,000 ~ 21,000천원	10	10.4	91.7
21,000 ~ 24,000천원	3	3.1	94.8
24,000 ~ 27,000천원	2	2.1	96.9
27,000천원 이상	3	3.1	100.0
계	96	100.0	

## 조사분석담당

### ○ 경 기

수원시(최민화), 성남시(박병천,채봉태), 고양시(이숙향), 용인시(유옥자), 안산시(최금춘,장수연), 남양주(진선희), 의정부(김대수), 평택시(김정희,윤근식), 시흥시(이현영,정영권), 화성시(이명자), 파주시(양소정,김윤근), 광주시(김재득,손정균), 김포시(조찬휘), 이천시(김대중,손정균), 양주시(박경숙), 안성시(이두수,김영태), 포천시(양종문), 여주군(유태주,서만용), 양평군(박소영), 가평군(이태용,박옥순), 연천군(신동준)

### ○ 강 원

춘천시(홍순갑), 원주시(김유호,최용봉), 강릉시(정영한,최영선), 동해시(원상원), 태백시(최석배,강희석), 속초시(양정환,박영철), 삼척시(최진원), 홍천군(이미라,전용태), 횡성군(김부선), 영월군(이용순,정의용), 평창군(임철규), 정선군(김용광), 평창군(임철규), 철원군(류진홍,김창숙), 화천군(이승태), 양구군(최학순,김종철), 인제군(김선익), 고성군(함제균), 양양군(김소희)

### ○ 충 북

청주시(박형섭), 충주시(김태근,정운필), 제천시(이정희,임승춘), 청원군(김기훈), 보은군(최기식), 옥천군(김정희,노옥형), 영동군(이혜영), 증평군(오병로), 진천군(김미숙), 괴산군(김대유,최병열), 음성군(안종현), 단양군(박정현)

### ○ 충 남

천안시(노현숙), 공주시(최수연), 보령시(김진희), 아산시(원동진), 서산시(배보람,김기인), 논산시(차선경), 계룡시(이충형), 금산군(손영철), 연기군(팽 조), 부여군(강예숙), 서천군(김상순,최성일), 청양군(전영신), 홍성군(오은희,강경금), 예산군(주동열), 태안군(임미영,김혜진), 당진군(임상혁)

### ○ 전 북

전주시(김동선), 군산시(김기락), 익산시(이화영,김선일,장동성), 정읍시(김선희,이성남), 남원시(문수옥,송민정), 김제시(이광수), 완주군(김현규,양혜순), 진안군(김현정), 무주군(강혜경,왕상미), 장수군(김선미,원우연), 임실군(장욱,이기곤), 순창군(문형주,이의섭), 고창군(김광수), 부안군(이현경,김남학)

○ 전 남

여수시(박미숙), 순천시(정영석,심윤희), 나주시(최명숙,강정이), 광양시(이남영), 담양군(장영식), 곡성군(전희향,김영대), 구례군(손병길,강석원), 고흥군(김경민, 송차근), 보성군(한선미,양선정), 화순군(최은순), 장흥군(김호중,문인), 강진군(김재필), 해남군(최영경), 영암군(고영란,조현정), 무안군(윤희현), 함평군(오우일, 박은하), 영광군(김영미), 장성군(장기성,임한), 완도군(최석찬,강경진), 진도군(곽성민,박선애), 신안군(김현채,박진영)

○ 경 북

포항시(김은희), 경주시(윤미선), 김천시(윤종석), 안동시(권대수,홍성대), 구미시(신지현,정민자), 영주시(이장형), 영천시(정성민,박상은), 상주시(김정수,박신자), 문경시(이창대,정동호), 경산시(이진숙,백태수), 군위군(이정희,박정순), 의성군(최수정,김명환),청송군(박유진), 영양군(김시건,오재교), 영덕군(박찬도,임성진), 청도군(김상기), 고령군(윤진희), 성주군(김주섭), 칠곡군(김성호),예천군(반문기, 김천일), 봉화군(강진순,최영혜), 울진군(김차호,김태희), 울릉군(김병성)

○ 경 남

창원시(김봉현,임현수), 진주시(심회옥), 통영시(성재운), 사천시(박차복), 김해시(이학용), 밀양시(김수현), 거제시(황양부,조양래), 양산시(김종하,박윤석), 의령군(강동진,박철호), 함안군(송혜정), 창녕군(김일식,박경상), 고성군(황재수),남해군(김병호), 하동군(옥옥대,신은숙), 상청군(정민호), 함양군(김영희), 거창군(조현득, 손영준), 함천군(안현모,김석중)

○ 제 주

제주시(이미숙), 서귀포시(김태범), 동부(이봉실), 서부(이진희)

○ 서 울 : 박상훈

○ 부 산 : 부산광역시(최운기), 기장군(이영선)

○ 대 구 : 대구광역시(서혜송,이은하), 달성군(조현정)

○ 인 천 : 인천광역시(추두엽), 강화군(우주현), 옹진군(최유진)

○ 광 주 : (이윤영,양현철)

○ 대 전 : 김일걸

○ 울 산 : (김상구,김홍규)



