



승인(협의)번호  
제 14302 호

발 간 등 록 번 호

11-1390000-000761-10

농업경영연구보고 제130호  
2010. 9

농업경영개선을 위한  
**2009 농축산물소득자료집**



**농 촌 진 흥 청**

[www.rda.go.kr](http://www.rda.go.kr)



# 머 리 말

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

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

본 자료집에는 통계승인된 2009년산 52개 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.

2010년 9월

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 .....	24
다. 시설채소 .....	38
라. 노지과수 .....	57
마. 시설과수 .....	61
바. 화    훼 .....	63
사. 특용·약용작물 .....	65
III. 작목별 경영비 및 소득 .....	71
IV. 작업단계별 노동시간 .....	143
부록 : 작목별 10a당 소득분포 .....	197



# 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 : 52작목 3,939농가

조사작목	조사농가수	조사작목	조사농가수	조사작목	조사농가수
결 보 리	63	생 강	51	시설고추	84
맥주보리	45	수박(반축성)	117	복 송 아	149
노지꽃옥수수	93	시설참외	114	단 감	123
고 구 마	105	딸기(축성)	123	유 자	33
봄 감 자	171	딸기(반축성)	87	참 다 래	72
가을감자	63	오이(축성)	36	시설감귤	30
노지수박	81	오이(반축성)	123	시설포도	57
봄 무	69	오이(억제)	51	시설국화	57
가 을 무	105	시설호박	108	시설장미	61
고랭지무	45	토마토(축성)	45	엽 연 초	81
당 근	39	토마토(반축성)	120	인 삼	87
봄 배 추	96	방울토마토	90	녹 차	21
가을배추	180	시설가지	36	오 미 자	72
고랭지배추	75	착색단고추	48	느타리버섯	108
노지시금치	33	시 설 무	33		
양 배 추	66	시설배추	33		
노지부추	27	시설시금치	36		
대 파	78	시설상추(치마)	93		
쪽 파	72	시설부추	54		

다. 조사기간

- 동작물 : 2009년 8월까지
- 하작물 : 2010년 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, 콩, 쌀보리, 양파, 마늘, 노지고추, 참깨, 한우(번식우), 한우(비육우), 육우, 젓소, 비육돈, 육계, 산란계 등은 자료이용의 편의를 위하여 통계청에서 발표한 자료를 가공하여 본 책자에 수록하였음.

## Ⅱ. 작목별 소득현황

### <식량작물>

겉보리 .....	18	맥주보리 .....	19	노지꽃옥수수 .....	20
고구마 .....	21	봄감자 .....	22	가을감자 .....	23

### <노지채소>

노지수박 .....	24	봄무 .....	25	가을무 .....	26
고랭지무 .....	27	당근 .....	28	봄배추 .....	29
가을배추 .....	30	고랭지배추 .....	31	노지시금치 .....	32
양배추 .....	33	노지부추 .....	34	대파 .....	35
쪽파 .....	36	생강 .....	37		

### <시설채소>

수박(반축성) .....	38	시설참외 .....	39	딸기(축성) .....	40
딸기(반축성) .....	41	오이(축성) .....	42	오이(반축성) .....	43
오이(억제) .....	44	시설호박 .....	45	토마토(축성) .....	46
토마토(반축성) .....	47	방울토마토 .....	48	시설가지 .....	49
착색단고추 .....	50	시설무 .....	51	시설배추 .....	52
시설시금치 .....	53	시설상추(치마) .....	54	시설부추 .....	55
시설고추 .....	56				

### <노지과수>

복숭아 .....	57	단감 .....	58	유자 .....	59
참다래 .....	60				

### <시설과수>

시설포도 .....	61	시설감귤 .....	62
------------	----	------------	----

### <화훼>

시설국화 .....	63	시설장미 .....	64
------------	----	------------	----

### <특용약용작물>

엽연초 .....	65	인삼 .....	66	녹차 .....	67
오미자 .....	68	느타리버섯 .....	69		





## 1. 농축산물 소득자료 총괄표

(기준 : 년1기작/10a)

작 목		수량 (kg)	조수입 (원)	경영비 (원)	소 득 (원)	소득률 (%)
식량 작물	겉 보 리	471	421,893	216,179	205,714	48.8
	맥주보리	467	420,755	225,674	195,081	46.4
	노지팥옥수수	3,608개	1,253,367	435,822	817,545	65.2
	고 구 마	1,631	1,889,881	865,528	1,024,353	54.2
	봄 감 자	2,482	1,795,098	839,045	956,053	53.3
	가을감자	1,702	2,059,069	936,472	1,122,597	54.5
노 지 채 소	노지수박	3,105	2,170,395	885,594	1,284,801	59.2
	봄 무	5,403	1,420,989	691,615	729,374	51.3
	가 을 무	5,638	1,425,835	548,861	876,974	61.5
	고랭지무	3,883	1,157,134	642,658	514,476	44.5
	당 근	4,308	3,045,756	1,166,741	1,879,015	61.7
	봄 배 추	6,815	1,643,196	653,187	990,009	60.2
	가을배추	6,981	1,637,573	614,425	1,023,148	62.5
	고랭지배추	4,815	1,430,255	719,631	710,624	49.7
	노지시금치	1,220	2,292,380	817,173	1,475,207	64.4
	양 배 추	5,989	1,359,503	642,893	716,610	52.7
	노지부추	5,082	5,479,881	1,733,756	3,746,125	68.4
	대 파	3,433	2,488,925	1,073,746	1,415,179	56.9
	쪽 파	2,378	2,827,442	1,004,856	1,822,586	64.5
	생 강	1,214	3,811,275	1,499,923	2,311,352	60.6
시 설 채 소	수박(반축성)	4,805	4,238,010	1,786,763	2,451,247	57.8
	시설참외	3,400	7,069,367	2,770,680	4,298,687	60.8
	딸기(축성)	3,592	14,735,413	6,785,529	7,949,884	54.0
	딸기(반축성)	3,101	13,687,294	6,003,015	7,684,279	56.1
	오이(축성)	17,610	27,784,449	13,928,552	13,855,897	49.9
	오이(반축성)	10,961	13,228,210	6,274,759	6,953,451	52.6
	오이(억제)	6,190	7,431,412	3,721,268	3,710,144	49.9
시설호박	7,942	9,856,022	4,972,267	4,883,755	49.6	

(기준 : 년1기작/10a)

작 목		수량 (kg)	조수입 (원)	경영비 (원)	소 득 (원)	소득률 (%)
시설채소	토마토(축성)	10,511	17,164,463	8,688,140	8,476,323	49.4
	토마토(반축성)	8,456	12,843,169	6,739,008	6,104,161	47.5
	방울토마토	7,385	15,811,285	10,033,073	5,778,212	36.5
	시설가지	9,078	16,447,569	9,786,622	6,660,947	40.5
	착색단고추	11,307	37,109,574	24,650,829	12,458,745	33.6
	시설무	7,247	2,050,901	1,113,705	937,196	45.7
	시설배추	10,406	2,172,112	1,136,014	1,036,098	47.7
	시설시금치	1,843	2,696,309	1,569,666	1,126,643	41.8
	시설상추(치마)	4,402	7,921,775	3,236,884	4,684,891	59.1
	시설부추	6,141	9,512,409	4,526,354	4,986,055	52.4
	시설고추	5,201	18,513,872	8,451,510	10,062,362	54.4
노지과수	복숭아	1,618	3,588,001	1,247,246	2,340,755	65.2
	단감	1,670	2,796,105	935,862	1,860,243	66.5
	유자	1,742	1,871,918	1,004,158	867,760	46.4
	참다래	2,328	6,590,863	2,268,722	4,322,141	65.6
시설과수	시설포도	1,930	10,145,131	4,651,098	5,494,033	54.2
	시설감귤	6,108	23,973,900	13,695,999	10,277,901	42.9
화훼	시설국화	55,756	15,054,120	9,802,280	5,251,840	34.9
	시설장미	111,558	31,347,798	20,188,303	11,159,495	35.6
특용약용작물	엽연초	262	2,044,112	909,307	1,134,805	55.5
	인삼 (4년1기작/10a)	612	13,149,472	5,343,360	7,806,112	59.4
	녹차	71	2,375,518	992,706	1,382,812	58.2
	오미자	464	3,520,368	1,375,733	2,144,635	60.9

(기준 : 년1기작/10a)

작 목		수량 (kg)	조수입 (원)	경영비 (원)	소 득 (원)	소득률 (%)
특용 약용 작물	느타리버섯 (년/330m <sup>2</sup> )	6,022	22,948,914	12,109,493	10,839,421	47.2
통계청 농산물 생산비 조사 작 목	쌀	534	944,438	395,126	549,312	58.2
	쌀 보 리	324	358,314	227,488	130,826	36.5
	콩	198	682,022	161,818	520,204	76.3
	마 늘	1,357	2,201,055	999,063	1,201,992	54.6
	양 파	7,412	2,935,666	892,380	2,043,286	69.6
	노지고추	262	2,856,825	855,390	2,001,435	70.1
	참 깨	37	558,361	158,950	399,411	71.5
	사 과	2,196	4,559,264	1,937,842	2,621,422	57.5
	배	2,783	4,715,457	2,181,878	2,533,579	53.7
	노지포도	1,667	4,745,060	1,814,913	2,930,147	61.8
	노지감귤	3,840	2,518,020	921,814	1,596,206	63.4
통계청 축산물 생산비 조사 작 목	한우(번식우)	0.76(두)	1,594,608	1,330,183	264,425	16.6
	한우(비육우)	668kg	6,245,170	4,897,145	1,348,025	21.6
	육 우	702kg	3,635,744	3,560,639	75,105	2.1
	젖 소	8,635.3 ℓ	7,282,267	4,602,698	2,679,569	36.8
	비 육 돈	111.9kg	356,515	251,650	104,866	29.4
	산란계 (년/100수)	27,800(개)	3,185,700	3,270,400	-84,700	-2.7
	육 계 (회/100수)	143kg	220,880	179,580	41,310	18.7

※ 전체소득률 : 53.3 % (통계청 조사작목 제외)

## 2. 소득동향

### 가. 식량작물

#### (1) 겉보리

- 2009년산 겉보리 10a당 조수입은 421,893원으로 전년에 비해 9.5% 증가
  - 가격은 전년과 비슷하였으나 수량이 9.3% 상승하였기 때문
- 10a당 경영비는 216,179원으로 전년에 비하여 0.9% 감소
  - 토지임차료, 광열동력비, 제재료비 등의 비용이 증가하였으나, 대농구 상각비, 수선비의 감소액이 증가액을 상쇄했기 때문임
- 10a당 소득은 205,714원으로 전년에 비하여 23.2% 증가
  - 경영비의 변동이 거의 없고 조수입이 증가하였기 때문

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2008	2009	증 감	증감률	기여도
□ 10a당 조수입	385,199	421,893	36,694	9.5	
- 수 량	431	471	40	9.3	
- 가 격	866	869	3	0.3	
□ 10a당 경영비	218,180	216,179	-2,001	-0.9	-0.9
- 종 자 비	21,109	19,752	-1,357	-6.4	-0.6
- 무기질비료비	35,320	36,340	1,020	2.9	0.5
- 유기질비료비	14,858	14,030	-828	-5.6	-0.4
- 농 약 비	4,210	3,493	-717	-17.0	-0.3
- 광 열 동 력 비	13,849	15,984	2,135	15.4	1.0
- 수 리 비	340	132	-208	-61.2	-0.1
- 제 재 료 비	6,367	6,699	332	5.2	0.2
- 소 농 구 비	1,298	489	-809	-62.3	-0.4
- 대농구상각비	66,496	61,921	-4,575	-6.9	-2.1
- 영농시설상각비	3,659	3,557	-102	-2.8	0.0
- 수 선 비	9,517	5,957	-3,560	-37.4	-1.6
- 기 타 요 금	846	312	-534	-63.1	-0.2
- 농기개시설임차료	7,444	9,038	1,594	21.4	0.7
- 토 지 임 차 료	17,600	30,343	12,743	72.4	5.8
- 위 탁 영 농 비	13,977	6,746	-7,231	-51.7	-3.3
- 고 용 노 력 비	1,290	1,386	96	7.4	0.0
□ 10a당 소득	167,019	205,714	38,695	23.2	

(2) 맥주보리

- 2009년산 맥주보리 10a당 조수입은 420,755원으로 전년에 비해 0.9% 증가
  - 가격은 2.6% 하락하였으나 수량이 2.6% 증가하였기 때문임
- 10a당 경영비는 225,674원으로 전년에 비하여 7.7% 증가
  - 유기질비료비, 종자비 등은 감소하였으나 대농구상각비, 농기계·시설  
임차료, 토지임차료 등이 증가에 기인
- 10a당 소득은 195,081원으로 전년에 비하여 6.0% 감소
  - 조수입은 전년과 비슷하였으나, 경영비가 증가하였기 때문임

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2008	2009	증 감	증감률	기여도
□ 10a당 조수입	417,181	420,755	3,574	0.9	
- 수 량	455	467	12	2.6	
- 가 격	913	889	-24	-2.6	
□ 10a당 경영비	209,585	225,674	16,089	7.7	7.7
- 종 자 비	18,472	17,835	-637	-3.4	-0.3
- 무기질비료비	34,223	34,915	692	2.0	0.3
- 유기질비료비	25,818	24,155	-1,663	-6.4	-0.8
- 농 약 비	7,594	8,665	1,071	14.1	0.5
- 광 열 동 력 비	13,708	13,072	-636	-4.6	-0.3
- 수 리 비	44	811	767	1,743.2	0.4
- 제 재 료 비	7,074	8,005	931	13.2	0.4
- 소 농 구 비	745	569	-176	-23.6	-0.1
- 대농구상각비	52,988	60,247	7,259	13.7	3.5
- 영농시설상각비	2,327	3,863	1,536	66.0	0.7
- 수 선 비	2,671	4,280	1,609	60.2	0.8
- 기 타 요 금	4	18	14	350.0	0.0
- 농기계시설임차료	3,657	7,118	3,461	94.6	1.7
- 토 지 임 차 료	11,647	13,835	2,188	18.8	1.0
- 위 탁 영 농 비	26,713	26,703	-10	0.0	0.0
- 고 용 노 력 비	1,900	1,583	-317	-16.7	-0.2
□ 10a당 소 득	207,596	195,081	-12,515	-6.0	

(3) 노지팥옥수수

- 2009년산 노지팥옥수수 10a당 조수입은 1,253,367원으로 전년에 비해 11.5% 증가
  - 가격은 8.6% 증가하였으며, 수량도 1.9% 증가하였기 때문
- 10a당 경영비는 435,822원으로 전년에 비하여 12.3% 증가
  - 유기질비료비, 제재료비 및 농약비 등이 증가에 기인
- 10a당 소득은 817,545원으로 전년에 비하여 11.1% 증가
  - 가격상승으로 인한 조수입 증가액이 경영비 증가액을 상회하였기 때문

(단위 : 원, 개, %)

구 분	2008	2009	증 감	증감률	기여도
□ 10a당 조수입	<b>1,123,990</b>	<b>1,253,367</b>	<b>129,377</b>	<b>11.5</b>	
- 수 량	3,540	3,608	68	1.9	
- 가 격	315	342	27	8.6	
□ 10a당 경영비	<b>388,138</b>	<b>435,822</b>	<b>47,684</b>	<b>12.3</b>	<b>12.3</b>
- 종 묘 비	24,475	29,620	5,145	21.0	1.3
- 무기질비료비	66,939	71,130	4,191	6.3	1.1
- 유기질비료비	57,056	66,727	9,671	17.0	2.5
- 농 약 비	12,768	18,515	5,747	45.0	1.5
- 광 열 동 력 비	16,108	15,852	-256	-1.6	-0.1
- 수 리 비	121	468	347	286.8	0.1
- 제 재 료 비	39,677	44,912	5,235	13.2	1.3
- 소 농 구 비	1,222	2,054	832	68.1	0.2
- 대농구상각비	74,857	79,711	4,854	6.5	1.3
- 영농시설상각비	4,508	5,493	985	21.9	0.3
- 수 선 비	6,420	5,750	-670	-10.4	-0.2
- 기 타 요 금	2,290	1,016	-1,274	-55.6	-0.3
- 농기재시설임차료	5,608	13,466	7,858	140.1	2.0
- 토 지 임 차 료	26,107	25,871	-236	-0.9	-0.1
- 위 탁 영 농 비	1,944	4,314	2,370	121.9	0.6
- 고 용 노 력 비	48,038	50,923	2,885	6.0	0.7
□ 10a당 소득	<b>735,852</b>	<b>817,545</b>	<b>81,693</b>	<b>11.1</b>	

(4) 고구마

- 2009년산 고구마 10a당 조수입은 1,889,881원으로 전년에 비해 7.0% 증가
  - 수량은 큰 변동이 없었으나 가격이 8.8% 상승하였기 때문임
- 10a당 경영비는 865,528원으로 전년에 비해 13.8% 증가
  - 종묘비, 제재료비, 토지임차료, 유기질비료비, 대농구상각비 등이 증가에 기인
- 10a당 소득은 1,024,353원으로 전년에 비하여 1.8% 증가
  - 가격상승으로 인한 조수입 증가액이 경영비 증가액을 상회하였기 때문

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2008	2009	증 감	증감률	기여도
□ 10a당 조수입	<b>1,766,806</b>	<b>1,889,881</b>	<b>123,075</b>	<b>7.0</b>	
- 수 량	1,621	1,631	10	0.6	
- 가 격	1,053	<b>1,146</b>	93	8.8	
□ 10a당 경영비	<b>760,844</b>	<b>865,528</b>	<b>104,684</b>	<b>13.8</b>	<b>13.8</b>
- 종 묘 비	123,812	149,314	25,502	20.6	3.4
- 무기질비료비	40,319	39,424	-895	-2.2	-0.1
- 유기질비료비	38,654	49,916	11,262	29.1	1.5
- 농 약 비	10,202	13,158	2,956	29.0	0.4
- 광 열 동 력 비	24,228	27,183	2,955	12.2	0.4
- 수 리 비	539	6	-533	-98.9	-0.1
- 제 재 료 비	103,553	125,864	22,311	21.5	2.9
- 소 농 구 비	2,187	3,262	1,075	49.2	0.1
- 대농구상각비	60,416	68,539	8,123	13.4	1.1
- 영농시설상각비	11,978	12,184	206	1.7	0.0
- 수 선 비	11,860	10,309	-1,551	-13.1	-0.2
- 기 타 요 금	356	269	-87	-24.4	0.0
- 농기개시설임차료	5,132	15,321	10,189	198.5	1.3
- 토 지 임 차 료	94,264	116,551	22,287	23.6	2.9
- 위 탁 영 농 비	6,883	5,640	-1,243	-18.1	-0.2
- 고 용 노 력 비	226,461	228,588	2,127	0.9	0.3
□ 10a당 소득	<b>1,005,962</b>	<b>1,024,353</b>	<b>18,391</b>	<b>1.8</b>	

(5) 봄감자

- 2009년산 봄감자 10a당 조수입은 1,795,098원으로 전년에 비해 0.6% 증가
  - 가격은 8.2% 상승하였으나, 수량이 6.8% 감소
- 10a당 경영비는 839,045원으로 전년에 비하여 0.9% 증가
  - 종자비, 위탁영농비 등은 감소, 대농구상각비, 유기질비료비 등이 증가하였기 때문임
- 10a당 소득은 956,053원으로 전년에 비하여 0.4% 증가
  - 가격상승으로 인한 조수입 증가액이 경영비 증가액을 상회

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2008	2009	증 감	증감률	기여도
□ 10a당 조수입	1,783,890	1,795,098	11,208	0.6	
- 수 량	2,664	2,482	-182	-6.8	
- 가 격	667	722	55	8.2	
□ 10a당 경영비	831,742	839,045	7,303	0.9	0.9
- 종 자 비	147,163	136,970	-10,193	-6.9	-1.2
- 무기질비료비	71,299	70,945	-354	-0.5	0.0
- 유기질비료비	108,526	111,996	3,470	3.2	0.4
- 농 약 비	21,278	17,370	-3,908	-18.4	-0.5
- 광 열 동 력 비	19,461	19,654	193	1.0	0.0
- 수 리 비	421	1,295	874	207.6	0.1
- 제 재 료 비	115,249	118,292	3,043	2.6	0.4
- 소 농 구 비	2,577	2,360	-217	-8.4	0.0
- 대농구상각비	106,098	120,156	14,058	13.3	1.7
- 영농시설상각비	13,917	16,854	2,937	21.1	0.4
- 수 선 비	14,617	15,788	1,171	8.0	0.1
- 기 타 요 금	254	1,316	1,062	418.1	0.1
- 농기재시설임차료	6,038	8,602	2,564	42.5	0.3
- 토 지 임 차 료	40,297	40,403	106	0.3	0.0
- 위 탁 영 농 비	7,656	1,876	-5,780	-75.5	-0.7
- 고 용 노 력 비	156,891	155,168	-1,723	-1.1	-0.2
□ 10a당 소득	952,148	956,053	3,905	0.4	



(6) 가을감자

- 2009년산 가을감자 10a당 조수입은 2,059,069원으로 전년에 비해 40.3% 증가
  - 수량은 3.2% 증가, 가격이 36.1%로 크게 증가하였기 때문
- 10a당 경영비는 936,472원으로 전년에 비하여 18.1% 증가
  - 대부분의 비목별 비용이 증가하였으며, 특히 종자비 및 토지임차료의 증가액이 큼
- 10a당 소득은 1,122,597원으로 전년에 비해 66.3% 증가
  - 가격상승으로 인한 조수입의 증가가 경영비의 증가폭을 상회하였기 때문

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2008	2009	증 감	증감률	기여도
<b>□ 10a당 조수입</b>	<b>1,467,926</b>	<b>2,059,069</b>	<b>591,143</b>	<b>40.3</b>	
- 수 량	1,649	1,702	53	3.2	
- 가 격	887	1,207	320	36.1	
<b>□ 10a당 경영비</b>	<b>792,721</b>	<b>936,472</b>	<b>143,751</b>	<b>18.1</b>	<b>18.1</b>
- 종 자 비	152,189	190,393	38,204	25.1	4.8
- 무기질비료비	92,422	111,854	19,432	21.0	2.5
- 유기질비료비	91,622	96,949	5,327	5.8	0.7
- 농 약 비	32,134	46,964	14,830	46.2	1.9
- 광 열 동 력 비	20,230	21,584	1,354	6.7	0.2
- 수 리 비	1,349	1,615	266	19.7	0.0
- 제 재 료 비	75,967	83,970	8,003	10.5	1.0
- 소 농 구 비	1,725	3,449	1,724	99.9	0.2
- 대농구상각비	83,737	97,943	14,206	17.0	1.8
- 영농시설상각비	18,392	9,028	-9,364	-50.9	-1.2
- 수 선 비	9,423	11,623	2,200	23.3	0.3
- 기 타 요 금	1,360	0	-1,360	-	-0.2
- 농기개시살임차료	7,045	7,203	158	2.2	0.0
- 토 지 임 차 료	55,482	91,642	36,160	65.2	4.6
- 위 탁 영 농 비	5,000	6,730	1,730	34.6	0.2
- 고 용 노 력 비	144,644	155,525	10,881	7.5	1.4
<b>□ 10a당 소득</b>	<b>675,205</b>	<b>1,122,597</b>	<b>447,392</b>	<b>66.3</b>	

나. 노지채소

(1) 노지수박

- 2009년산 노지수박 10a당 조수입은 2,170,395원으로 전년에 비해 8.9% 감소
  - 수량은 2.2% 감소, 가격 6.7% 하락으로 조수입 감소
- 10a당 경영비는 889,594원으로 전년에 비하여 3.0% 증가
  - 농약비는 감소하였으나, 유기질비료비, 고용노력비, 등이 증가함
- 10a당 소득은 1,284,801원으로 전년에 비하여 15.6% 감소
  - 조수입의 감소와 경영비의 증가로 소득이 감소함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2008	2009	증 감	증감률	기여도
□ 10a당 조수입	2,382,543	2,170,395	-212,148	-8.9	
- 수 량	3,174	3,105	-69	-2.2	
- 가 격	749	699	-50	-6.7	
□ 10a당 경영비	859,919	885,594	25,675	3.0	3.0
- 종 료 비	139,906	144,343	4,437	3.2	0.5
- 무기질비료비	65,080	69,641	4,561	7.0	0.5
- 유기질비료비	94,193	113,192	18,999	20.2	2.2
- 농 약 비	111,355	101,078	-10,277	-9.2	-1.2
- 광 열 동 력 비	20,506	20,271	-235	-1.1	0.0
- 수 리 비	5,638	1,118	-4,520	-80.2	-0.5
- 제 채 료 비	93,879	97,983	4,104	4.4	0.5
- 소 농 구 비	1,758	2,836	1,078	61.3	0.1
- 대농구상각비	51,356	58,550	7,194	14.0	0.8
- 영농시설상각비	10,109	5,598	-4,511	-44.6	-0.5
- 수 선 비	7,254	8,777	1,523	21.0	0.2
- 기 타 요 금	706	584	-122	-17.3	0.0
- 농기까지설입차료	17,439	14,411	-3,028	-17.4	-0.4
- 토 지 임 차 료	57,649	55,958	-1,691	-2.9	-0.2
- 위 탁 영 농 비	9,455	9,545	-1,691	1.0	0.0
- 고 용 노 력 비	173,636	181,709	8,073	4.6	0.9
□ 10a당 소득	1,522,624	1,284,801	-237,823	-15.6	

(2) **봄무**

- 2009년산 봄무 10a당 조수입은 1,420,989원으로 전년에 비해 15.3% 증가
  - 수량은 0.8% 감소하였으나 가격이 16.4% 증가하여 조수입이 증가함
- 10a당 경영비는 691,615원으로 전년에 비하여 13.2% 증가
  - 농약비, 제재료비는 감소하였으나, 토지임차료, 종자비, 유기질비료비가 크게 증가하였기 때문임
- 10a당 소득은 729,374원으로 전년에 비하여 17.4% 증가
  - 가격상승으로 인한 조수입의 증가가 경영비의 증가폭을 상회하였기 때문임

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2008	2009	증 감	증감률	기여도
<b>□ 10a당 조수입</b>	<b>1,232,167</b>	<b>1,420,989</b>	<b>188,822</b>	<b>15.3</b>	
- 수 량	5,445	5,403	-42	-0.8	
- 가 격	226	263	37	16.4	
<b>□ 10a당 경영비</b>	<b>610,981</b>	<b>691,615</b>	<b>80,634</b>	<b>13.2</b>	<b>13.2</b>
- 종 자 비	78,358	97,633	19,275	24.6	3.2
- 무기질비료비	65,358	72,054	6,696	10.2	1.1
- 유기질비료비	48,865	62,649	13,784	28.2	2.3
- 농 약 비	51,063	44,478	-6,585	-12.9	-1.1
- 광 열 동 력 비	20,855	17,779	-3,076	-14.7	-0.5
- 수 리 비	0	0	-	-	0.0
- 제 재 료 비	75,417	70,957	-4,460	-5.9	-0.7
- 소 농 구 비	1,802	1,529	-273	-15.1	0.0
- 대농구상각비	76,893	78,083	1,190	1.5	0.2
- 영농시설상각비	8,095	16,657	8,562	105.8	1.4
- 수 선 비	8,324	7,721	-603	-7.2	-0.1
- 기 타 요 금	154	245	91	59.1	0.0
- 농기재시설임차료	5,150	17,780	12,630	245.2	2.1
- 토 지 임 차 료	39,038	78,132	39,094	100.1	6.4
- 위 탁 영 농 비	3,643	0	-3,643	-	-0.6
- 고 용 노 력 비	127,966	125,918	-2,048	-1.6	-0.3
<b>□ 10a당 소득</b>	<b>621,186</b>	<b>729,374</b>	<b>108,188</b>	<b>17.4</b>	

(3) 가을무

- 2009년산 가을무 10a당 조수입은 1,425,835원으로 전년에 비해 1.7% 증가
  - 가격은 4.9% 하락하였으나 수량이 7.4% 증가하여 조수입이 증가함
- 10a당 경영비는 548,861원으로 전년대비 11.7% 감소
  - 고용노력비, 유기질비료비, 토지임차료 등이 감소에 기인
- 10a당 소득은 876,974원으로 전년에 비하여 12.2% 증가함
  - 수량증대로 인한 조수입 증가와 경영비의 감소로 소득 증가

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2008	2009	증 감	증감률	기여도
□ 10a당 조수입	1,402,563	1,425,835	23,272	1.7	
- 수 량	5,248	5,638	390	7.4	
- 가 격	263	250	-13	-4.9	
□ 10a당 경영비	621,248	548,861	-72,387	-11.7	-11.7
- 종 자 비	46,178	49,156	2,978	6.4	0.5
- 무기질비료비	69,395	73,328	3,933	5.7	0.6
- 유기질비료비	73,935	51,119	-22,816	-30.9	-3.7
- 농 약 비	36,965	38,281	1,316	3.6	0.2
- 광 열 동 력 비	21,627	19,270	-2,357	-10.9	-0.4
- 수 리 비	812	7	-805	-99.1	-0.1
- 제 재 료 비	46,574	42,216	-4,358	-9.4	-0.7
- 소 농 구 비	3,297	2,529	-768	-23.3	-0.1
- 대농구상각비	104,394	99,390	-5,004	-4.8	-0.8
- 영농시설상각비	7,427	7,655	228	3.1	0.0
- 수 선 비	12,542	14,482	1,940	15.5	0.3
- 기 타 요 금	742	502	-240	-32.3	0.0
- 농기재시설임차료	5,599	5,710	111	2.0	0.0
- 토 지 임 차 료	46,850	35,195	-11,655	-24.9	-1.9
- 위 탁 영 농 비	9,455	3,979	-5,476	-57.9	-0.9
- 고 용 노 력 비	135,456	106,042	-29,414	-21.7	-4.7
□ 10a당 소득	781,315	876,974	95,659	12.2	

(4) 고랭지무

- 2009년산 고랭지무 10a당 조수입은 1,157,134원으로 전년에 비해 4.0% 감소
  - 가격은 2.4% 상승하였으나 수량이 4.7% 감소하였기 때문
- 10a당 경영비는 642,658원으로 전년대비 0.9% 감소
  - 무기질비료비, 농약비, 종자비는 증가하였으나, 고용노력비, 수선비, 영농시설상각비 등이 감소함
- 10a당 소득은 514,476원으로 전년에 비하여 7.7% 감소
  - 경영비는 감소하였으나, 수량 감소에 따른 조수입 감소로 소득 감소

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2008	2009	증 감	증감률	기여도
□ 10a당 조수입	1,205,370	1,157,134	-48,236	-4.0	
- 수 량	4,076	3,883	-193	-4.7	
- 가 격	291	298	7	2.4	
□ 10a당 경영비	648,269	642,658	-5,611	-0.9	-0.9
- 종 자 비	58,182	67,841	9,659	16.6	1.5
- 무기질비료비	86,594	103,896	17,302	20.0	2.7
- 유기질비료비	101,380	96,784	-4,596	-4.5	-0.7
- 농 약 비	47,557	61,152	13,595	28.6	2.1
- 광 열 동 력 비	25,805	22,988	-2,817	-10.9	-0.4
- 수 리 비	2,400	285	-2,115	-88.1	-0.3
- 제 재 료 비	63,780	63,750	-30	0.0	0.0
- 소 농 구 비	2,089	3,448	1,359	65.1	0.2
- 대농구상각비	75,902	76,265	363	0.5	0.1
- 영농시설상각비	9,852	1,151	-8,701	-88.3	-1.3
- 수 선 비	19,241	7,014	-12,227	-63.5	-1.9
- 기 타 요 금	313	79	-234	-74.8	0.0
- 농기재시설임차료	12,449	12,644	195	1.6	0.0
- 토 지 임 차 료	19,818	28,728	8,910	45.0	1.4
- 위 탁 영 농 비	2,572	5,156	2,584	100.5	0.4
- 고 용 노 력 비	120,335	91,477	-28,858	-24.0	-4.5
□ 10a당 소득	557,101	514,476	-42,625	-7.7	

(5) 당 근

- 2009년산 당근 10a당 조수입은 3,045,756원으로 전년에 비해 7.5% 증가
  - 가격은 2.1% 하락하였으나 수량이 9.7% 증가하였기 때문
- 10a당 경영비는 1,166,741원으로 전년에 비해 0.9% 감소
  - 고용노력비, 유기질비료비는 증가, 토지임차료, 위탁영농비 등이 감소
- 10a당 소득은 1,879,015원으로 전년에 비하여 13.4% 증가
  - 수량증대에 따른 조수입 증가와 경영비 감소로 소득 증대

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2008	2009	증 감	증감률	기여도
□ 10a당 조수입	2,834,572	3,045,756	211,184	7.5	
- 수 량	3,926	4,308	382	9.7	
- 가 격	722	707	-15	-2.1	
□ 10a당 경영비	1,177,772	1,166,741	-11,031	-0.9	-0.9
- 종 자 비	114,762	104,390	-10,372	-9.0	-0.9
- 무기질비료비	67,231	73,408	6,177	9.2	0.5
- 유기질비료비	94,572	104,767	10,195	10.8	0.9
- 농 약 비	38,360	47,494	9,134	23.8	0.8
- 광 열 동 력 비	28,936	28,525	-411	-1.4	0.0
- 수 리 비	0	77	77	-	0.0
- 제 재 료 비	245,138	233,467	-11,671	-4.8	-1.0
- 소 농 구 비	537	1,798	1,261	234.8	0.1
- 대농구상각비	75,906	81,417	5,511	7.3	0.5
- 영농시설상각비	6,473	7,930	1,457	22.5	0.1
- 수 선 비	18,290	16,392	-1,898	-10.4	-0.2
- 기 타 요 금	0	0	0	-	0.0
- 농기짜시설임차료	0	439	439	-	0.0
- 토 지 임 차 료	137,032	108,602	-28,430	-20.7	-2.4
- 위 탁 영 농 비	26,940	9,242	-17,698	-65.7	-1.5
- 고 용 노 력 비	323,595	348,793	25,198	7.8	2.1
□ 10a당 소득	1,656,800	1,879,015	222,215	13.4	

(6) 봄배추

- 2009년산 봄배추 10a당 조수입은 1,643,196원으로 전년대비 12.4% 증가
  - 수량 3.4% 증대, 가격 8.6% 상승으로 조수입 증가
- 10a당 경영비는 653,187원으로 전년에 비해 1.0% 감소
  - 종묘비, 영농시설상각비 등은 증가, 유기질비료비, 대농구상각비 등은 감소하였기 때문
- 10a당 소득은 990,009원으로 전년에 비하여 23.4% 증가
  - 가격상승과 수량증대로 인한 조수입 증가하였고, 비용 또한 감소하였기 때문

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2008	2009	증 감	증감률	기여도
□ 10a당 조수입	<b>1,462,536</b>	<b>1,643,196</b>	<b>180,660</b>	<b>12.4</b>	
- 수 량	6,588	6,815	227	3.4	
- 가 격	222	241	19	8.6	
□ 10a당 경영비	<b>659,999</b>	<b>653,187</b>	<b>-6,812</b>	<b>-1.0</b>	<b>-1.0</b>
- 종 묘 비	53,229	60,428	7,199	13.5	1.1
- 무기질비료비	100,537	105,877	5,340	5.3	0.8
- 유기질비료비	90,248	81,714	-8,534	-9.5	-1.3
- 농 약 비	54,260	57,360	3,100	5.7	0.5
- 광 열 동 력 비	24,297	26,276	1,979	8.1	0.3
- 수 리 비	1,357	1,729	372	27.4	0.1
- 제 재 료 비	70,421	65,197	-5,224	-7.4	-0.8
- 소 농 구 비	2,112	1,504	-608	-28.8	-0.1
- 대농구상각비	82,482	74,331	-8,151	-9.9	-1.2
- 영농시설상각비	6,792	13,071	6,279	92.4	1.0
- 수 선 비	12,550	15,506	2,956	23.6	0.4
- 기 타 요 금	1,407	914	-493	-35.0	-0.1
- 농기계시설임차료	10,449	2,885	-7,564	-72.4	-1.1
- 토 지 임 차 료	36,019	42,023	6,004	16.7	0.9
- 위 탁 영 농 비	2,121	2,741	620	29.2	0.1
- 고 용 노 력 비	111,718	101,631	-10,087	-9.0	-1.5
□ 10a당 소득	<b>802,537</b>	<b>990,009</b>	<b>187,472</b>	<b>23.4</b>	

(7) 가을배추

- 2009년산 가을배추 10a당 조수입은 1,637,573원으로 전년에 비해 10.7% 감소
  - 수량은 3.6% 감소하였으나 가격은 7.6% 하락하여 조수입이 감소
- 10a당 경영비는 614,425원으로 전년에 비하여 1.0% 감소
  - 대농구상각비 등은 증가하였으나, 고용노력비, 비료비 등이 감소함
- 10a당 소득은 1,023,148원으로 전년에 비하여 15.7% 감소
  - 경영비가 감소하였으나, 조수입 감소 폭이 더 커서 소득 감소

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2008	2009	증 감	증감률	기여도
<b>□ 10a당 조수입</b>	<b>1,834,614</b>	<b>1,637,573</b>	<b>-197,041</b>	<b>-10.7</b>	
- 수 량	7,242	6,981	-261	-3.6	
- 가 격	249	230	-19	-7.6	
<b>□ 10a당 경영비</b>	<b>620,758</b>	<b>614,425</b>	<b>-6,333</b>	<b>-1.0</b>	<b>-1.0</b>
- 종 묘 비	52,700	54,012	1,312	2.5	0.2
- 무기질비료비	96,015	86,856	-9,159	-9.5	-1.5
- 유기질비료비	87,150	84,302	-2,848	-3.3	-0.5
- 농 약 비	38,349	41,537	3,188	8.3	0.5
- 광 열 동 력 비	23,472	24,752	1,280	5.5	0.2
- 수 리 비	169	114	-55	-32.5	0.0
- 제 재 료 비	58,163	55,031	-3,132	-5.4	-0.5
- 소 농 구 비	2,236	1,910	-326	-14.6	-0.1
- 대농구상각비	79,768	91,708	11,940	15.0	1.9
- 영농시설상각비	6,447	6,844	397	6.2	0.1
- 수 선 비	10,406	11,783	1,377	13.2	0.2
- 기 타 요 금	2,398	1,766	-632	-26.4	-0.1
- 농기재시설임차료	8,765	7,903	-862	-9.8	-0.1
- 토 지 임 차 료	33,175	38,154	4,979	15.0	0.8
- 위 탁 영 농 비	4,317	3,100	-1,217	-28.2	-0.2
- 고 용 노 력 비	117,228	104,653	-12,575	-10.7	-2.0
<b>□ 10a당 소득</b>	<b>1,213,856</b>	<b>1,023,148</b>	<b>-190,708</b>	<b>-15.7</b>	



(8) 고랭지배추

- 2009년산 고랭지배추 10a당 조수입은 1,430,255원으로 전년에 비해 6.8% 증가
  - 수량은 전년 수준이었으나, 가격이 7.2% 상승하여 조수입이 증가함
- 10a당 경영비는 719,631원으로 전년에 비하여 4.5% 증가
  - 유기질비료비, 종묘비는 감소, 대농구상각비, 제재료비 등은 상승
- 10a당 소득은 710,624원으로 전년보다 9.3% 증가
  - 가격상승으로 인한 조수입 증가액이 경영비 증가액을 상회하여 소득이 증가

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2008	2009	증 감	증감률	기여도
<b>□ 10a당 조수입</b>	<b>1,338,739</b>	<b>1,430,255</b>	<b>91,516</b>	<b>6.8</b>	
- 수 량	4,816	4,815	-1	0.0	
- 가 격	277	297	20	7.2	
<b>□ 10a당 경영비</b>	<b>688,697</b>	<b>719,631</b>	<b>30,934</b>	<b>4.5</b>	<b>4.5</b>
- 종 묘 비	66,607	62,956	-3,651	-5.5	-0.5
- 무기질비료비	113,985	124,028	10,043	8.8	1.5
- 유기질비료비	101,025	93,452	-7,573	-7.5	-1.1
- 농 약 비	82,752	80,854	-1,898	-2.3	-0.3
- 광 열 동 력 비	28,593	25,071	-3,522	-12.3	-0.5
- 수 리 비	961	524	-437	-45.5	-0.1
- 제 재 료 비	37,815	47,893	10,078	26.7	1.5
- 소 농 구 비	1,691	2,456	765	45.2	0.1
- 대농구상각비	61,434	88,249	26,815	43.6	3.9
- 영농시설상각비	10,553	6,899	-3,654	-34.6	-0.5
- 수 선 비	16,118	13,607	-2,511	-15.6	-0.4
- 기 타 요 금	753	148	-605	-80.3	-0.1
- 농기계시설임차료	4,030	9,109	5,079	126.0	0.7
- 토지임차료	40,237	51,946	11,709	29.1	1.7
- 위탁영농비	3,280	3,150	-130	-4.0	0.0
- 고용노력비	118,863	109,289	-9,574	-8.1	-1.4
<b>□ 10a당 소득</b>	<b>650,042</b>	<b>710,624</b>	<b>60,582</b>	<b>9.3</b>	

(9) 노지시금치

- 2009년산 노지시금치 10a당 조수입은 2,292,380원으로 전년대비 8.1% 증가
  - 수량은 전년수준이었으나 가격이 8.2% 증가
- 10a당 경영비는 817,173원으로 전년에 비하여 3.6% 증가
  - 고용노력비는 감소하였으나 비료비, 대농구상각비 등이 증가함
- 10a당 소득은 1,475,207원으로 전년에 비하여 10.7% 증가
  - 가격상승으로 인한 조수입 증가액이 경영비 증가액을 상회하여 소득이 증가함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2008	2009	증 감	증감률	기여도
<b>□ 10a당 조수입</b>	<b>2,121,392</b>	<b>2,292,380</b>	<b>170,988</b>	<b>8.1</b>	
- 수 량	1,222	1,220	-2	-0.2	
- 가 격	1,736	1,879	143	8.2	
<b>□ 10a당 경영비</b>	<b>788,415</b>	<b>817,173</b>	<b>28,758</b>	<b>3.6</b>	<b>3.6</b>
- 종 자 비	37,834	42,689	4,855	12.8	0.6
- 무기질비료비	71,413	104,993	33,580	47.0	4.3
- 유기질비료비	146,812	187,058	40,246	27.4	5.1
- 농 약 비	16,979	16,892	-87	-0.5	0.0
- 광 열 동 력 비	22,131	21,101	-1,030	-4.7	-0.1
- 수 리 비	10,909	214	-10,695	-98.0	-1.4
- 제 재 료 비	143,418	138,891	-4,527	-3.2	-0.6
- 소 농 구 비	3,329	1,695	-1,634	-49.1	-0.2
- 대농구상각비	38,174	45,617	7,443	19.5	0.9
- 영농시설상각비	13,328	12,928	-400	-3.0	-0.1
- 수 선 비	2,753	5,417	2,664	96.8	0.3
- 기 타 요 금	1,992	329	-1,663	-83.5	-0.2
- 농기짜시설입차료	4,609	12,740	8,131	176.4	1.0
- 토 지 입 차 료	7,273	10,193	2,920	40.1	0.4
- 위 탁 영 농 비	5,909	0	-5,909	-	-0.7
- 고 용 노 력 비	261,552	216,416	-45,136	-17.3	-5.7
<b>□ 10a당 소득</b>	<b>1,332,977</b>	<b>1,475,207</b>	<b>142,230</b>	<b>10.7</b>	

(10) 양배추

- 2009년산 양배추 10a당 조수입은 1,359,503원으로 전년에 비해 6.8% 감소
  - 수량은 8.1% 증가하였으나 가격이 13.7% 하락하였기 때문
- 10a당 경영비는 642,893원으로 전년에 비하여 1.5% 감소
  - 토지임차료, 유기질비료비, 종묘비는 증가하였으나 무기질비료비, 고용노력비는 감소함
- 10a당 소득은 716,610원으로 전년에 비하여 11.0% 감소
  - 경영비는 감소하였으나 가격하락에 따른 조수입의 감소로 소득이 감소

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2008	2009	증 감	증감률	기여도
<b>□ 10a당 조수입</b>	<b>1,458,388</b>	<b>1,359,503</b>	<b>-98,885</b>	<b>-6.8</b>	
- 수 량	5,538	5,989	451	8.1	
- 가 격	263	227	-36	-13.7	
<b>□ 10a당 경영비</b>	<b>652,826</b>	<b>642,893</b>	<b>-9,933</b>	<b>-1.5</b>	<b>-1.5</b>
- 종 묘 비	39,183	45,642	6,459	16.5	1.0
- 무기질비료비	125,370	104,561	-20,809	-16.6	-3.2
- 유기질비료비	68,358	79,400	11,042	16.2	1.7
- 농 약 비	80,873	72,346	-8,527	-10.5	-1.3
- 광 열 동 력 비	14,670	19,955	5,285	36.0	0.8
- 수 리 비	3,876	3,100	-776	-20.0	-0.1
- 제 재 료 비	48,951	46,703	-2,248	-4.6	-0.3
- 소 농 구 비	2,154	2,760	606	28.1	0.1
- 대농구상각비	35,316	35,073	-243	-0.7	0.0
- 영농시설상각비	13,221	9,681	-3,540	-26.8	-0.5
- 수 선 비	12,210	9,373	-2,837	-23.2	-0.4
- 기 타 요 금	1,252	1,793	541	43.2	0.1
- 농기계시설임차료	7,197	9,058	1,861	25.9	0.3
- 토 지 임 차 료	35,198	54,197	18,999	54.0	2.9
- 위 탁 영 농 비	15,149	13,107	-2,042	-13.5	-0.3
- 고 용 노 력 비	149,848	136,144	-13,704	-9.1	-2.1
<b>□ 10a당 소득</b>	<b>805,562</b>	<b>716,610</b>	<b>-88,952</b>	<b>-11.0</b>	

(11) 노지부추

- 2009년산 노지부추 10a당 조수입은 5,479,881원으로 전년대비 4.6% 증가
  - 가격은 3.5% 하락하였으나 수량이 8.4% 증가하여 조수입 증가
- 10a당 경영비는 1,733,756원으로 전년에 비하여 4.0% 증가
  - 농약비, 광열동력비 등은 감소하였으나 무기질비료비, 유기질비료비, 제재료비 등이 증가함
- 10a당 소득은 3,746,125원으로 전년에 비하여 4.9% 증가
  - 수량증대로 인한 조수입 증가액이 경영비 증가액을 상회하여 소득이 증가함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2008	2009	증 감	증감률	기여도
□ 10a당 조수입	5,238,792	5,479,881	241,089	4.6	
- 수 량	4,689	5,082	393	8.4	
- 가 격	1,117	1,078	-39	-3.5	
□ 10a당 경영비	1,666,599	1,733,756	67,157	4.0	4.0
- 종 자 비	66,788	72,262	5,474	8.2	0.3
- 무기질비료비	106,254	195,855	89,601	84.3	5.4
- 유기질비료비	265,438	312,401	46,963	17.7	2.8
- 농 약 비	59,119	37,573	-21,546	-36.4	-1.3
- 광 열 동 력 비	57,885	50,482	-7,403	-12.8	-0.4
- 수 리 비	0	0	-	-	0.0
- 제 재 료 비	299,078	314,473	15,395	5.1	0.9
- 소 농 구 비	16,652	8,460	-8,192	-49.2	-0.5
- 대농구상각비	106,299	100,630	-5,669	-5.3	-0.3
- 영농시설상각비	7,736	6,222	-1,514	-19.6	-0.1
- 수 선 비	19,144	23,715	4,571	23.9	0.3
- 기 타 요 금	1,115	844	-271	-24.3	0.0
- 농기까지설입차료	0	1,852	1,852	-	0.1
- 토지임차료	71,570	72,546	976	1.4	0.1
- 위탁영농비	0	0	-	-	0.0
- 고용노력비	589,521	536,441	-53,080	-9.0	-3.2
□ 10a당 소득	3,572,193	3,746,125	173,932	4.9	

(12) 대 파

- 2009년산 대파 10a당 조수입은 2,488,925원으로 전년에 비해 29.6% 증가
  - 수량은 전년과 비슷하였으나, 가격이 28.3% 향상되어 조수입이 증가함
- 10a당 경영비는 1,073,746원으로 전년에 비하여 11.2% 증가
  - 영농시설상각비, 농약비, 제재료비가 증가함
- 10a당 소득은 1,415,179원으로 전년에 비하여 48.2% 증가
  - 가격상승으로 인한 조수입의 증가액이 경영비 증가액을 상회하여 소득이 크게 증가

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2008	2009	증 감	증감률	기여도
<b>□ 10a당 조수입</b>	<b>1,919,870</b>	<b>2,488,925</b>	<b>569,055</b>	<b>29.6</b>	
- 수 량	3,398	3,433	35	1.0	
- 가 격	565	725	160	28.3	
<b>□ 10a당 경영비</b>	<b>965,258</b>	<b>1,073,746</b>	<b>108,488</b>	<b>11.2</b>	<b>11.2</b>
- 종 자 비	41,716	34,070	-7,646	-18.3	-0.8
- 무기질비료비	110,042	107,253	-2,789	-2.5	-0.3
- 유기질비료비	102,522	100,079	-2,443	-2.4	-0.3
- 농 약 비	75,532	87,353	11,821	15.7	1.2
- 광 열 동 력 비	35,581	35,123	-458	-1.3	0.0
- 수 리 비	697	1,404	707	101.4	0.1
- 제 재 료 비	61,988	73,722	11,734	18.9	1.2
- 소 농 구 비	2,097	2,583	486	23.2	0.1
- 대농구상각비	82,362	85,132	2,770	3.4	0.3
- 영농시설상각비	18,674	32,345	13,671	73.2	1.4
- 수 선 비	10,625	14,159	3,534	33.3	0.4
- 기 타 요 금	369	732	363	98.4	0.0
- 농기개시설입차료	12,659	17,483	4,824	38.1	0.5
- 토 지 입 차 료	104,784	115,215	10,431	10.0	1.1
- 위 탁 영 농 비	2,208	1,346	-862	-39.0	-0.1
- 고 용 노 력 비	303,402	365,747	62,345	20.5	6.5
<b>□ 10a당 소득</b>	<b>954,612</b>	<b>1,415,179</b>	<b>460,567</b>	<b>48.2</b>	

(13) 쪽 파

- 2009년산 쪽파 10a당 조수입은 2,827,442원으로 전년에 비해 18.7% 증가
  - 수량은 9.2% 증가, 가격은 8.7% 상승하여 조수입이 증가함
- 10a당 경영비는 1,004,856원으로 전년에 비하여 6.3% 증가
  - 고용노력비, 제재료비, 비료비 증가가 원인
- 10a당 소득은 1,822,586원으로 전년에 비하여 26.8% 증가
  - 조수입 증가액이 경영비 증가액을 상회하여 소득이 증가함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2008	2009	증 감	증감률	기여도
<b>□ 10a당 조수입</b>	<b>2,382,732</b>	<b>2,827,442</b>	<b>444,710</b>	<b>18.7</b>	
- 수 량	2,178	2,378	200	9.2	
- 가 격	1,094	1,189	95	8.7	
<b>□ 10a당 경영비</b>	<b>945,396</b>	<b>1,004,856</b>	<b>59,460</b>	<b>6.3</b>	<b>6.3</b>
- 종 자 비	295,245	269,130	-26,115	-8.8	-2.8
- 무기질비료비	70,982	87,772	16,790	23.7	1.8
- 유기질비료비	95,069	97,747	2,678	2.8	0.3
- 농 약 비	34,527	39,594	5,067	14.7	0.5
- 광 열 동 력 비	16,643	24,946	8,303	49.9	0.9
- 수 리 비	1,818	3,954	2,136	117.5	0.2
- 제 재 료 비	77,735	101,549	23,814	30.6	2.5
- 소 농 구 비	1,757	2,605	848	48.3	0.1
- 대농구상각비	51,213	47,319	-3,894	-7.6	-0.4
- 영농시설상각비	32,745	28,300	-4,445	-13.6	-0.5
- 수 선 비	16,234	7,125	-9,109	-56.1	-1.0
- 기 타 요 금	3,181	1,413	-1,768	-55.6	-0.2
- 농기개시설입차료	5,975	14,185	8,210	137.4	0.9
- 토 지 입 차 료	30,509	41,843	11,334	37.1	1.2
- 위 탁 영 농 비	19,398	15,882	-3,516	-18.1	-0.1
- 고 용 노 력 비	192,365	221,492	29,127	15.1	3.1
<b>□ 10a당 소득</b>	<b>1,437,336</b>	<b>1,822,586</b>	<b>385,250</b>	<b>26.8</b>	

(14) 생 강

- 2009년산 생강 10a당 조수입은 3,811,275원으로 전년에 비해 2.3% 증가
  - 수량은 2.6% 감소하였으나, 가격이 5.0% 상승하여 조수입이 증가함
- 10a당 경영비는 1,499,923원으로 전년에 비하여 4.1% 증가
  - 비료비, 영농시설상각비는 감소하였으나, 종자비 고용노력비가 증가함
- 10a당 소득은 2,311,352원으로 전년에 비하여 1.2% 증가
  - 가격상승으로 인한 조수입 증가액이 경영비 증가액을 상회함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2008	2009	증 감	증감률	기여도
<b>□ 10a당 조수입</b>	<b>3,724,294</b>	<b>3,811,275</b>	<b>86,981</b>	<b>2.3</b>	
- 수 량	1,246	1,214	-32	-2.6	
- 가 격	2,989	3,139	150	5.0	
<b>□ 10a당 경영비</b>	<b>1,440,534</b>	<b>1,499,923</b>	<b>59,389</b>	<b>4.1</b>	<b>4.1</b>
- 종 자 비	375,044	477,059	102,015	27.2	7.1
- 무기질비료비	119,097	111,157	-7,940	-6.7	-0.6
- 유기질비료비	133,541	97,577	-35,964	-26.9	-2.5
- 농 약 비	79,575	69,982	-9,593	-12.1	-0.7
- 광 열 동 력 비	24,647	25,944	1,297	5.3	0.1
- 수 리 비	1,512	0	-1,512	-	-0.1
- 제 재 료 비	74,039	89,808	15,769	21.3	1.1
- 소 농 구 비	3,830	2,435	-1,395	-36.4	-0.1
- 대농구상각비	90,512	117,088	26,579	29.4	1.8
- 영농시설상각비	24,611	9,064	-15,547	-63.2	-1.1
- 수 선 비	28,901	19,865	-9,036	-31.2	-0.6
- 기 타 요 금	7,076	186	-6,890	-97.4	-0.5
- 농기계시설임차료	19,538	11,148	-8,390	-42.9	-0.6
- 토 지 임 차 료	98,655	84,616	-14,039	-14.2	-1.0
- 위 탁 영 농 비	9,429	5,840	-3,589	-38.1	-0.2
- 고 용 노 력 비	350,527	378,154	27,627	7.9	1.9
<b>□ 10a당 소득</b>	<b>2,283,760</b>	<b>2,311,352</b>	<b>27,592</b>	<b>1.2</b>	

다. 시설채소

(1) 수박(반축성)

- 2009년산 수박(반축성) 10a당 조수입은 4,238,010원으로 전년대비 1.2% 감소
  - 수량은 2.6% 증가하였으나 가격이 3.7% 하락하여 조수입 감소
- 10a당 경영비는 1,786,763원으로 전년에 비하여 2.9% 증가
  - 유기질비료비, 광열동력비등은 감소, 종묘비, 무기질비료비 등은 증가
- 10a당 소득은 2,451,247원으로 전년에 비해 3.9% 감소
  - 조수입 감소와 경영비 증가로 소득이 감소함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2008	2009	증 감	증감률	기여도
□ 10a당 조수입	4,287,796	4,238,010	-49,786	-1.2	
- 수 량	4,681	4,805	124	2.6	
- 가 격	916	882	-34	-3.7	
□ 10a당 경영비	1,737,210	1,786,763	49,553	2.9	2.9
- 종 묘 비	267,905	290,769	22,864	8.5	1.3
- 무기질비료비	71,283	88,875	17,592	24.7	1.0
- 유기질비료비	169,200	157,437	-11,763	-7.0	-0.7
- 농 약 비	63,259	58,427	-4,832	-7.6	-0.3
- 광 열 동 력 비	46,599	41,174	-5,425	-11.6	-0.3
- 수 리 비	1,396	969	-427	-30.6	0.0
- 제 재 료 비	389,277	400,396	11,119	2.9	0.6
- 소 농 구 비	2,078	2,644	566	27.2	0.0
- 대 농 구 상 각 비	116,134	117,334	1,200	1.0	0.1
- 영 농 시 설 상 각 비	223,759	227,405	3,646	1.6	0.2
- 수 선 비	23,869	37,920	14,051	58.9	0.8
- 기 타 요 금	11,490	2,647	-8,843	-77.0	-0.5
- 농 기 까 시 설 입 차 료	18,369	3,836	-14,533	-79.1	-0.8
- 토 지 임 차 료	94,046	127,401	33,355	35.5	1.9
- 위 탁 영 농 비	20,961	17,663	-3,298	-15.7	-0.2
- 고 용 노 력 비	217,585	211,866	-5,719	-2.6	-0.3
□ 10a당 소득	2,550,586	2,451,247	-99,339	-3.9	



(2) 시설참외

- 2009년산 시설참외 10a당 조수입은 7,069,367원으로 전년대비 5.7% 증가
  - 가격은 전년과 비슷하였으나, 수량 5.5% 증대로 조수입이 증가함
- 10a당 경영비는 2,770,680원으로 전년에 비해 4.3% 증가
  - 제재료비, 대농구상각비, 무기질비료비, 토지임차료 등의 증가가 원인
- 10a당 소득은 4,298,687원으로 전년에 비하여 6.6% 증가
  - 조수입 증가액이 경영비 증가액을 상회하여 소득이 증가함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2008	2009	증 감	증감률	기여도
<b>□ 10a당 조수입</b>	<b>6,687,710</b>	<b>7,069,367</b>	<b>381,657</b>	<b>5.7</b>	
- 수 량	3,224	3,400	176	5.5	
- 가 격	2,074	2,078	4	0.2	
<b>□ 10a당 경영비</b>	<b>2,656,555</b>	<b>2,770,680</b>	<b>114,125</b>	<b>4.3</b>	<b>4.3</b>
- 종 묘 비	185,986	181,892	-4,094	-2.2	-0.2
- 무기질비료비	131,980	181,345	49,365	37.4	1.9
- 유기질비료비	217,656	252,531	34,875	16.0	1.3
- 농 약 비	90,396	109,339	18,973	21.0	0.7
- 광 열 동 력 비	123,880	93,311	-30,569	-24.7	-1.2
- 수 리 비	78	199	121	155.1	0.0
- 제 재 료 비	841,201	940,323	99,122	11.8	3.7
- 소 농 구 비	3,516	4,644	1,128	32.1	0.0
- 대농구상각비	156,138	208,805	52,667	33.7	2.0
- 영농시설상각비	378,563	261,920	-116,643	-30.8	-4.4
- 수 선 비	53,869	51,737	-2,132	-4.0	-0.1
- 기 타 요 금	793	95	-698	-88.0	0.0
- 농기계시설임차료	48,318	57,714	9,396	19.4	0.4
- 토 지 임 차 료	199,054	247,107	48,053	24.1	1.8
- 위 탁 영 농 비	5,449	12,809	7,360	135.1	0.3
- 고 용 노 력 비	219,678	166,909	-52,769	-24.0	-2.0
<b>□ 10a당 소득</b>	<b>4,031,155</b>	<b>4,298,687</b>	<b>267,532</b>	<b>6.6</b>	

(3) 딸기(축성)

- 2009년산 딸기(축성) 10a당 조수입은 14,735,413원으로 전년대비 6.8% 증가
  - 가격은 6.4% 상승하였고 수량은 0.5% 소폭 증가
- 10a당 경영비는 6,785,529원으로 전년에 비하여 7.5% 증가
  - 농약비는 감소하였으나, 종묘비, 제재료비, 영농시설상각비 등이 증가함
- 10a당 소득은 7,949,884원으로 전년에 비하여 6.3% 감소
  - 가격상승에 따른 조수입 증가액이 경영비 증가액을 상회하여 소득이 증가

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2008	2009	증 감	증감률	기여도
<b>□ 10a당 조수입</b>	<b>13,791,808</b>	<b>14,735,413</b>	<b>943,605</b>	<b>6.8</b>	
- 수 량	3,575	3,592	17	0.5	
- 가 격	3,849	4,096	247	6.4	
<b>□ 10a당 경영비</b>	<b>6,310,286</b>	<b>6,785,529</b>	<b>475,243</b>	<b>7.5</b>	<b>7.5</b>
- 종 묘 비	1,362,640	1,534,035	171,395	12.6	2.7
- 무기질비료비	137,604	167,725	30,121	21.9	0.5
- 유기질비료비	328,753	355,009	26,256	8.0	0.4
- 농 약 비	245,822	151,460	-94,362	-38.4	-1.5
- 광 열 동 력 비	397,935	395,819	-2,116	-0.5	0.0
- 수 리 비	4,549	745	-3,804	-83.6	-0.1
- 제 재 료 비	1,744,551	1,910,379	165,828	9.5	2.6
- 소 농 구 비	6,307	6,548	241	3.8	0.0
- 대농구상각비	238,600	225,866	-12,734	-5.3	-0.2
- 영농시설상각비	541,328	647,059	105,731	19.5	1.7
- 수 선 비	70,773	63,568	-7,205	-10.2	-0.1
- 기 타 요 금	3,511	1,359	-2,152	-61.3	0.0
- 농기계시설임차료	7,217	2,601	-4,616	-64.0	-0.1
- 토 지 임 차 료	177,636	235,283	57,647	32.5	0.9
- 위 탁 영 농 비	3,818	11,799	7,981	209.1	0.1
- 고 용 노 력 비	1,039,242	1,076,274	37,032	3.6	0.6
<b>□ 10a당 소득</b>	<b>7,481,522</b>	<b>7,949,884</b>	<b>468,362</b>	<b>6.3</b>	

(4) 딸기(반축성)

- 2009년산 딸기(반축성) 10a당 조수입은 13,687,294원으로 7.4% 증가
  - 수량은 4.3%, 가격은 3.0% 상승하여 조수입이 증가함
- 10a당 경영비는 6,003,015원으로 전년에 비하여 4.4% 증가
  - 농약비, 제재료비, 고용노력비는 감소하였으나 영농시설상각비, 대농구 상각비, 광열동력비 등이 크게 증가
- 10a당 소득은 7,684,279원으로 전년에 비하여 9.9% 증가
  - 수량 및 가격 상승으로 인한 조수입 증가액이 경영비 증가액을 상회하여 소득 증가

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2008	2009	증 감	증감률	기여도
□ 10a당 조수입	12,743,590	13,687,294	943,704	7.4	
- 수 량	2,974	3,101	127	4.3	
- 가 격	4,285	4,413	128	3.0	
□ 10a당 경영비	5,749,482	6,003,015	253,533	4.4	4.4
- 종 료 비	1,201,008	1,227,222	26,214	2.2	0.5
- 무기질비료비	137,823	195,819	57,996	42.1	1.0
- 유기질비료비	373,409	339,985	-33,424	-9.0	-0.6
- 농 약 비	177,940	94,922	-83,018	-46.7	-1.4
- 광 열 동 력 비	241,402	343,457	102,055	42.3	1.8
- 수 리 비	171	862	691	404.1	0.0
- 제 재 료 비	1,803,480	1,749,121	-54,359	-3.0	-0.9
- 소 농 구 비	4,965	5,089	124	2.5	0.0
- 대농구상각비	177,999	292,067	114,068	64.1	2.0
- 영농시설상각비	424,616	578,809	154,193	36.3	2.7
- 수 선 비	88,596	90,190	1,594	1.8	0.0
- 기 타 요 금	6,811	849	-5,962	-87.5	-0.1
- 농기까지설입차료	10,844	10,776	-68	-0.6	0.0
- 토 지 임 차 료	221,199	195,003	-26,196	-11.8	-0.5
- 위 탁 영 농 비	36,096	55,440	19,344	53.6	0.3
- 고 용 노 력 비	843,123	823,404	-36,136	-4.3	-0.6
□ 10a당 소득	6,994,108	7,684,279	690,171	9.9	

(5) 오이(축성)

- 2009년산 오이(축성) 10a당 조수입은 27,784,449원으로 전년대비 14.4% 증가
  - 수량은 1.0% 증가하였으나, 가격이 23.0% 크게 증가하여 조수입이 증가
- 10a당 경영비는 13,928,552원으로 전년에 비하여 7.3% 증가
  - 광열동력비, 유기질비료비 등은 감소, 제재료비, 영농시설상각비 등이 증가
- 10a당 소득은 13,855,897원으로 전년에 비하여 22.7% 증가
  - 가격상승으로 인한 조수입 증가와 경영비 증가액을 상회하여 소득 증가

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2008	2009	증 감	증감률	기여도
<b>□ 10a당 조수입</b>	<b>24,280,164</b>	<b>27,784,449</b>	<b>3,504,285</b>	<b>14.4</b>	
- 수 량	18,960	17,610	168	1.0	
- 가 격	1,280	1,575	295	23.0	
<b>□ 10a당 경영비</b>	<b>12,986,463</b>	<b>13,928,552</b>	<b>942,089</b>	<b>7.3</b>	<b>7.3</b>
- 종 묘 비	894,201	923,152	28,951	3.2	0.2
- 무기질비료비	534,357	648,534	114,177	21.4	0.9
- 유기질비료비	891,734	717,259	-174,475	-19.6	-1.3
- 농 약 비	396,841	493,658	96,817	24.4	0.7
- 광 열 동 력 비	5,016,748	4,535,879	-480,869	-9.6	-3.7
- 수 리 비	1,023	0	-1,023	-	0.0
- 제 재 료 비	2,040,321	2,671,973	631,652	31.0	4.9
- 소 농 구 비	5,569	6,287	718	12.9	0.0
- 대 농 구 상 각 비	754,670	859,898	105,228	13.9	0.8
- 영 농 시 설 상 각 비	1,712,991	1,980,020	267,029	15.6	2.1
- 수 선 비	101,193	165,708	64,515	63.8	0.5
- 기 타 요 금	2,155	31,021	28,866	1,339.5	0.2
- 농 기 계 사 시 설 입 차 료	19,538	10,864	-8,674	-44.4	-0.1
- 토 지 입 차 료	98,735	235,401	136,666	138.4	1.1
- 위 탁 영 농 비	0	13,958	13,958	-	0.1
- 고 용 노 력 비	516,387	634,940	118,553	23.0	0.9
<b>□ 10a당 소득</b>	<b>11,293,701</b>	<b>13,855,897</b>	<b>2,562,196</b>	<b>22.7</b>	

(6) 오이(반축성)

- 2009년산 오이(반축성) 10a당 조수입은 13,228,210원으로 전년대비 4.6% 감소
  - 수량은 7.2% 감소하였으나 가격이 12.8% 상승하여 조수입 증가
- 10a당 경영비는 6,274,759원으로 전년에 비하여 5.9% 감소
  - 고용노력비, 무기질비료비 등은 증가, 광열동력비, 영농시설상각비가 크게 감소함
- 10a당 소득은 6,953,451원으로 전년에 비하여 16.3% 증가
  - 가격상승으로 인한 조수입 증가와 경영비 감소로 소득이 증가함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2008	2009	증 감	증감률	기여도
<b>□ 10a당 조수입</b>	<b>12,647,962</b>	<b>13,228,210</b>	<b>580,248</b>	<b>4.6</b>	
- 수 량	11,814	10,961	-853	-7.2	
- 가 격	1,069	1,206	137	12.8	
<b>□ 10a당 경영비</b>	<b>6,669,243</b>	<b>6,274,759</b>	<b>-394,484</b>	<b>-5.9</b>	<b>-5.9</b>
- 종 묘 비	628,826	647,274	18,448	2.9	0.3
- 무기질비료비	273,779	295,527	21,748	7.9	0.3
- 유기질비료비	384,179	402,983	18,804	4.9	0.3
- 농 약 비	215,622	165,860	-49,762	-23.1	-0.7
- 광 열 동 력 비	1,853,274	1,432,728	-420,546	-22.7	-6.3
- 수 리 비	491	2,016	1,525	310.6	0.0
- 제 재 료 비	1,156,585	1,159,860	3,275	0.3	0.0
- 소 농 구 비	5,518	4,793	-725	-13.1	0.0
- 대 농 구 상 각 비	437,606	504,906	67,300	15.4	1.0
- 영 농 시 설 상 각 비	1,013,942	887,388	-126,554	-12.5	-1.9
- 수 선 비	88,670	77,524	-11,146	-12.6	-0.2
- 기 타 요 금	2,555	212	-2,343	-91.7	0.0
- 농 기 계 사 시 설 입 차 료	3,595	12,020	8,425	234.4	0.1
- 토 지 입 차 료	127,788	123,439	-4,349	-3.4	-0.1
- 위 탁 영 농 비	2,471	1,224	-1,247	-50.5	0.0
- 고 용 노 력 비	474,342	557,005	82,663	17.4	1.2
<b>□ 10a당 소득</b>	<b>5,978,719</b>	<b>6,953,451</b>	<b>974,732</b>	<b>16.3</b>	

(7) 오이(억제)

- 2009년산 오이(억제) 10a당 조수입은 7,431,412원으로 14.0% 증가
  - 가격 7.7% 상승, 수량 5.8% 증가가 원인
- 10a당 경영비는 3,721,268원으로 전년에 비하여 13.8% 증가
  - 종묘비, 영농시설상각비는 감소, 광열동력비 및 제재료비가 크게 증가함
- 10a당 소득은 3,710,144원으로 전년에 비하여 14.3% 증가
  - 조수입 증가액이 경영비 증가액을 상회하여 소득 증가

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2008	2009	증 감	증감률	기여도
<b>□ 10a당 조수입</b>	<b>6,516,900</b>	<b>7,431,412</b>	<b>914,512</b>	<b>14.0</b>	
- 수 량	5,850	6,190	340	5.8	
- 가 격	1,114	1,200	86	7.7	
<b>□ 10a당 경영비</b>	<b>3,269,924</b>	<b>3,721,268</b>	<b>451,344</b>	<b>13.8</b>	<b>13.8</b>
- 종 묘 비	572,673	498,779	-73,894	-12.9	-2.3
- 무기질비료비	168,426	192,313	23,887	14.2	0.7
- 유기질비료비	128,350	186,464	58,114	45.3	1.8
- 농 약 비	134,044	126,358	-7,686	-5.7	-0.2
- 광 열 동 력 비	335,916	626,270	290,354	86.4	8.9
- 수 리 비	102	490	388	380.4	0.0
- 제 재 료 비	620,751	794,434	173,683	28.0	5.3
- 소 농 구 비	4,004	6,734	2,730	68.2	0.1
- 대 농 구 상 각 비	269,166	255,835	-13,331	-5.0	-0.4
- 영 농 시 설 상 각 비	569,420	512,692	-56,728	-10.0	-1.7
- 수 선 비	36,591	61,135	24,544	67.1	0.8
- 기 타 요 금	1,664	236	-1,428	-85.8	0.0
- 농 기 계 사 시 설 입 차 료	1,765	4,167	2,402	136.1	0.1
- 토 지 입 차 료	79,339	142,394	63,055	79.5	1.9
- 위 탁 영 농 비	16,848	8,893	-7,955	-47.2	-0.2
- 고 용 노 력 비	330,865	304,074	-26,791	-8.1	-0.8
<b>□ 10a당 소득</b>	<b>3,246,976</b>	<b>3,710,144</b>	<b>463,168</b>	<b>14.3</b>	

(8) 시설호박

- 2009년산 시설호박 10a당 조수입은 9,856,022원으로 8.6% 증가
  - 수량은 1.6% 감소하였으나 가격이 10.3% 증가하여 조수입이 증가함
- 10a당 경영비는 4,972,267원으로 전년에 비하여 9.1% 증가
  - 토지임차료, 제재료비는 감소하였으나 영농시설상각비, 수선비, 유기질 비료비 등은 증가
- 10a당 소득은 4,883,755원으로 전년에 비하여 8.0% 증가
  - 가격상승으로 인한 조수입 증가액이 경영비 증가액을 상회하여 소득 증가

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2008	2009	증 감	증감률	기여도
<b>□ 10a당 조수입</b>	<b>9,078,736</b>	<b>9,856,022</b>	<b>777,286</b>	<b>8.6</b>	
- 수 량	8,069	7,942	-127	-1.6	
- 가 격	1,125	1,241	116	10.3	
<b>□ 10a당 경영비</b>	<b>4,556,170</b>	<b>4,972,267</b>	<b>416,097</b>	<b>9.1</b>	<b>9.1</b>
- 종 료 비	188,034	200,548	12,514	6.7	0.3
- 무기질비료비	169,305	206,542	37,237	22.0	0.8
- 유기질비료비	332,059	390,544	58,485	17.6	1.3
- 농 약 비	96,526	93,817	-2,709	-2.8	-0.1
- 광 열 동 력 비	1,030,012	1,054,383	24,371	2.4	0.5
- 수 리 비	536	235	-301	-56.2	0.0
- 제 재 료 비	1,337,143	1,334,001	-3,142	-0.2	-0.1
- 소 농 구 비	1,752	3,368	1,616	92.2	0.0
- 대농구상각비	259,154	288,321	29,167	11.3	0.6
- 영농시설상각비	591,636	757,135	165,499	28.0	3.6
- 수 선 비	31,183	97,463	66,280	212.6	1.5
- 기 타 요 금	658	593	-65	-9.9	0.0
- 농기까지설입차료	18,838	26,240	7,402	39.3	0.2
- 토 지 임 차 료	177,260	142,373	-34,887	-19.7	-0.8
- 위 탁 영 농 비	35,571	34,573	-998	-2.8	0.0
- 고 용 노 력 비	286,503	342,131	55,628	19.4	1.2
<b>□ 10a당 소득</b>	<b>4,522,566</b>	<b>4,883,755</b>	<b>361,189</b>	<b>8.0</b>	

(9) 토마토(축성)

- 2009년산 토마토(축성) 10a당 조수입은 17,164,463원으로 8.5% 증가
  - 수량은 0.9% 감소하였으나, 가격이 9.5% 증대하여 조수입 증가
- 10a당 경영비는 8,688,140원으로 전년에 비하여 1.5% 감소
  - 제재료비, 고용노력비, 유기질비료비 등은 증가, 광열동력비, 대농구상각비, 농기계 임차료 등이 감소
- 10a당 소득은 8,476,323원으로 전년에 비하여 21.2% 증가
  - 가격상승으로 인한 조수입 증가액이 경영비 증가액을 상회하여 소득이 증가

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2008	2009	증 감	증감률	기여도
<b>□ 10a당 조수입</b>	<b>15,815,037</b>	<b>17,164,463</b>	<b>1,349,426</b>	<b>8.5</b>	
- 수 량	10,607	10,511	-96	-0.9	
- 가 격	1,491	1,633	142	9.5	
<b>□ 10a당 경영비</b>	<b>8,824,151</b>	<b>8,688,140</b>	<b>-136,011</b>	<b>-1.5</b>	<b>-1.5</b>
- 종 료 비	437,133	438,121	988	0.2	0.0
- 무기질비료비	174,651	182,092	7,441	4.3	0.1
- 유기질비료비	250,448	351,140	100,692	40.2	1.1
- 농 약 비	152,557	118,669	-33,888	-22.2	-0.4
- 광 열 동 력 비	3,139,036	2,604,011	-535,025	-17.0	-6.1
- 수 리 비	18,544	18,442	-102	-0.6	0.0
- 제 재 료 비	2,227,810	2,580,139	352,329	15.8	4.0
- 소 농 구 비	4,721	3,179	-1,542	-32.7	0.0
- 대농구상각비	541,106	435,985	-105,121	-19.4	-1.2
- 영농시설상각비	884,390	945,990	61,600	7.0	0.7
- 수 선 비	132,873	108,178	-24,695	-18.6	-0.3
- 기 타 요 금	151	32	-119	-78.8	0.0
- 농기까지설입차료	97,926	16,498	-81,428	-83.2	-0.9
- 토 지 임 차 료	276,442	267,403	-9,039	-3.3	-0.1
- 위 탁 영 농 비	12,020	29,854	17,834	148.4	0.2
- 고 용 노 력 비	474,343	588,407	114,064	24.0	1.3
<b>□ 10a당 소득</b>	<b>6,990,886</b>	<b>8,476,323</b>	<b>1,485,437</b>	<b>21.2</b>	



(10) 토마토(반축성)

- 2009년산 토마토(반축성) 10a당 조수입은 12,843,169원으로 전년대비 12.5% 증가
  - 수량은 1.1% 감소하였으나 가격이 13.6% 상승하여 조수입이 증가
- 10a당 경영비는 6,739,008원으로 전년에 비하여 16.4% 증가
  - 광열동력비, 농약비는 감소, 영농시설상각비, 제재료비, 종묘비 등이 크게 증가
- 10a당 소득은 6,104,161원으로 전년보다 8.5% 증가
  - 가격상승으로 인한 조수입 증가액이 경영비 증가액을 상회하여 소득 증가

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2008	2009	증 감	증감률	기여도
<b>□ 10a당 조수입</b>	<b>11,419,341</b>	<b>12,843,169</b>	<b>1,423,828</b>	<b>12.5</b>	
- 수 량	8,551	8,456	-95	-1.1	
- 가 격	1,335	1,517	182	13.6	
<b>□ 10a당 경영비</b>	<b>5,791,657</b>	<b>6,739,008</b>	<b>947,351</b>	<b>16.4</b>	<b>16.4</b>
- 종 묘 비	588,315	802,761	214,446	36.5	3.7
- 무기질비료비	226,443	233,693	7,250	3.2	0.1
- 유기질비료비	294,070	338,763	44,693	15.2	0.8
- 농 약 비	169,058	77,064	-91,994	-54.4	-1.6
- 광 열 동 력 비	1,451,485	1,130,824	-320,661	-22.1	-5.5
- 수 리 비	3,642	2,638	-1,004	-27.6	0.0
- 제 재 료 비	1,240,787	1,567,253	326,466	26.3	5.6
- 소 농 구 비	7,587	9,223	1,636	21.6	0.0
- 대 농 구 상 각 비	299,556	477,597	178,041	59.4	3.1
- 영 농 시 설 상 각 비	640,951	982,252	341,301	53.2	5.9
- 수 선 비	96,136	148,232	52,096	54.2	0.9
- 기 타 요 금	798	513	-285	-35.7	0.0
- 농 기 까 시 설 입 차 료	19,067	9,201	-9,866	51.7	-0.2
- 토 지 입 차 료	157,104	239,639	82,535	52.5	1.4
- 위 탁 영 농 비	1,749	2,631	882	50.4	0.0
- 고 용 노 력 비	594,909	716,724	121,815	20.5	2.1
<b>□ 10a당 소득</b>	<b>5,627,684</b>	<b>6,104,161</b>	<b>476,477</b>	<b>8.5</b>	

(11) 방울토마토

- 2009년산 방울토마토 10a당 조수입은 15,811,285원으로 전년과 비슷한 수준
  - 수량은 5.9% 감소하였으나, 가격이 6.3% 상승하여 조수입이 전년수준
- 10a당 경영비는 10,033,073원으로 전년에 비하여 0.5% 증가
  - 농약비, 영농시설상각비 등 감소, 제재료비, 대농구상각비, 광열동력비가 증가
- 10a당 소득은 5,778,212원으로 전년에 비하여 1.0% 감소
  - 조수입은 전년수준이나 경영비 증가로 소득이 감소함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2008	2009	증 감	증감률	기여도
<b>□ 10a당 조수입</b>	<b>15,814,692</b>	<b>15,811,285</b>	<b>-3,407</b>	<b>0.0</b>	
- 수 량	7,851	7,385	-466	-5.9	
- 가 격	2,014	2,141	127	6.3	
<b>□ 10a당 경영비</b>	<b>9,978,961</b>	<b>10,033,073</b>	<b>54,112</b>	<b>0.5</b>	<b>0.5</b>
- 종 묘 비	746,314	794,744	48,430	6.5	0.5
- 무기질비료비	421,866	395,272	-26,594	-6.3	-0.3
- 유기질비료비	223,110	282,932	59,822	26.8	0.6
- 농 약 비	284,511	113,746	-170,765	-60.0	-1.7
- 광 열 동 력 비	2,967,709	3,047,882	80,173	2.7	0.8
- 수 리 비	14,259	9,302	-4,957	-34.8	0.0
- 제 재 료 비	1,733,337	1,963,219	229,882	13.3	2.3
- 소 농 구 비	9,692	5,675	-4,017	-41.4	0.0
- 대농구상각비	490,218	602,287	112,069	22.9	1.1
- 영농시설상각비	1,461,658	1,305,050	-156,608	-10.7	-1.6
- 수 선 비	79,923	89,125	9,202	11.5	0.1
- 기 타 요 금	7,436	12,027	4,591	61.7	0.0
- 농기계시설임차료	50,668	9,829	-40,839	-80.6	-0.4
- 토 지 임 차 료	134,156	195,466	61,310	45.7	0.6
- 위 탁 영 농 비	13,284	15,081	1,797	13.5	0.0
- 고 용 노 력 비	1,340,820	1,191,436	-149,384	-11.1	-1.5
<b>□ 10a당 소득</b>	<b>5,835,731</b>	<b>5,778,212</b>	<b>-57,519</b>	<b>-1.0</b>	

(12) 시설가지

- 2009년산 시설가지 10a당 조수입은 16,447,569원으로 전년대비 1.5% 증가
  - 수량은 4.9% 감소하였으나 가격이 6.5% 증가하여 조수입이 증가함
- 10a당 경영비는 9,786,622원으로 전년에 비하여 3.5% 증가
  - 광열동력비, 수선비 등 감소, 고용노력비, 영농시설상각비 등이 증가
- 10a당 소득은 6,660,947원으로 전년에 비하여 1.4% 감소
  - 조수입은 증가하였으나 경영비 증가로 인하여 소득이 감소

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2008	2009	증 감	증감률	기여도
□ 10a당 조수입	16,210,159	16,447,569	237,410	1.5	
- 수 량	9,541	9,078	-463	-4.9	
- 가 격	1,699	1,810	111	6.5	
□ 10a당 경영비	9,454,259	9,786,622	332,363	3.5	3.5
- 종 묘 비	468,471	423,332	-45,139	-9.6	-0.5
- 무기질비료비	275,961	340,117	65,156	23.2	0.7
- 유기질비료비	327,920	324,306	-3,614	-1.1	0.0
- 농 약 비	271,629	256,770	-14,859	-5.5	-0.2
- 광 열 동 력 비	4,191,770	4,099,004	-92,766	-2.2	-1.0
- 수 리 비	0	0	-	-	0.0
- 제 재 료 비	1,395,796	1,455,823	60,027	4.3	0.6
- 소 농 구 비	9,559	2,762	-6,797	-71.1	-0.1
- 대농구상각비	464,032	542,694	78,662	17.0	0.8
- 영농시설상각비	1,179,182	1,290,733	111,551	9.5	1.2
- 수 선 비	96,397	48,079	-48,318	-50.1	-0.5
- 기 타 요 금	0	833	833	-	0.0
- 농기재시설임차료	5,455	9,990	4,535	83.1	0.0
- 토 지 임 차 료	96,273	157,955	61,682	64.1	0.7
- 위 탁 영 농 비	12,879	39,297	26,418	205.1	0.3
- 고 용 노 력 비	658,935	794,927	135,992	20.6	1.4
□ 10a당 소득	6,755,900	6,660,947	-94,953	-1.4	

(13) 착색단고추

- 2009년산 착색단고추 10a당 조수입은 37,109,574원으로 4.0% 증가
  - 수량 2.5% 증대, 가격 1.5% 상승으로 조수입이 증가함
- 10a당 경영비는 24,650,829원으로 전년에 비하여 3.1% 감소
  - 무기질비료비, 제재료비 등이 증가, 광열동력비, 농약비 등이 감소
- 10a당 소득은 12,458,745원으로 전년에 비하여 21.9% 증가
  - 조수입의 증가와 경영비의 감소로 소득이 증가함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2008	2009	증 감	증감률	기여도
□ 10a당 조수입	35,667,786	37,109,574	1,441,788	4.0	
- 수 량	11,029	11,307	278	2.5	
- 가 격	3,234	3,282	48	1.5	
□ 10a당 경영비	25,449,304	24,650,829	-798,475	-3.1	-3.1
- 종 묘 비	2,198,764	2,010,396	-188,368	-8.6	-0.7
- 무기질비료비	1,778,784	2,302,087	523,303	29.4	2.1
- 유기질비료비	117,955	181,531	63,576	53.9	0.2
- 농 약 비	750,215	390,455	-359,760	-48.0	-1.4
- 광 열 동 력 비	8,417,974	7,671,289	-746,685	-8.9	-2.9
- 수 리 비	12,385	41,478	29,093	234.9	0.1
- 제 재 료 비	4,044,275	4,526,899	482,624	11.9	1.9
- 소 농 구 비	8,726	23,523	14,797	169.6	0.1
- 대 농 구 상 각 비	1,078,194	1,042,367	-35,827	-3.3	-0.1
- 영 농 시 설 상 각 비	4,253,325	3,971,752	-281,573	-6.6	-1.1
- 수 선 비	226,826	165,605	-61,221	-27.0	-0.2
- 기 타 요 금	63,602	86,529	22,927	36.0	0.1
- 농 기 께 사 설 입 차 료	22,496	0	-22,496	-	-0.1
- 토 지 임 차 료	249,719	216,539	-33,180	-13.3	-0.1
- 위 탁 영 농 비	82,809	188,374	105,565	127.5	0.4
- 고 용 노 력 비	2,143,255	1,832,005	-311,250	-14.5	-1.2
□ 10a당 소득	10,218,482	12,458,745	2,240,263	21.9	

(14) 시설무

- 2009년산 시설무 10a당 조수입은 2,050,901원으로 전년에 비해 1.8% 증가
  - 수량은 1.9% 증대, 가격 0.7% 상승으로 조수입이 증가함
- 10a당 경영비는 1,113,705원으로 전년에 비하여 6.4% 증가
  - 제재료비, 시설임차료는 감소하였으나 고용노력비, 토지임차료, 대농구 상각비 등이 증가함
- 10a당 소득은 937,196원으로 전년에 비하여 3.1% 감소
  - 경영비 증가액이 조수입 증가액보다 많아 소득이 감소

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2008	2009	증 감	증감률	기여도
<b>□ 10a당 조수입</b>	<b>2,014,095</b>	<b>2,050,901</b>	<b>36,806</b>	<b>1.8</b>	
- 수 량	7,113	7,247	134	1.9	
- 가 격	281	283	2	0.7	
<b>□ 10a당 경영비</b>	<b>1,046,614</b>	<b>1,113,705</b>	<b>67,091</b>	<b>6.4</b>	<b>6.4</b>
- 종 자 비	180,602	176,711	-3,891	-2.2	-0.4
- 무기질비료비	76,604	86,387	9,783	12.8	0.9
- 유기질비료비	32,384	48,024	15,640	48.3	1.5
- 농 약 비	15,037	19,509	4,472	29.7	0.4
- 광 열 동 력 비	33,452	38,240	4,788	14.3	0.5
- 수 리 비	0	0	-	-	0.0
- 제 재 료 비	230,669	167,561	-63,108	-27.4	-6.0
- 소 농 구 비	1,710	1,473	-237	-13.9	0.0
- 대농구상각비	67,399	88,197	20,798	30.9	2.0
- 영농시설상각비	153,343	149,958	-3,385	-2.2	-0.3
- 수 선 비	5,896	9,892	3,996	67.8	0.4
- 기 타 요 금	646	454	-192	-29.7	0.0
- 농기재시설임차료	25,504	8,334	-17,170	-67.3	-1.6
- 토 지 임 차 료	56,261	87,939	31,678	56.3	3.0
- 위 탁 영 농 비	8,228	38,485	30,257	367.7	2.9
- 고 용 노 력 비	158,879	192,541	33,662	21.2	3.2
<b>□ 10a당 소득</b>	<b>967,481</b>	<b>937,196</b>	<b>-30,285</b>	<b>-3.1</b>	

(15) 시설배추

- 2009년산 시설배추 10a당 조수입은 2,172,112원으로 전년에 비해 13.0% 증가
  - 가격은 전년과 동일하였으나, 수량이 12.6% 증가하여 조수입이 증가
- 10a당 경영비는 1,136,014원으로 전년대비 1.2% 감소함
  - 무기질비료비, 영농시설상각비, 농약비 등이 증가, 토지임차료, 광열동력비 수선비 등이 감소
- 10a당 소득은 1,036,098원으로 전년에 비하여 34.1% 증가
  - 수량증대로 인한 조수입 증가와 경영비 감소로 소득증가

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2008	2009	증 감	증감률	기여도
□ 10a당 조수입	<b>1,922,336</b>	<b>2,172,112</b>	<b>249,776</b>	<b>13.0</b>	
- 수 량	9,242	10,406	1,164	12.6	
- 가 격	208	208	-	-	
□ 10a당 경영비	<b>1,149,521</b>	<b>1,136,014</b>	<b>-13,507</b>	<b>-1.2</b>	<b>-1.2</b>
- 종 묘 비	100,265	101,163	898	0.9	0.1
- 무기질비료비	100,303	127,925	27,622	27.5	2.4
- 유기질비료비	99,576	108,529	8,953	9.0	0.8
- 농 약 비	56,847	70,648	13,801	24.3	1.2
- 광 열 동 력 비	54,651	45,095	-9,556	-17.5	-0.8
- 수 리 비	569	303	-266	-46.7	0.0
- 제 재 료 비	202,198	203,259	1,061	0.5	0.1
- 소 농 구 비	2,524	3,675	1,151	45.6	0.1
- 대 농 구 상 각 비	62,171	69,957	7,786	12.5	0.7
- 영 농 시 설 상 각 비	194,784	209,639	14,855	7.6	1.3
- 수 선 비	40,750	31,278	-9,472	-23.2	-0.8
- 기 타 요 금	989	306	-683	-69.1	-0.1
- 농 기 까 시 설 임 차 료	9,131	2,446	-6,685	-73.2	-0.6
- 토 지 임 차 료	81,160	19,852	-61,308	-75.5	-5.3
- 위 탁 영 농 비	9,739	4,606	-5,133	-52.7	-0.4
- 고 용 노 력 비	133,864	137,333	3,469	2.6	0.3
□ 10a당 소득	<b>772,815</b>	<b>1,036,098</b>	<b>263,283</b>	<b>34.1</b>	

(16) 시설시금치

- 2009년산 시설시금치 10a당 조수입은 2,696,309원으로 전년에 비해 0.4% 증가
  - 가격은 3.5% 상승하였으나, 수량 3.8% 감소로 조수입이 감소함
- 10a당 경영비는 1,569,666원으로 전년에 비하여 8.4% 증가
  - 유기질비료비, 광열동력비는 감소하였으나, 고용노력비, 토지임차료, 대농구상각비가 증가함
- 10a당 소득은 1,126,643원으로 전년에 비하여 10.6% 감소
  - 조수입의 감소와 경영비의 증가로 소득이 감소함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2008	2009	증 감	증감률	기여도
□ 10a당 조수입	2,707,810	2,696,309	-11,501	-0.4	
- 수 량	1,915	1,843	-72	-3.8	
- 가 격	1,414	1,463	49	3.5	
□ 10a당 경영비	1,447,606	1,569,666	122,060	8.4	8.4
- 종 자 비	44,257	45,724	1,467	3.3	0.1
- 무기질비료비	45,275	50,590	5,315	11.7	0.4
- 유기질비료비	201,865	140,827	-61,038	-30.2	-4.2
- 농 약 비	30,724	29,874	850	-2.8	-0.1
- 광 열 동 력 비	45,580	33,006	-12,574	-27.6	-0.9
- 수 리 비	0	0	-	-	0.0
- 제 재 료 비	282,715	299,606	16,891	6.0	1.2
- 소 농 구 비	2,444	3,787	1,343	55.0	0.1
- 대농구상각비	100,273	142,501	42,228	42.1	2.9
- 영농시설상각비	223,894	247,429	23,535	10.5	1.6
- 수 선 비	16,544	9,620	-6,924	-41.9	-0.5
- 기 타 요 금	0	0	-	-	0.0
- 농기재시설임차료	7,282	18,380	11,098	152.4	0.8
- 토 지 임 차 료	92,858	141,980	49,122	52.9	3.4
- 위 탁 영 농 비	3,956	6,944	2,988	75.5	0.2
- 고 용 노 력 비	349,939	399,398	49,459	14.1	3.4
□ 10a당 소득	1,260,204	1,126,643	-133,561	-10.6	

(17) 시설상추(치마)

- 2009년산 시설상추 10a당 조수입은 7,921,775원으로 전년에 비해 16.0% 증가
  - 수량 3.7% 상승, 가격 11.8% 증대로 인하여 조수입 증가
- 10a당 경영비는 3,236,884원으로 전년에 비하여 15.9% 증가
  - 고용노력비, 제재료비, 유기질비료비, 대농구상각비 증가가 원인
- 10a당 소득은 4,684,891원으로 전년에 비하여 16.1% 증가함
  - 가격 상승으로 인한 조수입 증가액이 경영비 증가액을 상회하여 소득이 증가함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2008	2009	증 감	증감률	기여도
<b>□ 10a당 조수입</b>	<b>6,827,677</b>	<b>7,921,775</b>	<b>1,094,098</b>	<b>16.0</b>	
- 수 량	4,243	4,402	159	3.7	
- 가 격	1,609	1,799	190	11.8	
<b>□ 10a당 경영비</b>	<b>2,791,755</b>	<b>3,236,884</b>	<b>445,129</b>	<b>15.9</b>	<b>15.9</b>
- 종 료 비	41,823	71,989	30,166	72.1	1.1
- 무기질비료비	67,407	87,121	19,714	29.2	0.7
- 유기질비료비	218,774	268,694	49,920	22.8	1.8
- 농 약 비	30,950	26,177	-4,773	-15.4	-0.2
- 광 열 동 력 비	191,326	159,621	-31,705	-16.6	-1.1
- 수 리 비	345	9,458	9,113	2,641.4	0.3
- 제 재 료 비	741,138	804,974	63,836	8.6	2.3
- 소 농 구 비	5,654	2,942	-2,712	-48.0	-0.1
- 대농구상각비	113,950	153,997	40,047	35.1	1.4
- 영농시설상각비	405,284	444,028	38,744	9.6	1.4
- 수 선 비	26,945	34,773	7,828	29.1	0.3
- 기 타 요 금	1,807	502	-1,305	-72.2	0.0
- 농기작시설입차료	28,129	45,442	17,313	61.5	0.6
- 토 지 임 차 료	252,361	242,839	-9,522	-3.8	-0.3
- 위 탁 영 농 비	9,080	12,903	3,823	42.1	0.1
- 고 용 노 력 비	656,782	871,424	214,642	32.7	7.7
<b>□ 10a당 소득</b>	<b>4,035,922</b>	<b>4,684,891</b>	<b>648,969</b>	<b>16.1</b>	



(18) 시설부추

- 2009년산 시설부추 10a당 조수입은 9,512,409원으로 전년대비 5.2% 증가
  - 가격 4.8% 하락하였으나, 수량이 10.4% 증가하여 조수입이 증가
- 10a당 경영비는 4,526,354원으로 전년에 비하여 1.1% 증가
  - 종묘비, 토지임차료 등이 감소, 비료비, 제재료비 등이 증가함
- 10a당 소득은 4,986,055원으로 전년에 비하여 9.1% 증가
  - 수량증대로 인한 조수입 증가액이 경영비 증가액을 상회하여 소득이 증가함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2008	2009	증 감	증감률	기여도
<b>□ 10a당 조수입</b>	<b>9,046,120</b>	<b>9,512,409</b>	<b>466,289</b>	<b>5.2</b>	
- 수 량	5,560	6,141	581	10.4	
- 가 격	1,627	1,549	-78	-4.8	
<b>□ 10a당 경영비</b>	<b>4,475,491</b>	<b>4,526,354</b>	<b>50,863</b>	<b>1.1</b>	<b>1.1</b>
- 종 묘 비	270,033	120,044	-149,989	-55.5	-3.4
- 무기질비료비	181,590	252,934	71,344	39.3	1.6
- 유기질비료비	408,215	479,917	71,702	17.6	1.6
- 농 약 비	66,943	62,484	-4,459	-6.7	-0.1
- 광 열 동 력 비	193,476	230,961	37,485	19.4	0.8
- 수 리 비	1,461	1,190	-271	-18.5	0.0
- 제 재 료 비	673,673	727,049	53,376	7.9	1.2
- 소 농 구 비	8,095	9,368	1,273	15.7	0.0
- 대농구상각비	188,380	230,844	42,464	22.5	0.9
- 영농시설상각비	624,037	594,430	-29,607	-4.7	-0.7
- 수 선 비	47,366	79,940	32,574	68.8	0.7
- 기 타 요 금	76	0	-76	-	0.0
- 농기계시설임차료	30,417	4,839	-25,578	-84.1	-0.6
- 토 지 임 차 료	387,331	332,494	-54,837	-14.2	-1.2
- 위 탁 영 농 비	1,023	0	-1,023	-	0.0
- 고 용 노 력 비	1,393,375	1,399,860	6,485	0.5	0.1
<b>□ 10a당 소득</b>	<b>4,570,629</b>	<b>4,986,055</b>	<b>415,426</b>	<b>9.1</b>	

(19) 시설고추

- 2009년산 시설고추 10a당 조수입은 18,513,872원으로 전년대비 2.7% 증가
  - 수량 0.8%증가, 가격 2.1% 상승하여 조수입이 증가함
- 10a당 경영비는 8,451,510원으로 전년에 비하여 10.3% 감소
  - 광열동력비, 영농시설상각비 감소가 주요 원인임
- 10a당 소득은 10,062,362원으로 전년에 비하여 16.9% 증가
  - 조수입의 증가와 경영비의 감소로 소득이 증가함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2008	2009	증 감	증감률	기여도
<b>□ 10a당 조수입</b>	<b>18,030,068</b>	<b>18,513,872</b>	<b>483,804</b>	<b>2.7</b>	
- 수 량	5,160	5,201	41	0.8	
- 가 격	3,447	3,519	72	2.1	
<b>□ 10a당 경영비</b>	<b>9,422,306</b>	<b>8,451,510</b>	<b>-970,796</b>	<b>-10.3</b>	<b>-10.3</b>
- 종 묘 비	442,362	356,258	-86,104	-19.5	-0.9
- 무기질비료비	257,338	214,900	-42,438	-16.5	-0.5
- 유기질비료비	339,234	282,700	-56,534	-16.7	-0.6
- 농 약 비	296,551	269,430	-27,121	-9.1	-0.3
- 광 열 동 력 비	3,836,554	3,018,598	-817,956	-21.3	-8.7
- 수 리 비	1,506	1,470	-36	-2.4	0.0
- 제 재 료 비	1,317,520	1,352,904	35,384	2.7	0.4
- 소 농 구 비	3,519	3,618	99	2.8	0.0
- 대농구상각비	490,039	546,054	56,015	11.4	0.6
- 영농시설상각비	1,345,051	1,105,167	-239,884	-17.8	-2.5
- 수 선 비	46,886	53,101	6,215	13.3	0.1
- 기 타 요 금	1,094	1,563	469	42.9	0.0
- 농기계사설입차료	1,575	4,568	2,993	190.0	0.0
- 토 지 입 차 료	68,662	173,474	104,812	152.6	1.1
- 위 탁 영 농 비	23,609	57,814	34,205	144.9	0.4
- 고 용 노 력 비	950,806	1,009,891	59,085	6.2	0.6
<b>□ 10a당 소득</b>	<b>8,607,762</b>	<b>10,062,362</b>	<b>1,454,600</b>	<b>16.9</b>	

라. 노지과수

(1) 복숭아

- 2009년산 복숭아 10a당 조수입은 3,588,001원으로 전년대비 8.3% 감소
  - 수량은 1.6% 증가하였으나, 가격이 9.0% 하락하여 조수입이 감소함
- 10a당 경영비는 1,247,246원으로 전년에 비하여 0.2% 감소
  - 농약비, 비료비 등이 증가하였고, 조성비, 영농시설상각비는 감소하였음
- 10a당 소득은 2,340,755원으로 전년에 비하여 12.1% 감소
  - 경영비는 전년과 비슷하였으나 가격하락에 따른 조수입의 감소로 소득이 감소함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2008	2009	증 감	증감률	기여도
□ 10a당 조수입	3,911,850	3,588,001	-323,849	-8.3	
- 수 량	1,593	1,618	25	1.6	
- 가 격	2,425	2,206	-219	-9.0	
□ 10a당 경영비	1,249,705	1,247,246	-2,459	-0.2	-0.2
- 무기질비료비	61,811	64,235	2,424	3.9	0.2
- 유기질비료비	102,605	114,595	11,990	11.7	1.0
- 농 약 비	133,405	147,506	14,101	10.6	1.1
- 광 열 동 력 비	49,311	51,300	1,989	4.0	0.2
- 수 리 비	1,252	2,586	1,334	106.5	0.1
- 제 재 료 비	291,291	293,496	2,205	0.8	0.2
- 소 농 구 비	6,663	3,622	-3,041	-45.6	-0.2
- 대농구상각비	170,944	163,002	-7,942	-4.6	-0.6
- 영농시설상각비	62,635	53,140	-9,495	-15.2	-0.8
- 수 선 비	29,083	22,106	-6,977	-24.0	-0.6
- 조 성 비	119,755	102,019	-17,736	-14.8	-1.4
- 기 타 요 금	1,459	599	-860	-58.9	-0.1
- 농기짜시설임차료	516	2,163	1,647	319.2	0.1
- 토지임차료	20,033	34,236	14,203	70.9	1.1
- 위탁영농비	2,093	570	-1,523	-72.8	-0.1
- 고용노력비	196,849	192,071	-4,778	-2.4	-0.4
□ 10a당 소득	2,662,145	2,340,755	-321,390	-12.1	

(2) 단 감

- 2009년산 단감 10a당 조수입은 2,796,105원으로 전년에 비해 9.4% 증가
  - 수량은 1.2% 증대, 가격은 8.0% 상승하여 조수입이 증가함
- 10a당 경영비는 935,862원으로 전년에 비하여 6.5% 증가
  - 광열동력비, 제재료비, 영농시설상각비, 조성비 증가가 원인
- 10a당 소득은 1,860,243원으로 전년에 비하여 11.0% 증가
  - 가격 상승으로 인한 조수입 증가액이 경영비 증가액을 상회함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2008	2009	증 감	증감률	기여도
<b>□ 10a당 조수입</b>	<b>2,555,132</b>	<b>2,796,105</b>	<b>240,973</b>	<b>9.4</b>	
- 수 량	1,650	1,670	20	1.2	
- 가 격	1,544	1,667	123	8.0	
<b>□ 10a당 경영비</b>	<b>878,489</b>	<b>935,862</b>	<b>57,373</b>	<b>6.5</b>	<b>6.5</b>
- 무기질비료비	52,274	51,714	-560	-1.1	-0.1
- 유기질비료비	106,154	109,427	3,273	3.1	0.4
- 농 약 비	79,458	77,926	-1,532	-1.9	-0.2
- 광 열 동 력 비	38,483	55,837	17,354	45.1	2.0
- 수 리 비	676	0	-676	-	-0.1
- 제 재 료 비	173,924	188,486	14,562	8.4	1.7
- 소 농 구 비	3,557	3,280	-277	-7.8	0.0
- 대농구상각비	76,343	84,243	7,900	10.3	0.9
- 영농시설상각비	47,209	60,118	12,909	27.3	1.5
- 수 선 비	13,998	17,551	3,553	25.4	0.4
- 조 성 비	59,388	71,990	12,602	21.2	1.4
- 기 타 요 금	1,037	1,116	79	7.6	0.0
- 농기계사설입차료	3,396	3,721	325	9.6	0.0
- 토지임차료	19,645	22,248	2,603	13.3	0.3
- 위탁영농비	5,882	3,585	-2,297	-39.1	-0.3
- 고용노력비	197,065	184,620	-12,445	-6.3	-1.4
<b>□ 10a당 소득</b>	<b>1,676,643</b>	<b>1,860,243</b>	<b>183,600</b>	<b>11.0</b>	

(3) 유 자

- 2009년산 유자 10a당 조수입은 1,871,918원으로 전년에 비해 10.7% 감소
  - 수량은 25.3% 증가하였으나, 가격이 29.1% 급락하여 조수입이 감소함
- 10a당 경영비는 1,004,158원으로 전년에 비하여 19.3% 증가
  - 조성비, 무기질비료비, 대농구상각비 등의 증가가 원인임
- 10a당 소득은 867,760원으로 전년에 비하여 30.8% 감소
  - 가격 급락으로 인한 조수입 감소와 경영비의 증가로 소득이 급감함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2008	2009	증 감	증감률	기여도
<b>□ 10a당 조수입</b>	<b>2,096,524</b>	<b>1,871,918</b>	<b>-224,606</b>	<b>-10.7</b>	
- 수 량	1,390	1,742	352	25.3	
- 가 격	1,489	1,056	-433	-29.1	
<b>□ 10a당 경영비</b>	<b>841,721</b>	<b>1,004,158</b>	<b>162,437</b>	<b>19.3</b>	<b>19.3</b>
- 무기질비료비	57,022	110,176	53,154	93.2	6.3
- 유기질비료비	149,523	152,524	3,001	2.0	0.4
- 농 약 비	55,845	42,252	-13,593	-24.3	-1.6
- 광 열 동 력 비	30,851	29,395	-1,456	-4.7	-0.2
- 수 리 비	830	877	47	5.7	0.0
- 제 재 료 비	177,495	142,178	-35,317	-19.9	-4.2
- 소 농 구 비	4,787	10,109	5,322	111.2	0.6
- 대농구상각비	60,059	75,336	15,277	25.4	1.8
- 영농시설상각비	26,378	33,961	7,583	28.7	0.9
- 수 선 비	17,072	26,279	9,207	53.9	1.1
- 조 성 비	105,088	176,812	71,724	68.3	8.5
- 기 타 요 금	2,026	3,214	1,188	58.6	0.1
- 농기재시설임차료	6,268	6,640	372	5.9	0.0
- 토지임차료	0	909	909	-	0.1
- 위탁영농비	0	0	-	-	0.0
- 고용노력비	148,477	193,496	45,019	30.3	5.3
<b>□ 10a당 소득</b>	<b>1,254,803</b>	<b>867,760</b>	<b>-387,043</b>	<b>-30.8</b>	

(4) 참다래

- 2009년산 참다래 10a당 조수입은 6,590,863원으로 전년대비 9.8% 증가
  - 수량은 전년과 비슷, 가격 9.6% 상승으로 조수입이 증가함
- 10a당 경영비는 2,268,722원으로 전년에 비하여 14.8% 증가
  - 영농시설상각비, 제재료비, 무기질비료비 등이 증가함
- 10a당 소득은 4,322,141원으로 전년에 비하여 7.3% 증가
  - 가격상승에 따른 조수입 증가액이 경영비 증가액을 상회하여 전년대비 소득이 증가

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2008	2009	증 감	증감률	기여도
<b>□ 10a당 조수입</b>	<b>6,003,976</b>	<b>6,590,863</b>	<b>586,887</b>	<b>9.8</b>	
- 수 량	2,325	2,328	3	0.1	
- 가 격	2,577	2,825	248	9.6	
<b>□ 10a당 경영비</b>	<b>1,975,486</b>	<b>2,268,722</b>	<b>293,236</b>	<b>14.8</b>	<b>14.8</b>
- 무기질비료비	69,612	95,532	25,920	37.2	1.3
- 유기질비료비	256,544	222,247	-34,297	-13.4	-1.7
- 농 약 비	37,232	52,221	14,989	40.3	0.8
- 광 열 동 력 비	54,994	61,063	6,069	11.0	0.3
- 수 리 비	2,870	6,757	3,887	135.4	0.2
- 제 재 료 비	318,138	366,068	47,930	15.1	2.4
- 소 농 구 비	7,427	12,971	5,544	74.6	0.3
- 대농구상각비	109,775	131,334	21,559	19.6	1.1
- 영농시설상각비	444,646	636,520	191,874	43.2	9.7
- 수 선 비	35,051	19,883	-15,168	-43.3	-0.8
- 조 성 비	220,917	245,448	24,531	11.1	1.2
- 기 타 요 금	11,781	14,862	3,081	26.2	0.2
- 농기까지설입차료	22,903	14,558	-8,345	-36.4	-0.4
- 토 지 임 차 료	18,591	12,563	-6,028	-32.4	-0.3
- 위 탁 영 농 비	13,216	27,396	14,180	107.3	0.7
- 고 용 노 력 비	351,789	349,299	-2,490	-0.7	-0.1
<b>□ 10a당 소 득</b>	<b>4,028,490</b>	<b>4,322,141</b>	<b>293,651</b>	<b>7.3</b>	

마. 시설과수

(1) 시설포도

- 2009년산 시설포도 10a당 조수입은 10,145,131원으로 전년대비 8.5% 감소
  - 가격은 6.0% 하락, 수량은 2.6% 감소로 인하여 조수입이 감소함
- 10a당 경영비는 4,651,098원으로 전년에 비하여 20.7% 감소
  - 광열동력비, 영농시설상각비, 제재료비 감소가 주 원인임
- 10a당 소득은 5,494,033원으로 전년보다 5.1% 증가함
  - 경영비 감소액이 조수입 감소액을 상회하여 소득이 증가함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2008	2009	증 감	증감률	기여도
□ 10a당 조수입	11,090,488	10,145,131	-945,357	-8.5	
- 수 량	1,982	1,930	-52	-2.6	
- 가 격	5,591	5,256	-335	-6.0	
□ 10a당 경영비	5,863,655	4,651,098	-1,212,557	-20.7	-20.7
- 무기질비료비	94,125	115,671	21,546	22.9	0.4
- 유기질비료비	230,402	201,881	-28,521	-12.4	-0.5
- 농 약 비	40,561	45,950	5,389	13.3	0.1
- 광 열 동 력 비	2,531,171	1,895,687	-635,484	-25.1	-10.8
- 수 리 비	2,559	14,155	11,596	453.1	0.2
- 제 재 료 비	799,005	538,262	-260,743	-32.6	-4.4
- 소 농 구 비	7,004	3,706	-3,298	-47.1	-0.1
- 대농구상각비	409,784	338,190	-71,594	-17.5	-1.2
- 영농시설상각비	1,062,348	779,558	-282,790	-26.6	-4.8
- 수 선 비	62,567	34,643	-27,924	-44.6	-0.5
- 조 성 비	213,651	324,357	110,706	51.8	1.9
- 기 타 요 금	9,896	10,546	650	6.6	0.0
- 농기재시설임차료	53,714	6,580	-47,134	-87.7	-0.8
- 토 지 임 차 료	83,935	77,211	-6,724	-8.0	-0.1
- 위 탁 영 농 비	12,821	4,904	-7,917	-61.8	-0.1
- 고 용 노 력 비	250,112	259,797	9,685	3.9	0.2
□ 10a당 소득	5,226,833	5,494,033	267,200	5.1	

(2) 시설감귤

- 2009년산 시설감귤 10a당 조수입은 23,973,900원으로 전년에 비해 13.2% 증가
  - 수량은 전년도와 비슷하였으나 가격이 14.7% 상승하여 조수입이 증가함
- 10a당 경영비는 13,695,999원으로 전년에 비하여 7.0% 감소
  - 영농시설상각비, 대농구상각비 등이 증가하였으나, 광열동력비, 제재료비, 고용노력비가 감소함
- 10a당 소득은 10,277,901원으로 전년에 비하여 59.2% 급증
  - 가격상승으로 인한 조수입 증가와 소득이 급증함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2008	2009	증 감	증감률	기여도
<b>□ 10a당 조수입</b>	<b>21,182,180</b>	<b>23,973,900</b>	<b>2,791,720</b>	<b>13.2</b>	
- 수 량	6,190	6,108	-82	-1.3	
- 가 격	3,422	3,925	503	14.7	
<b>□ 10a당 경영비</b>	<b>14,724,367</b>	<b>13,695,999</b>	<b>-1,028,368</b>	<b>-7.0</b>	<b>-7.0</b>
- 무기질비료비	117,060	181,946	64,886	55.4	0.4
- 유기질비료비	270,329	307,904	37,575	13.9	0.3
- 농 약 비	303,216	287,284	-15,932	-5.3	-0.1
- 광 열 동 력 비	10,214,409	8,382,482	-1,831,927	-17.9	-12.4
- 수 리 비	44,725	43,607	-1,118	-2.5	0.0
- 제 재 료 비	685,621	495,512	-190,109	-27.7	-1.3
- 소 농 구 비	6,403	19,250	12,847	200.6	0.1
- 대농구상각비	450,205	755,121	304,916	67.7	2.1
- 영농시설상각비	1,402,786	2,087,229	684,443	48.8	4.6
- 수 선 비	78,442	120,437	41,995	53.5	0.3
- 조 성 비	84,828	94,047	9,219	10.9	0.1
- 기 타 요 금	0	0	-	-	0.0
- 농기계시설임차료	0	1,538	1,538	-	0.0
- 토지임차료	0	0	-	-	0.0
- 위 탁 영 농 비	59,150	43,553	15,597	-26.4	-0.1
- 고 용 노 력 비	1,007,193	876,089	-131,104	-13.0	-0.9
<b>□ 10a당 소득</b>	<b>6,457,813</b>	<b>10,277,901</b>	<b>3,820,088</b>	<b>59.2</b>	



바. 화 훼

(1) 시설국화

- 2009년산 시설국화 10a당 조수입은 15,054,120원으로 전년대비 8.4% 증가
  - 수량은 2.0% 감소하였으나 가격이 10.7% 상승하여 조수입 증가
- 10a당 경영비는 9,802,280원으로 전년에 비하여 6.9% 증가
  - 대농구상각비, 영농시설상각비, 고용노력비 증가가 주요 원인
- 10a당 소득은 5,251,840원으로 전년에 비하여 11.4% 증가
  - 가격 상승으로 인한 조수입 증가액이 경영비 증가액을 상회하여 소득 증대

(단위 : 원, 분, %)

구 분	2008	2009	증 감	증감률	기여도
<b>□ 10a당 조수입</b>	<b>13,882,136</b>	<b>15,054,120</b>	<b>1,171,984</b>	<b>8.4</b>	
- 수 량	56,894	55,756	-1,138	-2.0	
- 가 격	244	270	26	10.7	
<b>□ 10a당 경영비</b>	<b>9,168,643</b>	<b>9,802,280</b>	<b>633,637</b>	<b>6.9</b>	<b>6.9</b>
- 종 묘 비	1,666,651	1,665,109	-1,542	-0.1	0.0
- 무기질비료비	263,782	286,216	22,434	8.5	0.2
- 유기질비료비	163,615	240,325	76,710	46.9	0.8
- 농 약 비	401,168	443,095	41,927	10.5	0.5
- 광 열 동 력 비	2,620,009	2,617,582	-24,27	-0.1	0.0
- 수 리 비	516	9,130	8,614	1,669.4	0.1
- 제 재 료 비	806,132	787,216	-18,916	-2.3	-0.2
- 소 농 구 비	8,836	9,942	1,106	12.5	0.0
- 대농구상각비	401,520	619,937	218,417	54.4	2.4
- 영농시설상각비	1,534,140	1,689,772	155,632	10.1	1.7
- 수 선 비	187,961	122,845	-65,116	-34.6	-0.7
- 기 타 요 금	183	1,000	817	446.4	0.0
- 농기재시설임차료	7,672	39,367	31,695	413.1	0.3
- 토 지 임 차 료	170,786	222,006	51,220	30.	0.6
- 위 탁 영 농 비	2,241	15,359	13,118	585.4	0.1
- 고 용 노 력 비	933,431	1,033,379	99,948	10.7	1.1
<b>□ 10a당 소득</b>	<b>4,713,493</b>	<b>5,251,840</b>	<b>538,347</b>	<b>11.4</b>	

(2) 시설장미

- 2009년산 시설장미 10a당 조수입은 31,347,798원으로 전년대비 1.3% 증가
  - 수량은 변동이 없었으나 가격이 1.4% 증가하여 조수입 증가
- 10a당 경영비는 20,188,303원으로 전년에 비하여 6.0% 감소
  - 영농시설상각비, 광열동력비, 대농구상각비 등의 감소가 주요 원인
- 10a당 소득은 11,159,495원으로 전년에 비하여 17.7% 증가
  - 경영비 비목의 감소로 조수입과 소득이 증가함

(단위 : 원, 분, %)

구 분	2008	2009	증 감	증감률	기여도
<b>□ 10a당 조수입</b>	<b>30,954,345</b>	<b>31,347,798</b>	<b>393,453</b>	<b>1.3</b>	
- 수 량	111,525	111,558	33	0.0	
- 가 격	277	281	4	1.4	
<b>□ 10a당 경영비</b>	<b>21,474,916</b>	<b>20,188,303</b>	<b>-1,286,613</b>	<b>-6.0</b>	<b>-6.0</b>
- 종 묘 비	2,607,167	2,461,890	-145,277	-5.6	-0.7
- 무기질비료비	1,021,512	965,906	-55,606	-5.4	-0.3
- 유기질비료비	71,509	56,722	-14,787	-20.7	-0.1
- 농 약 비	997,012	889,585	-107,427	-10.8	-0.5
- 광 열 동 력 비	9,504,081	9,313,980	-190,101	-2.0	-0.9
- 수 리 비	4,391	1,110	-3,281	-74.7	0.0
- 제 재 료 비	1,238,430	1,111,146	-127,284	-10.3	-0.6
- 소 농 구 비	17,613	10,270	-7,343	-41.7	0.0
- 대농구상각비	1,111,122	923,569	-187,553	-16.9	-0.9
- 영농시설상각비	3,212,662	2,854,301	-358,361	-11.2	-1.7
- 수 선 비	153,582	210,664	57,082	37.2	0.3
- 기 타 요 금	30,857	8,475	-22,382	-72.5	-0.1
- 농기개시설입차료	57,679	7,121	-50,558	-87.7	-0.2
- 토 지 입 차 료	372,176	320,501	-51,675	-13.9	-0.2
- 위 탁 영 농 비	18,792	2,471	-16,321	-86.9	-0.1
- 고 용 노 력 비	1,056,331	1,050,592	-5,739	-0.5	0.0
<b>□ 10a당 소득</b>	<b>9,479,429</b>	<b>11,159,495</b>	<b>1,680,066</b>	<b>17.7</b>	

사. 특용·약용작물

(1) 엽연초

- 2009년산 엽연초 10a당 조수입은 2,044,112원으로 전년에 비해 6.7% 증가
  - 수량 2.7% 증대, 가격 4.9% 상승하여 조수입이 증가함
- 10a당 경영비는 909,307원으로 전년에 비하여 2.6% 증가
  - 광열동력비, 수선비 등이 감소, 무기질비료비, 대농구상각비 등이 증가
- 10a당 소득은 1,134,805원으로 전년에 비하여 10.2% 증가
  - 가격상승으로 인한 조수입 증가액이 경영비 증가액을 상회하여 소득이 증가함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2008	2009	증 감	증감률	기여도
<b>□ 10a당 조수입</b>	<b>1,916,520</b>	<b>2,044,112</b>	<b>127,592</b>	<b>6.7</b>	
- 수 량	255	262	7	2.7	
- 가 격	7,438	7,800	362	4.9	
<b>□ 10a당 경영비</b>	<b>886,551</b>	<b>909,307</b>	<b>22,756</b>	<b>2.6</b>	<b>2.6</b>
- 종 묘 비	47,910	52,513	4,603	9.6	0.5
- 무기질비료비	69,192	86,130	16,938	24.5	1.9
- 유기질비료비	73,958	83,562	9,604	13.0	1.1
- 농 약 비	38,322	33,511	-4,811	-12.6	-0.5
- 광 열 동 력 비	114,291	101,137	-13,154	-11.5	-1.5
- 수 리 비	676	2,482	1,806	267.2	0.2
- 제 재 료 비	59,922	56,356	-3,566	-6.0	-0.4
- 소 농 구 비	1,709	1,547	-162	-9.5	0.0
- 대농구상각비	73,253	85,716	12,463	17.0	1.4
- 영농시설상각비	31,745	37,197	5,452	17.2	0.6
- 수 선 비	17,318	8,944	-8,374	-48.4	-0.9
- 기 타 요 금	6,426	6,318	-108	-1.7	0.0
- 농기재시설임차료	6,271	5,867	-404	-6.4	0.0
- 토 지 임 차 료	79,273	73,733	-5,540	-7.0	-0.6
- 위 탁 영 농 비	4,169	6,618	2,449	58.7	0.3
- 고 용 노 력 비	262,116	267,676	5,560	2.1	0.6
<b>□ 10a당 소득</b>	<b>1,029,969</b>	<b>1,134,805</b>	<b>104,836</b>	<b>10.2</b>	

(2) 인 삼

- 2009년산 인삼 10a당 조수입은 13,149,472원으로 8.9% 감소함
  - 수량은 1.8% 증가하였으나 가격이 10.6% 하락
- 10a당 경영비는 5,343,360원으로 전년에 비하여 3.1% 감소
  - 제재료비, 대농구상각비 등은 증가하였으나, 토지임차료, 종묘비 등이 감소
- 10a당 소득은 7,806,112원으로 전년에 비해 12.5% 감소
  - 가격 하락으로 인한 조수입 감소가 원인

(단위 : 원, kg, %, 4년1기작)

구 분	2008	2009	증 감	증감률	기여도
□ 10a당 조수입	14,430,487	13,149,472	-1,281,015	-8.9	
- 수 량	601	612	11	1.8	
- 가 격	23,990	21,455	-2,535	-10.6	
□ 10a당 경영비	5,514,275	5,343,360	-170,915	-3.1	-3.1
- 종 묘 비	637,416	540,856	-96,560	-15.1	-1.8
- 무기질비료비	83,250	85,675	2,425	2.9	0.0
- 유기질비료비	422,870	416,960	-5,910	-1.4	-0.1
- 농 약 비	302,244	312,332	10,088	3.3	0.2
- 광 열 동 력 비	110,642	140,552	29,910	27.0	0.5
- 수 리 비	7,100	3,188	-3,912	-55.1	-0.1
- 제 재 료 비	1,252,057	1,367,942	115,885	9.3	2.1
- 소 농 구 비	9,410	6,441	-2,969	-31.6	-0.1
- 대농구상각비	521,566	600,524	78,958	15.1	1.4
- 영농시설상각비	44,055	46,967	2,912	6.6	0.1
- 수 선 비	69,414	38,460	-27,455	-41.7	-0.5
- 기 타 요 금	3,828	4,921	1,093	28.6	0.0
- 농기까지설입차료	66,213	45,511	-20,702	-31.3	-0.4
- 토 지 임 차 료	905,462	650,618	-254,844	-28.1	-4.6
- 위 탁 영 농 비	52,816	61,776	8,960	17.0	0.2
- 고 용 노 력 비	1,025,932	1,020,637	-5,295	-0.5	-0.1
□ 10a당 소득	8,916,212	7,806,112	-1,110,100	-12.5	

(3) 녹 차

- 2009년산 녹차 10a당 조수입은 2,375,518원으로 19.9% 감소함
  - 수량은 5.3% 감소, 가격은 15.4% 하락
- 10a당 경영비는 992,706원으로 전년에 비하여 9.2% 감소
  - 종묘비, 제재료비, 고용노력비 등 대부분의 경영비목이 감소함
- 10a당 소득은 1,382,812원으로 전년에 비하여 26.1% 감소
  - 가격하락으로 인한 조수입 감소로 소득이 감소

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2008	2009	증 감	증감률	기여도
<b>□ 10a당 조수입</b>	<b>2,965,200</b>	<b>2,375,518</b>	<b>-589,682</b>	<b>-19.9</b>	
- 수 량	75	71	-4	-5.3	
- 가 격	39,536	33,458	-6,078	-15.4	
<b>□ 10a당 경영비</b>	<b>1,093,510</b>	<b>992,706</b>	<b>-100,804</b>	<b>-9.2</b>	<b>-9.2</b>
- 종 묘 비	312,349	277,203	-35,146	-11.3	-3.2
- 무기질비료비	5,905	0	-5,905	-	-0.5
- 유기질비료비	78,557	92,423	13,866	17.7	1.3
- 농 약 비	0	0	-	-	0.0
- 광 열 동 력 비	52,475	38,222	-14,253	-27.2	-1.3
- 수 리 비	0	0	-	-	0.0
- 제 재 료 비	141,752	113,009	-28,743	-20.3	-2.6
- 소 농 구 비	2,512	1,141	-1,371	-54.6	-0.1
- 대농구상각비	29,106	38,094	8,988	30.9	0.8
- 영농시설상각비	28,116	27,802	-314	-1.1	0.0
- 수 선 비	7,955	2,414	-5,541	-69.7	-0.5
- 기 타 요 금	0	0	-	-	0.0
- 농기계사설입차료	8,809	0	-8,809	-	-0.8
- 토 지 임 차 료	5,092	3,661	-1,431	-28.1	-0.1
- 위 탁 영 농 비	0	0	-	-	0.0
- 고 용 노 력 비	420,882	398,737	-22,145	-5.3	-2.0
<b>□ 10a당 소득</b>	<b>1,871,690</b>	<b>1,382,812</b>	<b>-488,878</b>	<b>-26.1</b>	

(4) 오미자

- 2009년산 오미자 10a당 조수입은 3,520,368원으로 전년대비 0.6% 증가
  - 수량은 11.3% 감소하였으나 가격은 13.4% 상승하여 조수입은 소폭 증가
- 10a당 경영비는 1,375,733원으로 전년에 비하여 4.3% 증가
  - 제재료비, 농약비 등은 감소하였으나, 유기질비료비, 고용노력비가 증가함
- 10a당 소득은 2,144,635원으로 전년에 비하여 1.6% 감소
  - 경영비의 상승으로 소득이 소폭 감소함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2008	2009	증 감	증감률	기여도
<b>□ 10a당 조수입</b>	<b>3,498,870</b>	<b>3,520,368</b>	<b>21,498</b>	<b>0.6</b>	
- 수 량	523	464	-59	-11.3	
- 가 격	6,690	7,587	897	13.4	
<b>□ 10a당 경영비</b>	<b>1,318,621</b>	<b>1,375,733</b>	<b>57,112</b>	<b>4.3</b>	<b>4.3</b>
- 무기질비료비	65,789	51,781	-14,008	-21.3	-1.1
- 유기질비료비	130,858	226,444	95,586	73.0	7.2
- 농 약 비	38,213	18,056	-20,157	-52.7	-1.5
- 광 열 동 력 비	68,181	58,860	-9,321	-13.7	-0.7
- 수 리 비	555	2,008	1,453	261.8	0.1
- 제 재 료 비	266,218	213,467	-52,751	-19.8	-4.0
- 소 농 구 비	5,745	5,995	250	4.4	0.0
- 대농구상각비	103,339	84,452	-18,887	-18.3	-1.4
- 영농시설상각비	22,537	15,352	-7,185	-31.9	-0.5
- 수 선 비	13,822	19,073	5,251	38.0	0.4
- 조 성 비	276,993	286,078	9,085	3.3	0.7
- 기 타 요 금	182	0	-182	-	0.0
- 농기까지설입차료	1,818	4,260	2,442	134.3	0.2
- 토 지 임 차 료	19,759	49,096	29,337	148.5	2.2
- 위 탁 영 농 비	4,959	0	-4,959	-	-0.4
- 고 용 노 력 비	299,653	340,811	41,158	13.7	3.1
<b>□ 10a당 소득</b>	<b>2,180,249</b>	<b>2,144,635</b>	<b>-35,614</b>	<b>-1.6</b>	

(5) 느타리버섯

- 2009년산 느타리버섯 330㎡당 조수입은 22,948,914원으로 0.6% 감소함
  - 가격은 3.4% 상승하였으나 수량이 4.0% 감소한 데에 기인
- 10a당 경영비는 12,109,493원으로 전년대비 0.5% 증가함
  - 제재료비, 대농구상각비 등은 감소, 종균비, 배지제조비 등이 증가
- 10a당 소득은 10,839,421원으로 전년에 비하여 1.8% 감소
  - 수량 감소로 인한 조수입 감소와 경영비의 증가로 소득이 감소

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2008	2009	증 감	증감률	기여도
□ 10a당 조수입	23,079,118	22,948,914	-130,204	-0.6	
- 수 량	6,271	6,022	-249	-4.0	
- 가 격	3,665	3,789	124	3.4	
□ 10a당 경영비	12,044,269	12,109,493	65,224	0.5	0.5
- 종 균 비	1,462,872	1,574,761	111,889	7.6	0.9
- 배 지 제 조 비	2,047,139	2,179,144	132,005	6.4	1.1
- 재 배 사 소 독 비	32,147	15,436	-16,711	-52.0	-0.1
- 광 열 동 력 비	2,637,560	2,622,376	-15,184	-0.6	-0.1
- 수 리 비	7,491	5,473	-2,018	-26.9	0.0
- 제 재 료 비	1,647,136	1,437,604	-209,532	-12.7	-1.7
- 소 농 구 비	13,793	10,592	-3,201	-23.2	0.0
- 대 농 구 상 각 비	833,240	737,635	-95,605	-11.5	-0.8
- 영 농 시 설 상 각 비	1,799,931	1,884,231	84,300	4.7	0.7
- 수 선 비	158,383	126,613	-31,770	-20.1	-0.3
- 기 타 요 금	4,051	2,249	-1,802	-44.5	0.0
- 농 기 재 시 설 입 차 료	31,734	12,299	-19,435	-61.2	-0.2
- 토 지 입 차 료	65,881	62,346	-3,535	-5.4	0.0
- 위 탁 영 농 비	7,168	19,651	12,483	174.1	0.1
- 고 용 노 력 비	1,295,743	1,419,083	123,340	9.5	1.0
□ 10a당 소득	11,034,849	10,839,421	-195,428	-1.8	





### Ⅲ. 작목별 경영비 및 소득

#### <식량작물>

겉 보 리 .....	73	맥주보리 .....	74	노지풋옥수수 .....	75
고 구 마 .....	76	봄 감 자 .....	77	가을감자 .....	78

#### <노지채소>

노지수박 .....	79	봄 무 .....	80	가 을 무 .....	81
고랭지무 .....	82	당 근 .....	83	봄 배 추 .....	84
가을배추 .....	85	고랭지배추 .....	86	노지시금치 .....	87
양 배 추 .....	88	노지부추 .....	89	대 파 .....	90
쪽 파 .....	91	생 강 .....	92		

#### <시설채소>

수박(반축성) .....	93	시설참외 .....	94	딸기(축성) .....	95
딸기(반축성) .....	96	오이(축성) .....	97	오이(반축성) .....	98
오이(억제) .....	99	시설호박 .....	100	토마토(축성) .....	101
토마토(반축성) .....	102	방울토마토 .....	103	시설가지 .....	104
착색단고추 .....	105	시 설 무 .....	106	시설배추 .....	107
시설시금치 .....	108	시설상추(치마) .....	109	시설부추 .....	110
시설고추 .....	111				

#### <노지과수>

복 송 아 .....	112	단 감 .....	113	유 자 .....	114
참 다 래 .....	115				

#### <시설과수>

시설포도 .....	116	시설감귤 .....	117
------------	-----	------------	-----

#### <화 훼>

시설국화 .....	118	시설장미 .....	119
------------	-----	------------	-----

#### <특용약용작물>

엽 연 초 .....	120	인 삼 .....	121	녹 차 .....	122
오 미 자 .....	123	느타리버섯 .....	124		

#### <통계청 농산물 생산비 조사작목>

쌀 .....	125	쌀 보 리 .....	126	콩 .....	127
마 늘 .....	128	양 파 .....	129	노지고추 .....	130
참 깨 .....	131	사 과 .....	132	배 .....	133
노지포도 .....	134	노지감귤 .....	135		

#### <통계청 축산물 생산비 조사작목>

한우(번식우) .....	136	한우(비육우) .....	137	육 우 .....	138
젖 소 .....	139	비 육 돈 .....	140	산 란 계 .....	141
육 계 .....	142				



# 결 보 리

(기준 : 년 1기작/10a)

비 목 별		수 량	단가(원)	금액(원)	비 고	
%	주 산 물 가 액	471 kg	869	409,299		
	부 산 물 가 액			12,594	상품화율	94.5 %
	계			421,893		
입 경 영 비	중 자 비	20.4 kg	968	19,752	N:12.4 P:4.6 K:4.4 kg	
	무기질 비료비			36,340	요 소 안 회 14.9 kg	
	유기질 비료비	477.9 kg		14,030	유 용 석 회 0.5 kg	
	농 약 비			3,493	농 용 석 회 8.4 kg	
	광열 · 동력비			15,984	복 합 비 료 28.2 kg	
	수리 (水 利) 비			132	규 산 질 2.4 kg	
	제 재 료 비			6,699	영양제수화제 10.6 g	
	소 농 구 비			489	살충제 유제 5.0 ml	
	대농구 상각비			61,921	제초제 유제 178.2 ml	
	영농시설 상각비			3,557	입제기 1.0 kg	
	수 선 비			5,957	전 유 기 류 7.5 kW	
	기 타 요 금			312	포 장 상 자 126.6 kg	
	계			168,666	망사 및 갑바 8.0 개	
비	입 차 료			9,038		
	위 탁 영 농 비			30,343		
	고 용 노 력 비	0.2 시간	남 8,400 여 5,458	6,746	남 1,386 여 1,386	남 0.1 시간 여 0.1 시간
	계			216,179		
차 가 노 력 비	9.4 시간	남 8,463 여 5,128	70,881	남 70,881 여 5,128	남 6.8 시간 여 2.6 시간	
소 부 소 득 륜 (%)			205,714	253,227		
				48.8		



## 노지팥옥수수

(기준 : 년 1기작/10a)

비 목 별		수 량	단가(원)	금액(원)	비 고	
조수입	주 산 물 가 액	3,608 개	342	1,233,936		
	부 산 물 가 액			19,431	상품화율	92.5 %
계				1,253,367		
경	중	종 자 비	1.6 kg	18,513	29,620	N:23.3 P:8.7 K:9.5 kg
		무기질 비료비			71,130	요 소 24.5 kg
		유기질 비료비	1,420.4 kg		66,727	유 염 화 칼 리 0.1 kg
		농 약 비			18,515	농 용 석 회 0.4 kg
		광열 · 동력비			15,852	복 합 비 료 13.7 kg
		수리 (水 利) 비			468	규 산 질 62.3 kg
		제 재 료 비			44,912	영 양 제 액 제 2.7 ℓ
		소 농 구 비			2,054	살 중 제 유 제 132.3 ml
		대농구 상각비			79,711	수 화 제 입 제 1.4 kg
		영농시설 상각비			5,493	살 균 제 수 화 제 97.0 g
		수 선 비			5,750	제 초 제 유 제 3.2 ml
		기 타 요 금			1,016	수 화 제 유 제 39.4 g
		계				341,248
비	입 차 료	[ 농 기계 · 시설 토 지			13,466	
					25,871	
		위 탁 영 농 비			4,314	
		고 용 노 력 비	9.0 시간	남 7,795 여 5,391	50,923	남 1.0 시간 여 8.0 시간
		계			435,822	
차 가 노 력 비		47.6 시간	남 7,696 여 5,344	319,760	남 27.8 시간 여 19.8 시간	
소 부 소 득 륜 (%)	득 가 가 치 륜 (%)			817,545 912,119 65.2		

# 고 구 마

(기준 : 년 1기작/10a)

비 목 별		수 량	단가(원)	금액(원)	비 고	
조수입	주 산 물 가 액	1,631 kg	1,146	1,869,126		
	부 산 물 가 액			20,755	상품화율	92.4 %
계				1,889,881		
경	중	종 묘 비 종자	83.8 kg	1,157	149,314	N:4.8 P:4.2 K:8.2 kg
		종묘	5,473.9 주	35		요 소 0.4 kg
	간	무기질 비료비			39,424	요 성 인 비 0.9 kg
		유기질 비료비	855.4 kg		49,916	용 염 화 칼 리 소 2.3 kg
	재	농 약 비			13,158	농 용 석 회 0.4 kg
		광열 · 동력비			27,183	농 복 용 비 료 14.7 kg
	비	수리 (水 利) 비		6		규 산 질 40.8 kg
		제 재 료 비			125,864	영 양 제 액 제 8.8 kg
	비	소 농 구 비			3,262	수 화 제 1.0 ℓ
		대농구 상각비			68,539	수 화 제 13.1 g
	비	영농시설 상각비			12,184	살 충 제 유 제 7.1 ml
		수 선 비			10,309	살 균 제 입 제 4.5 kg
	비	기 타 요 금			269	수 화 제 2.4 g
		계			499,428	살 균 제 입 제 0.4 kg
비	임차료	농기계·시설			15,321	수 화 제 0.3 g
		토 지			116,551	제 초 제 유 제 116.9 ml
	위 탁 영 농 비			5,640	전 기 기 34.9 kW	
	고 용 노 력 비	38.4 시간	남 8,561 여 5,683	228,588	유 류 스 20.1 ℓ 비 할 닐 죽 0.8 ℓ	
계			865,528	왕 쥘 겨 자 1.4 kg 포 장 상 자 4.8 kg 망 사 및 갑 바 127.6 개		
자 가 노 력 비	51.4 시간	남 8,630 여 5,723	371,488	남 26.6 시간 여 24.8 시간		
소 부 가 가 득			1,024,353			
소 득 률 (%)			1,390,453	54.2		

# 봄 감 자

(기준 : 년 1기작/10a)

비 목 별		수 량	단가(원)	금액(원)	비 고		
조 수 입	주 산 물 가 액	2,482 kg	722	1,792,004			
	부 산 물 가 액			3,094	상품화율	92.2 %	
계				1,795,098			
경 영 비	중	종 자 비	134.2 kg	1,021	136,970	N:15.0 P:11.0 K:11.8 kg	
	간 재 비	무기질 비료비			70,945	요 소 2.2 kg 용 성 인 비 0.8 kg 염 화 칼 리 1.2 kg 분 봉 소 회 0.3 kg 농 용 석 비 료 23.7 kg 복 합 산 질 제 82.8 kg 규 산 질 제 10.6 kg 영 양 제 액 제 0.1 l 수 화 제 86.9 g 살 충 제 유 제 52.8 ml 수 분 제 40.0 g 수 입 제 2.1 kg 수 화 제 52.5 g 살 균 제 유 제 11.2 ml 수 분 제 70.1 g 수 입 제 0.1 kg 수 화 제 186.7 g 제 초 제 유 제 189.6 ml 전 유 비 2.0 kg 비 닐 기 35.5 kW 왕 닐 류 18.8 l 포 장 겨 862.9 m 망 사 상 겨 자 0.1 타 및 상 자 2.3 kg 갹 바 103.4 개 2.1 m	
		유기질 비료비	2,168.2 kg		111,996		
		농 약 비			17,370		
		광열 · 동력비			19,654		
		수리 (水 利) 비			1,295		
		제 재 료 비			118,292		
		소 농 구 비			2,360		
		대농구 상각비			120,156		
		영농시설 상각비			16,854		
		수 선 비			15,788		
		기 타 요 금			1,316		
		계				632,996	
비	임 차 료			8,602			
	위 탁 영 농 비			40,403			
	고 용 노 력 비	25.6 시간	남 8,316 여 5,514	155,168	남 5.0 시간 여 20.6 시간		
	계				839,045		
차 가 노 력 비	39.1 시간	남 8,202 여 5,542	275,212	남 22.0 시간 여 17.1 시간			
소 부 소 득 륜 (%)				956,053 1,162,102 53.3			

## 가을감자

(기준 : 년 1기작/10a)

비 목 별		수 량	단가(원)	금액(원)	비 고			
조 수 입	주 산 물 가 액	1,702 kg	1,207	2,054,314				
	부 산 물 가 액			4,755	상품화율	93.0 %		
계				2,059,069				
경             영             비	중             간             재             비	종 자 비	229.5 kg	830	190,393	N:21.8 P:17.0 K:16.1 kg		
		무기질 비료비			111,854	요소	2.6 kg	
		유기질 비료비	1,325.7 kg		96,949	용 성 인 비	3.3 kg	
		농 약 비			46,964	붕 소	0.3 kg	
		광열 · 동력비			21,584	농 용 석 회	2.4 kg	
		수리 (水 利) 비			1,615	복 합 비 료	116.7 kg	
		제 재 료 비			83,970	규 산 질	17.9 kg	
		소 농 구 비			3,449	영양제 액제	19.5 ℓ	
		대농구 상각비			97,943	수화제	77.5 g	
		영농시설 상각비			9,028	살충제 유제	231.7 ml	
		수 선 비			11,623	분제	32.0 g	
		기 타 요 금			0	수화제	198.7 g	
	계				675,372	살균제 유제	28.4 ml	
비	임 차 료	[ 농기계·시설 토 지			7,203	분제	11.9 g	
					91,642	입제	0.1 kg	
	위 탁 영 농 비			6,730	수화제	817.3 g		
	고 용 노 력 비	23.6 시간	남 9,156 여 6,202	155,525	제조제 유제	370.7 ml		
계				936,472	입제	0.7 kg		
자 가 노 력 비	35.0 시간	남 8,851 여 5,408		252,976	전 기	12.8 kW		
					남 18.5 시간 여 16.5 시간			
소 부 소	득			1,122,597	유 류	19.7 ℓ		
	가 가 치			1,383,697	비 닐	392.9 m		
	득 륜 (%)			54.5	비 닐 끈	0.2 타		
					포 장 상 자	71.0 개		
					망사 및 갑바	0.8 m		



# 노지수박

(기준 : 년 1기작/10a)

비 목 별		수 량	단가(원)	금액(원)	비 고			
조수입	주 산 물 가 액	3,105 kg	699	2,170,395				
	부 산 물 가 액			0	상품화율	93.3 %		
계				2,170,395				
경	중	종 묘 비 종자	4.4 dl	16,166	144,343	N:9.8	P:5.2	K:6.7 kg
		종묘	553.9 주	380		요유용염분용농복규영양제	소안비리소회질	4.2 kg 1.7 kg 1.6 kg 1.7 kg 0.7 kg 45.3 kg 55.0 kg 2.7 kg
	간	무기질 비료비			69,641	성 인 칼		
		유기질 비료비	2,714.7 kg		113,192	용 합 산	석 비	1.6 kg
		농 약 비			101,078	영 양 제	액 제	306.4 g
		광 열 · 동 력 비			20,271	살 충 제	수 화 제	415.4 ml
					1,118		유 분 입 제	57.8 g
		수 리 (水 利) 비				1,118	수 화 제	0.3 kg
						97,983	살 균 제	371.4 g
		제 재 료 비				97,983	유 분 입 제	179.8 ml
						2,836	수 화 제	144.9 g
		소 농 구 비				2,836	유 분 입 제	0.9 kg
						58,550	수 화 제	1,157.7 g
		대 농 구 상 각 비				58,550	제 초 제	151.8 ml
				5,598	유 분 입 제	48.8 kW		
영 농 시 설 상 각 비				5,598	유 분 입 제	16.3 l		
				8,777	유 분 입 제	555.0 m		
수 선 비				8,777	유 분 입 제	72.2 개		
				584	유 분 입 제	20.0 개		
기 타 요 금				584	유 분 입 제	0.5 타		
					보 온 덮 개 트 자	95.5 kg 6.4 m 510.8 개		
계				623,971	포 장 상 자	21.3 개		
비	임 차 료	[ 농 기계 · 시 설 토 지 위 탁 영 농 비 고 용 노 력 비			14,411			
					55,958			
	30.3 시간	남	7,818	181,709	남	6.1 시간		
		여	5,538		여	24.2 시간		
계				885,594				
자 가 노 력 비		54.9 시간	남 7,713 여 5,480	362,483	남 27.6 시간 여 27.3 시간			
소 부 소 득 륜 (%)	득 가 가 치 륜 (%)			1,284,801 1,546,424 59.2				

## 부 목

(기준 : 년 1기작/10a)

비 목 별		수 량	단가(원)	금액(원)	비 고		
조수입	주 산 물 가 액	5,403 kg	263	1,420,989			
	부 산 물 가 액			0	상품화율	92.9 %	
계				1,420,989			
경	중 간 재 비	종 자 비	3.0 dl	32,544	97,633	N:13.2 P:7.8 K:8.8 kg	
		무기질 비료비			72,054	요소 2.2 kg 유용염 0.9 kg 성화 인칼 2.2 kg 농용분 0.1 kg 복합 비료 1.2 kg 규산 회분 42.2 kg 영양제 석비 71.8 kg 양제 산 질제 7.1 kg	
		유기질 비료비	2,314.1 kg		62,649	수액제 0.3 l	
		농 약 비			44,478	살충제 69.5 g 살균제 420.3 ml	
		광열 · 동력비			17,779	수분제 146.3 g	
		수리 (水 利) 비			0	수입제 2.9 kg	
		제 재 료 비			70,957	수화제 135.4 g	
		소 농 구 비			1,529	수분제 708.3 g	
		대농구 상각비			78,083	수입제 0.3 kg	
		영농시설 상각비			16,657	수화제 258.5 g	
		수 선 비			7,721	제초제 290.6 ml	
		기 타 요 금			245	전유비 0.4 kg 활비 5.7 kW 비닐 17.4 l 닐 798.0 m 온장 20.7 개 덮상 0.1 개 포온 9.0 m 장상 개자 28.1 개	
		계				469,785	
		비	임차료 위탁영농 고용노력비	농기계·시설			17,780
토지					78,132		
영농비					0		
21.0 시간	남 7,942 여 5,388			125,918	남 5.0 시간 여 16.0 시간		
계				691,615			
차 가 노 력 비		34.1 시간	남 8,012 여 5,373	233,888	남 19.2 시간 여 14.9 시간		
소 부 소	득 가 득 률 (%)			729,374 951,204 51.3			

# 가 을 무

(기준 : 년 1기작/10a)

비 목 별		수 량	단가(원)	금액(원)	비 고	
조수입	주 산 물 가 액	5,638 kg	250	1,409,500		
	부 산 물 가 액			16,335	상품화율	92.5 %
계				1,425,835		
경	중 간 재 비	종 자 비	5.0 dl	9,831	49,156	N:15.4 P:7.4 K:9.6 kg
		무기질 비료비			73,328	요소 10.9 kg 인산 0.1 kg 염화칼슘 0.1 kg
		유기질 비료비	1,092.1 kg		51,119	농용분뇨 2.3 kg 퇴비 1.8 kg 축분퇴비 31.5 kg
		농 약 비			38,281	농약 혼합비료 63.5 kg 살충제 2.4 kg 살균제 0.5 l
		광열 · 동력비			19,270	전기 54.7 g 유기분뇨 496.1 ml 인화수 18.5 g
		수리 (水 利) 비			7	인화수 1.8 kg 유기분뇨 362.7 g
		제 재 료 비			42,216	살균제 13.5 ml 인화수 21.9 g
		소 농 구 비			2,529	인화수 0.4 kg 유기분뇨 311.3 g
		대농구 상각비			99,390	유기분뇨 129.9 ml 인화수 0.5 kg
		영농시설 상각비			7,655	전기 66.3 kW 유기분뇨 16.4 l
		수 선 비			14,482	인화수 527.3 m 유기분뇨 0.2 타
		기 타 요 금			502	보온덮개 0.2 m 포장상 2.9 개 닐덮개 37.0 개
		계				397,935
비	임차료 위탁영농 고용노력비	농기계·시설 토지			5,710	
					35,195	
					3,979	
		17.8 시간	남 8,026 여 5,433	106,042	남 3.6 시간 여 14.2 시간	
계				548,861		
차 가 노 력 비		49.8 시간	남 7,933 여 5,361	339,251	남 28.1 시간 여 21.7 시간	
소 부 소	득 가 득 률 (%)			876,974 1,027,900 61.5		

## 고랭지무

(기준 : 년 1기작/10a)

비 목 별		수 량	단가(원)	금액(원)	비 고		
조 수 입	주 산 물 가 액	3,883 kg	298	1,157,134			
	부 산 물 가 액			0	상품화율	91.3 %	
계				1,157,134			
경 영 비	중 간 재 비	종 자 비	3.0 dl	22,614	67,841	N:22.1 P:12.6 K:16.8 kg	
		무기질 비료비			103,896	요 소 8.2 kg 용 성 인 비 0.5 kg 염 화 칼 리 2.2 kg	
		유기질 비료비	1,352.6 kg		96,784	붕 소 0.8 kg 농 용 석 회 35.0 kg	
		농 약 비			61,152	복 합 비 료 118.4 kg 규 산 질 1.3 kg	
		광열 · 동력비			22,988	영양제 액제 0.3 l 수화제 116.4 g	
		수리 (水 利) 비			285	살충제 유제 520.2 ml 분제 10.7 g	
		제 재 료 비			63,750	입제 3.0 kg 수화제 236.5 g	
		소 농 구 비			3,448	살균제 유제 32.7 ml 분제 4.8 g	
		대농구 상각비			76,265	입제 0.2 kg 수화제 472.5 g	
		영농시설 상각비			1,151	제초제 유제 304.4 ml 입제 0.1 kg	
		수 선 비			7,014	유 류 20.4 l 포 장 상 자 971.1 m 개	
		기 타 요 금			79		
		계				504,653	
	비	임 차 료	[ 농기계·시설 토 지			12,644	
					28,728		
위 탁 영 농 비				5,156			
고 용 노 력 비		15.1 시간	남 7,943 여 5,666	91,477	남 2.6 시간 여 12.5 시간		
계				642,658			
차 가 노 력 비		39.1 시간	남 8,054 여 5,616	271,027	남 21.1 시간 여 18.0 시간		
소 부 소 득 률 (%)	특 가 가 치 득 률 (%)			514,476 652,481 44.5			

# 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	4,308 kg	707	3,045,756			
	부 산 물 가 액			0	상품화율	94.6 %	
계				3,045,756			
경             영	중             간             재             비	종 자 비	18.5 dl	5,643	104,390	N:17.4 P:9.4 K:9.6 kg	
		무기질 비료비			73,408	요 소	12.7 kg
		유기질 비료비	708.6 kg		104,767	용 성 인 비	1.0 kg
		농 약 비			47,494	염 화 칼 리	0.4 kg
		광열 · 동력비			28,525	농 용 석 회	8.9 kg
		수리 (水 利) 비			77	복 합 비 료	63.5 kg
		제 재 료 비			233,467	영 양 제 액 제	0.4 ℓ
		소 농 구 비			1,798	수 화 제	834.3 g
		대농구 상각비			81,417	살 충 제 유 제	258.3 ml
		영농시설 상각비			7,930	입 제	5.3 kg
		수 선 비			16,392	수 화 제	123.3 g
		기 타 요 금			0	살 균 제 유 제	5.1 ml
		계				699,665	분 제
비	입 차 료	[ 농 기계 · 시설 토 지			439	입 제	0.3 kg
					108,602	수 화 제	901.9 g
		위 탁 영 농 비 고 용 노 력 비			9,242	제 초 제 유 제	387.2 ml
			63.4 시간	남 8,838 여 5,094	348,793	전 유 비 할 포	80.0 kW 20.0 ℓ 68.0 m 46.2 개 0.3 타
계				1,166,741	날 죽 끈 자	218.1 개	
자 가 노 력 비		29.2 시간	남 8,742 여 4,951	202,951	남 15.4 시간 여 13.8 시간		
소 부 소 득 륜 (%)	특 가 득 륜 (%)			1,879,015 2,346,091 61.7			

## 봄 배 추

(기준 : 년 1기작/10a)

비 목 별		수 량	단가(원)	금액(원)	비 고							
조수입	주 산 물 가 액	6,815 kg	241	1,642,415								
	부 산 물 가 액			781	상품화율	93.3 %						
계				1,643,196								
경	중	종 묘 비 종자	1.3 dl	30,108	60,428	N:26.6 P:10.5 K:13.2 kg						
		종묘	3,474.8 주	32		소 20.7 kg						
	간	무기질 비료비			105,877	인 1.6 kg						
		유기질 비료비	2,683 kg		81,714	칼 0.6 kg						
	재	농 약 비			57,360	소 2.0 kg						
		광열 · 동력비			26,276	소 0.9 kg						
	비	수리(水利)비			1,729	석회 66.8 kg						
		제 재 료 비			65,197	비료 89.5 kg						
	비	소 농 구 비			1,504	액제 0.8 l						
		대농구 상각비			74,331	수화제 105.4 g						
	비	영농시설 상각비			13,071	유제 358.9 ml						
		수 선 비			15,506	분제 9.5 g						
	비	기 타 요 금			914	수화제 0.5 kg						
		계			503,907	살균제 254.1 g						
비	입차료	농기계·시설			2,885	유제 47.5 ml						
		토 지			42,023	분제 775.5 g						
	위 탁 영 농 비			2,741	인 1.8 kg							
	고 용 노 력 비	17.6 시간	남 7,713 여 5,276	101,631	수화제 286.1 g							
계			653,187	유제 154.2 ml								
자 가 노 력 비	39.8 시간	남 7,673 여 5,260	262,917	기류 0.1 kg								
소 부 가 가 득 소 득 률 (%)			990,009 1,139,289 60.2	전유비 21.3 l	799.8 m	30.8 개	35.3 개	0.1 타	21.4 kg	1.6 m	25.9 개	13.9 개

## 가을배추

(기준 : 년 1기작/10a)

비 목 별		수 량	단가(원)	금액(원)	비 고		
조수입	주 산 물 가 액	6,981 kg	230	1,605,630			
	부 산 물 가 액			31,943	상품화율	93.4 %	
계				1,637,573			
경	중	종 묘 비 종자	1.5 dl	20,553	54,012	N:23.6 P:7.8 K:10.0 kg	
		종묘	3,270 주	40		요유용염분농도규영양제 수	25.3 kg 0.3 kg 1.3 kg 2.5 kg 1.2 kg 14.2 kg 67.0 kg 1.2 kg 0.4 l
	간	무기질 비료비			86,856	성화 인칼 비리소회질제	235.5 g 413.1 ml 9.2 g 1.0 kg 158.2 g 48.4 ml 1,017.9 g 0.3 kg 213.2 g 128.7 ml 0.3 kg 57.9 kW 19.6 l 582.6 m 0.1 개 0.4 타 1.7 m 32.6 개 22.7 개
		유기질 비료비	1,436.5 kg		84,302	용합 석비 질제	
	재	농 약 비			41,537	영양제 수	
		광열 · 동력비			24,752	살충제	
	비	수리(水利)비			114	살균제 수	
		제 재 료 비			55,031	제초제 수	
	비	소 농 구 비			1,910	전용비	
		대농구 상각비			91,708	활비	
	비	영농시설 상각비			6,844	온 덮	
		수 선 비			11,783	장 상	
	기 타 요 금				1,766		
	계				460,615		
비	임차료	농기계·시설			7,903		
		토 지			38,154		
	위 탁 영 농 비			3,100			
	고 용 노 력 비	17.5 시간	남 8,178 여 5,507	104,653	남 3.1 시간 여 14.4 시간		
계				614,425			
자 가 노 력 비		59.7 시간	남 8,175 여 5,472	416,959	남 33.4 시간 여 26.3 시간		
소 부 가 가 득				1,023,148			
소 득 률 (%)				1,176,958			
				62.5			

## 고랭지배추

(기준 : 년 1기작/10a)

비 목 별		수 량	단가(원)	금액(원)	비 고	
조수입	주 산 물 가 액	4,815 kg	297	1,430,055		
	부 산 물 가 액			200	상품화율	92.1 %
계				1,430,255		
경	중	종 묘 비 종자	1.1 dl	35,771	62,956	N:23.5 P:12.4 K:17.8 kg
		종묘	3,625 주	25		요소용염 5.7 kg 성화 인칼 0.2 kg 농용분뇨 0.8 kg 농용분뇨용합석비 0.7 kg 규양분 산 회료 55.7 kg 영양제 수액제 146.4 kg
	간	유기질 비료비	1,484 kg		93,452	질제 0.1 kg
		농 약 비			80,854	살충제 1.2 l 살균제 151.8 g 살균제 487.7 ml
	재	광열 · 동력비			25,071	유분제 63.7 g 인화제 1.7 kg
		수리(水利)비			524	수화제 237.4 g 살균제 64.9 ml
	비	제 재 료 비			47,893	유분제 3,017.0 g 인화제 0.6 kg
		소 농 구 비			2,456	수화제 569.2 g 제초제 280.3 ml
	비	대농구 상각비			88,249	유입기 0.1 kg 전유비 2.3 kW 비할지 23.8 l
		영농시설 상각비			6,899	닐축대 701.6 m 주짚대 0.9 개
		수 선 비			13,607	주짚대 0.1 개 온 덮개 0.3 kg
		기 타 요 금			148	보온 덮개 0.4 m 포장 상자 105.7 개
	계				546,137	
	비	임차료	농기계·시설			9,109
토 지					51,946	
위탁영농비				3,150		
	고용노력비	18.5 시간	남 8,331 여 5,457	109,289	남 2.9 시간 여 15.6 시간	
계				719,631		
	자 가 노 력 비	30.3 시간	남 8,421 여 5,427	212,941	남 16.2 시간 여 14.1 시간	
소부소	득가득률 (%)			710,624		
				884,118		
				49.7		



## 노지시금치

(기준 : 년 1기작/10a)

비 목 별		수 량	단가(원)	금액(원)	비 고			
조 수 입	주 산 물 가 액	1,220 kg	1,879	2,292,380				
	부 산 물 가 액			0	상품화율	93.3 %		
	계			2,292,380				
경 영 비	중 간 재 비	종 자 비	36.2 dl	1,179	42,689	N:14.6 P:7.6 K:7.7 kg		
		무기질 비료비			104,993	요 소 7.8 kg		
		유기질 비료비	1,603.4 kg		187,058	용 성 인 비 0.2 kg		
		농 약 비			16,892	농 용 석 회 139.2 kg		
		광열 · 동력비			21,101	복 합 비 료 56.5 kg		
		수리 (水 利) 비			214	영 양 제 액 제 0.4 ℓ		
		제 재 료 비			138,891	수 화 제 0.9 g		
		소 농 구 비			1,695	살 충 제 유 제 114.1 ml		
		대농구 상각비			45,617	입 제 0.4 kg		
		영농시설 상각비			12,928	수 화 제 102.8 g		
		수 선 비			5,417	살 균 제 유 제 10.3 ml		
		기 타 요 금			329	수 화 제 109.4 g		
		계			577,824	제 초 제 유 제 43.5 ml		
		비	임 차 료	〔농기계·시설 토 지			12,740	전 기 기 97.1 kW
				위 탁 영 농 비			10,193	유 류 15.4 ℓ
고 용 노 력 비	43.8 시간			남 8,000 여 4,941	216,416	비 닐 끈 0.8 타		
계					817,173	왕 겨 7.6 kg		
자 가 노 력 비	112.8 시간	남 8,091 여 4,902	726,746	보 온 덮 개 126.2 m				
소 부 소 득 률 (%)				1,475,207	포 장 상 자 40.5 개			
				1,714,556				
				64.4				

# 양 배 추

(기준 : 년 1기작/10a)

비 목 별		수 량	단가(원)	금액(원)	비 고	
조수입	주 산 물 가 액	5,989 kg	227	1,359,503		
	부 산 물 가 액			0	상품화율	92.8 %
계				1,359,503		
경	중	종 묘 비 종자	0.5 dl	56,728	45,642	N:28.5 P:10.6 K:15.7 kg
		종묘	3,208.2 주	33		소 20.5 kg
	간	무기질 비료비			104,561	용 성 인 소 비 0.5 kg
		유기질 비료비	1,572.5 kg		79,400	염 화 칼 리 소 회 0.1 kg
		농 약 비			72,346	농 용 석 회 0.5 kg
		광열 · 동력비			19,955	복 합 비 료 50.7 kg
		수리(水利)비			3,100	규 산 질 128.2 kg
		제 재 료 비			46,703	영 양 제 산 질 제 0.2 kg
		소 농 구 비			2,760	규 산 질 제 액 0.4 ℓ
		대농구 상각비			35,073	영 양 제 수 화 제 60.5 g
		영농시설 상각비			9,681	살 충 제 유 제 435.2 ml
		수 선 비			9,373	분 제 10.9 g
		기 타 요 금			1,793	수 화 제 입 제 0.8 kg
		계			430,387	살 균 제 유 제 80.0 ml
비	임차료	농기계·시설		9,058	수 화 제 입 제 303.6 g	
		토 지		54,197	유 제 268.6 g	
	위 탁 영 농 비			13,107	수 화 제 입 제 328.4 g	
	고 용 노 력 비	22.8 시간	남 8,158 여 5,588	136,144	제 초 제 유 제 540.1 ml	
계			642,893	전 유 비 할 지 보 폰 포 장 상 자 1.8 kg 42.9 kW 16.9 ℓ 577.3 m 0.4 개 0.2 개 0.1 m 29.4 개 10.9 개		
자 가 노 력 비	37.7 시간	남 8,213 여 5,570	262,056	남 19.7 시간 여 18.0 시간		
소 부 가 득 륜 (%)			716,610			
소 득 륜 (%)			929,116			
			52.7			

## 노지부추

(기준 : 년/10a)

비 목 별		수 량	단가(원)	금액(원)	비 고			
조 수 입	주 산 물 가 액	5,082 kg	1,078	5,478,396				
	부 산 물 가 액			1,485	상품화율	95.1 %		
계				5,479,881				
경             영	중             간             재             비	종 자 비	3.2 ℓ	22,582	72,262	N:40.6 P:24.4 K:25.1 kg		
		무기질 비료비			195,855		요 소 12.0 kg	
		유기질 비료비	7,138.2 kg		312,401		유 안 4.0 kg	
		농 약 비			37,573		농 용 석 회 7.4 kg	
		광열 · 동력비			50,482		복 합 비 료 166.2 kg	
		수리 (水 利) 비			0		영 양 제 액 제 0.5 ℓ	
		제 재 료 비			314,473		수 화 제 176.5 g	
		소 농 구 비			8,460		살 충 제 유 제 796.9 ml	
		대농구 상각비			100,630		입 제 5.1 kg	
		영농시설 상각비			6,222		수 화 제 55.5 g	
		수 선 비			23,715		살 균 제 유 제 55.6 ml	
		기 타 요 금			844		수 화 제 348.0 g	
		계				1,122,917		
비	임 차 료	[ 농 기계 · 시설 토 지			1,852			
					72,546			
	위 탁 영 농 비			0				
	고 용 노 력 비	115.2 시간	남 6,538 여 4,456	536,441	남 11.1 시간 여 104.1 시간			
계				1,733,756				
차 가 노 력 비		296.5 시간	남 6,986 여 4,750	1,730,583	남 144.1 시간 여 152.4 시간			
소 부 소 득 률 (%)	득 가 가 치			3,746,125				
	소 득 률 (%)			4,356,964				
				68.4				



## 쪽 파

(기준 : 년 1기작/10a)

비 목 별		수 량	단가(원)	금액(원)	비 고	
조수입	주 산 물 가 액	2,378 kg	1,189	2,827,442		
	부 산 물 가 액			0	상품화율	93.2 %
계				2,827,442		
경 영 비	중 간 재 비	종 자 비	230.5 kg	1,168	269,130	N:23.1 P:8.0 K:12.3 kg
		무기질 비료비			87,772	요 소 21.7 kg
		유기질 비료비	1,213.2 kg		97,747	유 용 성 인 비 0.5 kg
		농 약 비			39,594	용 염 화 칼 리 소 회 1.5 kg
		광열 · 동력비			24,946	분 용 석 회 3.4 kg
		수리 (水 利) 비			3,954	농 용 비 료 0.1 kg
		제 재 료 비			101,549	복 합 비 62.4 kg
		소 농 구 비			2,605	영 양 제 액 제 76.7 kg
		대농구 상각비			47,319	수 화 제 0.2 ℓ
		영농시설 상각비			28,300	살 충 제 유 제 18.7 g
		수 선 비			7,125	살 균 제 유 제 147.5 ml
		기 타 요 금			1,413	수 화 제 입 제 17.3 g
		계			711,454	수 화 제 입 제 2.0 kg
	비	임 차 료	농기계·시설			14,185
토 지					41,843	살 균 제 유 제 125.3 ml
위 탁 영 농 비				15,882	수 화 제 입 제 3.8 g	
고 용 노 력 비		39.4 시간	남 여 8,675 5,397	221,492	수 화 제 입 제 0.2 kg	
계			1,004,856	제 초 제 유 제 441.9 g		
자 가 노 력 비	69.0 시간	남 여 8,531 5,365	480,362	제 초 제 유 제 184.4 ml		
소 부 소 득 륜 (%)				전 유 비 활 비 포 1.3 kg	114.1 kW	
				17.0 ℓ	434.5 m	
				0.3 개	0.3 개	
				1.0 타	1.0 타	
				77.3 개	77.3 개	

# 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	1,214 kg	3,139	3,810,746		
	부 산 물 가 액			529	상품화율	92.5 %
계				3,811,275		
경 영 비	중 간 재 비	종 자 비	155.4 kg	3,070	477,059	N:26.4 P:8.8 K:15.5 kg
		무기질 비료비			111,157	요 소 20.1 kg
		유기질 비료비	3,068.2 kg		97,577	용 성 인 비 3.2 kg
		농 약 비			69,982	염 화 칼 리 4.4 kg
		광열 · 동력비			25,944	붕 소 0.6 kg
		수리 (水 利) 비			0	농 용 석 회 37.3 kg
		제 재 료 비			89,808	복 합 비 료 105.7 kg
		소 농 구 비			2,435	규 산 질 3.9 kg
		대농구 상각비			117,088	영양제 액제 0.4 ℓ
		영농시설 상각비			9,064	수화제 210.8 g
		수 선 비			19,865	살충제 유제 627.1 ml
		기 타 요 금			186	분제 15.7 g
	계				1,020,165	입제 5.6 kg
비	임 차 료	농기계·시설			11,148	수화제 222.6 g
		토 지			84,616	살균제 유제 42.9 ml
	위 탁 영 농 비			5,840	입제 2.0 kg	
	고 용 노 력 비	64.9 시간	남 8,804 여 5,657	378,154	수화제 175.2 g	전 유 기 10.0 kW
계				1,499,923	리 유 닐 19.7 ℓ	
자 가 노 력 비		88.2 시간	남 8,633 여 5,683	649,036	미 21.9 m	짚 1,166.6 kg
소 부 가 가 득				2,311,352	왕 겨 41.1 kg	포 장 상 자 11.4 개
소 득 률 (%)				2,791,110		
소 득 률 (%)				60.6		

## 수박(반축성)

(기준 : 년 1기작/10a)

비 목 별		수 량	단가(원)	금액(원)	비 고			
조수입	주 산 물 가 액	4,805 kg	882	4,238,010				
	부 산 물 가 액			0	상품화율	94.1 %		
계				4,238,010				
경	중	종 묘 비 종자	2.5 dl	65,786	290,769	N:7.8	P:4.6	K:5.8 kg
		종묘	749.2 주	407		요소유용염	소안비	1.9 kg
	간	무기질 비료비			88,875	성화 인 칼	리소	0.9 kg
		유기질 비료비	2,282.6 kg		157,437	용석	회	3.4 kg
		농 약 비			58,427	합산	소회	0.4 kg
		광열 · 동력비			41,174	용양제	질제	0.2 kg
		수리(水利)비			969	수화제	액제	16.3 kg
		제 재 료 비			400,396	살충제	유제	47.8 kg
		소 농 구 비			2,644	살균제	분입제	24.6 kg
		대농구 상각비			117,334	전유비	구제	38.0 l
		영농시설 상각비			227,405	비할지비	기류	206.0 g
		수 선 비			37,920	보온덮개	닐대	195.1 ml
		기 타 요 금			2,647	포장상	자	15.5 g
		계			1,425,997			2.8 kg
비	임차료	농기계·시설		3,836			193.9 g	
		토 지		127,401			66.7 ml	
	위 탁 영 농 비			17,663			15.6 g	
	고 용 노 력 비	36.6 시간	남 여	8,911 5,260	211,866	남 여	0.1 kg	
계			1,786,763			329.1 g		
자 가 노 력 비	128.4 시간	남 여	8,883 5,249	937,073	남 여	115.3 ml		
소 부 가 가 득			2,451,247			8.5 kg		
소 득 률 (%)			2,812,013			249.6 kW		
			57.8			34.9 l		
						484.3 m		
						92.8 개		
						0.1 개		
						0.3 개		
						26.7 kg		
						89.1 m		
						56.9 개		
						10.0 개		

## 시설참외

(기준 : 년 1기작/10a)

비 목 별		수 량	단가(원)	금액(원)	비 고			
조수입	주 산 물 가 액	3,400 kg	2,078	7,065,200				
	부 산 물 가 액			4,167	상품화율	95.2 %		
계				7,069,367				
경	중	종 묘 비 종자	1.7 dl	54,012	181,892	N:5.5	P:8.5	K:6.8 kg
		종묘	1,270.6 주	356		요소용염	소안비	1.4 kg
	간	무기질 비료비			181,345	성화	인칼	0.7 kg
		유기질 비료비	3,541.7 kg		252,531	용합	석비	16.7 kg
	재	농 약 비			109,339	영양제	산액	2.2 kg
		광열 · 동력비			93,311	살충제	수액	0.7 kg
	비	수리(水利)비			199	살균제	수화	33.7 kg
		제 재 료 비			940,323	제초제	유분	46.2 kg
	비	소 농 구 비			4,644	제진유	가비	20.4 kg
		대농구 상각비			208,805	비할지비	주닐짚	5.3 l
	비	영농시설 상각비			261,920	왕보꽃포	온 덮	392.7 g
		수 선 비			51,737	장 상	겨개트자	245.6 ml
	계				2,286,141			78.9 g
비	임차료	농기계·시설			57,714			1.7 kg
		토 지			247,107			362.0 g
비	위탁영농	고 용 노 력 비	29.8 시간	남 8,554 여 5,103	166,909	남	4.3 시간	41.7 g
		계			2,770,680			0.3 kg
자	가 가 노 력 비		282.5 시간	남 8,552 여 5,133	1,963,948	남	150.3 시간	477.2 g
		계						110.5 ml
소	부 가 가 득				4,298,687			505.3 kW
		소 득 륜 (%)			4,783,226			76.9 l
					60.8			0.1 l



## 딸기(축성)

(기준 : 년 1기작/10a)

비 목 별		수 량	단가(원)	금액(원)	비 고		
조 수 입	주 산 물 가 액	3,592 kg	4,096	14,712,832			
	부 산 물 가 액			22,581	상품화율	95.4 %	
계				14,735,413			
경 영 비	중 간 재 비	종 묘 비 종자 종묘	9,321.3 분	165	1,534,035	N:5.4 P:3.7 K:3.8 kg 요소용량 요소용량 요소용량 요소용량 요소용량 요소용량 요소용량 요소용량 요소용량 요소용량 요소용량 요소용량	
		무기질 비료비			167,725	성화 인 칼 리 소 회 료	1.9 kg 0.3 kg 3.4 kg 0.2 kg 0.5 kg
		유기질 비료비	3,081.4 kg		355,009	용 합 석 비 산 회 료	22.3 kg 33.7 kg 12.1 kg
		농 약 비			151,460	영 양 제 살 충 제	211.3 l 558.2 g 583.1 ml
		광열 · 동력비			395,819	수 화 분 입 제	63.0 g 0.9 kg
		수리(水利)비			745	살 균 제 수 화 분 입 제	380.6 g 306.3 ml
		제 재 료 비			1,910,379	수 화 분 입 제 수 화 유	0.5 g 0.1 kg 526.9 g
		소 농 구 비			6,548	제 초 제	104.7 ml 3,750.5 kW
		대농구 상각비			225,866	제 전 유 가 비 할 지 비	240.9 l 1.2 l 693.2 m
		영농시설 상각비			647,059	주 널 칠	13.7 개 0.1 개 0.6 타
		수 선 비			63,568	왕 보 폰 포	75.7 kg 30.1 kg 10.4 m
		기 타 요 금			1,359	장 상	677.2 개 1,877.2 개
계				5,459,572			
비	임 차 료	[ 농 기 계 · 시 설 토 지 위 탁 영 농 비 고 용 노 력 비			2,601		
					235,283		
			220.8 시간	남 8,430 여 4,770	1,076,274	남 6.3 시간 여 214.5 시간	
			계				6,785,529
자 가 노 력 비		374.8 시간	남 8,498 여 4,772	2,462,206	남 180.8 시간 여 194.0 시간		
소 부 소 득 률 (%)	득 치 률 (%)			7,949,884 9,275,841 54.0			



## 오이(축성)

(기준 : 년 1기작/10a)

비 목 별		수 량	단가(원)	금액(원)	비 고			
조수입	주 산 물 가 액	17,610 kg	1,575	27,735,750				
	부 산 물 가 액			48,699	상품화율	94.5 %		
계				27,784,449				
경	중	종 묘 비 종자	3,074.3 주	300	923,152	N:22.6 P:11.6 K:19.2 kg		
		종묘				요 소	17.3 kg	
		무기질 비료비				유 용 성 인 비	0.5 kg	
	간	유기질 비료비	8,439.8 kg	717,259	493,658	4,535,879	용 화 인 칼 리 소 회	
		농 약 비					농 용 석 회	41.9 kg
		광열 · 동력비					복 합 비 료	135.2 kg
	재	수리(水利)비		0			규 산 질	
		제 재 료 비		2,671,973			영 양 제 액 제	
		소 농 구 비		6,287			수 화 제	
	비	대농구 상각비		859,898			살 충 제	
		영농시설 상각비		1,980,020			유 제	
		수 선 비		165,708			분 제	
	계				13,033,389		입 제	
비	임차료	[농기계·시설 토지			10,864			
					235,401			
	위탁 영농비			13,958				
	고용 노력비	110.8 시간	남 여	8,801 5,333	634,940	남 여	12.7 시간 98.1 시간	
계					13,928,552			
자 가 노 력 비		623.0 시간	남 여	8,917 5,333	4,496,577	남 여	327.6 시간 295.4 시간	
소 부 소	득 가 득 륜 (%)				13,855,897 14,751,060 49.9			

## 오이(반축성)

(기준 : 년 1기작/10a)

비 목 별		수 량	단가(원)	금액(원)	비 고			
조수입	주 산 물 가 액	10,961 kg	1,206	13,218,966				
	부 산 물 가 액			9,244	상품화율	94.5 %		
계				13,228,210				
경	중	종 묘 비 종자	3.5 dl	52,193	647,274	N:21.5	P:5.5	K:15.2 kg
		종묘	2,304 주	313		요 소	인 비	20.6 kg
	간	무기질 비료비			295,527	용 성 화	인 칼	1.2 kg
		유기질 비료비	5,195.9 kg		402,983	농 용	리 소	1.5 kg
	재	농 약 비			165,860	복 용 합	석 회	8.1 kg
		광열 · 동력비			1,432,728	규 산	소 회	0.8 kg
	비	수리(水利)비			2,016	영 양 제	산 료	52.2 kg
		제 재 료 비			1,159,860	수 화 제	질 제	72.4 kg
	비	소 농 구 비			4,793	영 양 제	액 제	21.7 kg
		대농구 상각비			504,906	수 화 제	제	7.9 l
	비	영농시설 상각비			887,388	살 충 제	수 화 제	3,031.3 g
		수 선 비			77,524	살 균 제	유 입 제	394.2 ml
	비	기 타 요 금			212	수 화 제	유 입 제	0.8 kg
		계			5,581,071	수 화 제	분 제	565.2 g
비	임차료	농기계·시설			12,020	제 초 제	유	0.5 g
		토 지			123,439	전 유	기	953.7 g
	위 탁 영 농 비			1,224	가 비	류 스	61.5 ml	
	고 용 노 력 비	94.6 시간	남 8,114 여 5,295	557,005	비 할 지 비	닐	3,154.2 kW	
계			6,274,759	주 날	죽	1,569.7 l		
자	가	노 력 비	458.2 시간	남 8,548 여 5,617	3,282,718	대	0.3 l	
							관	706.5 m
소	부	가	가	치		남 241.9 시간 여 216.3 시간		
								소 득 륜 (%)
					7,647,139			
					52.6			



# 시설호박

(기준 : 년 1기작/10a)

비 목 별		수 량	단가(원)	금액(원)	비 고		
조수입	주 산 물 가 액	7,942 kg	1,241	9,856,022			
	부 산 물 가 액			0	상품화율	95.4 %	
계				9,856,022			
경	중	종 묘 비 종자	2.6 dl	25,360	200,548	N:12.9 P:5.8 K:9.9 kg	
		종묘	1,198.2 주	232		요유용염분농도규영양제 수	6.2 kg 0.9 kg 3.0 kg 4.0 kg 1.2 kg 15.6 kg 66.2 kg 15.6 kg 13.2 ℓ
	간	무기질 비료비			206,542	성화 인칼 비리소회질제	
		유기질 비료비	4,690.3 kg		390,544	용합 석비 산	
	재	농 약 비			93,817	영양제 수	1,659.4 g
		광열 · 동력비			1,054,383	살충제 수	203.1 ml 0.5 kg 451.5 g
	비	수리(水利)비			235	살균제 수	75.5 ml 18.6 g 0.1 kg
		제 재 료 비			1,334,001	수	553.1 g 32.5 ml
	비	소 농 구 비			3,368	제초제	2,546.5 kW
		대농구 상각비			288,321	유비할치비	1,158.6 ℓ 960.1 m
	비	영농시설 상각비			757,135	주닐쥬대근	25.2 개 89.3 개 1.5 타
		수 선 비			97,463	보온덮개	211.4 kg 11.5 m 11.8 개
	기 타 요 금				593	장 상	878.5 개
	계				4,426,950		
비	임차료	농기계·시설			26,240		
		토 지			142,373		
	위 탁 영 농 비			34,573			
	고 용 노 력 비	59.7 시간	남 8,327 여 4,898	342,131	남 14.5 시간 여 45.2 시간		
계				4,972,267			
자 가 노 력 비		343.6 시간	남 8,603 여 5,098	2,383,274	남 180.2 시간 여 163.4 시간		
소 부 가 가 득				4,883,755			
소 득 률 (%)				5,429,072			
				49.6			

## 토마토(축성)

(기준 : 년 1기작/10a)

비 목 별		수 량	단가(원)	금액(원)	비 고		
조수입	주 산 물 가 액	10,511 kg	1,633	17,164,463			
	부 산 물 가 액			0	상품화율	95.9 %	
계				17,164,463			
경	중	종 묘 비 종자	1.4 dl	191,910	438,121	N:6.8 P:5.2 K:6.6 kg	
		종묘	2,339.4 주	332		요유용염분농용복규영양제	소안비리소회료질제액제유제제수화제제수화제제유제제기류스닐죽대끈
	간	무기질 비료비			182,092	성 인 칼	2.2 kg 1.6 kg 2.6 kg 3.1 kg 1.0 kg 36.1 kg 46.2 kg 7.8 kg 4.6 l
		유기질 비료비	3,503.1 kg		351,140	농 용 석 회	281.2 g 0.3 kg 212.1 g 182.1 ml 1,370.7 g 16.7 ml
	재	농 약 비			118,669	영 양 제	5,319.3 kW 2,939.7 l 0.2 l
		광열 · 동력비			2,604,011	살충제	504.8 m 37.1 개 134.8 개 5.7 타
	비	수리(水利)비			18,442	살균제	5.0 kg 99.7 m 763.7 개
		제 재 료 비			2,580,139	제 초 제	1,504.7 개
	영	소 농 구 비			3,179	전 유 가 비	
		대농구 상각비			435,985	지 비	
		영농시설 상각비			945,990	주닐짚	
		수 선 비			108,178	보 온 덮 개 트 자	
	기 타 요 금				32	포 장 상	
	계				7,785,978		
비	임차료	농기계·시설			16,498		
		토 지			267,403		
	위 탁 영 농 비			29,854			
	고 용 노 력 비	95.9 시간	남 8,769 여 5,319	588,407	남 22.7 시간 여 73.2 시간		
계				8,688,140			
자 가 노 력 비		436.4 시간	남 8,764 여 5,325	3,124,085	남 232.7 시간 여 203.7 시간		
소 부 가 가 득				8,476,323			
소 득 률 (%)				9,378,485			
				49.4			

## 토마토(반축성)

(기준 : 년 1기작/10a)

비 목 별		수 량	단가(원)	금액(원)	비 고	
조수입	주 산 물 가 액	8,456 kg	1,517	12,827,752		
	부 산 물 가 액			15,417	상품화율	93.1 %
계				12,843,169		
경	중	종 묘 비 종자	0.8 dl	316,283	802,761	N:13.4 P:7.1 K:11.3 kg
		종묘	2,452.2 주	381		소비 12.2 kg
	간	무기질 비료비			233,693	성 인 소비 7.6 kg
		유기질 비료비	2,932.4 kg		338,763	용 칼 소비 8.4 kg
	재	농 약 비			77,064	용 석 회비 0.7 kg
		광열 · 동력비			1,130,824	산 회비 41.9 kg
	비	수리(水利)비			2,638	양 질제 68.1 kg
		제 재 료 비			1,567,253	영 양제 5.6 kg
	비	소 농 구 비			9,223	수 화제 2.2 ℓ
		대농구 상각비			477,597	살충제 1,741.7 g
	비	영농시설 상각비			982,252	수화제 219.4 ml
		수 선 비			148,232	분제 3.4 g
	비	기 타 요 금			513	수화제 1.0 kg
		계			5,770,813	살균제 141.0 g
	비	임차료	농기계·시설			9,201
토 지					239,639	수화제 0.1 kg
비	위탁영농비	고 용 노 력 비	128.5 시간	남 7,992 여 5,114	716,724	제초제 421.8 g
		계			6,739,008	유제 84.2 ml
자	가	노 력 비	303.5 시간	남 8,468 여 5,356	2,137,470	기류 3,643.1 kW
			계			
소	부	가	가	득	치	률 (%)



## 방울토마토

(기준 : 년 1기작/10a)

비 목 별		수 량	단가(원)	금액(원)	비 고				
조수입	주 산 물 가 액	7,385 kg	2,141	15,811,285					
	부 산 물 가 액			0	상품화율	95.0 %			
계				15,811,285					
경	중	종 묘 비 종자	0.3 dl	763,483	794,744	N:7.9	P:5.5	K:7.6 kg	
		종묘	2,444.3 주	350		요유용염	소안비리	3.6 kg	
	간	무기질 비료비			395,272	성화	인칼	2.2 kg	
		유기질 비료비	1,998.3 kg		282,932	염분	소회	9.5 kg	
	재비	농 약 비			113,746	농복용합	석비	2.8 kg	
		광열 · 동력비			3,047,882	규산	소회	0.5 kg	
		수리(水利)비			9,302	영양제	액제	17.0 kg	
		제 재 료 비			1,963,219	수화제	액제	36.2 kg	
		소 농 구 비			5,675	살충제	유분제	10.6 kg	
		대농구 상각비			602,287	살균제	수화제	23.4 l	
		영농시설 상각비			1,305,050	제초제	유분제	1,578.7 g	
		수 선 비			89,125	살균제	수화제	267.2 ml	
		기 타 요 금				12,027	제초제	유분제	12.2 g
							전유비	유분제	0.8 kg
계				8,621,261					
비	임차료	농기계·시설			9,829				
		토 지			195,466				
	위탁영농비			15,081					
고용노력비	고용노력비	233.9 시간	남 7,883 여 4,810	1,191,436	남 21.6 시간 여 212.3 시간				
	계			10,033,073					
자 가 노 력 비	자 가 노 력 비	364.1 시간	남 8,065 여 4,854	2,381,927	남 191.4 시간 여 172.7 시간				
	계								
소 부 소 득 률 (%)	특 가 가 치 률 (%)			5,778,212					
				7,190,024					
				36.5					

# 시설가지

(기준 : 년 1기작/10a)

비 목 별		수 량	단가(원)	금액(원)	비 고	
조 수 입	주 산 물 가 액	9,078 kg	1,810	16,431,180		
	부 산 물 가 액			16,389	상품화율	94.9 %
계				16,447,569		
경 영 비	중 간 재 비	종 묘 비 종자	0.8 dl	49,450	423,332	N:29.9 P:6.3 K:21.9 kg
		종묘	1,231.4 주	372		요 소 안 비 리 소 회 질 제 유 제 30.1 kg 0.2 kg 3.1 kg 10.9 kg 1.0 kg 19.3 kg 108.0 kg 25.0 kg 45.4 l 4,358.0 g 880.8 ml 2.4 kg 814.1 g 359.5 ml 0.8 kg 533.4 g 37.6 ml 7,112.0 kW 4,228.6 l 1,127.3 m 0.9 개 0.1 개 2.3 타 185.1 kg 58.2 kg 29.5 m 1,458.8 개
		무기질 비료비			340,117	유 용 염 분 농 용 석 회 질 제 유 제 3.1 kg 10.9 kg 1.0 kg 19.3 kg 108.0 kg 25.0 kg 45.4 l 4,358.0 g 880.8 ml 2.4 kg 814.1 g 359.5 ml 0.8 kg 533.4 g 37.6 ml 7,112.0 kW 4,228.6 l 1,127.3 m 0.9 개 0.1 개 2.3 타 185.1 kg 58.2 kg 29.5 m 1,458.8 개
		유기질 비료비	4,091.5 kg		324,306	농 약 비
		농 약 비			256,770	광 열 · 동 력 비
		광 열 · 동 력 비			4,099,004	수 리 (水 利) 비
		수 리 (水 利) 비			0	제 재 료 비
		제 재 료 비			1,455,823	소 농 구 비
		소 농 구 비			2,762	대 농 구 상 각 비
		대 농 구 상 각 비			542,694	영 농 시 설 상 각 비
		영 농 시 설 상 각 비			1,290,733	수 선 비
		수 선 비			48,079	기 타 요 금
		기 타 요 금			833	계
	계				8,784,453	
비	임 차 료	농 기계·시설			9,990	
		토 지			157,955	
	위 탁 영 농 비 고 용 노 력 비	위 탁 영 농 비			39,297	
		고 용 노 력 비	138.9 시간	남 8,955 여 5,320	794,927	남 15.4 시간 여 123.5 시간
계				9,786,622		
자 가 노 력 비		413.5 시간	남 8,831 여 5,320	2,963,463	남 217.5 시간 여 196.0 시간	
소 부 소 득 률 (%)	특 가 가 치 률 (%)			6,660,947		
				7,663,116		
				40.5		









## 시설상추(치마)

(기준 : 년 1기작/10a)

비 목 별		수 량	단가(원)	금액(원)	비 고	
조수입	주 산 물 가 액	4,402 kg	1,799	7,919,198		
	부 산 물 가 액			2,577	상품화율	92.8 %
계				7,921,775		
경	중 간 재 비	종 묘 비 종자	2.1 dl	19,099	71,989	N:9.4 P:3.9 K:5.6 kg
		종묘	17,315.2 주	21		요 용 염 농 분 규 영 양 제 수 살 균 제
		무기질 비료비			87,121	성 인 관 석 비 산 질 제
		유기질 비료비	2,862.2 kg		268,694	용 합 비 료
		농 약 비			26,177	액 제
		광열 · 동력비			159,621	화 제 유 분 입 제 수 화 제
		수리(水利)비			9,458	수 화 제
		제 재 료 비			804,974	살 균 제 유 분 제 수 화 제
		소 농 구 비			2,942	제 초 제 유 제
		대농구 상각비			153,997	전 유 비 할 지 비 왕 보 폰 포 장 상
		영농시설 상각비			444,028	기 류 널 죽 대 끈 겨 개 트 자
		수 선 비			34,773	
		기 타 요 금			502	
		계				2,064,276
비	임 차 료	농기계·시설			45,442	
		토 지			242,839	
		위 탁 영 농 비			12,903	
		고 용 노 력 비	164.5 시간	남 7,508 여 4,871	871,424	남 26.6 시간 여 137.9 시간
계				3,236,884		
자 가 노 력 비		212.6 시간	남 8,275 여 5,039	1,427,575	남 110.1 시간 여 102.5 시간	
소 부 소 득 륜 (%)	특 가 가 치 륜 (%)			4,684,891 5,857,499 59.1		

## 시설부추

(기준 : 년 1기작/10a)

비 목 별		수 량	단가(원)	금액(원)	비 고		
조수입	주 산 물 가 액	6,141 kg	1,549	9,512,409			
	부 산 물 가 액			0	상품화율	94.4 %	
계				9,512,409			
경	중 간 재 비	종 자 비	3.4 ℓ	35,307	120,044	N:47.7 P:18.4 K:25.1 kg	
		무기질 비료비			252,934	요소인산요소용염붕소중량제	
		유기질 비료비	6,651.5 kg		479,917	성인칼리소회석비료	
		농 약 비			62,484	용석산액제	
		광열 · 동력비			230,961	수화제	
		수리 (水 利) 비			1,190	살충제	
		제 재 료 비			727,049	살균제	
		소 농 구 비			9,368	제초제	
		대농구 상각비			230,844	전유가비지비	
		영농시설 상각비			594,430	왕보폰포	
		수 선 비			79,940	온 덮	
		기 타 요 금			0	장 상	
		계				2,789,161	
		비	임차료	농기계·시설			4,839
토 지					332,494		
위 탁 영 농 비					0		
고 용 노 력 비	259.8 시간			남 7,594 여 4,789	1,399,860	남 55.5 시간 여 204.3 시간	
계				4,526,354			
차 가 노 력 비		250.8 시간	남 8,114 여 4,971	1,681,089	남 138.2 시간 여 112.6 시간		
소 부 가 가 득				4,986,055			
소 득 률 (%)				6,723,248			
				52.4			





# 복 승 아

(기준 : 년/10a)

비 목 별		수 량	단가(원)	금액(원)	비 고	
조수입	주 산 물 가 액	1,618 kg	2,206	3,569,308		
	부 산 물 가 액			18,693	상품화율	95.0 %
계				3,588,001		
경	중 간 재 비	무기질 비료비			64,235	N:8.7 P:5.0 K:5.6 kg
		유기질 비료비	1,541.5 kg		114,595	요소 3.4 kg
		농 약 비			147,506	유성인산비리소 0.7 kg
		광열 · 동력비			51,300	염화칼리 2.8 kg
		수리 (水 利) 비			2,586	염화칼리소회 1.2 kg
		제 재 료 비			293,496	복합비 0.5 kg
		소 농 구 비			3,622	석회 21.8 kg
		대농구 상각비			163,002	규 산 료 48.3 kg
		영농시설 상각비			53,140	영양제 액제 9.5 kg
		수 선 비			22,106	영양제 수화제 13.3 ℓ
		조 성 비			102,019	살충제 유분제 146.4 g
		기 타 요 금			599	살균제 유분제 655.0 ml
		계				1,018,206
비	임 차 료	농기계·시설			2,163	
		토 지			34,236	
		위 탁 영 농 비			570	
		고 용 노 력 비	32.7 시간	남 8,815 여 5,487	192,071	남 3.8 시간 여 28.9 시간
계				1,247,246		
차 가 노 력 비		134.4 시간	남 8,670 여 5,498	981,272	남 76.4 시간 여 58.0 시간	
소 부 소 득 륜 (%)	득 가 치 륜 (%)			2,340,755 2,569,795 65.2		

# 단 감

(기준 : 년/10a)

비 목 별		수 량	단가(원)	금액(원)	비 고	
조수입	주 산 물 가 액	1,670 kg	1,667	2,783,890		
	부 산 물 가 액			12,215	상품화율	94.8 %
계				2,796,105		
경	중 간 재 비	무기질 비료비		51,714	N:7.8 P:5.2 K:6.9 kg	
		유기질 비료비	1,116.8 kg	109,427	요소인산비리소회	2.2 kg 0.1 kg 2.4 kg 2.5 kg
		농 약 비		77,926	성염분용분용합	0.1 kg 31.4 kg 45.8 kg
		광열 · 동력비		55,837	석비	3.0 kg
		수리 (水 利) 비		0	영양제	1.2 ℓ
		제 재 료 비		188,486	살충제	143.1 g 508.5 ml 0.6 kg 647.2 g
		소 농 구 비		3,280	살균제	1,162.8 ml 4.9 g
		대농구 상각비		84,243	수화입제	25.2 kg
		영농시설 상각비		60,118	수화입제	1,063.2 g
		수 선 비		17,551	제초제	70.2 ml
		조 성 비		71,990	제초제	9.8 kg
		기 타 요 금		1,116	전유가	245.6 kW 47.6 ℓ 0.1 ℓ
		계				721,688
비	임차료	농기계·시설		3,721	비닐(반사필름)	1.1 m
		토 지		22,248	봉 지 (핀)	219.3 개
		위 탁 영 농 비		3,585	끈	0.2 타
		고 용 노 력 비	30.8 시간	남 8,293 여 5,438	184,620	보조목(파이프)
계				935,862		
자 가 노 력 비		90.9 시간	남 8,246 여 5,431	646,814	남 54.4 시간 여 36.5 시간	
소 부 소	득 가 득 률 (%)			1,860,243 2,074,417 66.5		

# 유 자

(기준 : 년/10a)

비 목 별		수 량	단가(원)	금액(원)	비 고	
조수입	주 산 물 가 액	1,742 kg	1,056	1,839,552		
	부 산 물 가 액			32,366	상품화율	94.1 %
계				1,871,918		
경 영 비	중 간 재 비	무기질 비료비		110,176	N:26.5 P:12.9 K:15.5 kg	
		유기질 비료비	1,756.4 kg	152,524	요 소 16.2 kg	
		농 약 비		42,252	염 화 칼 리 0.8 kg	
		광열 · 동력비		29,395	농 용 석 회 26.2 kg	
		수리 (水 利) 비		877	복 합 비 료 95.5 kg	
		제 재 료 비		142,178	규 산 질 4.5 kg	
		소 농 구 비		10,109	영양제 액제 0.3 ℓ	
		대농구 상각비		75,336	살충제 유제 507.2 ml	
		영농시설 상각비		33,961	수화제 84.1 g	
		수 선 비		26,279	살균제 유제 115.5 ml	
		조 성 비		176,812	수화제 기 675.5 g	
		기 타 요 금		3,214	전 기 류 159.5 kW	
	계				803,113	
비	임 차 료	농기계·시설		6,640		
		토 지		909		
	위 탁 영 농 비		0			
	고 용 노 력 비	26.4 시간	남 8,715 여 5,615	193,496	남 14.6 시간 여 11.8 시간	
계				1,004,158		
차 가 노 력 비		98.4 시간	남 8,806 여 5,627	734,582	남 56.9 시간 여 41.5 시간	
소 부 가 가 득 소 득 률 (%)				867,760 1,068,805 46.4		

## 참 다 래

(기준 : 년/10a)

비 목 별		수 량	단가(원)	금액(원)	비 고			
조 수 입	주 산 물 가 액	2,328 kg	2,825	6,576,600				
	부 산 물 가 액			14,263	상품화율	92.9 %		
계				6,590,863				
경             영	중             간             재             비	무기질 비료비		95,532	N:8.2 P:6.9 K:6.9 kg 요 소 1.0 kg			
		유기질 비료비	1,677.9 kg	222,247	222,247	용 성 인 비 10.0 kg 염 화 칼 리 0.7 kg 농 용 석 회 43.6 kg 복 합 비 료 38.9 kg 규 산 질 10.9 kg		
		농 약 비		52,221	52,221	영 양 제 액 제 1.3 ℓ 수 화 제 141.0 g		
		광열 · 동력비		61,063	61,063	살 충 제 유 제 208.1 ml 수 분 제 5.8 g		
		수리 (水 利) 비		6,757	6,757	수 화 제 153.5 g		
		제 재 료 비		366,068	366,068	살 균 제 유 제 8.3 ml 수 분 제 10.2 g		
		소 농 구 비		12,971	12,971	수 화 제 461.7 g		
		대농구 상각비		131,334	131,334	제 초 제 유 제 31.8 ml 전 유 기 류 스 516.7 kW 가 린 스 32.1 ℓ		
		영농시설 상각비		636,520	636,520	비 닐(반사필름) 0.1 ℓ 31.6 m 봉 지 (편) 31.0 개 끈 0.7 타		
		수 선 비		19,883	19,883	보 조 목(파이프) 2.9 m		
		조 성 비		245,448	245,448	저 장 상 자 33.6 개 포 장 상 자 118.5 개		
		기 타 요 금		14,862	14,862	저 장·포장상자 11.7 개 포장재(난좌,네트,짚) 25.6 개		
		계				1,864,906		
		비	임 차 료	농기계·시설		14,558		
토 지				12,563				
위 탁 영 농 비			27,396	27,396				
고 용 노 력 비	51.5 시간		남 9,101 여 5,630	349,299	남 17.1 시간 여 34.4 시간			
계				2,268,722				
차 가 노 력 비	141.2 시간	남 9,230 여 5,661	1,088,779	남 81.1 시간 여 60.1 시간				
소 부 소 득 륜 (%)	득 치 륜 (%)			4,322,141 4,725,957 65.6				





## 시설국화

(기준 : 년 1기작/10a)

비 목 별		수 량	단가(원)	금액(원)	비 고			
조수입	주 산 물 가 액	55,756 분	270	15,054,120				
	부 산 물 가 액			0	상품화율	97.2 %		
계				15,054,120				
경	중 간 재 비	종 묘 비 종자 종묘	42,365.2 주	39	1,665,109	N:13.2 P:6.4 K:8.0 kg 요 소 7.0 kg 유 염 안 0.5 kg 화 칼 리 1.2 kg 분 용 석 소 회 0.3 kg 복 합 비 료 21.9 kg 규 산 질 59.4 kg 영 양 제 액 제 9.3 kg 수 화 제 87.0 ℓ 수 화 제 2,259.3 g 수 화 제 2,948.9 ml 수 화 제 2.1 kg 수 화 제 1,647.5 g 수 화 제 968.3 ml 수 화 제 217.8 g 수 화 제 1,919.6 g 수 화 제 720.1 ml 수 화 제 0.2 kg 전 유 가 기 5,098.9 kW 리 유 스 3,780.2 ℓ 스 1.6 ℓ 비 지 주 닐 469.7 m 지 주 닐 대 117.7 개 비 주 닐 대 2.3 타 보 온 덮 개 59.3 m 온 덮 개 트 67.6 개 포 장 상 자 128.4 개		
		무기질 비료비			286,216			
		유기질 비료비	2,655.4 kg		240,325			
		농 약 비			443,095			
		광열 · 동력비			2,617,582			
		수리(水利)비			9,130			
		제 재 료 비			787,216			
		소 농 구 비			9,942			
		대농구 상각비			619,937			
		영농시설 상각비			1,689,772			
		수 선 비			122,845			
		기 타 요 금			1,000			
		계				8,492,169		
		비	임 차 료 [농기계·시설 토 지 위 탁 영 농 비 고 용 노 력 비			39,367		
				222,006				
191.6 시간	남 8,390 여 5,244			1,033,379	남 9.1 시간 여 182.5 시간			
계				9,802,280				
자 가 노 력 비	398.2 시간	남 8,636 여 5,252	2,807,739	남 211.7 시간 여 186.5 시간				
소 부 가 득 소 득 륜 (%)				5,251,840 6,561,951 34.9				



## 시설장미

(기준 : 년/10a)

비 목 별		수 량	단가(원)	금액(원)	비 고		
조수입	주 산 물 가 액	111,558 본	281	31,347,798			
	부 산 물 가 액			0	상품화율	98.0 %	
계				31,347,798			
경	중 간 재 비	종 묘 비 종자 종묘	4,925 주	500	2,461,890	N:7.9 P:2.3 K:4.5 kg 요 소 6.6 kg 유 안 0.8 kg	
		무기질 비료비	485 kg		965,906	염 인 비 0.7 kg 용 화 칼 리 0.4 kg 농 용 석 회 2.5 kg 복 합 비 료 27.3 kg	
		유기질 비료비			56,722	규 산 질 0.2 kg	
		농 약 비			889,585	영양제 액제 364.0 l 수화제 1,336.3 g	
		광열 · 동력비			9,313,980	살충제 유제 4,860.4 ml 수분제 646.9 g	
		수리(水利)비			1,110	입제 0.7 kg	
		제 재 료 비			1,111,146	수화제 1,045.8 g	
		소 농 구 비			10,270	살균제 유제 3,267.4 ml	
		대농구 상각비			923,569	수분제 67.1 g 입제 124.8 kg	
		영농시설 상각비			2,854,301	수화제 2,704.0 g	
		수 선 비			210,664	제초제 유제 166.5 ml	
		기 타 요 금			8,475	전 기 21,023.9 kW 유 류 10,648.8 l	
		계				18,807,618	비 널 끈 449.7 m 비 널 0.5 타 보 온 덮 개 41.1 m 포 장 상 자 279.9 개
		비		임 차 료 [농기계·시설 토 지 위 탁 영 농 비 고 용 노 력 비			7,121
			320,501				
172.8 시간	남 8,253 여 5,310		1,050,592		남 45.2 시간 여 127.6 시간		
계			20,188,303				
자 가 노 력 비	545.9 시간	남 8,334 여 5,355	3,828,613	남 303.9 시간 여 242.0 시간			
소 부 가 가 득			11,159,495				
소 득 률 (%)			12,540,180				
			35.6				



# 인 삼

(기준 : 4년 1기작/10a)

비 목 별		수 량	단가(원)	금액(원)	비 고	
조수입	주 산 물 가 액	612 kg	21,455	13,130,460		
	부 산 물 가 액			19,012	상품화율	94.0 %
계				13,149,472		
경	중	종 묘 비 종자	10.7 dl	37,043	540,856	N:0.1 P:1.0 K:0.1 kg
		종묘	20,545.7 주	43		용 성 인 비 4.5 kg
	간	무기질 비료비			85,675	농 용 석 회 3.2 kg
		유기질 비료비	4,108.5 kg		416,960	복 합 비 료 24.1 kg
	재	농 약 비			312,332	규 산 질 제 0.9 kg
		광열 · 동력비			140,552	영 양 제 액 제 2.5 kg
	비	수리(水利)비			3,188	수 화 제 3.1 l
		제 재 료 비			1,367,942	살 충 제 유 제 830.3 g
	비	소 농 구 비			6,441	수 화 제 유 제 2,772.5 ml
		대농구 상각비			600,524	수 화 제 유 제 17.2 g
	비	영농시설 상각비			46,967	수 화 제 유 제 6.4 kg
		수 선 비			38,460	살 균 제 수 화 제 유 제 158.8 g
	비	기 타 요 금			4,921	살 균 제 유 제 1,443.7 ml
		계			3,564,818	수 화 제 유 제 179.7 g
비	임차료	농기계·시설			45,511	수 화 제 유 제 0.3 kg
		토 지			650,618	수 화 제 유 제 8,627.2 g
비	위탁영농비	고 용 노 력 비	154.3 시간	남 9,108 여 5,875	1,020,637	제 초 제 유 제 919.0 ml
		계			5,343,360	전 유 가 기 40.6 kg
자	가	노 력 비	148.3 시간	남 8,990 여 6,380	1,165,916	리 유 스 110.2 kW
			계			
소	부	가	득	치	7,806,112	



# 오 미 자

(기준 : 년/10a)

비 목 별		수 량	단가(원)	금액(원)	비 고	
조수입	주 산 물 가 액	464 kg	7,587	3,520,368		
	부 산 물 가 액			0	상품화율	93.6 %
계				3,520,368		
경	영	중 간 재 비	무기질 비료비		51,781	N:7.9 P:3.4 K:6.2 kg
			유기질 비료비	1,230.2 kg	226,444	요 소 안 리 소 회 료 2.8 kg
			농 약 비		18,056	유 염 화 칼 0.3 kg
			광열 · 동력비		58,860	영 양 제 액 제 1.3 kg
			수리 (水 利) 비		2,008	수 화 제 0.1 kg
			제 재 료 비		213,467	살 균 제 유 분 제 3.3 kg
			소 농 구 비		5,995	수 화 제 39.4 kg
			대농구 상각비		84,452	규 산 질 제 3.7 kg
			영농시설 상각비		15,352	영 양 제 액 제 0.9 l
			수 선 비		19,073	살 균 제 수 화 제 17.8 g
			조 성 비		286,078	살 균 제 유 분 제 145.3 ml
			기 타 요 금		0	살 균 제 수 화 제 8.3 g
						살 균 제 유 분 제 22.5 g
						살 균 제 유 분 제 50.1 ml
						수 화 제 0.1 kg
			수 화 제 97.9 g			
			제 초 제 유 5.7 ml			
			전 유 가 리 유 기 102.5 kW			
			비 날 (반 사 필름) 53.1 l			
			비 날 (반 사 필름) 0.1 l			
			보 조 목 (파 이 프) 52.9 m			
			저 장 상 자 5.3 개			
			포 장 끈 0.6 타			
			보 조 목 (파 이 프) 21.3 m			
			저 장 상 자 2.7 개			
			포 장 상 자 80.6 개			
			저 장 · 포 장 상 자 11.8 개			
			포 장 재 (난 좌, 네 트, 짚) 8.3 개			
계				981,566		
비	비	임 차 료 [ 농 기 계 · 시 설 토 지		4,260		
		위 탁 영 농 비		49,096		
		고 용 노 력 비	58.2 시간	남 9,311 여 5,594	340,811	남 4.1 시간 여 54.1 시간
		계			1,375,733	
차 가 노 력 비	103.8 시간	남 9,135 여 5,585	789,528	남 59.1 시간 여 44.7 시간		
소 부 소 득 륜 (%)				2,144,635		
				2,538,802		
				60.9		

# 느타리버섯

(기준 : 년/330m<sup>2</sup>)

비 목 별		수 량	단가(원)	금액(원)	비 고		
조 수 입	주 산 물 가 액	6,022 kg	3,789	22,817,358	연간재배 회수	2.3	
	부 산 물 가 액			131,556	재 배 사 면 적	137.5	
	계			22,948,914	상 품 화 율	94.0 %	
경 영 비	중 간 재 비	중 균 비	1,128.2 kg	1,396	1,574,761	살충제 유제	4.4 ml
		배지제조비	515.5 kg	121	2,179,144	분제	109.3 g
		벗짚				입제	1.2 kg
		폐면	6,968.8 kg	304		수화제	25.5 g
		농 약 비			15,436	살균제 유제	18.5 ml
		광열 · 동력비			2,622,376	수화제	108.6 g
		수리(水利)비			5,473	전 기	3,337.5 kW
		제 재 료 비			1,437,604	유 류	2,319.8 ℓ
		소 농 구 비			10,592	재배사관리(전기)	9,189.6 kW
		대농구 상각비			737,635	비 널	1,208.9 m
		영농시설 상각비			1,884,231	비 널	2.2 타
		수 선 비			126,613	테 이	12.8 개
	기 타 요 금			2,249	고 무 호	10.9 m	
계			10,596,114	톱	169.9 kg		
비	임 차 료	농기계·시설			12,299	쌀	19.5 kg
		토 지			62,346	장 상	2,297.0 개
		위 탁 영 농 비			19,651		
	고 용 노 력 비	254.7 시간	남 7,337 여 5,220	1,419,083	남	42.3 시간	
계			12,109,493	여	212.4 시간		
차 가 노 력 비	738.6 시간	남 7,414 여 5,310	4,847,095	남	439.7 시간		
				여	298.9 시간		
소 부 소 득 률 (%)				10,839,421			
				12,352,800			
				47.2			



# 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	324 kg		352,301	※ 수량 : 정곡기준		
	부 산 물 가 액			6,013			
계				358,314			
경 영 비	중 간 재 비	종 묘 비	20.8 kg		18,894		
		무기질 비료비	59.7 kg		39,033		
		유기질 비료비	181.3 kg		7,701		
		농 약 비			10,500		
		광열 · 동력비			3,242		
		수리 (水 利) 비			-		
	비	제 재 료 비			160		
		소 농 구 비			1,051		
		대 농 구 비			18,931		
		영 농 시 설 비			1,342		
		기 타 요 금			824		
		계			101,678		
비	임 차 료	〔농기계·시설 토 지		1,485			
		위 탁 영 농 비		58,684			
	고 용 노 력 비	0.2 시간		1,337	남	0.2 시간	
	축 력 비			-	여	0.0 시간	
	계			227,488			
자 가 노 력 비		5.1 시간		30,605	남	3.5 시간	
					여	1.6 시간	
소 부 소 득 륜 (%)	특 가 가 치 륜 (%)			130,826			
				256,636			
				36.5			



# 콩

(기준 : 년 1기작/10a)

비 목 별		수 량	단가(원)	금액(원)	비 고		
조수입	주 산 물 가 액	198 kg		680,150			
	부 산 물 가 액			1,872			
계				682,022			
경 영 비	중	종 묘 비	5.7 kg		17,788		
		무기질 비료비	22.1 kg		11,784		
		유기질 비료비	58.9 kg		2,398		
	간	농 약 비			11,383		
		광열 · 동력비			2,526		
		수리 (水 利) 비			-		
	재	제 재 료 비			2,065		
		소 농 구 비			1,560		
		대 농 구 비			16,451		
	비	영 농 시 설 비			1,191		
		기 타 요 금			2,878		
		계			70,024		
비	임 차 료	[ 농기계·시설 토 지		5,225			
				48,534			
	위 탁 영 농 비			17,407			
	고 용 노 력 비	4.1 시간		20,559	남	1.3 시간	
	축 력 비			69	여	2.9 시간	
계			161,818				
자 가 노 력 비	22.1 시간		125,390	남	12.7 시간		
				여	9.4 시간		
소 부 소 득 률 (%)	특 가 가 치 률 (%)			520,204			
				611,998			
				76.3			

# 마 늘

(기준 : 년 1기작/10a)

비 목 별		수 량	단가(원)	금액(원)	비 고		
조수입	주 산 물 가 액	1,357 kg		2,149,559			
	부 산 물 가 액			51,496			
계				2,201,055			
경 영 비	중 간 재 비	종 묘 비	191.6 kg		383,683		
		무기질 비료비	212.4 kg		123,532		
		유기질 비료비	944.6 kg		87,170		
		농 약 비			59,905		
		광열 · 동력비			5,481		
		수리 (水 利) 비			236		
		제 재 료 비			40,556		
		소 농 구 비			2,841		
		대 농 구 비			23,166		
		영 농 시 설 비			4,991		
		기 타 요 금			6,866		
		계				738,427	
비	임 차 료	[ 농기계·시설 토 지 위 탁 영 농 비 고 용 노 력 비 축 력 비			4,291		
					50,756		
					49,954		
			31.2 시간		155,635	남 여	5.4 시간
					-		25.8 시간
계				999,063			
자 가 노 력 비		93.7 시간		501,128	남 여	41.7 시간 52.0 시간	
소 부 소	득 가 득 륜 (%)			1,201,992 1,462,628 54.6			

# 양 파

(기준 : 년 1기작/10a)

비 목 별		수 량	단가(원)	금액(원)	비 고		
조수입	주 산 물 가 액	7,412 kg		2,935,189			
	부 산 물 가 액			477			
계				2,935,666			
경 영 비	중 간 재 비	종 묘 비	6.2 dl		185,307		
		무기질 비료비	182.3 kg		129,514		
		유기질 비료비	1,255.1 kg		86,316		
		농 약 비			67,856		
		광열 · 동력비			4,861		
		수리 (水 利) 비			513		
		제 재 료 비			45,731		
		소 농 구 비			2,305		
		대 농 구 비			21,444		
		영 농 시 설 비			2,312		
	기 타 요 금			5,129			
	계				551,288		
	비	임 차 료	〔농기계·시설 토 지		2,953		
위 탁 영 농 비				58,415			
고 용 노 력 비		44.6 시간		236,197	남	4.3 시간	
축 력 비				-	여	40.3 시간	
계				892,380			
자 가 노 력 비		61.4 시간		336,896	남	29.2 시간	
					여	32.2 시간	
소 부 소 득 륜 (%)	특 가 가 치 륜 (%)			2,043,286			
				2,384,378			
				69.6			

## 노지고추

(기준 : 년 1기작/10a)

비 목 별		수 량	단가(원)	금액(원)	비 고		
조수입	주 산 물 가 액	262 kg		2,839,543			
	부 산 물 가 액			17,282			
계				2,856,825			
영	경	중 묘 비	1.2 dl		106,631		
		무기질 비료비	131.2 kg		85,640		
		유기질 비료비	500.0 kg		43,658		
		농 약 비			144,120		
		광열 · 동력비			57,715		
		수리 (水 利) 비			80		
	비	제 재 료 비			113,361		
		소 농 구 비			2,261		
		대 농 구 비			43,119		
		영 농 시 설 비			10,488		
		기 타 요 금			10,507		
		계			617,580		
비	임 차 료	〔농기계·시설 토 지〕		3,602			
				72,743			
	위 탁 영 농 비			28,102			
	고 용 노 력 비	26.7 시간		133,134	남	4.3 시간	
	축 력 비			229	여	22.4 시간	
계			855,390				
자 가 노 력 비	147.1 시간		814,379	남	74.4 시간		
				여	72.7 시간		
소 부 소 득 륜 (%)	득 가 가 치 륜 (%)			2,001,435			
				2,239,245			
				70.1			







## 노지포도

(기준 : 년/10a)

비 목 별		수 량	단가(원)	금액(원)	비 고	
조 수 입	주 산 물 가 액	1,667 kg	2,838	4,731,549		
	부 산 물 가 액			13,511		
계				4,745,060		
경 영 비	중 간 재 비	무기질 비료비		79,052		
		유기질 비료비		81,838		
		농 약 비		76,838		
		광열 · 동력비		35,206		
		수리 (水 利) 비		16,298		
		제 재 료 비		588,903		
		소 농 구 비		1,966		
		대농구 상각비		172,071		
		영농시설 상각비		72,750		
		수 선 비		12,577		
		조 성 비		241,146		
		기 타 요 금		5,424		
	계				1,384,069	
비	임 차 료	농기계·시설		3,490		
		토 지		132,614		
	위 탁 영 농 비		1,627			
	고 용 노 력 비	48.5 시간		293,113	남 여	8.8 시간 39.7 시간
계				1,814,913		
차 가 노 력 비		171.9 시간		1,210,188	남 여	94.6 시간 77.3 시간
소 부 소 득 륜 (%)	득 가 가 치 륜 (%)			2,930,147 3,360,991 61.8		





## 한우(번식우)

(기준 : 년/두)

비 목 별		수 량	단가(원)	금액(원)	비 고			
조 수 입	주 산 물 가 액	0.76 두		1,535,937				
	부 산 물 가 액			58,671				
	계			1,594,608				
경 영 비	중 간 재 비	농 후 사 료 비	1,598.3 kg		683,391	배 합 사 료	1,516.2 kg	
		조 사 료 비	1,806.6 kg		303,837	강 류	20.4 kg	
		T M R 사 료	85.8 kg		26,676	곡 류	4.9 kg	
		방 역 처 리 비			25,545	가공부산물	34.5 kg	
		수 도 광 열 비			17,440	사료첨가제	6.4 kg	
		제 재 료 비			35,486	청 예 류	107.4 kg	
		소 농 구 비			942	벧 질	1,418.8 kg	
		대농구 상각비			97,397	건 초	117.9 kg	
		영농시설 상각비			60,953	엔 시 레 지	124.7 kg	
		수 선 비			10,243			
		종 부 료			27,055			
		분 뇨 처 리 비			1,526			
		기 타 요 금			9,146			
		계				1,299,637		
		비	토 지 임 차 료			5,599		
고 용 노 력 비	1.3 시간			9,515				
차 입 금 이 자				15,432				
계				1,330,183				
자 가 노 력 비	47.6 시간			345,551				
소 득				264,425				
부 가 가 치				294,971				
소 득 률 (%)				16.6				

※ 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	668 kg		6,223,545	일당증체량	812 g	
	부 산 물 가 액			21,625	사 육 일 수	635 일	
	계			6,245,170	구입시 체중	153 kg	
경 영 비	중 간 재 비	가 축 비		2,164,035	배 합 사 료	3,863.6 kg	
		농 후 사 료 비	4,067.2 kg	1,754,880	강 류	102.3 kg	
		조 사 료 비	2,223.1 kg	376,198	곡 류	36.1 kg	
		T M R 사 료	657.7 kg	216,732	가 공 부 산 물	48.3 kg	
		방 역 처 료 비		24,536	사 료 첨 가 제	12.6 kg	
		수 도 광 열 비		23,791	청 예 류	142.6 kg	
		제 재 료 비		53,798	벧 쥘	1,765.2 kg	
		소 농 구 비		1,091	건 초	179.9 kg	
		대 농 구 상 각 비		134,384	엔 시 레 지	96.4 kg	
		영 농 시 설 상 각 비		70,760			
		수 선 비		12,543			
		분 뇨 처 리 비		5,541			
		기 타 요 금		11,049			
		계			4,849,338		
		비	토 지 임 차 료			3,589	
고 용 노 력 비	2.7 시간			21,780			
차 입 금 이 자				22,438			
계			4,897,145				
자 가 노 력 비	51.3 시간		413,618				
소 득			1,348,025				
부 가 가 치			1,395,832				
소 득 률 (%)			21.6				

※ 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	702 kg		3,606,260	일당증체량	1,024 g	
	부 산 물 가 액			29,484	사 육 일 수	610 일	
	계			3,635,744	구입시 체중	78 kg	
경 영 비	중 간 재 비	가 축 비		445,401	배 합 사 료	4,312.9 kg	
		농 후 사 료 비	4,762.5 kg	2,162,811	강 류	47.8 kg	
		조 사 료 비	1,404.5 kg	281,610	곡 류	55.7 kg	
		T M R 사 료	619.2 kg	217,164	가 공 부 산 물	197.3 kg	
		방 역 처 료 비		30,243	사 료 첨 가 제	15.7 kg	
		수 도 광 열 비		34,893	청 예 류	33.8 kg	
		제 재 료 비		71,669	벧 쥘	1,092.2 kg	
		소 농 구 비		689	건 초	187.6 kg	
		대 농 구 상 각 비		133,759	엔 시 레 지	43.2 kg	
		영 농 시 설 상 각 비		73,292			
		수 선 비		17,355			
		분 뇨 처 리 비		11,468			
		기 타 요 금		13,990			
		계			3,494,344		
		비	토 지 임 차 료 고 용 노 력 비 차 입 금 이 자	토 지 임 차 료		10,622	
고 용 노 력 비	4.4 시간			36,203			
차 입 금 이 자				19,470			
계					3,560,639		
자 가 노 력 비	35.2 시간		291,778				
소 득			75,105				
부 가 가 치			141,400				
소 득 률 (%)			2.1				

※ 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	8,653.5 l		7,079,428	유 지 율	4.00 %
	부 산 물 가 액			202,839	번 식 륜	64.10 %
계				7,282,267		
경 중 간 영 재 비	농 후 사 료 비	3,008.8 kg		1,470,966	배 합 사 료 2,851.8 kg 강 류 28.6 kg 곡 류 20.5 kg 가 공 부 산 물 18.1 kg 사 료 첨 가 제 68.3 kg 청 예 류 109.8 kg 벧 예 류 1,007.4 kg 건 초 1,232.9 kg 엔 시 레 지 311.6 kg	
	조 사 료 비	2,835.7 kg		868,253		
	T M R 사 료	2,804.2 kg		1,068,553		
	방 역 치 료 비			115,222		
	수 도 광 열 비			58,572		
	제 재 료 비			60,325		
	소 농 구 비			2,634		
	대 농 구 상 각 비			197,769		
	영 농 시 설 상 각 비			96,204		
	가 축 상 각 비			396,000		
	수 선 비			42,836		
	중 부 료			48,332		
	분 뇨 처 리 비			18,370		
	기 타 요 금			38,156		
	계					4,482,192
비	토 지 임 차 료			28,184		
	고 용 노 력 비	7.5 시간		47,158		
	차 입 금 이 자			45,166		
계				4,602,698		
자 가 노 력 비		65.5 시간		410,819		
소 득				2,679,569		
부 가 가 치				2,800,075		
소 득 륜 (%)				36.8		

※ 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	111.9 kg		352,111	구입시 체중 9.6 kg		
	부 산 물 가 액			4,404	사 육 일 수 153.4 일		
	계			356,515	일당 증체량 668 g		
경 영 비	중	277.2 kg	가 축 비		70,257	배 합 사 료 252.61 kg 강 류 0.03 kg 가 공 부 산 물 21.02 kg 사 료 첨 가 제 0.96 kg	
			사 료 비		147,353		
	방 역 치 료 비			6,957			
	수 도 광 열 비			2,245			
	간		제 재 료 비		1,946		
			소 농 구 비		137		
	재		대농구 상각비		4,424		
			영농시설 상각비		3,296		
	비		수 선 비		1,200		
			분 뇨 처 리 비		4,656		
			기 타 요 금		689		
	계				243,160		
	비		토 지 임 차 료				356
			고 용 노 력 비	0.7 시간			6,411
차 입 금 이 자				1,722			
계			251,650				
자 가 노 력 비		0.5 시간		4,200			
소 득				104,866			
부 가 가 치				113,355			
소 득 률 (%)				29.4			

※ 부산물 가액은 기타수입을 포함한 금액임

## 산 란 계

(기준 : 년/100수)

비 목 별		수 량	단가(원)	금액(원)	비 고			
조 수 입	주 산 물 가 액	27,800 개		3,063,500	산 란 율 76.3 %			
	부 산 물 가 액			122,200				
계				3,185,700				
경 영 비	중	가 축 비	4,082.8 kg	916,900	배 합 사 료 4,041.88 kg 강 류 0.54 kg 곡 류 0.04 kg 사료 첨가제 31.44 kg			
		사 료 비		1,937,300				
	간	방 역 치 료 비		31,900				
		수 도 광 열 비		17,600				
	재	제 재 료 비		73,400				
		소 농 구 비		700				
	비	대농구 상각비		89,200				
		영농시설 상각비		28,900				
		수 선 비		14,700				
		분 뇨 처 리 비		39,300				
	기 타 요 금					5,700		
	계						3,155,600	
	토 지 임 차 료						5,900	
	고 용 노 력 비			17.0 시간			91,700	
차 입 금 이 자				17,200				
계				3,270,400				
자 가 노 력 비		10.6 시간		57,200				
소 득				- 84,700				
부 가 가 치				30,100				
소 득 륜 (%)				-2.7				

※ 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	143 kg		220,670	일당중체량(수당) 41.28 g	
	부 산 물 가 액			210	사육일수(수당) 34.6 일	
	계			220,880		
경 영 비	중 간 재 비	226.3 kg	가 축 비	45,790	배 합 사 료 225.57 kg 강 류 0.03 kg 곡 류 0.01 kg 가 공 부 산 물 0.01 kg 사 료 첨 가 제 0.58 kg	
			사 료 비	110,220		
			방 역 치 료 비	4,140		
			수 도 광 열 비	3,810		
			제 재 료 비	4,450		
			소 농 구 비	40		
			대 농 구 상 각 비	3,990		
			영 농 시 설 상 각 비	2,540		
			수 선 비	950		
			분 뇨 처 리 비	300		
	기 타 요 금	250				
	계		176,480			
	비	토 지 임 차 료			500	
		고 용 노 력 비	0.2 시간		1,930	
		차 입 금 이 자			660	
계			179,570			
자 가 노 력 비	0.6 시간		6,550			
소 득			41,310			
부 가 가 치			44,400			
소 득 률 (%)			18.7			

※ 부산물 가액은 기타수입을 포함한 금액임



## IV. 작업단계별 노동시간

### <식량작물>

겉 보 리 .....	145	맥주보리 .....	146	노지꽃옥수수 .....	147
고 구 마 .....	148	봄 감 자 .....	149	가을감자 .....	150

### <노지채소>

노지수박 .....	151	봄 무 .....	152	가 을 무 .....	153
고랭지무 .....	154	당 근 .....	155	봄 배 추 .....	156
가을배추 .....	157	고랭지배추 .....	158	노지시금치 .....	159
양 배 추 .....	160	노지부추 .....	161	대 파 .....	162
쪽 과 .....	163	생 강 .....	164		

### <시설채소>

수박(반축성) .....	165	시설참외 .....	166	딸기(축성) .....	167
딸기(반축성) .....	168	오이(축성) .....	169	오이(반축성) .....	170
오이(억제) .....	171	시설호박 .....	172	토마토(축성) .....	173
토마토(반축성) .....	174	방울토마토 .....	175	시설가지 .....	176
착색단고추 .....	177	시 설 무 .....	178	시설배추 .....	179
시설시금치 .....	180	시설상추(치마) .....	181	시설부추 .....	182
시설고추 .....	183				

### <과 수>

복 승 아 .....	184	단 감 .....	185	유 자 .....	186
참 다 래 .....	187				

### <시설과수>

시설포도 .....	188	시설감귤 .....	189
------------	-----	------------	-----

### <화 훼>

시설국화 .....	190	시설장미 .....	191
------------	-----	------------	-----

### <특용약용작물>

엽 연 초 .....	192	인 삼 .....	193	녹 차 .....	194
오 미 자 .....	195	느타리버섯 .....	196		



## 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	0.6	0.3	0.9	0.0	0.0	0.0	0.6	0.3	0.9
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	0.6	0.1	0.7	0.0	0.0	0.0	0.6	0.1	0.7
비닐피복 및 흙덮기	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1
아 주 심 기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
제 초 제 살 포	0.4	0.2	0.6	0.0	0.0	0.0	0.4	0.2	0.6
웃 거 림 주 기	0.5	0.2	0.7	0.0	0.0	0.0	0.5	0.2	0.7
병 충 해 방 제	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1
김 매 기	0.2	0.1	0.3	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.3
물 관 리	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1
수 확	0.9	0.5	1.4	0.1	0.0	0.1	1.0	0.5	1.5
건 조	1.5	0.6	2.1	0.0	0.0	0.0	1.5	0.6	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	0.5	0.3	0.8	0.0	0.0	0.0	0.5	0.3	0.8
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	6.8	2.6	9.4	0.1	0.1	0.2	6.9	2.7	9.6

## 맥주보리

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계별	자가노력			고용노력			합 계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비 및 소독	0.4	0.2	0.6	0.0	0.0	0.0	0.4	0.2	0.6
묘판준비 및 설치	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
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	0.8	0.1	0.9	0.0	0.0	0.0	0.8	0.1	0.9
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	0.4	0.3	0.7	0.0	0.0	0.0	0.4	0.3	0.7
병 충 해 방 제	0.2	0.2	0.4	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.4
김 매 기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
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	1.1	0.7	1.8	0.0	0.0	0.0	1.1	0.7	1.8
탈 곡	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1
선 별 및 포장	0.6	0.5	1.1	0.0	0.0	0.0	0.6	0.5	1.1
운 반 및 저장	0.4	0.3	0.7	0.0	0.0	0.0	0.4	0.3	0.7
기 타	0.3	0.3	0.6	0.0	0.0	0.0	0.3	0.3	0.6
합 계	7.2	4.5	11.7	0.2	0.0	0.2	7.4	4.5	11.9

## 노지꽃옥수수

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계별	자가노력			고용노력			합 계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비 및 소독	0.2	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.2
묘판준비 및 설치	0.2	0.1	0.3	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.3
묘 판 과 중	2.0	2.0	4.0	0.1	1.2	1.3	2.1	3.2	5.3
묘 판 관 리	0.3	0.1	0.4	0.0	0.0	0.0	0.3	0.1	0.4
숙 아 내 기	0.6	0.6	1.2	0.0	0.5	0.5	0.6	1.1	1.7
경 운 정 지	2.5	0.4	2.9	0.1	0.1	0.2	2.6	0.5	3.1
퇴비 및 밑거름주기	2.2	0.7	2.9	0.1	0.1	0.2	2.3	0.8	3.1
비닐피복 및 흙덮기	1.8	1.5	3.3	0.1	0.8	0.9	1.9	2.3	4.2
아 주 심 기	1.2	1.1	2.3	0.1	1.1	1.2	1.3	2.2	3.5
제 초 제 살 포	1.0	0.2	1.2	0.0	0.0	0.0	1.0	0.2	1.2
웃 거 림 주 기	1.5	0.6	2.1	0.0	0.1	0.1	1.5	0.7	2.2
병 충 해 방 제	1.3	0.5	1.8	0.0	0.1	0.1	1.3	0.6	1.9
김 매 기	1.0	1.8	2.8	0.0	0.7	0.7	1.0	2.5	3.5
물 관 리	0.3	0.3	0.6	0.0	0.1	0.1	0.3	0.4	0.7
수 확	7.5	5.6	13.1	0.4	2.3	2.7	7.9	7.9	15.8
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	3.1	5.8	0.1	0.9	1.0	2.8	4.0	6.8
운 반 및 저 장	1.2	0.6	1.8	0.0	0.1	0.1	1.2	0.7	1.9
기 타	0.4	0.5	0.9	0.0	0.0	0.0	0.4	0.5	0.9
합 계	27.8	19.8	47.6	1.0	8.0	9.0	28.8	27.8	56.6

# 고 구 마

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계별	자가노력			고용노력			합 계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비 및 소독	0.4	0.4	0.8	0.0	0.1	0.1	0.4	0.5	0.9
묘판준비 및 설치	0.6	0.5	1.1	0.0	0.1	0.1	0.6	0.6	1.2
묘 판 과 중	1.0	1.1	2.1	0.1	0.4	0.5	1.1	1.5	2.6
묘 판 관 리	1.7	1.2	2.9	0.0	0.0	0.0	1.7	1.2	2.9
숙 아 내 기	0.4	0.5	0.9	0.0	0.7	0.7	0.4	1.2	1.6
경 운 정 지	1.4	0.5	1.9	0.2	0.1	0.3	1.6	0.6	2.2
퇴비 및 밑거름주기	1.5	0.8	2.3	0.1	0.3	0.4	1.6	1.1	2.7
비닐피복 및 흙덮기	1.4	1.3	2.7	0.4	1.8	2.2	1.8	3.1	4.9
아 주 심 기	3.8	3.7	7.5	0.3	9.4	9.7	4.1	13.1	17.2
제 초 제 살 포	0.4	0.3	0.7	0.1	0.1	0.2	0.5	0.4	0.9
웃 거 림 주 기	0.2	0.1	0.3	0.0	0.4	0.4	0.2	0.5	0.7
병 충 해 방 제	0.4	0.2	0.6	0.0	0.0	0.0	0.4	0.2	0.6
김 매 기	1.7	2.9	4.6	0.0	2.6	2.6	1.7	5.5	7.2
물 관 리	0.8	0.4	1.2	0.0	0.1	0.1	0.8	0.5	1.3
수 확	5.7	5.8	11.5	1.5	13.6	15.1	7.2	19.4	26.6
건 조	0.1	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2
탈 곡	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
선 별 및 포장	3.1	3.4	6.5	0.3	3.7	4.0	3.4	7.1	10.5
운 반 및 저장	1.9	1.4	3.3	0.5	1.3	1.8	2.4	2.7	5.1
기 타	0.3	0.3	0.6	0.0	0.0	0.0	0.3	0.3	0.6
합 계	26.6	24.8	51.4	3.6	34.8	38.4	30.2	59.6	89.8

## 봄 감 자

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계별	자가노력			고용노력			합 계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비 및 소독	1.1	1.4	2.5	0.0	0.5	0.5	1.1	1.9	3.0
묘판준비 및 설치	0.2	0.1	0.3	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.3
묘 판 과 중	1.2	1.1	2.3	0.4	2.7	3.1	1.6	3.8	5.4
묘 판 관 리	0.2	0.1	0.3	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.3
숙 아 내 기	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	0.2	0.2
경 운 정 지	1.7	0.4	2.1	0.1	0.1	0.2	1.8	0.5	2.3
퇴비 및 밑거름주기	2.4	0.9	3.3	0.2	0.1	0.3	2.6	1.0	3.6
비닐피복 및 흙덮기	2.0	1.6	3.6	0.4	1.1	1.5	2.4	2.7	5.1
아 주 심 기	1.7	1.8	3.5	0.4	2.8	3.2	2.1	4.6	6.7
제 초 제 살 포	0.6	0.2	0.8	0.0	0.0	0.0	0.6	0.2	0.8
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	0.7	1.8	0.2	0.1	0.3	1.3	0.8	2.1
김 매 기	1.0	1.3	2.3	0.1	1.3	1.4	1.1	2.6	3.7
물 관 리	0.5	0.1	0.6	0.0	0.1	0.1	0.5	0.2	0.7
수 확	3.7	3.7	7.4	2.1	8.8	10.9	5.8	12.5	18.3
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	2.8	2.8	5.6	0.7	2.7	3.4	3.5	5.5	9.0
운 반 및 저장	1.3	0.5	1.8	0.3	0.2	0.5	1.6	0.7	2.3
기 타	0.1	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2
합 계	22.0	17.1	39.1	5.0	20.6	25.6	27.0	37.7	64.7

## 가을감자

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계별	자가노력			고용노력			합 계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비 및 소독	1.3	1.4	2.7	0.0	0.5	0.5	1.3	1.9	3.2
묘판준비 및 설치	0.1	0.2	0.3	0.0	0.1	0.1	0.1	0.3	0.4
묘 판 과 중	1.8	1.9	3.7	1.0	5.1	6.1	2.8	7.0	9.8
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	0.1	0.2	0.0	0.1	0.1	0.1	0.2	0.3
경 운 정 지	1.4	0.2	1.6	0.0	0.1	0.1	1.4	0.3	1.7
퇴비 및 밑거름주기	1.2	0.8	2.0	0.0	0.1	0.1	1.2	0.9	2.1
비닐피복 및 흙덮기	0.6	0.6	1.2	0.1	0.2	0.3	0.7	0.8	1.5
아 주 심 기	0.5	0.5	1.0	0.0	0.9	0.9	0.5	1.4	1.9
제 초 제 살 포	0.4	0.2	0.6	0.0	0.0	0.0	0.4	0.2	0.6
웃 거 림 주 기	0.5	0.3	0.8	0.0	0.1	0.1	0.5	0.4	0.9
병 충 해 방 제	1.8	1.6	3.4	0.1	0.1	0.2	1.9	1.7	3.6
김 매 기	0.6	0.9	1.5	0.0	0.6	0.6	0.6	1.5	2.1
물 관 리	0.7	0.2	0.9	0.0	0.1	0.1	0.7	0.3	1.0
수 확	2.9	3.2	6.1	1.0	7.4	8.4	3.9	10.6	14.5
건 조	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
탈 곡	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
선 별 및 포 장	2.3	2.4	4.7	0.5	4.8	5.3	2.8	7.2	10.0
운 반 및 저 장	1.0	0.5	1.5	0.3	0.3	0.6	1.3	0.8	2.1
기 타	1.2	1.3	2.5	0.0	0.1	0.1	1.2	1.4	2.6
합 계	18.5	16.5	35.0	3.1	20.5	23.6	21.6	37.0	58.6



## 노지수박

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계별	자가노력			고용노력			합 계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비 및 소독	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1
묘판준비 및 설치	0.4	0.3	0.7	0.0	0.0	0.0	0.4	0.3	0.7
과 중	0.4	0.5	0.9	0.0	0.1	0.1	0.4	0.6	1.0
접 목	1.1	1.0	2.1	0.2	1.3	1.5	1.3	2.3	3.6
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	1.5	2.7	0.0	0.0	0.0	1.2	1.5	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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
퇴비 및 밑거름 주기	1.4	0.9	2.3	0.2	0.5	0.7	1.6	1.4	3.0
경 운 정 지	1.2	0.4	1.6	0.3	0.1	0.4	1.5	0.5	2.0
비닐 및 흙덮기	1.6	1.5	3.1	0.9	1.9	2.8	2.5	3.4	5.9
아 주 심 기	2.0	2.3	4.3	0.6	5.0	5.6	2.6	7.3	9.9
지주·네트세우기	0.2	0.2	0.4	0.3	0.0	0.3	0.5	0.2	0.7
웃 거 림 주 기	0.7	0.6	1.3	0.0	0.2	0.2	0.7	0.8	1.5
병 충 해 방 제	3.1	3.2	6.3	0.2	0.6	0.8	3.3	3.8	7.1
김 매 기	0.6	1.0	1.6	0.1	0.7	0.8	0.7	1.7	2.4
유 인	1.6	2.1	3.7	0.2	2.9	3.1	1.8	5.0	6.8
순지르기·슈아내기	3.9	4.7	8.6	0.6	6.9	7.5	4.5	11.6	16.1
물 관 리	1.6	0.9	2.5	0.0	0.0	0.0	1.6	0.9	2.5
온 도 관 리	0.1	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2
수 확	2.9	3.1	6.0	2.2	2.8	5.0	5.1	5.9	11.0
선 별 및 포 장	0.9	1.0	1.9	0.1	0.4	0.5	1.0	1.4	2.4
운 반 및 저 장	1.1	0.6	1.7	0.4	0.4	0.8	1.5	1.0	2.5
기 타 ( 수 정 등 )	1.2	1.2	2.4	0.0	0.1	0.1	1.2	1.3	2.5
합 계	27.6	27.3	54.9	6.1	24.2	30.3	33.7	51.5	85.2

## 봄 무

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계별	자가노력			고용노력			합 계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비 및 소독	0.3	0.2	0.5	0.0	0.0	0.0	0.3	0.2	0.5
묘판준비 및 설치	0.2	0.2	0.4	0.0	0.2	0.2	0.2	0.4	0.6
과 중	2.3	2.4	4.7	0.4	4.4	4.8	2.7	6.8	9.5
접 목	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
한 때 심 기	0.2	0.2	0.4	0.0	0.2	0.2	0.2	0.4	0.6
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	1.9	0.8	2.7	0.2	0.1	0.3	2.1	0.9	3.0
경 운 정 지	1.6	0.4	2.0	0.1	0.2	0.3	1.7	0.6	2.3
비닐 및 흙덮기	1.7	1.5	3.2	0.3	1.3	1.6	2.0	2.8	4.8
아 주 심 기	0.2	0.1	0.3	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.3
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	0.8	0.3	1.1	0.0	0.0	0.0	0.8	0.3	1.1
병 충 해 방 제	2.2	1.7	3.9	0.1	0.0	0.1	2.3	1.7	4.0
김 매 기	1.2	1.7	2.9	0.3	2.1	2.4	1.5	3.8	5.3
유 인	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
순지르기·슈아내기	0.4	0.7	1.1	0.0	1.0	1.0	0.4	1.7	2.1
물 관 리	0.9	0.5	1.4	0.0	0.0	0.0	0.9	0.5	1.4
온 도 관 리	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
수 확	2.9	2.6	5.5	3.1	4.4	7.5	6.0	7.0	13.0
선 별 및 포 장	0.9	0.9	1.8	0.1	1.3	1.4	1.0	2.2	3.2
운 반 및 저 장	1.2	0.5	1.7	0.3	0.4	0.7	1.5	0.9	2.4
기 타 ( 수 정 등 )	0.3	0.3	0.6	0.0	0.2	0.2	0.3	0.5	0.8
합 계	19.2	14.9	34.1	5.0	16.0	21.0	24.2	30.9	55.1

# 가 을 무

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계별	자가노력			고용노력			합 계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비 및 소독	0.2	0.1	0.3	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.3
묘판준비 및 설치	0.2	0.1	0.3	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.3
과 중	2.8	2.9	5.7	0.3	2.7	3.0	3.1	5.6	8.7
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	0.3	0.1	0.4	0.0	0.0	0.0	0.3	0.1	0.4
하 우 스 설 치	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
하 우 스 관 리	0.0	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	0.2	0.2	0.4	2.7	1.5	4.2
경 운 정 지	2.3	0.5	2.8	0.2	0.2	0.4	2.5	0.7	3.2
비닐 및 흙덮기	1.1	1.0	2.1	0.1	0.3	0.4	1.2	1.3	2.5
아 주 심 기	0.3	0.3	0.6	0.0	0.4	0.4	0.3	0.7	1.0
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	1.3	1.0	2.3	0.0	0.1	0.1	1.3	1.1	2.4
병 충 해 방 제	3.0	1.7	4.7	0.1	0.1	0.2	3.1	1.8	4.9
김 매 기	1.7	2.4	4.1	0.0	2.0	2.0	1.7	4.4	6.1
유 인	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
순지르기·슈아내기	0.1	0.2	0.3	0.0	0.2	0.2	0.1	0.4	0.5
물 관 리	1.7	0.6	2.3	0.0	0.0	0.0	1.7	0.6	2.3
온 도 관 리	0.1	0.0	0.1	0.3	0.1	0.4	0.4	0.1	0.5
수 확	7.2	6.7	13.9	1.5	6.2	7.7	8.7	12.9	21.6
선 별 및 포 장	1.4	1.4	2.8	0.2	0.6	0.8	1.6	2.0	3.6
운 반 및 저 장	1.7	1.1	2.8	0.6	0.7	1.3	2.3	1.8	4.1
기 타 ( 수 정 등 )	0.2	0.3	0.5	0.0	0.4	0.4	0.2	0.7	0.9
합 계	28.1	21.7	49.8	3.6	14.2	17.8	31.7	35.9	67.6

## 고령지수

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계별	자가노력			고용노력			합 계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비 및 소독	0.5	0.1	0.6	0.0	0.0	0.0	0.5	0.1	0.6
묘판준비 및 설치	0.1	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2
과            중	2.1	2.3	4.4	0.2	2.9	3.1	2.3	5.2	7.5
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	0.2	0.2	0.4	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.4
하 우 스 설 치	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
하 우 스 관 리	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
퇴비 및 밑거름 주기	2.3	1.1	3.4	0.3	0.0	0.3	2.6	1.1	3.7
경 운 정 지	1.6	0.6	2.2	0.1	0.2	0.3	1.7	0.8	2.5
비닐 및 흙덮기	2.3	2.0	4.3	0.2	1.0	1.2	2.5	3.0	5.5
아 주 심 기	0.3	0.4	0.7	0.1	1.5	1.6	0.4	1.9	2.3
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	1.3	1.0	2.3	0.1	0.2	0.3	1.4	1.2	2.6
병 충 해 방 제	4.0	2.6	6.6	0.1	0.1	0.2	4.1	2.7	6.8
김        매    기	1.7	2.8	4.5	0.0	2.1	2.1	1.7	4.9	6.6
유            인	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
순지르기·슈아내기	0.7	1.0	1.7	0.0	0.4	0.4	0.7	1.4	2.1
물        관    리	0.4	0.2	0.6	0.0	0.0	0.0	0.4	0.2	0.6
온 도 관 리	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
수            확	2.2	2.2	4.4	1.5	3.5	5.0	3.7	5.7	9.4
선 별 및 포 장	0.4	0.5	0.9	0.0	0.2	0.2	0.4	0.7	1.1
운 반 및 저 장	0.6	0.4	1.0	0.1	0.2	0.3	0.7	0.6	1.3
기 타 ( 수 정 등 )	0.4	0.4	0.8	0.0	0.1	0.1	0.4	0.5	0.9
합            계	21.1	18.0	39.1	2.6	12.5	15.1	23.7	30.5	54.2

# 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	1.5	3.3	0.7	1.6	2.3	2.5	3.1	5.6
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	1.7	1.0	2.7	0.7	0.0	0.7	2.4	1.0	3.4
경 운 정 지	2.1	0.6	2.7	0.1	0.0	0.1	2.2	0.6	2.8
비닐 및 흙덮기	0.2	0.1	0.3	0.1	0.1	0.2	0.3	0.2	0.5
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	0.7	0.4	1.1	0.1	0.0	0.1	0.8	0.4	1.2
병 충 해 방 제	1.7	1.7	3.4	0.0	1.1	1.1	1.7	2.8	4.5
김 매 기	1.1	3.5	4.6	0.0	15.2	15.2	1.1	18.7	19.8
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	0.1	0.1	1.3	0.3	1.6
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	2.9	4.6	3.1	25.7	28.8	4.8	28.6	33.4
선 별 및 포 장	1.6	0.9	2.5	1.3	11.4	12.7	2.9	12.3	15.2
운 반 및 저 장	0.3	0.1	0.4	0.8	1.1	1.9	1.1	1.2	2.3
기 타 ( 수 정 등 )	1.2	1.1	2.3	0.0	0.0	0.0	1.2	1.1	2.3
합 계	15.4	13.8	29.2	6.9	56.5	63.4	22.3	70.3	92.6

## 봄 배 추

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계별	자가노력			고용노력			합 계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비 및 소독	0.2	0.2	0.4	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.4
묘판준비 및 설치	0.7	0.6	1.3	0.0	0.0	0.0	0.7	0.6	1.3
과 종	0.9	1.0	1.9	0.3	0.7	1.0	1.2	1.7	2.9
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	1.5	1.2	2.7	0.0	0.0	0.0	1.5	1.2	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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
퇴비 및 밑거름 주기	1.6	0.8	2.4	0.1	0.1	0.2	1.7	0.9	2.6
경 운 정 지	1.6	0.3	1.9	0.1	0.1	0.2	1.7	0.4	2.1
비닐 및 흙덮기	1.3	1.2	2.5	0.4	0.9	1.3	1.7	2.1	3.8
아 주 심 기	2.1	2.6	4.7	0.8	5.0	5.8	2.9	7.6	10.5
지주·네트세우기	0.2	0.1	0.3	0.2	0.1	0.3	0.4	0.2	0.6
웃 거 림 주 기	1.1	0.7	1.8	0.0	0.0	0.0	1.1	0.7	1.8
병 충 해 방 제	1.7	1.4	3.1	0.1	0.2	0.3	1.8	1.6	3.4
김 매 기	1.1	1.7	2.8	0.1	2.1	2.2	1.2	3.8	5.0
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	0.9	2.8	0.0	0.0	0.0	1.9	0.9	2.8
수 확	3.7	3.4	7.1	1.2	4.0	5.2	4.9	7.4	12.3
선 별 및 포 장	0.5	0.6	1.1	0.0	0.4	0.4	0.5	1.0	1.5
운 반 및 저 장	1.7	0.8	2.5	0.3	0.2	0.5	2.0	1.0	3.0
기 타 ( 수 정 등 )	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1
합 계	22.2	17.6	39.8	3.6	14.0	17.6	25.8	31.6	57.4

## 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	1.0	0.9	1.9	0.0	0.0	0.0	1.0	0.9	1.9
과 중	1.4	1.4	2.8	0.2	0.4	0.6	1.6	1.8	3.4
집 목	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
한 때 심 기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
묘 판 관 리	1.7	1.5	3.2	0.0	0.0	0.0	1.7	1.5	3.2
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	2.7	1.3	4.0	0.2	0.1	0.3	2.9	1.4	4.3
경 운 정 지	1.8	0.6	2.4	0.1	0.1	0.2	1.9	0.7	2.6
비닐 및 흙덮기	1.8	1.6	3.4	0.1	0.9	1.0	1.9	2.5	4.4
아 주 심 기	3.6	3.7	7.3	0.6	5.8	6.4	4.2	9.5	13.7
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	1.8	1.2	3.0	0.2	0.3	0.5	2.0	1.5	3.5
병 충 해 방 제	2.7	1.9	4.6	0.1	0.1	0.2	2.8	2.0	4.8
김 매 기	1.7	2.1	3.8	0.4	0.7	1.1	2.1	2.8	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	2.6	1.1	3.7	0.0	0.0	0.0	2.6	1.1	3.7
온 도 관 리	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1
수 확	6.3	5.6	11.9	1.0	4.4	5.4	7.3	10.0	17.3
선 별 및 포 장	1.3	1.4	2.7	0.1	0.7	0.8	1.4	2.1	3.5
운 반 및 저 장	2.0	1.1	3.1	0.2	0.3	0.5	2.2	1.4	3.6
기 타 ( 수 정 등 )	0.4	0.6	1.0	0.0	0.5	0.5	0.4	1.1	1.5
합 계	33.4	26.3	59.7	3.1	14.4	17.5	36.5	40.7	77.2

## 고랭지배추

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계별	자가노력			고용노력			합 계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비 및 소독	0.3	0.1	0.4	0.0	0.0	0.0	0.3	0.1	0.4
묘판준비 및 설치	0.6	0.4	1.0	0.0	0.1	0.1	0.6	0.5	1.1
과 중	0.7	0.7	1.4	0.0	0.5	0.5	0.7	1.2	1.9
접 목	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
한 때 심 기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
묘 판 관 리	1.1	1.3	2.4	0.0	0.1	0.1	1.1	1.4	2.5
하 우 스 설 치	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1
하 우 스 관 리	0.1	0.9	1.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.9	1.0
퇴비 및 밑거름 주기	1.6	1.0	2.6	0.1	0.2	0.3	1.7	1.2	2.9
경 운 정 지	1.6	0.4	2.0	0.2	0.2	0.4	1.8	0.6	2.4
비닐 및 흙덮기	1.2	1.1	2.3	0.2	0.8	1.0	1.4	1.9	3.3
아 주 심 기	1.7	1.7	3.4	0.7	7.1	7.8	2.4	8.8	11.2
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	0.3	0.4	1.4	1.2	2.6
병 충 해 방 제	2.5	2.1	4.6	0.2	0.5	0.7	2.7	2.6	5.3
김 매 기	0.9	1.4	2.3	0.0	2.1	2.1	0.9	3.5	4.4
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	0.2	0.0	0.0	0.2	0.2
물 관 리	0.5	0.3	0.8	0.0	0.0	0.0	0.5	0.3	0.8
온 도 관 리	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
수 확	1.3	1.3	2.6	0.9	2.9	3.8	2.2	4.2	6.4
선 별 및 포 장	0.2	0.3	0.5	0.1	0.2	0.3	0.3	0.5	0.8
운 반 및 저 장	0.3	0.1	0.4	0.2	0.2	0.4	0.5	0.3	0.8
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	16.2	14.1	30.3	2.9	15.6	18.5	19.1	29.7	48.8



## 노지시금치

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계별	자가노력			고용노력			합 계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비 및 소독	0.3	0.4	0.7	0.0	0.0	0.0	0.3	0.4	0.7
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	2.2	4.2	0.0	0.5	0.5	2.0	2.7	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	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	2.9	1.8	4.7	0.0	0.0	0.0	2.9	1.8	4.7
경 운 정 지	2.1	0.8	2.9	0.0	0.0	0.0	2.1	0.8	2.9
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	1.1	1.1	2.2	0.0	0.0	0.0	1.1	1.1	2.2
병 충 해 방 제	0.9	0.5	1.4	0.0	0.0	0.0	0.9	0.5	1.4
김        매    기	4.4	4.8	9.2	0.0	1.5	1.5	4.4	6.3	10.7
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	2.1	1.7	3.8	0.0	0.0	0.0	2.1	1.7	3.8
온 도 관 리	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
수            확	19.3	24.9	44.2	0.0	25.0	25.0	19.3	49.9	69.2
선 별 및 포 장	13.5	16.7	30.2	0.0	16.2	16.2	13.5	32.9	46.4
운 반 및 저 장	4.9	2.6	7.5	0.0	0.6	0.6	4.9	3.2	8.1
기 타 ( 수 정 등 )	0.8	0.8	1.6	0.0	0.0	0.0	0.8	0.8	1.6
합            계	54.5	58.3	112.8	0.0	43.8	43.8	54.5	102.1	156.6

## 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	0.1	0.3	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.3
묘판준비 및 설치	0.6	0.5	1.1	0.0	0.1	0.1	0.6	0.6	1.2
과 중	0.8	1.0	1.8	0.0	0.4	0.4	0.8	1.4	2.2
접 목	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
한 때 심 기	0.2	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.2
묘 판 관 리	1.9	1.5	3.4	0.0	0.0	0.0	1.9	1.5	3.4
하 우 스 설 치	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
하 우 스 관 리	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
퇴비 및 밑거름 주기	1.5	1.1	2.6	0.2	0.3	0.5	1.7	1.4	3.1
경 운 정 지	1.1	0.4	1.5	0.0	0.0	0.0	1.1	0.4	1.5
비닐 및 흙덮기	1.2	1.1	2.3	0.2	0.7	0.9	1.4	1.8	3.2
아 주 심 기	1.7	1.9	3.6	0.8	7.1	7.9	2.5	9.0	11.5
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	1.1	0.9	2.0	0.1	0.1	0.2	1.2	1.0	2.2
병 충 해 방 제	2.3	2.2	4.5	0.1	0.2	0.3	2.4	2.4	4.8
김 매 기	0.9	1.6	2.5	0.0	1.7	1.7	0.9	3.3	4.2
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	1.4	0.6	2.0	0.0	0.0	0.0	1.4	0.6	2.0
온 도 관 리	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
수 확	2.7	2.9	5.6	1.2	7.0	8.2	3.9	9.9	13.8
선 별 및 포 장	0.9	0.9	1.8	0.2	1.4	1.6	1.1	2.3	3.4
운 반 및 저 장	0.9	0.8	1.7	0.6	0.3	0.9	1.5	1.1	2.6
기 타 ( 수 정 등 )	0.2	0.3	0.5	0.0	0.1	0.1	0.2	0.4	0.6
합 계	19.7	18.0	37.7	3.4	19.4	22.8	23.1	37.4	60.5

## 노지부추

(기준 : 년/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
과                  중	1.0	0.8	1.8	0.0	0.0	0.0	1.0	0.8	1.8
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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
하 우 스 관 리	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
퇴비 및 밑거름 주기	8.2	4.2	12.4	1.3	0.0	1.3	9.5	4.2	13.7
경 운 정 지	2.3	0.1	2.4	0.2	0.0	0.2	2.5	0.1	2.6
비닐 및 흙덮기	0.6	0.6	1.2	0.0	0.0	0.0	0.6	0.6	1.2
아 주 심 기	3.5	4.3	7.8	0.1	1.1	1.2	3.6	5.4	9.0
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	6.2	3.1	9.3	0.3	0.0	0.3	6.5	3.1	9.6
병 충 해 방 제	3.4	1.8	5.2	0.0	0.0	0.0	3.4	1.8	5.2
김 매 기	6.6	12.8	19.4	0.3	5.3	5.6	6.9	18.1	25.0
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	4.0	2.2	6.2	0.0	0.1	0.1	4.0	2.3	6.3
온 도 관 리	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
수 확	40.2	60.0	100.2	4.4	52.9	57.3	44.6	112.9	157.5
선 별 및 포 장	44.9	51.9	96.8	2.3	41.8	44.1	47.2	93.7	140.9
운 반 및 저 장	21.0	8.3	29.3	2.1	2.6	4.7	23.1	10.9	34.0
기 타 ( 수 정 등 )	2.1	2.2	4.3	0.1	0.3	0.4	2.2	2.5	4.7
합 계	144.1	152.4	296.5	11.1	104.1	115.2	155.2	256.5	411.7

## 대 파

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계별	자가노력			고용노력			합 계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비 및 소독	0.4	0.2	0.6	0.0	0.0	0.0	0.4	0.2	0.6
묘판준비 및 설치	0.9	0.7	1.6	0.1	0.4	0.5	1.0	1.1	2.1
과 중	1.3	1.2	2.5	0.2	1.3	1.5	1.5	2.5	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	0.1	0.1	0.2	0.0	0.1	0.1	0.1	0.2	0.3
묘 판 관 리	3.0	1.3	4.3	0.6	0.2	0.8	3.6	1.5	5.1
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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
퇴비 및 밑거름 주기	2.2	1.3	3.5	0.3	0.6	0.9	2.5	1.9	4.4
경 운 정 지	1.6	0.7	2.3	0.2	0.0	0.2	1.8	0.7	2.5
비닐 및 흙덮기	1.1	0.7	1.8	0.1	0.4	0.5	1.2	1.1	2.3
아 주 심 기	3.2	3.7	6.9	0.9	14.6	15.5	4.1	18.3	22.4
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	1.7	1.0	2.7	0.1	0.8	0.9	1.8	1.8	3.6
병 충 해 방 제	3.6	1.7	5.3	0.2	0.7	0.9	3.8	2.4	6.2
김 매 기	2.3	2.8	5.1	0.0	5.1	5.1	2.3	7.9	10.2
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	4.5	1.1	5.6	0.0	0.0	0.0	4.5	1.1	5.6
온 도 관 리	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
수 확	7.8	7.7	15.5	4.1	25.5	29.6	11.9	33.2	45.1
선 별 및 포 장	2.9	2.9	5.8	1.6	8.7	10.3	4.5	11.6	16.1
운 반 및 저 장	3.3	0.9	4.2	0.8	0.6	1.4	4.1	1.5	5.6
기 타 ( 수 정 등 )	0.4	0.4	0.8	0.0	0.1	0.1	0.4	0.5	0.9
합 계	40.5	28.4	68.9	9.1	59.1	68.2	49.6	87.5	137.1

## 쪽 파

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계별	자가노력			고용노력			합 계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비 및 소독	1.4	2.3	3.7	0.0	1.6	1.6	1.4	3.9	5.3
묘판준비 및 설치	0.1	0.1	0.2	0.0	0.4	0.4	0.1	0.5	0.6
과 중	2.1	2.4	4.5	0.4	9.9	10.3	2.5	12.3	14.8
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	2.4	1.3	3.7	0.2	0.1	0.3	2.6	1.4	4.0
경 운 정 지	1.6	0.3	1.9	0.3	0.0	0.3	1.9	0.3	2.2
비닐 및 흙덮기	1.7	1.7	3.4	0.7	0.4	1.1	2.4	2.1	4.5
아 주 심 기	1.0	1.6	2.6	0.0	4.5	4.5	1.0	6.1	7.1
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	1.4	0.9	2.3	0.1	0.0	0.1	1.5	0.9	2.4
병 충 해 방 제	2.9	1.6	4.5	0.3	0.0	0.3	3.2	1.6	4.8
김 매 기	0.9	2.1	3.0	0.0	1.3	1.3	0.9	3.4	4.3
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	2.6	1.2	3.8	0.1	0.0	0.1	2.7	1.2	3.9
온 도 관 리	0.2	0.2	0.4	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.4
수 확	7.3	9.4	16.7	0.5	14.0	14.5	7.8	23.4	31.2
선 별 및 포 장	6.1	6.8	12.9	0.0	4.1	4.1	6.1	10.9	17.0
운 반 및 저 장	2.3	1.2	3.5	0.1	0.3	0.4	2.4	1.5	3.9
기 타 ( 수 정 등 )	0.8	1.1	1.9	0.0	0.0	0.0	0.8	1.1	1.9
합 계	34.8	34.2	69.0	2.7	36.7	39.4	37.5	70.9	108.4

# 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	2.1	3.9	0.1	0.4	0.5	1.9	2.5	4.4
묘판준비 및 설치	0.8	0.7	1.5	0.0	0.1	0.1	0.8	0.8	1.6
과 중	4.3	3.9	8.2	0.2	10.8	11.0	4.5	14.7	19.2
접 목	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
한 때 심 기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
묘 판 관 리	0.1	0.2	0.3	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	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	4.7	3.0	7.7	0.1	0.1	0.2	4.8	3.1	7.9
경 운 정 지	2.3	0.5	2.8	0.1	0.2	0.3	2.4	0.7	3.1
비닐 및 흙덮기	2.1	1.2	3.3	0.1	0.7	0.8	2.2	1.9	4.1
아 주 심 기	0.8	0.8	1.6	0.3	3.1	3.4	1.1	3.9	5.0
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	3.5	1.9	5.4	0.0	0.3	0.3	3.5	2.2	5.7
병 충 해 방 제	4.4	2.7	7.1	0.0	0.3	0.3	4.4	3.0	7.4
김 매 기	6.4	5.9	12.3	0.0	7.0	7.0	6.4	12.9	19.3
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	2.1	0.3	2.4	0.0	0.1	0.1	2.1	0.4	2.5
온 도 관 리	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
수 확	9.7	8.5	18.2	1.5	28.5	30.0	11.2	37.0	48.2
선 별 및 포 장	4.0	4.3	8.3	0.4	9.0	9.4	4.4	13.3	17.7
운 반 및 저 장	2.6	2.0	4.6	0.8	0.9	1.7	3.4	2.9	6.3
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	50.1	38.1	88.2	3.5	61.4	64.9	53.6	99.5	153.1

## 수박(반축성)

(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	0.4	0.4	0.8	0.0	0.0	0.0	0.4	0.4	0.8
과                  중	0.4	0.5	0.9	0.0	0.0	0.0	0.4	0.5	0.9
집                  목	0.7	0.7	1.4	0.1	0.7	0.8	0.8	1.4	2.2
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	1.2	1.0	2.2	0.0	0.0	0.0	1.2	1.0	2.2
하 우 스 설 치	4.0	2.8	6.8	1.9	1.1	3.0	5.9	3.9	9.8
하 우 스 관 리	4.4	2.5	6.9	0.1	0.2	0.3	4.5	2.7	7.2
퇴비 및 밑거름 주기	3.5	1.7	5.2	0.1	0.1	0.2	3.6	1.8	5.4
경 운 정 지	3.3	0.9	4.2	0.1	0.1	0.2	3.4	1.0	4.4
비닐 및 흙덮기	2.7	2.2	4.9	0.4	1.2	1.6	3.1	3.4	6.5
아 주 심 기	3.4	3.5	6.9	0.5	5.6	6.1	3.9	9.1	13.0
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	2.2	0.9	3.1	0.0	0.0	0.0	2.2	0.9	3.1
병 충 해 방 제	3.8	2.0	5.8	0.0	0.1	0.1	3.8	2.1	5.9
김 매 기	1.3	1.7	3.0	0.0	0.4	0.4	1.3	2.1	3.4
유 인	4.1	5.1	9.2	0.0	2.1	2.1	4.1	7.2	11.3
순지르기·슈아내기	10.7	11.2	21.9	0.1	13.3	13.4	10.8	24.5	35.3
물 관 리	4.9	2.4	7.3	0.0	0.1	0.1	4.9	2.5	7.4
온 도 관 리	7.1	4.4	11.5	0.0	0.1	0.1	7.1	4.5	11.6
수 확	7.2	6.1	13.3	1.7	4.7	6.4	8.9	10.8	19.7
선 별 및 포 장	1.4	1.3	2.7	0.1	0.4	0.5	1.5	1.7	3.2
운 반 및 저 장	1.6	0.9	2.5	0.1	0.4	0.5	1.7	1.3	3.0
기 타 ( 수 정 등 )	3.9	3.7	7.6	0.0	0.6	0.6	3.9	4.3	8.2
합 계	72.4	56.0	128.4	5.3	31.3	36.6	77.7	87.3	165.0

## 시설참외

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계별	자가노력			고용노력			합 계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비 및 소독	0.3	0.3	0.6	0.0	0.0	0.0	0.3	0.3	0.6
묘판준비 및 설치	2.2	1.8	4.0	0.0	0.0	0.0	2.2	1.8	4.0
과                  중	1.5	1.4	2.9	0.0	0.0	0.0	1.5	1.4	2.9
접                  목	2.2	2.6	4.8	0.6	4.1	4.7	2.8	6.7	9.5
한 때 심 기	0.5	0.6	1.1	0.1	0.2	0.3	0.6	0.8	1.4
묘 판 관 리	6.8	4.8	11.6	0.0	0.0	0.0	6.8	4.8	11.6
하 우 스 설 치	6.2	4.0	10.2	1.4	0.4	1.8	7.6	4.4	12.0
하 우 스 관 리	7.5	6.1	13.6	0.2	0.0	0.2	7.7	6.1	13.8
퇴비 및 밑거름 주기	4.6	2.5	7.1	0.2	0.2	0.4	4.8	2.7	7.5
경 운 정 지	3.6	1.4	5.0	0.3	0.1	0.4	3.9	1.5	5.4
비닐 및 흙덮기	3.8	3.4	7.2	0.6	0.3	0.9	4.4	3.7	8.1
아 주 심 기	4.7	5.6	10.3	0.4	4.2	4.6	5.1	9.8	14.9
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	3.1	1.4	4.5	0.0	0.0	0.0	3.1	1.4	4.5
병 충 해 방 제	7.0	3.4	10.4	0.0	0.1	0.1	7.0	3.5	10.5
김 매 기	2.3	2.8	5.1	0.0	0.4	0.4	2.3	3.2	5.5
유 인	2.0	2.6	4.6	0.0	0.2	0.2	2.0	2.8	4.8
순지르기·슈아내기	14.9	18.5	33.4	0.1	8.8	8.9	15.0	27.3	42.3
물 관 리	7.5	3.8	11.3	0.0	0.1	0.1	7.5	3.9	11.4
온 도 관 리	9.3	6.5	15.8	0.0	0.0	0.0	9.3	6.5	15.8
수 확	31.6	30.4	62.0	0.2	3.8	4.0	31.8	34.2	66.0
선 별 및 포 장	15.0	17.3	32.3	0.1	1.1	1.2	15.1	18.4	33.5
운 반 및 저 장	5.8	3.1	8.9	0.0	0.0	0.0	5.8	3.1	8.9
기 타 ( 수 정 등 )	7.6	7.7	15.3	0.1	1.4	1.5	7.7	9.1	16.8
합 계	150.3	132.2	282.5	4.3	25.5	29.8	154.6	157.7	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	1.4	1.4	2.8	0.0	0.5	0.5	1.4	1.9	3.3
묘판준비 및 설치	1.6	1.3	2.9	0.0	1.8	1.8	1.6	3.1	4.7
과 중	0.5	0.5	1.0	0.0	2.0	2.0	0.5	2.5	3.0
접 목	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
한 때 심 기	0.5	0.6	1.1	0.0	0.8	0.8	0.5	1.4	1.9
묘 판 관 리	2.7	3.3	6.0	0.1	3.3	3.4	2.8	6.6	9.4
하 우 스 설 치	6.4	3.8	10.2	1.5	0.5	2.0	7.9	4.3	12.2
하 우 스 관 리	8.8	6.3	15.1	0.2	2.0	2.2	9.0	8.3	17.3
퇴비 및 밑거름 주기	5.3	3.5	8.8	0.1	0.1	0.2	5.4	3.6	9.0
경 운 정 지	4.8	1.6	6.4	0.2	0.1	0.3	5.0	1.7	6.7
비닐 및 흙덮기	4.2	4.4	8.6	1.0	4.9	5.9	5.2	9.3	14.5
아 주 심 기	7.2	9.4	16.6	0.2	24.3	24.5	7.4	33.7	41.1
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	3.9	2.0	5.9	0.0	0.0	0.0	3.9	2.0	5.9
병 충 해 방 제	7.1	4.7	11.8	0.0	0.1	0.1	7.1	4.8	11.9
김 매 기	2.8	4.5	7.3	0.0	6.0	6.0	2.8	10.5	13.3
유 인	2.5	4.2	6.7	0.0	2.6	2.6	2.5	6.8	9.3
순지르기·슈아내기	4.5	7.6	12.1	0.0	6.9	6.9	4.5	14.5	19.0
물 관 리	9.3	6.1	15.4	0.0	0.3	0.3	9.3	6.4	15.7
온 도 관 리	10.8	6.9	17.7	0.0	4.9	4.9	10.8	11.8	22.6
수 확	51.6	70.8	122.4	2.3	124.4	126.7	53.9	195.2	249.1
선 별 및 포 장	29.8	42.9	72.7	0.3	26.6	26.9	30.1	69.5	99.6
운 반 및 저 장	11.3	5.6	16.9	0.2	1.6	1.8	11.5	7.2	18.7
기 타 ( 수 정 등 )	3.7	2.5	6.2	0.0	0.7	0.7	3.7	3.2	6.9
합 계	180.8	194.0	374.8	6.3	214.5	220.8	187.1	408.5	595.6

## 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	0.1	0.1	0.4	0.4	0.8
묘판준비 및 설치	1.2	1.0	2.2	0.0	0.7	0.7	1.2	1.7	2.9
과 중	0.2	0.3	0.5	0.0	0.0	0.0	0.2	0.3	0.5
접 목	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
한 때 심 기	0.5	0.5	1.0	0.0	1.0	1.0	0.5	1.5	2.0
묘 판 관 리	3.6	4.6	8.2	0.0	0.7	0.7	3.6	5.3	8.9
하 우 스 설 치	6.1	4.1	10.2	14.7	1.3	16.0	20.8	5.4	26.2
하 우 스 관 리	10.5	9.0	19.5	0.4	2.0	2.4	10.9	11.0	21.9
퇴비 및 밑거름 주기	4.9	3.5	8.4	0.2	0.2	0.4	5.1	3.7	8.8
경 운 정 지	4.8	1.8	6.6	0.3	0.6	0.9	5.1	2.4	7.5
비닐 및 흙덮기	5.1	5.4	10.5	0.9	3.3	4.2	6.0	8.7	14.7
아 주 심 기	8.5	11.4	19.9	0.3	21.2	21.5	8.8	32.6	41.4
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	3.2	3.0	6.2	0.0	0.3	0.3	3.2	3.3	6.5
병 충 해 방 제	6.7	4.4	11.1	0.1	0.5	0.6	6.8	4.9	11.7
김 매 기	4.2	5.7	9.9	0.0	3.6	3.6	4.2	9.3	13.5
유 인	0.5	1.2	1.7	0.0	0.2	0.2	0.5	1.4	1.9
순지르기·슈아내기	6.6	8.7	15.3	0.0	13.4	13.4	6.6	22.1	28.7
물 관 리	9.2	6.6	15.8	0.0	0.8	0.8	9.2	7.4	16.6
온 도 관 리	10.5	8.4	18.9	0.0	0.7	0.7	10.5	9.1	19.6
수 확	54.0	61.9	115.9	1.1	60.6	61.7	55.1	122.5	177.6
선 별 및 포 장	32.1	36.1	68.2	0.6	22.6	23.2	32.7	58.7	91.4
운 반 및 저 장	10.5	5.9	16.4	0.2	0.8	1.0	10.7	6.7	17.4
기 타 ( 수 정 등 )	2.5	2.3	4.8	0.0	0.2	0.2	2.5	2.5	5.0
합 계	185.7	186.1	371.8	19.2	134.8	154.0	204.9	320.9	525.8

## 오이(축성)

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계별	자가노력			고용노력			합 계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비 및 소독	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1
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	0.2	0.4	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.4
접 목	0.3	0.3	0.6	0.0	1.2	1.2	0.3	1.5	1.8
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	2.3	2.2	4.5	0.0	0.0	0.0	2.3	2.2	4.5
하 우 스 설 치	5.9	1.9	7.8	7.3	0.6	7.9	13.2	2.5	15.7
하 우 스 관 리	18.3	9.2	27.5	1.3	0.1	1.4	19.6	9.3	28.9
퇴비 및 밑거름 주기	6.5	3.9	10.4	0.9	0.5	1.4	7.4	4.4	11.8
경 운 정 지	6.1	2.0	8.1	0.0	0.0	0.0	6.1	2.0	8.1
비닐 및 흙덮기	5.0	4.7	9.7	0.8	1.8	2.6	5.8	6.5	12.3
아 주 심 기	5.8	6.8	12.6	0.6	12.6	13.2	6.4	19.4	25.8
지주·네트세우기	5.2	5.7	10.9	0.3	3.3	3.6	5.5	9.0	14.5
웃 거 림 주 기	16.9	3.0	19.9	0.0	0.0	0.0	16.9	3.0	19.9
병 충 해 방 제	12.0	5.1	17.1	0.0	0.0	0.0	12.0	5.1	17.1
김 매 기	2.4	8.2	10.6	0.0	1.2	1.2	2.4	9.4	11.8
유 인	24.4	33.8	58.2	0.0	28.1	28.1	24.4	61.9	86.3
순지르기·슈아내기	21.5	28.0	49.5	0.0	8.0	8.0	21.5	36.0	57.5
물 관 리	12.1	4.0	16.1	0.0	0.0	0.0	12.1	4.0	16.1
온 도 관 리	18.1	6.6	24.7	0.0	0.0	0.0	18.1	6.6	24.7
수 확	89.4	104.2	193.6	1.5	32.9	34.4	90.9	137.1	228.0
선 별 및 포 장	58.2	59.7	117.9	0.1	7.2	7.3	58.3	66.9	125.2
운 반 및 저 장	13.5	2.5	16.0	0.0	0.6	0.6	13.5	3.1	16.6
기 타 ( 수 정 등 )	3.0	2.9	5.9	0.0	0.1	0.1	3.0	3.0	6.0
합 계	327.6	295.4	623.0	12.7	98.1	110.8	340.3	393.5	733.8

## 오이(반축성)

(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	1.0	0.5	1.5	0.0	0.0	0.0	1.0	0.5	1.5
과 중	0.8	0.6	1.4	0.0	0.2	0.2	0.8	0.8	1.6
접 목	0.9	0.6	1.5	0.2	0.7	0.9	1.1	1.3	2.4
한 때 심 기	0.3	0.3	0.6	0.0	0.3	0.3	0.3	0.6	0.9
묘 판 관 리	2.1	1.3	3.4	0.0	0.1	0.1	2.1	1.4	3.5
하 우 스 설 치	4.1	3.1	7.2	6.0	1.1	7.1	10.1	4.2	14.3
하 우 스 관 리	11.0	6.2	17.2	0.4	0.1	0.5	11.4	6.3	17.7
퇴비 및 밑거름 주기	7.3	3.6	10.9	0.8	0.5	1.3	8.1	4.1	12.2
경 운 정 지	4.8	1.0	5.8	0.3	0.1	0.4	5.1	1.1	6.2
비닐 및 흙덮기	4.6	3.9	8.5	1.1	2.2	3.3	5.7	6.1	11.8
아 주 심 기	5.5	6.1	11.6	2.8	9.8	12.6	8.3	15.9	24.2
지주·네트세우기	5.1	4.3	9.4	1.1	1.7	2.8	6.2	6.0	12.2
웃 거 림 주 기	8.1	2.8	10.9	0.1	0.5	0.6	8.2	3.3	11.5
병 충 해 방 제	8.4	5.0	13.4	0.0	0.1	0.1	8.4	5.1	13.5
김 매 기	3.4	4.9	8.3	0.0	2.1	2.1	3.4	7.0	10.4
유 인	16.8	19.9	36.7	1.4	10.9	12.3	18.2	30.8	49.0
순지르기·슈아내기	10.0	10.7	20.7	0.4	5.5	5.9	10.4	16.2	26.6
물 관 리	11.4	4.3	15.7	0.1	0.1	0.2	11.5	4.4	15.9
온 도 관 리	9.7	5.7	15.4	0.4	0.0	0.4	10.1	5.7	15.8
수 확	72.1	81.0	153.1	4.0	30.7	34.7	76.1	111.7	187.8
선 별 및 포 장	37.9	43.0	80.9	0.2	6.1	6.3	38.1	49.1	87.2
운 반 및 저 장	13.5	4.9	18.4	0.3	0.5	0.8	13.8	5.4	19.2
기 타 ( 수 정 등 )	2.8	2.5	5.3	0.2	1.3	1.5	3.0	3.8	6.8
합 계	241.9	216.3	458.2	19.9	74.7	94.6	261.8	291.0	552.8

## 오이(억제)

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계별	자가노력			고용노력			합 계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비 및 소독	0.4	0.4	0.8	0.0	0.0	0.0	0.4	0.4	0.8
묘판준비 및 설치	0.9	0.8	1.7	0.0	0.1	0.1	0.9	0.9	1.8
과 중	0.6	0.6	1.2	0.0	0.1	0.1	0.6	0.7	1.3
접 목	0.5	0.5	1.0	0.0	2.3	2.3	0.5	2.8	3.3
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	1.6	1.5	3.1	0.0	0.0	0.0	1.6	1.5	3.1
하 우 스 설 치	1.9	1.2	3.1	0.2	0.6	0.8	2.1	1.8	3.9
하 우 스 관 리	5.5	3.7	9.2	0.3	0.2	0.5	5.8	3.9	9.7
퇴비 및 밑거름 주기	3.5	1.4	4.9	0.2	0.1	0.3	3.7	1.5	5.2
경 운 정 지	3.3	0.8	4.1	0.0	0.1	0.1	3.3	0.9	4.2
비닐 및 흙덮기	2.3	2.2	4.5	0.5	0.7	1.2	2.8	2.9	5.7
아 주 심 기	4.4	5.0	9.4	1.1	7.7	8.8	5.5	12.7	18.2
지주·네트세우기	2.8	3.0	5.8	0.3	0.4	0.7	3.1	3.4	6.5
웃 거 림 주 기	7.4	2.1	9.5	0.1	0.1	0.2	7.5	2.2	9.7
병 충 해 방 제	6.7	2.5	9.2	0.2	0.4	0.6	6.9	2.9	9.8
김 매 기	1.6	2.7	4.3	0.0	0.6	0.6	1.6	3.3	4.9
유 인	14.7	15.3	30.0	0.6	11.4	12.0	15.3	26.7	42.0
순지르기·슈아내기	8.5	8.9	17.4	0.3	3.1	3.4	8.8	12.0	20.8
물 관 리	8.7	3.3	12.0	0.0	0.9	0.9	8.7	4.2	12.9
온 도 관 리	8.6	5.1	13.7	0.0	0.2	0.2	8.6	5.3	13.9
수 확	53.6	56.1	109.7	2.0	16.7	18.7	55.6	72.8	128.4
선 별 및 포 장	29.6	34.1	63.7	0.0	1.7	1.7	29.6	35.8	65.4
운 반 및 저 장	6.2	1.1	7.3	0.0	0.0	0.0	6.2	1.1	7.3
기 타 ( 수 정 등 )	0.3	0.3	0.6	0.0	0.0	0.0	0.3	0.3	0.6
합 계	174.0	152.9	326.9	5.9	47.2	53.1	179.9	200.1	380.0

## 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	0.6	0.5	1.1	0.0	0.0	0.0	0.6	0.5	1.1
과                  중	1.0	1.1	2.1	0.0	0.0	0.0	1.0	1.1	2.1
집                  목	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
한 때 심 기	0.2	0.2	0.4	0.0	0.1	0.1	0.2	0.3	0.5
묘 판 관 리	1.2	0.9	2.1	0.0	0.0	0.0	1.2	0.9	2.1
하 우 스 설 치	4.6	3.1	7.7	3.3	0.2	3.5	7.9	3.3	11.2
하 우 스 관 리	6.0	4.2	10.2	0.3	0.2	0.5	6.3	4.4	10.7
퇴비 및 밑거름 주기	4.3	2.7	7.0	0.4	0.3	0.7	4.7	3.0	7.7
경 운 정 지	3.8	1.4	5.2	0.2	0.1	0.3	4.0	1.5	5.5
비닐 및 흙덮기	2.9	2.7	5.6	0.3	0.5	0.8	3.2	3.2	6.4
아 주 심 기	3.9	4.7	8.6	0.3	4.9	5.2	4.2	9.6	13.8
지주·네트세우기	1.2	1.2	2.4	0.4	0.5	0.9	1.6	1.7	3.3
웃 거 림 주 기	3.1	1.6	4.7	0.1	0.0	0.1	3.2	1.6	4.8
병 충 해 방 제	4.1	2.6	6.7	0.3	0.3	0.6	4.4	2.9	7.3
김 매 기	2.3	3.6	5.9	0.1	1.5	1.6	2.4	5.1	7.5
유 인	4.9	5.9	10.8	0.2	6.1	6.3	5.1	12.0	17.1
순지르기·슈아내기	7.8	9.5	17.3	0.2	4.6	4.8	8.0	14.1	22.1
물 관 리	5.2	2.2	7.4	0.1	0.2	0.3	5.3	2.4	7.7
온 도 관 리	8.5	6.0	14.5	0.0	0.1	0.1	8.5	6.1	14.6
수 확	53.0	59.3	112.3	4.7	16.2	20.9	57.7	75.5	133.2
선 별 및 포 장	28.6	28.6	57.2	2.2	6.7	8.9	30.8	35.3	66.1
운 반 및 저 장	11.6	3.8	15.4	0.5	0.7	1.2	12.1	4.5	16.6
기 타 ( 수 정 등 )	21.2	17.7	38.9	0.9	2.1	3.0	22.1	19.8	41.9
합 계	180.2	163.4	343.6	14.5	45.2	59.7	194.7	208.6	403.3

## 토마토(축성)

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계별	자가노력			고용노력			합 계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비 및 소독	0.7	0.4	1.1	0.0	0.0	0.0	0.7	0.4	1.1
묘판준비 및 설치	1.6	1.3	2.9	0.0	0.0	0.0	1.6	1.3	2.9
과 중	1.4	1.3	2.7	0.0	0.4	0.4	1.4	1.7	3.1
접 목	0.9	0.6	1.5	0.2	0.3	0.5	1.1	0.9	2.0
한 때 심 기	2.3	2.2	4.5	0.0	0.5	0.5	2.3	2.7	5.0
묘 판 관 리	4.1	3.8	7.9	0.1	0.0	0.1	4.2	3.8	8.0
하 우 스 설 치	7.1	4.3	11.4	1.7	0.3	2.0	8.8	4.6	13.4
하 우 스 관 리	14.4	9.4	23.8	0.3	0.2	0.5	14.7	9.6	24.3
퇴비 및 밑거름 주기	5.8	3.1	8.9	0.3	0.5	0.8	6.1	3.6	9.7
경 운 정 지	5.1	1.2	6.3	0.0	0.2	0.2	5.1	1.4	6.5
비닐 및 흙덮기	4.5	3.0	7.5	3.5	0.7	4.2	8.0	3.7	11.7
아 주 심 기	10.4	10.1	20.5	0.7	7.3	8.0	11.1	17.4	28.5
지주·네트세우기	5.9	5.0	10.9	0.4	0.2	0.6	6.3	5.2	11.5
웃 거 림 주 기	4.2	2.7	6.9	0.0	0.5	0.5	4.2	3.2	7.4
병 충 해 방 제	9.0	6.2	15.2	0.2	0.3	0.5	9.2	6.5	15.7
김 매 기	2.5	3.7	6.2	0.0	0.3	0.3	2.5	4.0	6.5
유 인	11.8	12.2	24.0	0.1	5.2	5.3	11.9	17.4	29.3
순지르기·슈아내기	16.7	16.6	33.3	1.7	6.6	8.3	18.4	23.2	41.6
물 관 리	10.4	9.0	19.4	0.0	0.4	0.4	10.4	9.4	19.8
온 도 관 리	12.6	9.2	21.8	0.0	0.1	0.1	12.6	9.3	21.9
수 확	47.1	48.4	95.5	3.9	25.3	29.2	51.0	73.7	124.7
선 별 및 포 장	28.5	30.2	58.7	4.6	22.2	26.8	33.1	52.4	85.5
운 반 및 저 장	13.0	8.3	21.3	1.3	0.8	2.1	14.3	9.1	23.4
기 타 ( 수 정 등 )	12.6	11.6	24.2	3.5	0.6	4.1	16.1	12.2	28.3
합 계	232.7	203.7	436.4	22.7	73.2	95.9	255.4	276.9	532.3

## 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	0.1	0.3	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.3
묘판준비 및 설치	0.5	0.3	0.8	0.1	0.1	0.2	0.6	0.4	1.0
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	0.2	0.4	0.6	0.4	0.5	0.9
한 때 심 기	0.6	0.9	1.5	0.0	1.0	1.0	0.6	1.9	2.5
묘 판 관 리	2.9	1.6	4.5	0.0	0.3	0.3	2.9	1.9	4.8
하 우 스 설 치	3.0	1.3	4.3	1.9	1.1	3.0	4.9	2.4	7.3
하 우 스 관 리	10.5	3.9	14.4	1.3	0.7	2.0	11.8	4.6	16.4
퇴비 및 밑거름 주기	4.5	2.7	7.2	0.4	0.5	0.9	4.9	3.2	8.1
경 운 정 지	4.3	1.1	5.4	0.3	0.2	0.5	4.6	1.3	5.9
비닐 및 흙덮기	4.2	2.8	7.0	0.7	1.3	2.0	4.9	4.1	9.0
아 주 심 기	4.4	5.2	9.6	1.5	9.3	10.8	5.9	14.5	20.4
지주·네트세우기	4.0	3.3	7.3	0.7	2.8	3.5	4.7	6.1	10.8
웃 거 림 주 기	3.0	1.5	4.5	0.1	0.2	0.3	3.1	1.7	4.8
병 충 해 방 제	4.7	2.5	7.2	0.4	0.4	0.8	5.1	2.9	8.0
김 매 기	1.3	3.3	4.6	0.4	2.9	3.3	1.7	6.2	7.9
유 인	7.9	8.7	16.6	1.1	8.9	10.0	9.0	17.6	26.6
순지르기·슈아내기	10.7	12.2	22.9	2.4	9.6	12.0	13.1	21.8	34.9
물 관 리	7.8	2.1	9.9	0.3	0.2	0.5	8.1	2.3	10.4
온 도 관 리	9.7	3.9	13.6	0.2	0.4	0.6	9.9	4.3	14.2
수 확	42.8	44.6	87.4	6.3	55.6	61.9	49.1	100.2	149.3
선 별 및 포 장	24.2	25.8	50.0	1.7	8.2	9.9	25.9	34.0	59.9
운 반 및 저 장	9.4	3.7	13.1	0.6	0.9	1.5	10.0	4.6	14.6
기 타 ( 수 정 등 )	3.3	6.7	10.0	0.2	2.7	2.9	3.5	9.4	12.9
합 계	164.5	139.0	303.5	20.7	107.8	128.5	185.2	246.8	432.0



## 방울토마토

(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	0.1	0.2	0.3	0.1	0.1	0.2	0.2	0.3	0.5
접 목	0.1	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2
한 때 심 기	0.2	0.2	0.4	0.0	0.4	0.4	0.2	0.6	0.8
묘 판 관 리	1.2	0.5	1.7	0.1	0.1	0.2	1.3	0.6	1.9
하 우 스 설 치	5.2	2.1	7.3	1.6	0.4	2.0	6.8	2.5	9.3
하 우 스 관 리	10.9	7.3	18.2	0.6	0.6	1.2	11.5	7.9	19.4
퇴비 및 밑거름 주기	4.0	2.6	6.6	0.8	0.7	1.5	4.8	3.3	8.1
경 운 정 지	3.4	1.0	4.4	0.3	0.2	0.5	3.7	1.2	4.9
비닐 및 흙덮기	3.4	2.6	6.0	0.4	1.3	1.7	3.8	3.9	7.7
아 주 심 기	4.7	6.3	11.0	0.6	10.3	10.9	5.3	16.6	21.9
지주·네트세우기	4.4	3.8	8.2	0.5	2.2	2.7	4.9	6.0	10.9
웃 거 림 주 기	6.6	4.3	10.9	0.4	0.4	0.8	7.0	4.7	11.7
병 충 해 방 제	9.1	5.9	15.0	0.9	0.9	1.8	10.0	6.8	16.8
김 매 기	0.8	2.2	3.0	0.1	2.3	2.4	0.9	4.5	5.4
유 인	11.8	13.7	25.5	0.9	11.5	12.4	12.7	25.2	37.9
순지르기·슈아내기	15.8	17.1	32.9	1.1	11.5	12.6	16.9	28.6	45.5
물 관 리	8.4	3.7	12.1	0.1	0.5	0.6	8.5	4.2	12.7
온 도 관 리	12.5	5.9	18.4	0.1	2.1	2.2	12.6	8.0	20.6
수 확	44.9	55.6	100.5	8.2	141.5	149.7	53.1	197.1	250.2
선 별 및 포 장	21.6	21.6	43.2	3.5	20.3	23.8	25.1	41.9	67.0
운 반 및 저 장	10.1	3.9	14.0	0.6	1.7	2.3	10.7	5.6	16.3
기 타 ( 수 정 등 )	11.9	11.6	23.5	0.9	3.4	4.3	12.8	15.0	27.8
합 계	191.4	172.7	364.1	21.6	212.3	233.9	213.0	385.0	598.0

## 시설가지

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계별	자가노력			고용노력			합 계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비 및 소독	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
묘판준비 및 설치	2.3	1.2	3.5	0.0	0.2	0.2	2.3	1.4	3.7
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	0.2	0.2	0.4	0.0	0.2	0.2	0.2	0.4	0.6
묘 판 관 리	8.3	4.7	13.0	0.0	0.1	0.1	8.3	4.8	13.1
하 우 스 설 치	3.9	1.4	5.3	3.5	0.2	3.7	7.4	1.6	9.0
하 우 스 관 리	8.0	2.2	10.2	0.4	5.2	5.6	8.4	7.4	15.8
퇴비 및 밑거름 주기	4.4	1.5	5.9	0.4	0.5	0.9	4.8	2.0	6.8
경 운 정 지	3.5	0.7	4.2	0.2	0.0	0.2	3.7	0.7	4.4
비닐 및 흙덮기	3.2	2.5	5.7	0.4	1.0	1.4	3.6	3.5	7.1
아 주 심 기	4.3	4.6	8.9	1.8	7.9	9.7	6.1	12.5	18.6
지주·네트세우기	4.7	4.1	8.8	0.1	2.0	2.1	4.8	6.1	10.9
웃 거 림 주 기	7.9	1.8	9.7	0.0	0.0	0.0	7.9	1.8	9.7
병 충 해 방 제	9.1	3.7	12.8	0.0	0.6	0.6	9.1	4.3	13.4
김 매 기	1.1	2.6	3.7	0.0	1.4	1.4	1.1	4.0	5.1
유 인	9.0	12.4	21.4	0.0	7.4	7.4	9.0	19.8	28.8
순지르기·슈아내기	10.8	19.5	30.3	0.0	13.8	13.8	10.8	33.3	44.1
물 관 리	9.2	2.1	11.3	0.0	0.0	0.0	9.2	2.1	11.3
온 도 관 리	9.1	2.5	11.6	0.0	0.0	0.0	9.1	2.5	11.6
수 확	69.4	74.4	143.8	5.3	58.3	63.6	74.7	132.7	207.4
선 별 및 포 장	30.6	42.2	72.8	3.1	15.9	19.0	33.7	58.1	91.8
운 반 및 저 장	5.5	1.1	6.6	0.0	0.3	0.3	5.5	1.4	6.9
기 타 ( 수 정 등 )	12.9	10.5	23.4	0.0	8.4	8.4	12.9	18.9	31.8
합 계	217.5	196.0	413.5	15.4	123.5	138.9	232.9	319.5	552.4

## 착색단고추

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계별	자가노력			고용노력			합 계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비 및 소독	1.0	0.9	1.9	0.0	1.3	1.3	1.0	2.2	3.2
묘판준비 및 설치	1.6	1.3	2.9	0.2	1.1	1.3	1.8	2.4	4.2
과 중	1.2	1.3	2.5	0.2	2.1	2.3	1.4	3.4	4.8
접 목	0.1	0.1	0.2	0.0	0.4	0.4	0.1	0.5	0.6
한 때 심 기	0.9	0.9	1.8	0.3	2.9	3.2	1.2	3.8	5.0
묘 판 관 리	4.7	4.3	9.0	0.8	1.9	2.7	5.5	6.2	11.7
하 우 스 설 치	1.8	1.4	3.2	1.2	1.6	2.8	3.0	3.0	6.0
하 우 스 관 리	13.3	5.2	18.5	1.1	3.3	4.4	14.4	8.5	22.9
퇴비 및 밑거름 주기	1.0	0.4	1.4	0.0	0.0	0.0	1.0	0.4	1.4
경 운 정 지	0.8	0.5	1.3	0.2	0.0	0.2	1.0	0.5	1.5
비닐 및 흙덮기	0.9	0.9	1.8	0.1	0.1	0.2	1.0	1.0	2.0
아 주 심 기	4.0	3.3	7.3	2.3	13.7	16.0	6.3	17.0	23.3
지주·네트세우기	4.7	5.4	10.1	0.7	15.6	16.3	5.4	21.0	26.4
웃 거 림 주 기	5.8	2.3	8.1	0.3	1.3	1.6	6.1	3.6	9.7
병 충 해 방 제	12.0	8.5	20.5	0.6	5.6	6.2	12.6	14.1	26.7
김 매 기	0.1	0.2	0.3	0.0	0.1	0.1	0.1	0.3	0.4
유 인	12.1	16.6	28.7	2.9	43.0	45.9	15.0	59.6	74.6
순지르기·슈아내기	12.4	19.7	32.1	0.7	61.3	62.0	13.1	81.0	94.1
물 관 리	11.5	3.7	15.2	1.1	3.7	4.8	12.6	7.4	20.0
온 도 관 리	10.5	4.7	15.2	0.0	3.3	3.3	10.5	8.0	18.5
수 확	42.0	45.2	87.2	4.6	139.0	143.6	46.6	184.2	230.8
선 별 및 포 장	10.7	11.7	22.4	2.2	26.5	28.7	12.9	38.2	51.1
운 반 및 저 장	7.7	2.8	10.5	1.9	8.6	10.5	9.6	11.4	21.0
기 타 ( 수 정 등 )	1.6	1.9	3.5	0.9	3.7	4.6	2.5	5.6	8.1
합 계	162.6	143.5	306.1	22.5	340.0	362.5	185.1	483.5	668.6

## 시 설 무

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계별	자가노력			고용노력			합 계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비 및 소독	0.4	0.1	0.5	0.0	0.0	0.0	0.4	0.1	0.5
묘판준비 및 설치	0.2	0.1	0.3	0.0	0.2	0.2	0.2	0.3	0.5
과 중	1.8	1.7	3.5	0.6	4.4	5.0	2.4	6.1	8.5
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	3.3	2.2	5.5	3.7	0.4	4.1	7.0	2.6	9.6
하 우 스 관 리	4.1	2.3	6.4	0.1	0.0	0.1	4.2	2.3	6.5
퇴비 및 밑거름 주기	2.1	0.7	2.8	1.0	0.1	1.1	3.1	0.8	3.9
경 운 정 지	2.3	0.5	2.8	0.2	0.0	0.2	2.5	0.5	3.0
비닐 및 흙덮기	1.2	0.4	1.6	0.8	0.7	1.5	2.0	1.1	3.1
아 주 심 기	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.4	0.3	0.3	0.6
지주·네트세우기	0.1	0.1	0.2	0.1	0.0	0.1	0.2	0.1	0.3
웃 거 림 주 기	0.9	0.2	1.1	0.5	0.0	0.5	1.4	0.2	1.6
병 충 해 방 제	2.2	1.0	3.2	1.0	0.5	1.5	3.2	1.5	4.7
김 매 기	1.2	2.0	3.2	0.1	5.9	6.0	1.3	7.9	9.2
유 인	0.1	0.2	0.3	0.0	0.7	0.7	0.1	0.9	1.0
순지르기·슈아내기	0.6	0.5	1.1	0.0	0.8	0.8	0.6	1.3	1.9
물 관 리	3.7	1.7	5.4	0.2	0.0	0.2	3.9	1.7	5.6
온 도 관 리	3.7	2.5	6.2	0.0	0.2	0.2	3.7	2.7	6.4
수 확	2.2	1.5	3.7	1.7	1.6	3.3	3.9	3.1	7.0
선 별 및 포 장	0.4	0.4	0.8	0.2	0.2	0.4	0.6	0.6	1.2
운 반 및 저 장	0.6	0.4	1.0	0.1	0.1	0.2	0.7	0.5	1.2
기 타 ( 수 정 등 )	0.1	0.2	0.3	0.0	0.3	0.3	0.1	0.5	0.6
합 계	31.3	18.7	50.0	10.7	16.6	27.3	42.0	35.3	77.3

## 시설배추

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계별	자가노력			고용노력			합 계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비 및 소독	0.4	0.2	0.6	0.0	0.0	0.0	0.4	0.2	0.6
묘판준비 및 설치	0.3	0.1	0.4	0.0	0.0	0.0	0.3	0.1	0.4
과 중	1.0	0.7	1.7	0.0	0.7	0.7	1.0	1.4	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	0.3	0.3	0.6	0.0	0.8	0.8	0.3	1.1	1.4
묘 판 관 리	1.3	0.8	2.1	0.0	0.0	0.0	1.3	0.8	2.1
하 우 스 설 치	2.4	0.9	3.3	2.7	0.3	3.0	5.1	1.2	6.3
하 우 스 관 리	3.2	1.6	4.8	0.0	0.1	0.1	3.2	1.7	4.9
퇴비 및 밑거름 주기	3.6	1.8	5.4	0.3	0.1	0.4	3.9	1.9	5.8
경 운 정 지	2.4	0.5	2.9	0.1	0.0	0.1	2.5	0.5	3.0
비닐 및 흙덮기	2.4	1.6	4.0	0.0	0.1	0.1	2.4	1.7	4.1
아 주 심 기	3.8	3.7	7.5	0.1	8.5	8.6	3.9	12.2	16.1
지주·네트세우기	0.5	0.5	1.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	1.0
웃 거 림 주 기	1.7	0.5	2.2	0.0	0.0	0.0	1.7	0.5	2.2
병 충 해 방 제	3.0	1.3	4.3	0.1	0.0	0.1	3.1	1.3	4.4
김 매 기	1.6	2.5	4.1	0.3	1.1	1.4	1.9	3.6	5.5
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	6.1	2.6	8.7	0.0	0.0	0.0	6.1	2.6	8.7
온 도 관 리	5.5	2.4	7.9	0.0	1.4	1.4	5.5	3.8	9.3
수 확	2.6	2.7	5.3	0.5	3.3	3.8	3.1	6.0	9.1
선 별 및 포 장	0.6	1.2	1.8	0.0	1.2	1.2	0.6	2.4	3.0
운 반 및 저 장	0.6	0.1	0.7	0.0	0.0	0.0	0.6	0.1	0.7
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	43.4	26.1	69.5	4.1	18.1	22.2	47.5	44.2	91.7

## 시설시금치

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계별	자가노력			고용노력			합 계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비 및 소독	0.5	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	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	1.8	0.9	2.7	0.0	0.9	0.9	1.8	1.8	3.6
접 목	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
한 때 심 기	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1
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	1.0	0.5	1.5	0.2	0.0	0.2	1.2	0.5	1.7
하 우 스 관 리	8.9	2.0	10.9	0.6	0.0	0.6	9.5	2.0	11.5
퇴비 및 밑거름 주기	2.1	0.6	2.7	1.1	0.0	1.1	3.2	0.6	3.8
경 운 정 지	1.4	0.1	1.5	0.6	0.0	0.6	2.0	0.1	2.1
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	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	0.7	0.2	0.9	0.1	0.0	0.1	0.8	0.2	1.0
병 충 해 방 제	1.9	0.4	2.3	0.0	0.0	0.0	1.9	0.4	2.3
김 매 기	1.5	3.5	5.0	0.0	8.6	8.6	1.5	12.1	13.6
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	1.1	6.9	0.3	0.0	0.3	6.1	1.1	7.2
온 도 관 리	3.3	0.9	4.2	0.0	0.0	0.0	3.3	0.9	4.2
수 확	12.4	9.4	21.8	2.3	49.1	51.4	14.7	58.5	73.2
선 별 및 포 장	7.1	5.1	12.2	0.9	9.4	10.3	8.0	14.5	22.5
운 반 및 저 장	3.0	0.4	3.4	0.4	0.0	0.4	3.4	0.4	3.8
기 타 ( 수 정 등 )	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1
합 계	52.0	25.6	77.6	6.3	68.0	74.3	58.3	93.6	151.9

## 시설상추(치마)

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계별	자가노력			고용노력			합 계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비 및 소독	1.1	0.7	1.8	0.0	0.0	0.0	1.1	0.7	1.8
묘판준비 및 설치	2.2	1.4	3.6	0.0	0.3	0.3	2.2	1.7	3.9
과 중	2.8	2.4	5.2	0.2	2.2	2.4	3.0	4.6	7.6
접 목	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
한 때 심 기	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.4
묘 판 관 리	3.8	2.3	6.1	0.1	0.9	1.0	3.9	3.2	7.1
하 우 스 설 치	1.1	0.4	1.5	0.2	0.1	0.3	1.3	0.5	1.8
하 우 스 관 리	6.8	3.0	9.8	0.3	0.1	0.4	7.1	3.1	10.2
퇴비 및 밑거름 주기	4.5	1.7	6.2	0.4	0.1	0.5	4.9	1.8	6.7
경 운 정 지	3.6	0.7	4.3	0.5	0.1	0.6	4.1	0.8	4.9
비닐 및 흙덮기	2.6	1.9	4.5	0.8	0.6	1.4	3.4	2.5	5.9
아 주 심 기	5.0	6.6	11.6	0.8	11.2	12.0	5.8	17.8	23.6
지주·네트세우기	0.3	0.2	0.5	0.0	0.0	0.0	0.3	0.2	0.5
웃 거 림 주 기	2.8	1.8	4.6	1.2	0.2	1.4	4.0	2.0	6.0
병 충 해 방 제	3.7	1.4	5.1	0.9	0.1	1.0	4.6	1.5	6.1
김 매 기	1.6	5.3	6.9	0.6	5.3	5.9	2.2	10.6	12.8
유 인	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
순지르기·슈아내기	0.1	0.2	0.3	0.0	1.3	1.3	0.1	1.5	1.6
물 관 리	7.5	3.3	10.8	1.4	0.0	1.4	8.9	3.3	12.2
온 도 관 리	4.9	2.4	7.3	1.2	0.0	1.2	6.1	2.4	8.5
수 확	30.1	49.4	79.5	11.2	87.2	98.4	41.3	136.6	177.9
선 별 및 포 장	13.4	14.9	28.3	5.3	27.3	32.6	18.7	42.2	60.9
운 반 및 저 장	11.8	2.2	14.0	1.4	0.7	2.1	13.2	2.9	16.1
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	110.1	102.5	212.6	26.6	137.9	164.5	136.7	240.4	377.1

## 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	0.4	0.2	0.6	0.1	0.3	0.4	0.5	0.5	1.0
과 중	1.4	1.3	2.7	0.0	1.7	1.7	1.4	3.0	4.4
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	0.5	0.2	0.7	0.1	0.0	0.1	0.6	0.2	0.8
하 우 스 설 치	1.8	0.5	2.3	4.2	0.0	4.2	6.0	0.5	6.5
하 우 스 관 리	7.6	1.5	9.1	0.8	0.0	0.8	8.4	1.5	9.9
퇴비 및 밑거름 주기	5.5	1.0	6.5	2.0	0.2	2.2	7.5	1.2	8.7
경 운 정 지	3.1	0.5	3.6	0.1	0.3	0.4	3.2	0.8	4.0
비닐 및 흙덮기	0.8	0.3	1.1	0.4	0.1	0.5	1.2	0.4	1.6
아 주 심 기	2.3	2.3	4.6	0.0	4.5	4.5	2.3	6.8	9.1
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	5.4	1.3	6.7	2.2	0.7	2.9	7.6	2.0	9.6
병 충 해 방 제	6.0	1.5	7.5	0.7	2.6	3.3	6.7	4.1	10.8
김 매 기	4.3	6.9	11.2	1.0	13.1	14.1	5.3	20.0	25.3
유 인	0.3	0.0	0.3	0.3	0.0	0.3	0.6	0.0	0.6
순지르기·슈아내기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
물 관 리	4.5	1.7	6.2	2.3	2.0	4.3	6.8	3.7	10.5
온 도 관 리	2.1	0.7	2.8	0.2	2.8	3.0	2.3	3.5	5.8
수 확	41.6	55.4	97.0	23.7	138.6	162.3	65.3	194.0	259.3
선 별 및 포 장	34.3	33.1	67.4	12.1	34.3	46.4	46.4	67.4	113.8
운 반 및 저 장	15.8	3.7	19.5	4.9	2.9	7.8	20.7	6.6	27.3
기 타 ( 수 정 등 )	0.1	0.1	0.2	0.0	0.1	0.1	0.1	0.2	0.3
합 계	138.2	112.6	250.8	55.5	204.3	259.8	193.7	316.9	510.6



## 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	0.3	0.3	0.6	0.0	0.0	0.0	0.3	0.3	0.6
과 중	0.2	0.2	0.4	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.4
집 목	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
한 때 심 기	0.4	0.4	0.8	0.0	0.4	0.4	0.4	0.8	1.2
묘 판 관 리	2.0	1.6	3.6	0.1	0.0	0.1	2.1	1.6	3.7
하 우 스 설 치	4.0	2.3	6.3	4.2	0.6	4.8	8.2	2.9	11.1
하 우 스 관 리	8.7	6.1	14.8	0.0	0.0	0.0	8.7	6.1	14.8
퇴비 및 밑거름 주기	5.7	3.2	8.9	0.2	0.1	0.3	5.9	3.3	9.2
경 운 정 지	5.1	1.1	6.2	0.1	0.0	0.1	5.2	1.1	6.3
비닐 및 흙덮기	4.2	3.4	7.6	0.5	1.2	1.7	4.7	4.6	9.3
아 주 심 기	5.6	5.8	11.4	0.2	5.9	6.1	5.8	11.7	17.5
지주·네트세우기	6.6	5.3	11.9	0.1	1.0	1.1	6.7	6.3	13.0
웃 거 림 주 기	4.9	2.7	7.6	0.0	0.0	0.0	4.9	2.7	7.6
병 충 해 방 제	11.9	8.4	20.3	0.0	0.1	0.1	11.9	8.5	20.4
김 매 기	2.0	3.9	5.9	0.0	0.9	0.9	2.0	4.8	6.8
유 인	20.7	23.3	44.0	0.0	1.8	1.8	20.7	25.1	45.8
순지르기·슈아내기	4.8	6.4	11.2	0.0	0.9	0.9	4.8	7.3	12.1
물 관 리	9.6	3.5	13.1	0.0	0.0	0.0	9.6	3.5	13.1
온 도 관 리	14.8	9.1	23.9	0.0	6.4	6.4	14.8	15.5	30.3
수 확	47.5	71.1	118.6	1.8	146.8	148.6	49.3	217.9	267.2
선 별 및 포 장	29.9	28.6	58.5	0.4	17.1	17.5	30.3	45.7	76.0
운 반 및 저 장	12.4	3.9	16.3	0.2	0.5	0.7	12.6	4.4	17.0
기 타 ( 수 정 등 )	3.6	3.3	6.9	0.0	0.1	0.1	3.6	3.4	7.0
합 계	205.0	194.1	399.1	7.9	183.9	191.8	212.9	378.0	590.9

## 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	1.6	5.3	0.2	0.2	0.4	3.9	1.8	5.7
웃 거 림 주 기	1.4	0.5	1.9	0.0	0.0	0.0	1.4	0.5	1.9
가지고르기·다듬기	10.0	2.1	12.1	1.2	0.0	1.2	11.2	2.1	13.3
가지다듬기 뒷처리	3.0	2.0	5.0	0.1	0.1	0.2	3.1	2.1	5.2
경 운	0.4	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.4	0.0	0.4
정 지 ( 로 타 리 )	1.1	0.2	1.3	0.0	0.0	0.0	1.1	0.2	1.3
눈 따기·순지르기 (여름가지 다듬기)	3.8	3.1	6.9	0.0	1.0	1.0	3.8	4.1	7.9
가 지 유 인	2.2	1.3	3.5	0.1	0.1	0.2	2.3	1.4	3.7
인 공 수 정	0.2	0.2	0.4	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.4
열 매 슈 기	6.8	8.1	14.9	0.2	9.5	9.7	7.0	17.6	24.6
봉지씌우기/벗기기	5.0	6.5	11.5	0.3	7.5	7.8	5.3	14.0	19.3
병 충 해 방 제	5.3	2.4	7.7	0.0	0.2	0.2	5.3	2.6	7.9
김 매 기	1.8	0.9	2.7	0.0	0.1	0.1	1.8	1.0	2.8
반사필름/잎따기	0.2	0.2	0.4	0.0	0.3	0.3	0.2	0.5	0.7
수 확	17.0	14.8	31.8	0.9	4.5	5.4	17.9	19.3	37.2
운 반 및 저 장	3.9	2.1	6.0	0.4	0.2	0.6	4.3	2.3	6.6
선 별 및 포 장	9.7	11.7	21.4	0.4	5.2	5.6	10.1	16.9	27.0
기 타	0.7	0.4	1.1	0.0	0.0	0.0	0.7	0.4	1.1
합 계	76.4	58.0	134.4	3.8	28.9	32.7	80.2	86.9	167.1

## 단 감

(기준 : 년/10a)

작업단계별	자가노력			고용노력			합 계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
밑 거 림 주 기	4.3	2.5	6.8	0.7	0.4	1.1	5.0	2.9	7.9
웃 거 림 주 기	1.5	0.8	2.3	0.1	0.0	0.1	1.6	0.8	2.4
가지고르기·다듬기	8.9	3.4	12.3	1.0	0.4	1.4	9.9	3.8	13.7
가지다듬기 뒷처리	2.5	1.7	4.2	0.2	0.1	0.3	2.7	1.8	4.5
경 운	0.3	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.3
정 지 ( 로 타 리 )	0.3	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.3
눈 따기·순지르기 (여름가지 다듬기)	2.6	1.4	4.0	0.0	0.5	0.5	2.6	1.9	4.5
가 지 유 인	1.6	0.7	2.3	0.0	0.0	0.0	1.6	0.7	2.3
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	4.8	4.1	8.9	0.2	3.2	3.4	5.0	7.3	12.3
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	4.5	3.5	8.0	0.2	0.3	0.5	4.7	3.8	8.5
김 매 기	2.7	1.5	4.2	0.1	0.1	0.2	2.8	1.6	4.4
반사필름/잎따기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
수 확	9.7	8.9	18.6	2.3	14.0	16.3	12.0	22.9	34.9
운 반 및 저 장	3.5	1.9	5.4	0.7	0.7	1.4	4.2	2.6	6.8
선 별 및 포 장	5.1	4.6	9.7	0.4	4.6	5.0	5.5	9.2	14.7
기 타	1.9	1.4	3.3	0.1	0.4	0.5	2.0	1.8	3.8
합 계	54.4	36.5	90.9	6.0	24.8	30.8	60.4	61.3	121.7

# 유 자

(기준 : 년/10a)

작업단계별	자가노력			고용노력			합 계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
밑 거 림 주 기	5.0	3.6	8.6	0.9	0.3	1.2	5.9	3.9	9.8
웃 거 림 주 기	2.2	2.1	4.3	0.0	0.0	0.0	2.2	2.1	4.3
가지고르기·다듬기	6.7	3.2	9.9	1.7	0.1	1.8	8.4	3.3	11.7
가지다듬기 뒷처리	2.7	1.6	4.3	0.1	0.1	0.2	2.8	1.7	4.5
경 운	0.6	0.2	0.8	0.1	0.0	0.1	0.7	0.2	0.9
정 지 ( 로 타 리 )	0.5	0.1	0.6	0.1	0.0	0.1	0.6	0.1	0.7
눈 따기·순지르기 (여름가지 다듬기)	2.4	1.0	3.4	0.2	0.1	0.3	2.6	1.1	3.7
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	0.8	1.8	0.0	0.1	0.1	1.0	0.9	1.9
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	6.9	5.8	12.7	0.9	0.1	1.0	7.8	5.9	13.7
김 매 기	3.0	1.7	4.7	0.3	0.2	0.5	3.3	1.9	5.2
반사필름/잎따기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
수 확	14.5	11.9	26.4	8.3	8.8	17.1	22.8	20.7	43.5
운 반 및 저 장	4.6	3.4	8.0	1.5	0.5	2.0	6.1	3.9	10.0
선 별 및 포 장	5.0	4.9	9.9	0.5	1.3	1.8	5.5	6.2	11.7
기 타	0.9	0.9	1.8	0.0	0.2	0.2	0.9	1.1	2.0
합 계	56.9	41.5	98.4	14.6	11.8	26.4	71.5	53.3	124.8

## 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	4.2	2.0	6.2	0.7	0.1	0.8	4.9	2.1	7.0
웃 거 림 주 기	3.4	1.5	4.9	0.5	0.1	0.6	3.9	1.6	5.5
가지고르기·다듬기	13.5	5.4	18.9	3.5	0.5	4.0	17.0	5.9	22.9
가지다듬기 뒷처리	3.8	2.5	6.3	0.4	0.3	0.7	4.2	2.8	7.0
경 운	0.8	0.4	1.2	0.1	0.0	0.1	0.9	0.4	1.3
정 지 ( 로 타 리 )	1.1	0.1	1.2	0.0	0.0	0.0	1.1	0.1	1.2
눈 따기·순지르기 (여름가지 다듬기)	12.7	4.1	16.8	0.9	2.8	3.7	13.6	6.9	20.5
가 지 유 인	7.9	3.9	11.8	0.5	1.4	1.9	8.4	5.3	13.7
인 공 수 정	6.4	16.8	23.2	1.2	6.3	7.5	7.6	23.1	30.7
열 매 슈 기	5.6	5.3	10.9	0.2	1.1	1.3	5.8	6.4	12.2
봉지씌우기/벗기기	0.1	0.1	0.2	0.3	0.0	0.3	0.4	0.1	0.5
병 충 해 방 제	3.7	2.1	5.8	0.1	0.0	0.1	3.8	2.1	5.9
김 매 기	2.5	1.0	3.5	0.3	0.3	0.6	2.8	1.3	4.1
반사필름/잎따기	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.4
수 확	5.4	6.4	11.8	5.8	17.2	23.0	11.2	23.6	34.8
운 반 및 저 장	3.1	1.3	4.4	1.6	0.6	2.2	4.7	1.9	6.6
선 별 및 포 장	5.1	5.3	10.4	1.1	3.2	4.3	6.2	8.5	14.7
기 타	1.6	1.6	3.2	0.1	0.5	0.6	1.7	2.1	3.8
합 계	81.1	60.1	141.2	17.1	34.4	51.5	98.2	94.5	192.7

## 시설포도

(기준 : 년/10a)

작업단계별	자가노력			고용노력			합 계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
밑 거 림 주 기	4.9	1.3	6.2	0.0	0.0	0.0	4.9	1.3	6.2
웃 거 림 주 기	2.9	0.9	3.8	0.0	0.0	0.0	2.9	0.9	3.8
가지고르기·다듬기	7.4	3.6	11.0	0.0	0.1	0.1	7.4	3.7	11.1
가지다듬기 뒤처리 (바르는약 가지치우기)	4.5	2.0	6.5	0.0	0.0	0.0	4.5	2.0	6.5
경 운	1.1	0.1	1.2	0.0	0.0	0.0	1.1	0.1	1.2
정 지 ( 로 타 리 )	2.2	0.3	2.5	0.0	0.0	0.0	2.2	0.3	2.5
비 널 썩 우 기	5.1	1.3	6.4	6.2	0.4	6.6	11.3	1.7	13.0
온 도 관 리	4.7	2.5	7.2	0.0	0.0	0.0	4.7	2.5	7.2
눈 따기·순지르기 (여름가지 다듬기)	10.5	9.3	19.8	0.1	1.8	1.9	10.6	11.1	21.7
가 지 유 인	7.2	5.7	12.9	0.0	0.6	0.6	7.2	6.3	13.5
열 매 숙 기	10.3	10.5	20.8	0.0	12.4	12.4	10.3	22.9	33.2
봉지썩우기/벗기기	0.6	0.7	1.3	0.0	0.3	0.3	0.6	1.0	1.6
병 충 해 방 제	5.7	2.2	7.9	0.0	0.0	0.0	5.7	2.2	7.9
김 매 기	5.3	4.8	10.1	0.0	0.3	0.3	5.3	5.1	10.4
수 확	28.7	26.4	55.1	0.9	9.3	10.2	29.6	35.7	65.3
운 반 및 저 장	5.9	2.8	8.7	0.0	0.4	0.4	5.9	3.2	9.1
선 별 및 포 장	21.3	20.9	42.2	0.2	6.1	6.3	21.5	27.0	48.5
하우스설치 및 관리	5.5	3.4	8.9	0.8	0.0	0.8	6.3	3.4	9.7
비 널 벗 기 기	2.4	1.1	3.5	0.4	0.1	0.5	2.8	1.2	4.0
기 타	2.5	1.0	3.5	0.1	0.2	0.3	2.6	1.2	3.8
합 계	138.7	100.7	239.4	8.7	31.9	40.6	147.4	132.6	280.0

## 시설감골

(기준 : 년/10a)

작업단계별	자가노력			고용노력			합 계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
밑 거 림 주 기	2.4	2.3	4.7	1.4	0.4	1.8	3.8	2.7	6.5
웃 거 림 주 기	2.2	2.1	4.3	0.2	0.0	0.2	2.4	2.1	4.5
가지고르기·다듬기	7.7	2.6	10.3	6.8	0.4	7.2	14.5	3.0	17.5
가지다듬기 뒷처리 (바르는약 가지치우기)	3.3	4.7	8.0	0.6	0.2	0.8	3.9	4.9	8.8
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	3.5	2.6	6.1	10.3	0.2	10.5	13.8	2.8	16.6
온 도 관 리	8.1	2.0	10.1	0.0	0.0	0.0	8.1	2.0	10.1
눈 따기·순지르기 (여름가지 다듬기)	4.2	4.6	8.8	0.0	1.5	1.5	4.2	6.1	10.3
가 지 유 인	4.2	5.6	9.8	1.6	6.7	8.3	5.8	12.3	18.1
열 매 숙 기	5.3	9.2	14.5	0.0	4.4	4.4	5.3	13.6	18.9
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	13.7	10.9	24.6	0.0	2.5	2.5	13.7	13.4	27.1
김 매 기	0.1	1.4	1.5	0.0	9.2	9.2	0.1	10.6	10.7
수 확	11.0	11.5	22.5	1.7	47.7	49.4	12.7	59.2	71.9
운 반 및 저 장	4.2	1.5	5.7	0.7	0.8	1.5	4.9	2.3	7.2
선 별 및 포 장	1.6	1.5	3.1	0.1	1.5	1.6	1.7	3.0	4.7
하우스설치 및 관리	2.2	0.5	2.7	0.5	0.0	0.5	2.7	0.5	3.2
비 널 벗 기 기	0.6	0.2	0.8	0.3	0.2	0.5	0.9	0.4	1.3
기 타	6.5	6.9	13.4	0.2	19.1	19.3	6.7	26.0	32.7
합 계	80.9	70.1	151.0	24.5	94.7	119.2	105.4	164.8	270.2

## 시설국화

(기준 : 년1기작/10a)

작업단계명	자가노력			고용노력			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비및소독	1.7	2.4	4.1	0.1	2.2	2.3	1.8	4.6	6.4
묘판준비및설치	3.6	2.9	6.5	0.5	0.8	1.3	4.1	3.7	7.8
파종·꺾꽂이한때심기	6.8	11.6	18.4	0.6	15.6	16.2	7.4	27.2	34.6
묘판관리	3.1	1.9	5.0	0.0	0.0	0.0	3.1	1.9	5.0
경운정지	4.2	0.5	4.7	0.1	0.1	0.2	4.3	0.6	4.9
퇴비및밑거름주기	3.8	2.4	6.2	0.8	0.9	1.7	4.6	3.3	7.9
아주심기· 옮겨심기	9.2	12.1	21.3	1.6	26.5	28.1	10.8	38.6	49.4
지주·네트세우기	7.1	5.4	12.5	0.0	0.9	0.9	7.1	6.3	13.4
웃거름주기	3.0	0.8	3.8	0.0	0.0	0.0	3.0	0.8	3.8
병충해방제	15.5	8.2	23.7	0.1	0.6	0.7	15.6	8.8	24.4
김매기	4.3	6.9	11.2	0.2	4.4	4.6	4.5	11.3	15.8
비닐및흙덮기	3.0	3.6	6.6	0.0	1.9	1.9	3.0	5.5	8.5
순지르기·눈따기·접목	9.6	16.0	25.6	0.0	35.4	35.4	9.6	51.4	61.0
물주기	9.5	5.2	14.7	0.2	0.4	0.6	9.7	5.6	15.3
하우스설치	3.7	3.1	6.8	1.6	0.1	1.7	5.3	3.2	8.5
하우스관리	24.2	8.0	32.2	0.7	2.0	2.7	24.9	10.0	34.9
수확	50.1	52.4	102.5	1.9	72.4	74.3	52.0	124.8	176.8
선별및포장	35.8	38.3	74.1	0.4	16.9	17.3	36.2	55.2	91.4
운반및저장	12.1	4.0	16.1	0.1	1.0	1.1	12.2	5.0	17.2
기타	1.4	0.9	2.3	0.0	0.6	0.6	1.4	1.5	2.9
합계	211.7	186.5	398.2	9.1	182.5	191.6	220.8	369.0	589.8



## 시설장미

(기준 : 년/10a)

작업단계별	자가노력			고용노력			합 계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비및소득	3.7	3.3	7.0	3.2	5.9	9.1	6.9	9.2	16.1
묘판준비및설치	0.3	0.4	0.7	0.0	0.0	0.0	0.3	0.4	0.7
파종·꺾꽂이한때심기	0.4	0.3	0.7	0.1	0.1	0.2	0.5	0.4	0.9
묘판관리	0.1	0.2	0.3	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.3
경운정지	1.2	0.6	1.8	0.0	0.0	0.0	1.2	0.6	1.8
퇴비및밑거름주기	1.6	0.6	2.2	0.2	0.2	0.4	1.8	0.8	2.6
아주심기· 옮겨심기	3.3	3.1	6.4	0.7	5.2	5.9	4.0	8.3	12.3
지주·네트세우기	0.3	0.3	0.6	0.0	0.1	0.1	0.3	0.4	0.7
웃거름주기	1.4	1.0	2.4	0.2	0.2	0.4	1.6	1.2	2.8
병충해방제	27.1	7.8	34.9	2.7	1.9	4.6	29.8	9.7	39.5
김매기	2.3	4.2	6.5	0.0	2.2	2.2	2.3	6.4	8.7
비닐및흙덮기	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1
순지르기·눈따기·접목	36.6	37.8	74.4	6.4	26.7	33.1	43.0	64.5	107.5
물주기	7.2	2.1	9.3	0.2	0.7	0.9	7.4	2.8	10.2
하우스설치	1.4	0.5	1.9	2.0	0.1	2.1	3.4	0.6	4.0
하우스관리	25.9	13.7	39.6	0.8	1.3	2.1	26.7	15.0	41.7
수확	104.2	91.4	195.6	15.6	50.0	65.6	119.8	141.4	261.2
선별및포장	62.3	63.1	125.4	10.5	29.5	40.0	72.8	92.6	165.4
운반및저장	21.6	8.7	30.3	2.2	0.8	3.0	23.8	9.5	33.3
기타	3.0	2.7	5.7	0.5	2.6	3.1	3.5	5.3	8.8
합계	303.9	242.0	545.9	45.2	127.6	172.8	349.1	369.6	718.7

## 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	0.2	0.2	0.6	0.6	1.2
묘 판 과 중	0.7	0.7	1.4	0.2	0.7	0.9	0.9	1.4	2.3
묘 판 관 리	1.4	1.3	2.7	0.0	0.0	0.0	1.4	1.3	2.7
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	1.4	0.5	1.9	0.1	0.0	0.1	1.5	0.5	2.0
퇴비 및 밑거름주기	1.3	0.9	2.2	0.2	0.2	0.4	1.5	1.1	2.6
비닐피복 및 흙덮기	1.3	1.0	2.3	0.4	0.9	1.3	1.7	1.9	3.6
아 주 심 기	1.9	1.8	3.7	0.9	5.4	6.3	2.8	7.2	10.0
제 초 제 살 포	0.9	0.6	1.5	0.1	0.0	0.1	1.0	0.6	1.6
웃 거 림 주 기	0.5	0.3	0.8	0.0	0.1	0.1	0.5	0.4	0.9
병 충 해 방 제	1.2	1.0	2.2	0.0	0.0	0.0	1.2	1.0	2.2
김 매 기	0.6	0.8	1.4	0.1	1.8	1.9	0.7	2.6	3.3
물 관 리	0.6	0.4	1.0	0.0	0.0	0.0	0.6	0.4	1.0
수 확	10.0	9.6	19.6	3.2	13.9	17.1	13.2	23.5	36.7
건 조	6.0	4.5	10.5	0.1	0.9	1.0	6.1	5.4	11.5
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	7.6	7.6	15.2	0.7	10.8	11.5	8.3	18.4	26.7
운 반 및 저 장	1.5	0.9	2.4	0.3	0.3	0.6	1.8	1.2	3.0
기 타	0.6	0.5	1.1	0.1	0.4	0.5	0.7	0.9	1.6
합 계	38.7	33.3	72.0	6.5	35.7	42.2	45.2	69.0	114.2

# 인 삼

(기준 : 4년1기작/10a)

작업단계별	자가노력			고용노력			합 계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비 및 소독	1.2	0.7	1.9	0.1	0.4	0.5	1.3	1.1	2.4
묘판준비 및 설치	2.7	2.2	4.9	2.1	2.9	5.0	4.8	5.1	9.9
묘 판 과 중	2.2	2.2	4.4	2.2	7.3	9.5	4.4	9.5	13.9
묘 판 관 리	1.8	1.5	3.3	0.2	0.9	1.1	2.0	2.4	4.4
숙 아 내 기	0.3	0.5	0.8	0.1	1.4	1.5	0.4	1.9	2.3
경 운 정 지	4.9	0.9	5.8	0.9	0.5	1.4	5.8	1.4	7.2
퇴비 및 밑거름주기	4.4	2.6	7.0	0.9	0.4	1.3	5.3	3.0	8.3
비닐피복 및 흙덮기	4.5	3.3	7.8	2.7	4.9	7.6	7.2	8.2	15.4
아 주 심 기	3.5	3.6	7.1	3.5	21.1	24.6	7.0	24.7	31.7
제 초 제 살 포	4.0	1.4	5.4	0.4	0.3	0.7	4.4	1.7	6.1
웃 거 림 주 기	2.7	2.0	4.7	0.1	0.2	0.3	2.8	2.2	5.0
병 충 해 방 제	26.2	16.4	42.6	6.1	0.4	6.5	32.3	16.8	49.1
김 매 기	6.8	12.8	19.6	1.6	37.2	38.8	8.4	50.0	58.4
물 관 리	3.9	1.5	5.4	0.1	0.6	0.7	4.0	2.1	6.1
수 확	6.2	6.2	12.4	9.1	26.8	35.9	15.3	33.0	48.3
건 조	0.9	0.9	1.8	0.1	0.2	0.3	1.0	1.1	2.1
탈 곡	0.0	0.1	0.1	0.1	0.3	0.4	0.1	0.4	0.5
선 별 및 포장	2.1	2.0	4.1	1.9	6.9	8.8	4.0	8.9	12.9
운 반 및 저장	1.5	1.0	2.5	0.3	0.5	0.8	1.8	1.5	3.3
기 타	4.3	2.1	6.4	3.0	5.9	8.9	7.3	8.0	15.3
합 계	84.2	64.1	148.3	35.3	119.0	154.3	119.5	183.1	302.6

## 녹 차

(기준 : 년1기작/10a)

작업단계별	자가노력			고용노력			합 계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비 및 소독	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
묘판준비 및 설치	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
묘 판 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	2.6	1.9	4.5	1.5	0.2	1.7	4.1	2.1	6.2
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	0.0	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	0.3	0.2	0.5	0.0	0.0	0.0	0.3	0.2	0.5
김 매 기	2.8	1.6	4.4	0.1	1.0	1.1	2.9	2.6	5.5
물 관 리	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
수 확	6.8	13.8	20.6	3.4	49.5	52.9	10.2	63.3	73.5
건 조	2.7	2.6	5.3	0.0	0.8	0.8	2.7	3.4	6.1
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	4.5	8.1	12.6	0.0	4.8	4.8	4.5	12.9	17.4
운 반 및 저 장	1.3	0.7	2.0	0.0	0.1	0.1	1.3	0.8	2.1
기 타	0.5	1.1	1.6	0.0	0.1	0.1	0.5	1.2	1.7
합 계	21.8	30.1	51.9	5.0	56.4	61.4	26.8	86.5	113.3

## 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	4.2	2.2	6.4	0.4	0.4	0.8	4.6	2.6	7.2
웃 거 림 주 기	2.4	1.1	3.5	0.4	0.3	0.7	2.8	1.4	4.2
가지고르기·다듬기	8.1	3.7	11.8	0.3	1.9	2.2	8.4	5.6	14.0
가지다듬기 뒷처리	2.0	0.8	2.8	0.0	0.3	0.3	2.0	1.1	3.1
경 운	1.2	0.5	1.7	0.0	0.0	0.0	1.2	0.5	1.7
정 지 ( 로 타 리 )	0.4	0.0	0.4	0.1	0.0	0.1	0.5	0.0	0.5
눈 따기·순지르기 (여름가지 다듬기)	3.5	2.8	6.3	0.0	2.2	2.2	3.5	5.0	8.5
가 지 유 인	3.2	2.1	5.3	0.0	1.6	1.6	3.2	3.7	6.9
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	0.5	0.5	1.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	1.0
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	3.8	3.0	6.8	0.0	0.0	0.0	3.8	3.0	6.8
김 매 기	4.3	4.3	8.6	0.1	3.5	3.6	4.4	7.8	12.2
반사필름/잎따기	0.4	0.2	0.6	0.0	0.0	0.0	0.4	0.2	0.6
수 확	15.8	16.1	31.9	1.9	38.9	40.8	17.7	55.0	72.7
운 반 및 저 장	4.1	2.6	6.7	0.9	0.1	1.0	5.0	2.7	7.7
선 별 및 포 장	5.0	4.8	9.8	0.0	4.8	4.8	5.0	9.6	14.6
기 타	0.2	0.1	0.3	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.3
합 계	59.1	44.7	103.8	4.1	54.1	58.2	63.2	98.8	162.0

## 느타리버섯

(기준 : 년/300㎡)

작업단계별	자가노력			고용노력			합 계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
배지제조, 벗짚묶기 ( 폐 습 털 이 )	18.9	8.1	27.0	5.0	7.3	12.3	23.9	15.4	39.3
물 추 기 기	9.8	5.0	14.8	1.3	0.7	2.0	11.1	5.7	16.8
임 시 쌓 기	4.8	1.3	6.1	1.1	0.0	1.1	5.9	1.3	7.2
야 외 쌓 기	7.2	2.6	9.8	1.4	0.6	2.0	8.6	3.2	11.8
뒤 집 기	7.0	3.0	10.0	1.1	0.8	1.9	8.1	3.8	11.9
절 단	1.5	1.2	2.7	0.4	1.2	1.6	1.9	2.4	4.3
입 상 ( 입 병 )	19.9	15.4	35.3	12.0	27.7	39.7	31.9	43.1	75.0
살균 및 후발효	37.5	7.1	44.6	1.8	1.3	3.1	39.3	8.4	47.7
중 균 접 종	17.8	14.2	32.0	7.8	14.4	22.2	25.6	28.6	54.2
복 토	0.1	0.1	0.2	0.1	0.0	0.1	0.2	0.1	0.3
균상관리, 균사생성 ( 골 목 ) 관 리	31.3	13.7	45.0	0.0	0.1	0.1	31.3	13.8	45.1
버섯 생육 관 리	68.7	19.5	88.2	0.3	0.7	1.0	69.0	20.2	89.2
병 충 해 방 제	3.5	1.5	5.0	0.1	0.0	0.1	3.6	1.5	5.1
수 확	107.6	88.2	195.8	3.1	52.4	55.5	110.7	140.6	251.3
선별 및 포장(건조)	68.2	96.3	164.5	1.9	87.8	89.7	70.1	184.1	254.2
균 상 정 리	17.8	12.3	30.1	0.7	1.6	2.3	18.5	13.9	32.4
폐 상 ( 폐 목 )	16.4	8.0	24.4	4.2	3.6	7.8	20.6	11.6	32.2
기 타	1.6	1.3	2.9	0.1	12.2	12.3	1.7	13.5	15.2
합 계	439.7	298.9	738.6	42.3	212.4	254.7	482.0	511.3	993.3

## 부록 : 작목별 10a당 소득분포

### 〈식량작물〉

겉 보 리 ..... 199	맥주보리 ..... 199	노지꽃옥수수 ..... 200
고 구 마 ..... 200	봄 감 자 ..... 201	가을감자 ..... 201

### 〈노지채소〉

노지수박 ..... 202	봄 무 ..... 202	가 을 무 ..... 203
고랭지무 ..... 203	당 근 ..... 204	봄 배 추 ..... 204
가을배추 ..... 205	고랭지배추 ..... 205	노지시금치 ..... 206
양 배 추 ..... 206	노지부추 ..... 207	대 파 ..... 207
쪽 과 ..... 208	생 강 ..... 208	

### 〈시설채소〉

수박(반축성) ..... 209	시설참외 ..... 209	딸기(축성) ..... 210
딸기(반축성) ..... 210	오이(축성) ..... 211	오이(반축성) ..... 211
오이(억제) ..... 212	시설호박 ..... 212	토마토(축성) ..... 213
토마토(반축성) ..... 213	방울토마토 ..... 214	시설가지 ..... 214
착색단고추 ..... 215	시 설 무 ..... 215	시설배추 ..... 216
시설시금치 ..... 216	시설상추(치마) ..... 217	시설부추 ..... 217
시설고추 ..... 218		

### 〈노지과수〉

복 승 아 ..... 218	단 감 ..... 219	유 자 ..... 219
참 다 래 ..... 220		

### 〈시설과수〉

시설포도 ..... 220	시설감귤 ..... 221
----------------	----------------

### 〈화 훼〉

시설국화 ..... 221	시설장미 ..... 222
----------------	----------------

### 〈특용약용작물〉

엽 연 초 ..... 222	인 삼 ..... 223	녹 차 ..... 223
오 미 자 ..... 224	느타리버섯 ..... 224	





## 부록 : 작목별 10a당 소득분포1.

### 1. 겉보리

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
50천원 미만	8	12.7	12.7
50 ~ 100천원	5	7.9	20.6
100 ~ 150천원	10	15.9	36.5
150 ~ 200천원	12	19.0	55.6
200 ~ 250천원	14	22.2	77.8
250 ~ 300천원	6	9.5	87.3
300 ~ 350천원	5	7.9	95.2
350천원 이상	3	4.8	100.0
계	63	100.0	

### 2. 맥주보리

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
100천원 미만	7	15.6	15.6
100 ~ 150천원	4	8.9	24.4
150 ~ 200천원	18	40.0	64.4
200 ~ 250천원	4	8.9	73.3
250 ~ 300천원	4	8.9	82.2
300 ~ 350천원	5	11.1	93.3
350천원 이상	3	6.7	100.0
계	45	100.0	

### 3. 노지꽃옥수수

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
400천원 미만	6	6.5	6.5
400 ~ 600천원	14	15.1	21.5
600 ~ 800천원	33	35.5	57.0
800 ~ 1,000천원	17	18.3	75.3
1,000 ~ 1,200천원	10	10.8	86.0
1,200 ~ 1,400천원	7	7.5	93.5
1,400천원 이상	6	6.5	100.0
계	93	100.0	

### 4. 고구마

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
200천원 미만	9	8.6	8.6
200 ~ 400천원	6	5.7	14.3
400 ~ 600천원	8	7.6	21.9
600 ~ 800천원	10	9.5	31.4
800 ~ 1,000천원	17	16.2	47.6
1,000 ~ 1,200천원	22	21.0	68.6
1,200 ~ 1,400천원	7	6.7	75.2
1,400 ~ 1,600천원	7	6.7	81.9
1,600 ~ 1,800천원	9	8.6	90.5
1,800천원 이상	10	9.5	100.0
계	105	100.0	

## 5. 봄감자

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
100천원 미만	3	1.8	1.8
100 ~ 500천원	28	16.4	18.1
500 ~ 900천원	88	51.5	69.6
900 ~ 1,300천원	35	20.5	90.1
1,300 ~ 1,700천원	8	4.7	94.7
1,700 ~ 2,100천원	4	2.3	97.1
2,100 ~ 2,500천원	0	0.0	97.1
2,500천원 이상	5	2.9	100.0
계	171	100.0	

## 6. 가을감자

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
100천원 미만	0	0.0	0.0
100 ~ 300천원	2	3.2	3.2
300 ~ 500천원	5	7.9	11.1
500 ~ 700천원	10	15.9	27.0
700 ~ 900천원	19	30.2	57.1
900 ~ 1,100천원	6	9.5	66.7
1,100 ~ 1,300천원	5	7.9	74.6
1,300천원 이상	16	25.4	100.0
계	63	100.0	

## 7. 노지수박

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
500천원 미만	10	12.3	12.3
500 ~ 1,000천원	12	14.8	27.2
1,000 ~ 1,500천원	30	37.0	64.2
1,500 ~ 2,000천원	18	22.2	86.4
2,000 ~ 2,500천원	11	13.6	100.0
2,500천원 이상	0	0.0	100.0
계	81	100.0	

## 8. 블루

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
200천원 미만	5	7.5	7.5
200 ~ 400천원	7	10.4	17.9
400 ~ 600천원	10	14.9	32.8
600 ~ 800천원	21	31.3	64.2
800 ~ 1,000천원	6	9.0	73.1
1,000 ~ 1,200천원	9	13.4	86.6
1,200 ~ 1,400천원	6	9.0	95.5
1,400천원 이상	3	4.5	100.0
계	67	100.0	

## 9. 가을무

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
100천원 미만	3	2.9	2.9
100 ~ 400천원	9	8.8	11.8
400 ~ 700천원	32	31.4	43.1
700 ~ 1,000천원	24	23.5	66.7
1,000 ~ 1,300천원	16	15.7	82.4
1,300 ~ 1,600천원	9	8.8	91.2
1,600 ~ 1,900천원	4	3.9	95.1
1,900천원 이상	5	4.9	100.0
계	102	100.0	

## 10. 고랭지무

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
100천원 미만	2	4.4	4.4
100 ~ 300천원	10	22.2	26.7
300 ~ 500천원	14	31.1	57.8
500 ~ 700천원	9	20.0	77.8
700 ~ 900천원	5	11.1	88.9
900 ~ 1,100천원	3	6.7	95.6
1,100천원 이상	2	4.4	100.0
계	45	100.0	

## 11. 당근

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
500천원 미만	2	5.1	5.1
500 ~ 1,000천원	10	25.6	30.8
1,000 ~ 1,500천원	10	25.6	56.4
1,500 ~ 2,000천원	4	10.3	66.7
2,000 ~ 2,500천원	5	12.8	79.5
2,500 ~ 3,000천원	2	5.1	84.6
3,000 ~ 3,500천원	0	0.0	84.6
3,500 ~ 4,000천원	0	0.0	84.6
4,000천원 이상	6	15.4	100.0
계	39	100.0%	

## 12. 봄배추

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
200천원 미만	5	5.2	5.2
200 ~ 400천원	8	8.3	13.5
400 ~ 600천원	15	15.6	29.2
600 ~ 800천원	23	24.0	53.1
800 ~ 1,000천원	11	11.5	64.6
1,000 ~ 1,200천원	9	9.4	74.0
1,200 ~ 1,400천원	7	7.3	81.3
1,400 ~ 1,600천원	5	5.2	86.5
1,600천원 이상	13	13.5	100.0
계	96	100.0	

### 13. 가을배추

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
500천원 미만	41	22.8	22.8
500 ~ 1,000천원	54	30.0	52.8
1,000 ~ 1,500천원	48	26.7	79.4
1,500 ~ 2,000천원	26	14.4	93.9
2,000 ~ 2,500천원	2	1.1	95.0
2,500 ~ 3,000천원	4	2.2	97.2
3,000 ~ 3,500천원	1	0.6	97.8
3,500 ~ 4,000천원	2	1.1	98.9
4,000 ~ 4,500천원	1	0.6	99.4
4,500천원 이상	1	0.6	100.0
계	180	100.0	

### 14. 고랭지배추

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
200천원 미만	7	9.3	9.3
200 ~ 500천원	17	22.7	32.0
500 ~ 800천원	25	33.3	65.3
800 ~ 1,100천원	13	17.3	82.7
1,100 ~ 1,400천원	7	9.3	92.0
1,400 ~ 1,700천원	4	5.3	97.3
1,700천원 이상	2	2.7	100.0
계	75	100.0	

### 15. 노지시금치

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
700천원 미만	3	9.1	9.1
700 ~ 1,000천원	4	12.1	21.2
1,000 ~ 1,300천원	6	18.2	39.4
1,300 ~ 1,600천원	7	21.2	60.6
1,600 ~ 1,900천원	7	21.2	81.8
1,900 ~ 2,200천원	1	3.0	84.8
2,200 ~ 2,500천원	3	9.1	93.9
2,500 ~ 2,800천원	2	6.1	100.0
2,800천원 이상	0	0.0	100.0
계	33	100.0	

### 16. 양배추

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
200천원 미만	7	10.6	10.6
200 ~ 400천원	5	7.6	18.2
400 ~ 600천원	15	22.7	40.9
600 ~ 800천원	16	24.2	65.2
800 ~ 1,000천원	12	18.2	83.3
1,000 ~ 1,200천원	5	7.6	90.9
1,200 ~ 1,400천원	3	4.5	95.5
1,400 ~ 1,600천원	1	1.5	97.0
1,600천원 이상	2	3.0	100.0
계	66	100.0	



17. 노지부추

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
2,000천원 미만	2	7.4	7.4
2,000 ~ 2,500천원	1	3.7	11.1
2,500 ~ 3,000천원	4	14.8	25.9
3,000 ~ 3,500천원	4	14.8	40.7
3,500 ~ 4,000천원	6	22.2	63.0
4,000 ~ 4,500천원	3	11.1	74.1
4,500 ~ 5,000천원	2	7.4	81.5
5,000 ~ 5,500천원	3	11.1	92.6
5,500천원 이상	2	7.4	100.0
계	27	100.0	

18. 대파

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
400천원 미만	9	11.5	11.5
400 ~ 700천원	8	10.3	21.8
700 ~ 1,000천원	16	20.5	42.3
1,000 ~ 1,300천원	7	9.0	51.3
1,300 ~ 1,600천원	10	12.8	64.1
1,600 ~ 1,900천원	6	7.7	71.8
1,900 ~ 2,200천원	8	10.3	82.1
2,200 ~ 2,500천원	3	3.8	85.9
2,500천원 이상	11	14.1	100.0
계	78	100.0	

## 19. 쪽파

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
500천원 미만	9	11.5	11.5
500 ~ 1,000천원	9	11.5	23.1
1,000 ~ 1,500천원	22	28.2	51.3
1,500 ~ 2,000천원	14	17.9	69.2
2,000 ~ 2,500천원	6	7.7	76.9
2,500 ~ 3,000천원	7	9.0	85.9
3,000 ~ 3,500천원	2	2.6	88.5
3,500 ~ 4,000천원	3	3.8	92.3
4,000천원 이상	6	7.7	100.0
계	78	100.0	

## 20. 생강

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
500천원 미만	0	0.0	0.0
500 ~ 1,000천원	7	13.7	13.7
1,000 ~ 1,500천원	9	17.6	31.4
1,500 ~ 2,000천원	4	7.8	39.2
2,000 ~ 2,500천원	11	21.6	60.8
2,500 ~ 3,000천원	6	11.8	72.5
3,000 ~ 3,500천원	8	15.7	88.2
3,500천원 이상	6	11.8	100.0
계	51	100.0	

## 21. 수박(반축성)

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
1,500천원 미만	21	17.9	17.9
1,500 ~ 2,000천원	17	14.5	32.5
2,000 ~ 2,500천원	21	17.9	50.4
2,500 ~ 3,000천원	21	17.9	68.4
3,000 ~ 3,500천원	17	14.5	82.9
3,500 ~ 4,000천원	10	8.5	91.5
4,000 ~ 4,500천원	3	2.6	94.0
4,500천원 이상	7	6.0	100.0
계	117	100.0	

## 22. 시설참외

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
1,000천원 미만	5	4.4	4.4
1,000 ~ 2,000천원	15	13.2	17.5
2,000 ~ 3,000천원	13	11.4	28.9
3,000 ~ 4,000천원	16	14.0	43.0
4,000 ~ 5,000천원	25	21.9	64.9
5,000 ~ 6,000천원	19	16.7	81.6
6,000 ~ 7,000천원	11	9.6	91.2
7,000 ~ 8,000천원	4	3.5	94.7
8,000천원 이상	6	5.3	100.0
계	114	100.0	

### 23. 딸기(촉성)

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
2,000천원 미만	1	0.8	0.8
2,000 ~ 4,000천원	11	9.0	9.8
4,000 ~ 6,000천원	21	17.2	27.0
6,000 ~ 8,000천원	24	19.7	46.7
8,000 ~ 10,000천원	39	32.0	78.7
10,000 ~ 12,000천원	17	13.9	92.6
12,000 ~ 14,000천원	6	4.9	97.5
14,000 ~ 16,000천원	2	1.6	99.2
16,000천원 이상	1	0.8	100.0
계	122	100.0	

### 24. 딸기(반촉성)

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
4,000천원 미만	7	8.0	8.0
4,000 ~ 5,000천원	5	5.7	13.8
5,000 ~ 6,000천원	5	5.7	19.5
6,000 ~ 7,000천원	14	16.1	35.6
7,000 ~ 8,000천원	19	21.8	57.5
8,000 ~ 9,000천원	20	23.0	80.5
9,000 ~ 10,000천원	5	5.7	86.2
10,000천원 이상	12	13.8	100.0
계	87	100.0	

25. 오이(촉성)

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
5,000천원 미만	0	0.0	0.0
5,000 ~ 7,000천원	3	8.3	8.3
7,000 ~ 9,000천원	3	8.3	16.7
9,000 ~ 11,000천원	5	13.9	30.6
11,000 ~ 13,000천원	9	25.0	55.6
13,000 ~ 15,000천원	6	16.7	72.2
15,000 ~ 17,000천원	1	2.8	75.0
17,000 ~ 19,000천원	2	5.6	80.6
19,000천원 이상	7	19.4	100.0
계	36	100.0	

26. 오이(반촉성)

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
1,500천원 미만	2	1.6	1.6
1,500 ~ 3,000천원	6	4.9	6.5
3,000 ~ 4,500천원	18	14.6	21.1
4,500 ~ 6,000천원	31	25.2	46.3
6,000 ~ 7,500천원	22	17.9	64.2
7,500 ~ 9,000천원	16	13.0	77.2
9,000 ~ 10,500천원	14	11.4	88.6
10,500 ~ 12,000천원	7	5.7	94.3
12,000 ~ 13,500천원	1	0.8	95.1
13,500천원 이상	6	4.9	100.0
계	123	100.0	

27. 오이(억제)

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
1,000천원 미만	2	3.9	3.9
1,000 ~ 2,000천원	9	17.6	21.6
2,000 ~ 3,000천원	11	21.6	43.1
3,000 ~ 4,000천원	12	23.5	66.7
4,000 ~ 5,000천원	6	11.8	78.4
5,000 ~ 6,000천원	2	3.9	82.4
6,000 ~ 7,000천원	2	3.9	86.3
7,000천원 이상	7	13.7	100.0
계	51	100.0	

28. 시설호박

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
1,500천원 미만	10	9.3	9.3
1,500 ~ 2,500천원	12	11.1	20.4
2,500 ~ 3,500천원	12	11.1	31.5
3,500 ~ 4,500천원	31	28.7	60.2
4,500 ~ 5,500천원	12	11.1	71.3
5,500 ~ 6,500천원	8	7.4	78.7
6,500 ~ 7,500천원	9	8.3	87.0
7,500 ~ 8,500천원	4	3.7	90.7
8,500 ~ 9,500천원	2	1.9	92.6
9,500천원 이상	8	7.4	100.0
계	108	100.0	

29. 토마토(촉성)

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
4,000천원 미만	1	2.2	2.2
4,000 ~ 5,000천원	2	4.4	6.7
5,000 ~ 6,000천원	3	6.7	13.3
6,000 ~ 7,000천원	10	22.2	35.6
7,000 ~ 8,000천원	6	13.3	48.9
8,000 ~ 9,000천원	9	20.0	68.9
9,000 ~ 10,000천원	5	11.1	80.0
10,000 ~ 11,000천원	1	2.2	82.2
11,000천원 이상	8	17.8	100.0
계	45	100.0	

30. 토마토(반촉성)

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
2,000천원 미만	9	7.5	7.5
2,000 ~ 4,000천원	18	15.0	22.5
4,000 ~ 6,000천원	37	30.8	53.3
6,000 ~ 8,000천원	33	27.5	80.8
8,000 ~ 10,000천원	14	11.7	92.5
10,000천원 이상	9	7.5	100.0
계	120	100.0	

### 31. 방울토마토

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
1,500천원 미만	7	7.8	7.8
1,500 ~ 3,000천원	10	11.1	18.9
3,000 ~ 4,500천원	12	13.3	32.2
4,500 ~ 6,000천원	19	21.1	53.3
6,000 ~ 7,500천원	22	24.4	77.8
7,500 ~ 9,000천원	7	7.8	85.6
9,000 ~ 10,500천원	7	7.8	93.3
10,500 ~ 12,000천원	4	4.4	97.8
12,000천원 이상	2	2.2	100.0
계	90	100.0	

### 32. 시설가지

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
1,000천원 미만	3	8.3	8.3
1,000 ~ 3,000천원	3	8.3	16.7
3,000 ~ 5,000천원	3	8.3	25.0
5,000 ~ 7,000천원	15	41.7	66.7
7,000 ~ 9,000천원	2	5.6	72.2
9,000 ~ 11,000천원	6	16.7	88.9
11,000 ~ 13,000천원	0	0.0	88.9
13,000천원 이상	4	11.1	100.0
계	36	100.0	



### 33. 착색단고추

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
5,000천원 미만	8	16.7	16.7
5,000 ~ 8,000천원	4	8.3	25.0
8,000 ~ 11,000천원	8	16.7	41.7
11,000 ~ 14,000천원	15	31.3	72.9
14,000 ~ 17,000천원	0	0.0	72.9
17,000 ~ 20,000천원	5	10.4	83.3
20,000 ~ 23,000천원	4	8.3	91.7
23,000천원 이상	4	8.3	100.0
계	48	100.0	

### 34. 시설무

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
800천원 미만	8	24.2	24.2
800 ~ 900천원	7	21.2	45.5
900 ~ 1,000천원	5	15.2	60.6
1,000 ~ 1,100천원	5	15.2	75.8
1,100 ~ 1,200천원	3	9.1	84.8
1,200 ~ 1,300천원	1	3.0	87.9
1,300 ~ 1,400천원	2	6.1	93.9
1,400천원 이상	2	6.1	100.0
계	33	100.0	

### 35. 시설배추

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
200천원 미만	0	0.0	0.0
200 ~ 400천원	0	0.0	0.0
400 ~ 600천원	2	6.1	6.1
600 ~ 800천원	11	33.3	39.4
800 ~ 1,000천원	6	18.2	57.6
1,000 ~ 1,200천원	3	9.1	66.7
1,200 ~ 1,400천원	7	21.2	87.9
1,400천원 이상	4	12.1	100.0
계	33	100.0	

### 36. 시설시금치

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
500천원 미만	8	22.2	22.2
500 ~ 1,000천원	4	11.1	33.3
1,000 ~ 1,500천원	11	30.6	63.9
1,500 ~ 2,000천원	12	33.3	97.2
2,000 ~ 2,500천원	1	2.8	100.0
2,500천원 이상	0	0.0	100.0
계	36	100.0	

### 37. 시설상추(치마)

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
1,000천원 미만	3	3.2	3.2
1,000 ~ 2,000천원	4	4.3	7.5
2,000 ~ 3,000천원	17	18.3	25.8
3,000 ~ 4,000천원	18	19.4	45.2
4,000 ~ 5,000천원	15	16.1	61.3
5,000 ~ 6,000천원	15	16.1	77.4
6,000 ~ 7,000천원	6	6.5	83.9
7,000천원 이상	15	16.1	100.0
계	93	100.0	

### 38. 시설부추

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
1,000천원 미만	2	3.7	3.7
1,000 ~ 2,000천원	1	1.9	5.6
2,000 ~ 3,000천원	6	11.1	16.7
3,000 ~ 4,000천원	8	14.8	31.5
4,000 ~ 5,000천원	8	14.8	46.3
5,000 ~ 6,000천원	11	20.4	66.7
6,000 ~ 7,000천원	9	16.7	83.3
7,000천원 이상	9	16.7	100.0
계	54	100.0	

### 39. 시설고추

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
2,000천원 미만	5	6.0	6.0
2,000 ~ 4,000천원	9	10.7	16.7
4,000 ~ 6,000천원	14	16.7	33.3
6,000 ~ 8,000천원	9	10.7	44.0
8,000 ~ 10,000천원	8	9.5	53.6
10,000 ~ 12,000천원	10	11.9	65.5
12,000 ~ 14,000천원	11	13.1	78.6
14,000 ~ 16,000천원	7	8.3	86.9
16,000 ~ 18,000천원	3	3.6	90.5
18,000천원 이상	8	9.5	100.0
계	84	100.0	

### 40. 복숭아

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
1,000천원 미만	14	9.4	9.4
1,000 ~ 2,000천원	54	36.2	45.6
2,000 ~ 3,000천원	43	28.9	74.5
3,000 ~ 4,000천원	25	16.8	91.3
4,000 ~ 5,000천원	9	6.0	97.3
5,000 ~ 6,000천원	3	2.0	99.3
6,000천원 이상	1	0.7	100.0
계	149	100.0	

#### 41. 단감

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
500천원 미만	0	0.0	0.0
500 ~ 1,000천원	5	4.1	4.1
1,000 ~ 1,500천원	26	21.1	25.2
1,500 ~ 2,000천원	48	39.0	64.2
2,000 ~ 2,500천원	29	23.6	87.8
2,500 ~ 3,000천원	10	8.1	95.9
3,000 ~ 3,500천원	4	3.3	99.2
3,500천원 이상	1	0.8	100.0
계	123	100.0	

#### 42. 유자

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
200천원 미만	4	12.1	12.1
200 ~ 500천원	6	18.2	30.3
500 ~ 800천원	6	18.2	48.5
800 ~ 1,100천원	9	27.3	75.8
1,100 ~ 1,400천원	2	6.1	81.8
1,400 ~ 1,700천원	3	9.1	90.9
1,700 ~ 2,000천원	0	0.0	90.9
2,000천원 이상	3	9.1	100.0
계	33	100.0	

#### 43. 참다래

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
1,000천원 미만	3	4.2	4.2
1,000 ~ 2,000천원	8	11.1	15.3
2,000 ~ 3,000천원	9	12.5	27.8
3,000 ~ 4,000천원	22	30.6	58.3
4,000 ~ 5,000천원	9	12.5	70.8
5,000 ~ 6,000천원	9	12.5	83.3
6,000 ~ 7,000천원	2	2.8	86.1
7,000 ~ 8,000천원	2	2.8	88.9
8,000천원 이상	8	11.1	100.0
계	72	100.0	

#### 44. 시설포도

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
3,000천원 미만	8	14.0	14.0
3,000 ~ 4,000천원	5	8.8	22.8
4,000 ~ 5,000천원	11	19.3	42.1
5,000 ~ 6,000천원	5	8.8	50.9
6,000 ~ 7,000천원	13	22.8	73.7
7,000 ~ 8,000천원	7	12.3	86.0
8,000 ~ 9,000천원	4	7.0	93.0
9,000천원 이상	4	7.0	100.0
계	57	100.0	

#### 45. 시설감골

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
5,000천원 미만	3	10.0	10.0
5,000 ~ 6,000천원	2	6.7	16.7
6,000 ~ 7,000천원	1	3.3	20.0
7,000 ~ 8,000천원	4	13.3	33.3
8,000 ~ 9,000천원	7	23.3	56.7
9,000 ~ 10,000천원	1	3.3	60.0
10,000 ~ 11,000천원	2	6.7	66.7
11,000천원 이상	10	33.3	100.0
계	30	100.0	

#### 46. 시설국화

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
2,000천원 미만	10	17.5	17.5
2,000 ~ 4,000천원	13	22.8	40.4
4000 ~ 6,000천원	12	21.1	61.4
6,000 ~ 8,000천원	11	19.3	80.7
8,000 ~ 10,000천원	5	8.8	89.5
10,000 ~ 12,000천원	2	3.5	93.0
12,000 ~ 14,000천원	3	5.3	98.2
14,000천원 이상	1	1.8	100.0
계	57	100.0	

#### 47. 시설장미

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
5,000천원 미만	6	9.8	9.8
5,000 ~ 10,000천원	19	31.1	41.0
10,000 ~ 15,000천원	23	37.7	78.7
15,000 ~ 20,000천원	8	13.1	91.8
20,000 ~ 25,000천원	3	4.9	96.7
25,000천원 이상	2	3.3	100.0
계	61	100.0	

#### 48. 엽연초

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
400천원 미만	4	4.9	4.9
400 ~ 600천원	2	2.5	7.4
600 ~ 800천원	7	8.6	16.0
800 ~ 1,000천원	14	17.3	33.3
1,000 ~ 1,200천원	16	19.8	53.1
1,200 ~ 1,400천원	15	18.5	71.6
1,400 ~ 1,600천원	14	17.3	88.9
1,600 ~ 1,800천원	5	6.2	95.1
1,800천원 이상	4	4.9	100.0
계	81	100.0	



#### 49. 인삼

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
4,000천원 미만	8	9.2	9.2
4,000 ~ 5,500천원	6	6.9	16.1
5,500 ~ 7,000천원	16	18.4	34.5
7,000 ~ 8,500천원	25	28.7	63.2
8,500 ~ 10,000천원	16	18.4	81.6
10,000 ~ 11,500천원	8	9.2	90.8
11,500 ~ 13,000천원	5	5.7	96.6
13,000 ~ 14,500천원	1	1.1	97.7
14,500 ~ 16,000천원	2	2.3	100.0
16,000천원 이상	0	0.0	100.0
계	87	100.0	

#### 50. 녹차

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
1,000천원 미만	6	28.6	28.6
1,000 ~ 1,500천원	9	42.9	71.4
1,500 ~ 2,000천원	4	19.0	90.5
2,000 ~ 2,500천원	0	0.0	90.5
2,500 ~ 3,000천원	1	4.8	95.2
3,000천원 이상	1	4.8	100.0
계	21	100.0	

### 51. 오미자

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
1,000천원 미만	13	18.1	18.1
1,000 ~ 1,500천원	14	19.4	37.5
1,500 ~ 2,000천원	6	8.3	45.8
2,000 ~ 2,500천원	10	13.9	59.7
2,500 ~ 3,000천원	12	16.7	76.4
3,000 ~ 3,500천원	8	11.1	87.5
3,500 ~ 4,000천원	2	2.8	90.3
4,000천원 이상	7	9.7	100.0
계	72	100.0	

### 52. 느타리버섯

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
3,000천원 미만	9	8.7	8.7
3,000 ~ 6,000천원	12	11.7	20.4
6,000 ~ 9,000천원	17	16.5	36.9
9,000 ~ 12,000천원	29	28.2	65.0
12,000 ~ 15,000천원	15	14.6	79.6
15,000 ~ 18,000천원	8	7.8	87.4
18,000 ~ 21,000천원	9	8.7	96.1
21,000 ~ 24,000천원	2	1.9	98.1
24,000 ~ 27,000천원	0	0.0	98.1
27,000천원 이상	2	1.9	100.0
계	103	100.0	

## 조사분석담당

### ○ 경 기

수원시(최민화), 성남시(박병천), 고양시(이숙향), 용인시(유옥자), 안산시(최금춘), 의정부(전희길), 남양주(진선희), 평택시(김정희), 시흥시(이현영), 화성시(이명자), 파주시(양소정), 이천시(김대중), 김포시(김지수), 포천시(양종문), 광주시(김재득), 안성시(이두수), 양주시(박경숙), 여주군(유태주), 양평군(백태현), 가평군(정인걸), 연천군(이정현)

### ○ 강 원

춘천시(김재권), 원주시(김유호), 강릉시(정영환), 동해시(김수영), 태백시(최석배), 속초시(김정빈), 삼척시(김진돈, 최진원), 홍천군(허필준, 이미라), 횡성군(정우용), 영월군(이용순), 평창군(김윤상, 천선화), 정선군(김용광), 철원군(류진홍, 고미경), 화천군(이승태), 양구군(최학순, 최지현), 인제군(임선미), 고성군(함제군, 안경희), 양양군(김소희)

### ○ 충 북

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

### ○ 충 남

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

### ○ 전 북

전주시(김동선), 군산시(김기락), 익산시(김유열), 정읍시(김선희), 남원시(문수옥), 김제시(이광수), 완주군(한형순), 진안군(김현정), 무주군(강혜경), 장수군(이내현), 임실군(김은하, 장 옥), 순창군(문형주), 고창군(김광수), 부안군(이현경)

○ 전 남

여수시(박미숙,주성근), 순천시(정영석), 나주시(최명숙), 광양시(이남영), 담양군(김경란,장영식), 곡성군(전희향), 구례군(최해식), 고흥군(김경민), 보성군(한애란), 화순군(최은순), 장흥군(박계현,김호중), 강진군(김재필), 해남군(최영경), 영암군(고영란), 무안군(윤희연), 함평군(오우일), 영광군(양선영,김영미), 장성군(장기성), 완도군(김성희,최석찬), 진도군(곽성민),新安군(이향의)

○ 경 북

포항시(김은희), 경주시(윤미선), 김천시(서경연), 안동시(권대수), 구미시(김영혁), 영주시(이장형), 영천시(김희준), 상주시(김정수), 문경시(이창대), 경산시(이진숙), 군위군(이정희), 의성군(최수정), 청송군(박유진), 영양군(김시건), 영덕군(김동현), 청도군(김상훈), 고령군(윤진희), 성주군(김주섭), 칠곡군(황석재), 예천군(반문기), 봉화군(김경아), 울진군(김차호), 울릉군(허원철)

○ 경 남

창원시(김봉현), 마산시(제윤종), 진주시(심희옥), 진해시(이상영,문용익), 통영시(성재운), 사천시(서기태,박차복), 김해시(조정구,이학용), 밀양시(김수현), 거제시(조양래), 양산시(박윤석,김종하), 의령군(강동진), 함안군(송혜정), 창녕군(김일식), 고성군(이수원,황재수), 남해군(서원찬,김병호), 하동군(정준석), 산청군(정민호), 함양군(김영희), 거창군(조현득), 함천군(김종섭,안현모)

○ 제 주

제주시(이민숙), 서귀포시(김태범), 동부(이봉실), 서부(김찬근)

○ 서 울 : 차태문

○ 부 산 : 부산광역시(최운기,김영석), 기장군(이영선)

○ 대 구 : 대구광역시(이영주), 달성군(배효권)

○ 인 천 : 인천광역시(이 섭), 강화군(우주현), 옹진군(김윤정)

○ 광 주 : 임한순

○ 대 전 : 홍은경

○ 울 산 : 김상구

