



승인(협의)번호  
제 14302 호

발 간 등 록 번 호

11-1390000-000761-10

농업경영연구보고 제138호  
2014. 8

농업경영개선을 위한

# 2013 농축산물소득자료집



# 머 리 말

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

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

본 자료집에는 통계승인된 2013년산 58개 작목의 10a당 생산량, 조수입, 경영비, 노동시간 및 소득 등을 수록하였습니다.

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

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

2014년 8월

농촌진흥청장 이 양 호



# 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 .....	19
가. 식량작물 .....	19
나. 노지채소 .....	26
다. 시설채소 .....	40
라. 노지과수 .....	59
마. 시설과수 .....	67
바. 화    훼 .....	69
사. 특용·약용작물 .....	71
III. 작목별 경영비 및 소득 .....	77
IV. 작업단계별 노동시간 .....	149
부록 1. 작목별 10a당 소득분포 .....	209
부록 2. 작목별 규모별 소득자료 .....	241
부록 3. 작목별 상대표준오차 .....	251



# 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

- 2010년 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 할당추출법으로 표본농가를 선정
- 표본농가 대체는 표본농가의 작목전환, 전업, 폐업, 이사 등으로 조사가 불가능한 경우에 한하여 대표성이 저하되지 않는 범위 내에서 해당지역의 동일규모 유사농가로 대체

나. 조사작목 및 농가수 : 58작목 4,322농가

조사작목	조사농가수	조사작목	조사농가수	조사작목	조사농가수
겉보리	63	생강	57	사과	136
쌀보리	48	수박(반축성)	99	배	143
맥주보리	45	시설참외	101	복숭아	130
노지팥옥수수	87	딸기(축성)	111	노지포도	155
고구마	113	딸기(반축성)	84	노지감귤	45
봄감자	159	오이(축성)	33	단감	78
가을감자	49	오이(반축성)	112	유자	42
노지수박	72	오이(억제)	58	참다래	63
봄무	60	시설호박	124	시설포도	51
가을무	93	토마토(축성)	48	시설감귤	24
고랭지무	54	토마토(반축성)	103	시설국화	54
당근	51	방울토마토	90	시설장미	57
봄배추	101	시설가지	48	참깨	54
가을배추	185	착색단고추	54	엽연초	78
고랭지배추	56	시설무	27	인삼	78
노지시금치	36	시설배추	39	녹차	24
양배추	78	시설시금치	36	오미자	54
노지부추	30	시설상추	97	느타리버섯	70
대파	72	시설부추	60		
쪽파	66	시설고추	87		

다. 조사기간

- 동작물 : 2013년 8월까지
- 하작물 : 2014년 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) 영농광열비

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) 기타 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 동 비

투입된 노동력을 자가노동과 고용노동으로 구분 계상하였으며, 노임단가는 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 생산 활동에 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	촉 성 재 배	9상~10상	1중~5상	2상~4중
	반촉성 재배	11중~12하	3상~6상	4상~6중
방울토마토	촉 성 재 배	9중~10상	2상~5중	3중~4중
	반촉성 재배	12상~1상	4중~8중	5중~7중
참 외	촉 성 재 배	10하~11하	4상~5하	4중~5중
	반촉성 재배	1상~2상	5상~6상	5중~6중
	노 지 재 배	2하~5하	6중~9상	-
수 박	촉 성 재 배	11하~12상	3하~4하	3중~4중
	반촉성 재배	12하~1상	4하~5하	4중~6중
	노 지 재 배	2중~4하	6상~8하	8중~8하
오 이	촉 성 재 배	10상~11중	1중~4하	2상~3중
	반촉성 재배	12상~1중	3중~6하	4상~6중
	시설억제재배	8상~9중	10중~1하	12상
고 추	촉 성 재 배	10중	2상~6중	3상~5상
	반촉성 재배	12중~2상	4중~10중	5중~9중
	노 지 재 배	2상~2하	6하~11상	10상~11하
호 박	촉 성 재 배	12상~1중	2중~4하	3상~3하
	반촉성 재배	1상~2하	4중~6하	5상~5하
	노 지 재 배	2하~5중	5중~8하	6상~7하

<딸 기>

작 형	육묘기	정식기	수확기	성출하기
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) 통계청에서 사용하는 생산비 비목별 용어를 2013년산 농축산물소득자료집에서 사용함. 즉, 노력비를 노동비, 광열동력비를 영농광열비, 제재료비를 기타 제재료비로 사용함
- (5) 자가노동비 단가는 통계청에서 2012년부터 5인 이상 29인 이하의 제조업 평균임금 단가를 적용하고 있음. 우리청에서 발간하는 농축산물 소득자료집 2013년산 소득자료에 이를 적용하였으며 과도기적으로 종전에 자가노동비는 조사지역에서 고용되는 인건비 수준을 적용한 자가노동비를 함께 수록하였음. 아울러 생산비 산출도 통계청에서 적용한 자가노동비 단가를 적용한 생산비를 산출하였고 기존 방식에 따른 생산비를 함께 수록하였음
- (6) 규모별(구간별) 상대표준오차가 15%이하인 작목에 대해 규모별 소득분석자료를 수록하였음  
 ※ 규모별 소득분석 작목 : 사과, 배, 복숭아, 노지포도, 쪽파, 수박(반축성), 딸기(축성)
- (7) 본 자료는 농업경영연구, 개별농가 및 법인의 경영상담·지도를 위한 참고자료로 활용코자 발간한 자료이므로 자료이용에 유의하기 바람
- (8) 쌀, 마늘, 양파, 노지고추, 콩, 한우(번식우), 한우(비육우), 육우, 젓소, 비육돈, 육계, 산란계 등은 자료이용의 편의를 위하여 통계청에서 발표한 자료를 본 책자에 수록하였음

## Ⅱ. 작목별 소득현황

### <식량작물>

겉보리 .....	19	쌀보리 .....	20	맥주보리 .....	21
노지팥옥수수 .....	22	고구마 .....	23	봄감자 .....	24
가을감자 .....	25				

### <노지채소>

노지수박 .....	26	봄무 .....	27	가을무 .....	28
고랭지무 .....	29	당근 .....	30	봄배추 .....	31
가을배추 .....	32	고랭지배추 .....	33	노지시금치 .....	34
양배추 .....	35	노지부추 .....	36	대파 .....	37
쪽파 .....	38	생강 .....	39		

### <시설채소>

수박(반축성) .....	40	시설참외 .....	41	딸기(축성) .....	42
딸기(반축성) .....	43	오이(축성) .....	44	오이(반축성) .....	45
오이(억제) .....	46	시설호박 .....	47	토마토(축성) .....	48
토마토(반축성) .....	49	방울토마토 .....	50	시설가지 .....	51
착색단고추 .....	52	시설무 .....	53	시설배추 .....	54
시설시금치 .....	55	시설상추 .....	56	시설부추 .....	57
시설고추 .....	58				

### <노지과수>

사과 .....	59	배 .....	60	복숭아 .....	61
노지포도 .....	62	노지감귤 .....	63	단감 .....	64
유자 .....	65	참다래 .....	66		

### <시설과수>

시설포도 .....	67	시설감귤 .....	68
------------	----	------------	----

### <화훼>

시설국화 .....	69	시설장미 .....	70
------------	----	------------	----

### <특용·약용작물>

참깨 .....	71	엽연초 .....	72	인삼 .....	73
녹차 .....	74	오미자 .....	75	느타리버섯 .....	76





# 1. 농축산물 소득자료 총괄표

(기준 : 년 1기작/10a)

작 목	수량 (kg)	조수입 (원)	경영비 (원)	소 득 (원)	소득률 (%)	
식 량 작 물	겉 보 리	463	614,817	287,601	327,216	53.2
	쌀 보 리	395	508,063	272,201	235,862	46.4
	맥주보리	429	412,847	234,565	178,282	43.2
	노지팥옥수수	2,852	1,386,851	555,106	831,745	60.0
	고 구 마	1,596	2,694,628	1,127,535	1,567,093	58.2
	봄 감 자	2,418	1,981,289	1,008,614	972,675	49.1
	가을감자	1,878	1,979,412	1,200,043	779,369	39.4
	평 균	-	1,628,558	776,285	852,273	52.3
노 지 채 소	노지수박	3,841	4,063,778	1,442,057	2,621,721	64.5
	봄 무	5,238	1,807,110	873,997	933,113	51.6
	가 을 무	5,612	2,203,734	846,332	1,357,402	61.6
	고랭지무	5,687	2,000,772	916,820	1,083,952	54.2
	당 근	4,184	3,484,866	1,595,346	1,889,520	54.2
	봄 배 추	7,611	2,093,640	991,074	1,102,566	52.7
	가을배추	7,140	2,536,444	980,487	1,555,957	61.3
	고랭지배추	4,857	2,331,360	1,006,251	1,325,109	56.8
	노지시금치	909	2,770,137	828,290	1,941,847	70.1
	양 배 추	5,755	1,910,660	787,415	1,123,245	58.8
	노지부추	2,634	5,418,138	1,891,970	3,526,168	65.1
	대 파	3,516	3,035,881	1,311,668	1,724,213	56.8
	쪽 파	2,166	3,519,750	1,566,851	1,952,899	55.5
	생 강	1,414	4,459,756	2,116,657	2,343,099	52.5
	평 균	-	2,780,395	1,156,568	1,623,827	58.4

(기준 : 년 1기작/10a)

작 목		수량 (kg)	조수입 (원)	경영비 (원)	소 득 (원)	소득률 (%)
시 설 채 소	수박(반축성)	4,990	5,783,410	2,538,681	3,244,729	56.1
	시설참외	4,337	10,587,448	3,925,572	6,661,876	62.9
	딸기(축성)	3,551	20,975,169	9,011,501	11,963,668	57.0
	딸기(반축성)	3,182	20,479,057	10,195,624	10,283,433	50.2
	오이(축성)	14,293	28,586,859	15,224,389	13,362,470	46.7
	오이(반축성)	10,266	13,746,260	7,188,705	6,557,555	47.7
	오이(억제)	5,272	7,272,596	3,481,570	3,791,026	52.1
	시설호박	8,655	12,185,327	5,624,940	6,560,387	53.8
	토마토(축성)	10,080	26,832,960	15,684,160	11,148,800	41.5
	토마토(반축성)	8,157	17,195,417	8,480,827	8,714,590	50.7
	방울토마토	6,261	19,878,675	10,905,902	8,972,773	45.1
	시설가지	9,859	19,472,135	11,857,874	7,614,261	39.1
	착색단고추	11,305	41,104,980	25,434,473	15,670,507	38.1
	시 설 무	6,279	3,165,232	1,287,059	1,878,173	59.3
	시설배추	10,986	3,954,960	1,519,052	2,435,908	61.6
	시설시금치	1,917	4,464,693	2,062,508	2,402,185	53.8
	시설상추	4,177	11,941,870	5,272,870	6,669,000	55.8
	시설부추	6,418	11,514,717	6,227,922	5,286,795	45.9
	시설고추	4,639	18,124,121	9,575,892	8,548,229	47.2
	평 균	-	15,547,050	7,842,412	7,704,638	49.6
노 지 과 수	사 과	2,129	5,761,662	2,169,657	3,592,005	62.3
	배	2,334	5,403,312	2,200,799	3,202,513	59.3
	복 승 아	1,505	5,306,828	1,682,802	3,624,026	68.3
	노지포도	1,657	6,156,079	1,886,363	4,269,716	69.4
	노지감귤	3,205	3,464,605	1,152,471	2,312,134	66.7
	단 감	1,640	3,390,240	1,331,284	2,058,956	60.7
	유 자	1,462	3,725,687	1,507,716	2,217,971	59.5
	참 다 래	1,543	4,738,553	2,175,747	2,562,806	54.1
	평 균	-	5,146,205	1,859,274	3,286,931	63.9

(기준 : 년 1기작/10a)

작 목		수량 (kg)	조수입 (원)	경영비 (원)	소 득 (원)	소득률 (%)
시설 과수	시설포도	1,790	10,682,720	5,025,443	5,657,277	53.0
	시설감귤	5,922	29,746,206	16,459,721	13,286,485	44.7
	평 균	-	16,784,041	8,691,562	8,092,479	48.2
화훼	시설국화	50,640(본)	16,104,843	10,017,372	6,087,471	37.8
	시설장미	99,560(본)	29,898,983	20,970,891	8,928,092	29.9
	평 균	-	23,186,855	15,465,279	7,721,575	33.3
특용 약용 작물	참 깨	70	1,338,444	470,054	868,390	64.9
	엽 연 초	231	2,125,893	1,047,612	1,078,281	50.7
	인 삼 (4년1기작/10a)	619	16,088,062	6,667,604	9,420,458	58.6
	녹 차	245	4,737,279	1,503,870	3,233,409	68.3
	오 미 자	467	5,809,140	1,621,961	4,187,179	72.1
	평 균	-	6,667,842	2,598,228	4,069,613	61.0
느타리버섯 (년/330㎡)		5,765	25,628,255	13,878,213	11,750,042	45.8

\* 특용약용작물평균은 1년으로 환산한 수치임

※ 전체소득률 : 48.5%

(기준 : 년1기작/10a)

작 목		수량 (kg)	조수입 (원)	경영비 (원)	소 득 (원)	소득률 (%)
통계청 농산물 생산비 조사 작 목	쌀	508	1,074,799	431,440	643,360	59.9
	마 늘	1,405	3,645,972	1,585,129	2,060,843	56.5
	양 파	6,458	4,364,701	1,286,787	3,077,914	70.5
	노지고추	260	2,910,452	1,033,444	1,877,008	64.5
	콩	193	865,445	226,284	639,160	73.9
통계청 축산물 생산비 조사 작 목	한우(번식우) (년/두당)	0.71두	986,879	1,550,684	-563,805	-57.1
	한우(비육우) (회/두당)	718kg	5,935,643	5,344,570	591,073	10.0
	육 우 (회/두당)	713kg	3,408,288	3,832,434	-424,146	-12.4
	젖 소 (년/두당)	8,646.9(L)	8,907,109	5,952,962	2,954,147	33.2
	비 육 돈 (회/두당)	112(kg)	295,695	300,096	-4,401	-1.5
	산 란 계 (년/수)	281(개)	32,557	30,362	2,195	6.7
	육 계 (회/10수)	1.45kg	20,887	19,435	1,452	7.0

## 2. 소득동향

### 가. 식량작물

#### (1) 겉보리

- 2013년산 겉보리 10a당 조수입은 614,817원으로 전년대비 30.3% 증가
  - 수량이 9.5% 증가하고 가격은 19.7% 상승하여 조수입이 증가함
- 10a당 경영비는 287,601원으로 전년에 비하여 20.6% 증가
  - 대농구상각비, 토지임차료, 무기질비료비 등의 비용이 증가하였음
- 10a당 소득은 327,216원으로 전년에 비하여 40.1% 증가
  - 조수입의 증가액이 경영비의 증가액을 상회하여 소득이 증가함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2013 (A)	2012 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 조수입	<b>614,817</b>	<b>472,023</b>	<b>397,471</b>	<b>142,794</b>	<b>30.3</b>
- 수 량	463	423	423	40	9.5
- 가 격	1,319	1,102	914	217	19.7
□ 10a당 경영비	<b>287,601</b>	<b>238,490</b>	<b>217,770</b>	<b>49,111</b>	<b>20.6</b>
- 종 자 비	27,474	26,393	21,836	1,081	4.1
- 무기질비료비	35,687	32,587	33,549	3,100	9.5
- 유기질비료비	27,017	20,718	15,965	6,299	30.4
- 농 약 비	3,873	3,888	3,899	-15	-0.4
- 영농광열비	17,780	16,125	14,963	1,655	10.3
- 수 리 비	-	-	234	-	-
- 기타 제재료비	7,348	5,970	6,106	1,378	23.1
- 소 농 구 비	447	199	443	248	124.6
- 대농구상각비	90,541	74,311	70,139	16,230	21.8
- 영농시설상각비	3,249	2,330	3,156	919	39.4
- 수 선 비	7,139	3,748	5,372	3,391	90.5
- 기 타 요 금	56	795	754	-739	-93.0
- 농기계·시설임차료	4,015	5,803	8,340	-1,788	-30.8
- 토지임차료	51,628	35,240	23,577	16,388	46.5
- 위탁영농비	5,589	8,400	7,612	-2,811	-33.5
- 고용노동비	5,758	1,983	1,825	3,775	190.4
□ 10a당 소득	<b>327,216</b>	<b>233,533</b>	<b>179,701</b>	<b>93,683</b>	<b>40.1</b>

(2) 쌀보리

- 2013년산 쌀보리 10a당 조수입은 508,063원으로 전년대비 3.8% 증가
  - 수량이 11.8% 감소하였으나, 가격이 18.2% 상승하여 조수입이 증가함
- 10a당 경영비는 272,201원으로 전년에 비하여 14.3% 증가
  - 유기질비료비, 무기질비료비, 위탁영농비 등의 비용이 증가함
- 10a당 소득은 235,862원으로 전년에 비하여 6.1% 감소
  - 경영비의 증가액이 조수입의 증가액을 상회하여 소득이 감소

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2013 (A)	2012 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 조수입	<b>508,063</b>	<b>489,512</b>	<b>385,050</b>	<b>18,551</b>	<b>3.8</b>
- 수 량	395	448	432	-53	-11.8
- 가 격	1,281	1,084	884	197	18.2
□ 10a당 경영비	<b>272,201</b>	<b>238,196</b>	<b>224,207</b>	<b>34,005</b>	<b>14.3</b>
- 종 자 비	25,435	26,121	21,570	-686	-2.6
- 무기질비료비	41,332	39,442	34,093	1,890	4.8
- 유기질비료비	49,379	13,927	10,888	35,452	254.6
- 농 약 비	6,833	7,884	7,917	-1,051	-13.3
- 영농광열비	14,276	16,099	9,440	-1,823	-11.3
- 수 리 비	-	69	70	-69	-100.0
- 기타 제재료비	6,228	8,427	3,832	-2,199	-26.1
- 소 농 구 비	120	110	400	10	9.1
- 대농구상각비	68,574	73,462	49,933	-4,888	-6.7
- 영농시설상각비	6,639	4,866	2,954	1,773	36.4
- 수 선 비	3,150	3,075	1,559	75	2.4
- 기 타 요 금	30	36	776	-6	-16.7
- 농기계·시설임차료	14,682	13,370	8,504	1,312	9.8
- 토지임차료	25,372	25,769	41,507	-397	-1.5
- 위탁영농비	5,569	2,982	27,641	2,587	86.8
- 고용노동비	4,582	2,557	3,124	2,025	79.2
□ 10a당 소득	<b>235,862</b>	<b>251,316</b>	<b>160,843</b>	<b>-15,454</b>	<b>-6.1</b>

(3) 맥주보리

- 2013년산 맥주보리 10a당 조수입은 412,847원으로 전년대비 16.8% 증가
  - 가격이 12.1% 상승하였고 수량은 4.9% 증가하여 조수입이 증가함
- 10a당 경영비는 234,565원으로 전년에 비하여 14.0% 증가
  - 대농구상각비, 무기질비료비, 유기질비료비 등의 비용이 증가함
- 10a당 소득은 178,282원으로 전년에 비하여 20.7% 증가
  - 조수입의 증가액이 경영비의 증가액을 상회하여 소득이 증가함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2013 (A)	2012 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 조수입	412,847	353,548	377,046	59,299	16.8
- 수 량	429	409	435	20	4.9
- 가 격	953	850	848	103	12.1
□ 10a당 경영비	234,565	205,839	215,619	28,726	14.0
- 종 자 비	19,072	17,141	17,287	1,931	11.3
- 무기질비료비	45,996	36,176	38,176	9,820	27.1
- 유기질비료비	26,488	16,093	22,413	10,395	64.6
- 농 약 비	7,962	6,017	8,259	1,945	32.3
- 영농광열비	10,704	17,859	13,413	-7,155	-40.1
- 수 리 비	140	106	222	34	32.1
- 기타 제재료비	5,495	6,311	7,039	-816	-12.9
- 소 농 구 비	142	559	547	-417	-74.6
- 대농구상각비	64,373	50,630	56,153	13,743	27.1
- 영농시설상각비	7,367	4,283	3,419	3,084	72.0
- 수 선 비	5,461	2,932	3,487	2,529	86.3
- 기 타 요 금	161	-	4	161	-
- 농기계시설임차료	3,513	23,397	12,094	-19,884	-85.0
- 토지임차료	19,666	8,650	9,408	11,016	127.4
- 위탁영농비	11,992	9,218	20,920	2,774	30.1
- 고용노동비	6,033	6,467	2,777	-434	-6.7
□ 10a당 소득	178,282	147,709	161,427	30,573	20.7

(4) 노지팥옥수수

- 2013년산 노지팥옥수수 10a당 조수입은 1,386,851원으로 전년대비 5.7% 증가
  - 수량이 5.6% 감소하였으나 가격은 12.4% 상승하여 조수입이 증가함
- 10a당 경영비는 555,106원으로 전년에 비하여 4.0% 증가
  - 대농구상각비, 기타 제재료비, 토지임차료 등의 비용이 증가함
- 10a당 소득은 831,745원으로 전년에 비하여 6.8% 증가
  - 조수입의 증가액이 경영비의 증가액을 상회하여 소득이 증가함

(단위 : 원, 개, %)

구 분	2013 (A)	2012 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
<b>□ 10a당 조수입</b>	<b>1,386,851</b>	<b>1,312,545</b>	<b>1,228,242</b>	<b>74,306</b>	<b>5.7</b>
- 수 량	2,852	3,022	3,258	-170	-5.6
- 가 격	479	426	375	53	12.4
<b>□ 10a당 경영비</b>	<b>555,106</b>	<b>533,588</b>	<b>453,590</b>	<b>21,518</b>	<b>4.0</b>
- 종 자 비	32,861	29,892	27,645	2,969	9.9
- 무기질비료비	66,741	69,097	66,294	-2,356	-3.4
- 유기질비료비	80,954	93,827	74,057	-12,873	-13.7
- 농 약 비	16,228	19,825	16,594	-3,597	-18.1
- 영 농 광 열 비	20,047	20,888	17,072	-841	-4.0
- 수 리 비	260	374	242	-114	-30.5
- 기타 제재료비	73,642	55,333	49,215	18,309	33.1
- 소 농 구 비	1,458	1,972	1,673	-514	-26.1
- 대농구상각비	121,907	97,129	85,576	24,778	25.5
- 영농시설상각비	18,239	11,994	6,339	6,245	52.1
- 수 선 비	13,128	16,903	9,980	-3,775	-22.3
- 기 타 요 금	2,270	413	844	1,857	449.6
- 농기계시설임차료	3,828	10,881	8,388	-7,053	-64.8
- 토 지 임 차 료	40,157	38,849	29,013	1,308	3.4
- 위 탁 영 농 비	7,329	3,539	2,084	3,790	107.1
- 고 용 노 동 비	56,057	62,672	58,575	-6,615	-10.6
<b>□ 10a당 소 득</b>	<b>831,745</b>	<b>778,957</b>	<b>774,652</b>	<b>52,788</b>	<b>6.8</b>



(5) 고구마

- 2013년산 고구마 10a당 조수입은 2,694,628원으로 전년대비 0.2% 감소
  - 수량이 17.9% 증가하였으나 가격은 15.8% 하락하여 조수입이 감소함
- 10a당 경영비는 1,127,535원으로 전년에 비하여 0.1% 증가
  - 고용노동비, 토지임차료 등은 감소하였으나 종자비, 영농시설상각비 등이 증가함
- 10a당 소득은 1,567,093원으로 전년에 비하여 0.4% 감소
  - 가격하락으로 인해 조수입은 감소하고 경영비는 증가하여 소득이 감소함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2013 (A)	2012 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 조수입	2,694,628	2,700,328	2,209,588	-5,700	-0.2
- 수 량	1,596	1,354	1,467	242	17.9
- 가 격	1,677	1,991	1,522	-314	-15.8
□ 10a당 경영비	1,127,535	1,126,731	955,817	804	0.1
- 종 자 비	261,511	236,468	178,862	25,043	10.6
- 무기질비료비	48,866	49,936	47,844	-1,070	-2.1
- 유기질비료비	48,629	46,641	48,141	1,988	4.3
- 농 약 비	19,246	16,732	14,335	2,514	15.0
- 영 농 광 열 비	34,517	34,977	31,719	-460	-1.3
- 수 리 비	1,158	503	1,126	655	130.2
- 기타 제재료비	141,372	153,724	127,220	-12,352	-8.0
- 소 농 구 비	3,460	2,347	2,689	1,113	47.4
- 대농구상각비	105,246	102,938	81,140	2,308	2.2
- 영농시설상각비	43,453	20,697	16,363	22,756	109.9
- 수 선 비	15,569	12,150	10,428	3,419	28.1
- 기 타 요 금	4,064	4,379	2,124	-315	-7.2
- 농기계·시설임차료	16,047	15,436	13,222	611	4.0
- 토 지 임 차 료	93,901	121,399	110,125	-27,498	-22.7
- 위 탁 영 농 비	5,543	4,919	4,622	624	12.7
- 고 용 노 동 비	284,953	303,485	265,859	-18,532	-6.1
□ 10a당 소득	1,567,093	1,573,597	1,253,771	-6,504	-0.4

(6) 봄감자

- 2013년산 봄감자 10a당 조수입은 1,981,289원으로 전년대비 15.4% 감소
  - 수량은 3.1% 증가하였으나 가격이 17.9% 하락하여 조수입이 감소함
- 10a당 경영비는 1,008,614원으로 전년에 비하여 0.5% 감소
  - 종자비, 대농구상각비 등은 증가하였으나 고용노동비, 유기질비료비 등이 감소함
- 10a당 소득은 972,675원으로 전년에 비하여 26.7% 감소
  - 조수입의 감소액이 경영비의 감소액을 상회하여 소득이 감소함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2013 (A)	2012 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 조수입	1,981,289	2,340,661	1,947,698	-359,372	-15.4
- 수 량	2,418	2,346	2,405	72	3.1
- 가 격	815	993	812	-178	-17.9
□ 10a당 경영비	1,008,614	1,013,344	909,290	-4,730	-0.5
- 종 자 비	202,489	190,305	166,739	12,184	6.4
- 무기질비료비	75,244	77,032	76,244	-1,788	-2.3
- 유기질비료비	127,954	131,597	112,771	-3,643	-2.8
- 농 약 비	23,960	22,011	21,340	1,949	8.9
- 영농광열비	24,734	26,818	22,287	-2,084	-7.8
- 수 리 비	190	400	819	-210	-52.5
- 기타 제재료비	141,929	143,188	132,032	-1,259	-0.9
- 소 농 구 비	1,961	2,764	2,421	-803	-29.1
- 대농구상각비	127,947	122,923	112,991	5,024	4.1
- 영농시설상각비	22,934	23,005	17,361	-71	-0.3
- 수 선 비	11,308	14,025	15,007	-2,717	-19.4
- 기 타 요 금	284	3,208	1,274	-2,924	-91.1
- 농기계시설임차료	3,922	5,324	6,914	-1,402	-26.3
- 토지임차료	60,828	55,591	45,011	5,237	9.4
- 위탁영농비	14,404	4,364	5,009	10,040	230.1
- 고용노동비	168,526	190,789	171,069	-22,263	-11.7
□ 10a당 소득	972,675	1,327,317	1,038,408	-354,642	-26.7

(7) 가을감자

- 2013산 가을감자 10a당 조수입은 1,979,412원으로 전년대비 14.6% 감소
  - 수량이 8.7% 증가하였으나 가격은 21.4% 하락하여 조수입이 감소함
- 10a당 경영비는 1,200,043원으로 전년에 비하여 6.7% 증가
  - 종자비, 유기질비료비 등은 감소하였으나 고용노력비, 제재료비 등이 증가함
- 10a당 소득은 779,369원으로 전년에 비하여 34.7% 감소
  - 가격하락으로 인해 조수입은 감소하고 경영비는 증가하여 소득이 감소함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2013 (A)	2012 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 조수입	<b>1,979,412</b>	<b>2,317,248</b>	<b>2,033,900</b>	<b>-337,836</b>	<b>-14.6</b>
- 수 량	1,878	1,728	1,700	150	8.7
- 가 격	1,054	1,341	1,193	-287	-21.4
□ 10a당 경영비	<b>1,200,043</b>	<b>1,124,564</b>	<b>950,575</b>	<b>75,479</b>	<b>6.7</b>
- 종 자 비	259,379	281,039	197,863	-21,660	-7.7
- 무기질비료비	95,130	110,881	104,919	-15,751	-14.2
- 유기질비료비	100,868	112,034	102,742	-11,166	-10.0
- 농 약 비	32,764	42,110	40,886	-9,346	-22.2
- 영농광열비	27,593	20,436	21,994	7,157	35.0
- 수 리 비	1,124	779	1,047	345	44.3
- 기타 제재료비	142,451	99,508	93,021	42,943	43.2
- 소 농 구 비	1,529	2,060	3,039	-531	-25.8
- 대농구상각비	107,341	90,705	89,146	16,636	18.3
- 영농시설상각비	46,483	16,591	13,759	29,892	180.2
- 수 선 비	7,263	7,065	8,696	198	2.8
- 기 타 요 금	-	175	487	-175	-100.0
- 농기계시설임차료	10,765	5,110	6,432	5,655	110.7
- 토지임차료	122,707	105,584	84,414	17,123	16.2
- 위탁영농비	880	5,588	6,811	-4,708	-84.3
- 고용노동비	243,766	224,899	175,319	18,867	8.4
□ 10a당 소득	<b>779,369</b>	<b>1,192,684</b>	<b>1,083,325</b>	<b>-413,315</b>	<b>-34.7</b>

## 나. 노지채소

### (1) 노지수박

- 2013년산 노지수박 10a당 조수입은 4,063,778원으로 전년대비 10.5% 증가
  - 수량은 1.1% 감소하였으나 가격이 11.7% 상승하여 조수입이 증가함
- 10a당 경영비는 1,442,057원으로 전년에 비하여 11.0% 증가
  - 기타 제재료비, 종자비, 대농구상각비 등의 비용이 증가함
- 10a당 소득은 2,621,721원으로 전년에 비하여 10.2% 증가
  - 조수입의 증가액이 경영비의 증가액을 상회하여 소득이 증가함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2013 (A)	2012 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
<b>□ 10a당 조수입</b>	<b>4,063,778</b>	<b>3,678,148</b>	<b>2,859,645</b>	<b>385,630</b>	<b>10.5</b>
- 수 량	3,841	3,884	3,379	-43	-1.1
- 가 격	1,058	947	840	111	11.7
<b>□ 10a당 경영비</b>	<b>1,442,057</b>	<b>1,299,281</b>	<b>1,034,210</b>	<b>142,776</b>	<b>11.0</b>
- 종 자 비	192,938	158,086	143,711	34,852	22.0
- 무기질비료비	93,901	106,757	80,701	-12,856	-12.0
- 유기질비료비	155,478	117,493	117,970	37,985	32.3
- 농 약 비	134,278	148,095	128,233	-13,817	-9.3
- 영농광열비	30,621	25,231	23,335	5,390	21.4
- 수 리 비	1,275	784	1,722	491	62.6
- 기타 제재료비	228,886	178,783	124,864	50,103	28.0
- 소 농 구 비	2,840	3,410	2,485	-570	-16.7
- 대농구상각비	157,922	110,371	74,677	47,551	43.1
- 영농시설상각비	51,117	40,529	14,687	10,588	26.1
- 수 선 비	32,466	13,668	9,157	18,798	137.5
- 기 타 요 금	1,398	1,275	613	123	9.6
- 농기계시설임차료	13,314	10,122	12,746	3,192	31.5
- 토 지 임 차 료	84,063	78,853	65,385	5,210	6.6
- 위 탁 영 농 비	6,287	13,775	10,461	-7,488	-54.4
- 고 용 노 동 비	255,273	292,049	223,465	-36,776	-12.6
<b>□ 10a당 소득</b>	<b>2,621,721</b>	<b>2,378,867</b>	<b>1,825,435</b>	<b>242,854</b>	<b>10.2</b>

(2) **봄무**

- 2013년산 봄무 10a당 조수입은 1,807,110원으로 전년대비 5.0% 증가
  - 수량이 2.6% 증가하였고 가격은 2.4% 상승하여 조수입이 증가함
- 10a당 경영비는 873,997원으로 전년에 비하여 17.2% 증가
  - 기타 제재료비, 수선비 등은 감소하였으나 고용노동비, 대농구상각비 등이 증가함
- 10a당 소득은 933,113원으로 전년에 비하여 4.3% 감소
  - 경영비 증가액이 조수입 증가액을 상회하여 소득이 감소함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2013 (A)	2012 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
<b>□ 10a당 조수입</b>	<b>1,807,110</b>	<b>1,721,059</b>	<b>1,623,808</b>	<b>86,051</b>	<b>5.0</b>
- 수 량	5,238	5,107	5,147	131	2.6
- 가 격	345	337	319	8	2.4
<b>□ 10a당 경영비</b>	<b>873,997</b>	<b>745,891</b>	<b>693,021</b>	<b>128,106</b>	<b>17.2</b>
- 종 자 비	120,831	106,726	94,692	14,105	13.2
- 무기질비료비	86,177	84,537	75,564	1,640	1.9
- 유기질비료비	78,680	74,222	60,239	4,458	6.0
- 농 약 비	68,953	67,623	54,267	1,330	2.0
- 영농광열비	25,639	18,027	20,147	7,612	42.2
- 수 리 비	372	1,480	1,185	-1,108	-74.9
- 기타 제재료비	77,010	86,930	89,251	-9,920	-11.4
- 소 농 구 비	2,034	1,878	1,617	156	8.3
- 대농구상각비	121,333	74,876	76,348	46,457	62.0
- 영농시설상각비	30,178	13,255	12,165	16,923	127.7
- 수 선 비	12,307	18,222	10,989	-5,915	-32.5
- 기 타 요 금	214	4,316	1,169	-4,102	-95.0
- 농기계시설임차료	20,467	16,705	14,959	3,762	22.5
- 토지임차료	62,699	56,143	54,518	6,556	11.7
- 위탁영농비	2,584	7,075	3,474	-4,491	-63.5
- 고용노동비	164,519	113,876	122,438	50,643	44.5
<b>□ 10a당 소득</b>	<b>933,113</b>	<b>975,168</b>	<b>930,787</b>	<b>-42,055</b>	<b>-4.3</b>

(3) 가을무

- 2013년산 가을무 10a당 조수입은 2,203,734원으로 전년대비 0.1% 증가
  - 가격이 9.3% 하락하였으나 수량은 10.3% 증가하여 조수입이 증가함
- 10a당 경영비는 846,332원으로 전년에 비하여 12.8% 증가
  - 대농구상각비, 유기질비료비 등 대부분의 비용이 증가함
- 10a당 소득은 1,357,402원으로 전년에 비하여 6.5% 감소
  - 경영비 증가액이 조수입 증가액을 상회하여 소득이 감소함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2013 (A)	2012 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
<b>□ 10a당 조수입</b>	<b>2,203,734</b>	<b>2,202,546</b>	<b>1,785,557</b>	<b>1,188</b>	<b>0.1</b>
- 수 량	5,612	5,062	5,171	550	10.9
- 가 격	390	430	344	-40	-9.3
<b>□ 10a당 경영비</b>	<b>846,332</b>	<b>750,177</b>	<b>635,924</b>	<b>96,155</b>	<b>12.8</b>
- 종 자 비	66,594	58,021	55,271	8,573	14.8
- 무기질비료비	76,975	86,229	75,138	-9,254	-10.7
- 유기질비료비	97,530	78,365	65,934	19,165	24.5
- 농 약 비	53,296	56,631	42,896	-3,335	-5.9
- 영농광열비	24,858	21,668	21,185	3,190	14.7
- 수 리 비	-	167	213	-167	-100.0
- 기타 제재료비	72,940	76,870	57,428	-3,930	-5.1
- 소 농 구 비	4,048	3,219	2,750	829	25.8
- 대농구상각비	180,441	111,191	110,044	69,250	62.3
- 영농시설상각비	54,946	37,675	15,229	17,271	45.8
- 수 선 비	17,571	13,160	13,292	4,411	33.5
- 기 타 요 금	705	427	683	278	65.1
- 농기계시설임차료	7,437	10,428	7,401	-2,991	-28.7
- 토지임차료	54,886	44,655	38,591	10,231	22.9
- 위탁영농비	1,957	12,128	6,947	-10,171	-83.9
- 고용노동비	132,148	139,343	122,923	-7,195	-5.2
<b>□ 10a당 소득</b>	<b>1,357,402</b>	<b>1,452,369</b>	<b>1,149,634</b>	<b>-94,967</b>	<b>-6.5</b>

(4) 고랭지무

- 2013년산 고랭지무 10a당 조수입은 2,000,772원으로 전년대비 0.8% 감소
  - 수량이 11.2% 증가하였으나 가격은 12.7% 하락하여 조수입이 감소함
- 10a당 경영비는 916,820원으로 전년에 비하여 15.6% 증가
  - 고용노동비, 무기질비료비, 농약비 등 대부분의 비용이 증가함
- 10a당 소득은 1,083,952원으로 전년에 비하여 11.5% 감소
  - 가격하락으로 인해 조수입은 감소하고 경영비는 증가하여 소득이 감소함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2013 (A)	2012 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 조수입	<b>2,000,772</b>	<b>2,017,789</b>	<b>1,600,260</b>	<b>-17,017</b>	<b>-0.8</b>
- 수 량	5,687	5,115	4,332	572	11.2
- 가 격	344	394	366	-50	-12.7
□ 10a당 경영비	<b>916,820</b>	<b>793,217</b>	<b>714,020</b>	<b>123,603</b>	<b>15.6</b>
- 종 자 비	89,813	77,069	71,611	12,744	16.5
- 무기질비료비	130,514	124,511	108,447	6,003	4.8
- 유기질비료비	96,684	75,559	89,784	21,125	28.0
- 농 약 비	117,922	88,180	75,954	29,742	33.7
- 영 농 광 열 비	29,768	24,854	22,092	4,914	19.8
- 수 리 비	-	-	537	-	-
- 기타 제재료비	74,759	79,001	63,076	-4,242	-5.4
- 소 농 구 비	1,664	1,242	1,888	422	34.0
- 대농구상각비	66,296	142,301	92,255	-76,005	-53.4
- 영농시설상각비	9,742	3,768	4,867	5,974	158.5
- 수 선 비	26,417	6,067	11,653	20,350	335.4
- 기 타 요 금	426	238	175	188	79.0
- 농기재시설임차료	8,728	6,981	11,948	1,747	25.0
- 토지임차료	101,884	50,126	34,481	51,758	103.3
- 위탁영농비	992	1,940	7,808	-948	-48.9
- 고용노동비	161,211	111,380	117,443	49,831	44.7
□ 10a당 소득	<b>1,083,952</b>	<b>1,224,572</b>	<b>886,240</b>	<b>-140,620</b>	<b>-11.5</b>

(5) 당근

- 2013년산 당근 10a당 조수입은 3,484,866원으로 전년대비 44.4% 감소
  - 수량이 22.7% 증가하였으나 가격은 54.7% 하락하여 조수입이 감소함
- 10a당 경영비는 1,595,346원으로 전년에 비해 15.8% 증가
  - 기타 제재료비, 농약비, 무기질비료비 등 대부분의 비용이 증가함
- 10a당 소득은 1,889,520원으로 전년에 비하여 61.3% 감소
  - 조수입이 감소하고 경영비가 증가하여 소득이 감소함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2013 (A)	2012 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 조수입	3,484,866	6,266,007	4,207,889	-2,779,141	-44.4
- 수 량	4,184	3,411	4,062	773	22.7
- 가 격	832	1,837	1,064	-1,005	-54.7
□ 10a당 경영비	1,595,346	1,378,004	1,264,614	217,342	15.8
- 종 자 비	155,602	151,028	125,918	4,574	3.0
- 무기질비료비	142,377	101,117	88,051	41,260	40.8
- 유기질비료비	152,628	124,313	113,215	28,315	22.8
- 농 약 비	92,171	60,957	50,424	31,214	51.2
- 영농광열비	27,575	31,193	30,421	-3,618	-11.6
- 수 리 비	8,939	2,363	688	6,576	278.3
- 기타 제재료비	245,300	187,181	230,014	58,119	31.0
- 소 농 구 비	3,558	4,723	2,476	-1,165	-24.7
- 대농구상각비	120,348	97,187	82,974	23,161	23.8
- 영농시설상각비	3,440	6,425	9,229	-2,985	-46.5
- 수 선 비	33,933	14,129	15,052	19,804	140.2
- 기 타 요 금	3,688	-	-	3,688	-
- 농기계시설임차료	15,937	874	374	15,063	1,723.5
- 토지임차료	132,152	144,955	121,247	-12,803	-8.8
- 위탁영농비	19,578	10,679	15,566	8,899	83.3
- 고용노동비	438,120	440,880	378,964	-2,760	-0.6
□ 10a당 소득	1,889,520	4,888,003	2,943,275	-2,998,483	-61.3



(6) 봄배추

- 2013년산 봄배추 10a당 조수입은 2,093,640원으로 전년대비 18.5% 증가
  - 수량이 6.4% 증가하였고 가격은 11.3% 상승하여 조수입이 증가함
- 10a당 경영비는 991,074원으로 전년에 비해 31.1% 증가
  - 대농구상각비, 기타제재료비, 위탁영농비 등 대부분의 비용이 증가함
- 10a당 소득은 1,102,566원으로 전년에 비하여 9.1% 증가
  - 조수입 증가액이 경영비 증가액을 상회하여 소득이 증가함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2013 (A)	2012 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 조수입	2,093,640	1,766,050	1,616,942	327,590	18.5
- 수 량	7,611	7,150	6,810	461	6.4
- 가 격	275	247	237	28	11.3
□ 10a당 경영비	991,074	755,729	699,198	235,345	31.1
- 종 묘 비	78,662	67,390	66,741	11,272	16.7
- 무기질비료비	121,870	113,442	106,324	8,428	7.4
- 유기질비료비	92,386	94,586	91,895	-2,200	-2.3
- 농 약 비	80,800	82,144	66,933	-1,344	-1.6
- 영농광열비	26,936	24,456	23,476	2,480	10.1
- 수 리 비	5,357	773	1,607	4,584	593.0
- 기타 제재료비	112,358	66,339	65,494	46,019	69.4
- 소 농 구 비	1,312	1,591	1,627	-279	-17.5
- 대농구상각비	141,718	88,427	80,466	53,291	60.3
- 영농시설상각비	16,852	11,371	10,842	5,481	48.2
- 수 선 비	23,318	17,121	14,537	6,197	36.2
- 기 타 요 금	1,472	128	562	1,344	1,050.0
- 농기계시설임차료	6,638	6,703	5,746	-65	-1.0
- 토지임차료	85,025	44,191	45,848	40,834	92.4
- 위탁영농비	46,370	2,805	8,152	43,565	1,553.1
- 고용노동비	150,000	134,262	108,947	15,738	11.7
□ 10a당 소득	1,102,566	1,010,321	917,744	92,245	9.1

(7) 가을배추

- 2013년산 가을배추 10a당 조수입은 2,536,444원으로 전년대비 16.5% 감소
  - 수량이 16.9% 증가하였으나 가격은 29.1% 하락하여 조수입이 감소함
- 10a당 경영비는 980,487원으로 전년에 비해 15.0% 증가
  - 대농구상각비, 고용노력비, 무기질비료비 등 대부분의 비용이 증가함
- 10a당 소득은 1,555,957원으로 전년에 비하여 28.8% 감소
  - 가격하락으로 인해 조수입은 감소하고 경영비는 증가하여 소득이 감소함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2013 (A)	2012 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 조수입	<b>2,536,444</b>	<b>3,038,476</b>	<b>2,253,440</b>	<b>-503,000</b>	<b>-16.5</b>
- 수 량	7,140	6,110	6,646	927	16.9
- 가 격	351	495	344	-139	-29.1
□ 10a당 경영비	<b>980,487</b>	<b>852,270</b>	<b>709,676</b>	<b>128,311</b>	<b>15.0</b>
- 종 묘 비	86,627	82,907	64,663	3,720	4.5
- 무기질비료비	110,554	107,502	101,403	3,052	2.8
- 유기질비료비	96,357	119,645	94,865	-23,288	-19.5
- 농 약 비	72,030	60,156	48,459	11,874	19.7
- 영농광열비	26,252	31,839	25,973	-5,587	-17.5
- 수 리 비	254	125	361	129	103.2
- 기타 제재료비	73,944	88,494	70,228	-14,550	-16.4
- 소 농 구 비	3,036	2,532	2,204	504	19.9
- 대농구상각비	205,151	134,916	104,429	70,235	52.1
- 영농시설상각비	39,859	15,067	9,097	24,792	164.5
- 수 선 비	17,209	14,997	12,029	2,212	14.7
- 기 타 요 금	1,427	532	1,124	895	168.2
- 농기계시설임차료	9,049	8,605	7,746	444	5.2
- 토지임차료	83,611	51,270	45,912	32,341	63.1
- 위탁영농비	850	4,596	3,042	-3,746	-81.5
- 고용노동비	154,277	129,087	118,141	25,190	19.5
□ 10a당 소득	<b>1,555,957</b>	<b>2,186,206</b>	<b>1,543,764</b>	<b>-630,249</b>	<b>-28.8</b>

(8) 고랭지배추

- 2013년산 고랭지배추 10a당 조수입은 2,331,360원으로 전년대비 8.1% 증가
  - 수량이 3.4% 증가하였고 가격은 4.6% 상승하여 조수입이 증가함
- 10a당 경영비는 1,006,251원으로 전년에 비해 4.3% 증가
  - 기타 제재료비, 토지임차료 등은 감소하였으나 고용노동비, 농약비 등이 증가함
- 10a당 소득은 1,325,109원으로 전년에 비하여 11.3% 증가
  - 조수입 증가액이 경영비 증가액을 상회하여 소득이 증가함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2013 (A)	2012 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
<b>□ 10a당 조수입</b>	<b>2,331,360</b>	<b>2,155,795</b>	<b>1,734,344</b>	<b>175,565</b>	<b>8.1</b>
- 수 량	4,857	4,696	4,759	161	3.4
- 가 격	480	459	365	21	4.6
<b>□ 10a당 경영비</b>	<b>1,006,251</b>	<b>965,023</b>	<b>795,770</b>	<b>41,228</b>	<b>4.3</b>
- 종 묘 비	56,206	59,963	60,310	-3,757	-6.3
- 무기질비료비	164,967	162,757	131,146	2,210	1.4
- 유기질비료비	129,528	133,657	112,141	-4,129	-3.1
- 농 약 비	128,888	99,483	91,860	29,405	29.6
- 영농광열비	30,827	37,938	27,752	-7,111	-18.7
- 수 리 비	108	-	560	108	-
- 기타 제재료비	61,971	73,848	55,110	-11,877	-16.1
- 소 농 구 비	1,705	3,097	2,148	-1,392	-44.9
- 대농구상각비	83,741	72,624	75,270	11,117	15.3
- 영농시설상각비	11,322	18,715	10,475	-7,393	-39.5
- 수 선 비	10,903	18,378	14,916	-7,475	-40.7
- 기 타 요 금	1,106	811	429	295	36.4
- 농기계시설임차료	19,837	2,038	7,837	17,799	873.4
- 토지임차료	100,260	111,865	73,094	-11,605	-10.4
- 위탁영농비	7,717	15,807	6,835	-8,090	-51.2
- 고용노동비	197,165	154,042	125,886	43,123	28.0
<b>□ 10a당 소득</b>	<b>1,325,109</b>	<b>1,190,772</b>	<b>938,574</b>	<b>134,337</b>	<b>11.3</b>

(9) 노지시금치

- 2013년산 노지시금치 10a당 조수입은 2,770,137원으로 전년대비 1.2% 증가
  - 가격이 6.2% 하락하였으나 수량은 7.4% 증가하여 조수입이 증가함
- 10a당 경영비는 828,290원으로 전년에 비해 10.4% 감소
  - 고용노동비, 유기질비료비, 기타 제재료비 등 대부분의 비용이 감소함
- 10a당 소득은 1,941,847원으로 전년에 비하여 7.2% 증가
  - 조수입이 증가하고 경영비는 감소하여 소득이 증가함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2013 (A)	2012 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률함 (A/B-1)*100
□ 10a당 조수입	<b>2,770,137</b>	<b>2,736,810</b>	<b>2,538,363</b>	<b>33,327</b>	<b>1.2</b>
- 수 량	909	846	1,079	63	7.4
- 가 격	3,035	3,235	2,420	-200	-6.2
□ 10a당 경영비	<b>828,290</b>	<b>924,669</b>	<b>818,487</b>	<b>-96,379</b>	<b>-10.4</b>
- 종 자 비	69,978	78,881	52,047	-8,903	-11.3
- 무기질비료비	70,271	83,389	88,975	-13,118	-15.7
- 유기질비료비	146,223	211,052	175,843	-64,829	-30.7
- 농 약 비	13,667	26,326	18,902	-12,659	-48.1
- 영 농 광 열 비	26,757	33,335	26,323	-6,578	-19.7
- 수 리 비	-	181	2,428	-181	-100.0
- 기타 제재료비	104,060	115,189	109,900	-11,129	-9.7
- 소 농 구 비	3,277	773	2,198	2,504	323.9
- 대농구상각비	113,847	70,591	49,997	43,256	61.3
- 영농시설상각비	18,458	49,438	19,888	-30,980	-62.7
- 수 선 비	22,165	9,383	4,299	12,782	136.2
- 기 타 요 금	567	217	567	350	161.3
- 농기계시설임차료	14,712	5,394	6,730	9,318	172.7
- 토지임차료	33,470	13,028	29,421	20,442	156.9
- 위탁영농비	7,411	9,681	6,037	-2,270	-23.4
- 고용노동비	183,427	217,811	224,932	-34,384	-15.8
□ 10a당 소득	<b>1,941,847</b>	<b>1,812,141</b>	<b>1,719,876</b>	<b>129,706</b>	<b>7.2</b>

(10) 양배추

- 2013년산 양배추 10a당 조수입은 1,910,660원으로 전년대비 21.8% 감소
  - 수량이 5.8% 증가하였으나 가격은 26.1% 하락하여 조수입이 감소함
- 10a당 경영비는 787,415원으로 전년에 비해 5.2% 감소
  - 유기질비료비, 토지임차료 등은 증가하였으나 무기질비료비, 고용노동비, 무기질비료비 등이 감소함
- 10a당 소득은 1,123,245원으로 전년에 비하여 30.3% 감소
  - 조수입 감소액이 경영비 감소액을 상회하여 소득이 감소

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2013 (A)	2012 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 조수입	1,910,660	2,443,009	1,872,744	-532,349	-21.8
- 수 량	5,755	5,441	5,786	314	5.8
- 가 격	332	449	326	-117	-26.1
□ 10a당 경영비	787,415	830,346	725,104	-42,931	-5.2
- 종 묘 비	50,206	58,066	45,691	-7,860	-13.5
- 무기질비료비	116,051	135,537	124,608	-19,486	-14.4
- 유기질비료비	102,263	80,734	86,659	21,529	26.7
- 농 약 비	53,367	70,929	77,321	-17,562	-24.8
- 영농광열비	19,584	17,261	17,803	2,323	13.5
- 수 리 비	2,690	4,783	3,674	-2,093	-43.8
- 기타 제재료비	71,852	77,913	62,045	-6,061	-7.8
- 소 농 구 비	2,066	1,210	2,286	856	70.7
- 대농구상각비	77,000	84,717	51,283	-7,717	-9.1
- 영농시설상각비	11,461	13,726	12,251	-2,265	-16.5
- 수 선 비	11,227	7,192	9,405	4,035	56.1
- 기 타 요 금	925	1,289	1,035	-364	-28.2
- 농기계시설임차료	18,542	17,068	10,410	1,474	8.6
- 토 지 임 차 료	81,406	66,843	56,884	14,563	21.8
- 위 탁 영 농 비	54,306	6,977	11,145	47,329	678.4
- 고 용 노 동 비	114,469	186,101	152,602	-71,632	-38.5
□ 10a당 소득	1,123,245	1,612,663	1,147,640	-489,418	-30.3

(11) 노지부추

- 2013년산 노지부추 10a당 조수입은 5,418,138원으로 전년대비 22.1% 감소
  - 수량이 1.6% 감소하였고 가격은 20.8% 감소하여 조수입이 감소함
- 10a당 경영비는 1,891,970원으로 전년에 비해 24.8% 감소
  - 고용노동비, 기타 제재료비, 대농구상각비 등 대부분의 비용이 감소함
- 10a당 소득은 3,526,168원으로 전년에 비하여 20.6% 감소
  - 조수입 감소액이 경영비 감소액을 상회하여 소득이 감소함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2013 (A)	2012 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 조수입	5,418,138	6,954,846	6,598,665	-1,536,708	-22.1
- 수 량	2,634	2,677	3,912	-43	-1.6
- 가 격	2,057	2,598	1,816	-541	-20.8
□ 10a당 경영비	1,891,970	2,515,305	2,015,040	-623,335	-24.8
- 종 자 비	104,320	61,264	76,479	43,056	70.3
- 무기질비료비	174,808	168,481	160,186	6,327	3.8
- 유기질비료비	290,720	268,768	311,950	21,952	8.2
- 농 약 비	42,969	53,202	53,458	-10,233	-19.2
- 영농광열비	62,167	43,651	52,625	18,516	42.4
- 수 리 비	-	-	200	-	-
- 기타 제재료비	272,811	399,952	330,739	-127,141	-31.8
- 소 농 구 비	17,178	21,846	13,910	-4,668	-21.4
- 대농구상각비	177,630	255,547	134,573	-77,917	-30.5
- 영농시설상각비	21,599	23,013	10,417	-1,414	-6.1
- 수 선 비	19,308	11,955	20,485	7,353	61.5
- 기 타 요 금	-	-	392	-	-
- 농기계시설임차료	4,714	414	4,812	4,300	1,038.6
- 토지임차료	112,843	303,169	165,414	-190,326	-62.8
- 위탁영농비	-	18,286	5,251	-18,286	-100.0
- 고용노동비	590,903	885,757	674,150	-294,854	-33.3
□ 10a당 소득	3,526,168	4,439,541	4,583,626	-913,373	-20.6

(12) 대파

- 2013년산 대파 10a당 조수입은 3,035,881원으로 전년대비 20.3% 감소
  - 수량이 5.5% 증가하였으나 가격은 24.4% 감소하여 조수입이 감소함
- 10a당 경영비는 1,311,668원으로 전년에 비해 8.8% 감소
  - 대농구상각비, 수선비 등은 증가하였으나 고용노동비, 기타 제재료비 등이 감소함
- 10a당 소득은 1,724,213원으로 전년에 비하여 27.2% 감소
  - 조수입 감소액이 경영비 감소액을 상회하여 소득이 감소함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2013 (A)	2012 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 조수입	3,035,881	3,807,112	2,885,382	-771,231	-20.3
- 수 량	3,516	3,333	3,417	183	5.5
- 가 격	863	1,142	846	-279	-24.4
□ 10a당 경영비	1,311,668	1,437,757	1,146,136	-126,089	-8.8
- 종 자 비	54,684	53,521	41,393	1,163	2.2
- 무기질비료비	137,310	133,951	114,557	3,359	2.5
- 유기질비료비	142,464	167,720	125,686	-25,256	-15.1
- 농 약 비	102,727	107,912	95,974	-5,185	-4.8
- 영농광열비	43,428	47,768	38,469	-4,340	-9.1
- 수 리 비	2,429	305	700	2,124	696.4
- 기타 제재료비	58,092	130,384	82,197	-72,292	-55.4
- 소 농 구 비	2,921	3,336	3,531	-415	-12.4
- 대농구상각비	173,887	139,423	98,373	34,464	24.7
- 영농시설상각비	32,959	30,161	26,704	2,798	9.3
- 수 선 비	36,092	22,546	18,819	13,546	60.1
- 기 타 요 금	939	110	637	829	753.6
- 농기계시설임차료	22,887	13,926	18,935	8,961	64.3
- 토 지 임 차 료	146,914	157,140	127,712	-10,226	-6.5
- 위 탁 영 농 비	11,158	-	1,891	11,158	-
- 고 용 노 동 비	342,777	429,554	350,558	-86,777	-20.2
□ 10a당 소득	1,724,213	2,369,355	1,739,246	-645,142	-27.2

(13) 쪽파

- 2013년산 쪽파 10a당 조수입은 3,519,750원으로 전년대비 17.4% 감소
  - 수량이 17.5% 증가하였으나 가격은 29.7% 하락하여 조수입이 감소함
- 10a당 경영비는 1,566,851원으로 전년에 비해 4.0% 감소
  - 종자비, 기타 제재료비 등이 증가하였으나 고용노동비, 유기질비료비 등이 감소함
- 10a당 소득은 1,952,899원으로 전년에 비하여 25.7% 감소
  - 조수입 감소액이 경영비 감소액을 상회하여 소득이 감소함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2013 (A)	2012 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
<b>□ 10a당 조수입</b>	<b>3,519,750</b>	<b>4,262,859</b>	<b>3,301,885</b>	<b>-743,109</b>	<b>-17.4</b>
- 수 량	2,166	1,843	2,169	323	17.5
- 가 격	1,625	2,313	1,556	-688	-29.7
<b>□ 10a당 경영비</b>	<b>1,566,851</b>	<b>1,632,723</b>	<b>1,240,299</b>	<b>-65,872</b>	<b>-4.0</b>
- 종 자 비	461,253	354,680	355,974	106,573	30.0
- 무기질비료비	107,057	127,763	98,686	-20,706	-16.2
- 유기질비료비	133,079	192,350	125,766	-59,271	-30.8
- 농 약 비	58,177	72,644	52,366	-14,467	-19.9
- 영농광열비	23,998	27,722	23,758	-3,724	-13.4
- 수 리 비	3,539	3,191	3,049	348	10.9
- 기타 제재료비	152,906	139,917	107,797	12,989	9.3
- 소 농 구 비	1,329	3,953	2,741	-2,624	-66.4
- 대농구상각비	83,664	135,933	73,235	-52,269	-38.5
- 영농시설상각비	22,332	14,717	21,482	7,615	51.7
- 수 선 비	13,969	15,274	12,230	-1,305	-8.5
- 기 타 요 금	305	631	1,754	-326	-51.7
- 농기계시설임차료	7,633	13,279	10,905	-5,646	-42.5
- 토지임차료	70,349	56,432	35,867	13,917	24.7
- 위탁영농비	40,202	25,911	19,642	14,291	55.2
- 고용노동비	387,059	448,326	295,046	-61,267	-13.7
<b>□ 10a당 소득</b>	<b>1,952,899</b>	<b>2,630,136</b>	<b>2,061,587</b>	<b>-677,237</b>	<b>-25.7</b>



(14) 생강

- 2013년산 생강 10a당 조수입은 4,459,756원으로 전년대비 6.2% 감소
  - 수량이 20.4% 증가하였으나 가격은 22.1% 하락하여 조수입이 감소함
- 10a당 경영비는 2,116,657원으로 전년에 비해 8.6% 증가
  - 유기질비료비 등은 감소하였으나 종자비, 대농구상각비 등이 증가함
- 10a당 소득은 2,343,099원으로 전년에 비하여 16.5% 감소
  - 조수입이 감소하고 경영비가 증가하여 소득 감소함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2013 (A)	2012 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 조수입	4,459,756	4,755,874	4,059,808	-296,118	-6.2
- 수 량	1,414	1,174	1,213	240	20.4
- 가 격	3,154	4,051	3,349	-897	-22.1
□ 10a당 경영비	2,116,657	1,948,485	1,704,612	168,172	8.6
- 종 자 비	879,923	693,104	588,519	186,819	27.0
- 무기질비료비	89,355	88,042	99,279	1,313	1.5
- 유기질비료비	104,855	124,936	119,970	-20,081	-16.1
- 농 약 비	69,009	75,371	72,206	-6,362	-8.4
- 영 농 광 열 비	26,058	30,307	26,092	-4,249	-14.0
- 수 리 비	-	-	342	-	-
- 기타 제재료비	111,665	21,426	94,070	-9,761	-8.0
- 소 농 구 비	3,264	3,820	3,412	-556	-14.6
- 대농구상각비	165,968	147,715	114,722	18,253	12.4
- 영농시설상각비	21,206	20,233	18,780	973	4.8
- 수 선 비	15,830	29,267	24,542	-13,437	-45.9
- 기 타 요 금	-	-	1,977	-	-
- 농기계시설임차료	15,699	13,893	13,519	1,806	13.0
- 토지임차료	114,103	101,113	94,426	12,990	12.8
- 위탁영농비	2,794	-	3,289	2,794	-
- 고용노동비	496,928	499,258	429,467	-2,330	-0.5
□ 10a당 소득	2,343,099	2,807,389	2,355,196	-464,290	-16.5

다. 시설채소

(1) 수박(반축성)

- 2013년산 수박(반축성) 10a당 조수입은 5,783,410원으로 전년대비 2.2% 감소
  - 가격이 3.2% 상승하였으나, 수량은 5.1% 감소하여 조수입이 감소함
- 10a당 경영비는 2,538,681원으로 전년에 비하여 10.1% 증가
  - 토지임차료, 위탁영농비 등은 감소하였으나 기타 제재료비, 영농시설상각비 등이 증가함
- 10a당 소득은 3,244,729원으로 전년에 비해 10.1% 감소
  - 조수입이 감소하고 경영비가 증가하여 소득이 감소함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2013 (A)	2012 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 조수입	<b>5,783,410</b>	<b>5,913,001</b>	<b>4,960,140</b>	<b>-129,591</b>	<b>-2.2</b>
- 수 량	4,990	5,260	4,948	-270	-5.1
- 가 격	1,159	1,123	998	36	3.2
□ 10a당 경영비	<b>2,538,681</b>	<b>2,305,411</b>	<b>2,034,684</b>	<b>233,270</b>	<b>10.1</b>
- 종 묘 비	352,289	346,903	313,512	5,386	1.6
- 무기질비료비	116,111	111,906	97,605	4,205	3.8
- 유기질비료비	202,044	194,951	177,945	7,093	3.6
- 농 약 비	77,531	77,506	65,884	25	-
- 영 농 광 열 비	58,568	63,332	53,198	-4,764	-7.5
- 수 리 비	1,487	1,749	1,280	-262	-15.0
- 기타 제재료비	626,344	506,002	454,812	120,342	23.8
- 소 농 구 비	2,830	3,197	2,422	-367	-11.5
- 대농구상각비	231,510	206,386	162,093	25,124	12.2
- 영농시설상각비	413,846	333,914	287,358	79,932	23.9
- 수 선 비	24,921	42,961	32,990	-18,040	-42.0
- 기 타 요 금	6,250	9,521	6,773	-3,271	-34.4
- 농기계시설임차료	5,646	7,933	13,959	-2,287	-28.8
- 토 지 임 차 료	128,164	142,598	117,278	-14,434	-10.1
- 위 탁 영 농 비	5,232	20,429	21,639	-15,197	-74.4
- 고 용 노 동 비	285,908	236,123	225,935	49,785	21.1
□ 10a당 소득	<b>3,244,729</b>	<b>3,607,590</b>	<b>2,925,456</b>	<b>-362,861</b>	<b>-10.1</b>

(2) 시설참외

- 2013년산 시설참외 10a당 조수입은 10,587,448원으로 전년대비 10.1% 증가
  - 가격이 10.0% 하락하였으나 수량은 22.3% 증가하여 조수입이 증가함
- 10a당 경영비는 3,925,572원으로 전년에 비해 13.0% 증가
  - 기타 제재료비, 무기질비료비, 유기질비료비 등 대부분의 비용이 증가함
- 10a당 소득은 6,661,876원으로 전년에 비하여 8.4% 증가
  - 조수입 증가액이 경영비 증가액을 상회하여 소득이 증가함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2013 (A)	2012 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 조수입	10,587,448	9,617,226	7,819,443	970,222	10.1
- 수 량	4,337	3,547	3,357	790	22.3
- 가 격	2,441	2,711	2,323	-270	-10.0
□ 10a당 경영비	3,925,572	3,473,117	3,062,866	452,455	13.0
- 종 묘 비	235,407	263,509	222,032	-28,102	-10.7
- 무기질비료비	367,207	288,953	216,221	78,254	27.1
- 유기질비료비	298,812	275,368	258,942	23,444	8.5
- 농 약 비	206,066	142,021	119,046	64,045	45.1
- 영농광열비	137,065	135,606	117,464	1,459	1.1
- 수 리 비	3,169	702	886	2,467	351.4
- 기타 제재료비	1,340,683	1,146,652	1,015,571	194,031	16.9
- 소 농 구 비	4,804	3,715	4,354	1,089	29.3
- 대농구상각비	269,477	245,197	208,627	24,280	9.9
- 영농시설상각비	416,614	369,928	344,122	46,686	12.6
- 수 선 비	72,615	92,391	63,388	-19,776	-21.4
- 기 타 요 금	495	805	1,211	-310	-38.5
- 농기계시설임차료	16,929	24,821	32,850	-7,892	-31.8
- 토지임차료	258,518	264,242	245,431	-5,724	-2.2
- 위탁영농비	2,112	4,602	7,740	-2,490	-54.1
- 고용노동비	295,599	214,605	204,982	80,994	37.7
□ 10a당 소득	6,661,876	6,144,109	4,756,577	517,767	8.4

(3) 딸기(축성)

- 2013년산 딸기(축성) 10a당 조수입은 20,975,169원으로 전년대비 3.6% 증가
  - 수량이 0.7% 증가하였고 가격은 3.1% 상승하여 조수입이 증가함
- 10a당 경영비는 9,011,501원으로 전년에 비하여 0.5% 증가
  - 기타 제재료비, 영농시설상각비, 영농광열비 등의 비용이 증가함
- 10a당 소득은 11,963,668원으로 전년에 비하여 6.0% 증가
  - 조수입 증가액이 경영비 증가액을 상회하여 소득이 증가함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2013 (A)	2012 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 조수입	20,975,169	20,245,589	16,591,611	729,580	3.6
- 수 량	3,551	3,528	3,565	23	0.7
- 가 격	5,891	5,715	4,638	176	3.1
□ 10a당 경영비	9,011,501	8,964,018	7,380,226	47,483	0.5
- 종 묘 비	1,909,197	2,038,931	1,660,999	-129,734	-6.4
- 무기질비료비	353,135	332,977	219,727	20,158	6.1
- 유기질비료비	335,733	375,860	366,349	-40,127	-10.7
- 농 약 비	146,601	208,100	185,678	-61,499	-29.6
- 영 농 광 열 비	949,801	837,700	505,086	112,101	13.4
- 수 리 비	9,886	9,818	5,454	68	0.7
- 기타 제재료비	2,367,497	2,331,668	2,018,369	35,829	1.5
- 소 농 구 비	6,472	7,997	6,203	-1,525	-19.1
- 대농구상각비	358,978	378,015	278,054	-19,037	-5.0
- 영농시설상각비	1,004,722	804,155	675,130	200,567	24.9
- 수 선 비	70,134	91,422	76,114	-21,288	-23.3
- 기 타 요 금	2,040	6,858	3,164	-4,818	-70.3
- 농기계시설임차료	20,074	11,357	12,447	8,717	76.8
- 토 지 임 차 료	274,238	294,584	234,063	-20,346	-6.9
- 위 탁 영 농 비	71,987	6,395	30,362	65,592	1,025.7
- 고 용 노 동 비	1,131,006	1,228,181	1,103,028	-97,175	-7.9
□ 10a당 소득	11,963,668	11,281,571	9,211,384	682,097	6.0

(4) 딸기(반축성)

- 2013년산 딸기(반축성) 10a당 조수입은 20,479,057원으로 4.5% 증가
  - 가격이 3.4% 감소하였으나 수량은 8.3% 증가하여 조수입 증가함
- 10a당 경영비는 10,195,624원으로 전년에 비하여 29.9% 증가
  - 종묘비, 영농광열비, 영농시설상각비 등 대부분의 비용이 증가함
- 10a당 소득은 10,283,433원으로 전년에 비하여 12.5% 감소
  - 경영비 증가액이 조수입 증가액을 상회하여 소득이 감소함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2013 (A)	2012 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 조수입	20,479,057	19,596,455	15,329,571	882,602	4.5
- 수 량	3,182	2,937	2,994	245	8.3
- 가 격	6,433	6,659	5,115	-226	-3.4
□ 10a당 경영비	10,195,624	7,847,883	6,568,371	2,347,741	29.9
- 종 묘 비	2,289,272	1,568,380	1,349,199	720,892	46.0
- 무기질비료비	337,947	344,623	227,261	-6,676	-1.9
- 유기질비료비	428,710	425,694	378,838	3,016	0.7
- 농 약 비	74,931	101,742	120,051	-26,811	-26.4
- 영 농 광 열 비	960,336	400,366	332,160	559,970	139.9
- 수 리 비	3,960	2,088	2,609	1,872	89.7
- 기타 제재료비	2,170,076	2,064,281	1,891,535	105,795	5.1
- 소 농 구 비	9,794	4,781	5,616	5,013	104.9
- 대농구상각비	500,588	483,057	316,417	17,531	3.6
- 영농시설상각비	1,542,321	912,042	633,258	630,279	69.1
- 수 선 비	192,639	83,523	91,289	109,116	130.6
- 기 타 요 금	4,018	9,158	6,254	-5,140	-56.1
- 농기계·시설임차료	40,586	1,465	7,286	39,121	2,670.4
- 토 지 임 차 료	378,942	234,879	229,415	144,063	61.3
- 위 탁 영 농 비	24,405	63,071	52,104	-38,666	-61.3
- 고 용 노 동 비	1,237,099	1,148,733	925,078	88,366	7.7
□ 10a당 소득	10,283,433	11,748,572	8,761,200	-1,465,139	-12.5

(5) 오이(축성)

- 2013년산 오이(축성) 10a당 조수입은 28,586,859원으로 전년대비 16.1% 감소
  - 수량이 15.7% 감소하고 가격은 0.5% 감소하여 조수입이 감소함
- 10a당 경영비는 15,224,389원으로 전년에 비하여 21.4% 감소
  - 영농광열비, 기타 제재료비, 영농시설상각비 등 대부분의 비용이 감소함
- 10a당 소득은 13,362,470원으로 전년에 비하여 9.0% 감소
  - 조수입 감소액이 경영비 감소액을 상회하여 소득이 감소함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2013 (A)	2012 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 조수입	28,586,859	34,062,595	29,383,907	-5,475,736	-16.1
- 수 량	14,293	16,955	17,380	-2,662	-15.7
- 가 격	1,999	2,009	1,669	-10	-0.5
□ 10a당 경영비	15,224,389	19,372,653	15,643,078	-4,148,264	-21.4
- 종 료 비	1,042,002	1,045,384	951,248	-3,382	-0.3
- 무기질비료비	516,971	801,390	704,587	-284,419	-35.5
- 유기질비료비	858,913	911,721	828,225	-52,808	-5.8
- 농 약 비	510,189	777,117	559,364	-266,928	-34.3
- 영 농 광 열 비	5,042,550	7,142,732	5,559,054	-2,100,182	-29.4
- 수 리 비	45,455	3,000	2,838	42,455	1,415.2
- 기타 제재료비	2,721,784	3,593,829	2,841,748	-872,045	-24.3
- 소 농 구 비	51,353	9,726	7,079	41,627	428.0
- 대농구상각비	935,490	1,287,614	928,667	-352,124	-27.3
- 영농시설상각비	1,741,451	2,125,668	1,965,340	-384,217	-18.1
- 수 선 비	130,366	147,437	142,823	-17,071	-11.6
- 기 타 요 금	1,574	5,487	14,611	-3,913	-71.3
- 농기계·시설임차료	1,909	2,955	10,009	-1,046	-35.4
- 토 지 임 차 료	533,431	303,225	208,602	230,206	75.9
- 위 탁 영 농 비	4,545	4,545	5,822	-	-
- 고 용 노 동 비	1,086,406	1,210,823	913,063	-124,417	-10.3
□ 10a당 소득	13,362,470	14,689,942	13,740,829	-1,327,472	-9.0

(6) 오이(반축성)

- 2013년산 오이(반축성) 10a당 조수입은 13,746,260원으로 전년대비 15.2% 감소
  - 수량이 6.2% 감소하였고 가격은 9.5% 감소하여 조수입이 감소함
- 10a당 경영비는 7,188,705원으로 전년에 비하여 7.5% 감소
  - 유기질비료비, 종묘비 등은 증가하였으나 기타 제재료비, 영농시설상각비 등이 감소
- 10a당 소득은 6,557,555원으로 전년에 비하여 22.2% 감소
  - 조수입 감소액이 경영비 감소액을 상회하여 소득이 감소함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2013 (A)	2012 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 조수입	13,746,260	16,201,224	14,613,791	-2,454,964	-15.2
- 수 량	10,266	10,941	11,192	-675	-6.2
- 가 격	1,338	1,479	1,307	-141	-9.5
□ 10a당 경영비	7,188,705	7,773,127	6,894,878	-584,422	-7.5
- 종 묘 비	783,305	725,006	682,592	58,299	8.0
- 무기질비료비	405,622	355,425	327,815	50,197	14.1
- 유기질비료비	430,789	367,525	402,878	63,264	17.2
- 농 약 비	215,552	187,981	194,544	27,571	14.7
- 영 농 광 열 비	2,020,594	1,981,983	1,680,290	38,611	1.9
- 수 리 비	7,227	34,640	11,163	-27,413	-79.1
- 기타 제재료비	1,166,964	1,369,373	1,244,118	-202,409	-14.8
- 소 농 구 비	10,166	9,917	6,489	249	2.5
- 대농구상각비	372,738	547,026	496,375	-174,288	-31.9
- 영농시설상각비	803,036	1,090,371	979,200	-287,335	-26.4
- 수 선 비	182,524	120,752	101,495	61,772	51.2
- 기 타 요 금	7,582	2,692	2,775	4,890	181.6
- 농기계시설임차료	15,869	12,010	8,321	3,859	32.1
- 토 지 임 차 료	182,547	258,605	173,507	-76,058	-29.4
- 위 탁 영 농 비	11,935	29,971	12,633	-18,036	-60.2
- 고 용 노 동 비	572,255	679,850	570,685	-107,595	-15.8
□ 10a당 소득	6,557,555	8,428,097	7,718,913	-1,870,542	-22.2

(7) 오이(억제)

- 2013년산 오이(억제) 10a당 조수입은 7,272,596원으로 전년대비 23.3% 감소
  - 수량이 11.0% 감소하고 가격은 13.8% 하락하여 조수입 감소함
- 10a당 경영비는 3,481,570원으로 전년에 비하여 27.2% 감소
  - 종묘비, 영농시설상각비, 제재료비 등 대부분의 비용이 감소함
- 10a당 소득은 3,791,026원으로 전년에 비하여 19.2% 감소
  - 조수입 감소액이 경영비 감소액을 상회하여 소득이 감소함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2013 (A)	2012 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 조수입	7,272,596	9,478,528	8,412,568	-2,205,932	-23.3
- 수 량	5,272	5,926	5,986	-654	-11.0
- 가 격	1,377	1,597	1,408	-220	-13.8
□ 10a당 경영비	3,481,570	4,784,530	3,936,134	-1,302,960	-27.2
- 종 묘 비	578,731	592,387	552,988	-13,656	-2.3
- 무기질비료비	238,984	406,263	273,205	-167,279	-41.2
- 유기질비료비	278,528	339,972	232,656	-61,444	-18.1
- 농 약 비	127,560	137,734	141,727	-10,174	-7.4
- 영 농 광 열 비	376,578	900,324	555,807	-523,746	-58.2
- 수 리 비	595	4,111	1,523	-3,516	-85.5
- 기타 제재료비	528,362	658,244	749,886	-129,882	-19.7
- 소 농 구 비	5,998	5,780	5,818	218	3.8
- 대농구상각비	290,189	354,488	285,420	-64,299	-18.1
- 영농시설상각비	548,009	550,164	533,172	-2,155	-0.4
- 수 선 비	35,994	124,574	71,110	-88,580	-71.1
- 기 타 요 금	-	300	716	-300	-100.0
- 농기계·시설임차료	4,268	6,513	2,821	-2,245	-34.5
- 토 지 임 차 료	187,074	234,516	138,914	-47,442	-20.2
- 위 탁 영 농 비	-	12,077	9,020	-12,077	-100.0
- 고 용 노 동 비	280,700	457,083	381,350	-176,383	-38.6
□ 10a당 소득	3,791,026	4,693,998	4,476,434	-902,972	-19.2



(8) 시설호박

- 2013년산 시설호박 10a당 조수입은 12,185,327원으로 14.0% 증가
  - 수량이 1.5% 감소하였으나 가격은 15.7% 상승하여 조수입이 증가함
- 10a당 경영비는 5,624,940원으로 전년에 비하여 3.7% 증가
  - 기타 제재료비 등은 감소하였으나 고용노동비, 영농시설상각비 등은 증가함
- 10a당 소득은 6,560,387원으로 전년에 비하여 24.7% 증가
  - 조수입 증가액이 경영비 증가액을 상회하여 소득이 증가함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2013 (A)	2012 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 조수입	12,185,327	10,684,992	10,171,705	1,500,335	14.0
- 수 량	8,655	8,787	8,269	-132	-1.5
- 가 격	1,407	1,216	1,228	191	15.7
□ 10a당 경영비	5,624,940	5,425,677	5,032,928	199,263	3.7
- 종 묘 비	243,512	243,839	203,186	-327	-0.1
- 무기질비료비	315,895	332,285	237,237	-16,390	-4.9
- 유기질비료비	415,214	370,574	389,419	44,640	12.0
- 농 약 비	146,931	95,957	100,770	50,974	53.1
- 영농광열비	1,173,612	1,111,076	1,079,792	62,536	5.6
- 수 리 비	415	2,711	2,812	-2,296	-84.7
- 기타 제재료비	1,470,821	1,676,074	1,496,636	-205,253	-12.2
- 소 농 구 비	5,909	1,648	2,555	4,261	258.6
- 대농구상각비	307,842	283,735	275,662	24,107	8.5
- 영농시설상각비	799,730	732,609	653,180	67,121	9.2
- 수 선 비	84,205	37,407	55,966	46,798	125.1
- 기 타 요 금	2,023	758	774	1,265	166.9
- 농기계·시설임차료	17,718	3,392	15,324	14,326	422.3
- 토지임차료	256,218	240,628	186,249	15,590	6.5
- 위탁영농비	17,501	5,616	27,710	11,885	211.6
- 고용노동비	367,394	287,368	305,656	80,026	27.8
□ 10a당 소득	6,560,387	5,259,315	5,138,777	1,301,072	24.7

(9) 토마토(축성)

- 2013년산 토마토(축성) 10a당 조수입은 26,832,960원으로 23.8% 증가
  - 수량이 14.5% 증가하고 가격은 8.1% 상승하여 조수입이 증가함
- 10a당 경영비는 15,684,160원으로 전년에 비하여 31.4% 증가
  - 영농광열비, 고용노동비, 영농시설상각비 등 대부분의 비용이 증가함
- 10a당 소득은 11,148,800원으로 전년에 비하여 14.4% 증가
  - 조수입 증가액이 경영비 증가액을 상회하여 소득이 증가함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2013 (A)	2012 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 조수입	26,832,960	21,683,077	18,098,987	5,149,883	23.8
- 수 량	10,080	8,801	9,635	1,279	14.5
- 가 격	2,662	2,463	1,902	199	8.1
□ 10a당 경영비	15,684,160	11,939,528	9,691,099	3,744,632	31.4
- 종 묘 비	938,717	709,852	522,580	228,865	32.2
- 무기질비료비	502,440	378,945	266,077	123,495	32.6
- 유기질비료비	470,000	446,414	377,666	23,586	5.3
- 농 약 비	179,556	124,083	125,762	55,473	44.7
- 영농광열비	4,444,318	3,809,801	3,122,394	634,517	16.7
- 수 리 비	10,125	10,640	11,187	-515	-4.8
- 기타 제재료비	3,761,878	2,932,466	2,515,657	829,412	28.3
- 소 농 구 비	5,143	5,553	4,943	-410	-7.4
- 대농구상각비	1,036,102	731,994	556,530	304,108	41.5
- 영농시설상각비	1,512,572	981,938	879,009	530,634	54.0
- 수 선 비	144,849	159,116	128,918	-14,267	-9.0
- 기 타 요 금	41,202	29,593	10,840	11,609	39.2
- 농기계·시설임차료	12,906	15,178	32,927	-2,272	-15.0
- 토지임차료	488,410	370,769	297,277	117,641	31.7
- 위탁영농비	53,942	23,393	21,218	30,549	130.6
- 고용노동비	2,082,000	1,209,793	818,114	872,207	72.1
□ 10a당 소득	11,148,800	9,743,549	8,407,888	1,405,251	14.4

(10) 토마토(반축성)

- 2013년산 토마토(반축성) 10a당 조수입은 17,195,417원으로 전년대비 1.0% 감소
  - 수량이 1.4% 증가하였으나 가격은 2.6% 하락하여 조수입이 감소함
- 10a당 경영비는 8,480,827원으로 전년에 비하여 9.5% 증가
  - 기타 제재료비, 대농구상각비 등은 감소하였으나 영농광열비, 영농시설상각비 등이 증가
- 10a당 소득은 8,714,590원으로 전년보다 9.5% 감소
  - 조수입이 감소하고 경영비가 증가하여 소득이 감소함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2013 (A)	2012 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 조수입	17,195,417	17,367,683	13,783,367	-172,266	-1.0
- 수 량	8,157	8,041	8,040	116	1.4
- 가 격	2,101	2,157	1,720	-56	-2.6
□ 10a당 경영비	8,480,827	7,742,862	6,566,782	737,965	9.5
- 종 료 비	1,129,238	1,086,951	809,455	42,287	3.9
- 무기질비료비	363,181	367,919	274,353	-4,738	-1.3
- 유기질비료비	448,966	449,035	362,975	-69	-
- 농 약 비	117,352	110,192	107,909	7,160	6.5
- 영 농 광 열 비	1,909,252	1,561,593	1,278,910	347,659	22.3
- 수 리 비	18,825	4,508	2,845	14,317	317.6
- 기타 제재료비	1,463,552	1,638,155	1,484,066	-174,603	-10.7
- 소 농 구 비	16,283	12,221	10,255	4,062	33.2
- 대농구상각비	510,508	521,639	451,655	-11,131	-2.1
- 영농시설상각비	1,350,518	1,021,967	875,312	328,551	32.1
- 수 선 비	212,225	181,595	136,722	30,630	16.9
- 기 타 요 금	4,859	441	533	4,418	1,001.8
- 농기계·시설임차료	7,976	12,953	9,399	-4,977	-38.4
- 토 지 임 차 료	202,804	195,641	183,190	7,163	3.7
- 위 탁 영 농 비	5,378	815	1,758	4,563	559.9
- 고 용 노 동 비	719,910	577,237	577,446	142,673	24.7
□ 10a당 소득	8,714,590	9,624,821	7,216,584	-910,231	-9.5

(11) 방울토마토

- 2013년산 방울토마토 10a당 조수입은 19,878,675원으로 전년대비 2.7% 감소
  - 가격이 3.9% 증가하였으나 수량은 6.4% 감소하여 조수입이 감소함
- 10a당 경영비는 10,905,902원으로 전년에 비하여 1.9% 감소
  - 영농광열비, 기타 제재료비, 대농구상각비 등 대부분의 비용이 감소함
- 10a당 소득은 8,972,773원으로 전년에 비하여 3.8% 감소
  - 조수입 감소액이 경영비 감소액을 상회하여 소득이 감소함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2013 (A)	2012 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 조수입	19,878,675	20,435,067	17,818,287	-556,392	-2.7
- 수 량	6,261	6,689	7,084	-428	-6.4
- 가 격	3,175	3,055	2,539	120	3.9
□ 10a당 경영비	10,905,902	11,111,509	10,335,978	-205,607	-1.9
- 종 묘 비	1,195,490	1,007,181	846,384	188,309	18.7
- 무기질비료비	537,239	475,524	454,029	61,715	13.0
- 유기질비료비	333,380	364,458	301,965	-31,078	-8.5
- 농 약 비	74,698	81,539	140,279	-6,841	-8.4
- 영 농 광 열 비	3,420,674	3,629,333	3,242,230	-208,659	-5.7
- 수 리 비	6,717	10,443	8,527	-3,726	-35.7
- 기타 제재료비	1,969,558	2,001,579	1,873,869	-32,021	-1.6
- 소 농 구 비	6,107	5,876	6,529	231	3.9
- 대농구상각비	589,979	673,840	589,677	-83,861	-12.4
- 영농시설상각비	1,372,056	1,390,823	1,397,054	-18,767	-1.3
- 수 선 비	72,209	89,228	86,252	-17,019	-19.1
- 기 타 요 금	2,591	6,658	10,512	-4,067	-61.1
- 농기계·시설임차료	7,165	1,379	22,007	5,786	419.6
- 토 지 임 차 료	226,409	233,615	203,269	-7,206	-3.1
- 위 탁 영 농 비	5,900	12,890	14,242	-6,990	-54.2
- 고 용 노 동 비	1,085,730	1,127,143	1,139,152	-41,413	-3.7
□ 10a당 소득	8,972,773	9,323,558	7,482,309	-350,785	-3.8

(12) 시설가지

- 2013년산 시설가지 10a당 조수입은 19,472,135원으로 전년대비 14.7% 감소
  - 수량이 6.2% 증가하였으나 가격이 19.8% 하락하여 조수입이 감소함
- 10a당 경영비는 11,857,874원으로 전년에 비하여 4.0% 감소함
  - 영농시설상각비, 고용노동비 등은 증가하였으나 기타 제재료비 등이 감소함
- 10a당 소득은 7,614,261원으로 전년에 비하여 27.3% 감소
  - 조수입 감소액이 경영비 감소액을 상회하여 소득이 감소함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2013 (A)	2012 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 조수입	19,472,135	22,833,720	18,909,828	-3,361,585	-14.7
- 수 량	9,859	9,282	8,999	577	6.2
- 가 격	1,974	2,460	2,109	-486	-19.8
□ 10a당 경영비	11,857,874	12,353,717	10,501,067	-495,843	-4.0
- 종 묘 비	485,889	476,690	463,605	9,199	1.9
- 무기질비료비	441,260	302,045	315,612	139,215	46.1
- 유기질비료비	483,783	643,286	443,784	-159,503	-24.8
- 농 약 비	320,708	393,846	318,120	-73,138	-18.6
- 영농광열비	5,085,704	5,250,083	4,459,829	-164,379	-3.1
- 수 리 비	38,298	-	1,871	38,298	-
- 기타 제재료비	1,600,242	1,864,784	1,594,786	-264,542	-14.2
- 소 농 구 비	7,068	14,593	8,569	-7,525	-51.6
- 대농구상각비	449,745	623,308	527,530	-173,563	-27.8
- 영농시설상각비	1,447,579	1,155,473	1,250,319	292,106	25.3
- 수 선 비	50,074	206,982	92,275	-156,908	-75.8
- 기 타 요 금	1,167	1,111	3,035	56	5.0
- 농기계·시설임차료	5,004	34,301	18,705	-29,297	-85.4
- 토지임차료	273,964	308,061	195,266	-34,097	-11.1
- 위탁영농비	12,500	4,222	17,630	8,278	196.1
- 고용노동비	1,154,889	1,074,932	790,130	79,957	7.4
□ 10a당 소득	7,614,261	10,480,003	8,408,761	- 2,865,742	-27.3

(13) 착색단고추

- 2013년산 착색단고추 10a당 조수입은 41,104,980원으로 전년대비 3.6% 감소
  - 수량이 0.4% 감소하고 가격은 2.7% 하락하여 조수입 감소함
- 10a당 경영비는 25,434,473원으로 전년에 비해 11.6% 감소
  - 기타 제재료비, 고용노동비 등은 증가하였으나 영농광열비, 영농시설상각비 등이 감소함
- 10a당 소득은 15,670,507원으로 전년에 비하여 13.0% 증가
  - 경영비 감소액이 조수입 감소액을 상회하여 소득이 증가함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2013 (A)	2012 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 조수입	41,104,980	42,632,143	39,830,234	-1,527,163	-3.6
- 수 량	11,305	11,350	11,401	-45	-0.4
- 가 격	3,636	3,737	3,486	-101	-2.7
□ 10a당 경영비	25,434,473	28,769,925	26,535,764	-3,335,452	-11.6
- 종 묘 비	2,071,825	2,160,525	2,062,364	-88,700	-4.1
- 무기질비료비	1,866,115	2,235,959	2,080,854	-369,844	-16.5
- 유기질비료비	41,241	44,560	108,912	-3,319	-7.4
- 농 약 비	495,758	511,999	509,993	-16,241	-3.2
- 영 농 광 열 비	8,323,160	10,967,518	9,328,810	-2,644,358	-24.1
- 수 리 비	32,950	12,634	22,613	20,316	160.8
- 기타 제재료비	4,261,262	4,165,547	4,123,283	95,715	2.3
- 소 농 구 비	34,782	15,111	10,802	19,671	130.2
- 대농구상각비	1,002,221	1,098,246	1,160,919	-96,025	-8.7
- 영농시설상각비	3,671,117	4,203,060	4,154,389	-531,943	-12.7
- 수 선 비	460,533	254,609	190,714	205,924	80.9
- 기 타 요 금	151,038	220,882	165,982	-69,844	-31.6
- 농기계·시설임차료	10,590	6,758	17,755	3,832	56.7
- 토 지 임 차 료	257,515	228,645	261,355	28,870	12.6
- 위 탁 영 농 비	70,855	34,404	95,953	36,451	105.9
- 고 용 노 동 비	2,683,511	2,609,468	2,241,066	74,043	2.8
□ 10a당 소득	15,670,507	13,862,218	13,294,470	1,808,289	13.0

(14) 시설무

- 2013년산 시설무 10a당 조수입은 3,165,232원으로 전년에 비해 4.5% 증가
  - 수량이 4.4% 감소하였으나 가격은 8.5% 상승하여 조수입이 증가함
- 10a당 경영비는 1,287,059원으로 전년에 비하여 15.4% 증가
  - 영농시설상각비, 종자비 등은 감소하였으나 기타 제재료비, 고용노동비 등이 증가함
- 10a당 소득은 1,878,173원으로 전년에 비하여 1.8% 감소
  - 경영비 증가액이 조수입 증가액을 상회하여 소득이 감소함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2013 (A)	2012 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 조수입	3,165,232	3,028,309	2,470,173	136,923	4.5
- 수 량	6,279	6,569	7,014	-290	-4.4
- 가 격	500	461	354	39	8.5
□ 10a당 경영비	1,287,059	1,115,366	1,116,020	171,693	15.4
- 종 자 비	164,162	203,355	185,836	-39,193	-19.3
- 무기질비료비	59,766	63,419	74,372	-3,653	-5.8
- 유기질비료비	62,932	57,755	41,658	5,177	9.0
- 농 약 비	33,317	41,425	27,092	-8,108	-19.6
- 영농광열비	30,566	28,398	29,148	2,168	7.6
- 수 리 비	-	3,294	659	-3,294	-100.0
- 기타 제재료비	306,805	274,075	233,654	32,730	11.9
- 소 농 구 비	28	167	1,667	-139	-83.2
- 대농구상각비	227,027	99,529	82,460	127,498	128.1
- 영농시설상각비	88,435	153,852	177,850	-65,417	-42.5
- 수 선 비	6,347	5,317	7,654	1,030	19.4
- 기 타 요 금	-	-	788	-	-
- 농기계시설임차료	13,552	19,360	12,605	-5,808	-30.0
- 토 지 임 차 료	117,600	46,737	78,960	70,863	151.6
- 위 탁 영 농 비	17,287	23,693	23,822	-6,406	-27.0
- 고 용 노 동 비	159,235	94,990	137,794	64,245	67.6
□ 10a당 소득	1,878,173	1,912,943	1,354,153	-34,770	-1.8

(15) 시설배추

- 2013년산 시설배추 10a당 조수입은 3,954,960원으로 전년대비 20.8% 증가
  - 수량이 13.8% 증가하였고 가격은 6.2% 상승하여 조수입이 증가함
- 10a당 경영비는 1,519,052원으로 전년에 비하여 13.2% 증가함
  - 고용노동비, 영농시설상각비 등은 감소하였으나 기타 제재료비, 대농구상각비 등이 증가함
- 10a당 소득은 2,435,908원으로 전년에 비하여 26.2% 증가
  - 경영비 증가액이 조수입 증가액을 상회하여 소득이 증가함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2013 (A)	2012 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 조수입	3,954,960	3,272,706	2,433,218	682,254	20.8
- 수 량	10,986	9,654	9,800	1,332	13.8
- 가 격	360	339	248	21	6.2
□ 10a당 경영비	1,519,052	1,342,204	1,227,625	176,848	13.2
- 종 묘 비	131,477	151,822	120,870	-20,345	-13.4
- 무기질비료비	119,171	123,459	120,253	-4,288	-3.5
- 유기질비료비	94,912	97,227	102,457	-2,315	-2.4
- 농 약 비	77,851	107,853	83,903	-30,002	-27.8
- 영 농 광 열 비	61,230	55,781	48,636	5,449	9.8
- 수 리 비	8,536	-	401	8,536	-
- 기타 제재료비	435,161	301,143	241,626	134,018	44.5
- 소 농 구 비	11,316	5,720	4,507	5,596	97.8
- 대농구상각비	134,664	66,351	75,411	68,313	103.0
- 영농시설상각비	156,527	209,349	202,614	-52,822	-25.2
- 수 선 비	43,330	29,838	32,723	13,492	45.2
- 기 타 요 금	51	-	704	51	-
- 농기계시설임차료	1,383	5,658	3,818	-4,275	-75.6
- 토 지 임 차 료	158,379	31,626	46,909	126,753	400.8
- 위 탁 영 농 비	-	3,810	5,298	-3,810	-100.0
- 고 용 노 동 비	85,064	152,567	137,495	-67,503	-44.2
□ 10a당 소득	2,435,908	1,930,502	1,205,592	505,406	26.2



(16) 시설시금치

- 2013년산 시설시금치 10a당 조수입은 4,464,693원으로 전년대비 31.3% 증가
  - 수량이 17.7% 증가하였고 가격은 11.6% 상승하여 조수입이 증가함
- 10a당 경영비는 2,062,508원으로 전년에 비하여 24.1% 증가
  - 고용노동비, 기타 제재료비, 영농시설상각비 등 대부분의 비용이 증가함
- 10a당 소득은 2,402,185원으로 전년에 비하여 38.3% 증가
  - 조수입 증가액이 경영비 증가액을 상회하여 소득 증가함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2013 (A)	2012 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
<b>□ 10a당 조수입</b>	<b>4,464,693</b>	<b>3,399,723</b>	<b>2,932,959</b>	<b>1,064,970</b>	<b>31.3</b>
- 수 량	1,917	1,629	1,694	288	17.7
- 가 격	2,329	2,087	1,753	242	11.6
<b>□ 10a당 경영비</b>	<b>2,062,508</b>	<b>1,662,407</b>	<b>1,539,390</b>	<b>400,101</b>	<b>24.1</b>
- 종 자 비	71,292	74,116	50,273	-2,824	-3.8
- 무기질비료비	45,093	33,190	36,046	11,903	35.9
- 유기질비료비	159,923	157,067	165,350	2,856	1.8
- 농 약 비	20,032	30,055	28,268	-10,023	-33.3
- 영농광열비	40,903	49,174	36,967	-8,271	-16.8
- 수 리 비	-	-	-	-	-
- 기타 제재료비	417,611	359,293	311,154	58,318	16.2
- 소 농 구 비	6,160	2,589	2,942	3,571	137.9
- 대농구상각비	163,133	109,657	107,764	53,476	48.8
- 영농시설상각비	311,470	191,573	221,480	119,897	62.6
- 수 선 비	114,640	32,542	17,441	82,098	252.3
- 기 타 요 금	207	1,875	375	-1,668	-89.0
- 농기계·시설임차료	4,306	3,656	15,848	650	17.8
- 토지임차료	93,741	180,736	136,539	-86,995	-48.1
- 위탁영농비	9,060	9,769	9,338	-709	-7.3
- 고용노동비	604,937	427,115	399,606	177,822	41.6
<b>□ 10a당 소득</b>	<b>2,402,185</b>	<b>1,737,316</b>	<b>1,393,569</b>	<b>664,869</b>	<b>38.3</b>

(17) 시설상추

- 2013년산 시설상추 10a당 조수입은 11,941,870원으로 전년에 비해 23.8% 증가
  - 수량이 7.6% 증가하였고 가격은 15.3% 상승하여 조수입이 증가함
- 10a당 경영비는 5,272,870원으로 전년에 비하여 7.3% 증가
  - 영농광열비 등은 감소하였으나 기타 제재료비, 영농시설상각비 등이 증가함
- 10a당 소득은 6,669,000원으로 전년에 비하여 40.9% 증가함
  - 조수입이 증가액이 경영비 증가액을 상회하여 소득이 증가함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2013 (A)	2012 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 조수입	11,941,870	9,647,765	8,797,542	2,294,105	23.8
- 수 량	4,177	3,882	4,176	295	7.6
- 가 격	2,856	2,477	2,120	379	15.3
□ 10a당 경영비	5,272,870	4,915,213	3,881,528	357,657	7.3
- 종 묘 비	220,321	249,676	127,919	-29,355	-11.8
- 무기질비료비	112,842	110,813	96,584	2,029	1.8
- 유기질비료비	337,026	297,406	262,598	39,620	13.3
- 농 약 비	54,017	24,794	25,577	29,223	117.9
- 영 농 광 열 비	323,418	453,157	302,129	-129,739	-28.6
- 수 리 비	507	8,472	6,058	-7,965	-94.0
- 기타 제재료비	1,217,030	968,738	916,165	248,292	25.6
- 소 농 구 비	6,537	5,421	4,262	1,116	20.6
- 대농구상각비	279,470	235,499	177,817	43,971	18.7
- 영농시설상각비	626,220	387,998	440,283	238,222	61.4
- 수 선 비	88,652	60,330	44,320	28,322	46.9
- 기 타 요 금	5,517	2,289	955	3,228	141.0
- 농기계시설임차료	7,571	5,948	19,753	1,623	27.3
- 토 지 임 차 료	320,658	405,827	307,692	-85,169	-21.0
- 위 탁 영 농 비	3,003	4,583	8,281	-1,580	-34.5
- 고 용 노 동 비	1,670,081	1,694,262	1,141,135	-24,181	-1.4
□ 10a당 소득	6,669,000	4,732,552	4,916,014	1,936,448	40.9

(18) 시설부추

- 2013년산 시설부추 10a당 조수입은 11,514,717원으로 전년대비 2.4% 증가
  - 가격이 1.0% 하락하였으나 수량은 3.5% 증가하여 조수입이 증가함
- 10a당 경영비는 6,227,922원으로 전년에 비하여 9.8% 증가
  - 대농구상각비 등은 감소하였으나 고용노동비, 기타 제재료비 등이 증가함
- 10a당 소득은 5,286,795원으로 전년에 비하여 5.2% 감소
  - 경영비 증가액이 조수입 증가액을 상회하여 소득이 감소함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2013 (A)	2012 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 조수입	11,514,717	11,246,039	10,664,287	268,678	2.4
- 수 량	6,418	6,203	5,885	215	3.5
- 가 격	1,794	1,813	1,814	-19	-1.0
□ 10a당 경영비	6,227,922	5,672,110	5,040,995	555,812	9.8
- 종 묘 비	151,604	158,015	149,439	-6,411	-4.1
- 무기질비료비	221,274	211,756	221,636	9,518	4.5
- 유기질비료비	743,764	734,693	568,485	9,071	1.2
- 농 약 비	85,580	84,938	67,291	642	0.8
- 영농광열비	319,199	277,829	232,109	41,370	14.9
- 수 리 비	1,071	2,753	1,259	-1,682	-61.1
- 기타 제재료비	1,140,957	1,010,403	843,284	130,554	12.9
- 소 농 구 비	14,834	18,029	11,080	-3,195	-17.7
- 대농구상각비	253,736	321,666	266,047	-67,930	-21.1
- 영농시설상각비	878,367	932,302	764,148	-53,935	-5.8
- 수 선 비	161,783	94,221	90,956	67,562	71.7
- 기 타 요 금	7,895	2,677	561	5,218	194.9
- 농기계시설임차료	7,566	8,890	14,015	-1,324	-14.9
- 토지임차료	545,354	378,262	385,862	167,092	44.2
- 위탁영농비	13,837	-	230	13,837	-
- 고용노동비	1,681,101	1,435,676	1,424,591	245,425	17.1
□ 10a당 소득	5,286,795	5,573,929	5,623,293	-287,134	-5.2

(19) 시설고추

- 2013년산 시설고추 10a당 조수입은 18,124,121원으로 전년대비 17.5% 감소
  - 가격이 1.7% 상승하였으나 수량은 17.7% 감소하여 조수입이 감소함
- 10a당 경영비는 9,575,892원으로 전년에 비하여 19.4% 감소
  - 고용노동비, 종묘비 등은 증가하였으나 영농광열비, 기타 제재료비 등이 감소함
- 10a당 소득은 8,548,229원으로 전년에 비하여 15.4% 감소
  - 조수입 감소액이 경영비 감소액을 상회하여 소득이 감소함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2013 (A)	2012 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 조수입	18,124,121	21,979,510	19,120,024	-3,855,389	-17.5
- 수 량	4,639	5,634	5,130	-995	-17.7
- 가 격	3,844	3,780	3,659	64	1.7
□ 10a당 경영비	9,575,892	11,877,081	9,596,290	-2,301,189	-19.4
- 종 묘 비	505,647	455,133	406,781	50,514	11.1
- 무기질비료비	254,667	236,004	230,217	18,663	7.9
- 유기질비료비	395,430	552,353	366,506	-156,923	-28.4
- 농 약 비	303,509	363,015	311,674	-59,506	-16.4
- 영 농 광 열 비	3,248,122	4,561,716	3,586,815	-1,313,594	-28.8
- 수 리 비	2,845	2,515	1,702	330	13.1
- 기타 제재료비	1,583,936	1,908,953	1,515,610	-325,017	-17.0
- 소 농 구 비	2,328	4,854	3,806	-2,526	-52.0
- 대농구상각비	497,304	742,306	632,361	-245,002	-33.0
- 영농시설상각비	1,031,596	1,292,620	1,166,712	-261,024	-20.2
- 수 선 비	41,520	62,257	57,563	-20,737	-33.3
- 기 타 요 금	473	222	1,163	251	113.1
- 농기계시설임차료	7,327	3,141	4,622	4,186	133.3
- 토 지 임 차 료	214,807	281,135	175,347	-66,328	-23.6
- 위 탁 영 농 비	92,649	104,048	69,376	-11,399	-11.0
- 고 용 노 동 비	1,393,732	1,306,809	1,066,035	86,923	6.7
□ 10a당 소득	8,548,229	10,102,429	9,523,734	-1,554,200	-15.4

라. 노지과수

(1) 사과

- 2013년산 사과 10a당 조수입은 5,761,662원으로 전년대비 0.7% 증가
  - 가격이 0.2% 하락하였으나 수량은 1.2% 증가하여 조수입이 증가함
- 10a당 경영비는 2,169,657원으로 전년에 비하여 17.4% 증가
  - 고용노동비, 대농구상각비, 기타 제재료비 등 대부분의 비용이 증가함
- 10a당 소득은 3,592,005원으로 전년에 비하여 7.3% 감소
  - 경영비 증가액이 조수입 증가액을 상회하여 소득이 감소함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2013 (A)	2012 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 조수입	5,761,662	5,723,461	4,955,476	38,201	0.7
- 수 량	2,129	2,103	2,106	26	1.2
- 가 격	2,698	2,703	2,341	-5	-0.2
□ 10a당 경영비	2,169,657	1,847,707	1,855,872	321,950	17.4
- 무기질비료비	88,619	81,394	74,992	7,225	8.9
- 유기질비료비	176,084	125,375	137,482	50,709	40.4
- 농 약 비	286,937	286,127	273,365	810	0.3
- 영농광열비	101,939	85,958	70,932	15,981	18.6
- 수 리 비	3,478	6,658	4,127	-3,180	-47.8
- 기타 제재료비	361,916	331,200	311,152	30,716	9.3
- 소 농 구 비	8,638	5,554	4,926	3,084	55.5
- 대농구상각비	294,470	257,574	240,302	36,896	14.3
- 영농시설상각비	132,598	110,851	79,686	21,747	19.6
- 수 선 비	47,113	40,153	34,407	6,960	17.3
- 조 성 비	175,858	92,992	224,047	82,866	89.1
- 기 타 요 금	2,848	667	3,254	2,181	327.0
- 농기계시설임차료	12,642	9,199	6,643	3,443	37.4
- 토지임차료	47,239	39,104	35,502	8,135	20.8
- 위탁영농비	-	59	2,691	-59	-100.0
- 고용노동비	429,278	374,842	352,363	54,436	14.5
□ 10a당 소득	3,592,005	3,875,754	3,099,604	-283,749	-7.3

(2) 배

- 2013년산 배 10a당 조수입은 5,403,312원으로 전년대비 5.0% 감소
  - 수량이 1.7% 증가하였으나 가격은 8.1% 감소하여 조수입 감소함
- 10a당 경영비는 2,200,799원으로 전년에 비하여 4.7% 감소
  - 영농시설상각비 등이 증가하였으나 기타 제재료비, 고용노동비 등이 감소함
- 10a당 소득은 3,202,513원으로 전년에 비해 5.2% 감소
  - 조수입 감소액이 경영비 감소액을 상회하여 소득이 감소함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2013 (A)	2012 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 조수입	5,403,312	5,686,778	5,001,570	-283,466	-5.0
- 수 량	2,334	2,296	2,539	38	1.7
- 가 격	2,202	2,396	1,933	-194	-8.1
□ 10a당 경영비	2,200,799	2,310,180	2,101,837	-109,381	-4.7
- 무기질비료비	80,264	86,399	85,637	-6,135	-7.1
- 유기질비료비	177,950	196,547	173,783	-18,597	-9.5
- 농 약 비	177,444	200,844	181,621	-23,400	-11.7
- 영농광열비	101,219	122,987	94,372	-21,768	-17.7
- 수 리 비	4,636	7,934	6,305	-3,298	-41.6
- 기타 제재료비	559,642	584,147	538,732	-24,505	-4.2
- 소 농 구 비	8,003	4,637	4,329	3,366	72.6
- 대농구상각비	285,566	280,660	255,370	4,906	1.7
- 영농시설상각비	163,020	143,916	121,305	19,104	13.3
- 수 선 비	62,507	70,173	42,966	-7,666	-10.9
- 조 성 비	101,217	56,166	89,574	45,051	80.2
- 기 타 요 금	11,630	2,267	2,652	9,363	413.0
- 농기계시설임차료	4,351	8,847	7,070	-4,496	-50.8
- 토지임차료	71,738	91,009	70,683	-19,271	-21.2
- 위탁영농비	6,180	3,679	2,705	2,501	68.0
- 고용노동비	385,432	449,968	424,734	-64,536	-14.3
□ 10a당 소득	3,202,513	3,376,598	2,899,733	-174,085	-5.2

(3) 복숭아

- 2013년산 복숭아 10a당 조수입은 5,306,828원으로 전년대비 1.8% 증가
  - 수량이 12.6% 감소하였으나 가격은 17.0% 상승하여 조수입 증가함
- 10a당 경영비는 1,682,802원으로 전년에 비하여 0.7% 감소
  - 농약비, 조성비 등은 증가하였으나 고용노동비, 유기질비료비 등이 감소함
- 10a당 소득은 3,624,026원으로 전년에 비해 3.0% 증가
  - 조수입이 증가하고 경영비가 감소하여 소득이 증가함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2013 (A)	2012 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 조수입	5,306,828	5,213,359	4,211,327	93,469	1.8
- 수 량	1,505	1,722	1,612	-217	-12.6
- 가 격	3,509	2,999	2,589	510	17.0
□ 10a당 경영비	1,682,802	1,693,942	1,419,668	-11,140	-0.7
- 무기질비료비	58,756	74,679	68,111	-15,923	-21.3
- 유기질비료비	137,717	150,645	126,499	-12,928	-8.6
- 농 약 비	192,299	180,002	154,880	12,297	6.8
- 영농광열비	78,279	76,115	59,595	2,164	2.8
- 수 리 비	3,278	6,981	4,272	-3,703	-53.0
- 기타 제재료비	364,018	412,001	333,967	-47,983	-11.6
- 소 농 구 비	7,008	5,725	5,048	1,283	22.4
- 대농구상각비	262,390	282,985	209,045	-20,595	-7.3
- 영농시설상각비	109,526	73,141	64,821	36,385	49.7
- 수 선 비	46,199	49,330	39,465	-3,131	-6.3
- 조 성 비	126,122	77,451	105,876	48,671	62.8
- 기 타 요 금	1,626	808	755	818	101.2
- 농기계시설임차료	4,122	1,698	3,222	2,424	142.8
- 토지임차료	69,313	52,465	34,092	16,848	32.1
- 위탁영농비	10,669	11,383	2,809	-714	-6.3
- 고용노동비	211,480	238,533	207,210	-27,053	-11.3
□ 10a당 소득	3,624,026	3,519,417	2,791,659	104,609	3.0

(4) 노지포도

- 2013년산 노지포도 10a당 조수입은 6,156,079원으로 전년과 비슷한 수준
  - 수량이 0.1% 증가하였으나 가격은 1.0% 하락하여 조수입이 전년수준임
- 10a당 경영비는 1,886,363원으로 전년에 비하여 4.5% 증가
  - 대농구상각비, 유기질비료비, 등은 감소하였으나 고용노동비, 조성비 등이 증가
- 10a당 소득은 4,269,716원으로 전년에 비해 1.9% 감소
  - 조수입은 전년수준이나 경영비 증가로 소득이 감소함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2013 (A)	2012 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 조수입	<b>6,156,079</b>	<b>6,157,662</b>	<b>5,305,206</b>	<b>-1,583</b>	-
- 수 량	1,657	1,656	1,661	1	0.1
- 가 격	3,577	3,614	3,136	-37	-1.0
□ 10a당 경영비	<b>1,886,363</b>	<b>1,805,377</b>	<b>1,705,733</b>	<b>80,986</b>	<b>4.5</b>
- 무기질비료비	95,948	95,427	81,362	521	0.5
- 유기질비료비	109,984	129,531	111,483	-19,547	-15.1
- 농 약 비	84,271	98,980	68,633	-14,709	-14.9
- 영 농 광 열 비	78,094	81,267	57,799	-3,173	-3.9
- 수 리 비	5,357	4,838	6,749	519	10.7
- 기타 제재료비	579,423	559,677	526,366	19,746	3.5
- 소 농 구 비	7,806	5,043	4,064	2,763	54.8
- 대농구상각비	125,285	145,724	142,665	-20,439	-14.0
- 영농시설상각비	112,297	121,862	100,903	-9,565	-7.8
- 수 선 비	24,530	55,482	31,328	-30,952	-55.8
- 조 성 비	255,500	110,666	221,001	144,834	130.9
- 기 타 요 금	2,528	1,561	2,385	967	61.9
- 농기계시설임차료	665	2,730	2,615	-2,065	-75.6
- 토 지 임 차 료	73,563	84,932	69,743	-11,369	-13.4
- 위 탁 영 농 비	2,344	-	536	2,344	-
- 고 용 노 동 비	328,768	307,657	278,100	21,111	6.9
□ 10a당 소득	<b>4,269,716</b>	<b>4,352,285</b>	<b>3,599,473</b>	<b>-82,569</b>	<b>-1.9</b>



(5) 노지감괄

- 2013년산 노지감괄 10a당 조수입은 3,464,605원으로 전년대비 12.3% 증가
  - 수량이 3.5% 증가하였고 가격은 8.5% 상승하여 조수입이 증가함
- 10a당 경영비는 1,152,471원으로 전년에 비하여 15.2% 증가
  - 고용노동비, 농약비, 토지임차료 등 대부분의 비용이 증가함
- 10a당 소득은 2,312,134원으로 전년에 비하여 10.9% 증가
  - 조수입 증가액이 경영비 증가액을 상회하여 소득이 증가함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2013 (A)	2012 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 조수입	<b>3,464,605</b>	<b>3,085,608</b>	<b>2,868,187</b>	<b>378,997</b>	<b>12.3</b>
- 수 량	3,205	3,098	3,128	107	3.5
- 가 격	1,081	996	933	85	8.5
□ 10a당 경영비	<b>1,152,471</b>	<b>1,000,363</b>	<b>871,259</b>	<b>152,108</b>	<b>15.2</b>
- 무기질비료비	92,213	149,291	79,018	-57,078	-38.2
- 유기질비료비	80,717	68,028	71,293	12,689	18.7
- 농 약 비	274,376	211,154	207,034	63,222	29.9
- 영농광열비	34,218	21,552	16,708	12,666	58.8
- 수 리 비	11,487	7,517	5,783	3,970	52.8
- 기타 제재료비	64,473	63,525	40,804	948	1.5
- 소 농 구 비	17,595	10,507	6,416	7,088	67.5
- 대농구상각비	48,272	64,806	49,590	-16,534	-25.5
- 영농시설상각비	22,854	32,369	34,727	-9,515	-29.4
- 수 선 비	5,971	533	3,701	5,438	1,020.3
- 조 성 비	65,820	65,315	83,255	505	0.8
- 기 타 요 금	495	-	122	495	-
- 농기계시설임차료	1,471	-	642	1,471	-
- 토지임차료	97,095	55,092	42,582	42,003	76.2
- 위탁영농비	-	-	1,040	-	-
- 고용노동비	335,414	250,674	228,544	84,740	33.8
□ 10a당 소득	<b>2,312,134</b>	<b>2,085,245</b>	<b>1,996,928</b>	<b>226,889</b>	<b>10.9</b>

(6) 단감

- 2013년산 단감 10a당 조수입은 3,390,240원으로 전년대비 2.9% 증가
  - 수량이 2.3% 감소하였으나 가격은 7.4% 상승하여 조수입이 증가함
- 10a당 경영비는 1,331,284원으로 전년에 비하여 16.6% 증가
  - 고용노동비, 조성비, 대농구상각비 등 대부분의 비용이 증가함
- 10a당 소득은 2,058,956원으로 전년에 비해 4.3% 감소
  - 경영비 증가액이 조수입 증가액을 상회하여 소득이 감소함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2013 (A)	2012 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 조수입	3,390,240	3,294,301	2,925,763	95,939	2.9
- 수 량	1,640	1,678	1,629	-38	-2.3
- 가 격	2,065	1,923	1,785	142	7.4
□ 10a당 경영비	1,331,284	1,141,893	1,000,082	189,391	16.6
- 무기질비료비	54,458	54,253	54,594	205	0.4
- 유기질비료비	117,075	147,862	111,314	-30,787	-20.8
- 농 약 비	97,599	87,556	85,198	10,043	11.5
- 영농광열비	54,007	46,580	47,907	7,427	15.9
- 수 리 비	1,087	545	888	542	99.4
- 기타 제재료비	264,100	255,290	210,235	8,810	3.5
- 소 농 구 비	2,304	2,235	2,954	69	3.1
- 대농구상각비	136,071	115,865	98,486	20,206	17.4
- 영농시설상각비	84,119	80,525	71,440	3,594	4.5
- 수 선 비	28,296	27,363	18,521	933	3.4
- 조 성 비	81,326	31,780	58,327	49,546	155.9
- 기 타 요 금	659	489	2,262	170	34.8
- 농기계시설임차료	3,323	181	1,791	3,142	1,735.9
- 토지임차료	39,274	38,545	23,763	729	1.9
- 위탁영농비	4,536	6,114	5,875	-1,578	-25.8
- 고용노동비	363,050	246,710	206,528	116,340	47.2
□ 10a당 소득	2,058,956	2,152,408	1,925,681	-93,452	-4.3

(7) 유자

- 2013년산 유자 10a당 조수입은 3,725,687원으로 전년대비 11.3% 증가
  - 수량이 11.0% 감소하였으나 가격은 25.5% 상승하여 조수입이 증가함
- 10a당 경영비는 1,507,716원으로 전년에 비하여 31.6% 증가
  - 고용노동비, 조성비, 유기질비료비 등 대부분의 비용이 증가함
- 10a당 소득은 2,217,971원으로 전년에 비해 0.7% 증가
  - 조수입 증가액과 경영비 증가액이 비슷한 수준임

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2013 (A)	2012 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 조수입	<b>3,725,687</b>	<b>3,348,170</b>	<b>2,764,431</b>	<b>377,517</b>	<b>11.3</b>
- 수 량	1,462	1,642	1,526	-180	-11.0
- 가 격	2,517	2,006	1,815	511	25.5
□ 10a당 경영비	<b>1,507,716</b>	<b>1,145,984</b>	<b>1,114,503</b>	<b>361,732</b>	<b>31.6</b>
- 무기질비료비	92,856	88,075	97,338	4,781	5.4
- 유기질비료비	258,767	212,061	191,770	46,706	22.0
- 농 약 비	63,991	51,696	45,727	12,295	23.8
- 영농광열비	35,986	31,427	31,765	4,559	14.5
- 수 리 비	3,233	3,226	1,425	7	0.2
- 기타 제재료비	225,632	203,478	182,094	22,154	10.9
- 소 농 구 비	13,634	11,353	8,561	2,281	20.1
- 대농구상각비	90,631	71,690	75,834	18,941	26.4
- 영농시설상각비	66,363	58,154	43,055	8,209	14.1
- 수 선 비	8,829	14,958	15,139	-6,129	-41.0
- 조 성 비	273,051	95,415	174,463	177,636	186.2
- 기 타 요 금	24,390	8,237	8,391	16,153	196.1
- 농기계시설임차료	982	385	4,384	597	155.1
- 토지임차료	21,999	6,735	2,808	15,264	226.6
- 위탁영농비	-	-	-	-	-
- 고용노동비	327,372	289,094	231,750	38,278	13.2
□ 10a당 소득	<b>2,217,971</b>	<b>2,202,186</b>	<b>1,649,928</b>	<b>15,785</b>	<b>0.7</b>

(8) 참다래

- 2013년산 참다래 10a당 조수입은 4,738,553원으로 전년대비 7.0% 감소
  - 가격이 3.1% 상승하였으나 수량은 9.8% 감소하여 조수입이 감소함
- 10a당 경영비는 2,175,747원으로 전년에 비하여 11.1% 증가
  - 영농시설상각비, 조성비, 고용노동비 등 대부분의 비용이 증가함
- 10a당 소득은 2,562,806원으로 전년에 비해 18.3% 감소
  - 조수입 감소와 경영비 증가로 소득이 감소함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2013 (A)	2012 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 조수입	4,738,553	5,095,465	5,738,820	-356,912	-7.0
- 수 량	1,543	1,711	2,037	-168	-9.8
- 가 격	3,071	2,978	2,826	93	3.1
□ 10a당 경영비	2,175,747	1,959,158	2,019,266	216,589	11.1
- 무기질비료비	89,716	105,976	86,705	-16,260	-15.3
- 유기질비료비	248,574	321,026	261,901	-72,452	-22.6
- 농 약 비	54,102	42,141	47,305	11,961	28.4
- 영농광열비	63,693	65,965	62,983	-2,272	-3.4
- 수 리 비	3,361	3,127	4,112	234	7.5
- 기타 제재료비	344,438	372,555	338,891	-28,117	-7.5
- 소 농 구 비	10,231	11,447	11,131	-1,216	-10.6
- 대농구상각비	136,314	161,274	146,506	-24,960	-15.5
- 영농시설상각비	459,521	374,266	431,050	85,255	22.8
- 수 선 비	43,441	34,560	26,640	8,881	25.7
- 조 성 비	320,188	141,364	214,513	178,824	126.5
- 기 타 요 금	16,071	9,320	11,230	6,751	72.4
- 농기계시설임차료	15,528	11,193	16,604	4,335	38.7
- 토지임차료	27,110	15,335	19,800	11,775	76.8
- 위탁영농비	36,842	19,402	19,405	17,440	89.9
- 고용노동비	306,617	270,207	320,491	36,410	13.5
□ 10a당 소득	2,562,806	3,136,307	3,719,554	-573,501	-18.3

마. 시설과수

(1) 시설포도

- 2013년산 시설포도 10a당 조수입은 10,682,720원으로 전년대비 16.6% 감소함
  - 수량이 4.5% 감소하였고 가격은 12.7% 하락하여 조수입이 감소함
- 10a당 경영비는 5,025,443원으로 전년에 비하여 22.0% 감소
  - 영농광열비, 영농시설상각비, 기타 제재료비 등 대부분의 비용이 감소함
- 10a당 소득은 5,657,277원으로 전년에 비해 11.2% 감소
  - 조수입 감소액이 경영비 감소액을 상회하여 소득이 감소함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2013 (A)	2012 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 조수입	10,682,720	12,816,499	11,449,050	-2,133,779	-16.6
- 수 량	1,790	1,875	1,863	-85	-4.5
- 가 격	5,968	6,835	6,166	-867	-12.7
□ 10a당 경영비	5,025,443	6,445,652	5,680,537	-1,420,209	-22.0
- 무기질비료비	136,341	150,348	127,694	-14,007	-9.3
- 유기질비료비	188,306	186,378	192,092	1,928	1.0
- 농 약 비	73,928	96,221	59,611	-22,293	-23.2
- 영농광열비	1,886,620	2,669,353	2,243,678	-782,733	-29.3
- 수 리 비	4,727	4,556	5,015	171	3.8
- 기타 제재료비	864,121	1,211,259	865,208	-347,138	-28.7
- 소 농 구 비	5,156	4,987	5,249	169	3.4
- 대농구상각비	300,105	458,861	394,236	-158,756	-34.6
- 영농시설상각비	888,697	945,286	931,159	-56,589	-6.0
- 수 선 비	149,110	124,101	76,534	25,009	20.2
- 조 성 비	278,255	255,464	395,229	22,791	8.9
- 기 타 요 금	2,979	1,040	5,102	1,939	186.4
- 농기계사설임차료	863	1,507	13,925	-644	-42.7
- 토지임차료	24,149	51,689	67,372	-27,540	-53.3
- 위탁영농비	-	14,118	9,839	-14,118	-100.0
- 고용노동비	222,086	270,484	288,594	-48,398	-17.9
□ 10a당 소득	5,657,277	6,370,847	5,768,512	-713,570	-11.2

(2) 시설감괄

- 2013년산 시설감괄 10a당 조수입은 29,746,206원으로 1.1% 감소함
  - 수량이 2.1% 증가하였으나 가격은 3.1% 하락하여 소득이 감소함
- 10a당 경영비는 16,459,721원으로 전년에 비하여 6.4% 증가함
  - 영농광열비, 영농시설상각비 등 대부분의 비용이 증가함
- 10a당 소득은 13,286,485원으로 전년대비 8.9% 감소함
  - 조수입 감소와 경영비 증가로 소득이 감소함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2013 (A)	2012 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 조수입	29,746,206	30,062,630	26,482,275	-316,424	-1.1
- 수 량	5,922	5,798	5,957	124	2.1
- 가 격	5,023	5,185	4,461	-162	-3.1
□ 10a당 경영비	16,459,721	15,476,675	14,742,793	983,046	6.4
- 무기질비료비	142,120	136,421	137,776	5,699	4.2
- 유기질비료비	270,504	195,574	238,331	74,930	38.3
- 농 약 비	335,740	310,672	307,838	25,068	8.1
- 영농광열비	10,619,471	10,491,408	10,057,548	128,063	1.2
- 수 리 비	43,947	32,928	42,335	11,019	33.5
- 기타 제재료비	620,959	501,249	513,090	119,710	23.9
- 소 농 구 비	29,421	20,733	18,615	8,688	41.9
- 대농구상각비	1,172,401	923,731	720,597	248,670	26.9
- 영농시설상각비	2,258,692	2,056,605	1,727,656	202,087	9.8
- 수 선 비	10,455	28,181	58,777	-17,726	-62.9
- 조 성 비	92,372	97,458	90,551	-5,086	-5.2
- 기 타 요 금	-	-	-	-	-
- 농기계시설임차료	16,459,721	-	308	16,459,721	-
- 토지임차료	48,530	-	-	48,530	-
- 위탁영농비	-	-	20,541	-	-
- 고용노동비	815,109	681,715	808,831	133,394	19.6
□ 10a당 소득	13,286,485	14,585,955	11,739,483	-1,299,470	-8.9

바. 화훼

(1) 시설국화

- 2013년산 시설국화 10a당 조수입은 16,104,843원으로 전년대비 8.3% 감소함
  - 수량이 25.8% 증가하였으나 가격은 27.1% 하락하여 조수입이 감소함
- 10a당 경영비는 10,017,372원으로 전년에 비하여 5.2% 감소
  - 종묘비, 영농시설상각비 등은 증가하였으나 영농광열비, 기타 제재료비 등이 감소함
- 10a당 소득은 6,087,471원으로 전년에 비하여 12.9% 감소
  - 조수입 감소액이 경영비 감소액을 상회하여 소득이 감소함

(단위 : 원, 분, %)

구 분	2013 (A)	2012 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 조수입	16,104,843	17,556,211	15,682,554	-1,451,368	-8.3
- 수 량	50,640	40,263	54,259	10,377	25.8
- 가 격	318	436	298	-118	-27.1
□ 10a당 경영비	10,017,372	10,569,716	9,921,911	-552,344	-5.2
- 종 묘 비	2,209,690	1,437,346	1,712,826	772,344	53.7
- 무기질비료비	287,829	311,164	291,186	-23,335	-7.5
- 유기질비료비	193,771	275,157	239,433	-81,386	-29.6
- 농 약 비	547,886	525,671	469,340	22,215	4.2
- 영 농 광 열 비	2,550,943	3,223,100	2,743,578	-672,157	-20.9
- 수 리 비	6,420	6,895	5,539	-475	-6.9
- 기타 제재료비	965,731	1,287,664	983,656	-321,933	-25.0
- 소 농 구 비	8,310	9,208	9,380	-898	-9.8
- 대농구상각비	561,837	592,084	558,254	-30,247	-5.1
- 영농시설상각비	1,257,750	1,207,492	1,427,868	50,258	4.2
- 수 선 비	135,202	155,881	151,787	-20,679	-13.3
- 기 타 요 금	919	2,533	1,269	-1,614	-63.7
- 농기계시설임차료	7,763	9,260	32,963	-1,497	-16.2
- 토 지 임 차 료	258,301	319,769	235,450	-61,468	-19.2
- 위 탁 영 농 비	13,542	16,416	16,441	-2,874	-17.5
- 고 용 노 동 비	1,011,478	1,190,076	1,042,940	-178,598	-15.0
□ 10a당 소득	6,087,471	6,986,495	5,760,643	-899,024	-12.9

(2) 시설장미

- 2013년산 시설장미 10a당 조수입은 29,898,983원으로 전년대비 5.8% 감소
  - 가격이 2.0% 상승하였으나 수량은 7.7% 감소하여 조수입이 감소함
- 10a당 경영비는 20,970,891원으로 전년에 비하여 9.8% 감소
  - 영농광열비, 무기질비료비, 영농시설상각비 등 대부분의 비용이 감소함
- 10a당 소득은 8,928,092원으로 전년에 비하여 5.3% 증가
  - 경영비 감소액이 조수입 감소액을 상회하여 소득이 증가함

(단위 : 원, 분, %)

구 분	2013 (A)	2012 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 조수입	29,898,983	31,725,540	30,801,449	-1,826,557	-5.8
- 수 량	99,560	107,910	110,292	-8,350	-7.7
- 가 격	300	294	279	6	2.0
□ 10a당 경영비	20,970,891	23,242,810	20,795,901	-2,271,919	-9.8
- 종 묘 비	3,174,790	3,364,144	2,697,403	-189,354	-5.6
- 무기질비료비	1,007,407	1,439,323	1,231,173	-431,916	-30.0
- 유기질비료비	161,003	53,936	64,900	107,067	198.5
- 농 약 비	1,013,386	1,044,159	965,308	-30,773	-2.9
- 영농광열비	8,823,122	9,073,198	8,626,431	-250,076	-2.8
- 수 리 비	18,268	12,309	21,448	5,959	48.4
- 기타 제재료비	1,556,208	1,925,720	1,336,012	-369,512	-19.2
- 소 농 구 비	14,313	11,116	14,355	3,197	28.8
- 대농구상각비	677,099	941,734	1,025,367	-264,635	-28.1
- 영농시설상각비	2,342,478	2,859,961	2,975,880	-517,483	-18.1
- 수 선 비	242,950	208,552	192,627	34,398	16.5
- 기 타 요 금	257	3,500	12,371	-3,243	-92.7
- 농기계시설임차료	-	2,823	50,960	-2,823	-100.0
- 토지임차료	483,236	657,542	444,840	-174,306	-26.5
- 위탁영농비	34,384	479	7,209	33,905	7,078.3
- 고용노동비	1,421,990	1,644,314	1,129,618	-222,324	-13.5
□ 10a당 소득	8,928,092	8,482,730	10,005,548	445,362	5.3



사. 특용·약용작물

(1) 참깨

- 2013년산 참깨 10a당 조수입은 1,338,444원으로 전년대비 20.0% 증가
  - 가격이 7.1% 하락하였으나 수량은 29.6% 증가하여 조수입이 증가함
- 10a당 경영비는 470,054원으로 전년에 비하여 22.2% 증가
  - 대농구상각비, 고용노동비, 기타 제재료비 등 대부분의 비용이 증가함
- 10a당 소득은 868,390원으로 전년에 비하여 18.9% 증가
  - 조수입 증가액이 경영비 증가액을 상회하여 소득이 증가

(단위 : 원, kg, %)

구분	2013 (A)	2012 (B)	평년	증감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 조수입	<b>1,338,444</b>	<b>1,115,246</b>	<b>942,984</b>	<b>223,198</b>	<b>20.0</b>
- 수량	70	54	55	16	29.6
- 가격	19,116	20,582	17,091	-1,466	-7.1
□ 10a당 경영비	<b>470,054</b>	<b>384,624</b>	<b>266,911</b>	<b>85,430</b>	<b>22.2</b>
- 종자비	17,174	17,330	15,133	-156	-0.9
- 무기질비료비	23,644	27,337	25,866	-3,693	-13.5
- 유기질비료비	39,050	48,853	30,835	-9,803	-20.1
- 농약비	32,334	30,174	25,021	2,160	7.2
- 영농광열비	16,269	2,331	8,993	3,938	31.9
- 수리비	-	333	484	-333	-100.0
- 기타 제재료비	68,316	44,364	30,663	23,952	54.0
- 소농구비	5,323	3,966	4,097	1,357	34.2
- 대농구상각비	120,372	94,409	39,764	25,963	27.5
- 영농시설상각비	11,095	7,232	4,666	3,863	53.4
- 수선비	8,938	4,997	3,428	3,941	78.9
- 기타요금	-	-	1,333	-	-
- 농기계시설임차료	5,513	6,916	4,662	-1,403	-20.3
- 토지임차료	24,248	15,514	22,523	8,734	56.3
- 위탁영농비	11,278	10,493	9,772	785	7.5
- 고용노동비	86,500	60,375	41,042	26,125	43.3
□ 10a당 소득	<b>868,390</b>	<b>730,622</b>	<b>676,073</b>	<b>137,768</b>	<b>18.9</b>

(2) 엽연초

- 2013년산 엽연초 10a당 조수입은 2,125,893원으로 전년대비 2.4% 증가함
  - 수량은 2.9% 감소하였으나 가격이 5.5% 상승하여 조수입이 증가
- 10a당 경영비는 1,047,612원으로 전년에 비하여 1.8% 증가
  - 고용노동비 등은 감소하였으나 유기질비료비, 종묘비 등이 증가함
- 10a당 소득은 1,078,281원으로 전년에 비하여 3.0% 증가
  - 조수입 증가액이 경영비 증가액을 상회하여 소득이 증가함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2013 (A)	2012 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 조수입	2,125,893	2,075,836	1,954,714	50,057	2.4
- 수 량	231	238	243	-7	-2.9
- 가 격	9,203	8,722	8,057	481	5.5
□ 10a당 경영비	1,047,612	1,028,715	951,742	19,931	1.8
- 종 묘 비	61,926	52,070	51,749	9,856	18.9
- 무기질비료비	78,313	86,650	78,069	-8,337	-9.6
- 유기질비료비	98,585	88,223	85,466	10,362	11.7
- 농 약 비	33,915	30,995	33,628	2,920	9.4
- 영농광열비	124,689	122,912	117,134	1,777	1.4
- 수 리 비	459	521	1,022	-62	-11.9
- 기타 제재료비	53,438	53,080	57,038	358	0.7
- 소 농 구 비	1,253	1,755	1,778	-502	-28.6
- 대농구상각비	87,990	80,937	77,544	8,196	8.7
- 영농시설상각비	34,844	25,526	30,618	9,771	36.5
- 수 선 비	19,001	17,006	13,550	1,995	11.7
- 기 타 요 금	3,045	5,741	5,473	-2,696	-47.0
- 농기계시설임차료	9,244	6,205	4,767	3,039	49.0
- 토지임차료	94,531	92,744	75,804	1,787	1.9
- 위탁영농비	2,465	7,979	6,152	-5,514	-69.1
- 고용노동비	343,914	356,371	311,950	-13,019	-3.5
□ 10a당 소득	1,078,281	1,047,121	1,002,971	30,126	3.0

(3) 인삼

- 2013년산 인삼 10a당 조수입은 16,088,062원으로 전년대비 1.4% 증가
  - 수량이 1.0% 감소하였으나 가격은 1.9% 상승하여 조수입이 증가함
- 10a당 경영비는 6,667,604원으로 전년에 비하여 14.3% 증가
  - 기타 제재료비, 유기질비료비, 대농구상각비 등 대부분의 비용이 증가함
- 10a당 소득은 9,420,458원으로 전년에 비하여 6.2% 감소
  - 경영비 증가액이 조수입 증가액을 상회하여 소득이 감소함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2013 (A)	2012 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 조수입	16,088,062	15,872,698	14,055,142	215,364	1.4
- 수 량	619	625	620	-6	-1.0
- 가 격	25,872	25,385	22,667	487	1.9
□ 10a당 경영비	6,667,604	5,832,650	5,636,158	834,954	14.3
- 종 묘 비	619,383	596,360	545,790	23,023	3.9
- 무기질비료비	179,822	135,179	104,388	44,643	33.0
- 유기질비료비	514,032	443,423	430,721	70,609	15.9
- 농 약 비	405,637	388,970	362,162	16,667	4.3
- 영농광열비	139,156	165,028	143,869	-25,872	-15.7
- 수 리 비	13,281	5,410	4,724	7,871	145.5
- 기타 제재료비	1,653,244	1,369,840	1,339,483	283,404	20.7
- 소 농 구 비	8,209	5,890	7,217	2,319	39.4
- 대농구상각비	1,027,458	664,883	633,639	362,575	54.5
- 영농시설상각비	69,504	48,128	47,461	21,376	44.4
- 수 선 비	137,015	64,339	51,744	72,676	113.0
- 기 타 요 금	6,821	3,344	8,081	3,477	104.0
- 농기계시설임차료	69,794	33,917	55,374	35,877	105.8
- 토지임차료	760,694	801,784	797,474	-41,090	-5.1
- 위탁영농비	11,436	69,476	61,270	-58,040	-83.5
- 고용노동비	1,052,118	1,036,679	1,042,762	15,439	1.5
□ 10a당 소득	9,420,458	10,040,048	8,418,984	-619,590	-6.2

(4) 녹차

- 2013년산 녹차 10a당 조수입은 4,737,279원으로 전년대비 215.0% 증가
  - 가격이 0.1% 하락하였으나 수량은 214.1% 증가하여 조수입이 증가함
- 10a당 경영비는 1,503,870원으로 전년에 비하여 103.1% 증가
  - 기타제재료비, 고용노동비, 유기질비료비 등 대부분의 비용이 증가함
- 10a당 소득은 3,233,409원으로 전년에 비하여 323.7% 증가
  - 조수입 증가액이 경영비 증가액을 상회하여 소득이 증가함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2013 (A)	2012 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 조수입	4,737,279	1,503,676	2,216,592	3,233,603	215.0
- 수 량	245	78	69	167	214.1
- 가 격	18,965	18,975	32,988	-10	-0.1
□ 10a당 경영비	1,503,870	740,462	953,582	763,408	103.1
- 무기질비료비	9,845	17,481	7,496	-7,636	-43.7
- 유기질비료비	122,101	54,350	80,080	67,751	124.7
- 농 약 비	-	-	70	-	-
- 영농광열비	91,746	32,351	42,398	59,395	183.6
- 수 리 비	163	-	-	163	-
- 기타 제재료비	415,870	131,638	119,083	284,232	215.9
- 소 농 구 비	6,062	1,220	1,308	4,842	396.9
- 대농구상각비	82,857	20,054	49,168	62,803	313.2
- 영농시설상각비	95,339	63,469	37,716	31,870	50.2
- 수 선 비	21,038	6,349	5,263	14,689	231.4
- 조 성 비	127,958	152,632	245,404	-24,674	-16.2
- 기 타 요 금	2,721	861	212	1,860	216.0
- 농기계시설임차료	18,794	3,772	3,278	15,022	398.3
- 토지임차료	2,174	17,598	14,463	-15,424	-87.6
- 위탁영농비	491	-	-	491	-
- 고용노동비	506,711	238,687	347,643	268,024	112.3
□ 10a당 소득	3,233,409	763,214	1,263,011	2,470,195	323.7

(5) 오미자

- 2013년산 오미자 10a당 조수입은 5,809,140원으로 전년대비 11.4% 증가함
  - 수량은 1.5% 증가하였고 가격이 10.2% 상승하여 조수입이 증가함
- 10a당 경영비는 1,621,961원으로 전년에 비하여 3.5% 감소
  - 조성비, 영농시설상각비 등은 증가하였으나 고용노동비, 기타 제재료비 등이 감소함
- 10a당 소득은 4,187,179원으로 전년에 비하여 18.5% 증가
  - 조수입이 증가하고 경영비가 감소하여 소득이 증가함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2013 (A)	2012 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 조수입	5,809,140	5,212,766	4,239,758	596,374	11.4
- 수 량	467	460	486	7	1.5
- 가 격	12,329	11,183	8,692	1,146	10.2
□ 10a당 경영비	1,621,961	1,680,100	1,473,725	-58,139	-3.5
- 무기질비료비	65,331	135,899	75,289	-70,568	-51.9
- 유기질비료비	212,004	274,030	221,267	-62,026	-22.6
- 농 약 비	49,840	50,165	36,732	-325	-0.6
- 영농광열비	52,492	53,329	57,265	-837	-1.6
- 수 리 비	14,133	9,024	7,787	5,109	56.6
- 기타 제재료비	208,702	246,078	237,315	-37,376	-15.2
- 소 농 구 비	5,853	9,158	6,370	-3,305	-36.1
- 대농구상각비	78,076	121,477	88,773	-43,401	-35.7
- 영농시설상각비	86,776	43,182	24,753	43,594	101.0
- 수 선 비	41,153	11,944	13,654	29,209	244.5
- 조 성 비	333,279	164,409	273,136	168,870	102.7
- 기 타 요 금	3,571	1,428	1,963	2,143	150.1
- 농기계유비	3,329	5,383	3,198	-2,054	-38.2
- 토지임차료	89,993	72,441	51,844	17,552	24.2
- 위탁영농비	-	-	1,925	-	-
- 고용노동비	377,429	482,153	372,454	-104,724	-21.7
□ 10a당 소득	4,187,179	3,532,666	2,766,033	654,513	18.5

(6) 느타리버섯

- 2013년산 느타리버섯 재배상 330㎡당 조수입은 25,628,255원으로 전년대비 7.8% 감소
  - 가격이 9.2% 상승하였으나 수량은 15.5% 감소하여 조수입이 감소함
- 330㎡당 경영비는 13,878,213원으로 전년에 비하여 4.0% 감소
  - 수선비, 대농구상각비 등은 증가하였으나 고용노동비, 기타 제재료비 등이 감소함
- 330㎡당 소득은 11,750,042원으로 전년에 비하여 11.9% 감소
  - 조수입 감소액이 경영비 감소액을 상회하여 소득이 감소함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2013 (A)	2012 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 330㎡당 조수입	25,628,255	27,805,185	24,609,128	-2,176,930	-7.8
- 수 량	5,765	6,822	6,233	-1,057	-15.5
- 가 격	4,413	4,040	3,911	373	9.2
□ 330㎡당 경영비	13,878,213	14,463,382	12,771,386	-585,169	-4.0
- 종 균 비	1,622,719	1,634,909	1,555,403	-12,190	-0.7
- 배지 제조비	2,541,841	2,552,637	2,301,376	-10,796	-0.4
- 농 약 비	5,113	21,602	20,584	-16,489	-76.3
- 영농광열비	3,305,186	3,285,859	2,853,435	19,327	0.6
- 수 리 비	11,827	27,746	11,990	-15,919	-57.4
- 기타 제재료비	1,602,466	1,919,964	1,661,138	-317,498	-16.5
- 소 농 구 비	17,742	18,131	13,841	-389	-2.1
- 대농구상각비	1,256,980	924,393	854,127	332,587	36.0
- 영농시설상각비	1,810,225	1,846,175	1,664,928	-35,950	-1.9
- 수 선 비	447,177	207,991	171,408	239,186	115.0
- 기 타 요 금	7,659	22,715	11,763	-15,056	-66.3
- 농기계사설양치료	60,530	26,330	33,998	34,200	129.9
- 토지임차료	16,667	130,530	88,129	-113,863	-87.2
- 위탁영농비	4,762	10,183	13,438	-5,421	-53.2
- 고용노동비	1,167,319	1,834,217	1,515,828	-666,898	-36.4
□ 330㎡당 소득	11,750,042	13,341,803	11,837,741	-1,591,761	-11.9

### Ⅲ. 작목별 경영비 및 소득

#### <식량작물>

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

#### <노지채소>

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

#### <시설채소>

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

#### <노지과수>

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

#### <시설과수>

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

#### <화 훼>

시설국화 ..... 129	시설장미 ..... 130
----------------	----------------

#### <특용·약용작물>

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

#### <통계청 농산물 생산비 조사작목>

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

#### <통계청 축산물 생산비 조사작목>

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





# 결 보 리

(기준 : 년 1기작/10a)

비 목 별		수 량	단 가(원)	금액(원)	비 고		
조수입	주 산 물 가 액	463 kg	1,319	610,697			
	부 산 물 가 액			4,120	상품화율	94.4%	
	계			614,817			
생 산 비	경 영 비	중 간 재 비	종 자 비	24.6 kg	1,117	27,474	N:148 P:45 K:5.0kg
			무 기 질 비 료 비			35,687	요 소 15.6 kg
			유 기 질 비 료 비	1,097.1 kg		27,017	유 용 석 회 료 0.6 kg
			농 약 비			3,873	농 용 석 회 료 49.6 kg
			영 농 광 열 비			17,780	규 합 비 산 질 38.1 kg
			수 리 (水 利) 비			0	규 합 비 산 질 4.3 kg
			기 타 제 재 료 비			7,348	살 균 제 유 제 3.6 ml
			소 농 구 비			447	수 화 제 유 제 0.1 kg
			대 농 구 상 각 비			90,541	살 균 제 유 제 1.3 ml
			영 농 시 설 상 각 비			3,249	수 화 제 유 제 6.2 g
			수 선 비			7,139	제 조 제 유 제 5.8 g
			기 타 요 금			56	전 유 포 장 상 자 126.3 ml
							기 류 0.8 kg
							2.5kw
							12.3 l
				8.8 개			
				220,611			
				4,015			
				51,628			
				5,589			
		0.7 시간	남 11,054 여 7,094	5,758	남 0.2 시간 여 0.5 시간		
				287,601			
		11.0 시간	*남 10,991 여 6,887	106,537*	남 7.5 시간 여 3.5 시간		
				153,252**			
				3,452			
				10,461			
				53,727			
				461,778*			
				508,493**			
				327,216			
				394,206			
				64.1			
				53.2			

주) \* 는 조사지역의 농촌노임을 적용하여 산출한 자가노동비 및 생산비임  
 \*\* 는 5인~29인 규모 제조업 평균임금(단가 : 13,932/1시간)을 적용해서 산출한 자가노동비 및 생산비임

# 쌀 보 리

(기준 : 년 1기작/10a)

비 목 별		수 량	단 가(원)	금액(원)	비 고			
조수입	주 산 물 가 액	395 kg	1,281	505,995				
	부 산 물 가 액			2,068	상품화율	95.1%		
	계			508,063				
생 산 비	경 재 영 비	중 간	종 자 비	25.3 kg	1,005	25,435	N:17.2 P:5.1 K:5.0 kg 요 소 20.2 kg 복 합 비 료 39.0 kg 영 양 제 수 화 제 5.1 g 살 균 제 유 제 4.2 ml 영 농 광 열 비 수 화 제 10.9 g 제 초 제 유 제 361.0 ml 기 업 제 0.6 kg 전 기 료 2.1 kw 유 량 10.5 l 포 장 상 자 5.6 개	
			무 기 질 비 료 비			41,332		
			유 기 질 비 료 비	571.3 kg		49,379		
			농 약 비			6,833		
			영 농 광 열 비			14,276		
			수 리 (水 利) 비			0		
			기 타 제 재 료 비			6,228		
			소 농 구 비			120		
			대 농 구 상 각 비			68,574		
			영 농 시 설 상 각 비			6,639		
	수 선 비			3,150				
	기 타 요 금			30				
	계			221,996				
	산 비	임 차 료	위 탁 고 용	[농기계·시설 토 지 영 농 노 동 비]			14,682	
							25,372	
0.4 시간					남 12,500 여 8,324	4,582	남 0.3 시간 여 0.1 시간	
계						272,201		
자 가 노 동 비	유 동 자 본 용 역 비	고 정 자 본 용 역 비	토 지 자 본 용 역 비	5.8 시간	*남 12,766 여 7,970	66,849*	남 4.3 시간 여 1.5 시간	
						80,806**		
						3,518		
						9,245		
						60,451		
계			412,264*	426,221**				
소 부 가 가 치			235,862					
부 가 가 치 율 (%)			286,067					
소 득 률 (%)			56.3					
			46.4					

주) \* 는 조사지역의 농촌노임을 적용하여 산출한 자가노동비 및 생산비임  
 \*\* 는 5인~29인 규모 제조업 평균임금(단가 : 13,932/1시간)을 적용해서 산출한 자가노동비 및 생산비임

# 맥주보리

(기준 : 년 1기작/10a)

비		목	별	수	량	단	가(원)	금액(원)	비		고					
조수입	주 산 물 가 액			429 kg		953		408,837								
	부 산 물 가 액							4,010	상품화율	95.9%						
	계							412,847								
생	경	영	비	중	자	비	19.2 kg	993	19,072	N:13.2	P:7.1	K:6.7 kg				
				무	기	질	비	료	비	45,996	요	소	10.5 kg			
				유	기	질	비	료	비	561.8 kg	26,488	유	안	0.4 kg		
				농	약	비	7,962	염	화	칼	리	회	0.8 kg			
				영	농	광	열	비	10,704	농	용	석	7.3 kg			
				간	수	리(水利)	비	140	복	합	비	료	48.1 kg			
				기	타	제	재	료	비	5,495	살	충	제	8.8 ml		
				재	소	농	구	비	142	수	화	제	유	제	14.6 g	
				대	농	구	상	각	비	64,373	살	균	제	유	제	14.7 ml
				영	농	시	설	상	각	비	7,367	수	화	제	수	화
수	선	비	5,461	제	초	제	유	제	112.7 ml	전	유	포	장	상	자	7.7 l
기	타	요	금	161	입	제	기	류	자	7.6 개						
계							193,361									
산	비	임		차	료	[농기계·시설 토 지		3,513								
		위	탁	영	농	비	19,666									
		고	용	노	동	비	11,992									
		0.5 시간	남	12,065	6,033	남	0.5 시간									
계							234,565									
소	부	자		가	노	동	비	8.4 시간	*남	11,105	81,696*	남	5.1 시간			
									여	7,594		여	3.3 시간			
											117,029**					
		유	동	자	본	용	역	비	2,672							
		고	정	자	본	용	역	비	10,561							
토	지	자	본	용	역	비	91,438									
계									420,932*							
									456,265**							
소			부	가	가	치		178,282								
부			가	가	치	율 (%)		219,486								
소			부	가	가	치	율 (%)		53.2							
소			부	가	가	치	율 (%)		43.2							

주) \* 는 조사지역의 농촌노임을 적용하여 산출한 자가노동비 및 생산비임

\*\* 는 5인~29인 규모 제조업 평균임금(단가 : 13,932/1시간)을 적용해서 산출한 자가노동비 및 생산비임

# 노지팥옥수수

(기준 : 년 1기작/10a)

비 목 별		수 량	단 가(원)	금액(원)	비 고		
조수입	주 산 물 가 액	2,852 개	479	1,366,108			
	부 산 물 가 액			20,743	상품화율	85.8%	
	계			1,386,851			
생 산 비	경 영 비	중 간 재	종 묘 비 종자	6.6 kg	5,025	32,861	N:29.3 P:9.1 K:10.6 요유염화칼소안리 염화칼소회료질 농용석비 분구용합산 규양제액유분제 염살중제액유분제 수수입화제제 수수입화제제 수수입화제제 전유가비할포 닐장상
			종묘	396 kg	50		
			무기질 비료비			66,741	
			유기질 비료비	2,114.3 kg		80,954	
			농 약 비			16,228	
			영 농 광 열 비			20,047	
			수 리 (水 利) 비			260	
			기 타 제 재 료 비			73,642	
			소 농 구 비			1,458	
			대 농 구 상 각 비			121,907	
			영농시설 상각비			18,239	
			수 선 비			13,128	
			기 타 요 금			2,270	
			계			447,735	
			비	임 차 료	[농기계·시설 토 지 위 탁 영 농 비 고 용 노 동 비]		
		40,157					
7.2 시간	남 10,005 여 7,250	56,057				남 1.4 시간 여 5.8 시간	
계			555,106				
비	자 가 노 동 비	유 동 자 본 용 역 비 고 정 자 본 용 역 비 토 지 자 본 용 역 비	46.9 시간	*남 9,959 여 7,129	410,477*	남 26.9 시간 여 20.0 시간	
					653,411**		
					4,125		
					18,751		
					80,511		
계			1,068,970* 1,311,904**				
소 부 부 소	가 가 가 득	가 가 치 율 (%) 득 륜 (%)			831,745		
					939,116		
					67.7		
					60.0		

주) \* 는 조사지역의 농촌노임을 적용하여 산출한 자가노동비 및 생산비임  
 \*\* 는 5인~29인 규모 제조업 평균임금(단가 : 13,932/1시간)을 적용해서 산출한 자가노동비 및 생산비임

# 고 구 마

(기준 : 년 1기작/10a)

비 목 별		수 량	단 가(원)	금액(원)	비 고	
조수입	주 산 물 가 액	1,596 kg	1,677	2,676,492		
	부 산 물 가 액			18,136	상품화율 87.7%	
	계			2,694,628		
생 산 비	경 영 비	종 묘 비 종자	79.5 kg	1,986	261,511	N:6.3 P:4.7 K:7.4 kg
		종묘	5,081.8 주	65		46 kg
		무 기 질 비료비			48,866	3.9 kg
		유 기 질 비료비	635.9 kg		48,629	1.7 kg
		농 약 비			19,246	0.3 kg
		영 농 광 열 비			34,517	25.1 kg
		수 리 (水 利) 비			1,158	39.6 kg
		기 타 제 재 료 비			141,372	2.7 kg
		소 농 구 비			3,460	2.3 kg
		대 농 구 상 각 비			105,246	413.6 g
		영 농 시 설 상 각 비			43,453	15.1 ml
		수 선 비			15,569	3.8 kg
		기 타 요 금			4,064	11.8 g
		계			727,091	0.1 ml
		비	임 차 료	농 기계 · 시설 토 지 위 탁 영 농 비		
고 용 노 동 비	33.7 시간			남 11,504 여 7,835	284,953	남 5.7 시간 여 28.0 시간
계					1,127,535	
자 가 노 동 비	51.2 시간			*남 11,447 여 7,873	501,025*	남 27.4 시간 여 23.8 시간
계	유 동 자 본 용 역 비			713,318**		
	고 정 자 본 용 역 비			14,107		
	토 지 자 본 용 역 비			29,213		
	계			1,804,198* 2,016,491**		
소 부 가 가 치			1,567,093			
부 가 가 치 율 (%)			1,967,537			
소 득 륜 (%)			73.0			
			58.2			

주) \* 는 조사지역의 농촌노임을 적용하여 산출한 자가노동비 및 생산비임  
 \*\* 는 5인~29인 규모 제조업 평균임금(단가 : 13,932/1시간)을 적용해서 산출한 자가노동비 및 생산비임

# 봄 감 자

(기준 : 년 1기작/10a)

비 목 별		수 량	단 가(원)	금액(원)	비 고			
조수입	주 산 물 가 액	2,418 kg	815	1,970,670				
	부 산 물 가 액			10,619	상품화율	89.0%		
	계			1,981,289				
생 산 비	경 영 비	중 간 재	종 자 비	143 kg	1,416	202,489	N:16.4 P:11.6 K:16.2 kg	
			무 기 질 비 료 비			75,244	요 용 성 인 소 0.9 kg	
			유 기 질 비 료 비	2,144 kg		127,954	용 화 인 칼 리 소 1.0 kg	
			농 약 비			23,960	영 염 농 용 석 비 1.4 kg	
			영 농 광 열 비			24,734	보 보 용 합 산 회 료 0.2 kg	
			수 리 (水 利) 비			190	규 양 제 수 화 제 100.2 kg	
			기 타 제 재 료 비			141,929	영 양 제 수 화 제 2.3 kg	
			소 농 구 비			1,961	영 양 제 수 화 제 61.5 ℓ	
			대 농 구 상 각 비			127,947	영 양 제 수 화 제 336.1 g	
			영 농 시 설 상 각 비			22,934	영 양 제 수 화 제 49.3 ml	
	수 선 비			11,308	영 양 제 수 화 제 20.5 g			
	기 타 요 금			284	영 양 제 수 화 제 2.8 kg			
	계			760,934	영 양 제 수 화 제 154.7 g			
	비	임 차 료	위 탁 영 농 고 용 노 동 비	농 기 계 · 시 설 토 지			3,922	영 양 제 수 화 제 36.4 ml
				영 농 비			60,828	영 양 제 수 화 제 4.6 g
영 농 비						14,404	영 양 제 수 화 제 0.1 kg	
영 농 비				20.4 시간	남 11,307 여 7,399	168,526	영 양 제 수 화 제 221.1 g	
계			1,008,614	영 양 제 수 화 제 174.0 ml				
비	자 가 노 동 비	유 동 자 본 용 역 비 고 정 자 본 용 역 비 토 지 자 본 용 역 비	자 가 노 동 비	37.6 시간	*남 11,262 여 7,467	360,454*	영 양 제 수 화 제 2.1 kg	
			유 동 자 본 용 역 비			523,843**	영 양 제 수 화 제 1.1 kw	
			고 정 자 본 용 역 비			20,554	영 양 제 수 화 제 184 ℓ	
			토 지 자 본 용 역 비			18,158	영 양 제 수 화 제 930.8 m	
계			1,484,746*	영 양 제 수 화 제 87.3 개				
소 부	가 가 치	소 득 륜 (%)	소 득 륜 (%)			972,675		
			가 가 치			1,220,355		
			가 가 치 율 (%)			61.6		
			소 득 륜 (%)			49.1		

주) \* 는 조사지역의 농촌노임을 적용하여 산출한 자가노동비 및 생산비임  
 \*\* 는 5인~29인 규모 제조업 평균임금(단가 : 13,932/1시간)을 적용해서 산출한 자가노동비 및 생산비임

# 가을감자

(기준 : 년 1기작/10a)

비 목 별		수 량	단 가(원)	금액(원)	비 고				
조수입	주 산 물 가 액	1,878 kg	1,054	1,979,412					
	부 산 물 가 액			0	상품화율	85.0%			
	계			1,979,412					
생 산 비	경 영 비	중 간 재	종 자 비	219.5 kg	1,182	259,379	N:19.5 P:14.8 K:13.0 kg		
			무 기 질 비 료 비			95,130	요 소 인 비 소 2.8 kg		
			유 기 질 비 료 비	1,306.4 kg		100,868	성 인 비 소 0.5 kg		
			농 약 비			32,764	방 용 석 비 소 4.9 kg		
			영 농 광 열 비			27,593	영 양 제 용 합 비 소 106.4 kg		
			수 리 (水 利) 비			1,124	액 제 수 화 유 제 0.3 ℓ		
			기 타 제 재 료 비			142,451	살 균 제 수 화 유 제 146.4 g		
			소 농 구 비			1,529	살 균 제 수 화 유 제 109.0 ml		
			대 농 구 상 각 비			107,341	제 초 제 수 화 유 제 0.9 g		
			영 농 시 설 상 각 비			46,483	전 유 비 비 포 1.0 kg		
			수 선 비			7,263	날 18.8 ℓ		
			기 타 요 금			0	포 장 398.6 m		
			계			821,925	날 80.3 개		
			비	임 차 료	농 기 계 · 시 설 토 지			10,765	
					위 탁 영 농 비			122,707	
고 용 노 동 비	27.2 시간	남 14,079 여 8,131			243,766	남 3.8 시간 여 23.4 시간			
계					1,200,043				
비	자 가 노 동 비	유 동 자 본 용 역 비	26.7 시간	*남 13,475 여 8,129	300,977*	남 15.7 시간 여 11.0 시간			
		고 정 자 본 용 역 비			371,984**				
		토 지 자 본 용 역 비			10,092				
		계			25,622				
		계			82,153				
소 부	가 가 치	소 득 률 (%)			1,618,887*				
		부 가 가 치			1,689,894**				
		부 가 가 치 율 (%)			779,369				
		소 득 률 (%)			1,157,487				

주) \* 는 조사지역의 농촌노임을 적용하여 산출한 자가노동비 및 생산비임  
 \*\* 는 5인~29인 규모 제조업 평균임금(단가 : 13,932/1시간)을 적용해서 산출한 자가노동비 및 생산비임

# 노지수박

(기준 : 년1기작/10a)

비 목 별		수 량	단 가(원)	금액(원)	비 고			
조수입	주 산 물 가 액	3,841 kg	1,058	4,063,778				
	부 산 물 가 액			0	상품화율	91.1%		
계				4,063,778				
생 산 비	경 영 비	종 묘 비 종자	63.5 g	1,011	192,938	N:8.7	P:5.2	K:7.6 kg
		종묘	604.3 주	380		요소영양분	성숙 이칼	2.2 kg
		무 기 질 비료비			93,901	요소영양분	용합	1.5 kg
		유 기 질 비료비	2,622.9 kg		155,478	요소영양분	석비 산	2.8 kg
		중 농 약 비			134,278	요소영양분	액제	1.9 kg
		영 농 광 열 비			30,621	살충제	수용액	21.7 kg
		수 리 (水 利) 비			1,275	살균제	수용액	51.9 kg
		기 타 제 재 료 비			228,886	제초제	수용액	6.2 kg
		소 농 구 비			2,840	전유비	유	10.3 ℓ
		대 농 구 상 각 비			157,922	유	주닐짚	729.0 g
		영농시설 상각비			51,117	왕보꽃포	온	461.2 g
		수 선 비			32,466	왕보꽃포	온	23.6 g
		기 타 요 금			1,398	왕보꽃포	온	431.3 g
		계			1,083,120			221.9 g
		비	임 차 료 [농기계·시설 토 지 위 탁 영 농 비 고 용 노 동 비			13,314		
				84,063			0.5 kg	
30.6 시간	남 11,033 여 8,017			255,273	남 3.3 시간 여 27.3 시간		1,552.2 g	
계				1,442,057			117.1 g	
자 가 노 동 비	유 동 자 분 용 역 비 고 정 자 분 용 역 비 토 지 자 분 용 역 비	94.6 시간	*남 11,185 여 8,000	911,273*	남 48.5 시간 여 46.1 시간		229.0 g	
				1,317,967**			461.2 g	
				11,125			23.6 g	
				12,683			431.3 g	
계			2,466,153*			221.9 g		
			2,872,847**			4.2 g		
소 부 가 가 소	가 가 득 가 치 율 (%) 득 륜 (%)			2,621,721			0.5 kg	
				2,980,658			1,552.2 g	
				73.3			117.1 g	
				64.5				

주) \* 는 조사지역의 농촌노임을 적용하여 산출한 자가노동비 및 생산비임  
 \*\* 는 5인~29인 규모 제조업 평균임금(단가 : 13,932/1시간)을 적용해서 산출한 자가노동비 및 생산비임



# 부 목

(기준 : 년 1기작/10a)

비 목 별		수 량	단 가(원)	금액(원)	비 고		
조수입	주 산 물 가 액	5,238 kg	345	1,807,110			
	부 산 물 가 액			0	상품화율	83.1%	
	계			1,807,110			
생 산 비	경 영 비	중 간 재	종 자 비	772.2 g	156	120,831	N:20.2 P:13.5 K:14.2 kg
			무 기 질 비 료 비			86,177	요소용성 인산화물 5.0 kg
			유 기 질 비 료 비	3,084.4 kg		78,680	인칼슘 3.2 kg
			농 약 비			68,953	석회질 1.3 kg
			영 농 광 열 비			25,639	소회질 0.9 kg
			수 리 (水 利) 비			372	중질 52.1 kg
			기 타 제 재 료 비			77,010	중질 73.4 kg
			소 농 구 비			2,034	중질 0.1 kg
			대 농 구 상 각 비			121,333	액제 10.1 g
			영 농 시 설 상 각 비			30,178	수제 167.6 g
수 선 비			12,307	살충제 425.4 ml			
기 타 요 금			214	살균제 10.9 g			
계			623,728	살균제 8.2 g			
비	자 가 노 동 비	입 차 료 [농기계·시설 토 지			20,467	살균제 120.6 g	
		위 탁 영 농 비			62,699	살균제 64.3 ml	
		고 용 노 동 비	20.2 시간	남 10,720 여 7,448	164,519	살균제 46.9 g	
		계			873,997	살균제 37.7 g	
소 부 소	가 가 치	자 가 노 동 비	26.0 시간	*남 10,620 여 7,304	245,281*	살균제 377.8 ml	
		유 동 자 분 용 역 비			5,986	전유비 0.3 kg	
		고 정 자 분 용 역 비			14,954	전유비 6.3 kw	
		토 지 자 분 용 역 비			154,694	전유비 14.9 l	
계			1,294,912*	전유비 1,043.2 m			
계			1,411,863**	전유비 7.9 개			
소 부 소	가 가 치			933,113	전유비 6.0 개		
부 가 가 치	율 (%)			1,183,382	전유비 2.5 kg		
소 득 률 (%)				65.5	전유비 18.6 개		

주) \* 는 조사지역의 농촌노임을 적용하여 산출한 자가노동비 및 생산비임  
 \*\* 는 5인~29인 규모 제조업 평균임금(단가 : 13,932/1시간)을 적용해서 산출한 자가노동비 및 생산비임

# 가 을 무

(기준 : 년1기작/10a)

비 목 별		수 량	단 가(원)	금액(원)	비 고									
조수입	주 산 물 가 액	5,612 kg	390	2,188,680										
	부 산 물 가 액			15,054	상품화율	88.0%								
	계			2,203,734										
생 산 비	경 영 비	중 간 재	종 묘 비 종자	642.3 g	87	66,594	N:15.5 P:8.7 K:8.9kg							
			종묘	14,197.5	8		요 용 7.3 kg							
			무 기 질 비료비			76,975	성 인 소 비 3.0 kg							
			유 기 질 비료비	1,212.9 kg		97,530	화 칼 리 소 비 0.4 kg							
			농 약 비			53,296	붕 소 비 1.3 kg							
			영 농 광 열 비			24,858	용 합 석 비 소 회 료 16.4 kg							
			수 리 (水 利) 비			0	농 복 용 합 산 액 제 제 24.1 l							
			기 타 제 재 료 비			72,940	영 양 제 수 화 제 265.7 g							
			소 농 구 비			4,048	살 균 제 수 유 제 294.6 ml							
			대 농 구 상 각 비			180,441	수 분 제 5.6 g							
			영 농 시 설 상 각 비			54,946	입 제 3.8 kg							
			수 선 비			17,571	수 화 제 213.0 g							
			기 타 요 금			705	살 균 제 수 유 제 32.1 ml							
			계			649,904	52.8 g	213.2 g	171.9 ml	3.0 kg	28.7 kw	17.9 l	604.1 m	56.5 개
			생 산 비	비	임 차 료 [농기계·시설 토 지			7,437						
위 탁 영 농 비					54,886									
고 용 노 동 비	15.0 시간	남 11,188 여 8,157			132,148	남 3.5 시간 여 11.4 시간								
계					846,332									
자 가 노 동 비	47.0 시간	*남 11,117 여 8,034			467,313*	남 29.1 시간 여 17.9 시간								
생 산 비	비	유 동 자 본 용 역 비			654,804**									
		고 정 자 본 용 역 비			5,026									
		토 지 자 본 용 역 비			31,586									
		계			1,457,612*									
소 부 가 치	소 득 륜 (%)	소 부 가 가 치			1,357,402									
		부 가 가 치			1,553,830									
		가 가 치 율 (%)			70.5									
		소 득 륜 (%)			61.6									

주) \* 는 조사지역의 농촌노임을 적용하여 산출한 자가노동비 및 생산비임  
 \*\* 는 5인~29인 규모 제조업 평균임금(단가 : 13,932/1시간)을 적용해서 산출한 자가노동비 및 생산비임

# 고랭지무

(기준 : 년1기작/10a)

비 목 별		수 량	단 가(원)	금액(원)	비 고	
조수입	주 산 물 가 액	5,687 kg	344	1,956,328		
	부 산 물 가 액			44,444	상품화율	83.0%
	계			2,000,772		
생 산 비	경 영 비	종 묘 비 종자	161.3 g	570	89,813	N:310.6 P:130.8 K:262.6 kg
		종묘	7,500	7		요용성인소비 1.2 kg
		무 기 질 비료비			130,514	농용석회비 0.8 kg
		유 기 질 비료비	819 kg		96,684	영양제 복합비료액제 241 kg
		중 농 약 비			117,922	살충제 수화유제 152.6 kg
		영 농 광 열 비			29,768	살균제 수화유제 441.7 g
		수 리 (水 利) 비		0		수화유제 466.4 ml
		기 타 제 재 료 비			74,759	살균제 수화유제 37.9 g
		소 농 구 비			1,664	수화유제 4.8 kg
		대 농 구 상 각 비			66,296	제조제 수화유제 508.6 g
		영 농 시 설 상 각 비			9,742	전유비 수화유제 89.1 ml
		수 선 비			26,417	전유비 수화유제 97.3 g
		기 타 요 급			426	전유비 수화유제 2.8 kg
		계			644,005	전유비 수화유제 485.6 g
		생 산 비	임 차 료	농 기계 · 시설 토 지		8,728
위 탁 영 농 비					101,884	
고 용 노 동 비	18.4 시간			남 11,115 여 8,189	161,211	남 3.6 시간 여 14.8 시간
계					916,820	
생 산 비	자 가 노 동 비	자 가 노 동 비	24.9 시간	*남 11,010 여 8,087	245,504*	남 15.1 시간 여 9.8 시간
		유 동 자 분 용 역 비			346,907**	
		고 정 자 분 용 역 비			7,003	
		토 지 자 분 용 역 비			14,770	
		계			1,323,583*	
소 부 가 치	소 득 률 (%)	소 부 가 가 치			1,424,986**	
		소 부 가 가 치			1,083,952	
		소 부 가 가 치 율 (%)			1,356,767	
		소 득 률 (%)			67.8	
				54.2		

주) \* 는 조사지역의 농촌노임을 적용하여 산출한 자가노동비 및 생산비임  
 \*\* 는 5인~29인 규모 제조업 평균임금(단가 : 13,932/1시간)을 적용해서 산출한 자가노동비 및 생산비임

# 당 근

(기준 : 년1기작/10a)

비 목 별		수 량	단 가(원)	금액(원)	비 고			
조수입	주 산 물 가 액	4,184 kg	832	3,481,088				
	부 산 물 가 액			3,778	상품화율 92.5%			
	계			3,484,866				
생 산 비	경 영 비	중 간 재	종 자 비	42.6 g	3,653	155,602	N:569.9 P:332.8 K:428.3 kg	
			무 기 질 비 료 비			142,377	요 소 8.9 kg	
			유 기 질 비 료 비	1,865.6 kg		152,628	유 용 성 인 비 3.3 kg	
			농 약 비			92,171	성 인 소 4.8 kg	
			영 농 광 열 비			27,575	복 합 비 료 소 0.1 kg	
			수 리 (水 利) 비			8,939	규 산 질 4,410.1 kg	
			기 타 제 재 료 비			245,300	영 양 제 액 제 3,751.3 ℓ	
			소 농 구 비			3,558	수 화 제 148.7 g	
			대 농 구 상 각 비			120,348	살 중 제 유 제 261.1 ml	
			영 농 시 설 상 각 비			3,440	입 제 7.0 kg	
	수 선 비			33,933	수 화 제 180.1 g			
	기 타 요 금			3,688	살 균 제 유 제 95.7 ml			
	계			989,559	수 화 제 570.7 g			
	비	임 차 료	위 탁 영 농 비 고 용 노 동 비	농 기계 · 시 설 토 지			15,937	제 조 제 유 제 379.7 ml
				토 지			132,152	전 유 기 류 28.6 kw
영 농 비						19,578	비 뇨 뇨 21.1 ℓ	
노 동 비				50.6 시간	남 13,435 여 8,076	438,120	비 뇨 뇨 197.3 m	
계			1,595,346	포 장 상 자 211.6 개				
소 부	가 가 치	가 가 치 율 (%)	자 가 노 동 비	32.0 시간	*남 13,403 여 8,066	349,908*	남 17.2 시간 여 14.8 시간	
			유 동 자 본 용 역 비			445,824**		
			고 정 자 본 용 역 비			16,392		
			토 지 자 본 용 역 비			13,357		
			계			2,254,054* 2,349,970**		
소 득 률 (%)			71.6					
소 득 률 (%)			54.2					

주) \* 는 조사지역의 농촌노임을 적용하여 산출한 자가노동비 및 생산비임  
 \*\* 는 5인~29인 규모 제조업 평균임금(단가 : 13,932/1시간)을 적용해서 산출한 자가노동비 및 생산비임

# 봄 배 추

(기준 : 년1기작/10a)

비 목 별		수 량	단 가(원)	금액(원)	비 고		
조수입	주 산 물 가 액	7,611 kg	275	2,093,025			
	부 산 물 가 액			615	상품회율	90.7%	
계				2,093,640			
생 산 비	경 영 비	종 묘 비 종자	123.5 g	358	78,662	N:30.0 P:12.7 K:145 kg	
		종묘	3,190.3 주	40		12.7 kg	
		무 기 질 비 료 비			121,870	소안비리소회료	0.1 kg
		유 기 질 비 료 비	2,203.2 kg		92,386	인칼비리소회료	0.6 kg
		농 약 비			80,800	석비리소회료	0.2 kg
		중 영 농 광 열 비			26,936	유합산	1.0 kg
		수 리 (水 利) 비			5,357	액유분비리소회료	126.4 kg
		기 타 제 재 료 비			112,358	수액유분비리소회료	4.0 kg
		소 농 구 비			1,312	살충제	34.9 g
		대 농 구 상 각 비			141,718	살균제	172.5 g
영 농 시 설 상 각 비			16,852	수액유분비리소회료	258.1 ml		
수 선 비			23,318	전유비합지	579.5 g		
기 타 요 금			1,472	보온덮개	8.2 kg		
계				703,041			
비	임 차 료	농기계·시설		6,638			
		토 지		85,025			
		위 탁 영 농 비		46,370			
고 용 노 동 비	17.4 시간	남 10,977 여 7,697	150,000	남 4.9 시간 여 12.5 시간			
계				991,074			
자 가 노 동 비	39.6 시간	*남 10,941 *여 7,675	381,661*	남 23.8 시간 여 15.8 시간			
유 동 자 본 용 역 비			551,707**				
고 정 자 본 용 역 비			6,569				
토 지 자 본 용 역 비			19,707				
계				1,484,109*			
				1,654,155**			
소 부 가 가 치			1,102,566				
부 가 가 치 율 (%)			1,390,599				
소 득 률 (%)			66.4				
				52.7			

주) \* 는 조사지역의 농촌노임을 적용하여 산출한 자가노동비 및 생산비임  
 \*\* 는 5인~29인 규모 제조업 평균임금(단가 : 13,932/1시간)을 적용해서 산출한 자가노동비 및 생산비임

# 가을배추

(기준 : 년 1기작/10a)

비 목 별		수 량	단가(원)	금액(원)	비 고			
조수입	주 산 물 가 액	7,140 kg	351	2,506,140				
	부 산 물 가 액			30,304	상품화율	87.4%		
	계			2,536,444				
생 산 비	경 간 재 영 비	중 요 비 종자	100 g	379	86,627	N:31.6	P:10.5	K:12.4
		중요	3,981.3 주	36		요소	소안	31.4
		무 기 질 비 료 비			110,554	화 칼	리 소	0.1
		유 기 질 비 료 비	1,884.9 kg		96,357	농 용	회 소	0.3
		중 농 약 비			72,030	용 합 제	비 료 제	1.3
		영 농 광 열 비			26,252	살 균 제	수 액 제	27.5
		수 리 (水 利) 비			254	수 화	유 제 제	92.2
		기 타 재 재 료 비			73,944	살 균 제	수 액 제	78.9
		소 농 구 비			3,036	수 화	유 제 제	2,129.4
		대 농 구 상 각 비			205,151	수 화	유 제 제	347.4
	영 농 시 설 상 각 비			39,859	수 화	유 제 제	186.7	
	수 선 비			17,209	수 화	유 제 제	3.5	
	기 타 요 금			1,427	수 화	유 제 제	256.3	
	계			732,700	제 초 제	수 화	유 제 제	71.8
	비	입 차 료	농 기 계 · 시 설		9,049			
토 지				83,611				
위 탁 영 농 비				850				
고 용 노 동 비		17.9 시간	남 11,168 여 7,788	154,277	남 4.4 시간 여 13.5 시간			
계			980,487					
자 가 노 동 비	50.9 시간	*남 11,025 *여 7,608	484,367*	남 28.2 시간 여 22.8 시간				
유 동 자 본 용 역 비			709,139**					
고 정 자 본 용 역 비			6,187					
토 지 자 본 용 역 비			26,036					
계			1,600,114*					
소 부 가 가 치			1,824,886**					
부 가 가 치 율 (%)			1,555,957					
소 득 륜 (%)			1,803,744					
			71.1					
			61.3					

주) \* 는 조사지역의 농촌노임을 적용하여 산출한 자가노동비 및 생산비임  
 \*\* 는 5인~29인 규모 제조업 평균임금(단가 : 13,932/1시간)을 적용해서 산출한 자가노동비 및 생산비임

# 고랭지배추

(기준 : 년1기작/10a)

비 목 별		수 량	단 가(원)	금액(원)	비 고			
조수입	주 산 물 가 액	4,857 kg	480	2,331,360				
	부 산 물 가 액			0	상품화율	86.0%		
계				2,331,360				
생 산 비	경 영 비	종 묘 비 종자	38.8 g	1,095	56,206	N:35.1	P:17.6	K:25.0 kg
		종묘	3,371.8 주	33		요소유분	소인산	2.4 kg
		무 기 질 비 료 비			164,967	농용석회	소회	2.7 kg
		유 기 질 비 료 비	1,342 kg		129,528	농용복합비	소회	0.9 kg
		중 농 약 비			128,888	영양제	액제	57.8 kg
		영 농 광 열 비			30,827	살충제	수화유제	190.6 kg
		수 리 (水 利) 비			108	살균제	수화유제	62.4 ℓ
		기 타 제 재 료 비			61,971		수화유제	960.2 g
		소 농 구 비			1,705		수화유제	412.1 ml
		대 농 구 상 각 비			83,741		수화유제	456.7 g
		영 농 시 설 상 각 비			11,322		수화유제	2.1 kg
		수 선 비			10,903		수화유제	624.3 g
		기 타 요 금			1,106		수화유제	42.6 ml
		계			681,272		수화유제	10,904.5 g
		비	임 차 료	농기계·시설			19,837	
토 지					100,260			
위 탁 영 농 비					7,717			
고 용 노 동 비	23.3 시간			남 11,420 여 7,754	197,165	남 여	4.5 시간 18.8 시간	
계			1,006,251					
비	자 가 노 동 비	자가노동비	30.1 시간	*남 11,139 여 7,754	295,679*	남 여	18.4 시간 11.7 시간	
		유 동 자 본 용 역 비			419,353**			
		고 정 자 본 용 역 비			7,232			
		토 지 자 본 용 역 비			10,971			
계			1,434,147*					
소 부 가 가 치 율 (%)	소 부 가 가 치 율 (%)	소 득 률 (%)			1,325,109			
		가 가 치			1,650,088			
		가 가 치			70.8			
		소 득 률 (%)			56.8			

주) \* 는 조사지역의 농촌노임을 적용하여 산출한 자가노동비 및 생산비임  
 \*\* 는 5인~29인 규모 제조업 평균임금(단가 : 13,932/1시간)을 적용해서 산출한 자가노동비 및 생산비임

# 노지시금치

(기준 : 년 1기작/10a)

비 목 별		수 량	단 가(원)	금액(원)	비 고			
조수입	주 산 물 가 액	909 kg	3,035	2,758,815				
	부 산 물 가 액			11,322	상품화율	91.6%		
	계			2,770,137				
생 산 비	경 영 비	중 간 재 비	종 자 비	3.4 kg	20,582	69,978	N:21.3 P:10.8 K:11.1 kg	
			무 기 질 비 료 비			70,271	요 소 13.1 kg	
			유 기 질 비 료 비	1,488.6 kg		146,223	농 용 석 회 70.5 kg	
			농 약 비			13,667	복 합 비 료 제 60.8 kg	
			영 농 광 열 비			26,757	영 양 제 액 제 0.7 l	
			수 리 (水 利) 비			0	살 충 제 수 화 제 입 제 26.2 g	
			기 타 제 재 료 비			104,060	수 화 제 입 제 35.2 ml	
			소 농 구 비			3,277	살 균 제 수 화 제 입 제 58.7 g	
			대 농 구 상 각 비			113,847	제 초 제 수 화 제 입 제 45.4 ml	
			영 농 시 설 상 각 비			18,458	전 유 비 료 기 류 닐 29.5 kw	
	수 선 비			22,165	비 료 닐 169.5 m			
	기 타 요 금			567	보 온 토 개 자 21.7 m			
	계			589,270	포 장 상 자 84.8 개			
	비	임 차 료	위 탁 영 농 고 용 노 동 비	농 기 계 · 시 설 토 지			14,712	
							33,470	
				30.1 시간	남 9,608 여 5,948	183,427	남 1.2 시간 여 28.9 시간	
계						828,290		
소 부	가 가 치	자 가 노 동 비	유 동 자 분 용 역 비	122.8 시간	*남 9,561 여 6,344	972,385*	남 60.1 시간 여 62.7 시간	
			고 정 자 분 용 역 비			1,710,850**		
			토 지 자 분 용 역 비			8,861		
			계			1,954,195*		
						2,692,660**		
소 부	가 가 치	득 륜 (%)			1,941,847			
		부 가 가 치			2,180,867			
		소 득 륜 (%)			78.7			
					70.1			

주) \* 는 조사지역의 농촌노임을 적용하여 산출한 자가노동비 및 생산비임  
 \*\* 는 5인~29인 규모 제조업 평균임금(단가 : 13,932/1시간)을 적용해서 산출한 자가노동비 및 생산비임



# 양 배 추

(기준 : 년 1기작/10a)

비 목 별		수 량	단 가(원)	금액(원)	비 고		
조 수 입	주 산 물 가 액	5,755 kg	332	1,910,660			
	부 산 물 가 액			0	상품화율	85.8%	
	계			1,910,660			
생 산 비	경 영 비	종 묘 비 종자	53 g	753	50,206	N:49.0 P:19.4 K:21.8 kg	
		종묘	3,314.5 주	42		21.4 kg	
		무 기 질 비료비			116,051	소안비리소회료	2.5 kg
		유 기 질 비료비	2,665.8 kg		102,263	인칼리	0.8 kg
		중 농 약 비			53,367	석비	0.1 kg
		영 농 광 열 비			19,584	용합제	0.2 kg
		수 리 (水 利) 비			2,690	액제	34.0 kg
		기 타 제 재 료 비			71,852	수제	137.2 kg
		소 농 구 비			2,066	살충제	15.9 g
		대 농 구 상 각 비			77,000	수제	87.4 g
		영 농 시 설 상 각 비			11,461	살균제	349.1 ml
		수 선 비			11,227	수제	1.6 g
		기 타 요 금			925	수제	1.5 kg
		계			518,692	제초제	162.4 g
		비	임 차 료	농기계·시설			18,542
토 지					81,406	위탁영농비	
위 탁 영 농 비					54,306	고용노동비	
고 용 노 동 비	13.4 시간			남 11,419 여 7,640	114,469		남 3.2 시간 여 10.2 시간
계					787,415		
비	자 가 노 동 비	자 가 노 동 비	35.3 시간	*남 11,128 여 7,692	339,217*	남 19.7 시간 여 15.6 시간	
		유 동 자 분 용 역 비			491,800**		
		고 정 자 분 용 역 비			12,197		
		토 지 자 분 용 역 비			8,803		
		계			1,232,592* 1,385,175**		
소 부 가	소 부 가			1,123,245			
	가 가 치			1,391,968			
	가 가 치 율 (%)			72.9			
	소 득 률 (%)			58.8			

주) \* 는 조사지역의 농촌노임을 적용하여 산출한 자가노동비 및 생산비임  
 \*\* 는 5인~29인 규모 제조업 평균임금(단가 : 13,932/1시간)을 적용해서 산출한 자가노동비 및 생산비임

# 노지부추

(기준: 년/10a)

비 목 별		수 량	단 가(원)	금액(원)	비 고	
조수입	주 산 물 가 액	2,634 kg	2,057	5,418,138		
	부 산 물 가 액			0	상품화율	94.1%
	계			5,418,138		
생 산 비	경 영 비	종 자 비	3.7 kg	28,195	104,320	N:43.2 P:25.7 K:24.9 kg
		무 기 질 비 료 비			174,808	요 소 회 분 11.0 kg
		유 기 질 비 료 비	3,671.2 kg		290,720	유 용 석 회 료 0.1 kg
		농 약 비			42,969	영 양 분 석 회 료 1.2 kg
		영 농 광 열 비			62,167	영 양 분 석 회 료 214.5 kg
		수 리 (水 利) 비			0	액 제 40.2 ℓ
		기 타 제 재 료 비			272,811	수 화 제 66.7 g
		소 농 구 비			17,178	살 균 제 유 분 제 362.3 ml
		대 농 구 상 각 비			177,630	살 균 제 유 분 제 50.0 g
		영 농 시 설 상 각 비			21,599	수 화 제 유 분 제 9.3 kg
		수 선 비			19,308	살 균 제 수 화 제 유 분 제 25.2 g
		기 타 요 금			0	살 균 제 유 분 제 10.0 ml
		계			1,183,510	제 초 제 수 화 제 유 분 제 20.5 g
		계			1,891,970	전 유 비 137.2 ℓ
	비	임 차 료 [농 기계·시 설 토 지]			4,714	기 류 년 중 512.0 kw
위 탁 영 농 비				112,843	비 료 38.6 ℓ	
고 용 노 동 비		86.8 시간	남 9,159 여 6,582	590,903	비 료 81.2 m	
계				1,891,970	날 관 개 트 자 21.7 개	
자 가 노 동 비		309.7 시간	*남 9,350 *여 6,529	2,415,843*	남 139.6 시간 여 170.1 시간	
유 동 자 본 용 역 비				4,314,740**		
고 정 자 본 용 역 비				28,924		
토 지 자 본 용 역 비				19,347		
계				4,682,955*		
				6,581,852**		
소 부 가 가 치				3,526,168		
부 가 가 치				4,234,628		
부 가 가 치 율 (%)				78.2		
소 득 륜 (%)				65.1		

주) \* 는 조사지역의 농촌노임을 적용하여 산출한 자가노동비 및 생산비임  
 \*\* 는 5인~29인 규모 제조업 평균임금(단가 : 13,932/1시간)을 적용해서 산출한 자가노동비 및 생산비임

# 대 파

(기준 : 년 1기작/10a)

비 목 별		수 량	단 가(원)	금액(원)	비 고			
조수입	주 산 물 가 액	3,516 kg	863	3,034,308				
	부 산 물 가 액			1,573	상품화율	88.3%		
	계			3,035,881				
생 산 비	경 영 비	종 묘 비 종자	516.5 g	97	54,684	N:42.8	P:13.6	K:15.8
		종묘	11,322.2 주	17		유용염분	소안	40.3
		무 기 질 비료비			137,310	성화	인칼	1.8
		유 기 질 비료비	2,173.5 kg		142,464	용합	석비	2.1
		농 약 비			102,727	농구	소회	0.2
		영 농 광 열 비			43,428	양제	토질	0.1
		수 리 (水 利) 비			2,429	살충제	수화	24.8
		기 타 제 재 료 비			58,092	살균제	염화	121.6
		소 농 구 비			2,921	제조제	수화	7.8
		대 농 구 상 각 비			173,887	전유비	분입	113.0
		영 농 시 설 상 각 비			32,959	함비	분입	300.3
		수 선 비			36,092	기타	분입	1,038.1
		기 타 요 금			939	포	분입	294.7
		계			787,932	장	상	49.3
		비	임 차 료	농기계·시설			22,887	
토 지					146,914			
위 탁 영 농 비					11,158			
고 용 노 동 비	39.8 시간			남 11,581 여 7,720	342,777	남 9.2 시간 여 30.6 시간		
계					1,311,668			
자 가 노 동 비	자 가 노 동 비	65.4 시간	*남 11,669 여 7,765	669,452*	남 41.2 시간 여 24.3 시간			
	유 동 자 본 용 역 비			911,153**				
	고 정 자 본 용 역 비			19,454				
	토 지 자 본 용 역 비			27,443				
	계			2,254,005*				
소 부 가 가 치 소 득	가 가 치			1,724,213				
	가 가 치			2,247,949				
	가 가 치 율 (%)			74.0				
소 득 률 (%)			56.8					

주) \* 는 조사지역의 농촌노임을 적용하여 산출한 자가노동비 및 생산비임  
 \*\* 는 5인~29인 규모 제조업 평균임금(단가 : 13,932/1시간)을 적용해서 산출한 자가노동비 및 생산비임

# 쪽 파

(기준 : 년 1기작/10a)

비 목 별		수 량	단 가(원)	금액(원)	비 고		
조 수 입	주 산 물 가 액	2,166 kg	1,625	3,519,750			
	부 산 물 가 액			0	상품화율	88.1%	
	계			3,519,750			
생 산 비	중 간 재 비	종 자 비	254.7 kg	1,811	461,253	N:21.9 P:7.8 K:10.7 kg 요소용비료 19.5 kg 인산용비료 1.3 kg 중간재비 2.7 kg 유기질비료비 0.1 kg 농약비 35.0 kg 영양제 83.4 kg 살충제 16.5 g 살균제 94.9 g 수분양제 184.2 g 수분양제 1.5 g 수분양제 2.9 kg 수분양제 142.3 g 수분양제 160.4 g 수분양제 44.5 g 수분양제 0.4 kg 수분양제 213.8 g 수분양제 131.3 ml 전유비할비포 3.4 kg 닐상 11.2 l 닐상 342.7 m 닐상 5.9 개 닐상 162.3 개 닐상 90.8 개	
		무기질비료비			107,057		
		유기질비료비	2,863.5 kg		133,079		
		농 약 비			58,177		
		영 농 광 열 비			23,998		
		수 리(水 利)비			3,539		
		기 타 제 재 료 비			152,906		
		소 농 구 비			1,329		
		대 농 구 상 각 비			83,664		
		영 농 시 설 상 각 비			22,332		
	수 선 비			13,969			
	기 타 요 금			305			
	계			1,061,608			
	비	임 차 료 [ 농 기 계 · 시 설 토 지 위 탁 영 농 비 고 용 노 동 비			7,633		
					70,349		
51.3 시간			남 11,679 여 7,386	387,059	남 1.9 시간 여 49.4 시간		
계				1,566,851			
자 가 노 동 비	87.9 시간	*남 11,327 여 7,386	810,416*	남 40.9 시간 여 47.0 시간			
유 동 자 본 용 역 비			1,224,623**				
고 정 자 본 용 역 비			12,901				
토 지 자 본 용 역 비			13,130				
계			108,499				
			2,511,797*				
			2,926,004**				
소 부 가 가 치			1,952,899				
부 가 가 치 율 (%)			2,458,142				
소 득 률 (%)			69.8				
			55.5				

주) \* 는 조사지역의 농촌노임을 적용하여 산출한 자가노동비 및 생산비임  
 \*\* 는 5인~29인 규모 제조업 평균임금(단가 : 13,932/1시간)을 적용해서 산출한 자가노동비 및 생산비임

# 생 강

(기준 : 년 1기작/10a)

비 목 별		수 량	단 가(원)	금액(원)	비 고				
조수입	주 산 물 가 액	1,414 kg	3,154	4,459,756					
	부 산 물 가 액			0	상품화율	94.8%			
	계			4,459,756					
생 산 비	경 영 비	중 간 재 비	종 자 비	196.5 kg	4,478	879,923	N:47.7 P:25.9 K:27.7 kg		
			무 기 질 비 료 비			89,355	소 비 리 소 회 질 비 료		
			유 기 질 비 료 비	3,584.5 kg		104,855	인 칼 석 비 료		
			농 약 비			69,009	용 합 산 비 료		
			영 농 광 열 비			26,058	영 양 제 수 입 제 제		
			수 리 (水 利) 비			0	살 증 제 수 입 제 제		
			기 타 제 재 료 비			111,665	살 근 제 수 입 제 제		
			소 농 구 비			3,264	제 초 제 수 입 제 제		
			대 농 구 상 각 비			165,968	진 유 비 비		
			영 농 시 설 상 각 비			21,206	날 쪼		
			수 선 비			15,830	왕 포 장 상		
			기 타 요 금			0			
			계			1,487,133			
				임 차 료 [농기계·시설 토 지			15,699		
				위 탁 영 농 비			114,103		
	고 용 노 동 비	64.0 시간	남 11,234 여 7,379	2,794 496,928	남 6.4 시간 여 57.6 시간				
	계			2,116,657					
	자 가 노 동 비	83.5 시간	*남 11,409 여 7,352	813,091*	남 49.1 시간 여 34.4 시간				
	유 동 자 본 용 역 비			1,163,322**					
	고 정 자 본 용 역 비			39,665					
	토 지 자 본 용 역 비			28,608					
	계			201,660					
	계			3,199,681*					
	계			3,549,912**					
소 부 가 가 치	득			2,343,099					
부 가 가 치	율 (%)			2,972,623					
소 득 륜 (%)				66.7					
				52.5					

주) \* 는 조사지역의 농촌노임을 적용하여 산출한 자가노동비 및 생산비임  
 \*\* 는 5인~29인 규모 제조업 평균임금(단가 : 13,932/1시간)을 적용해서 산출한 자가노동비 및 생산비임

## 수박(반축성)

(기준 : 년 1기작/10a)

비 목 별		수 량	단 가(원)	금액(원)	비 고					
조수입	주 산 물 가 액	4,990 kg	1,159	5,783,410						
	부 산 물 가 액			0	상품화율	92.2%				
계				5,783,410						
생 영 비 산 비	경 영 비	종 묘 비 종자	24.1 g	11,785	352,289	N:9.4	P:6.0	K:7.2	kg	
		종묘	689.6 주	518		요양용	소안	1.9	kg	
		무 기 질 비료비			116,111	성화	인칼	1.0	kg	
		유 기 질 비료비	2,796.3 kg		202,044	용합	석비	4.7	kg	
		농 약 비			77,531	양제	소회	0.5	kg	
		영 농 광 열 비			58,568	수용	질제	12.8	kg	
		수 리 (水 利) 비			1,487	양제	액제	0.4	kg	
		기 타 제 재 료 비			626,344	살충제	수용	77.5	kg	
		소 농 구 비			2,830	살균제	수용	4.8	kg	
		대 농 구 상 각 비			231,510	수용	액제	28.6	kg	
		영 농 시 설 상 각 비			413,846	수용	액제	473.3	kg	
		수 선 비			24,921	수용	액제	218.0	kg	
		기 타 요 금			6,250	수용	액제	26.5	kg	
		계				2,113,731				
		비	임 차 료	농기계·시설		5,646				
토 지				128,164						
위 탁 영 농 비				5,232						
고 용 노 동 비	36.7 시간			남 여 11,295 7,313	285,908	남 여	4.4 시간 32.3 시간			
계				2,538,681						
자 가 노 동 비		103.2 시간	*남 여 11,441 7,312	993,762*	남 여	58.1 시간 45.0 시간				
유 동 자 본 용 역 비				1,437,782**						
고 정 자 본 용 역 비				20,147						
토 지 자 본 용 역 비				89,116						
계				3,842,246*						
				4,286,266**						
소 부 가 가 치				3,244,729						
부 가 가 치 율 (%)				3,669,679						
소 득 률 (%)				63.5						
				56.1						

주) \* 는 조사지역의 농촌노임을 적용하여 산출한 자가노동비 및 생산비임  
 \*\* 는 5인~29인 규모 제조업 평균임금(단가 : 13,932/1시간)을 적용해서 산출한 자가노동비 및 생산비임

## 시설참외

(기준 : 년 1기작/10a)

비 목 별		수 량	단 가(원)	금액(원)	비 고			
조수입	주 산 물 가 액	4,337 kg	2,441	10,586,617				
	부 산 물 가 액			831	상품화율	92.8%		
계				10,587,448				
생 산 비	경 영 비	종 묘 비 종자	36.1 g	5,809	235,407	N:7.1	P:8.3	K:13.2 kg
		종묘	878.4 주	303		요소유용영분농분규양계	소안비리소회료	25 kg
		무 기 질 비료비			367,207	상화 인 칼	비리	08 kg
		유 기 질 비료비	3,167.8 kg		298,812	용합 석비	소회료	47 kg
		중 농 약 비			206,066	양산	질	16 kg
		영 농 광 열 비			137,065	수회유분	제	202 kg
		수 리 (水 利) 비			3,169	양계	액	708 kg
		기 타 제 재 료 비			1,340,683	살충제	제	210 kg
		소 농 구 비			4,804	살관제	제	1308 g
		대 농 구 상 각 비			269,477	수회유분	제	1,032.0 g
		영 농 시 설 상 각 비			416,614	수회유분	제	476.6 g
		수 선 비			72,615	수회유분	제	30 g
		기 타 요 금			495	왕보곶포	제	29 kg
		계			3,352,414	온	제	7435 g
		비	임 차 료 [ 농 기계 · 시 설 토 지 위 탁 영 농 비 고 용 노 동 비			16,929	제 초 제	제
				258,518	전 유 비 할 비	제	119 g	
				2,112	닐 짚	제	32 kg	
33.9 시간	남 11,901 여 7,769			295,599	왕 보 곶 포 장 상	제	4,987.5 g	
계					3,925,572	겨 개 트 자	제	523 ml
자 가 노 동 비	350.9 시간	*남 11,780 여 7,678	3,498,202*	전 유 비 할 비	제	576.2 kg		
유 동 자 분 용 역 비			4,888,739**	닐 짚	제	830 kw		
고 정 자 분 용 역 비			65,111	왕 보 곶 포 장 상	제	2,814.8 m		
토 지 자 분 용 역 비			82,471	닐 짚	제	647 kg		
계			7,849,858*	왕 보 곶 포 장 상	제	85 kg		
소 부 가 가 치			7,235,034	왕 보 곶 포 장 상	제	186.4 m		
부 가 가 치 율 (%)			68.3	왕 보 곶 포 장 상	제	109.8 m		
소 득 률 (%)			62.9	왕 보 곶 포 장 상	제	414.7 m		

주) \* 는 조사지역의 농촌노임을 적용하여 산출한 자가노동비 및 생산비임  
 \*\* 는 5인~29인 규모 제조업 평균임금(단가 : 13,932/1시간)을 적용해서 산출한 자가노동비 및 생산비임

## 딸기(축성)

(기준 : 년 1기작/10a)

비 목 별		수 량	단 가(원)	금액(원)	비 고	
조수입	주 산 물 가 액	3,551 kg	5,891	20,918,941		
	부 산 물 가 액			56,228	상품화율 92.7%	
	계			20,975,169		
생 산 비	경 간 재 영 비	종 묘 비	8,177.3 본	233	1,909,197	N:4.9 P:2.4 K:3.2 요소 2.4 kg 인산 0.5 kg 석회 2.2 kg 유기질비료 0.3 kg 농약 0.6 kg 영농광열비 7.8 kg 수리(水利)비 26.5 kg 기타재재료비 7.6 kg 소농구비 61.164 g 대농구상각비 463.0 g 영농시설상각비 14.9 g 수선비 2.2 g 기타요금 261.9 g 임차료 385.4 g 위탁영농비 66.4 g 고용노동비 2.7 g 자가노동비 36.4 g 유동자본용역비 51.6 g 고정자본용역비 6,575.0 kw 토지자본용역비 58.6 ℓ 농기계·시설지 9.2 ℓ 위탁영농비 71.4 m 고용노동비 3.7 개 자가노동비 0.3 개 유동자본용역비 3.6 kg 고정자본용역비 10.7 kg 토지자본용역비 22.8 개 기타요금 1,671.4 개
		유기질비료비	1,626.7 kg		335,733	
		농약비			146,601	
		영농광열비			949,801	
		수리(水利)비			9,886	
		기타재재료비			2,367,497	
		소농구비			6,472	
		대농구상각비			358,978	
		영농시설상각비			1,004,722	
		수선비			70,134	
	기타요금			2,040		
	계			7,514,196		
	비	임차료 [농기계·시설 토지			20,074	
		위탁영농비			274,238	
		고용노동비	177.0 시간	남 10,926 여 6,258	1,131,006	남 5.0시간 여 172.0 시간
계			9,011,501			
자 가 노 동 비	유동자본용역비	431.2 시간	*남 10,767 여 6,240	3,660,824*	남 214.3 시간 여 216.9 시간	
	고정자본용역비			6,007,478**		
	토지자본용역비			148,021		
	계			264,185		
	계			225,698		
계			13,310,229* 15,656,883**			
소부 가치			11,963,668			
부가 가치			13,460,973			
부가 가치율 (%)			64.2			
소득률 (%)			57			

주) \* 는 조사지역의 농촌노임을 적용하여 산출한 자가노동비 및 생산비임  
 \*\* 는 5인~29인 규모 제조업 평균임금(단가 : 13,932/1시간)을 적용해서 산출한 자가노동비 및 생산비임



## 딸기(반축성)

(기준 : 년 1기작/10a)

비 목 별		수 량	단 가(원)	금액(원)	비 고					
조수입	주 산 물 가 액	3,182 kg	6,433	20,469,806						
	부 산 물 가 액			9,251	상품화율	92.0%				
	계			20,479,057						
생 산 비	경 영 비	종 묘 비	9,238.1 본	248	2,289,272	N:6.4 P:4.2 K:4.3 요소 1.5 kg 유용요소 0.6 kg 유용요소 1.5 kg 유용요소 0.2 kg 유용요소 28.7 kg 유용요소 40.3 kg 규양제 22.4 kg 영양제 액제 316.7 g 살충제 수화유분제 12,462.2 g 살균제 수화유분제 245.2 g 살균제 수화유분제 3.6 g 살균제 수화유분제 2.5 g 살균제 수화유분제 156.9 g 살균제 수화유분제 128.4 g 살균제 수화유분제 1.6 g 살균제 수화유분제 225.9 g 살균제 수화유분제 26.8 g 살균제 수화유분제 4,852.5 g 살균제 수화유분제 561.5 g 살균제 수화유분제 3.2 g 살균제 수화유분제 799.4 g 살균제 수화유분제 15.4 g 살균제 수화유분제 0.4 g 살균제 수화유분제 231.4 kg 살균제 수화유분제 5.1 g 살균제 수화유분제 10.5 g 살균제 수화유분제 1,499.9 g				
		무 기 질 비 료 비			337,947					
		유 기 질 비 료 비	2,224.8 kg		428,710					
		농 약 비			74,931					
		영 농 광 열 비			960,336					
		수 리 (水 利) 비			3,960					
		기 타 제 재 료 비			2,170,076					
		소 농 구 비			9,794					
		대 농 구 상 각 비			500,588					
		영 농 시 설 상 각 비			1,542,321					
	수 선 비			192,639						
	기 타 요 금			4,018						
	계			8,514,592						
	비	임 차 료	농 기계·시 설 토 지			40,586				
			위 탁 영 농 비			378,942				
고 용 노 동 비		171.7 시간	남 11,245 여 6,686	1,237,099	남 19.4 시간 여 152.4 시간					
계			10,195,624							
자	가 노 동 비	389.0 시간	*남 11,516 여 6,738	3,579,071*	남 200.5 시간 여 188.5 시간					
	유 동 자 본 용 역 비			5,419,548**						
	고 정 자 본 용 역 비			148,572						
	토 지 자 본 용 역 비			231,680						
계			14,443,546*							
소 부 가 가 치			10,283,433							
부 가 가 치 율 (%)			11,964,465							
소 득 률 (%)			58.4							
			50.2							

주) \* 는 조사지역의 농촌노임을 적용하여 산출한 자가노동비 및 생산비임  
 \*\* 는 5인~29인 규모 제조업 평균임금(단가 : 13,932/1시간)을 적용해서 산출한 자가노동비 및 생산비임

## 오이(축성)

(기준 : 년 1기작/10a)

비 목 별		수 량	단 가(원)	금액(원)	비 고			
조수입	주 산 물 가 액	14,293 kg	1,999	28,571,707				
	부 산 물 가 액			15,152	상품화율	93.5%		
	계			28,586,859				
생 산 비	경 영 비	종 묘 비	2,997 주	348	1,042,002	N:21.5 P:9.0 K:16.2 요소유용량 요소유용량 요소유용량 요소유용량 요소유용량 요소유용량 요소유용량 요소유용량 요소유용량 요소유용량	kg kg kg kg kg kg kg kg kg kg	
		무 기 질 비료비			516,971	인칼 성화	12.5 0.3 4.8 6.3 0.6 24.9 93.0 7.1 74.4	kg kg kg kg kg kg kg kg kg
		유 기 질 비료비	7,077.4 kg		858,913	용합 산	7.1 93.0 7.1 74.4	kg kg kg kg
		농 약 비			510,189	액제 수용제	1.3896 1.1710 2.9 1.5844	g ml g g
		영 농 광 열 비			5,042,550	수용제 수용제	1.2970 76.6 0.6 3,383.4 20.2 5,173.7 4,372.9 805.3	g g kg kg ml kw kw m
		수 리 (水 利) 비			45,455	수용제 수용제	2.6 2.2 206.1 61.2	kg kg kg kg
		기 타 제 재 료 비			2,721,784	수용제 수용제	2.2 2.2 206.1 61.2	kg kg kg kg
		소 농 구 비			51,353	수용제 수용제	2.6 2.2 206.1 61.2	kg kg kg kg
		대 농 구 상 각 비			935,490	수용제 수용제	2.6 2.2 206.1 61.2	kg kg kg kg
		영 농 시 설 상 각 비			1,741,451	수용제 수용제	2.6 2.2 206.1 61.2	kg kg kg kg
수 선 비			130,366	수용제 수용제	2.6 2.2 206.1 61.2	kg kg kg kg		
기 타 요 금			1,574	수용제 수용제	2.6 2.2 206.1 61.2	kg kg kg kg		
계			13,598,098					
비	임 차 료	농 기계 · 시설 토 지			1,909			
		위 탁 영 농 비			533,431			
		고 용 노 동 비	136.0 시간	남 12,579 여 7,288	1,086,406	남 18.0 시간 여 118.0 시간		
계			15,224,389					
자 가 노 동 비	자 가 노 동 비	590.9 시간	*남 12,579 *여 7,326	5,930,048*	남 304.8 시간 여 286.1 시간			
	유 동 차 분 용 역 비			8,232,419**				
	고 정 차 분 용 역 비			213,080				
	토 지 자 분 용 역 비			341,418				
계			21,826,995*					
소 부 가 가 치			13,362,470					
부 가 가 치 율 (%)			14,988,761					
소 득 륜 (%)			52.4					
			46.7					

주) \* 는 조사지역의 농촌노임을 적용하여 산출한 자가노동비 및 생산비임  
 \*\* 는 5인~29인 규모 제조업 평균임금(단가 : 13,932/1시간)을 적용해서 산출한 자가노동비 및 생산비임

## 오이(반축성)

(기준 : 년 1기작/10a)

비 목 별		수 량	단 가(원)	금액(원)	비 고	
조수입	주 산 물 가 액	10,266 kg	1,338	13,735,908		
	부 산 물 가 액			10,352	상품화율	92.4%
계				13,746,260		
생 산 비	경 영 비	종 묘 비	2,036.2 주	385	783,305	N:22.1 P:9.9 K:16.8 kg
		무 기 질 비 료 비			405,622	16.7 kg
		유 기 질 비 료 비	3,411.6 kg		430,789	3.1 kg
		농 약 비			215,552	3.8 kg
		영 농 광 열 비			2,020,594	53 kg
		수 리 (水 利) 비			7,227	13.1 kg
		기 타 제 재 료 비			1,166,964	15.0 kg
		소 농 구 비			10,166	98.6 kg
		대 농 구 상 각 비			372,738	3.1 kg
		영 농 시 설 상 각 비			803,036	101.5 kg
		수 선 비			182,524	1,856.8 g
		기 타 요 금			7,582	393.2 g
		계			6,406,099	9.0 g
		임 차 료 [농기계·시설 토 지			15,869	22.2 g
		위 탁 영 농 비			182,547	496.8 g
고 용 노 동 비	73.3 시간	남 10,109 여 6,895	572,255	282.9 g		
계			7,188,705	58.1 g		
자 가 노 동 비	425.6 시간	*남 10,007 여 7,635	3,805,927*	22.3 g		
유 동 자 본 용 역 비			5,929,459**	983.1 g		
고 정 자 본 용 역 비			67,539	261.0 g		
토 지 자 본 용 역 비			170,991	983.1 g		
계			11,479,484*	1,618.6 g		
소 부 가 가 치			7,340,161	3,078.7 kw		
부 가 가 치 율 (%)			53.4	1,618.6 g		
소 득 륜 (%)			47.7	450.8 m		

주) \* 는 조사지역의 농촌노임을 적용하여 산출한 자가노동비 및 생산비임  
 \*\* 는 5인~29인 규모 제조업 평균임금(단가 : 13,932/1시간)을 적용해서 산출한 자가노동비 및 생산비임



# 시설호박

(기준 : 년 1기작/10a)

비		목	별	수	량	단	가(원)	금액(원)	비	고				
조수입	주	산	물	가	액		8,655 kg	1,407	12,177,585					
	부	산	물	가	액			7,742	7,742	93.0%				
		계						12,185,327						
생	영	비	산	비	종	묘	비	종	자	67 g	1,101	243,512	N:15.2 P:6.1 K:13.6	
								종	묘	1,172.4 주	299			3.7 kg
					무	기	질	비	료	비			315,895	1.4 kg
					유	기	질	비	료	비	3,927.1 kg		415,214	1.6 kg
					중	농	약	비					146,931	0.5 kg
					영	농	광	열	비				1,173,612	9.7 kg
					수	리	(水利)	비					415	80.1 kg
					기	타	제	재	료	비			1,470,821	2.2 kg
					소	농	구	비					5,909	51.0 ℓ
					대	농	구	상	각	비			307,842	2,601.1 g
					영	농	시	설	상	각	비		799,730	857.4 g
					수	선	비						84,205	39.2 g
					기	타	요	금					2,023	83.3 kg
							계						4,966,109	387.4 g
					임	차	료	[농기계·시설 토지					17,718	1.4 kg
					위	탁	영	농	비				256,218	0.9 g
					고	용	노	동	비	48.5 시간	남 10,852 여 6,232		367,394	4.1 kg
							계						5,624,940	95.7 g
자	가	노	동	비	400.8 시간	*남 11,437 *여 6,359		3,633,348*	1.6 kg					
유	동	자	분	용	역	비		5,583,946**	5,024.2 kw					
고	정	자	분	용	역	비		69,968	853.8 ℓ					
토	지	자	분	용	역	비		110,187	0.1 ℓ					
		계						9,593,387*	724.9 m					
소	부	가	가	치				6,560,387	14.2 개					
부	가	가	치	율 (%)				7,219,218	2.5 개					
소	부	가	가	치	율 (%)			59.2	23.0 kg					
소	부	가	가	치	율 (%)			53.8	62.6 m					

주) \* 는 조사지역의 농촌노임을 적용하여 산출한 자가노동비 및 생산비임  
 \*\* 는 5인~29인 규모 제조업 평균임금(단가 : 13,932/1시간)을 적용해서 산출한 자가노동비 및 생산비임

# 토마토(축성)

(기준 : 년 1기작/10a)

비 목 별		수 량	단 가(원)	금액(원)	비 고				
조 수 입	주 산 물 가 액	10,080 kg	2,662	26,832,960					
	부 산 물 가 액			0	상품화율	95.3%			
계				26,832,960					
생 산 비	경 영 비	종 묘 비 종자	54.1 g	8,473	938,717	N:7.7	P:4.9	K:7.0	kg
		종묘	2,935.1 주	413		유용영양분	소안비리	2.7	kg
		무기질 비료비			502,440	성화 인칼	비리소회	0.6	kg
		유기질 비료비	4,154.7 kg		470,000	용흡 산	료질제	6.4	kg
		중 농 약 비			179,556	규양제	액제	3.8	kg
		영 농 광 열 비			4,444,318	살충제	수유분제	0.4	kg
		수 리 (水 利) 비			10,125	살균제	수유분제	35.0	kg
		기 타 제 재 료 비			3,761,878	수화유분제	액제	29.2	kg
		소 농 구 비			5,143	제조제	수화유분제	879.9	ℓ
		대 농 구 상 각 비			1,036,102	유분제	수화유분제	9,284.5	g
		영 농 시 설 상 각 비			1,512,572	유분제	수화유분제	341.0	g
		수 선 비			144,849	비닐	주닐	20.6	g
		기 타 요 금			41,202	포토	온 덮	31.5	kg
		계			13,046,902	장 상	대근개트자	2,136.8	kg
		비	임 차 료	농기계·시설		12,906			
토 지				488,410					
위 탁 영 농 비				53,942					
고 용 노 동 비	271.9 시간			남 10,712 여 6,979	2,082,000	남 49.4 시간 여 222.5 시간			
계					15,684,160				
자 가 노 동 비	419.0 시간	*남 12,483 *여 6,962	4,112,375*	남 216.5 시간 여 202.5 시간					
유 동 자 본 용 역 비			5,837,508**						
고 정 자 본 용 역 비			238,391						
토 지 자 본 용 역 비			495,149						
계			20,769,809*						
				22,494,942**					
소 부 가 가 치			11,148,800						
부 가 가 치 율 (%)			13,786,058						
소 득 률 (%)			51.4						
			41.5						

주) \* 는 조사지역의 농촌노임을 적용하여 산출한 자가노동비 및 생산비임  
 \*\* 는 5인~29인 규모 제조업 평균임금(단가 : 13,932/1시간)을 적용해서 산출한 자가노동비 및 생산비임

## 토마토(반축성)

(기준 : 년 1기작/10a)

비		목	별	수	량	단	가(원)	금액(원)	비		고		
조	수	입	주 산 물 가 액	8,157 kg		2,101		17,137,857					
			부 산 물 가 액					57,560	상품화율	91.7%			
			계				17,195,417						
생	영	산	비	종 묘 비 종자	32.8 g		9,380	1,129,238	N:25.7	P:4.8	K:55.4	kg	
				종 묘	2,512.3 주		466			요유용염분	소안비리	44.8	kg
				무 기 질 비료비				363,181		성화 인칼	비리	0.5	kg
				유 기 질 비료비	2,933.8 kg			448,966		농분용합	소회질	6.8	kg
				중 농 약 비				117,352		농분용합	소회질	83.3	kg
				영 농 광 열 비				1,909,252		양계	소회질	26.6	kg
				수 리 (水 利) 비				18,825		살충제	소회질	212.9	kg
				기 타 제 재 료 비				1,463,552		살균제	소회질	30.5	kg
				소 농 구 비				16,283		수분인화유	소회질	38.8	kg
				대 농 구 상 각 비				510,508		제초제	소회질	67.4	kg
				영 농 시 설 상 각 비				1,350,518		수분인화유	소회질	2,534.5	g
				수 선 비				212,225		왕보꽃포	소회질	179.9	kg
기 타 요 금				4,859		온 장	소회질	10.6	kg				
			계				7,544,759						
비	비	비	비	임 차 료 [농기계·시설				7,976					
				위 탁 영 농 비				202,804					
				고 용 노 동 비	100.1 시간	남 9,765 여 6,593		719,910	남 18.9 시간 여 81.2 시간				
				계				8,480,827					
자	가	노	동	비	335.5 시간	*남 9,921 여 6,861		2,887,550*	남 191.4 시간 여 144.1 시간				
					유 동 차 분 용 역 비				4,674,186**				
					고 정 차 분 용 역 비				93,027				
					토 지 자 분 용 역 비				339,707				
			계				12,041,068*						
			계				13,827,704**						
소	부	가	가	치				8,714,590					
부	가	가	치	율 (%)				9,650,658					
소	부	가	가	치				56.1					
소	부	가	가	치				50.7					

주) \* 는 조사지역의 농촌노임을 적용하여 산출한 자가노동비 및 생산비임

\*\* 는 5인~29인 규모 제조업 평균임금(단가 : 13,932/1시간)을 적용해서 산출한 자가노동비 및 생산비임

# 방울토마토

(기준 : 년 1기작/10a)

비 목 별		수 량	단 가(원)	금액(원)	비 고				
조수입	주 산 물 가 액	6,261 kg	3,175	19,878,675					
	부 산 물 가 액			0	상품화율	93.8%			
계				19,878,675					
생 산 비	경 영 비	종 묘 비	2,542.6 주	470	1,195,490	N:9.6 P:6.9 K:8.1	kg kg kg		
		무 기 질 비료 비			537,239	요소 상화 인 칼	1.1 0.5 82	kg kg kg	
		유 기 질 비료 비	2,633.4 kg		333,380	요소 용합	0.5 0.2	kg kg	
		농 약 비			74,698	농약 분류	11.4 6.2 61.6	kg kg kg	
		영 농 광 열 비			3,420,674	영양제 양제	214.2 33,842.1	g g	
		수 리 (水 利) 비			6,717	살충제	153.9 32.6	g g	
		기 타 제 재 료 비			1,969,558	살균제	3.9 108	kg g	
		소 농 구 비			6,107	제초제	98.9 39.8	g g	
		대 농 구 상 각 비			589,979	수분화제	192.8 13.0	g kg	
		영 농 시 설 상 각 비			1,372,056	제전유비 합제비	8,193.3 2,559.4 528.1	kw ℓ m	
		수 선 비			72,209	주닐질	9.5 68.0	kg kg	
		기 타 요 금			2,591	왕보꽃포 온 장	5.2 13.5 26.7 3.2	kg kg m kg	
		계				9,580,698	겨개트자	1,352.0	개
		비	임 차 료	농기계·시설 토 지			7,165		
				위 탁 영 농 비			226,409		
고 용 노 동 비	150.7 시간			남 11,103 여 6,722	1,085,730	남 16.6 시간 여 134.1 시간			
계					10,905,902				
자 가 노 동 비	자 가 노 동 비	자 가 노 동 비	289.4 시간	*남 11,051 여 6,719	2,616,805*	남 155.2 시간 여 134.2 시간			
		유 동 차 분 용 역 비			4,031,921**				
		고 정 차 분 용 역 비			150,028				
		토 지 자 분 용 역 비			164,935				
계				250,208					
계				14,087,878*					
계				15,502,994**					
소 부 가 가 치	득			8,972,773					
부 가 가 치	율 (%)			10,297,977					
소 득	률 (%)			51.8					
				45.1					

주) \* 는 조사지역의 농촌노임을 적용하여 산출한 자가노동비 및 생산비임  
 \*\* 는 5인~29인 규모 제조업 평균임금(단가 : 13,932/1시간)을 적용해서 산출한 자가노동비 및 생산비임



# 시설가지

(기준 : 년 1기작/10a)

비 목 별		수 량	단 가(원)	금액(원)	비 고			
조 수 입	주 산 물 가 액	9,859 kg	1,974	19,461,666				
	부 산 물 가 액			10,469	상품화율	92.9%		
	계			19,472,135				
생 산 비	경 영 비	중 간 재 비	종 묘 비	1,030.5 주	472	485,889	N:22.2 P:8.1 K:16.8kg 유유용량:18.4kg 유용량:4.4kg 유용량:0.5kg 유용량:8.6kg 유용량:0.3kg 유용량:75.4kg 유용량:2.1kg 유용량:1665.8g 유용량:7329.2g 유용량:1127.3g 유용량:2.3g 유용량:1735.7g 유용량:792.4g 유용량:0.1kg 유용량:986.4g 유용량:57.6g 유용량:5.5kg 유용량:19,209.9kw 유용량:4,243.0ℓ 유용량:436.0m 유용량:13.1개 유용량:3.0kg 유용량:0.1kg 유용량:32.7m 유용량:1,528.2개	
			무 기 질 비료비			441,260	인칼	18.4kg
			유 기 질 비료비	3,771 kg		483,783	성화	4.4kg
			농 약 비			320,708	용합	0.5kg
			영 농 광 열 비			5,085,704	석비	8.6kg
			수 리 (水 利) 비			38,298	산	0.3kg
			기 타 제 재 료 비			1,600,242	액	75.4kg
			소 농 구 비			7,068	제	2.1kg
			대 농 구 상 각 비			449,745	제	1665.8g
			영 농 시 설 상 각 비			1,447,579	수	7329.2g
	수 선 비			50,074	살	1127.3g		
	기 타 요 금			1,167	살	2.3g		
	계			10,411,517	살	1735.7g		
	비	임 차 료 위 탁 고 용 비	[농기계·시설 토지 영농 노동비]	농기계·시설			5,004	
				토지			273,964	
영농						12,500		
노동비				155.0 시간	남 여 8,840 6,227	1,154,889	남 여	72.6 시간 82.4 시간
계			11,857,874					
자 가 노 동 비	유 동 자 본 고 정 토 지	분 용 역 비	자가노동비	253.3 시간	*남 10,560 여 7,104	2,296,416*	남 여 143.8 시간 109.5 시간	
			유동자본			3,528,976**		
			고정자본			205,788		
			토지자본			192,193		
			계			14,912,090*		
소 부 가 가 소	득 가 가 득	치 울 (%) 률 (%)	특가			7,614,261		
			가치			9,060,618		
			율 (%)			46.5		
			률 (%)			39.1		

주) \* 는 조사지역의 농촌노임을 적용하여 산출한 자가노동비 및 생산비임  
 \*\* 는 5인~29인 규모 제조업 평균임금(단가 : 13,932/1시간)을 적용해서 산출한 자가노동비 및 생산비임

## 착색단고추

(기준 : 년 1기작/10a)

비		목	별	수	량	단	가(원)	금액(원)	비		고									
조	수	입	주 산 물 가 액	11,305 kg		3,636	41,104,980													
			부 산 물 가 액				0	상품화율	93.5%											
			계				41,104,980													
생	산	비	경	영	비	중	묘 비	3,272.4 주	633	2,071,825	N:7.5	P:2.5	K:9.6	kg						
						간	재	무 기 질 비			1,866,115	요소용액	화	칼	소	안	리	2.9	kg	
								유 기 질 비	184.9 kg		41,241	용액	합	용	석	비	소	회	11.4	kg
								농 약 비			495,758	양제	수	화	액	제	제	2.8	kg	
								영 농 광 열 비			8,323,160	살충제	수	화	제	제	5.6	kg		
								수 리 (水 利) 비			32,950		수	화	제	제	35.1	kg		
								기 타 제 재 료 비			4,261,262	살균제	수	화	제	제	25.6	g		
								소 농 구 비			34,782	제조제	수	화	제	제	1,320.3	g		
								대 농 구 상 각 비			1,002,221		수	화	제	제	25.8	g		
								영 농 시 설 상 각 비			3,671,117		수	화	제	제	32.8	kg		
								수 선 비			460,533		수	화	제	제	1,632.2	g		
								기 타 요 금			151,038		수	화	제	제	32.8	kg		
계						22,412,002			844.1	m <sup>l</sup>										
비	비	비	비	임 차 료 [농기계·시설			10,590													
				위 탁 영 농 비			257,515													
				고 용 노 동 비	350.8 시간	남	9,562	2,683,511	남	124.7 시간										
					여	6,595		여	226.1 시간											
비	비	비	비	자 가 노 동 비	187.9 시간	*남	10,263	1,604,967*	남	97.5 시간										
						여	6,685		여	90.4 시간										
				유 동 자 본 용 역 비				2,617,823**												
				고 정 자 본 용 역 비				477,351												
				토 지 자 본 용 역 비				708,212												
				계				28,588,453*												
					29,601,309**															
소	부	가	가	가	치		15,670,507													
부	가	가	가	치	율 (%)		18,692,978													
소	득	률 (%)				45.5														
						38.1														

주) \* 는 조사지역의 농촌노임을 적용하여 산출한 자가노동비 및 생산비임  
 \*\* 는 5인~29인 규모 제조업 평균임금(단가 : 13,932/1시간)을 적용해서 산출한 자가노동비 및 생산비임

# 시 설 무

(기준 : 년 1기작/10a)

비 목 별		수 량	단 가(원)	금액(원)	비 고				
조수입	주 산 물 가 액	6,279 kg	500	3,139,500					
	부 산 물 가 액			25,732	상품화율	88.9%			
	계			3,165,232					
생 산 비	경 재 영 비	종 묘 비 종자	255.1 g	638	164,162	N:10.9	P:7.5	K:7.7	kg
		종묘	16,560 kg	12		요소	소회	질	1.8 kg
		무 기 질 비료비			59,766	용합	석비	료	1.9 kg
		유 기 질 비료비	569.1 kg		62,932	산	액	제	21.2 kg
		농 약 비			33,317	규양제	수화	제	49.0 kg
		영 농 광 열 비			30,566	살균제	수화	제	7.4 kg
		수 리 (水 利) 비			0	살균제	수화	제	46.8 ℓ
		기 타 제 재료비			306,805	살균제	수화	제	10,401.7 g
		소 농 구 비			28	제초제	수화	제	303.7 ml
		대 농 구 상 각 비			227,027	제초제	수화	제	3.4 kg
		영 농 시 설 상 각 비			88,435	전유비	하	제	44.7 g
		수 선 비			6,347	전유비	하	제	9.0 ml
		기 타 요 금			0	비닐	하	제	0.1 kg
		계			979,385	보온	하	제	4.0 g
		비	임 차 료	농기계·시설			13,552		
토 지					117,600				
위 탁 영 농 비					17,287				
고 용 노 동 비	16.5 시간			남 13,421 여 8,672	159,235	남	3.4 시간		
계					1,287,059	여	13.1 시간		
비	자 가 노 동 비	유 동 자 본 용 역 비	39.9 시간	*남 13,371 여 8,788	472,549*	남	26.6 시간		
		고 정 자 본 용 역 비			555,887**	여	13.3 시간		
		토 지 자 본 용 역 비			8,818				
		계			1,951,540*				
		계			2,034,878**				
소 부	가 가 치			1,878,173					
	가 가 치			2,185,847					
	가 가 치 율 (%)			69.1					
	소 득 륜 (%)			59.3					

주) \* 는 조사지역의 농촌노임을 적용하여 산출한 자가노동비 및 생산비임  
 \*\* 는 5인~29인 규모 제조업 평균임금(단가 : 13,932/1시간)을 적용해서 산출한 자가노동비 및 생산비임

# 시설배추

(기준 : 년 1기작/10a)

비 목 별		수 량	단 가(원)	금액(원)	비 고	
조수입	주 산 물 가 액	10,986 kg	360	3,954,960		
	부 산 물 가 액			0	상품화율	89.7%
	계			3,954,960		
생 산 비	경 영 비	종 묘 비 종자	110.1 g	620	131,477	N:47.6 P:10.7 K:11.4kg
		종묘	3,425.8 주	68		62.0 kg
		무 기 질 비료비			119,171	0.2 kg
		유 기 질 비료비	1,239.4 kg		94,912	3.9 kg
		중 농 약 비			77,851	36.8 kg
		영 농 광 열 비			61,230	95.8 kg
		수 리 (水 利) 비			8,536	11.4 kg
		기 타 제 재 료 비			435,161	14.1 kg
		소 농 구 비			11,316	29.4 g
		대 농 구 상 각 비			134,664	178.6 ml
	비	영 농 시 설 상 각 비			156,527	33.9 g
		수 선 비			43,330	0.5 kg
		기 타 요 금			51	139.3 g
		계			1,274,226	27.3 ml
		임 차 료 [농기계·시설 토 지			1,383	110.3 kg
위 탁 영 농 비			158,379	203.8 g		
고 용 노 동 비	11.3 시간	남 11,871 여 6,863	85,064	57.9 ml	남 1.5 시간 여 9.8 시간	
계			1,519,052			
자 가 노 동 비	78.0 시간	*남 12,125 *여 6,937	789,072*	37.4 ml	남 47.8 시간 여 30.2 시간	
유 동 자 분 용 역 비			1,086,696**	442.7 kw		
고 정 자 분 용 역 비			18,088	465.7 m		
토 지 자 분 용 역 비			54,316	54.8 개		
계			2,465,634*	6.2 개		
			2,763,258**	0.9 kg		
소 부 가 가 치			2,435,908	1.0 m		
부 가 가 치 율 (%)			2,680,734	68.1 kg		
소 득 륜 (%)			67.8	68.1 kg		
			61.6	1.0 m		

주) \* 는 조사지역의 농촌노임을 적용하여 산출한 자가노동비 및 생산비임  
 \*\* 는 5인~29인 규모 제조업 평균임금(단가 : 13,932/1시간)을 적용해서 산출한 자가노동비 및 생산비임

# 시설시금치

(기준 : 년 1기작/10a)

비 목 별		수 량	단 가(원)	금액(원)	비 고		
조수입	주 산 물 가 액	1,917 kg	2,329	4,464,693			
	부 산 물 가 액			0	상품화율	91.9%	
계				4,464,693			
생 산 비	경 영 비	중 간 재 비	종 자 비	344.6 kg	207	71,292	N:9.4 P:4.5 K:4.3 kg
			무 기 질 비 료 비			45,093	43 kg
			유 기 질 비 료 비	1,462.8 kg		159,923	22 kg
			농 약 비			20,032	0.5 kg
			영 농 광 열 비			40,903	0.6 kg
			수 리 (水 利) 비			0	28.1 kg
			기 타 제 재 료 비			417,611	33.0 kg
			소 농 구 비			6,160	22.7 ℓ
			대 농 구 상 각 비			163,133	44.4 g
			영 농 시 설 상 각 비			311,470	92.5 ml
			수 선 비			114,640	0.8 kg
			기 타 요 금			207	37.4 g
계				1,350,464	9.4 g		
비	임 차 료	농 기 계 · 시 설 지			4,306	4.6 g	
		위 탁 영 농 비			93,741	66.0 g	
		고 용 노 동 비	78.4 시간	남 11,321 여 6,898	604,937	24.7 ml	
		계			2,062,508	0.2 kg	
		자 가 노 동 비	58.6 시간	*남 12,756 여 7,160	657,966*	243.1 kw	
유 동 자 본 용 역 비	고 정 자 본 용 역 비			816,415**	22.0 ℓ		
	토 지 자 본 용 역 비			12,922	126.1 m		
	계			2,980,647*	6.0 개		
소 부 가 가 치	부 가 가 치 율 (%)			3,139,096**	2.5 개		
	소 득 률 (%)			2,402,185	0.1 개		
	부 가 가 치			3,114,229	4.2 개		
	소 득 률 (%)			69.8	225.7 개		

주) \* 는 조사지역의 농촌노임을 적용하여 산출한 자가노동비 및 생산비임  
 \*\* 는 5인~29인 규모 제조업 평균임금(단가 : 13,932/1시간)을 적용해서 산출한 자가노동비 및 생산비임

# 시설상추

(기준 : 년 1기작/10a)

비 목 별		수 량	단 가(원)	금액(원)	비 고			
조 수 입	주 산 물 가 액	4,177 kg	2,856	11,929,512				
	부 산 물 가 액			12,358	상품화율	92.2%		
	계			11,941,870				
생 산 비	경 영 비	종 묘 비 종자	69.1 g	1,383	220,321	N:12.0 P:26 K:4.5	kg	
		종묘	22,621.8 주	17			14.4	kg
		무 기 질 비료비			112,842	요 염 화 칼 소 회 질	1.0	kg
		유 기 질 비료비	1,960.7 kg		337,026	용 염 석 비	1.0	kg
		농 약 비			54,017	규 양 제 수 염	39.5	kg
		영 농 광 열 비			323,418	살 충 제 수 염	38.8	kg
		수 리 (水 利) 비			507	살 균 제 수 염	3.1	kg
		기 타 제 재 료 비			1,217,030	제 조 제 수 염	14.0	g
		소 농 구 비			6,537	제 조 제 수 염	65.2	g
		대 농 구 상 각 비			279,470	제 조 제 수 염	105.7	g
		영 농 시 설 상 각 비			626,220	제 조 제 수 염	0.5	g
		수 선 비			88,652	제 조 제 수 염	2.0	kg
		기 타 요 금			5,517	제 조 제 수 염	84.5	g
		계			3,271,557	제 조 제 수 염	14.6	g
		비	임 차 료 [농 기계·시 설 토 지 위 탁 영 농 고 용 노 동 비			7,571		
				320,658				
237.8 시간	남 9,781 여 6,482			1,670,081	남 39.0 시간 여 198.8 시간			
계			5,272,870					
자 가 노 동 비	자 가 노 동 비	234.4 시간	*남 10,493 여 6,379	1,968,391*	남 115.3 시간 여 119.1 시간			
	유 동 자 본 용 역 비			3,265,661**				
	고 정 자 본 용 역 비			75,186				
	토 지 자 본 용 역 비			123,202				
	계			7,652,829*				
소 부 가 가 치 율 (%)	소 부 가 가 치			6,669,000				
	부 가 가 치 율 (%)			8,670,313				
	소 득 률 (%)			72.6				
				55.8				

주) \* 는 조사지역의 농촌노임을 적용하여 산출한 자가노동비 및 생산비임  
 \*\* 는 5인~29인 규모 제조업 평균임금(단가 : 13,932/1시간)을 적용해서 산출한 자가노동비 및 생산비임

# 시설부추

(기준 : 년/10a)

비 목 별		수 량	단 가(원)	금액(원)	비 고			
조수입	주 산 물 가 액	6,418 kg	1,794	11,513,892				
	부 산 물 가 액			825	상품화율 96.8%			
	계			11,514,717				
생 산 비	경 영 비	종 묘 비 종자	38 kg	3,536	151,604	N:27.6    P:12.8    K:14.9 요유용분    소안비    13.4 kg 성 인    인 비    1.3 kg 용 용    용    0.8 kg 농 농    농    0.1 kg 분 분    분    7.3 kg 규 규    규    134.9 kg 영 영    영    16.9 kg 양 양    양    366.7 kg 제 제    제    212.2 g 살 살    살    345.1 g 증 증    증    17.9 g 제 제    제    3.1 kg 살 살    살    74.7 g 균 균    균    117.7 g 제 제    제    0.4 kg 유 유    유    878.3 g 수 수    수    109.6 g 조 조    조    1,935.0 kw 전 전    전    251.6 ℓ 유 유    유    1.1 m 가 가    가    250.7 개 비 비    비    0.2 개 할 할    할    0.4 개 지 지    지    1.6 타 비 비    비    12.1 kg 수 수    수    74.0 kg 선 선    선    3.6 m 비 비    비    15.6 개 기 기    기    507.0 개		
		무 기 질 비 료 비	12,900 주	37	221,274			
		유 기 질 비 료 비	6,715.5 kg		743,764			
		중 농 약 비			85,580			
		영 농 광 열 비			319,199			
		수 리 (水 利) 비			1,071			
		기 타 제 재 료 비			1,140,957			
		소 농 구 비			14,834			
		대 농 구 상 각 비			253,736			
		영 농 시 설 상 각 비			878,367			
		수 선 비			161,783			
		기 타 요 금			7,895			
		계			3,980,064			
		비	임 차 료	농 기계 · 시 설 토 지			7,566	
				위 탁 영 농 비			545,354	
고 용 노 동 비	244.5 시간			남 10,250 여 6,552	1,681,101	남 21.4 시간 여 223.1 시간		
계					6,227,922			
비	자 가 노 동 비	유 동 자 분 용 역 비	225.5 시간	*남 10,532 여 6,799	2,002,786*	남 125.8 시간 여 99.7 시간		
		고 정 자 분 용 역 비			3,141,666**			
		토 지 자 분 용 역 비			92,746			
		계			154,930			
		계			227,215			
소 부 부 소	가 가 가 득	가 가 치			5,286,795			
		가 가 치			7,534,653			
		가 가 치 율 (%)			65.4			
		득 륜 (%)			45.9			

주) \* 는 조사지역의 농촌노임을 적용하여 산출한 자가노동비 및 생산비임  
 \*\* 는 5인~29인 규모 제조업 평균임금(단가 : 13,932/1시간)을 적용해서 산출한 자가노동비 및 생산비임

# 시설고추

(기준 : 년 1기작/10a)

비 목 별		수 량	단 가(원)	금액(원)	비 고	
조수입	주 산 물 가 액	4,639 kg	3,844	17,832,316		
	부 산 물 가 액			291,805	상품화율 94.7%	
	계			18,124,121		
생 산 비	경 영 비	종 묘 비 종자	59.8 g	1,575	505,647	N:27.1    P:10.6    K:14.5 요소    소안비리    6.2 kg 유효인산    인칼    0.1 kg 중량    석회    3.9 kg 중량    인칼    3.3 kg 중량    석회    0.6 kg 중량    인칼    50.6 kg 중량    석회    105.2 kg 중량    인칼    15.3 kg 중량    석회    74.2 kg 중량    인칼    4.2255 g 중량    석회    1.7059 g 중량    인칼    147.1 g 중량    석회    48 g 중량    인칼    1.3222 g 중량    석회    661.4 g 중량    인칼    5.4 g 중량    석회    32.6 g 중량    인칼    1.2927 g 중량    석회    100.7 g 중량    인칼    13.8143 kw 중량    석회    2.5463 ℓ 중량    인칼    494.9 m 중량    석회    0.6 개 중량    인칼    33.2 개 중량    석회    6.9 개 중량    인칼    26.6 개 중량    석회    18.3 개 중량    인칼    51.3 개 중량    석회    696.5 개
		종 묘 비 종묘	1,800 주	289		
		무 기 질 비료비			254,667	
		유 기 질 비료비	2,965.2 kg		395,430	
		중 농 약 비			303,509	
		영 농 광 열 비			3,248,122	
		수 리 (水 利) 비			2,845	
		기 타 제 재 료 비			1,583,936	
		소 농 구 비			2,328	
		대 농 구 상 각 비			497,304	
		영 농 시 설 상 각 비			1,031,596	
		수 선 비			41,520	
		기 타 요 금			473	
		계			7,867,377	
		비	임 차 료	농 기 계 · 시 설 토 지		
위 탁 영 농 비				214,807		
고 용 노 동 비	215.0 시간			남 11,392 여 6,263	1,393,732	남 9.2 시간 여 205.8 시간
계			9,575,892			
자 가 노 동 비	자 가 노 동 비	367.3 시간	*남 11,618 *여 6,285	3,327,522*	남 191.2 시간 여 176.0 시간	
	유 동 자 분 용 역 비			5,117,224**		
	고 정 자 분 용 역 비			152,360		
	토 지 자 분 용 역 비			106,464		
	계			13,409,331* 15,199,033**		
소 부 가 가 득			8,548,229			
부 가 가 치			10,256,744			
부 가 가 치 율 (%)			56.6			
소 득 륜 (%)			47.2			

주) \* 는 조사지역의 농촌노임을 적용하여 산출한 자가노동비 및 생산비임  
 \*\* 는 5인~29인 규모 제조업 평균임금(단가 : 13,932/1시간)을 적용해서 산출한 자가노동비 및 생산비임



# 사 과

(기준 : 년/10a)

비 목 별		수 량	단 가(원)	금액(원)	비 고			
조수입	주 산 물 가 액	2,129 kg	2,698	5,744,042				
	부 산 물 가 액			17,620	상품회율	88.8%		
	계			5,761,662				
생 산 비	중 간 재	무 기 질 비료비	1,381.5 kg	88,619	N:12.8 P:4.1 K:6.5	kg		
		유 기 질 비료비		176,084	요소용염	8.5 kg		
		농 약 비		286,937	인 칼	0.7 kg		
		영 농 광 열 비		101,939	농약용염	5.5 kg		
		수 리 (水 利) 비		3,478	농약용염	0.5 kg		
		기 타 재		361,916	농약용염	0.5 kg		
		소 농 구 비		8,638	농약용염	29.0 kg		
		대 농 구 상 각 비		294,470	농약용염	53.9 kg		
		영 농 시 설 상 각 비		132,598	농약용염	1.0 kg		
		수 선 비		47,113	농약용염	53.9 kg		
		조 성 비		175,858	농약용염	62.2 g		
		기 타 요 금		2,848	농약용염	511.9 g		
		계				1,680,498	살충제	755.1 g
		계				1,680,498	살균제	86.0 g
		임 차 료		농기계·시설		12,642	살균제	12.0 g
위 탁 영 농 비	토 지		47,239	살균제	2,198.7 g			
고 용 노 동 비	0		0	살균제	985.3 g			
계	50.6 시간	남 여 12,115 7,920	429,278	살균제	118.2 g			
계			2,169,657	살균제	25.9 g			
자 가 노 동 비	95.2 시간	*남 11,892 *여 7,846	988,510*	살균제	2,621.6 g			
유 동 자 본 용 역 비			1,326,326**	살균제	189.3 g			
고 정 자 본 용 역 비			43,404	살균제	17.0 kg			
토 지 자 본 용 역 비			100,688	살균제	421.1 kw			
계			3,497,297*	살균제	66.1 m			
계			3,835,113**	살균제	314.4 m			
소 부 가 가 치			3,592,005	살균제	610.8 m			
부 가 가 치 율 (%)			4,081,164	살균제	0.3 m			
소 득 륜 (%)			70.8	살균제	5.9 개			
			62.3	살균제	27.3 개			
				살균제	122.3 개			
				살균제	9.0 개			
				살균제	158.8 개			

주) \* 는 조사지역의 농촌노임을 적용하여 산출한 자가노동비 및 생산비임  
 \*\* 는 5인~29인 규모 제조업 평균임금(단가 : 13,932/1시간)을 적용해서 산출한 자가노동비 및 생산비임

# 배

(기준 : 년/10a)

비		목	별	수	량	단	가(원)	금액(원)	비		고								
조	수	입	주	산	물	가	액	2,334 kg	2,202	5,139,468									
			부	산	물	가	액			263,844	상품화율	83.7%							
			계					5,403,312											
생	산	비	경	영	비	중	간	무	기	질	비	료	비	80,264	N:17.4 P:10.1 K:11.9	kg			
								유	기	질	비	료	비	1,833.6 kg	177,950	요소	7.3	kg	
								농	약	비	177,444	성	인	3.0	kg				
								영	농	광	열	비	101,219	화	칼	5.3	kg		
								수	리	(水	利)	비	4,636	용	석	3.4	kg		
								기	타	제	재	료	비	559,642	합	비	0.6	kg	
								소	농	구	비	8,003	양	산	비	25.7	kg		
								대	농	구	상	각	비	285,566	규	비	70.2	kg	
								영	농	시	설	상	각	비	163,020	양	제	7.0	kg
								수	선	비	62,507	살	충	제	0.1	g			
								조	성	비	101,217	수	화	제	0.9	kg			
								기	타	요	금	11,630	수	화	제	763.7	g		
											계				1,733,098				
비	비	비	비	비	비	비	비	임	차	료	4,351								
								위	탁	영	농	비	6,180						
								고	용	노	동	비	43.7 시간	남	11,983	385,432	남	10.6 시간	
										계						2,200,799			
								자	가	노	동	비	104.8 시간	*남	11,517	1,047,974*	남	63.0 시간	
		계						1,460,074**											
		유	동	자	분	용	역	비	43,666										
		고	정	자	분	용	역	비	79,854										
		토	지	자	분	용	역	비	301,230										
			계					3,673,523*											
			계					4,085,623**											
소	부	가	가	치	3,202,513														
부	가	가	치	율 (%)	3,670,214														
소	득	률 (%)			67.9														
		계			59.3														

주) \* 는 조사지역의 농촌노임을 적용하여 산출한 자가노동비 및 생산비임  
 \*\* 는 5인~29인 규모 제조업 평균임금(단가 : 13,932/1시간)을 적용해서 산출한 자가노동비 및 생산비임



# 노지포도

(기준 : 년/10a)

비 목 별		수 량	단 가(원)	금액(원)	비 고			
조수입	주 산 물 가 액	1,657 kg	3,577	5,927,089				
	부 산 물 가 액			228,990	상품화율	89.3%		
계				6,156,079				
생 영 비 산 비	경 간 재 영 비	무 기 질 비 료 비	1,312.2 kg	95,948	N:10.7 요소유 용염 농도 보급 양제	P:5.7 소 아 비 리 스 회 료 산 질 액 제 수 분 입 제 수 분 화 입 제 기 류 스 지 (권) 근 (파이프) 장 상 자 자 상 자	K:7.9 kg 7.1 kg 1.5 kg 6.4 kg 3.6 kg 0.9 kg 23.2 kg 49.1 kg 2.5 kg 39.0 kg 279.7 g 320.7 g 9.9 g 4.9 kg 420.3 g 217.7 g 12.0 g 550.2 g 95.8 mL 0.1 kg 154.4 kw 44.1 ℓ 2.9 ℓ 197.4 m 3,007.9 개 0.2 개 0.1 m 3.8 개 371.4 개 560.3 개	
		유 기 질 비 료 비		109,984				
		농 약 비		84,271				
		영 농 광 열 비		78,094				
		수 리 (水 利) 비		5,357				
		기 타 제 재 료 비		579,423				
		소 농 구 비		7,806				
		대 농 구 상 각 비		125,285				
		영 농 시 설 상 각 비		112,297				
		수 선 비		24,530				
		조 성 비		255,500				
		기 타 요 금		2,528				
계				1,481,023				
비	임 차 료 위 탁 고 용 비	농 기계 · 시설 토 지		665				
		영 농 비 용 노 동 비	39.0 시간	남 11,448 여 7,892	328,768	남 여	5.9 시간 33.1 시간	
		계			1,886,363			
자 가 노 동 비	유 동 자 본 용 역 비 고 정 자 본 용 역 비 토 지 자 본 용 역 비	자 가 노 동 비	171.2 시간	*남 12,013 여 8,154	1,762,184*	남 여	94.9 시간 76.3 시간	
		유 동 자 본 용 역 비			2,385,158**			
		고 정 자 본 용 역 비			40,997			
		토 지 자 본 용 역 비			34,761			
계				4,004,269*				
				4,627,243**				
소 부 가 가 치 율 (%)	득 가 치 율 (%)			4,269,716				
소 부 가 가 치 율 (%)	득 가 치 율 (%)			4,675,056				
소 부 가 가 치 율 (%)	득 가 치 율 (%)			75.9				
소 부 가 가 치 율 (%)	득 가 치 율 (%)			69.4				

주) \* 는 조사지역의 농촌노임을 적용하여 산출한 자가노동비 및 생산비입  
 \*\* 는 5인~29인 규모 제조업 평균임금(단가 : 13,932/1시간)을 적용해서 산출한 자가노동비 및 생산비입

# 노지감귤

(기준 : 년/10a)

비 목 별		수 량	단 가(원)	금 액(원)	비 고					
조 수 입	주 산 물 가 액	3,205 kg	1,081	3,464,605						
	부 산 물 가 액			0	상품화율	85.7%				
	계			3,464,605						
생 산 비	경 영 비	무 기 질 비 료 비	188.7 kg	92,213	N:156	P:105	K:100 kg			
		유 기 질 비 료 비		80,717	요	소	6.0 kg			
		농 약 비		274,376	농 용	석 회	14.0 kg			
		영 농 광 열 비		34,218	복 합 비	료	89.1 kg			
		수 리 (水 利) 비		11,487	영 양 제	액 제	12.7 ℓ			
		기 타 제 재 료 비		64,473	살 충 제	수 화 제	1,268.6 g			
		소 농 구 비		17,595	살 근 제	유 제	1,411.1 ml			
		대 농 구 상 각 비		48,272	전	입 제	14.6 kg			
		영 농 시 설 상 각 비		22,854	유	수 화 제	1,766.8 g			
		수 선 비		5,971	가	유 제	941.5 ml			
		조 성 비		65,820	비 닐 (반 사 필름)	입 제	0.1 kg			
		기 타 요 금		495	저 장	수 화 제	6,704.1 g			
		계				718,491	포	상	자	19.6 개
				임 차 료 [ 농 기 계 · 시 설 토 지 위 탁 영 농 비 고 용 노 동 비	40.9 시간	남 14,516 여 7,554	1,471 97,095 0 335,414			남 3.8 시간 여 37.1 시간
		계			1,152,471					
	자 가 노 동 비	79.1 시간	*남 14,009 여 7,524	861,682*	남 41.1 시간 여 38.0 시간					
	유 동 자 본 용 역 비			1,102,021**						
	고 정 자 본 용 역 비			26,493						
	토 지 자 본 용 역 비			23,403						
	계			338,922						
	계			2,402,971*						
	계			2,643,310**						
소 부 가 가 득				2,312,134						
부 가 가 치				2,746,114						
부 가 가 치 율 (%)				79.3						
소 득 륜 (%)				66.7						

주) \* 는 조사지역의 농촌노임을 적용하여 산출한 자가노동비 및 생산비임

\*\* 는 5인~29인 규모 제조업 평균임금(단가 : 13,932/1시간)을 적용해서 산출한 자가노동비 및 생산비임

# 단 감

(기준 : 년/10a)

비 목 별		수 량	단 가(원)	금액(원)	비 고		
조 수 입	주 산 물 가 액	1,640 kg	2,065	3,386,600			
	부 산 물 가 액			3,640	상품화율	90.7%	
	계			3,390,240			
생 영 산 비	중 간 재 비	무 기 질 비 료 비	1,099.9 kg	54,458	N:9.7 P:5.4 K:9.5 요소유 소안 8.7 kg 요소유 인칼 비리 0.7 kg 요소유 인칼 소 10.6 kg 요소유 용합 석비 8.6 kg 요소유 용합 산 0.1 kg 요소유 용합 산 액 13.4 kg 요소유 용합 산 액 33.8 kg 요소유 용합 산 액 3.7 kg 요소유 용합 산 액 13.1 kg 요소유 용합 산 액 143.4 g 요소유 용합 산 액 377.4 ml 요소유 용합 산 액 21.5 kg 요소유 용합 산 액 767.6 g 요소유 용합 산 액 118.0 ml 요소유 용합 산 액 6.6 kg 요소유 용합 산 액 937.9 g 요소유 용합 산 액 54.7 ml 요소유 용합 산 액 488.0 kw 요소유 용합 산 액 38.1 l 요소유 용합 산 액 0.3 m 요소유 용합 산 액 199.6 개 요소유 용합 산 액 0.9 타 요소유 용합 산 액 40.6 m 요소유 용합 산 액 39.1 개 요소유 용합 산 액 134.7 개 요소유 용합 산 액 168.2 개 요소유 용합 산 액 58.3 개		
		유 기 질 비 료 비		117,075			
		농 약 비		97,599			
		영 농 광 열 비		54,007			
		수 리 (水 利) 비		1,087			
		기 타 제 재 료 비		264,100			
		소 농 구 비		2,304			
		대 농 구 상 각 비		136,071			
		영 농 시 설 상 각 비		84,119			
		수 선 비		28,296			
	조 성 비	81,326					
	기 타 요 금	659					
	계		921,101				
	비	임 차 료 [농기계·시설 토 지			3,323		
					39,274		
위 탁 영 농 비				4,536			
고 용 노 동 비		45.8 시간	남 11,886 여 7,330	363,050	남 6.0 시간 여 39.8 시간		
계			1,331,284				
자 가 노 동 비	80.9 시간	*남 11,376 여 7,322	791,807*	남 49.2 시간 여 31.7 시간			
유 동 자 본 용 역 비			1,127,099**				
고 정 자 본 용 역 비			27,792				
토 지 자 본 용 역 비			56,331				
토 지 자 본 용 역 비			234,994				
계			2,442,208*				
			2,777,500**				
소 부 가 가 치			2,058,956				
부 가 가 치			2,469,139				
부 가 가 치 율 (%)			72.8				
소 득 률 (%)			60.7				

주) \* 는 조사지역의 농촌노임을 적용하여 산출한 자가노동비 및 생산비임  
 \*\* 는 5인~29인 규모 제조업 평균임금(단가 : 13,932/1시간)을 적용해서 산출한 자가노동비 및 생산비임



# 참 다 래

(기준 : 년/10a)

비 목 별		수 량	단 가(원)	금 액(원)	비 고			
조 수 입	주 산 물 가 액	1,543 kg	3,071	4,738,553				
	부 산 물 가 액			0	상품화율 :	89.6%		
	계			4,738,553				
생 산 비	경 영 비	중 간 재	무 기 질 비 료 비	1,870 kg	89,716	N:80 P:58 K:58	kg	
			유 기 질 비 료 비		248,574	성 인 화	1.1	kg
			농 약 비		54,102	인 칼 리 소 회 토 질	3.0	kg
			영 농 광 열 비		63,693	용 합 산	14.0	kg
			수 리 (水 利) 비		3,361	액 제 제	0.3	kg
			기 타 제 재 료 비		344,438	수 화 제	97.9	kg
			소 농 구 비		10,231	수 입 제	65.6	kg
			대 농 구 상 각 비		136,314	수 화 제	10.7	kg
			영 농 시 설 상 각 비		459,521	수 화 제	66.5	kg
			수 선 비		43,441	수 화 제	386.0	g
	조 성 비	320,188	수 화 제	273.8	g			
	기 타 요 금	16,071	수 화 제	2.9	kg			
	계			1,789,650				
	비	임 차 료	농 기 계 · 시 설 토 지		15,528			
			위 탁 영 농 비		27,110			
고 용 노 동 비			33.1 시간	남 12,289 여 7,520	306,617	남 12.1 시간 여 21.0 시간		
계			2,175,747					
자 가 노 동 비	자 가 노 동 비	142.3 시간	*남 12,096 여 7,596	1,454,411*	남 83.0 시간 여 59.3 시간			
	유 동 자 분 용 역 비			1,982,524**				
	고 정 자 분 용 역 비			39,569				
	토 지 자 분 용 역 비			134,413				
	계			4,238,050*				
소 부 가 가 치	소 부 가 가 치			4,766,163**				
	부 가 가 치 율 (%)			2,562,806				
	소 득 률 (%)			2,948,903				
				62.2				
				54.1				

주) \* 는 조사지역의 농촌노임을 적용하여 산출한 자가노동비 및 생산비임  
 \*\* 는 5인~29인 규모 제조업 평균임금(단가 : 13,932/1시간)을 적용해서 산출한 자가노동비 및 생산비임



# 시설포도

(기준 : 년/10a)

비 목 별		수 량	단 가(원)	금액(원)	비 고		
조수입	주 산 물 가 액	1,790 kg	5,968	10,682,720			
	부 산 물 가 액			0	상품화율	93.1%	
계				10,682,720			
생 산 비	경 영 비	중 간 재 비	무기질 비료비	1,351.4 kg	136,341	N110 P34 K57 요소 소 8.3 유암 비 8.3 용 인 7.9 성 칼 0.1 화 인 2.3 비 소 1.1 용 석 회 29.0 합 비 산 39.4 포 용 질 6.1 구 산 액 39.5 영 양 제 수 화 제 137.9 제 유 제 189.5 살 충 제 분 입 제 46.6 제 수 화 제 0.2 살 균 제 수 화 제 423.9 제 유 제 217.8 제 수 화 제 6.9 제 유 제 423.7 제 유 제 25.3 제 초 제 유 제 2,208.8 유 비 1,576.0 닐(만사필름) 99.5 봉 지 (핀) 587.1 근 0.1 저 장 상 자 29.3 포 장 상 자 742.2 포 장 상 자 1,115.0 포 장 상 자(난좌,네트,짚) 2,052.7	
			유기질 비료비		188,306		
			농 약 비		73,928		
			영 농 광 열 비		1,886,620		
			수 리(水利)비		4,727		
			기 타 제 재 료 비		864,121		
			소 농 구 비		5,156		
			대 농 구 상 각 비		300,105		
			영 농 시 설 상 각 비		888,697		
			수 선 비		149,110		
	조 성 비	278,255					
	기 타 요 금	2,979					
	계				4,778,345		
	비	임 차 료	[농기계·시설 토 지 위 탁 영 농 비 고 용 노 동 비			863	
						24,149	
27.0 시간				남 12,323 여 7,201	222,086	남 5.4 시간 여 21.6 시간	
계				5,025,443			
자 가 노 동 비		176.2 시간	*남 11,557 여 7,168	1,713,752*	남 102.7 시간 여 73.5 시간		
유 동 자 분 용 역 비				2,454,818**			
고 정 자 분 용 역 비				96,109			
토 지 자 분 용 역 비				219,527			
계				7,574,066*			
소 부 가 가 치				8,315,132**			
부 가 가 치 율 (%)				5,657,277			
소 득 륜 (%)				5,904,375			
				55.3			
				53.0			

주) \* 는 조사지역의 농촌노임을 적용하여 산출한 자가노동비 및 생산비임  
 \*\* 는 5인~29인 규모 제조업 평균임금(단가 : 13,932/1시간)을 적용해서 산출한 자가노동비 및 생산비임

## 시설감골

(기준 : 년/10a)

비		목	별	수	량	단	가(원)	금	액(원)	비	고										
조 수 입	주 산 물 가 액			5,922 kg		5,023		29,746,206													
	부 산 물 가 액							0		상품화율 92.3%											
	계							29,746,206													
생 산 비	경 재 영 비	중 간 재 비	무기질 비료비	1,711.7 kg						N:19.8 P:17.2 K:15.1 kg 복합 비료 139.1 kg 영양제 액제 2.1 ℓ 수화제 494.1 g 살충제 유제 2,601.8 ml 수화제 1,661.6 g 살균제 유제 72.4 ml 입제 0.8 kg 수화제 3,189.0 g 제조제 유제 13.2 ml 전 기 1,058.4 kw 유 튜 9,191.6 ℓ 비닐(반사필름) 37.2 m 끈 3.2 타											
			유기질 비료비																		
			농 약 비																		
			영 농 광 열 비																		
			수 리(水利)비																		
			기 타 제 재 료 비																		
			소 농 구 비																		
			대 농 구 상 각 비																		
			영 농 시 설 상 각 비																		
			수 선 비																		
			조 성 비																		
			기 타 요 금																		
			계													15,596,082					
			임 차 료 [농기계·시설 토 지													0					
			위 탁 영 농 비													48,530					
고 용 노 동 비			91.5 시간		남 15,723 여 7,625		815,109		남 14.5 시간 여 77.0 시간												
계															16,459,721						
자 가 노 동 비			155.3 시간		*남 15,526 여 7,625		1,810,712*		남 79.3 시간 여 76.0 시간												
계															19,754,950*						
유 동 자 본 용 역 비							2,163,640**														
고 정 자 본 용 역 비							325,863														
토 지 자 본 용 역 비							178,836														
계							979,818														
계							19,754,950*														
계							20,107,878**														
소 득							13,286,485														
부 가 가 치							14,150,124														
부 가 가 치 율 (%)							47.6														
소 득 률 (%)							44.7														

주) \* 는 조사지역의 농촌노임을 적용하여 산출한 자가노동비 및 생산비임

\*\* 는 5인~29인 규모 제조업 평균임금(단가 : 13,932/1시간)을 적용해서 산출한 자가노동비 및 생산비임

# 시설국화

(기준 : 년 1기작/10a)

비 목 별		수 량	단 가(원)	금 액(원)	비 고			
조수입	주 산 물 가 액	50,640 본	318	16,103,520				
	부 산 물 가 액			1,323	상품회율	91.1%		
계				16,104,843				
생 영 비 산 비	중 간 재 비	중 묘 비	39,868.3 주	55	2,209,690	N155 P67 K80 kg		
		무 기 질 비 료 비			287,829	요 소 안 리 회 료 비	11.9 kg	
		유 기 질 비 료 비	1,573.3 kg		193,771	유 염 화 칼 석 비	0.6 kg	
		농 약 비			547,886	영 양 제	1.2 kg	
		영 농 광 열 비			2,550,943	살 충 제	11.8 kg	
		수 리 (水 利) 비			6,420	수 회 유 염 분 입 제	50.8 kg	
		기 타 제 재 료 비			965,731	수 회 유 염 분 입 제	11.6 g	
		소 농 구 비			8,310	살 균 제	4.4611 g	
		대 농 구 상 각 비			561,837	수 회 유 염 분 입 제	1.8964 ml	
		영 농 시 설 상 각 비			1,257,750	수 회 유 염 분 입 제	17.4 g	
		수 선 비			135,202	제 초 제	2.4 kg	
		기 타 요 금			919	진 유 가 비 지 비 보 폼 포	1.3378 g	
		계			8,726,288	주 닐 온 락 장 상 자	746.8 ml	
			임 차 료 [농기계·시설 토 지			7,763		
			위 탁 영 농 비			258,301		
	고 용 노 동 비	149.1 시간	남 12,552 여 6,504	1,011,478	남 6.9 시간 여 142.2 시간			
계				10,017,372				
	자 가 노 동 비	355.1 시간	*남 12,168 여 6,374	3,460,448*	남 206.6 시간 여 148.5 시간			
	유 동 자 분 용 역 비			4,947,253**				
	고 정 자 분 용 역 비			143,245				
	토 지 자 분 용 역 비			222,819				
계				14,069,328*				
				15,556,133**				
소 부 가 가 치	득 륜			6,087,471				
부 가 가 치 율 (%)				7,378,555				
소 득 륜 (%)				45.8				
				37.8				

주) \* 는 조사지역의 농촌노임을 적용하여 산출한 자가노동비 및 생산비임  
 \*\* 는 5인~29인 규모 제조업 평균임금(단가 : 13,932/1시간)을 적용해서 산출한 자가노동비 및 생산비임

# 시설장미

(기준 : 년/10a)

비 목 별		수 량	단 가(원)	금 액(원)	비 고		
조 수 입	주 산 물 가 액	99,560 본	300	29,868,000			
	부 산 물 가 액			30,983	상품회율	92.4%	
	계			29,898,983			
생 영 비 산 비	경 간 재 비	중 묘 비	4,005.9 주	793	3,174,790	N:31.7 P:11.2 K:28.6	kg
		무 기 질 비료비			1,007,407	요소 비료	37.3 kg
		유 기 질 비료비	665.7 kg		161,003	성화 인칼	16.8 kg
		농 약 비			1,013,386	합 비	6.8 kg
		영 농 광 열 비			8,823,122	수용액	3.8 kg
		수 리 (水 利) 비			18,268	살충제	0.3 kg
		기 타 제 재 료 비			1,556,208	살균제	153.6 kg
		소 농 구 비			14,313	수용액	41.0 g
		대 농 구 상 각 비			677,099	수용액	14.9 g
		영 농 시 설 상 각 비			2,342,478	수용액	4,971.0 ml
	수 선 비			242,950	비료	0.1 kg	
	기 타 요 금			257	비료	1,180.8 g	
	계			19,031,281		4,368.9 ml	
	임 위 고	임 차 료 [농기계·시설 토 지			0		
		위 탁 영 농 비			483,236		
		고 용 노 동 비	172.4 시간	남 여 9,483 6,999	1,421,990	남 여	86.7 시간 85.7 시간
계			20,970,891				
자 가 노 동 비	자 가 노 동 비	451.9 시간	*남 10,522 *여 7,230	4,164,965*	남 여	272.7 시간 179.2 시간	
	유 동 자 본 용 역 비			6,295,871**			
	고 정 자 본 용 역 비			424,230			
	토 지 자 본 용 역 비			423,498			
	계			26,204,624* 28,335,530**			
소 부 가 가 득			8,928,092				
부 가 가 치			10,867,702				
부 가 가 치 율 (%)			36.3				
소 득 륜 (%)			29.9				

주) \* 는 조사지역의 농촌노임을 적용하여 산출한 자가노동비 및 생산비임  
 \*\* 는 5인~29인 규모 제조업 평균임금(단가 : 13,932/1시간)을 적용해서 산출한 자가노동비 및 생산비임



# 업 연 초

(기준 : 년 1기작/10a)

비 목 별		수 량	단가(원)	금액(원)	비 고		
조수입	주 산 물 가 액	231 kg	9,203	2,125,893			
	부 산 물 가 액			0	상품화율	94.9%	
	계			2,125,893			
생 산 비	경 영 비	중 묘 비	2,447.9 주	25	61,926	N:245.8 P:159.9 K:601.1	kg
		무 기 질 비 료 비			78,313	요소 비	1.8 kg
		유 기 질 비 료 비	898.6 kg		98,585	화용 칼 선택 비	1.5 kg
		농 약 비			33,915	농업용 비료 혼합 비	1.5 kg
		영 농 광 열 비			124,689	영양제	779.4 kg
		수 리 (水 利) 비			459	액제	1.4 kg
		기 타 제 재 료 비			53,438	수화제	0.1 g
		소 농 구 비			1,253	살충제	1,190.7 g
		대 농 구 상 각 비			87,990	살균제	125.5 g
		영 농 시 설 상 각 비			34,844	수화제	0.1 g
		수 선 비			19,001	수화제	0.6 kg
		기 타 요 금			3,045	수화제	62.2 g
		계			597,458	수화제	7.5 ml
		계			1,047,612	수화제	0.2 g
		비	임 차 료	농기계·시설 토 지		9,244	
위 탁 영 농 비				94,531			
고 용 노 동 비	38.9 시간		남 11,947 여 7,946	343,914	남 여	8.9 시간 29.9 시간	
계				1,047,612			
자 가 노 동 비	55.3 시간		*남 11,944 여 7,983	565,439*	남 여	31.3 시간 24.0 시간	
유 동 자 본 용 역 비			770,440**				
고 정 자 본 용 역 비			11,213				
토 지 자 본 용 역 비			14,980				
계			79,367				
계			1,718,611*				
계			1,923,612**				
소 부 가 가 치			1,078,281				
부 가 가 치 율 (%)			1,528,435				
소 득 륜 (%)			71.9				
계			50.7				

주) \* 는 조사지역의 농촌노임을 적용하여 산출한 자가노동비 및 생산비임

\*\* 는 5인~29인 규모 제조업 평균임금(단가 : 13,932/1시간)을 적용해서 산출한 자가노동비 및 생산비임

# 인 삼

(기준 : 4년 1기작/10a)

비 목 별		수 량	단 가(원)	금 액(원)	비 고		
조수입	주 산 물 가 액	619 kg	25,872	16,014,768			
	부 산 물 가 액			73,294	상품화율	92.3%	
	계			16,088,062			
생 산 비	경 영 비	종 묘 비 종자	3,144.5 g	69	619,383	N:74.0 P:181.2 K:162.2	kg
		종묘	22,332.3 주	53		성 인 비 소 회 질	0.6 kg
		무 기 질 비료비			179,822	용 석 비 소 회 질	21.7 kg
		유 기 질 비료비	4,968.5 kg		514,032	용 석 비 소 회 질	1.0 kg
		농 약 비			405,637	용 석 비 소 회 질	71.7 kg
		영 농 광 열 비			139,156	용 석 비 소 회 질	1587.5 kg
		수 리 (水 利) 비			13,281	용 석 비 소 회 질	45.9 kg
		기 타 제 재 료 비			1,653,244	용 석 비 소 회 질	192.2 kg
		소 농 구 비			8,209	용 석 비 소 회 질	1367.1 g
		대 농 구 상 각 비			1,027,458	용 석 비 소 회 질	1184.2 g
		영 농 시 설 상 각 비			69,504	용 석 비 소 회 질	4.3 g
		수 선 비			137,015	용 석 비 소 회 질	6.2 g
		기 타 요 금			6,821	용 석 비 소 회 질	675.7 g
		계			4,773,562	용 석 비 소 회 질	1010.6 g
			임 차 료 [농기계·시설 토 지			69,794	용 석 비 소 회 질
	위 탁 영 농 비			760,694	용 석 비 소 회 질	0.6 kg	
	고 용 노 동 비	118.1 시간	남 12,431 여 7,790	1,052,118	용 석 비 소 회 질	10838.1 g	
	계			6,667,604	용 석 비 소 회 질	1662.0 g	
	자 가 노 동 비	90.6 시간	*남 12,432 여 7,782	950,104*	용 석 비 소 회 질	76.9 kg	
	유 동 자 본 용 역 비			1,262,239**	용 석 비 소 회 질	13.6 kw	
	고 정 자 본 용 역 비			555,220	용 석 비 소 회 질	126.5 ℓ	
	토 지 자 본 용 역 비			44,688	용 석 비 소 회 질	898.3 m	
	계			213,538	용 석 비 소 회 질	171.7 개	
	소 부 가 가 치			8,431,154*	용 석 비 소 회 질	12.0 개	
	부 가 가 치 율 (%)			8,743,289**	용 석 비 소 회 질	1.2 개	
	소 득 률 (%)			9,420,458	용 석 비 소 회 질	321.4 타	
	부 가 가 치 율 (%)			11,314,500	용 석 비 소 회 질	1.2 개	
	소 득 률 (%)			70.3	용 석 비 소 회 질	5.7 kg	
				58.6	용 석 비 소 회 질	418.5 m	

주) \* 는 조사지역의 농촌노임을 적용하여 산출한 자가노동비 및 생산비임  
 \*\* 는 5인~29인 규모 제조업 평균임금(단가 : 13,932/1시간)을 적용해서 산출한 자가노동비 및 생산비임

# 농 차

(기준 : 년/10a)

비 목 별		수 량	단 가(원)	금 액(원)	비 고		
조수입	주 산 물 가 액	245 kg	18,965	4,646,425			
	부 산 물 가 액			90,854	상품화율	89.4%	
	계			4,737,279			
생 산 비	경 영 비	중 간 재	무 기 질 비 료 비	415.6 kg	9,845	N:2.9 P:1.7 K:2.0 kg 복 합 비 료 14.5 kg 영 양 제 액 2.7 ℓ 전 기 598.9 kw 유 류 스 17.7 ℓ 가 장 상 자 27.5 ℓ 저 장 상 자 6.8 개 포 장 상 자 85.1 개 저 장, 포 장 상 자 34.1 개 포 장 재(단좌, 베타짚) 48.0 개	
			유 기 질 비 료 비		122,101		
			농 약 비		0		
			영 농 광 열 비		91,746		
			수 리(水 利)비		163		
			기 타 제 재 료 비		415,870		
			소 농 구 비		6,062		
			대 농 구 상 각 비		82,857		
			영 농 시 설 상 각 비		95,339		
			수 선 비		21,038		
			조 성 비		127,958		
			기 타 요 금		2,721		
			계		975,700		
			비	임 차 료	[농 기계·시 설 토 지 위 탁 영 농 비 고 용 노 동 비]		65.9 시간
	계					1,503,870	
자 가 노 동 비	69.5 시간	*남 12,075 여 7,554				692,732*	남 37.1 시간 여 32.4 시간
유 동 자 본 용 역 비						968,274**	
비	고 정 자 본 용 역 비	토 지 자 본 용 역 비			33,370		
					112,245		
					368,978		
계			2,711,195*	2,986,737**			
소 부	가 가 득			3,233,409			
	가 가 치			3,761,579			
	가 가 치 율 (%)			79.4			
	득 륜 (%)			68.3			

주) \* 는 조사지역의 농촌노임을 적용하여 산출한 자가노동비 및 생산비임  
 \*\* 는 5인~29인 규모 제조업 평균임금(단가 : 13,932/1시간)을 적용해서 산출한 자가노동비 및 생산비임



# 오 미 자

(기준 : 년/10a)

비 목 별		수 량	단가(원)	금액(원)	비 고				
조수입	주 산 물 가 액	467 kg	12,329	5,757,643	상품화율 84.7%				
	부 산 물 가 액			51,497					
계				5,809,140					
생 산 비	경 영 비	4,163.1 kg		65,331	N:7.5 P:2.6 K:3.8 요소용 인 소 4.4 kg 염화 인 칼 리 소 0.4 kg 염분용 인 소 0.4 kg 요소용 석 비 0.6 kg 규 모 용 합 산 30.3 kg 영양제 액 1.3 kg 수화제 수화제 15.3 g 살충제 살충제 190.3 g 살균제 살균제 643.2 g 소 농 구 비 7.0 g 대 농 구 상 각 비 1.1 kg 영농시설 상 각 비 164.9 g 수 선 비 428.6 g 조 성 비 72.1 g 기 타 요 금 0.2 kg 3,571	1,151,210			
				계			1,151,210		
				임 차 료 [ 농기계·시설 토 지				3,329	
				위 탁 영 농 비				89,993	
				고 용 노 동 비		49.1 시간	남 10,974 여 7,339	0 377,429	남 4.7 시간 여 44.4 시간
				계				1,621,961	
				자 가 노 동 비		130.5 시간	*남 10,871 여 7,211	1,215,902*	남 75.1 시간 여 55.4 시간
				유 동 자 본 용 역 비				1,818,126**	
				고 정 자 본 용 역 비				36,699	
				토 지 자 본 용 역 비				32,481	
계			163,316						
				3,070,359*					
				3,672,583**					
소 부 가 가 치			4,187,179						
부 가 가 치 율 (%)			4,657,930						
소 득 률 (%)			80.2						
			72.1						

주) \* 는 조사지역의 농촌노임을 적용하여 산출한 자가노동비 및 생산비임  
 \*\* 는 5인~29인 규모 제조업 평균임금(단가 : 13,932/1시간)을 적용해서 산출한 자가노동비 및 생산비임

## 느타리버섯(균상)

(기준 : 년/330m<sup>2</sup>)

비 목 별		수 량	단 가(원)	금 액(원)	비 고		
조수입	주 산 물 가 액	5,765 kg	4,413	25,440,945	연간재배 회수	2.4	
	부 산 물 가 액			187,310	재배사 면적	368.0	
	계			25,628,255	상품화율	89.6%	
생 산 비	경 영 비	중 균 비	9,282.2 kg	175	1,622,719	살충제 수화제	42.9 g
		배 지 제 조 비	192.1 kg	182	2,541,841	전 유	7,264.8 kw
		폐 면	9,677.3 kg	259		유 채배사관리(전기)	2,247.3 ℓ
		중 농 약 비			5,113	비 널	2,963.4 kw
		영 농 광 열 비			3,305,186	비 널 끈	964.0 m
		간 수 리 (水 利) 비			11,827	테 이 프	0.7 타
		기 타 제 재 료 비			1,602,466	고 무 호	6.1 개
		소 농 구 비			17,742	포 장 상	4.4 m
		대 농 구 상 각 비			1,256,980		1,844.6 개
		영 농 시 설 상 각 비			1,810,225		
	수 선 비			447,177			
	기 타 요 금			7,659			
	계			12,628,935			
	비	임 차 료	농 기계 · 시 설			60,530	
			토 지			16,667	
위 탁 영 농 비					4,762		
고 용 노 동 비			139.8 시간	남 11,321 여 7,074	1,167,319	남 42.0 시간 여 97.8 시간	
계			13,878,213				
자 가 노 동 비	자 가 노 동 비	722.3 시간	*남 11,142 여 7,248	6,887,844*	남 424.4 시간 여 297.9 시간		
	유 동 자 본 용 역 비			10,063,084**			
	고 정 자 본 용 역 비			268,908			
	토 지 자 본 용 역 비			795,533			
	계			183,380			
소 부 가 치	소 부 가 치			22,013,878*			
	부 가 가 치 율 (%)			25,189,118**			
	소 득 률 (%)			11,750,042			
	부 가 가 치 율 (%)			12,999,320			
소 득 률 (%)			50.7				
			45.8				

주) \* 는 조사지역의 농촌노임을 적용하여 산출한 자가노동비 및 생산비임  
 \*\* 는 5인~29인 규모 제조업 평균임금(단가 : 13,932/1시간)을 적용해서 산출한 자가노동비 및 생산비임

# 쌀

(기준 : 년 1기작/10a)

비		목	별	수	량	단	가(원)	금	액(원)	비	고	
조수입	주 산 물 가 액			508 kg				1,040,537		* 수량 : 정곡기준		
	부 산 물 가 액							34,262				
	계							1,074,799				
생 영 산 비	경 재 비	중 간	종 묘 비	6.9 kg				15,756				
			무 기 질 비 료 비	75.1 kg				35,857				
			유 기 질 비 료 비	165.5 kg				8,384				
			농 약 비					24,982				
			영 농 광 열 비					7,331				
			수 리 (水 利) 비					461				
			기 타 제 재 료 비					16,115				
			소 농 구 비					1,117				
			대 농 구 상 각 비					45,700				
			영 농 시 설 상 각 비					909				
	기 타 요 금					6,204						
	계							162,816				
	비	임 위 고 축	차 탁 용 력	료	[ 농기계·시설 토 지				4,213		남 여  0.8시간 0.2시간	
				영 농 비					146,676			
				노 동 비	1.0 시간				11,017			
비								7				
계								431,440				
비	자 유 고 토	가 동 정 지	노 동 비	11.6 시간				162,224		남 여  8.5시간 3.1시간		
			자 본 용 역 비					14,000				
			자 본 용 역 비					12,018				
			자 본 용 역 비					105,985				
			계					725,666				
소 부 부 소	득							643,359				
	가 가 치							911,983				
	가 가 치 율 (%)							84.9				
	득 륜 (%)							59.9				

주) \* 는 조사지역의 농촌노임을 적용하여 산출한 자가노동비 및 생산비임

\*\* 는 5인~29인 규모 제조업 평균임금(단가 : 13,932/1시간)을 적용해서 산출한 자가노동비 및 생산비임

# 마 늘

(기준 : 년 1기작/10a)

비 목 별		수 량	단가(원)	금액(원)	비 고			
조수입	주 산 물 가 액	1,405 kg		3,568,891				
	부 산 물 가 액			77,081				
계				3,645,972				
생 산 비	경 재 영 비	중 간	중 묘 비	117.9 kg		620,336		
			무기질 비료비	194.2 kg		109,808		
			유기질 비료비	1,205.5 kg		130,044		
			농 약 비			71,707		
			영 농 광 열 비			9,727		
			수 리(水 利)비			662		
			기타 제 재 료 비			50,661		
			소 농 구 비			1,945		
			대 농 구 상 각 비			26,923		
			영 농 시 설 상 각 비			5,904		
	기 타 요 금			9,865				
	계				1,037,582			
	비	임 차 료	[ 농 기 계 · 시 설 토 지 위 탁 영 농 비 고 용 노 동 비 축 력 비	농 기계 · 시설			3,096	
				토 지			87,863	
				위 탁 영 농 비			54,394	
고 용 노 동 비				44.6 시간		402,194	남 여	6.4시간 38.2시간
축 력 비						-		
계				1,585,129				
비	자 가 노 동 비	유 동 자 본 용 역 비 고 정 자 본 용 역 비 토 지 자 본 용 역 비	자 가 노 동 비	81.0 시간		1,095,517	남 여	37.7시간 43.4시간
			유 동 자 본 용 역 비			89,588		
			고 정 자 본 용 역 비			13,498		
			토 지 자 본 용 역 비			95,422		
			계				2,879,154	
소 득			2,060,843					
부 가 가 치			2,608,390					
부 가 가 치 율 (%)			71.5					
소 득 륜 (%)			56.5					

주) \* 는 조사지역의 농촌노임을 적용하여 산출한 자가노동비 및 생산비임

\*\* 는 5인~29인 규모 제조업 평균임금(단가 : 13,932/1시간)을 적용해서 산출한 자가노동비 및 생산비임

# 양 파

(기준 : 년 1기작/10a)

비		목	별	수	량	단	가(원)	금	액(원)	비	고	
조수입	주 산 물 가 액			6,458	kg			4,330,687				
	부 산 물 가 액							34,014				
	계							4,364,701				
생	경	재	중 묘 비	260.0	dl			225,782				
			무기질 비료비	195.3	kg			125,536				
			유기질 비료비	1,233.4	kg			113,800				
			중 농 약 비					83,067				
			영 농 광 열 비					8,991				
			수 리(水利)비					340				
			기타 제재료비					62,386				
			소 농 구 비					1,182				
			대농구 상각비					24,925				
			영농시설 상각비					2,215				
	기 타 요 금					5,015						
	계							653,239				
	산	비	임차료 [농기계·시설 토 지						1,966			
			위 탁 영 농 비						101,428			
			고 용 노 동 비		53.7	시간			470,654	남 여	3.4시간	50.3시간
축 력 비							114					
계							1,286,787					
비	자 가 노 동 비		53.1	시간			718,513	남 여	24.5시간	28.7시간		
	유 동 자 분 용 역 비						65,674					
	고 정 자 분 용 역 비						9,622					
	토 지 자 분 용 역 비						76,761					
	계							2,157,356				
소	득						3,077,914					
부	가 가 치						3,711,462					
부	가 가 치 율 (%)						80.0					
소	득 륜 (%)						70.5					

주) \* 는 조사지역의 농촌노임을 적용하여 산출한 자가노동비 및 생산비임

\*\* 는 5인~29인 규모 제조업 평균임금(단가 : 13,932/1시간)을 적용해서 산출한 자가노동비 및 생산비임

## 노지고추

(기준 : 년 1기작/10a)

비		목	별	수	량	단	가(원)	금	액(원)	비	고												
조수입	주 산 물 가 액			260 kg				2,887,771															
	부 산 물 가 액							22,681															
	계							2,910,452															
생 산 비	경 영 비	중 간 재	종 묘 비	26.6 g				142,613															
			무 기 질 비 료 비	147.0 kg				77,717															
			유 기 질 비 료 비	608.6 kg				68,410															
			농 약 비					171,084															
			영 농 광 열 비					74,335															
			수 리 (水 利) 비					242															
			기 타 제 재 료 비					122,585															
			소 농 구 비					3,869															
			대 농 구 상 각 비					47,901															
			영 농 시 설 상 각 비					11,589															
	기 타 요 금					12,602																	
	계							732,947															
	비	임	차	료	농 기계·시설				3,927														
					토 지				60,584														
				위	탁	영	농	비					34,074										
고									용	노	동	비	26.1 시간				201,389						
				축	력	비									524								
계									1,033,444														
비	자	가	노	동	비	128.5 시간				1,790,007		남 여	4.7시간 21.4시간										
						유	동	자	분	용	역	비											
													고	정	자	분	용	역	비				
																				토	지	자	분
계							3,038,335																
소	부	가	가	치	율 (%)					1,877,008													
										2,177,505													
										74.8													
										64.5													

주) \* 는 조사지역의 농촌노임을 적용하여 산출한 자가노동비 및 생산비임

\*\* 는 5인~29인 규모 제조업 평균임금(단가 : 13,932/1시간)을 적용해서 산출한 자가노동비 및 생산비임

# 콩

(기준 : 년 1기작/10a)

비		목	별	수	량	단	가(원)	금	액(원)	비	고	
조수입	주 산 물 가 액			193 kg				862,505				
	부 산 물 가 액							2,940				
	계							865,445				
생 산 비	경 영 비	중 간 재 비	중 차 비	5.4 kg				28,129				
			무기질 비료비	18.1 kg				10,868				
			유기질 비료비	31.3 kg				2,693				
			농 약 비					15,411				
			영 농 광 열 비					4,363				
			수 리 (水 利) 비					52				
			기 타 재 재 료 비					5,645				
			소 농 구 비					1,806				
			대 농 구 상 각 비					14,928				
			영 농 시 설 상 각 비					1,276				
	기 타 요 금					4,058						
	계							89,229				
	비	임	차	료	[ 농 기계 · 시 설				3,838			
					토 지				67,099			
		위 탁 영 농 비							29,236			
고 용 노 동 비			4.4 시간				36,812		남 여	1.6시간 2.8시간		
축 력 비							69					
계							226,284					
자 가 노 동 비			16.3 시간				226,376		남 여	9.4시간 6.9시간		
유 동 자 본 용 역 비							12,926					
고 정 자 본 용 역 비							5,211					
토 지 자 본 용 역 비							40,136					
계							510,933					
소	득							639,160				
부	가 가 치							776,216				
부	가 가 치 율 (%)							89.7				
소	득 륜 (%)							73.9				

주) \* 는 조사지역의 농촌노임을 적용하여 산출한 자가노동비 및 생산비임

\*\* 는 5인~29인 규모 제조업 평균임금(단가 : 13,932/1시간)을 적용해서 산출한 자가노동비 및 생산비임

## 한우(번식우)

(기준 : 년/두)

비		목	별	수	량	단	가(원)	금	액(원)	비	고					
조수입	주		산	물	가	액	0.71 두		924,492							
	부		산	물	가	액			62,387							
			계						986,879							
생산비	경	재	농	후	사	료	비	1,647.0 kg	732,835	배	합	사	료	1,555.3 kg		
			조	사	료	비	2,043.5 kg	368,033	강	류	류	23.8 kg				
			T	M	R	사	료	78.6 kg	27,843	곡	가	공	부	산	물	11.3 kg
			방	역	치	료	비	28,287	사	료	첨	가	제	36.6 kg		
			수	도	광	열	비	27,089	청	예	류	122.4 kg				
			기	타	제	재	료	비	50,676	엿	조	1,592.6 kg				
			소	농	구	비	2,725	엔	시	레	지	160.1 kg				
			대	농	구	상	각	비	108,600			132.9 kg				
			영	농	시	설	상	각	비	69,995						
			수	선	비	21,317										
	분	노	치	리	비	5,938										
	중	부	료	29,796												
	기	타	요	금	23,419											
			계						1,496,553							
	비	입		차	료	[	농	기	계	·	시	설				
				]	토	지										
		차		입	금	이	자	30,426								
		고		용	노	동	비	0.9 시간	7,662							
		계							1,550,684							
		자		가	노	동	비	44.9 시간	625,316							
		자		본	용	역	비		236,338							
		토		지	용	역	비		39,261							
		계							2,451,599							
소		부		가		가		치		-563,805						
부		가		가		치		율 (%)		-51.6						
소		부		가		가		치		-57.1						

주) \* 는 조사지역의 농촌노임을 적용하여 산출한 자가노동비 및 생산비임

\*\* 는 5인~29인 규모 제조업 평균임금(단가 : 13,932/1시간)을 적용해서 산출한 자가노동비 및 생산비임



## 한우(비육우)

(기준 : 회/두)

비 목 별		수 량	단 가(원)	금 액(원)	비 고	
조수입	주 산 물 가 액	718 kg		5,861,563	일당 증체량	0.78kg
	부 산 물 가 액			74,080	사 육 일 수	719일
	계			5,935,643	구입시 체중	161kg
생 산 비	경 재 영 비	가 축 비		1,789,731	배 합 사 료	3,942.1 kg
		농 후 사 료 비	4,073.0 kg	1,882,256	강 류	4.2 kg
		조 사 료 비	2,146.9 kg	410,369	곡 공 부 산 물	25.6 kg
		T M R 사 료	1,829.1 kg	689,665	가 사 료	78.1 kg
		중 방 역 치 료 비		28,404	첨 가 제 류	21.3 kg
		간 수 도 광 열 비		37,416	예 류	17.2 kg
		재 기 타 제 재 료 비		81,582	뽕 건	1,704.8 kg
		영 소 농 구 비		3,029	엔 시 레 지	223.8 kg
		대 농 구 상 각 비		160,428		190.6 kg
		영 농 시 설 상 각 비		104,625		
		수 선 비		21,389		
		분 뇨 처 리 비		13,458		
		기 타 요 금		38,805		
		계			5,261,157	
	비	임 차 료	[ 농 기 계 · 시 설 토 지		3,862	
차 입 금 이 자				6,390		
고 용 노 동 비			2.3 시간	24,217		
계				5,344,570		
비	자 가 노 동 비	자 본 용 역 비	52.3 시간	729,013		
		토 지 용 역 비		394,651		
		계		40,684		
		계		6,508,918		
소 부 가 치	소 득 률 (%)	소 득 률 (%)		591,073		
		부 가 가 치		674,486		
		부 가 가 치 율 (%)		11.4		
		소 득 률 (%)		10.0		

주) \* 는 조사지역의 농촌노임을 적용하여 산출한 자가노동비 및 생산비임

\*\* 는 5인~29인 규모 제조업 평균임금(단가 : 13,932/1시간)을 적용해서 산출한 자가노동비 및 생산비임

# 육 우

(기준 : 회/두)

비 목 별		수 량	단 가(원)	금 액(원)	비 고		
조 수 입	주 산 물 가 액	713kg		3,366,171	일당 증체량	1.03 kg	
	부 산 물 가 액			42,117	사 육 일 수	607 일	
	계			3,408,288	구입시 체중	89 kg	
생 산 비	경 영 비	중 간 재 비	가 축 비		311,323	배 합 사 료	4,471.6 kg
			농 후 사 료 비	4,794.8kg	2,360,001	강 류	24.2 kg
			조 사 료 비	1,641.4kg	338,544	곡 류	27.5 kg
			T M R 사 료	597.5kg	210,968	가 공 부 산 물	229.6 kg
			방 역 처 리 비		30,208	사 료 첨 가	14.7 kg
			수 도 광 열 비		43,823	청 예 류	58.0 kg
			기 타 제 재 료 비		83,878	벧 건	1,192.4 kg
			소 농 구 비		3,086	엔 시 레 지	290.5 kg
			대 농 구 상 각 비		158,438		71.6 kg
			영 농 시 설 상 각 비		97,954		
	수 선 비		22,700				
	분 뇨 처 리 비		16,588				
	기 타 요 금		31,187				
	계			3,708,698			
	비	임 차 비	임 차 료 [ 농 기계 · 시 설 지 토 ]		2,167		
			차 입 금 이 자		5,009		
			고 용 노 동 비	5.0 시간	35,621		
			계		3,832,434		
	자 본 비	자 본 비	자 가 노 동 비	45.5 시간	633,676		
			자 본 용 역 비		232,099		
토 지 용 역 비				54,390			
계				4,752,599			
소 득			-424,146				
부 가 가 치			-300,410				
부 가 가 치 율 (%)			-8.8				
소 득 륜 (%)			-12.4				

주) \* 는 조사지역의 농촌노임을 적용하여 산출한 자가노동비 및 생산비임

\*\* 는 5인~29인 규모 제조업 평균임금(단가 : 13,932/1시간)을 적용해서 산출한 자가노동비 및 생산비임

# 젖 소

(기준 : 년/두)

비 목 별		수 량	단가(원)	금액(원)	비 고	
조수입	주 산 물 가 액	8,646.9 L		8,595,368	유 지 율	4.0 %
	부 산 물 가 액			311,741	변 식 륜	64.2 %
계				8,907,109		
생 산 비	경 영 비	중 간 제	농 후 사 료 비	3,177.0 kg	1,686,319	배 합 사 료 3,006.6 kg 강 류 15.7 kg 곡 류 23.1 kg 가 공 부 산 물 26.0 kg 사 료 첨 가 제 61.9 kg 청 예 류 1,047.8 kg 벗 건 초 1,627.2 kg 엔 시 레 지 413.5 kg 196.5 kg
			조 사 료 비	3,398.6 kg	1,034,140	
			T M R 사 료	3,295.7 kg	1,292,909	
			방 역 치 료 비		150,874	
			수 도 광 열 비		83,793	
			기 타 제 재 료 비		98,266	
			소 농 구 비		5,414	
			대 농 구 상 각 비		262,638	
			영 농 시 설 상 각 비		113,482	
			가 축 상 각 비		737,000	
			수 선 비		82,789	
			분 뇨 처 리 비		31,373	
			중 부 료		55,371	
			기 타 요 금		74,424	
			계			
비		임 차 료 [ 농 기 계 · 시 설 토 지	임 차 료		3,856	
			차 입 금 이 자		14,020	
			고 용 노 동 비	12.6 시간	116,809	
			계		5,952,962	
		자 가 노 동 비	자 가 노 동 비	66.9 시간	875,461	
			자 본 용 역 비		240,940	
			토 지 용 역 비		69,881	
계				7,139,244		
소 부 가 가 치			2,954,147			
부 가 가 치			3,198,317			
부 가 가 치 율 (%)			35.9			
소 득 륜 (%)			33.2			

주) \* 는 조사지역의 농촌노임을 적용하여 산출한 자가노동비 및 생산비임

\*\* 는 5인~29인 규모 제조업 평균임금(단가 : 13,932/1시간)을 적용해서 산출한 자가노동비 및 생산비임

## 비 육 돈

(기준 : 회/두)

비 목 별		수 량	단가(원)	금액(원)	비 고			
조수입	주 산 물 가 액	112 kg		294,488	일당 증체량	0.65 kg		
	부 산 물 가 액			1,207	사 육 일 수	157 일		
	계			295,695	구입시 체중	8.3 kg		
생 산 비	경 영 비	중 간 재 비	가 축 비	4,794.8 kg	75,715	배 합 사 료 강 류 사료첨가제	305.4 kg 0.01 kg 0.3 kg	
			사 료 비		179,507			
			방 역 처 리 비		8,365			
			수 도 광 열 비		3,261			
			기 타 제 재 료 비		1,965			
			소 농 구 비		133			
			대 농 구 상 각 비		4,846			
			영 농 시 설 상 각 비		4,315			
			수 선 비		1,848			
			분 뇨 처 리 비		6,703			
	기 타 요 금	1,903						
	계			288,561				
	비	임 차 료	[ 농 기 계 · 시 설 토 지 ]	임 차 료		246		
				차 입 금 이 자		87		
고 용 노 동 비				0.8 시간		2,182		
계						9,020		
자 가 노 동 비	자 본 용 역 비	토 지 용 역 비	자 가 노 동 비	0.5 시간				
			자 본 용 역 비			6,478		
			토 지 용 역 비			16,305		
계			766					
계				323,645				
소 부 가 가 치 율 (%)	소 부 가 가 치 율 (%)			-4,401				
소 부 가 가 치 율 (%)	소 부 가 가 치 율 (%)			7,134				
소 부 가 가 치 율 (%)	소 부 가 가 치 율 (%)			2.4				
소 부 가 가 치 율 (%)	소 부 가 가 치 율 (%)			-1.5				

주) \* 는 조사지역의 농촌노임을 적용하여 산출한 자가노동비 및 생산비임

\*\* 는 5인~29인 규모 제조업 평균임금(단가 : 13,932/1시간)을 적용해서 산출한 자가노동비 및 생산비임

# 산 란 계

(기준 : 년/수)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고		
조수입	주 산 물 가 액	281 개		31,679	산 란 율 76.9 %		
	부 산 물 가 액			877			
	계			32,557			
생 산 비	경 영 비	중 간 재	가 축 비	41.6 kg	5,697		
			사 료 비		20,079		
			방 역 치 료 비		290		
			수 도 광 열 비		242		
			기 타 제 재 료 비		854		
			소 농 구 비		23		
			대 농 구 상 각 비		1,128		
			영 농 시 설 상 각 비		275		
			수 선 비		160		
			분 뇨 처 리 비		162		
	기 타 요 금		189				
	계		29,099				
	비	임 차 료	[ 농 기 계 · 시 설 지 토 ]	차 입 금 이 자			27
				고 용 노 동 비	0.01 시간		9
계					342		
계					885		
자 가 노 동 비	0.05 시간		1,819				
자 본 용 역 비			608				
토 지 용 역 비			82				
계			32,871				
소 득 률 (%)			2,195				
부 가 가 치 률 (%)			3,458				
부 가 가 치 률 (%)			10.6				
소 득 률 (%)			6.7				

주) \* 는 조사지역의 농촌노임을 적용하여 산출한 자가노동비 및 생산비임

\*\* 는 5인~29인 규모 제조업 평균임금(단가 : 13,932/1시간)을 적용해서 산출한 자가노동비 및 생산비임

## 육 계

(기준 : 회/10수)

비 목 별		수 량	단가(원)	금액(원)	비 고	
조수입	주 산 물 가 액	1.45 kg		20,674	일당증체량(수당) 44.3 g	
	부 산 물 가 액			213	사 육 일 수(수당) 32.7 일	
	계			20,887		
생 산 비	경 영 비	중 간 재 비	가 축 비	22.5 kg	4,124	
			사 료 비		12,100	
			방 역 치 료 비		459	
			수 도 광 열 비		861	
			기 타 제 재 료 비		360	
			소 농 구 비		5	
			대 농 구 상 각 비		458	
			영농시설 상각비		400	
			수 선 비		84	
			분 노 처 리 비		48	
	기 타 요 금	152				
	계			19,051		
	비	임 차 비	[ 농기계·시설 토 지	임 차 료	5	
				차 입 금 이 자	13	
고 용 노 동 비				117		
계				249	0.02 시간	
계			19,435			
자 본 비	자 본 비	자 본 비	자 가 노 동 비	0.05 시간	719	
			자 본 용 역 비		115	
			토 지 용 역 비		8	
계			20,277			
소 부 가 가 치				1,452		
부 가 가 치 율 (%)				1,836		
소 득 률 (%)				8.8		
				7.0		

주) \* 는 조사지역의 농촌노임을 적용하여 산출한 자가노동비 및 생산비임

\*\* 는 5인~29인 규모 제조업 평균임금(단가 : 13,932/1시간)을 적용해서 산출한 자가노동비 및 생산비임

## IV. 작업단계별 노동시간

### <식량작물>

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

### <노지채소>

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

### <시설채소>

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

### <노지과수>

사 과 ..... 191	배 ..... 192	복 승 아 ..... 193
노지포도 ..... 194	노지감귤 ..... 195	단 감 ..... 196
유 자 ..... 197	참 다 래 ..... 198	

### <시설과수>

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

### <화 훼>

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

### <특용·약용작물>

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





## 결 보 리

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계명	자가노력			고용노력			합계		
	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
묘관준비 및 설치	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
묘관파종	0.7	0.2	0.9	0.0	0.0	0.0	0.7	0.2	0.9
묘관관리	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
숙아내기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
경운정지	0.7	0.1	0.8	0.0	0.0	0.0	0.7	0.1	0.8
퇴비 및 밑거름주기	0.7	0.2	0.9	0.0	0.0	0.0	0.7	0.2	0.9
비닐피복 및 흙덮기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
아주심기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1
제초제 살포	0.3	0.1	0.4	0.0	0.0	0.0	0.3	0.1	0.4
웃거름 주기	0.4	0.1	0.5	0.0	0.0	0.0	0.4	0.1	0.5
병충해 방제	0.1	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2
김매기	0.2	0.5	0.7	0.0	0.1	0.1	0.2	0.6	0.8
물관리	0.2	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.2
수확	1.1	0.4	1.5	0.1	0.1	0.2	1.2	0.5	1.7
건조	1.1	0.7	1.8	0.0	0.0	0.0	1.1	0.7	1.8
탈곡	0.5	0.3	0.8	0.0	0.0	0.0	0.5	0.3	0.8
선별 및 포장	0.5	0.2	0.7	0.0	0.1	0.1	0.5	0.3	0.8
운반 및 저장	0.5	0.2	0.7	0.0	0.0	0.0	0.5	0.2	0.7
기타	0.1	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2
합계	7.5	3.5	11.0	0.2	0.5	0.7	7.7	4.0	11.7

## 쌀 보 리

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계명	자가노력			고용노력			합계		
	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
묘관준비 및 설치	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
묘관파종	0.4	0.2	0.6	0.0	0.1	0.1	0.4	0.3	0.7
묘관관리	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
숙아내기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
경운정지	0.5	0.1	0.6	0.0	0.0	0.0	0.5	0.1	0.6
퇴비 및 밑거름주기	0.4	0.1	0.5	0.0	0.0	0.0	0.4	0.1	0.5
비닐피복 및 흙덮기	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1
아주심기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
제초제 살포	0.3	0.2	0.5	0.0	0.0	0.0	0.3	0.2	0.5
웃거름 주기	0.4	0.2	0.6	0.0	0.0	0.0	0.4	0.2	0.6
병충해 방제	0.1	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2
김매기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
물관리	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1
수확	0.6	0.3	0.9	0.1	0.0	0.1	0.7	0.3	1.0
건조	0.6	0.1	0.7	0.0	0.0	0.0	0.6	0.1	0.7
탈곡	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1
선별 및 포장	0.2	0.1	0.3	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.3
운반 및 저장	0.2	0.1	0.3	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.3
기타	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
합계	4.3	1.5	5.8	0.3	0.1	0.4	4.6	1.6	6.2

## 맥주보리

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계명	자가노력			고용노력			합계		
	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
묘관준비 및 설치	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
묘관파종	0.5	0.4	0.9	0.0	0.0	0.0	0.5	0.4	0.9
묘관관리	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
숙아내기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
경운정지	0.4	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.4	0.0	0.4
퇴비 및 밑거름주기	0.7	0.5	1.2	0.0	0.0	0.0	0.7	0.5	1.2
비닐피복 및 흙덮기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
아주심기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
제초제 살포	0.3	0.1	0.4	0.0	0.0	0.0	0.3	0.1	0.4
웃거름 주기	0.3	0.1	0.4	0.0	0.0	0.0	0.3	0.1	0.4
병충해 방제	0.3	0.4	0.7	0.0	0.0	0.0	0.3	0.4	0.7
김매기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
물관리	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
수확	0.6	0.2	0.8	0.1	0.0	0.1	0.7	0.2	0.9
건조	1.0	0.3	1.3	0.2	0.0	0.2	1.2	0.3	1.5
탈곡	0.1	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2
선별 및 포장	0.4	0.4	0.8	0.0	0.0	0.0	0.4	0.4	0.8
운반 및 저장	0.3	0.1	0.4	0.0	0.0	0.0	0.3	0.1	0.4
기타	0.2	0.4	0.6	0.0	0.0	0.0	0.2	0.4	0.6
합계	5.1	3.3	8.4	0.5	0.0	0.5	5.6	3.3	8.9

## 노지꽃옥수수

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계명	자가노력			고용노력			합계		
	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
묘관준비 및 설치	0.7	0.4	1.1	0.0	0.0	0.0	0.7	0.4	1.1
묘관파종	1.6	1.5	3.1	0.1	0.5	0.6	1.7	2.0	3.7
묘관관리	1.1	0.9	2.0	0.0	0.0	0.0	1.1	0.9	2.0
숙아내기	0.2	0.2	0.4	0.1	0.3	0.4	0.3	0.5	0.8
경운정지	1.7	0.1	1.8	0.1	0.0	0.1	1.8	0.1	1.9
퇴비 및 밑거름주기	1.7	0.4	2.1	0.1	0.0	0.1	1.8	0.4	2.2
비닐피복 및 흙덮기	1.4	1.0	2.4	0.1	0.3	0.4	1.5	1.3	2.8
아주심기	2.1	2.1	4.2	0.2	0.9	1.1	2.3	3.0	5.3
제초제 살포	0.8	0.2	1.0	0.0	0.0	0.0	0.8	0.2	1.0
웃거름주기	0.9	0.7	1.6	0.1	0.1	0.2	1.0	0.8	1.8
병충해 방제	1.1	0.4	1.5	0.0	0.0	0.0	1.1	0.4	1.5
김매기	1.4	2.1	3.5	0.0	0.4	0.4	1.4	2.5	3.9
물관리	0.3	0.1	0.4	0.0	0.0	0.0	0.3	0.1	0.4
수확	6.5	5.3	11.8	0.5	2.5	3.0	7.0	7.8	14.8
건조	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
탈곡	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
선별 및 포장	3.8	3.6	7.4	0.1	0.7	0.8	3.9	4.3	8.2
운반 및 저장	1.2	0.6	1.8	0.0	0.0	0.0	1.2	0.6	1.8
기타	0.2	0.2	0.4	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.4
합계	26.9	20.0	46.9	1.4	5.8	7.2	28.3	25.8	54.1

# 고 구 마

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계명	자가노력			고용노력			합계		
	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
묘관준비 및 설치	0.6	0.4	1.0	0.0	0.1	0.1	0.6	0.5	1.1
묘관파종	0.7	0.7	1.4	0.0	0.7	0.7	0.7	1.4	2.1
묘관관리	0.8	0.9	1.7	0.0	0.1	0.1	0.8	1.0	1.8
숙아내기	0.2	0.2	0.4	0.0	0.2	0.2	0.2	0.4	0.6
경운정지	1.4	0.3	1.7	0.1	0.0	0.1	1.5	0.3	1.8
퇴비 및 밑거름주기	1.3	0.8	2.1	0.1	0.3	0.4	1.4	1.1	2.5
비닐피복 및 흙덮기	1.9	1.3	3.2	0.7	0.8	1.5	2.6	2.1	4.7
아주심기	3.8	4.1	7.9	1.4	7.4	8.8	5.2	11.5	16.7
제초제 살포	0.5	0.1	0.6	0.0	0.0	0.0	0.5	0.1	0.6
웃거름주기	0.2	0.1	0.3	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.3
병충해 방제	0.6	0.2	0.8	0.0	0.0	0.0	0.6	0.2	0.8
김매기	1.6	2.0	3.6	0.0	2.1	2.1	1.6	4.1	5.7
물관리	0.5	0.2	0.7	0.1	0.1	0.2	0.6	0.3	0.9
수확	6.8	6.3	13.1	2.4	13.0	15.4	9.2	19.3	28.5
건조	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
탈곡	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
선별 및 포장	3.9	4.6	8.5	0.4	2.4	2.8	4.3	7.0	11.3
운반 및 저장	1.6	0.8	2.4	0.3	0.1	0.4	1.9	0.9	2.8
기타	0.7	0.5	1.2	0.1	0.5	0.6	0.8	1.0	1.8
합계	27.4	23.8	51.2	5.7	28.0	33.7	33.1	51.8	84.9

## 봄 감 자

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계명	자가노력			고용노력			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비 및 소독	1.3	1.7	3.0	0.0	0.7	0.7	1.3	2.4	3.7
묘관준비 및 설치	0.2	0.2	0.4	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.4
묘관파종	1.6	1.5	3.1	0.4	2.1	2.5	2.0	3.6	5.6
묘관관리	0.1	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2
숙아내기	0.2	0.3	0.5	0.0	0.2	0.2	0.2	0.5	0.7
경운정지	1.8	0.3	2.1	0.0	0.0	0.0	1.8	0.3	2.1
퇴비 및 밑거름주기	2.0	0.7	2.7	0.1	0.1	0.2	2.1	0.8	2.9
비닐피복 및 흙덮기	2.3	1.6	3.9	0.5	0.6	1.1	2.8	2.2	5.0
아주심기	1.5	1.7	3.2	0.4	2.3	2.7	1.9	4.0	5.9
제초제 살포	0.5	0.1	0.6	0.0	0.0	0.0	0.5	0.1	0.6
웃거름 주기	0.3	0.3	0.6	0.0	0.0	0.0	0.3	0.3	0.6
병충해 방제	1.0	0.6	1.6	0.0	0.0	0.0	1.0	0.6	1.6
김매기	0.8	0.9	1.7	0.0	1.0	1.0	0.8	1.9	2.7
물관리	0.3	0.1	0.4	0.0	0.0	0.0	0.3	0.1	0.4
수확	3.9	3.8	7.7	2.2	7.2	9.4	6.1	11.0	17.1
건조	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
탈곡	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
선별 및 포장	2.1	2.2	4.3	0.6	1.5	2.1	2.7	3.7	6.4
운반 및 저장	1.1	0.4	1.5	0.1	0.1	0.2	1.2	0.5	1.7
기타	0.3	0.3	0.6	0.0	0.0	0.0	0.3	0.3	0.6
합계	21.0	16.6	37.6	4.5	15.9	20.4	25.5	32.5	58.0

## 가을감자

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계명	자가노력			고용노력			합계		
	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
묘관준비 및 설치	0.2	0.2	0.4	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.4
묘관파종	1.3	1.2	2.5	0.6	5.7	6.3	1.9	6.9	8.8
묘관관리	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1
숙아내기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1
경운정지	1.4	0.0	1.4	0.0	0.0	0.0	1.4	0.0	1.4
퇴비 및 밑거름주기	1.4	0.8	2.2	0.1	0.0	0.1	1.5	0.8	2.3
비닐피복 및 흙덮기	0.9	0.5	1.4	0.1	0.6	0.7	1.0	1.1	2.1
아주심기	0.6	1.0	1.6	0.0	1.3	1.3	0.6	2.3	2.9
제초제 살포	0.4	0.1	0.5	0.0	0.0	0.0	0.4	0.1	0.5
웃거름 주기	0.3	0.1	0.4	0.0	0.0	0.0	0.3	0.1	0.4
병충해 방제	1.3	1.0	2.3	0.0	0.0	0.0	1.3	1.0	2.3
김매기	0.3	0.3	0.6	0.0	0.4	0.4	0.3	0.7	1.0
물관리	0.8	0.1	0.9	0.0	0.0	0.0	0.8	0.1	0.9
수확	2.2	2.0	4.2	1.9	11.7	13.6	4.1	13.7	17.8
건조	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
탈곡	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
선별 및 포장	1.4	1.3	2.7	0.5	2.4	2.9	1.9	3.7	5.6
운반 및 저장	1.0	0.4	1.4	0.4	0.0	0.4	1.4	0.4	1.8
기타	1.0	0.5	1.5	0.0	0.8	0.8	1.0	1.3	2.3
합계	15.7	11.0	26.7	3.8	23.4	27.2	19.5	34.4	53.9

## 노지수박

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계명	자가노력			고용노력			합계		
	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
묘관준비 및 설치	0.3	0.3	0.6	0.0	0.0	0.0	0.3	0.3	0.6
파종	0.3	0.3	0.6	0.0	0.3	0.3	0.3	0.6	0.9
집목	0.5	0.5	1.0	0.1	0.8	0.9	0.6	1.3	1.9
한때심기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
묘관관리	3.3	3.5	6.8	0.0	0.0	0.0	3.3	3.5	6.8
하우스 설치	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1
하우스 관리	1.7	1.7	3.4	0.0	0.0	0.0	1.7	1.7	3.4
퇴비 및 밑거름 주기	1.8	1.1	2.9	0.1	0.0	0.1	1.9	1.1	3.0
경운정지	1.1	0.4	1.5	0.2	0.0	0.2	1.3	0.4	1.7
비닐 및 흙덮기	2.2	1.9	4.1	0.6	1.6	2.2	2.8	3.5	6.3
아주심기	1.9	1.9	3.8	0.5	4.3	4.8	2.4	6.2	8.6
지주·네트세우기	0.3	0.2	0.5	0.1	0.1	0.2	0.4	0.3	0.7
웃거름주기	0.5	0.2	0.7	0.0	0.1	0.1	0.5	0.3	0.8
병충해방제	4.6	3.6	8.2	0.2	0.3	0.5	4.8	3.9	8.7
김매기	1.3	1.7	3.0	0.0	0.5	0.5	1.3	2.2	3.5
유인	1.8	2.3	4.1	0.0	4.0	4.0	1.8	6.3	8.1
순지르기·숙아내기	4.8	6.7	11.5	0.0	12.7	12.7	4.8	19.4	24.2
물관리	3.6	3.0	6.6	0.0	0.0	0.0	3.6	3.0	6.6
온도관리	2.8	2.8	5.6	0.1	0.0	0.1	2.9	2.8	5.7
수확	8.4	7.9	16.3	1.2	0.8	2.0	9.6	8.7	18.3
선별 및 포장	2.7	2.7	5.4	0.0	0.0	0.0	2.7	2.7	5.4
운반 및 저장	3.8	2.7	6.5	0.0	0.1	0.1	3.8	2.8	6.6
기타 (수정 등)	0.4	0.4	0.8	0.0	1.6	1.6	0.4	2.0	2.4
합계	48.5	46.1	94.6	3.3	27.3	30.6	51.8	73.4	125.2



## 봄 무

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계명	자가노력			고용노력			합계		
	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
묘관준비 및 설치	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
파 종	1.5	1.4	2.9	0.1	4.5	4.6	1.6	5.9	7.5
집 목	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
한 때 심 기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
묘 관 관 리	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1
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	1.3	0.6	1.9	0.1	0.1	0.2	1.4	0.7	2.1
경 운 정 지	1.2	0.2	1.4	0.1	0.0	0.1	1.3	0.2	1.5
비닐 및 흙덮기	1.6	0.9	2.5	0.4	1.0	1.4	2.0	1.9	3.9
아 주 심 기	0.4	0.4	0.8	0.0	1.2	1.2	0.4	1.6	2.0
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	0.1	0.8	0.1	0.0	0.1	0.8	0.1	0.9
병 충 해 방 제	2.8	0.9	3.7	0.3	0.1	0.4	3.1	1.0	4.1
김 매 기	1.0	0.4	1.4	0.2	2.5	2.7	1.2	2.9	4.1
유 인	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
순지르기·숙아내기	0.4	0.5	0.9	0.0	0.9	0.9	0.4	1.4	1.8
물 관 리	1.1	0.1	1.2	0.0	0.0	0.0	1.1	0.1	1.2
온 도 관 리	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
수 확	3.3	2.6	5.9	2.5	4.4	6.9	5.8	7.0	12.8
선 별 및 포 장	0.4	0.3	0.7	0.3	0.4	0.7	0.7	0.7	1.4
운 반 및 저 장	0.8	0.5	1.3	0.2	0.2	0.4	1.0	0.7	1.7
기 타 ( 수 정 등 )	0.1	0.1	0.2	0.0	0.6	0.6	0.1	0.7	0.8
합 계	16.7	9.3	26.0	4.3	15.9	20.2	21.0	25.2	46.2

# 가 을 무

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계명	자가노력			고용노력			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비 및 소독	0.5	0.1	0.6	0.1	0.1	0.2	0.6	0.2	0.8
묘관준비 및 설치	0.2	0.1	0.3	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.3
파 종	3.1	2.0	5.1	0.1	2.8	2.9	3.2	4.8	8.0
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 관 관 리	0.5	0.2	0.7	0.0	0.0	0.0	0.5	0.2	0.7
하 우 스 설 치	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
하 우 스 관 리	0.2	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.2
퇴비 및 밑거름 주기	2.7	0.8	3.5	0.1	0.1	0.2	2.8	0.9	3.7
경 운 정 지	2.0	0.4	2.4	0.1	0.0	0.1	2.1	0.4	2.5
비 널 및 흙 덮 기	1.6	1.1	2.7	0.1	0.4	0.5	1.7	1.5	3.2
아 주 심 기	0.3	0.3	0.6	0.1	0.3	0.4	0.4	0.6	1.0
지 주 · 네 트 세 우 기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
웃 거 림 주 기	1.2	0.6	1.8	0.1	0.1	0.2	1.3	0.7	2.0
병 충 해 방 제	3.2	1.7	4.9	0.2	0.3	0.5	3.4	2.0	5.4
김 매 기	0.8	1.6	2.4	0.1	1.1	1.2	0.9	2.7	3.6
유 인	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
순 지 르 기 · 슈 아 내 기	0.4	0.4	0.8	0.0	0.4	0.4	0.4	0.8	1.2
물 관 리	1.9	0.3	2.2	0.0	0.0	0.0	1.9	0.3	2.2
온 도 관 리	0.1	0.1	0.2	0.1	0.2	0.3	0.2	0.3	0.5
수 확	6.5	5.8	12.3	1.4	3.9	5.3	7.9	9.7	17.6
선 별 및 포 장	1.9	1.3	3.2	0.9	0.9	1.8	2.8	2.2	5.0
운 반 및 저 장	1.6	0.8	2.4	0.1	0.4	0.5	1.7	1.2	2.9
기 타 ( 수 정 등 )	0.5	0.4	0.9	0.0	0.3	0.3	0.5	0.7	1.2
합 계	29.1	17.9	47.0	3.5	11.4	14.9	32.6	29.3	61.9

## 고령지무

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계명	자가노력			고용노력			합계		
	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
묘관준비 및 설치	0.2	0.1	0.3	0.0	0.8	0.8	0.2	0.9	1.1
파종	1.5	1.4	2.9	0.3	3.4	3.7	1.8	4.8	6.6
집목	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
한때심기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
묘관관리	0.3	0.3	0.6	0.0	0.1	0.1	0.3	0.4	0.7
하우스 설치	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
하우스 관리	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1
퇴비 및 밑거름 주기	1.5	1.0	2.5	0.4	0.3	0.7	1.9	1.3	3.2
경운정지	1.3	0.3	1.6	0.1	0.0	0.1	1.4	0.3	1.7
비닐 및 흙덮기	1.8	0.9	2.7	0.4	1.1	1.5	2.2	2.0	4.2
아주심기	0.9	0.8	1.7	0.4	2.5	2.9	1.3	3.3	4.6
지주·네트세우기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
웃거름주기	1.0	0.5	1.5	0.1	0.2	0.3	1.1	0.7	1.8
병충해방제	2.5	1.7	4.2	0.4	0.7	1.1	2.9	2.4	5.3
김매기	1.2	1.1	2.3	0.2	2.0	2.2	1.4	3.1	4.5
유인	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
순지르기·숙아내기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1
물관리	0.6	0.3	0.9	0.0	0.0	0.0	0.6	0.3	0.9
온도관리	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
수확	1.7	1.2	2.9	1.3	3.3	4.6	3.0	4.5	7.5
선별 및 포장	0.1	0.0	0.1	0.0	0.3	0.3	0.1	0.3	0.4
운반 및 저장	0.2	0.1	0.3	0.1	0.1	0.2	0.3	0.2	0.5
기타 (수정 등)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1
합계	15.1	9.8	24.9	3.6	14.8	18.4	18.7	24.6	43.3

# 당 근

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계명	자가노력			고용노력			합계		
	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
묘관준비 및 설치	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1
과중	1.4	1.0	2.4	0.2	1.3	1.5	1.6	2.3	3.9
집목	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
한때심기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
묘관관리	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
하우스설치	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
하우스관리	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1
퇴비 및 밑거름주기	1.2	0.7	1.9	0.2	0.0	0.2	1.4	0.7	2.1
경운정지	1.6	0.1	1.7	0.1	0.0	0.1	1.7	0.1	1.8
비닐 및 흙덮기	0.3	0.2	0.5	0.1	0.7	0.8	0.4	0.9	1.3
아주심기	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
웃거름주기	0.7	0.3	1.0	0.2	0.1	0.3	0.9	0.4	1.3
병충해방제	2.3	2.0	4.3	0.3	0.1	0.4	2.6	2.1	4.7
김매기	0.9	3.8	4.7	0.4	14.8	15.2	1.3	18.6	19.9
유인	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
순지르기·숙아내기	0.1	0.0	0.1	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2
물관리	3.0	0.2	3.2	0.0	0.0	0.0	3.0	0.2	3.2
온도관리	0.2	0.0	0.2	0.1	0.0	0.1	0.3	0.0	0.3
수확	1.9	4.8	6.7	1.6	25.2	26.8	3.5	30.0	33.5
선별 및 포장	2.0	0.9	2.9	1.9	2.4	4.3	3.9	3.3	7.2
운반 및 저장	1.3	0.4	1.7	0.5	0.3	0.8	1.8	0.7	2.5
기타 (수정 등)	0.1	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2
합계	17.2	14.8	32.0	5.5	45.1	50.6	22.7	59.9	82.6

## 봄 배 추

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계명	자가노력			고용노력			합계		
	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
묘관준비 및 설치	0.8	0.7	1.5	0.0	0.0	0.0	0.8	0.7	1.5
파 종	1.1	1.4	2.5	0.0	0.4	0.4	1.1	1.8	2.9
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 관 관 리	1.3	0.9	2.2	0.0	0.0	0.0	1.3	0.9	2.2
하 우 스 설 치	0.1	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2
하 우 스 관 리	1.3	1.2	2.5	0.0	0.0	0.0	1.3	1.2	2.5
퇴비 및 밑거름 주기	1.6	0.9	2.5	0.1	0.1	0.2	1.7	1.0	2.7
경 운 정 지	1.4	0.3	1.7	0.0	0.0	0.0	1.4	0.3	1.7
비 널 및 흙 덮 기	1.5	1.1	2.6	0.3	0.3	0.6	1.8	1.4	3.2
아 주 심 기	2.1	1.9	4.0	0.8	7.2	8.0	2.9	9.1	12.0
지 주 · 네 트 세 우 기	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	0.6	1.9	0.1	0.4	0.5	1.4	1.0	2.4
병 충 해 방 제	2.4	1.8	4.2	0.2	0.0	0.2	2.6	1.8	4.4
김 매 기	0.7	1.0	1.7	0.0	0.7	0.7	0.7	1.7	2.4
유 인	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
순 지 르 기 · 슈 아 내 기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
물 관 리	3.6	0.4	4.0	0.0	0.0	0.0	3.6	0.4	4.0
온 도 관 리	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1
수 확	2.4	2.1	4.5	2.9	2.7	5.6	5.3	4.8	10.1
선 별 및 포 장	0.8	0.8	1.6	0.2	0.6	0.8	1.0	1.4	2.4
운 반 및 저 장	0.7	0.3	1.0	0.2	0.0	0.2	0.9	0.3	1.2
기 타 ( 수 정 등 )	0.2	0.1	0.3	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.3
합 계	23.8	15.8	39.6	4.9	12.5	17.4	28.7	28.3	57.0

## 가을배추

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계명	자가노력			고용노력			합계		
	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
묘관준비 및 설치	0.6	0.6	1.2	0.0	0.0	0.0	0.6	0.6	1.2
파종	1.1	1.3	2.4	0.1	0.3	0.4	1.2	1.6	2.8
집목	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
한때심기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
묘관관리	1.1	0.7	1.8	0.0	0.0	0.0	1.1	0.7	1.8
하우스 설치	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
하우스 관리	0.2	0.1	0.3	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.3
퇴비 및 밑거름 주기	2.3	1.0	3.3	0.2	0.1	0.3	2.5	1.1	3.6
경운정지	1.7	0.3	2.0	0.1	0.1	0.2	1.8	0.4	2.2
비닐 및 흙덮기	1.9	1.5	3.4	0.3	0.5	0.8	2.2	2.0	4.2
아주심기	3.2	3.7	6.9	1.1	6.2	7.3	4.3	9.9	14.2
지주·네트세우기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
웃거름주기	1.7	1.3	3.0	0.1	0.3	0.4	1.8	1.6	3.4
병충해방제	2.6	2.1	4.7	0.2	0.1	0.3	2.8	2.2	5.0
김매기	0.7	1.3	2.0	0.0	0.9	0.9	0.7	2.2	2.9
유인	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
순지르기·숙아내기	0.1	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2
물관리	1.8	0.6	2.4	0.0	0.1	0.1	1.8	0.7	2.5
온도관리	0.7	0.0	0.7	0.0	0.0	0.0	0.7	0.0	0.7
수확	5.4	4.9	10.3	1.7	3.9	5.6	7.1	8.8	15.9
선별 및 포장	1.1	1.6	2.7	0.2	0.6	0.8	1.3	2.2	3.5
운반 및 저장	1.3	0.7	2.0	0.3	0.2	0.5	1.6	0.9	2.5
기타 (수정 등)	0.6	0.6	1.2	0.0	0.2	0.2	0.6	0.8	1.4
합계	28.2	22.8	51.0	4.4	13.5	17.9	32.6	36.3	68.9

## 고랭지배추

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계명	자가노력			고용노력			합계		
	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
묘관준비 및 설치	0.7	0.4	1.1	0.0	0.0	0.0	0.7	0.4	1.1
파종	1.0	1.2	2.2	0.1	1.3	1.4	1.1	2.5	3.6
집목	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
한때심기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
묘관관리	1.8	0.7	2.5	0.0	0.0	0.0	1.8	0.7	2.5
하우스 설치	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
하우스 관리	0.2	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.2
퇴비 및 밑거름 주기	2.0	0.8	2.8	0.6	0.3	0.9	2.6	1.1	3.7
경운정지	1.2	0.1	1.3	0.3	0.4	0.7	1.5	0.5	2.0
비닐 및 흙덮기	1.3	0.8	2.1	0.2	0.8	1.0	1.5	1.6	3.1
아주심기	1.7	1.6	3.3	1.0	10.0	11.0	2.7	11.6	14.3
지주·네트세우기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
웃거름주기	1.1	0.5	1.6	0.7	0.3	1.0	1.8	0.8	2.6
병충해방제	2.6	2.2	4.8	0.7	2.0	2.7	3.3	4.2	7.5
김매기	1.1	1.0	2.1	0.1	2.3	2.4	1.2	3.3	4.5
유인	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
순지르기·숙아내기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
물관리	0.5	0.2	0.7	0.0	0.0	0.0	0.5	0.2	0.7
온도관리	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
수확	2.3	2.0	4.3	0.8	1.2	2.0	3.1	3.2	6.3
선별 및 포장	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
운반 및 저장	0.4	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.4	0.0	0.4
기타 (수정 등)	0.1	0.1	0.2	0.0	0.1	0.1	0.1	0.2	0.3
합계	18.4	11.7	30.1	4.5	18.8	23.3	22.9	30.5	53.4

## 노지시금치

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계명	자가노력			고용노력			합계		
	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
묘관준비 및 설치	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
파종	2.1	2.0	4.1	0.0	0.3	0.3	2.1	2.3	4.4
집목	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
한때심기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
묘관관리	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
하우스 설치	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
하우스 관리	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
퇴비 및 밑거름 주기	2.2	1.6	3.8	0.3	0.0	0.3	2.5	1.6	4.1
경운정지	1.3	0.4	1.7	0.0	0.0	0.0	1.3	0.4	1.7
비닐 및 흙덮기	0.6	0.4	1.0	0.0	0.0	0.0	0.6	0.4	1.0
아주심기	0.3	0.3	0.6	0.0	0.0	0.0	0.3	0.3	0.6
지주·네트세우기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
웃거름주기	0.6	0.3	0.9	0.0	0.0	0.0	0.6	0.3	0.9
병충해방제	0.8	0.7	1.5	0.0	0.0	0.0	0.8	0.7	1.5
김매기	3.5	4.7	8.2	0.0	1.2	1.2	3.5	5.9	9.4
유인	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
순지르기·숙아내기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
물관리	3.6	2.3	5.9	0.2	0.0	0.2	3.8	2.3	6.1
온도관리	0.6	0.6	1.2	0.0	0.0	0.0	0.6	0.6	1.2
수확	23.9	28.8	52.7	0.3	14.7	15.0	24.2	43.5	67.7
선별 및 포장	16.6	18.3	34.9	0.4	12.7	13.1	17.0	31.0	48.0
운반 및 저장	3.6	2.0	5.6	0.0	0.0	0.0	3.6	2.0	5.6
기타 (수정 등)	0.2	0.2	0.4	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.4
합계	60.1	62.7	122.8	1.2	28.9	30.1	61.3	91.6	152.9



## 양 배 추

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계명	자가노력			고용노력			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비 및 소독	0.5	0.4	0.9	0.0	0.0	0.0	0.5	0.4	0.9
묘판준비 및 설치	0.8	0.7	1.5	0.0	0.0	0.0	0.8	0.7	1.5
파 종	1.4	1.4	2.8	0.1	0.3	0.4	1.5	1.7	3.2
집 목	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
한 때 심 기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
묘 판 관 리	2.0	1.0	3.0	0.0	0.0	0.0	2.0	1.0	3.0
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	0.1	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2
퇴비 및 밑거름 주기	1.7	1.1	2.8	0.2	0.2	0.4	1.9	1.3	3.2
경 운 정 지	1.1	0.4	1.5	0.1	0.1	0.2	1.2	0.5	1.7
비 널 및 흙 덮 기	0.7	0.7	1.4	0.2	0.1	0.3	0.9	0.8	1.7
아 주 심 기	1.7	1.8	3.5	0.4	4.7	5.1	2.1	6.5	8.6
지 주 · 네 트 세 우 기	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	0.1	0.2	1.4	1.0	2.4
병 충 해 방 제	2.4	1.9	4.3	0.3	0.4	0.7	2.7	2.3	5.0
김 매 기	0.5	1.0	1.5	0.1	0.8	0.9	0.6	1.8	2.4
유 인	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
순 지 르 기 · 슈 아 내 기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
수 확	1.9	2.0	3.9	1.0	2.5	3.5	2.9	4.5	7.4
선 별 및 포 장	0.6	0.6	1.2	0.1	0.9	1.0	0.7	1.5	2.2
운 반 및 저 장	0.6	0.3	0.9	0.5	0.1	0.6	1.1	0.4	1.5
기 타 ( 수 정 등 )	0.5	0.6	1.1	0.0	0.0	0.0	0.5	0.6	1.1
합 계	19.7	15.6	35.3	3.2	10.2	13.4	22.9	25.8	48.7

## 노지부추

(기준 : 년/10a)

작업단계명	자가노력			고용노력			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비 및 소독	0.6	0.6	1.2	0.0	0.0	0.0	0.6	0.6	1.2
묘판준비 및 설치	0.1	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2
파종	1.9	1.9	3.8	0.0	3.4	3.4	1.9	5.3	7.2
집목	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
한때심기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
묘판관리	0.9	0.6	1.5	0.0	0.0	0.0	0.9	0.6	1.5
하우스설치	0.5	0.5	1.0	1.5	0.0	1.5	2.0	0.5	2.5
하우스관리	0.9	0.8	1.7	0.0	0.0	0.0	0.9	0.8	1.7
퇴비 및 밑거름주기	5.5	3.9	9.4	0.0	0.0	0.0	5.5	3.9	9.4
경운정지	2.1	0.4	2.5	0.1	0.0	0.1	2.2	0.4	2.6
비닐 및 흙덮기	0.7	0.4	1.1	0.3	0.3	0.6	1.0	0.7	1.7
아주심기	2.5	2.4	4.9	0.3	2.1	2.4	2.8	4.5	7.3
지주·네트세우기	0.2	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.2
웃거름주기	5.1	3.6	8.7	0.0	0.0	0.0	5.1	3.6	8.7
병충해방제	3.9	3.1	7.0	0.0	0.0	0.0	3.9	3.1	7.0
김매기	15.2	22.3	37.5	0.8	2.3	3.1	16.0	24.6	40.6
유인	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
순지르기·숙아내기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
물관리	3.9	0.9	4.8	0.0	0.0	0.0	3.9	0.9	4.8
온도관리	1.3	3.2	4.5	0.0	0.0	0.0	1.3	3.2	4.5
수확	37.2	55.4	92.6	2.2	39.3	41.5	39.4	94.7	134.1
선별 및 포장	43.3	64.2	107.5	2.2	31.6	33.8	45.5	95.8	141.3
운반 및 저장	11.8	3.6	15.4	0.2	0.3	0.5	12.0	3.9	15.9
기타 (수정 등)	2.1	2.2	4.3	0.0	0.0	0.0	2.1	2.2	4.3
합계	139.6	170.1	309.7	7.6	79.2	86.8	147.2	249.3	396.5

# 대 파

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계명	자가노력			고용노력			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비 및 소독	1.3	0.4	1.7	0.0	0.1	0.1	1.3	0.5	1.8
묘관준비 및 설치	0.8	0.5	1.3	0.1	0.1	0.2	0.9	0.6	1.5
파 종	1.2	0.8	2.0	0.2	0.6	0.8	1.4	1.4	2.8
집 목	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
한 때 심 기	0.1	0.1	0.2	0.1	0.4	0.5	0.2	0.5	0.7
묘 관 관 리	1.4	0.5	1.9	0.0	0.0	0.0	1.4	0.5	1.9
하 우 스 설 치	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
하 우 스 관 리	0.8	0.4	1.2	0.1	0.0	0.1	0.9	0.4	1.3
퇴비 및 밑거름 주기	2.1	0.8	2.9	0.1	0.1	0.2	2.2	0.9	3.1
경 운 정 지	2.0	0.3	2.3	0.1	0.0	0.1	2.1	0.3	2.4
비닐 및 흙덮기	0.7	0.5	1.2	0.2	0.6	0.8	0.9	1.1	2.0
아 주 심 기	2.2	2.4	4.6	4.1	13.0	17.1	6.3	15.4	21.7
지주·네트세우기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1
옷 거 림 주 기	2.0	0.7	2.7	0.0	0.0	0.0	2.0	0.7	2.7
병 충 해 방 제	5.0	1.6	6.6	0.2	0.2	0.4	5.2	1.8	7.0
김 매 기	3.4	2.5	5.9	0.3	3.1	3.4	3.7	5.6	9.3
유 인	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
순지르기·숙아내기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
물 관 리	4.4	0.6	5.0	0.0	0.0	0.0	4.4	0.6	5.0
온 도 관 리	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1
수 확	9.9	9.4	19.3	2.9	8.6	11.5	12.8	18.0	30.8
선 별 및 포 장	2.3	2.3	4.6	0.5	3.4	3.9	2.8	5.7	8.5
운 반 및 저 장	1.3	0.3	1.6	0.2	0.2	0.4	1.5	0.5	2.0
기 타 ( 수 정 등 )	0.1	0.1	0.2	0.1	0.0	0.1	0.2	0.1	0.3
합 계	41.2	24.3	65.5	9.2	30.6	39.8	50.4	54.9	105.3

## 쪽 파

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계명	자가노력			고용노력			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비 및 소독	1.6	2.1	3.7	0.0	1.2	1.2	1.6	3.3	4.9
묘관준비 및 설치	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
파 종	2.4	3.4	5.8	0.4	11.8	12.2	2.8	15.2	18.0
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 관 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	0.2	0.2	0.4	0.1	0.1	0.2	0.3	0.3	0.6
하 우 스 관 리	0.1	0.2	0.3	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.3
퇴비 및 밑거름 주기	2.2	1.4	3.6	0.3	0.0	0.3	2.5	1.4	3.9
경 운 정 지	1.3	0.4	1.7	0.1	0.0	0.1	1.4	0.4	1.8
비 널 및 흙 덮 기	1.1	1.2	2.3	0.3	0.9	1.2	1.4	2.1	3.5
아 주 심 기	0.7	1.1	1.8	0.0	3.4	3.4	0.7	4.5	5.2
지 주 · 네 트 세 우 기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
웃 거 림 주 기	1.6	0.9	2.5	0.0	0.0	0.0	1.6	0.9	2.5
병 충 해 방 제	3.3	2.5	5.8	0.1	0.1	0.2	3.4	2.6	6.0
김 매 기	0.2	1.2	1.4	0.0	0.9	0.9	0.2	2.1	2.3
유 인	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
순 지 르 기 · 슈 아 내 기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
물 관 리	4.1	2.7	6.8	0.0	0.0	0.0	4.1	2.7	6.8
온 도 관 리	0.1	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2
수 확	8.8	12.8	21.6	0.2	10.0	10.2	9.0	22.8	31.8
선 별 및 포 장	10.3	14.4	24.7	0.1	20.9	21.0	10.4	35.3	45.7
운 반 및 저 장	1.7	1.1	2.8	0.1	0.1	0.2	1.8	1.2	3.0
기 타 ( 수 정 등 )	1.0	1.3	2.3	0.0	0.0	0.0	1.0	1.3	2.3
합 계	40.9	47.0	87.9	1.9	49.4	51.3	42.8	96.4	139.2

# 생 강

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계명	자가노력			고용노력			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비 및 소독	2.1	1.8	3.9	0.3	1.0	1.3	2.4	2.8	5.2
묘관준비 및 설치	0.3	0.3	0.6	0.1	0.3	0.4	0.4	0.6	1.0
파 종	4.1	4.3	8.4	0.6	8.8	9.4	4.7	13.1	17.8
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 관 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	4.4	1.7	6.1	0.4	0.3	0.7	4.8	2.0	6.8
경 운 정 지	3.1	0.4	3.5	0.1	0.0	0.1	3.2	0.4	3.6
비 널 및 흙 덮 기	1.4	1.4	2.8	0.5	1.0	1.5	1.9	2.4	4.3
아 주 심 기	1.3	1.2	2.5	0.2	3.1	3.3	1.5	4.3	5.8
지 주 · 네 트 세 우 기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
웃 거 림 주 기	2.2	1.0	3.2	0.1	0.1	0.2	2.3	1.1	3.4
병 충 해 방 제	4.0	1.7	5.7	0.3	0.0	0.3	4.3	1.7	6.0
김 매 기	4.7	5.1	9.8	0.2	4.0	4.2	4.9	9.1	14.0
유 인	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
순 지 르 기 · 슈 아 내 기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
물 관 리	1.1	0.6	1.7	0.0	0.0	0.0	1.1	0.6	1.7
온 도 관 리	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
수 확	14.7	10.0	24.7	1.7	31.9	33.6	16.4	41.9	58.3
선 별 및 포 장	3.3	3.4	6.7	1.0	6.4	7.4	4.3	9.8	14.1
운 반 및 저 장	2.2	1.4	3.6	0.8	0.8	1.6	3.0	2.2	5.2
기 타 ( 수 정 등 )	0.2	0.2	0.4	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.4
합 계	49.1	34.4	83.5	6.4	57.6	64.0	55.5	92.0	147.5

## 수박(반축성)

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계명	자가노력			고용노력			합계		
	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
묘관준비 및 설치	0.3	0.2	0.5	0.0	0.0	0.0	0.3	0.2	0.5
과중	0.3	0.3	0.6	0.0	0.0	0.0	0.3	0.3	0.6
집목	0.2	0.3	0.5	0.0	0.3	0.3	0.2	0.6	0.8
한때심기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
묘관관리	0.3	0.2	0.5	0.0	0.0	0.0	0.3	0.2	0.5
하우스 설치	2.0	1.3	3.3	1.0	0.6	1.6	3.0	1.9	4.9
하우스 관리	3.8	2.5	6.3	0.1	0.2	0.3	3.9	2.7	6.6
퇴비 및 밑거름 주기	2.8	1.3	4.1	0.1	0.0	0.1	2.9	1.3	4.2
경운정지	2.9	0.6	3.5	0.1	0.0	0.1	3.0	0.6	3.6
비닐 및 흙덮기	3.1	2.2	5.3	0.2	0.9	1.1	3.3	3.1	6.4
아주심기	2.7	2.6	5.3	0.3	3.9	4.2	3.0	6.5	9.5
지주·네트세우기	0.1	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2
웃거름주기	1.7	0.6	2.3	0.1	0.0	0.1	1.8	0.6	2.4
병충해방제	3.7	1.5	5.2	0.1	0.0	0.1	3.8	1.5	5.3
김매기	0.6	1.6	2.2	0.0	0.8	0.8	0.6	2.4	3.0
유인	3.2	4.8	8.0	0.0	3.8	3.8	3.2	8.6	11.8
순지르기·숙아내기	12.1	15.5	27.6	0.1	18.2	18.3	12.2	33.7	45.9
물관리	4.0	1.5	5.5	0.1	0.0	0.1	4.1	1.5	5.6
온도관리	6.0	2.8	8.8	0.1	0.0	0.1	6.1	2.8	8.9
수확	3.9	2.1	6.0	1.9	2.6	4.5	5.8	4.7	10.5
선별 및 포장	0.7	0.7	1.4	0.2	0.2	0.4	0.9	0.9	1.8
운반 및 저장	1.3	0.5	1.8	0.1	0.0	0.1	1.4	0.5	1.9
기타(수정등)	2.5	1.8	4.3	0.0	0.6	0.6	2.5	2.4	4.9
합계	58.1	45.0	103.2	4.4	32.3	36.7	62.5	77.3	139.8

## 시설참외

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계명	자가노력			고용노력			합계		
	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
묘관준비 및 설치	1.8	1.5	3.3	0.0	0.0	0.0	1.8	1.5	3.3
파종	1.2	1.2	2.4	0.0	0.2	0.2	1.2	1.4	2.6
집목	2.0	2.1	4.1	0.2	5.8	6.0	2.2	7.9	10.1
한때심기	1.1	1.0	2.1	0.0	0.3	0.3	1.1	1.3	2.4
묘관관리	6.5	3.8	10.3	0.0	0.0	0.0	6.5	3.8	10.3
하우스설치	6.2	4.4	10.6	6.6	0.4	7.0	12.8	4.8	17.6
하우스관리	12.0	7.3	19.3	0.0	0.0	0.0	12.0	7.3	19.3
퇴비 및 밑거름주기	5.0	1.6	6.6	0.2	0.0	0.2	5.2	1.6	6.8
경운정지	4.1	0.5	4.6	0.0	0.0	0.0	4.1	0.5	4.6
비닐 및 흙덮기	3.8	2.6	6.4	0.2	0.2	0.4	4.0	2.8	6.8
아주심기	3.2	3.5	6.7	0.3	4.3	4.6	3.5	7.8	11.3
지주·네트세우기	0.3	0.3	0.6	0.0	0.0	0.0	0.3	0.3	0.6
웃거름주기	5.7	1.9	7.6	0.0	0.0	0.0	5.7	1.9	7.6
병충해방제	9.6	5.4	15.0	0.0	0.0	0.0	9.6	5.4	15.0
김매기	1.4	1.7	3.1	0.0	0.1	0.1	1.4	1.8	3.2
유인	1.7	1.4	3.1	0.0	0.0	0.0	1.7	1.4	3.1
순지르기·숙아내기	20.4	21.2	41.6	0.0	3.0	3.0	20.4	24.2	44.6
물관리	9.4	4.7	14.1	0.0	0.0	0.0	9.4	4.7	14.1
온도관리	9.8	5.0	14.8	0.0	0.0	0.0	9.8	5.0	14.8
수확	44.0	39.8	83.8	0.1	10.5	10.6	44.1	50.3	94.4
선별 및 포장	21.7	23.6	45.3	0.0	0.8	0.8	21.7	24.4	46.1
운반 및 저장	10.7	5.4	16.1	0.0	0.0	0.0	10.7	5.4	16.1
기타 (수정 등)	14.0	14.8	28.8	0.1	0.2	0.3	14.1	15.0	29.1
합계	196.0	154.9	350.9	7.8	26.1	33.9	203.8	181.0	384.8

## 딸기(축성)

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계명	자가노력			고용노력			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비 및 소독	1.6	1.5	3.1	0.0	0.0	0.0	1.6	1.5	3.1
묘관준비 및 설치	1.1	1.1	2.2	0.0	1.8	1.8	1.1	2.9	4.0
과중	0.9	1.5	2.4	0.0	7.4	7.4	0.9	8.9	9.8
집목	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
한때심기	0.2	0.4	0.6	0.0	0.9	0.9	0.2	1.3	1.5
묘관관리	4.2	5.2	9.4	0.0	0.8	0.8	4.2	6.0	10.2
하우스 설치	4.1	2.6	6.7	1.6	0.5	2.1	5.7	3.1	8.8
하우스 관리	14.8	7.3	22.1	0.1	1.9	2.0	14.9	9.2	24.1
퇴비 및 밑거름 주기	4.5	2.7	7.2	0.8	0.1	0.9	5.3	2.8	8.1
경운정지	4.5	1.4	5.9	0.1	0.0	0.1	4.6	1.4	6.0
비닐 및 흙덮기	4.2	3.3	7.5	0.9	2.0	2.9	5.1	5.3	10.4
아주심기	5.3	7.1	12.4	0.6	18.0	18.6	5.9	25.1	31.0
지주·네트세우기	0.1	0.1	0.2	0.0	0.2	0.2	0.1	0.3	0.4
웃거름주기	3.6	2.2	5.8	0.0	0.0	0.0	3.6	2.2	5.8
병충해방제	8.6	5.1	13.7	0.0	0.1	0.1	8.6	5.2	13.8
김매기	2.6	4.6	7.2	0.1	4.3	4.4	2.7	8.9	11.6
유인	0.7	0.9	1.6	0.0	0.6	0.6	0.7	1.5	2.2
순지르기·숙아내기	8.2	12.5	20.7	0.0	5.8	5.8	8.2	18.3	26.5
물관리	12.3	5.5	17.8	0.0	0.0	0.0	12.3	5.5	17.8
온도관리	16.9	8.5	25.4	0.0	0.1	0.1	16.9	8.6	25.5
수확	56.0	75.3	131.3	0.3	106.7	107.0	56.3	182.0	238.3
선별 및 포장	42.8	58.8	101.6	0.2	20.1	20.3	43.0	78.9	121.9
운반 및 저장	14.4	6.9	21.3	0.1	0.3	0.4	14.5	7.2	21.7
기타(수정등)	2.8	2.2	5.0	0.2	0.3	0.5	3.0	2.5	5.5
합계	214.3	216.9	431.2	5.0	172.0	177.0	219.3	388.9	608.2



## 딸기(반축성)

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계명	자가노력			고용노력			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비 및 소독	0.4	0.5	0.9	0.0	0.0	0.0	0.4	0.5	0.9
묘관준비 및 설치	1.5	1.4	2.9	0.0	0.1	0.1	1.5	1.5	3.0
과중	0.5	0.5	1.0	0.0	0.1	0.1	0.5	0.6	1.1
집목	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
한때심기	0.6	0.8	1.4	0.0	0.9	0.9	0.6	1.7	2.3
묘관관리	6.0	5.4	11.4	0.1	0.4	0.5	6.1	5.8	11.9
하우스 설치	5.2	2.6	7.8	9.8	0.3	10.1	15.0	2.9	17.9
하우스 관리	10.9	7.0	17.9	0.1	0.2	0.3	11.0	7.2	18.2
퇴비 및 밑거름 주기	4.2	2.4	6.6	0.1	0.1	0.2	4.3	2.5	6.8
경운정지	4.9	1.2	6.1	0.2	0.1	0.3	5.1	1.3	6.4
비닐 및 흙덮기	4.9	4.4	9.3	0.3	2.9	3.2	5.2	7.3	12.5
아주심기	5.6	8.4	14.0	0.7	16.5	17.2	6.3	24.9	31.2
지주·네트세우기	0.3	0.3	0.6	0.0	0.0	0.0	0.3	0.3	0.6
웃거름주기	5.4	1.7	7.1	0.0	0.0	0.0	5.4	1.7	7.1
병충해방제	9.2	3.2	12.4	0.4	0.2	0.6	9.6	3.4	13.0
김매기	2.8	4.4	7.2	0.0	3.6	3.6	2.8	8.0	10.8
유인	0.1	1.4	1.5	0.0	0.0	0.0	0.1	1.4	1.5
순지르기·숙아내기	8.5	12.5	21.0	0.9	8.6	9.5	9.4	21.1	30.5
물관리	10.0	5.1	15.1	0.0	0.1	0.1	10.0	5.2	15.2
온도관리	14.6	6.5	21.1	0.0	6.1	6.1	14.6	12.6	27.2
수확	46.7	59.3	106.0	4.3	88.5	92.8	51.0	147.8	198.8
선별 및 포장	39.6	50.5	90.1	2.2	21.8	24.0	41.8	72.3	114.1
운반 및 저장	16.0	6.5	22.5	0.1	1.3	1.4	16.1	7.8	23.9
기타(수정등)	2.6	2.4	5.0	0.0	0.6	0.6	2.6	3.0	5.6
합계	200.5	188.5	389.0	19.4	152.4	171.7	219.9	340.9	560.8

## 오이(축성)

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계명	자가노력			고용노력			합계		
	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
묘관준비 및 설치	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
파종	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
집목	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
한때심기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
묘관관리	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
하우스 설치	5.3	3.7	9.0	8.4	2.0	10.4	13.7	5.7	19.4
하우스 관리	13.4	6.1	19.5	0.4	0.4	0.8	13.8	6.5	20.3
퇴비 및 밑거름 주기	4.8	3.2	8.0	0.5	0.0	0.5	5.3	3.2	8.5
경운정지	5.8	1.2	7.0	0.3	0.0	0.3	6.1	1.2	7.3
비닐 및 흙덮기	5.4	4.2	9.6	0.3	1.7	2.0	5.7	5.9	11.6
아주심기	3.6	4.0	7.6	0.4	11.0	11.4	4.0	15.0	19.0
지주·네트세우기	5.6	5.9	11.5	0.0	3.1	3.1	5.6	9.0	14.6
웃거름주기	9.9	4.4	14.3	0.0	0.1	0.1	9.9	4.5	14.4
병충해방제	11.3	5.0	16.3	0.0	0.0	0.0	11.3	5.0	16.3
김매기	1.7	3.8	5.5	0.0	2.3	2.3	1.7	6.1	7.8
유인	31.8	40.5	72.3	1.4	26.8	28.2	33.2	67.3	100.5
순지르기·숙아내기	23.0	27.8	50.8	0.7	21.9	22.6	23.7	49.7	73.4
물관리	13.8	6.1	19.9	0.0	0.1	0.1	13.8	6.2	20.0
온도관리	12.4	3.8	16.2	0.0	0.1	0.1	12.4	3.9	16.3
수확	82.2	103.5	185.7	4.3	32.1	36.4	86.5	135.6	222.1
선별 및 포장	59.1	56.3	115.4	0.9	15.8	16.7	60.0	72.1	132.1
운반 및 저장	13.6	4.9	18.5	0.4	0.0	0.4	14.0	4.9	18.9
기타(수정등)	2.3	1.6	3.9	0.0	0.5	0.5	2.3	2.1	4.4
합계	304.8	286.1	590.9	18.0	118.0	136.0	322.8	404.1	726.9

## 오이(반축성)

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계명	자가노력			고용노력			합계		
	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
묘관준비 및 설치	0.2	0.1	0.3	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.3
파종	0.2	0.1	0.3	0.0	0.1	0.1	0.2	0.2	0.4
집목	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1
한때심기	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.2
묘관관리	0.3	0.1	0.4	0.0	0.0	0.0	0.3	0.1	0.4
하우스 설치	1.6	1.1	2.7	0.3	0.8	1.1	1.9	1.9	3.8
하우스 관리	11.6	3.3	14.9	0.8	0.1	0.9	12.4	3.4	15.8
퇴비 및 밑거름 주기	5.2	1.6	6.8	0.6	0.2	0.8	5.8	1.8	7.6
경운정지	4.7	0.9	5.6	0.4	0.2	0.6	5.1	1.1	6.2
비닐 및 흙덮기	4.3	2.9	7.2	0.6	0.5	1.1	4.9	3.4	8.3
아주심기	4.3	4.7	9.0	1.7	5.3	7.0	6.0	10.0	16.0
지주·네트세우기	3.0	2.4	5.4	0.3	1.7	2.0	3.3	4.1	7.4
웃거름주기	7.3	1.5	8.8	0.3	0.2	0.5	7.6	1.7	9.3
병충해방제	10.3	4.8	15.1	0.8	0.1	0.9	11.1	4.9	16.0
김매기	2.8	3.6	6.4	0.3	1.5	1.8	3.1	5.1	8.2
유인	23.7	23.1	46.8	2.0	9.3	11.3	25.7	32.4	58.1
순지르기·숙아내기	18.7	17.3	36.0	1.5	5.9	7.4	20.2	23.2	43.4
물관리	9.2	2.4	11.6	0.5	0.5	1.0	9.7	2.9	12.6
온도관리	8.5	4.4	12.9	0.0	0.1	0.1	8.5	4.5	13.0
수확	73.7	69.9	143.6	6.6	18.5	25.1	80.3	88.4	168.7
선별 및 포장	36.0	42.7	78.7	3.2	7.0	10.2	39.2	49.7	88.9
운반 및 저장	7.5	3.0	10.5	0.5	0.4	0.9	8.0	3.4	11.4
기타(수정등)	1.3	1.1	2.4	0.0	0.1	0.1	1.3	1.2	2.5
합계	234.6	191.0	425.6	20.8	52.5	73.3	255.4	243.5	498.9

## 오이(억제)

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계명	자가노력			고용노력			합계		
	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
묘관준비 및 설치	0.7	1.0	1.7	0.0	0.0	0.0	0.7	1.0	1.7
파종	0.8	1.1	1.9	0.0	0.0	0.0	0.8	1.1	1.9
집목	0.6	0.5	1.1	0.2	1.7	1.9	0.8	2.2	3.0
한때심기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
묘관관리	1.5	1.3	2.8	0.0	0.0	0.0	1.5	1.3	2.8
하우스 설치	1.0	0.9	1.9	0.0	0.0	0.0	1.0	0.9	1.9
하우스 관리	4.1	2.7	6.8	0.0	0.0	0.0	4.1	2.7	6.8
퇴비 및 밑거름 주기	4.0	0.7	4.7	0.3	0.0	0.3	4.3	0.7	5.0
경운정지	3.5	0.3	3.8	0.1	0.0	0.1	3.6	0.3	3.9
비닐 및 흙덮기	2.9	1.6	4.5	0.5	0.1	0.6	3.4	1.7	5.1
아주심기	4.6	5.3	9.9	1.2	4.3	5.5	5.8	9.6	15.4
지주·네트세우기	1.9	2.0	3.9	0.0	0.0	0.0	1.9	2.0	3.9
웃거름주기	5.1	1.9	7.0	0.1	0.0	0.1	5.2	1.9	7.1
병충해방제	8.0	4.6	12.6	0.5	0.0	0.5	8.5	4.6	13.1
김매기	1.2	2.4	3.6	0.2	0.3	0.5	1.4	2.7	4.1
유인	14.5	14.7	29.2	0.4	5.3	5.7	14.9	20.0	34.9
순지르기·숙아내기	8.2	9.3	17.5	0.0	1.5	1.5	8.2	10.8	19.0
물관리	8.9	3.1	12.0	0.1	0.0	0.1	9.0	3.1	12.1
온도관리	6.9	2.5	9.4	0.1	0.0	0.1	7.0	2.5	9.5
수확	55.4	58.3	113.7	2.9	13.1	16.0	58.3	71.4	129.7
선별 및 포장	28.9	32.6	61.5	0.6	1.2	1.8	29.5	33.8	63.3
운반 및 저장	6.0	2.0	8.0	0.2	0.2	0.4	6.2	2.2	8.4
기타(수정등)	0.7	0.7	1.4	0.0	0.0	0.0	0.7	0.7	1.4
합계	169.7	149.9	319.6	7.4	27.8	35.2	177.1	177.7	354.8

## 시설호박

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계명	자가노력			고용노력			합계		
	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
묘관준비 및 설치	1.0	0.9	1.9	0.0	0.0	0.0	1.0	0.9	1.9
파종	0.8	0.7	1.5	0.0	0.0	0.0	0.8	0.7	1.5
집목	0.1	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2
한때심기	0.8	0.7	1.5	0.0	0.3	0.3	0.8	1.0	1.8
묘관관리	1.8	1.4	3.2	0.0	0.0	0.0	1.8	1.4	3.2
하우스 설치	4.7	3.5	8.2	1.5	0.3	1.8	6.2	3.8	10.0
하우스 관리	9.5	5.5	15.0	0.1	0.4	0.5	9.6	5.9	15.5
퇴비 및 밑거름 주기	4.4	2.5	6.9	0.6	0.3	0.9	5.0	2.8	7.8
경운정지	4.0	1.4	5.4	0.3	0.3	0.6	4.3	1.7	6.0
비닐 및 흙덮기	3.3	2.6	5.9	0.3	0.5	0.8	3.6	3.1	6.7
아주심기	3.7	4.6	8.3	0.3	3.8	4.1	4.0	8.4	12.4
지주·네트세우기	2.3	1.7	4.0	0.2	0.5	0.7	2.5	2.2	4.7
웃거름주기	4.6	1.5	6.1	0.1	0.1	0.2	4.7	1.6	6.3
병충해방제	5.1	3.6	8.7	0.2	0.4	0.6	5.3	4.0	9.3
김매기	1.7	2.8	4.5	0.1	0.7	0.8	1.8	3.5	5.3
유인	12.8	12.8	25.6	1.3	4.7	6.0	14.1	17.5	31.6
순지르기·숙아내기	13.9	16.2	30.1	1.0	3.1	4.1	14.9	19.3	34.2
물관리	6.2	2.2	8.4	0.1	0.3	0.4	6.3	2.5	8.8
온도관리	8.1	4.5	12.6	0.1	0.3	0.4	8.2	4.8	13.0
수확	52.7	58.4	111.1	3.8	10.3	14.1	56.5	68.7	125.2
선별 및 포장	35.1	33.1	68.2	1.0	4.6	5.6	36.1	37.7	73.8
운반 및 저장	9.3	4.2	13.5	0.4	0.6	1.0	9.7	4.8	14.5
기타 (수정 등)	27.4	21.9	49.3	2.2	2.7	4.9	29.6	24.6	54.2
합계	213.6	187.2	400.8	14.1	34.4	48.5	227.7	221.6	449.3

## 토마토(축성)

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계명	자가노력			고용노력			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비 및 소독	0.3	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.3
묘관준비 및 설치	0.7	0.5	1.2	0.0	0.0	0.0	0.7	0.5	1.2
파종	0.5	0.4	0.9	0.0	0.1	0.1	0.5	0.5	1.0
집목	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
한때심기	0.9	0.7	1.6	0.1	0.7	0.8	1.0	1.4	2.4
묘관관리	2.7	1.9	4.6	0.2	0.0	0.2	2.9	1.9	4.8
하우스 설치	3.9	2.1	6.0	1.8	0.1	1.9	5.7	2.2	7.9
하우스 관리	16.9	10.7	27.6	1.9	3.2	5.1	18.8	13.9	32.7
퇴비 및 밑거름 주기	4.2	2.2	6.4	0.5	0.3	0.8	4.7	2.5	7.2
경운정지	4.7	0.7	5.4	0.4	0.0	0.4	5.1	0.7	5.8
비닐 및 흙덮기	3.5	2.7	6.2	3.7	0.9	4.6	7.2	3.6	10.8
아주심기	6.3	6.1	12.4	1.5	9.8	11.3	7.8	15.9	23.7
지주·네트세우기	3.5	2.3	5.8	1.7	1.9	3.6	5.2	4.2	9.4
웃거름주기	5.0	2.1	7.1	0.4	0.1	0.5	5.4	2.2	7.6
병충해방제	8.7	5.2	13.9	1.5	0.4	1.9	10.2	5.6	15.8
김매기	1.9	2.7	4.6	0.4	3.0	3.4	2.3	5.7	8.0
유인	11.9	16.9	28.8	3.1	19.1	22.2	15.0	36.0	51.0
순지르기·숙아내기	14.2	20.9	35.1	4.4	29.2	33.6	18.6	50.1	68.7
물관리	9.3	9.0	18.3	0.8	0.3	1.1	10.1	9.3	19.4
온도관리	12.3	5.9	18.2	0.8	0.2	1.0	13.1	6.1	19.2
수확	43.9	50.7	94.6	10.1	94.2	104.3	54.0	144.9	198.9
선별 및 포장	37.0	39.6	76.6	11.7	51.1	62.8	48.7	90.7	139.4
운반 및 저장	11.9	6.0	17.9	1.1	0.7	1.8	13.0	6.7	19.7
기타(수정등)	12.0	13.0	25.0	3.1	7.2	10.3	15.1	20.2	35.3
합계	216.5	202.5	419.0	49.4	222.5	271.9	265.9	425.0	690.9

## 토마토(반축성)

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계명	자가노력			고용노력			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비 및 소독	0.2	0.1	0.3	0.0	0.1	0.1	0.2	0.2	0.4
묘관준비 및 설치	0.7	0.2	0.9	0.0	0.1	0.1	0.7	0.3	1.0
과중	0.4	0.2	0.6	0.0	0.3	0.3	0.4	0.5	0.9
집목	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
한때심기	0.8	0.6	1.4	0.0	0.0	0.0	0.8	0.6	1.4
묘관관리	3.6	1.0	4.6	0.2	0.6	0.8	3.8	1.6	5.4
하우스설치	1.9	0.7	2.6	1.6	0.2	1.8	3.5	0.9	4.4
하우스관리	6.8	1.9	8.7	0.5	0.7	1.2	7.3	2.6	9.9
퇴비 및 밑거름주기	5.2	1.5	6.7	0.6	0.1	0.7	5.8	1.6	7.4
경운정지	4.4	0.5	4.9	0.1	0.0	0.1	4.5	0.5	5.0
비닐 및 흙덮기	4.0	1.9	5.9	0.3	0.5	0.8	4.3	2.4	6.7
아주심기	5.4	4.7	10.1	1.7	7.7	9.4	7.1	12.4	19.5
지주·네트세우기	4.3	2.9	7.2	0.6	2.7	3.3	4.9	5.6	10.5
웃거름주기	5.7	0.7	6.4	0.0	0.1	0.1	5.7	0.8	6.5
병충해방제	5.6	1.2	6.8	0.7	0.6	1.3	6.3	1.8	8.1
김매기	1.5	2.6	4.1	0.2	1.9	2.1	1.7	4.5	6.2
유인	11.5	10.9	22.4	1.7	8.1	9.8	13.2	19.0	32.2
순지르기·숙아내기	12.9	16.5	29.4	2.0	9.3	11.3	14.9	25.8	40.7
물관리	8.6	1.8	10.4	0.1	0.0	0.1	8.7	1.8	10.5
온도관리	10.9	2.9	13.8	0.2	0.2	0.4	11.1	3.1	14.2
수확	60.4	62.1	122.5	7.1	35.0	42.1	67.5	97.1	164.6
선별 및 포장	23.1	22.6	45.7	0.6	11.2	11.8	23.7	33.8	57.5
운반 및 저장	10.0	2.6	12.6	0.2	0.2	0.4	10.2	2.8	13.0
기타(수정등)	3.7	4.1	7.8	0.4	1.9	2.3	4.1	6.0	10.1
합계	191.4	144.1	335.5	18.9	81.2	100.1	210.3	225.3	435.6

## 방울토마토

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계명	자가노력			고용노력			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비 및 소독	0.2	0.0	0.2	0.2	0.2	0.4	0.4	0.2	0.6
묘관준비 및 설치	0.3	0.1	0.4	0.2	0.2	0.4	0.5	0.3	0.8
파종	0.3	0.3	0.6	0.0	0.2	0.2	0.3	0.5	0.8
집목	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
한때심기	0.1	0.1	0.2	0.0	0.1	0.1	0.1	0.2	0.3
묘관관리	0.7	0.3	1.0	0.2	0.2	0.4	0.9	0.5	1.4
하우스설치	1.5	0.7	2.2	0.7	0.3	1.0	2.2	1.0	3.2
하우스관리	6.2	3.6	9.8	0.2	0.3	0.5	6.4	3.9	10.3
퇴비 및 밑거름주기	3.6	1.7	5.3	0.3	0.2	0.5	3.9	1.9	5.8
경운정지	2.8	0.9	3.7	0.1	0.1	0.2	2.9	1.0	3.9
비닐 및 흙덮기	2.7	2.1	4.8	0.3	0.7	1.0	3.0	2.8	5.8
아주심기	4.1	4.1	8.2	0.5	6.3	6.8	4.6	10.4	15.0
지주·네트세우기	2.0	2.0	4.0	0.3	0.6	0.9	2.3	2.6	4.9
웃거름주기	3.4	1.5	4.9	0.0	0.1	0.1	3.4	1.6	5.0
병충해방제	4.8	2.0	6.8	0.7	0.5	1.2	5.5	2.5	8.0
김매기	0.8	1.5	2.3	0.1	0.5	0.6	0.9	2.0	2.9
유인	9.3	10.3	19.6	1.1	8.0	9.1	10.4	18.3	28.7
순지르기·숙아내기	11.2	11.7	22.9	1.4	10.3	11.7	12.6	22.0	34.6
물관리	7.1	2.3	9.4	0.5	0.2	0.7	7.6	2.5	10.1
온도관리	8.4	3.3	11.7	0.0	0.4	0.4	8.4	3.7	12.1
수확	46.7	50.8	97.5	8.2	87.1	95.3	54.9	137.9	192.8
선별 및 포장	25.1	26.5	51.6	1.1	14.5	15.6	26.2	41.0	67.2
운반 및 저장	8.0	2.6	10.6	0.1	1.0	1.1	8.1	3.6	11.7
기타 (수정 등)	5.7	5.5	11.2	0.4	2.2	2.6	6.1	7.7	13.8
합계	155.2	134.2	289.4	16.6	134.1	150.7	171.8	268.3	440.1



## 시설가지

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계명	자가노력			고용노력			합계		
	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
묘관준비 및 설치	1.3	0.3	1.6	0.2	0.0	0.2	1.5	0.3	1.8
과중	0.4	0.4	0.8	0.0	0.0	0.0	0.4	0.4	0.8
집목	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
한때심기	1.1	0.6	1.7	1.0	0.5	1.5	2.1	1.1	3.2
묘관관리	3.6	0.8	4.4	0.7	0.0	0.7	4.3	0.8	5.1
하우스 설치	1.0	0.5	1.5	1.8	0.1	1.9	2.8	0.6	3.4
하우스 관리	7.0	2.4	9.4	1.0	0.4	1.4	8.0	2.8	10.8
퇴비 및 밑거름 주기	4.7	1.6	6.3	2.4	0.5	2.9	7.1	2.1	9.2
경운정지	5.1	0.9	6.0	0.8	0.0	0.8	5.9	0.9	6.8
비닐 및 흙덮기	4.0	2.4	6.4	2.4	1.9	4.3	6.4	4.3	10.7
아주심기	4.5	4.4	8.9	3.0	6.7	9.7	7.5	11.1	18.6
지주·네트세우기	3.3	2.4	5.7	1.6	1.0	2.6	4.9	3.4	8.3
옷거름주기	3.7	1.2	4.9	0.5	0.3	0.8	4.2	1.5	5.7
병충해방제	8.6	3.5	12.1	1.8	0.6	2.4	10.4	4.1	14.5
김매기	1.7	2.8	4.5	0.1	0.5	0.6	1.8	3.3	5.1
유인	5.3	6.8	12.1	2.3	8.1	10.4	7.6	14.9	22.5
순지르기·숙아내기	9.0	10.3	19.3	7.0	10.5	17.5	16.0	20.8	36.8
물관리	6.5	1.6	8.1	0.4	0.0	0.4	6.9	1.6	8.5
온도관리	4.7	1.5	6.2	0.2	0.1	0.3	4.9	1.6	6.5
수확	32.0	30.9	62.9	27.9	31.3	59.2	59.9	62.2	122.1
선별 및 포장	21.2	23.9	45.1	6.0	9.6	15.6	27.2	33.5	60.7
운반 및 저장	4.4	1.8	6.2	1.0	1.8	2.8	5.4	3.6	9.0
기타 (수정 등)	10.7	8.4	19.1	10.6	8.4	19.0	21.3	16.8	38.1
합계	143.8	109.5	253.3	72.6	82.4	155.0	216.4	191.9	408.3

## 착색단고추

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계명	자가노력			고용노력			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비 및 소독	0.3	0.2	0.5	0.1	0.2	0.3	0.4	0.4	0.8
묘관준비 및 설치	0.4	0.3	0.7	0.1	1.1	1.2	0.5	1.4	1.9
파종	0.8	0.8	1.6	0.3	1.4	1.7	1.1	2.2	3.3
집목	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
한때심기	0.3	0.3	0.6	0.2	1.4	1.6	0.5	1.7	2.2
묘관관리	1.2	0.8	2.0	4.7	5.8	10.5	5.9	6.6	12.5
하우스 설치	0.7	0.5	1.2	0.8	0.1	0.9	1.5	0.6	2.1
하우스 관리	11.1	7.9	19.0	6.4	8.0	14.4	17.5	15.9	33.4
퇴비 및 밑거름 주기	0.3	0.2	0.5	0.1	0.0	0.1	0.4	0.2	0.6
경운정지	0.4	0.1	0.5	0.0	0.0	0.0	0.4	0.1	0.5
비닐 및 흙덮기	0.3	0.2	0.5	0.1	0.0	0.1	0.4	0.2	0.6
아주심기	2.4	2.4	4.8	2.7	8.4	11.1	5.1	10.8	15.9
지주·네트세우기	1.3	1.5	2.8	1.7	2.0	3.7	3.0	3.5	6.5
웃거름주기	0.7	0.3	1.0	0.1	0.1	0.2	0.8	0.4	1.2
병충해방제	6.8	3.0	9.8	5.0	2.5	7.5	11.8	5.5	17.3
김매기	0.5	0.7	1.2	0.2	0.1	0.3	0.7	0.8	1.5
유인	11.1	14.7	25.8	17.7	31.4	49.1	28.8	46.1	74.9
순지르기·숙아내기	8.1	12.3	20.4	18.5	39.9	58.4	26.6	52.2	78.8
물관리	6.5	1.7	8.2	5.4	4.1	9.5	11.9	5.8	17.7
온도관리	5.5	2.1	7.6	5.5	4.6	10.1	11.0	6.7	17.7
수확	25.6	30.1	55.7	39.3	95.3	134.6	64.9	125.4	190.3
선별 및 포장	8.6	8.3	16.9	11.7	18.6	30.3	20.3	26.9	47.2
운반 및 저장	3.8	1.5	5.3	1.5	1.1	2.6	5.3	2.6	7.9
기타 (수정 등)	0.9	0.6	1.5	2.5	0.3	2.8	3.4	0.9	4.3
합계	97.5	90.4	187.9	124.7	226.1	350.8	222.2	316.5	538.7

## 시 설 무

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계명	자가노력			고용노력			합계		
	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
묘관준비 및 설치	0.2	0.1	0.3	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.3
과중	1.9	1.6	3.5	0.1	2.8	2.9	2.0	4.4	6.4
집목	0.1	0.0	0.1	0.0	0.2	0.2	0.1	0.2	0.3
한때심기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
묘관관리	0.1	0.0	0.1	0.0	0.6	0.6	0.1	0.6	0.7
하우스 설치	1.4	0.3	1.7	0.9	0.0	0.9	2.3	0.3	2.6
하우스 관리	4.3	1.0	5.3	0.0	0.0	0.0	4.3	1.0	5.3
퇴비 및 밑거름 주기	1.9	0.8	2.7	0.0	0.0	0.0	1.9	0.8	2.7
경운정지	1.7	0.2	1.9	0.0	0.0	0.0	1.7	0.2	1.9
비닐 및 흙덮기	1.6	0.8	2.4	0.0	0.4	0.4	1.6	1.2	2.8
아주심기	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
웃거름주기	0.4	0.2	0.6	0.0	0.0	0.0	0.4	0.2	0.6
병충해방제	1.7	0.6	2.3	0.0	0.0	0.0	1.7	0.6	2.3
김매기	1.4	1.9	3.3	0.0	4.2	4.2	1.4	6.1	7.5
유인	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
순지르기·숙아내기	0.6	0.7	1.3	0.0	1.2	1.2	0.6	1.9	2.5
물관리	2.8	0.8	3.6	0.0	0.0	0.0	2.8	0.8	3.6
온도관리	2.0	1.0	3.0	0.0	0.0	0.0	2.0	1.0	3.0
수확	2.7	2.3	5.0	1.3	3.1	4.4	4.0	5.4	9.4
선별 및 포장	0.4	0.2	0.6	0.5	0.4	0.9	0.9	0.6	1.5
운반 및 저장	0.8	0.6	1.4	0.5	0.0	0.5	1.3	0.6	1.9
기타 (수정 등)	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1
합계	26.6	13.3	39.9	3.4	13.1	16.5	30.0	26.4	56.4

## 시설배추

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계명	자가노력			고용노력			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비 및 소독	1.5	1.2	2.7	0.0	0.0	0.0	1.5	1.2	2.7
묘관준비 및 설치	1.5	1.4	2.9	0.0	0.0	0.0	1.5	1.4	2.9
파종	1.5	1.5	3.0	0.3	0.0	0.3	1.8	1.5	3.3
집목	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
한때심기	0.2	0.2	0.4	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.4
묘관관리	2.0	1.3	3.3	0.0	0.0	0.0	2.0	1.3	3.3
하우스설치	0.9	0.3	1.2	0.3	0.1	0.4	1.2	0.4	1.6
하우스관리	2.9	1.6	4.5	0.0	0.0	0.0	2.9	1.6	4.5
퇴비 및 밑거름주기	1.5	0.4	1.9	0.1	0.1	0.2	1.6	0.5	2.1
경운정지	3.6	0.2	3.8	0.0	0.0	0.0	3.6	0.2	3.8
비닐 및 흙덮기	1.5	0.5	2.0	0.0	0.5	0.5	1.5	1.0	2.5
아주심기	2.9	2.3	5.2	0.1	5.8	5.9	3.0	8.1	11.1
지주·네트세우기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
웃거름주기	2.5	1.4	3.9	0.0	0.0	0.0	2.5	1.4	3.9
병충해방제	2.8	1.7	4.5	0.0	0.0	0.0	2.8	1.7	4.5
김매기	1.4	1.1	2.5	0.0	2.1	2.1	1.4	3.2	4.6
유인	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
순지르기·숙아내기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
물관리	5.4	1.8	7.2	0.0	0.0	0.0	5.4	1.8	7.2
온도관리	3.1	1.4	4.5	0.0	0.0	0.0	3.1	1.4	4.5
수확	7.1	6.6	13.7	0.5	0.8	1.3	7.6	7.4	15.0
선별 및 포장	0.5	0.5	1.0	0.1	0.4	0.5	0.6	0.9	1.5
운반 및 저장	4.0	3.8	7.8	0.1	0.1	0.2	4.1	3.9	8.0
기타 (수정 등)	1.1	1.1	2.2	0.0	0.0	0.0	1.1	1.1	2.2
합계	47.8	30.2	78.0	1.5	9.8	11.3	49.3	40.0	89.3

## 시설시금치

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계명	자가노력			고용노력			합계		
	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
묘관준비 및 설치	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1
과중	1.7	0.5	2.2	0.6	0.1	0.7	2.3	0.6	2.9
집목	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
한때심기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
묘관관리	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
하우스 설치	0.6	0.1	0.7	4.4	0.0	4.4	5.0	0.1	5.1
하우스 관리	3.8	0.4	4.2	0.0	0.0	0.0	3.8	0.4	4.2
퇴비 및 밑거름 주기	2.0	0.5	2.5	0.5	0.1	0.6	2.5	0.6	3.1
경운정지	1.5	0.0	1.5	0.5	0.0	0.5	2.0	0.0	2.0
비닐 및 흙덮기	0.8	0.6	1.4	0.0	0.0	0.0	0.8	0.6	1.4
아주심기	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
웃거름주기	0.8	0.2	1.0	0.0	0.0	0.0	0.8	0.2	1.0
병충해방제	2.9	0.2	3.1	0.4	0.0	0.4	3.3	0.2	3.5
김매기	1.8	1.6	3.4	1.4	5.5	6.9	3.2	7.1	10.3
유인	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
순지르기·숙아내기	0.5	0.5	1.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	1.0
물관리	4.2	0.5	4.7	0.3	0.0	0.3	4.5	0.5	5.0
온도관리	1.2	0.2	1.4	0.0	0.0	0.0	1.2	0.2	1.4
수확	9.2	5.4	14.6	5.0	47.7	52.7	14.2	53.1	67.3
선별 및 포장	6.1	4.2	10.3	1.0	10.1	11.1	7.1	14.3	21.4
운반 및 저장	4.5	0.7	5.2	0.4	0.3	0.7	4.9	1.0	5.9
기타 (수정 등)	0.6	0.0	0.6	0.0	0.1	0.1	0.6	0.1	0.7
합계	42.6	16.0	58.4	14.5	63.9	78.4	57.1	79.7	136.8

## 시설상추

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계명	자가노력			고용노력			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비 및 소독	3.4	0.7	4.1	1.0	0.0	1.0	4.4	0.7	5.1
묘관준비 및 설치	1.8	0.8	2.6	1.3	0.1	1.4	3.1	0.9	4.0
파종	2.6	2.7	5.3	1.2	2.4	3.6	3.8	5.1	8.9
집목	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
한때심기	0.1	0.1	0.2	0.0	0.2	0.2	0.1	0.3	0.4
묘관관리	4.3	1.3	5.6	1.3	0.1	1.4	5.6	1.4	7.0
하우스 설치	1.6	1.0	2.6	2.4	0.1	2.5	4.0	1.1	5.1
하우스 관리	7.1	1.1	8.2	1.5	0.1	1.6	8.6	1.2	9.8
퇴비 및 밑거름 주기	5.7	1.3	7.0	1.1	0.2	1.3	6.8	1.5	8.3
경운정지	3.9	0.9	4.8	1.4	0.2	1.6	5.3	1.1	6.4
비닐 및 흙덮기	3.0	1.8	4.8	1.7	0.9	2.6	4.7	2.7	7.4
아주심기	3.4	5.1	8.5	1.5	15.6	17.1	4.9	20.7	25.6
지주·네트세우기	0.2	0.1	0.3	0.2	0.0	0.2	0.4	0.1	0.5
웃거름주기	1.9	0.9	2.8	0.1	0.2	0.3	2.0	1.1	3.1
병충해방제	5.5	0.8	6.3	1.4	0.1	1.5	6.9	0.9	7.8
김매기	1.0	4.1	5.1	1.5	4.5	6.0	2.5	8.6	11.1
유인	0.4	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.4	0.0	0.4
순지르기·숙아내기	0.2	0.1	0.3	0.0	0.1	0.1	0.2	0.2	0.4
물관리	9.0	3.1	12.1	0.7	0.4	1.1	9.7	3.5	13.2
온도관리	6.1	1.9	8.0	0.5	0.5	1.0	6.6	2.4	9.0
수확	31.1	75.8	106.9	11.6	147.2	158.8	42.7	223.0	265.7
선별 및 포장	8.6	13.0	21.6	3.9	24.2	28.1	12.5	37.2	49.7
운반 및 저장	14.1	2.5	16.6	3.7	1.6	5.3	17.8	4.1	21.9
기타 (수정 등)	0.6	0.1	0.7	1.1	0.1	1.2	1.7	0.2	1.9
합계	115.3	119.1	234.4	39.0	198.8	237.8	154.3	317.9	472.2

## 시설부추

(기준 : 년/10a)

작업단계명	자가노력			고용노력			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비 및 소독	0.6	0.4	1.0	0.2	0.3	0.5	0.8	0.7	1.5
묘관준비 및 설치	0.5	0.2	0.7	0.1	0.2	0.3	0.6	0.4	1.0
과중	1.2	1.0	2.2	0.3	2.3	2.6	1.5	3.3	4.8
집목	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
한때심기	0.1	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2
묘관관리	1.5	0.3	1.8	0.1	0.1	0.2	1.6	0.4	2.0
하우스설치	1.6	0.4	2.0	2.7	0.0	2.7	4.3	0.4	4.7
하우스관리	10.2	1.2	11.4	0.2	0.0	0.2	10.4	1.2	11.6
퇴비 및 밑거름주기	8.4	1.7	10.1	2.8	1.0	3.8	11.2	2.7	13.9
경운정지	3.5	0.2	3.7	0.4	0.1	0.5	3.9	0.3	4.2
비닐 및 흙덮기	1.2	1.4	2.6	0.6	0.7	1.3	1.8	2.1	3.9
아주심기	1.6	1.6	3.2	1.0	3.5	4.5	2.6	5.1	7.7
지주·네트세우기	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1
웃거름주기	11.4	1.2	12.6	0.5	1.0	1.5	11.9	2.2	14.1
병충해방제	6.5	1.0	7.5	0.0	1.6	1.6	6.5	2.6	9.1
김매기	1.8	5.8	7.6	0.4	9.5	9.9	2.2	15.3	17.5
유인	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1
순지르기·숙아내기	0.2	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.2
물관리	14.6	1.3	15.9	0.1	0.0	0.1	14.7	1.3	16.0
온도관리	3.9	0.3	4.2	0.2	0.0	0.2	4.1	0.3	4.4
수확	34.7	54.2	88.9	8.3	150.2	158.5	43.0	204.4	247.4
선별 및 포장	12.5	25.3	37.8	2.6	50.6	53.2	15.1	75.9	91.0
운반 및 저장	9.5	2.1	11.6	1.0	1.9	2.9	10.5	4.0	14.5
기타 (수정 등)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
합계	125.8	99.7	225.5	21.4	223.1	244.5	147.2	322.8	470.0

## 시설고추

(기준 : 년1기작/10a)

작업단계명	자가노력			고용노력			합계		
	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
묘관준비 및 설치	0.3	0.2	0.5	0.0	0.1	0.1	0.3	0.3	0.6
과중	0.3	0.3	0.6	0.0	0.0	0.0	0.3	0.3	0.6
집목	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
한때심기	0.2	0.2	0.4	0.0	0.4	0.4	0.2	0.6	0.8
묘관관리	1.2	1.4	2.6	0.0	0.0	0.0	1.2	1.4	2.6
하우스설치	3.7	2.2	5.9	4.8	0.4	5.2	8.5	2.6	11.1
하우스관리	6.4	5.9	12.3	0.5	0.0	0.5	6.9	5.9	12.8
퇴비 및 밑거름주기	6.4	2.6	9.0	0.3	0.1	0.4	6.7	2.7	9.4
경운정지	4.2	0.9	5.1	1.0	0.0	1.0	5.2	0.9	6.1
비닐 및 흙덮기	3.5	2.7	6.2	0.3	1.0	1.3	3.8	3.7	7.5
아주심기	4.1	3.9	8.0	0.1	4.6	4.7	4.2	8.5	12.7
지주·네트세우기	5.2	4.0	9.2	0.1	1.0	1.1	5.3	5.0	10.3
웃거름주기	4.8	2.2	7.0	0.0	0.0	0.0	4.8	2.2	7.0
병충해방제	12.1	6.8	18.9	0.4	0.4	0.8	12.5	7.2	19.7
김매기	1.9	3.1	5.0	0.0	0.7	0.7	1.9	3.8	5.7
유인	14.4	17.2	31.6	0.9	4.0	4.9	15.3	21.2	36.5
순지르기·숙아내기	3.9	5.8	9.7	0.0	1.6	1.6	3.9	7.4	11.3
물관리	6.9	3.0	9.9	0.0	0.0	0.0	6.9	3.0	9.9
온도관리	12.4	7.0	19.4	0.0	0.1	0.1	12.4	7.1	19.5
수확	61.3	77.0	138.3	0.7	150.9	151.6	62.0	227.9	289.9
선별 및 포장	24.4	22.0	46.4	0.0	39.9	39.9	24.4	61.9	86.3
운반 및 저장	9.0	3.7	12.7	0.1	0.1	0.2	9.1	3.8	12.9
기타 (수정 등)	4.2	4.1	8.3	0.0	0.4	0.4	4.2	4.5	8.7
합계	191.2	176.0	367.3	9.2	205.8	215.0	200.4	381.8	582.2



# 사 과

(기준 : 년/10a)

작업단계명	자가노력			고용노력			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
밑 거 림 주 기	2.1	0.6	2.7	0.1	0.2	0.3	2.2	0.8	3.0
웃 거 림 주 기	1.0	0.3	1.3	0.1	0.0	0.1	1.1	0.3	1.4
가지 고 르 기 · 다 듚 기	9.8	1.7	11.5	2.1	0.6	2.7	11.9	2.3	14.2
가지 다 듚 기 뿔 처 리	2.0	1.5	3.5	0.1	0.1	0.2	2.1	1.6	3.7
경 운	0.3	0.1	0.4	0.0	0.0	0.0	0.3	0.1	0.4
정 지 ( 로 타 리 )	0.2	0.1	0.3	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.3
눈 따 기 · 순 지 르 기 (여름 가지 다 듚 기)	4.9	2.9	7.8	0.3	2.1	2.4	5.2	5.0	10.2
가 지 유 인	2.5	1.4	3.9	0.0	0.1	0.1	2.5	1.5	4.0
인 공 수 정	0.6	0.4	1.0	0.1	0.2	0.3	0.7	0.6	1.3
열 매 슈 기	7.8	7.5	15.3	0.9	15.3	16.2	8.7	22.8	31.5
봉 지 썬 우 기 / 뱃 기 기	1.2	1.2	2.4	0.0	1.8	1.8	1.2	3.0	4.2
병 충 해 방 제	5.7	1.1	6.8	0.1	0.1	0.2	5.8	1.2	7.0
김 매 기	1.8	0.3	2.1	0.1	0.1	0.2	1.9	0.4	2.3
반 사 필 림 / 잎 따 기	4.7	4.2	8.9	0.5	5.4	5.9	5.2	9.6	14.8
수 확	7.3	6.2	13.5	1.5	14.1	15.6	8.8	20.3	29.1
운 반 뿔 저 장	2.4	0.9	3.3	0.5	0.7	1.2	2.9	1.6	4.5
선 별 뿔 포 장	4.2	3.8	8.0	0.3	3.0	3.3	4.5	6.8	11.3
기 타	1.6	1.0	2.6	0.2	0.1	0.3	1.8	1.1	2.9
합 계	59.9	35.2	95.2	6.8	43.8	50.6	66.7	79.0	145.7

# 배

(기준 : 년/10a)

작업단계명	자가노력			고용노력			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
밑 거 림 주 기	2.1	0.8	2.9	0.4	0.1	0.5	2.5	0.9	3.4
웃 거 림 주 기	1.6	0.5	2.1	0.1	0.0	0.1	1.7	0.5	2.2
가지 고 르 기 · 다 듬 기	8.6	2.5	11.1	2.8	0.3	3.1	11.4	2.8	14.2
가지 다 듬 기 뒗 처 리	2.4	1.7	4.1	0.4	0.1	0.5	2.8	1.8	4.6
경 운	0.6	0.0	0.6	0.0	0.0	0.0	0.6	0.0	0.6
정 지 ( 로 타 리 )	1.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	1.0
눈 따 기 · 순 지 르 기 (여름 가지 다 듬 기)	2.0	1.3	3.3	0.2	0.2	0.4	2.2	1.5	3.7
가 지 유 인	5.0	2.8	7.8	0.4	1.0	1.4	5.4	3.8	9.2
인 공 수 정	1.6	1.5	3.1	0.3	1.9	2.2	1.9	3.4	5.3
열 매 슈 기	5.8	6.0	11.8	0.9	8.2	9.1	6.7	14.2	20.9
봉 지 썩 우 기 / 벗 기 기	5.4	6.1	11.5	0.6	10.8	11.4	6.0	16.9	22.9
병 충 해 방 제	5.6	1.4	7.0	0.3	0.4	0.7	5.9	1.8	7.7
김 매 기	1.1	0.5	1.6	0.1	0.0	0.1	1.2	0.5	1.7
반 사 필 림 / 잎 따 기	0.2	0.2	0.4	0.0	0.1	0.1	0.2	0.3	0.5
수 확	8.2	6.6	14.8	1.8	5.2	7.0	10.0	11.8	21.8
운 반 및 저 장	3.9	2.5	6.4	0.8	1.0	1.8	4.7	3.5	8.2
선 별 및 포 장	6.5	6.4	12.9	1.2	3.7	4.9	7.7	10.1	17.8
기 타	1.2	1.0	2.2	0.3	0.1	0.4	1.5	1.1	2.6
합 계	63.0	41.8	104.8	10.6	33.1	43.7	73.6	74.9	148.5

# 복 승 아

(기준 : 년/10a)

작업단계명	자가노력			고용노력			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
밑 거 림 주 기	3.6	1.2	4.8	0.1	0.0	0.1	3.7	1.2	4.9
웃 거 림 주 기	1.4	0.2	1.6	0.0	0.0	0.0	1.4	0.2	1.6
가 지 고 르 기 · 다 듚 기	10.5	1.8	12.3	1.2	0.2	1.4	11.7	2.0	13.7
가 지 다 듚 기 뒗 처 리	2.9	2.1	5.0	0.2	0.0	0.2	3.1	2.1	5.2
경 운	1.1	0.0	1.1	0.0	0.0	0.0	1.1	0.0	1.1
정 지 ( 로 타 리 )	0.6	0.1	0.7	0.0	0.0	0.0	0.6	0.1	0.7
눈 따 기 · 순 지 르 기 (여 림 가 지 다 듚 기)	4.8	3.0	7.8	0.1	0.5	0.6	4.9	3.5	8.4
가 지 유 인	2.3	0.9	3.2	0.2	0.0	0.2	2.5	0.9	3.4
인 공 수 정	0.4	0.2	0.6	0.0	0.2	0.2	0.4	0.4	0.8
열 매 슈 기	7.7	7.7	15.4	0.6	8.0	8.6	8.3	15.7	24.0
봉 지 썩 우 기 / 뱃 기 기	5.6	4.6	10.2	0.2	7.8	8.0	5.8	12.4	18.2
병 충 해 방 제	5.2	1.8	7.0	0.1	0.0	0.1	5.3	1.8	7.1
김 매 기	1.7	0.5	2.2	0.0	0.0	0.0	1.7	0.5	2.2
반 사 필 림 / 잎 따 기	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1
수 확	18.3	14.1	32.4	0.6	3.1	3.7	18.9	17.2	36.1
운 반 및 저 장	4.9	2.0	6.9	0.2	0.1	0.3	5.1	2.1	7.2
선 별 및 포 장	12.5	10.8	23.3	0.1	1.8	1.9	12.6	12.6	25.2
기 타	1.7	1.0	2.7	0.0	0.0	0.0	1.7	1.0	2.7
합 계	85.3	52.0	137.3	3.7	21.8	25.5	89.0	73.8	162.8

## 노지포도

(기준 : 년/10a)

작업단계명	자가노력			고용노력			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
밑 거 림 주 기	3.5	1.7	5.2	0.3	0.1	0.4	3.8	1.8	5.6
웃 거 림 주 기	2.0	1.0	3.0	0.1	0.1	0.2	2.1	1.1	3.2
가지 고 르 기 · 다 듚 기	6.0	3.4	9.4	0.4	0.6	1.0	6.4	4.0	10.4
가지 다 듚 기 뒗 처 리	2.9	2.1	5.0	0.2	0.1	0.3	3.1	2.2	5.3
경 운	0.7	0.1	0.8	0.1	0.0	0.1	0.8	0.1	0.9
정 지 ( 로 타 리 )	1.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	1.0
눈 따 기 · 순 지 르 기 (여름 가지 다 듚 기)	11.3	9.6	20.9	0.4	2.0	2.4	11.7	11.6	23.3
가 지 유 인	5.5	4.9	10.4	0.1	0.7	0.8	5.6	5.6	11.2
인 공 수 정	0.4	0.6	1.0	0.0	0.1	0.1	0.4	0.7	1.1
열 매 슈 기	11.4	10.4	21.8	0.5	9.2	9.7	11.9	19.6	31.5
봉 지 썩 우 기 / 뱃 기 기	4.8	5.7	10.5	0.5	8.3	8.8	5.3	14.0	19.3
병 충 해 방 제	5.9	3.1	9.0	0.1	0.1	0.2	6.0	3.2	9.2
김 매 기	2.7	2.0	4.7	0.1	0.2	0.3	2.8	2.2	5.0
반 사 필 림 / 잎 따 기	0.6	0.4	1.0	0.1	0.0	0.1	0.7	0.4	1.1
수 확	19.2	14.5	33.7	1.2	6.3	7.5	20.4	20.8	41.2
운 반 및 저 장	5.0	2.7	7.7	0.3	0.1	0.4	5.3	2.8	8.1
선 별 및 포 장	9.5	12.5	22.0	0.7	4.8	5.5	10.2	17.3	27.5
기 타	2.5	1.8	4.3	0.7	0.2	0.9	3.2	2.0	5.2
합 계	94.9	76.3	171.2	5.9	33.1	39.0	100.8	109.4	210.2

## 노지감굴

(기준 : 년/10a)

작업단계명	자가노력			고용노력			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
밑 거 림 주 기	1.5	1.1	2.6	0.1	0.1	0.2	1.6	1.2	2.8
웃 거 림 주 기	1.1	1.0	2.1	0.0	0.0	0.0	1.1	1.0	2.1
가지 고 르 기 · 다 듚 기	4.8	2.0	6.8	2.2	0.0	2.2	7.0	2.0	9.0
가지 다 듚 기 뒗 처 리	2.3	2.3	4.6	0.1	0.1	0.2	2.4	2.4	4.8
경 운	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1
정 지 ( 로 타 리 )	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
눈 따 기 · 순 지 르 기 (여름 가지 다 듚 기)	0.4	0.3	0.7	0.0	0.0	0.0	0.4	0.3	0.7
가 지 유 인	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
인 공 수 정	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
열 매 슈 기	1.0	1.1	2.1	0.0	0.4	0.4	1.0	1.5	2.5
봉 지 썩 우 기 / 벗 기 기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
병 충 해 방 제	9.9	8.8	18.7	0.0	0.0	0.0	9.9	8.8	18.7
김 매 기	2.0	1.3	3.3	0.0	0.5	0.5	2.0	1.8	3.8
반 사 필 림 / 잎 따 기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1
수 확	11.3	15.4	26.7	0.5	34.2	34.7	11.8	49.6	61.4
운 반 밧 저 장	2.8	1.2	4.0	0.5	0.4	0.9	3.3	1.6	4.9
선 별 밧 포 장	0.8	0.8	1.6	0.0	1.0	1.0	0.8	1.8	2.6
기 타	3.3	2.7	6.0	0.3	0.3	0.6	3.6	3.0	6.6
합 계	41.1	38.0	79.1	3.8	37.1	40.9	44.9	75.1	120.0

## 단 감

(기준 : 년/10a)

작업단계명	자가노력			고용노력			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
밑 거 림 주 기	3.0	1.4	4.4	0.3	0.0	0.3	3.3	1.4	4.7
웃 거 림 주 기	1.2	0.5	1.7	0.0	0.0	0.0	1.2	0.5	1.7
가지고르기. 다듬기	7.4	2.5	9.9	2.0	0.2	2.2	9.4	2.7	12.1
가지다듬기 뒷처리	3.1	1.7	4.8	0.1	0.3	0.4	3.2	2.0	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 )	0.2	0.1	0.3	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.3
눈 따 기 · 순 지 르 기 (여름가지 다듬기)	3.1	2.1	5.2	0.0	3.8	3.8	3.1	5.9	9.0
가 지 유 인	2.1	0.8	2.9	0.0	0.4	0.4	2.1	1.2	3.3
인 공 수 정	0.1	0.1	0.2	0.0	0.1	0.1	0.1	0.2	0.3
열 매 슈 기	4.3	3.9	8.2	0.1	3.7	3.8	4.4	7.6	12.0
봉 지 씌 우 기 / 벗 기 기	0.2	0.2	0.4	0.0	0.2	0.2	0.2	0.4	0.6
병 충 해 방 제	4.1	2.2	6.3	0.3	0.3	0.6	4.4	2.5	6.9
김 매 기	2.8	1.3	4.1	0.1	0.1	0.2	2.9	1.4	4.3
반 사 필 림 / 잎 따 기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
수 확	8.5	8.0	16.5	2.4	23.8	26.2	10.9	31.8	42.7
운 반 및 저 장	2.9	1.8	4.7	0.3	0.6	0.9	3.2	2.4	5.6
선 별 및 포 장	4.0	4.0	8.0	0.3	6.0	6.3	4.3	10.0	14.3
기 타	1.8	1.1	2.9	0.0	0.2	0.2	1.8	1.3	3.1
합 계	49.2	31.7	80.9	6.0	39.8	45.8	55.2	71.5	126.7

# 유 자

(기준 : 년/10a)

작업단계명	자가노력			고용노력			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
밑 거 림 주 기	4.8	2.1	6.9	0.4	0.4	0.8	5.2	2.5	7.7
웃 거 림 주 기	1.5	0.5	2.0	0.1	0.0	0.1	1.6	0.5	2.1
가지 고 르 기 · 다 듦 기	17.9	3.0	20.9	1.1	0.1	1.2	19.0	3.1	22.1
가지 다 듦 기 뒗 처 리	2.8	1.5	4.3	0.3	0.1	0.4	3.1	1.6	4.7
경 운	0.2	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.2
정 지 ( 로 타 리 )	0.2	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.2
눈 따 기 · 순 지 르 기 (여름 가지 다 듦 기)	2.7	0.6	3.3	0.3	0.0	0.3	3.0	0.6	3.6
가 지 유 인	0.6	0.2	0.8	0.0	0.0	0.0	0.6	0.2	0.8
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	0.3	0.2	0.5	0.0	0.0	0.0	0.3	0.2	0.5
봉 지 썩 우 기 / 벗 기 기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
병 충 해 방 제	3.6	2.8	6.4	0.1	0.3	0.4	3.7	3.1	6.8
김 매 기	6.2	1.1	7.3	0.5	0.0	0.5	6.7	1.1	7.8
반 사 필 림 / 잎 따 기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
수 확	14.7	11.6	26.3	8.2	15.0	23.2	22.9	26.6	49.5
운 반 및 저 장	3.1	2.1	5.2	1.0	1.1	2.1	4.1	3.2	7.3
선 별 및 포 장	2.8	5.3	8.1	0.6	3.2	3.8	3.4	8.5	11.9
기 타	2.7	4.5	7.2	0.0	0.9	0.9	2.7	5.4	8.1
합 계	64.1	35.5	99.6	12.4	21.1	33.5	76.5	56.6	133.1

## 참 다 래

(기준 : 년/10a)

작업단계명	자가노력			고용노력			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
밑 거 림 주 기	4.5	2.9	7.4	0.8	0.2	1.0	5.3	3.1	8.4
웃 거 림 주 기	1.8	1.1	2.9	0.1	0.0	0.1	1.9	1.1	3.0
가지 고 르 기 · 다 듚 기	16.0	5.9	21.9	1.9	0.6	2.5	17.9	6.5	24.4
가지 다 듚 기 뒗 처 리	4.3	2.5	6.8	0.0	0.2	0.2	4.3	2.7	7.0
경 운	0.9	0.0	0.9	0.1	0.0	0.1	1.0	0.0	1.0
정 지 ( 로 타 리 )	0.8	0.1	0.9	0.1	0.0	0.1	0.9	0.1	1.0
눈 따 기 · 순 지 르 기 (여름 가지 다 듚 기)	11.6	7.2	18.8	0.0	0.7	0.7	11.6	7.9	19.5
가 지 유 인	6.2	4.8	11.0	0.5	0.0	0.5	6.7	4.8	11.5
인 공 수 정	6.4	5.5	11.9	0.3	5.1	5.4	6.7	10.6	17.3
열 매 슈 기	5.2	6.0	11.2	0.1	0.7	0.8	5.3	6.7	12.0
봉 지 썩 우 기 / 벗 기 기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
병 충 해 방 제	3.0	2.2	5.2	0.2	0.1	0.3	3.2	2.3	5.5
김 매 기	4.1	3.0	7.1	0.5	0.4	0.9	4.6	3.4	8.0
반 사 필 림 / 잎 따 기	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1
수 확	6.2	7.9	14.1	3.4	9.7	13.1	9.6	17.6	27.2
운 반 및 저 장	2.6	1.2	3.8	2.7	0.5	3.2	5.3	1.7	7.0
선 별 및 포 장	7.1	6.6	13.7	1.2	2.3	3.5	8.3	8.9	17.2
기 타	2.4	2.2	4.6	0.2	0.4	0.6	2.6	2.6	5.2
합 계	83.0	59.3	142.3	12.1	21.0	33.1	95.1	80.3	175.4



## 시설포도

(기준 : 년/10a)

작업단계명	자가노력			고용노력			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
밑 거 림 주 기	4.0	1.3	5.3	0.0	0.0	0.0	4.0	1.3	5.3
웃 거 림 주 기	2.5	0.9	3.4	0.0	0.0	0.0	2.5	0.9	3.4
가 지 고 르 기 · 다 듚 기	6.7	3.7	10.4	0.0	0.1	0.1	6.7	3.8	10.5
가 지 다 듚 기 뒤 처 리 (바르는약·가지치우기)	3.3	1.7	5.0	0.0	0.0	0.0	3.3	1.7	5.0
경 운	1.1	0.0	1.1	0.0	0.0	0.0	1.1	0.0	1.1
정 지 ( 로 타 리 )	1.8	0.1	1.9	0.0	0.0	0.0	1.8	0.1	1.9
비 닐 썩 우 기	2.2	1.3	3.5	1.8	0.0	1.8	4.0	1.3	5.3
온 도 관 리	3.6	1.6	5.2	0.0	0.0	0.0	3.6	1.6	5.2
눈 따 기 · 순 지 르 기 (여름가지 다듬기)	9.4	7.1	16.5	0.3	1.7	2.0	9.7	8.8	18.5
가 지 유 인	6.3	4.4	10.7	0.1	1.1	1.2	6.4	5.5	11.9
열 매 슈 기	5.3	6.1	11.4	0.6	8.2	8.8	5.9	14.3	20.2
봉 지 썩 우 기 / 벗 기 기	0.5	0.6	1.1	0.0	0.0	0.0	0.5	0.6	1.1
병 충 해 방 제	5.6	1.6	7.2	0.0	0.0	0.0	5.6	1.6	7.2
김 매 기	1.7	2.1	3.8	0.0	0.5	0.5	1.7	2.6	4.3
수 확	23.2	20.9	44.1	0.9	4.6	5.5	24.1	25.5	49.6
운 반 및 저 장	3.0	1.8	4.8	0.0	0.2	0.2	3.0	2.0	5.0
선 별 및 포 장	15.6	14.9	30.5	0.7	4.8	5.5	16.3	19.7	36.0
하우스설치 및 관리	3.2	1.3	4.5	0.2	0.0	0.2	3.4	1.3	4.7
비 닐 벗 기 기	1.3	0.8	2.1	0.6	0.1	0.7	1.9	0.9	2.8
기 타	2.3	1.2	3.5	0.2	0.1	0.3	2.5	1.3	3.8
합 계	102.7	73.5	176.2	5.4	21.6	27.0	108.1	95.1	203.2

## 시설감골

(기준 : 년/10a)

작업단계명	자가노력			고용노력			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
밑 거 림 주 기	4.2	4.0	8.2	1.2	0.3	1.5	5.4	4.3	9.7
옷 거 림 주 기	2.6	2.7	5.3	0.0	0.0	0.0	2.6	2.7	5.3
가 지 고 르 기 · 다 듦 기	7.7	3.6	11.3	6.9	0.1	7.0	14.6	3.7	18.3
가 지 다 듦 기 뒤 처 리 (바르는약·가지치우기)	2.8	3.5	6.3	0.2	0.0	0.2	3.0	3.5	6.5
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 닐 썩 우 기	4.0	2.3	6.3	4.8	0.3	5.1	8.8	2.6	11.4
온 도 관 리	3.0	2.2	5.2	0.0	0.0	0.0	3.0	2.2	5.2
눈 따 기 · 순 지 르 기 (여름가지 다듬기)	3.3	2.2	5.5	0.6	0.7	1.3	3.9	2.9	6.8
가 지 유 인	3.5	4.3	7.8	0.2	5.0	5.2	3.7	9.3	13.0
열 매 슈 기	8.2	9.3	17.5	0.0	5.0	5.0	8.2	14.3	22.5
봉 지 썩 우 기 / 벗 기 기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
병 충 해 방 제	13.2	13.2	26.4	0.0	0.0	0.0	13.2	13.2	26.4
김 매 기	0.0	1.2	1.2	0.0	0.0	0.0	0.0	1.2	1.2
수 확	13.1	15.1	28.2	0.0	60.0	60.0	13.1	75.1	88.2
운 반 및 저 장	4.2	2.2	6.4	0.0	0.5	0.5	4.2	2.7	6.9
선 별 및 포 장	1.0	1.0	2.0	0.0	0.0	0.0	1.0	1.0	2.0
하우스설치 및 관리	2.7	2.7	5.4	0.6	0.0	0.6	3.3	2.7	6.0
비 닐 벗 기 기	0.4	0.4	0.8	0.0	0.0	0.0	0.4	0.4	0.8
기 타	5.4	6.0	11.4	0.0	5.0	5.0	5.4	11.0	16.4
합 계	79.3	76.0	155.3	14.5	77.0	91.5	93.8	153.0	246.8

## 시설국화

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계명	자가노력			고용노력			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비 및 소독	3.7	4.0	7.7	0.3	1.7	2.0	4.0	5.7	9.7
묘판준비 및 설치	1.3	1.2	2.5	0.1	0.7	0.8	1.4	1.9	3.3
파종·꺾꽂이 한때심기	2.7	2.9	5.6	0.2	6.6	6.8	2.9	9.5	12.4
묘판관리	2.2	0.3	2.5	0.0	0.0	0.0	2.2	0.3	2.5
경운정지	4.6	0.6	5.2	0.1	0.0	0.1	4.7	0.6	5.3
퇴비 및 밑거름 주기	3.8	1.9	5.7	0.4	0.1	0.5	4.2	2.0	6.2
아주심기· 옮겨심기	9.7	10.9	20.6	0.6	22.0	22.6	10.3	32.9	43.2
지주·네트세우기	5.1	3.6	8.7	0.8	1.8	2.6	5.9	5.4	11.3
웃거름주기	4.1	0.7	4.8	0.0	0.0	0.0	4.1	0.7	4.8
병충해방제	16.1	4.1	20.2	0.3	0.0	0.3	16.4	4.1	20.5
김매기	4.8	7.0	11.8	0.0	5.1	5.1	4.8	12.1	16.9
비닐 및 흙덮기	2.1	1.8	3.9	0.3	1.5	1.8	2.4	3.3	5.7
순지르기·눈따기·접목	8.8	16.2	25.0	0.3	36.5	36.8	9.1	52.7	61.8
물주기	12.2	3.0	15.2	0.3	0.0	0.3	12.5	3.0	15.5
하우스 설치	1.0	0.7	1.7	0.9	0.0	0.9	1.9	0.7	2.6
하우스 관리	36.7	2.8	39.5	0.3	0.0	0.3	37.0	2.8	39.8
수확	41.8	46.6	88.4	0.8	56.9	57.7	42.6	103.5	146.1
선별 및 포장	35.3	34.1	69.4	0.8	8.5	9.3	36.1	42.6	78.7
운반 및 저장	10.0	5.4	15.4	0.6	0.9	1.5	10.6	6.3	16.9
기타	0.7	0.7	1.4	0.0	0.0	0.0	0.7	0.7	1.4
합계	206.6	148.5	355.1	6.9	142.2	149.1	213.5	290.7	504.2

## 시설장미

(기준 : 년/10a)

작업단계명	자가노력			고용노력			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비 및 소독	2.9	2.5	5.4	3.9	2.4	6.3	6.8	4.9	11.7
묘관준비 및 설치	1.4	1.7	3.1	0.6	0.1	0.7	2.0	1.8	3.8
파종·꺾꽂이 한때심기	0.8	0.5	1.3	0.6	2.2	2.8	1.4	2.7	4.1
묘 관 관 리	0.8	0.1	0.9	0.6	0.0	0.6	1.4	0.1	1.5
경 운 정 지	1.5	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	1.5
퇴비 및 밑거름 주기	2.2	0.3	2.5	1.2	0.0	1.2	3.4	0.3	3.7
아주심기· 옮겨심기	5.2	5.2	10.4	1.1	3.9	5.0	6.3	9.1	15.4
지주·네트세우기	0.4	0.2	0.6	0.4	0.1	0.5	0.8	0.3	1.1
웃 거 림 주 기	1.8	0.8	2.6	0.4	0.0	0.4	2.2	0.8	3.0
병 충 해 방 제	25.0	4.7	29.7	6.7	0.2	6.9	31.7	4.9	36.6
김 매 기	1.0	3.0	4.0	0.6	3.0	3.6	1.6	6.0	7.6
비닐 및 흙덮기	0.4	0.3	0.7	2.5	0.1	2.6	2.9	0.4	3.3
순지르기·눈따기·접목	33.0	34.9	67.9	18.4	12.2	30.6	51.4	47.1	98.5
물 주 기	23.7	4.6	28.3	0.3	0.1	0.4	24.0	4.7	28.7
하 우 스 설 치	5.5	0.2	5.7	1.4	0.0	1.4	6.9	0.2	7.1
하 우 스 관 리	25.0	6.5	31.5	3.1	0.3	3.4	28.1	6.8	34.9
수 확	79.6	72.1	151.7	24.3	38.3	62.6	103.9	110.4	214.3
선 별 및 포 장	39.3	33.8	73.1	18.2	21.1	39.3	57.5	54.9	112.4
운 반 및 처 장	22.7	7.3	30.0	2.4	1.4	3.8	25.1	8.7	33.8
기 타	0.6	0.4	1.0	0.2	0.2	0.4	0.8	0.6	1.4
합 계	272.7	179.2	451.9	86.7	85.7	172.4	359.4	264.9	624.3

## 참 개

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계명	자가노력			고용노력			합계		
	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
묘관준비 및 설치	0.1	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2
묘관파종	2.3	3.7	6.0	0.1	2.1	2.2	2.4	5.8	8.2
묘관관리	0.0	0.3	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.3
숙아내기	1.8	6.2	8.0	0.0	2.4	2.4	1.8	8.6	10.4
경운정지	1.8	0.7	2.5	0.0	0.0	0.0	1.8	0.7	2.5
퇴비 및 밑거름주기	1.5	0.9	2.4	0.0	0.0	0.0	1.5	0.9	2.4
비닐피복 및 흙덮기	2.8	2.0	4.8	0.2	0.5	0.7	3.0	2.5	5.5
아주심기	0.1	0.1	0.2	0.0	0.1	0.1	0.1	0.2	0.3
제초제 살포	0.7	0.1	0.8	0.0	0.0	0.0	0.7	0.1	0.8
웃거름 주기	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1
병충해 방제	2.8	1.3	4.1	0.0	0.0	0.0	2.8	1.3	4.1
김매기	0.8	4.5	5.3	0.0	1.1	1.1	0.8	5.6	6.4
물관리	0.4	0.3	0.7	0.0	0.3	0.3	0.4	0.6	1.0
수확	5.6	6.6	12.2	0.2	2.6	2.8	5.8	9.2	15.0
건조	1.5	2.4	3.9	0.0	0.0	0.0	1.5	2.4	3.9
탈곡	3.6	5.3	8.9	0.0	1.2	1.2	3.6	6.5	10.1
선별 및 포장	0.9	1.8	2.7	0.0	0.0	0.0	0.9	1.8	2.7
운반 및 저장	0.6	0.2	0.8	0.1	0.0	0.1	0.7	0.2	0.9
기타	0.2	0.2	0.4	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.4
합계	28.3	36.9	65.2	0.6	10.4	11.0	28.9	47.3	76.2

## 업 연 초

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계명	자가노력			고용노력			합계		
	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
묘관준비 및 설치	0.5	0.3	0.8	0.0	0.0	0.0	0.5	0.3	0.8
묘관파종	0.5	0.4	0.9	0.1	0.5	0.6	0.6	0.9	1.5
묘관관리	1.0	0.8	1.8	0.0	0.0	0.0	1.0	0.8	1.8
숙아내기	0.2	0.3	0.5	0.0	0.2	0.2	0.2	0.5	0.7
경운정지	1.3	0.2	1.5	0.4	0.0	0.4	1.7	0.2	1.9
퇴비 및 밑거름주기	1.6	0.8	2.4	0.1	0.0	0.1	1.7	0.8	2.5
비닐피복 및 흙덮기	1.4	1.0	2.4	0.5	1.0	1.5	1.9	2.0	3.9
아주심기	1.6	1.5	3.1	0.9	4.7	5.6	2.5	6.2	8.7
제초제 살포	0.9	0.4	1.3	0.2	0.0	0.2	1.1	0.4	1.5
웃거름 주기	0.6	0.3	0.9	0.1	0.0	0.1	0.7	0.3	1.0
병충해 방제	1.5	0.9	2.4	0.2	0.0	0.2	1.7	0.9	2.6
김매기	0.5	0.8	1.3	0.3	1.4	1.7	0.8	2.2	3.0
물관리	0.7	0.3	1.0	0.1	0.0	0.1	0.8	0.3	1.1
수확	7.7	6.6	14.3	4.5	12.9	17.4	12.2	19.5	31.7
건조	3.5	2.4	5.9	0.4	0.7	1.1	3.9	3.1	7.0
탈곡	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
선별 및 포장	5.9	5.8	11.7	0.8	8.1	8.9	6.7	13.9	20.6
운반 및 저장	1.4	0.7	2.1	0.2	0.2	0.4	1.6	0.9	2.5
기타	0.5	0.5	1.0	0.0	0.2	0.2	0.5	0.7	1.2
합계	31.3	24.0	55.3	8.9	29.9	38.9	40.2	53.9	94.1

# 인 삼

(기준 : 4년 1기작/10a)

작업단계명	자가노력			고용노력			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비 및 소독	1.1	0.7	1.8	0.0	0.7	0.7	1.1	1.4	2.5
묘관준비 및 설치	2.3	1.4	3.7	2.3	2.0	4.3	4.6	3.4	8.0
묘관파종	1.9	1.5	3.4	1.3	6.8	8.1	3.2	8.3	11.5
묘관관리	1.7	1.4	3.1	0.5	0.9	1.4	2.2	2.3	4.5
숙아내기	0.2	0.2	0.4	0.0	0.4	0.4	0.2	0.6	0.8
경운정지	4.3	0.3	4.6	0.5	0.1	0.6	4.8	0.4	5.2
퇴비 및 밑거름주기	2.5	1.1	3.6	1.0	0.2	1.2	3.5	1.3	4.8
비닐피복 및 흙덮기	1.9	1.4	3.3	3.0	1.5	4.5	4.9	2.9	7.8
아주심기	2.0	1.9	3.9	1.3	12.4	13.7	3.3	14.3	17.6
제초제 살포	4.0	1.8	5.8	0.2	3.6	3.8	4.2	5.4	9.6
웃거름 주기	1.4	1.0	2.4	0.4	0.1	0.5	1.8	1.1	2.9
병충해 방제	14.3	9.0	23.3	3.3	5.0	8.3	17.6	14.0	31.6
김매기	4.5	7.6	12.1	1.1	19.4	20.5	5.6	27.0	32.6
물관리	1.5	0.3	1.8	0.0	0.1	0.1	1.5	0.4	1.9
수확	3.6	3.3	6.9	6.4	22.9	29.3	10.0	26.2	36.2
건조	0.4	0.4	0.8	0.1	0.2	0.3	0.5	0.6	1.1
탈곡	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
선별 및 포장	2.4	2.2	4.6	2.8	11.3	14.1	5.2	13.5	18.7
운반 및 저장	1.1	0.7	1.8	1.2	0.1	1.3	2.3	0.8	3.1
기타	1.6	1.7	3.3	2.6	2.0	4.6	4.2	3.7	7.9
합계	52.7	37.9	90.6	28.3	89.9	118.1	81.0	127.8	208.8

# 녹 차

(기준 : 년/10a)

작업단계명	자가노력			고용노력			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
밑 거 림 주 기	2.6	2.0	4.6	0.0	0.5	0.5	2.6	2.5	5.1
웃 거 림 주 기	0.2	0.1	0.3	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.3
가지 고 르 기 · 다 듚 기	0.4	0.2	0.6	0.0	0.0	0.0	0.4	0.2	0.6
가지 다 듚 기 뒗 처 리	0.9	0.3	1.2	0.0	0.0	0.0	0.9	0.3	1.2
경 운	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
정 지 ( 로 타 리 )	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
눈 따 기 · 순 지 르 기 (여 림 가 지 다 듚 기)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
가 지 유 인	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
인 공 수 정	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
열 매 슈 기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
봉 지 썩 우 기 / 벗 기 기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
병 충 해 방 제	0.2	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.2
김 매 기	6.6	3.4	10.0	0.4	3.8	4.2	7.0	7.2	14.2
반 사 필 림 / 잎 따 기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
수 확	13.4	13.5	26.9	0.2	46.7	46.9	13.6	60.2	73.8
운 반 및 저 장	2.9	1.7	4.6	0.0	1.9	1.9	2.9	3.6	6.5
선 별 및 포 장	8.3	8.9	17.2	0.0	9.8	9.8	8.3	18.7	27.0
기 타	1.4	2.1	3.5	0.0	2.7	2.7	1.4	4.8	6.2
합 계	37.1	32.4	69.5	0.7	65.2	65.9	37.8	97.6	135.4



## 오 미 자

(기준 : 년/10a)

작업단계명	자가노력			고용노력			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
밑 거 림 주 기	5.7	2.7	8.4	0.8	0.2	1.0	6.5	2.9	9.4
웃 거 림 주 기	3.6	1.7	5.3	0.3	0.3	0.6	3.9	2.0	5.9
가지 고 르 기 · 다 듚 기	7.4	3.4	10.8	0.4	0.1	0.5	7.8	3.5	11.3
가지 다 듚 기 뒗 처 리	1.1	0.5	1.6	0.1	0.8	0.9	1.2	1.3	2.5
경 운	1.0	0.0	1.0	0.1	0.0	0.1	1.1	0.0	1.1
정 지 ( 로 타 리 )	1.8	0.2	2.0	0.2	0.0	0.2	2.0	0.2	2.2
눈 따 기 · 순 지 르 기 (여름 가지 다 듚 기)	3.0	0.8	3.8	0.0	1.0	1.0	3.0	1.8	4.8
가 지 유 인	4.3	3.0	7.3	0.0	0.1	0.1	4.3	3.1	7.4
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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.3	0.0	0.3	0.3
봉 지 썩 우 기 / 벗 기 기	0.3	0.4	0.7	0.0	0.0	0.0	0.3	0.4	0.7
병 충 해 방 제	4.7	3.3	8.0	0.1	0.0	0.1	4.8	3.3	8.1
김 매 기	6.7	6.9	13.6	0.4	7.7	8.1	7.1	14.6	21.7
반 사 필 림 / 잎 따 기	1.6	1.6	3.2	0.0	0.0	0.0	1.6	1.6	3.2
수 확	21.8	20.6	42.4	1.4	31.4	32.8	23.2	52.0	75.2
운 반 및 저 장	4.8	2.9	7.7	0.2	0.1	0.3	5.0	3.0	8.0
선 별 및 포 장	6.8	7.5	14.3	0.5	2.3	2.8	7.3	9.8	17.1
기 타	0.8	0.4	1.2	0.0	0.0	0.0	0.8	0.4	1.2
합 계	75.1	55.4	130.5	4.7	44.4	49.1	79.8	99.8	179.6

## 느타리버섯

(기준 : 년/300㎡)

작업단계명	자가노력			고용노력			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
배 지 제 조	3.5	1.9	5.4	0.6	0.4	1.0	4.1	2.3	6.4
물 추 기기 ( 느 타 리 ) · 폐 숨 털 이	16.2	8.3	24.5	1.6	0.4	2.0	17.8	8.7	26.5
가 퇴 적 ( 양 송 이 )	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1
본 퇴 적	7.2	2.8	10.0	1.0	0.1	1.1	8.2	2.9	11.1
뒤 집 기	9.0	3.5	12.5	1.0	0.2	1.2	10.0	3.7	13.7
입 상	20.4	12.8	33.2	14.7	6.1	20.8	35.1	18.9	54.0
살 균 및 후 발 효	13.5	4.5	18.0	0.2	0.4	0.6	13.7	4.9	18.6
중 균 집 중	20.5	14.7	35.2	10.7	12.0	22.7	31.2	26.7	57.9
균 상 관 리 · 균 사 배 양	24.8	7.0	31.8	0.0	0.0	0.0	24.8	7.0	31.8
복 토 ( 양 송 이 )	0.6	0.1	0.7	0.1	0.1	0.2	0.7	0.2	0.9
버섯 발생 및 생육	54.8	21.3	76.1	0.0	0.1	0.1	54.8	21.4	76.2
병 충 해 방 제	3.8	3.3	7.1	0.0	0.0	0.0	3.8	3.3	7.1
수 확	124.9	84.7	209.6	6.6	27.7	34.3	131.5	112.4	243.9
선 별 및 포 장 · 건 조	92.8	113.5	206.3	0.8	48.7	49.5	93.6	162.2	255.8
균 상 정 리	16.4	11.6	28.0	0.1	0.8	0.9	16.5	12.4	28.9
폐 상	15.1	7.4	22.5	4.6	0.9	5.5	19.7	8.3	28.0
기 타	0.8	0.7	1.5	0.0	0.0	0.0	0.8	0.7	1.5
합 계	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
합 계	424.4	297.9	722.3	42.0	97.8	139.8	466.4	395.7	862.1

## 부록 1. 작목별 10a당 소득분포

### 〈식량작물〉

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

### 〈노지채소〉

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

### 〈시설채소〉

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

### 〈노지과수〉

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

### 〈시설과수〉

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

### 〈화 훼〉

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

### 〈특용·약용작물〉

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



## 부록 1. 작목별 10a당 소득분포

### 1. 겉보리

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
50천원 미만	1	1.6	1.6
50 ~ 100천원	3	4.8	6.3
100 ~ 150천원	7	11.1	17.5
150 ~ 200천원	11	17.5	34.9
200 ~ 250천원	4	6.3	41.3
250 ~ 300천원	4	6.3	47.6
300 ~ 350천원	11	17.5	65.1
350천원 이상	22	34.9	100.0
계	63	100.0	

### 2. 쌀보리

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
50천원 미만	1	2.1	2.1
50 ~ 100천원	6	12.5	14.6
100 ~ 150천원	6	12.5	27.1
150 ~ 200천원	6	12.5	39.6
200 ~ 250천원	14	29.2	68.8
250 ~ 300천원	6	12.5	81.3
300 ~ 350천원	2	4.2	85.4
350천원 이상	7	14.6	100.0
계	48	100.0	

### 3. 맥주보리

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
50천원 미만	2	4.4	4.4
50 ~ 100천원	9	20.0	24.4
100 ~ 150천원	11	24.4	48.9
150 ~ 200천원	5	11.1	60.0
200 ~ 250천원	7	15.6	75.6
250 ~ 300천원	6	13.3	88.9
300 ~ 350천원	2	4.4	93.3
350천원 이상	3	6.7	100.0
계	45	100.0	

### 4. 노지팥옥수수

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
400천원 미만	14	16.1	16.1
400 ~ 600천원	15	17.2	33.3
600 ~ 800천원	20	23.0	56.3
800 ~ 1,000천원	8	9.2	65.5
1,000 ~ 1,200천원	15	17.2	82.8
1,200 ~ 1,400천원	8	9.2	92.0
1,400천원 이상	7	8.0	100.0
계	87	100.0	

## 5. 고구마

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
500천원 미만	12	10.6	10.6
500 ~ 1,000천원	20	17.7	28.3
1,000 ~ 1,500천원	34	30.1	58.4
1,500 ~ 2,000천원	28	24.8	83.2
2,000 ~ 2,500천원	10	8.8	92.0
2,500 ~ 3,000천원	3	2.7	94.7
3,000천원 이상	6	5.3	100.0
계	113	100.0	

## 6. 봄감자

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
100천원 미만	4	2.5	2.5
100 ~ 500천원	38	23.9	26.4
500 ~ 900천원	49	30.8	57.2
900 ~ 1,300천원	30	18.9	76.1
1,300 ~ 1,700천원	17	10.7	86.8
1,700 ~ 2,100천원	9	5.7	92.5
2,100 ~ 2,500천원	3	1.9	94.3
2,500천원 이상	9	5.7	100.0
계	159	100.0	

## 7. 가을감자

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
500천원 미만	19	38.8	38.8
500 ~ 1000천원	18	36.7	75.5
1,000 ~ 1,500천원	4	8.2	83.7
1,500 ~ 2,000천원	3	6.1	89.8
2,000천원 이상	5	10.2	100.0
계	49	100.0	

## 8. 노지수박

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
1,000천원 미만	7	9.7	9.7
1,000 ~ 1,500천원	11	15.3	25.0
1,500 ~ 2,000천원	6	8.3	33.3
2,000 ~ 2,500천원	14	19.4	52.8
2,500 ~ 3,000천원	13	18.1	70.8
3,000천원 이상	21	29.2	100.0
계	72	100.0	



## 9. 봄무

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
200천원 미만	4	6.7	6.7
200 ~ 400천 원	9	15.0	21.7
400 ~ 600천 원	5	8.3	30.0
600 ~ 800천 원	13	21.7	51.7
800 ~ 1,000천 원	7	11.7	63.3
1,000 ~ 1,200천 원	5	8.3	71.7
1,200 ~ 1,400천 원	4	6.7	78.3
1,400천원 이상	13	21.7	100.0
계	60	100.0	

## 10. 가을무

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
100천원 미만	8	8.6	8.6
100 ~ 400천 원	7	7.5	16.1
400 ~ 700천 원	20	21.5	37.6
700 ~ 1,000천 원	6	6.5	44.1
1,000 ~ 1,300천 원	12	12.9	57.0
1,300 ~ 1,600천 원	11	11.8	68.8
1,600 ~ 1,900천 원	5	5.4	74.2
1,900천원 이상	24	25.8	100.0
계	93	100.0	

## 11. 고랭지무

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
500천원 미만	18	33.3	33.3
500 ~ 1,000천원	11	20.4	53.7
1000 ~ 1,500천원	9	16.7	70.4
1500 ~ 2,000천원	11	20.4	90.7
2000 ~ 2,500천원	2	3.7	94.4
2,500천원 이상	3	5.6	100.0
계	54	100.0	

## 12. 당근

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
1,000천원 미만	20	39.2	39.2
1,000 ~ 2,000천원	15	29.4	68.6
2,000 ~ 3,000천원	7	13.7	82.4
3,000 ~ 4,000천원	4	7.8	90.2
4,000 ~ 5,000천원	2	3.9	94.1
5,000천원 이상	3	5.9	100.0
계	51	100.0	

### 13. 봄배추

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
200천원 미만	6	5.9	5.9
200 ~ 400천원	8	7.9	13.9
400 ~ 600천원	11	10.9	24.8
600 ~ 800천원	23	22.8	47.5
800 ~ 1,000천원	9	8.9	56.4
1,000 ~ 1,200천원	16	15.8	72.3
1,200 ~ 1,400천원	7	6.9	79.2
1,400 ~ 1,600천원	4	4.0	83.2
1,600천원 이상	17	16.8	100.0
계	101	100.0	

### 14. 가을배추

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
500천원 미만	29	15.7	15.7
500 ~ 1,000천원	42	22.7	38.4
1,000 ~ 1,500천원	36	19.5	57.8
1,500 ~ 2,000천원	36	19.5	77.3
2,000 ~ 2,500천원	12	6.5	83.8
2,500 ~ 3,000천원	10	5.4	89.2
3,000 ~ 3,500천원	9	4.9	94.1
3,500 ~ 4,000천원	4	2.2	96.2
4,000 ~ 4,500천원	2	1.1	97.3
4,500천원 이상	5	2.7	100.0
계	185	100.0	

### 15. 고랭지배추

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
500천원 미만	2	3.6	3.6
500 ~ 1,000천원	14	25.0	28.6
1,000 ~ 1,500천원	20	35.7	64.3
1,500 ~ 2,000천원	13	23.2	87.5
2,000 ~ 2,500천원	5	8.9	96.4
2,500천원 이상	2	3.6	100.0
계	56	100.0	

### 16. 노지시금치

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
700천원 미만	3	8.3	8.3
700 ~ 1,000천원	2	5.6	13.9
1,000 ~ 1,300천원	7	19.4	33.3
1,300 ~ 1,600천원	5	13.9	47.2
1,600 ~ 1,900천원	5	13.9	61.1
1,900 ~ 2,200천원	4	11.1	72.2
2,200 ~ 2,500천원	2	5.6	77.8
2,500 ~ 2,800천원	3	8.3	86.1
2,800천원 이상	5	13.9	100.0
계	36	100.0	

### 17. 양배추

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
500천원 미만	18	23.1	23.1
500 ~ 1,000천원	29	37.2	60.3
1,000 ~ 1,500천원	16	20.5	80.8
1,500 ~ 2,000천원	5	6.4	87.2
2,000 ~ 2,500천원	1	1.3	88.5
2,500 ~ 3,000천원	1	1.3	89.7
3,000천원 이상	8	10.3	100.0
계	78	100.0	

### 18. 노지부추

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
2,000천원 미만	4	13.3	13.3
2,000 ~ 2,500천원	8	26.7	40.0
2,500 ~ 3,000천원	5	16.7	56.7
3,000 ~ 3,500천원	4	13.3	70.0
3,500천원 이상	9	30.0	100.0
계	30	100.0	

## 19. 대파

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
500천원 미만	9	12.5	12.5
500 ~ 1,000천원	16	22.2	34.7
1,000 ~ 1,500천원	14	19.4	54.2
1,500 ~ 2,000천원	13	18.1	72.2
2,000 ~ 2,500천원	5	6.9	79.2
2,500 ~ 3,000천원	5	6.9	86.1
3,000천원 이상	10	13.9	100.0
계	72	100.0	

## 20. 쪽파

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
1,000천원 미만	11	16.7	16.7
1,000 ~ 1,500천원	13	19.7	36.4
1,500 ~ 2,000천원	15	22.7	59.1
2,000 ~ 2,500천원	13	19.7	78.8
2,500 ~ 3,000천원	3	4.5	83.3
3,000 ~ 3,500천원	5	7.6	90.9
3,500천원 이상	6	9.1	100.0
계	66	100.0	

## 21. 생강

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
1,000천원 미만	11	19.3	19.3
1,000 ~ 1,500천원	12	21.1	40.4
1,500 ~ 2,000천원	9	15.8	56.1
2,000 ~ 2,500천원	4	7.0	63.2
2,500 ~ 3,000천원	5	8.8	71.9
3,000 ~ 3,500천원	3	5.3	77.2
3,500 ~ 4,000천원	4	7.0	84.2
4000천원 이상	9	15.8	100.0
계	57	100.0	

## 22. 수박(반축성)

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
1,500천원 미만	14	14.1	14.1
1,500 ~ 2,000천원	3	3.0	17.2
2,000 ~ 2,500천원	13	13.1	30.3
2,500 ~ 3,000천원	9	9.1	39.4
3,000 ~ 3,500천원	16	16.2	55.6
3,500 ~ 4,000천원	10	10.1	65.7
4,000 ~ 4,500천원	16	16.2	81.8
4,500 ~ 5,000천원	12	12.1	93.9
5,000천원 이상	6	6.1	100.0
계	99	100.0	

### 23. 시설참외

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
2,000천원 미만	4	4.0	4.0
2,000 ~ 3,000천원	4	4.0	7.9
3,000 ~ 4,000천원	10	9.9	17.8
4,000 ~ 5,000천원	17	16.8	34.7
5,000 ~ 6,000천원	16	15.8	50.5
6,000 ~ 7,000천원	14	13.9	64.4
7,000 ~ 8,000천원	6	5.9	70.3
8,000 ~ 9,000천원	10	9.9	80.2
9,000천원 이상	20	19.8	100.0
계	101	100.0	

### 24. 딸기(축성)

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
2,000천원 미만	1	0.9	0.9
2,000 ~ 4,000천원	6	5.4	6.3
4,000 ~ 6,000천원	2	1.8	8.1
6,000 ~ 8,000천원	13	11.7	19.8
8,000 ~ 10,000천원	15	13.5	33.3
10,000 ~ 12,000천원	24	21.6	55.0
12,000 ~ 14,000천원	23	20.7	75.7
14,000 ~ 16,000천원	10	9.0	84.7
16,000천원 이상	17	15.3	100.0
계	111	100.0	



## 25. 딸기(반축성)

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
4,000천원 미만	7	8.3	8.3
4,000 ~ 7,000천원	16	19.0	27.4
7,000 ~ 10,000천원	21	25.0	52.4
10,000 ~ 13,000천원	16	19.0	71.4
13,000 ~ 16,000천원	11	13.1	84.5
16,000 ~ 19,000천원	8	9.5	94.0
19,000천원 이상	5	6.0	100.0
계	84	100.0	

## 26. 오이(축성)

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
7,000천원 미만	5	15.2	15.2
7,000 ~ 9,000천원	3	9.1	24.2
9,000 ~ 11,000천원	3	9.1	33.3
11,000 ~ 13,000천원	1	3.0	36.4
13,000 ~ 15,000천원	6	18.2	54.5
15,000 ~ 17,000천원	5	15.2	69.7
17,000 ~ 19,000천원	5	15.2	84.8
19,000천원 이상	5	15.2	100.0
계	33	100.0	

27. 오이(반축성)

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
2,000천원 미만	13	11.6	11.6
2,000 ~ 4,000천원	19	17.0	28.6
4,000 ~ 6,000천원	17	15.2	43.8
6,000 ~ 8,000천원	25	22.3	66.1
8,000 ~ 10,000천원	19	17.0	83.0
10,000 ~ 12,000천원	8	7.1	90.2
12,000천원 이상	11	9.8	100.0
계	112	100.0	

28. 오이(억제)

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
1,000천원 미만	5	8.62	8.62
1,000 ~ 2,000천원	4	6.90	15.52
2,000 ~ 3,000천원	11	18.97	34.48
3,000 ~ 4,000천원	12	20.69	55.17
4,000 ~ 5,000천원	11	18.97	74.14
5,000 ~ 6,000천원	9	15.52	89.66
6,000천원 이상	6	10.34	100.00
계	58	100.00	

### 29. 시설호박

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
1,500천원 미만	3	2.4	2.4
1,500 ~ 2,500천원	8	6.5	8.9
2,500 ~ 3,500천원	11	8.9	17.7
3,500 ~ 4,500천원	18	14.5	32.3
4,500 ~ 5,500천원	16	12.9	45.2
5,500 ~ 6,500천원	16	12.9	58.1
6,500 ~ 7,500천원	12	9.7	67.7
7,500 ~ 8,500천원	12	9.7	77.4
8,500 ~ 9,500천원	13	10.5	87.9
9,500천원 이상	15	12.1	100.0
계	124	100.0	

### 30. 토마토(축성)

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
5,000천원 미만	8	16.7	16.7
5,000 ~ 7,000천원	4	8.3	25.0
7,000 ~ 9,000천원	5	10.4	35.4
9,000 ~ 11,000천원	10	20.8	56.3
11,000 ~ 13,000천원	7	14.6	70.8
13,000 ~ 15,000천원	1	2.1	72.9
15,000 ~ 17,000천원	4	8.3	81.3
17,000 ~ 19,000천원	4	8.3	89.6
19,000천원 이상	5	10.4	100.0
계	48	100.0	

### 31. 토마토(반촉성)

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
2,000천원 미만	8	7.8	7.8
2,000 ~ 4,000천원	8	7.8	15.5
4,000 ~ 6,000천원	24	23.3	38.8
6,000 ~ 8,000천원	19	18.4	57.3
8,000 ~ 10,000천원	10	9.7	67.0
10,000 ~ 12,000천원	8	7.8	74.8
12,000 ~ 14,000천원	7	6.8	81.6
14,000천원 이상	19	18.4	100.0
계	103	100.0	

### 32. 방울토마토

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
2,000천원 미만	5	5.6	5.6
2,000 ~ 4,000천원	11	12.2	17.8
4,000 ~ 6,000천원	12	13.3	31.1
6,000 ~ 8,000천원	6	6.7	37.8
8,000 ~ 10,000천원	19	21.1	58.9
10,000 ~ 12,000천원	13	14.4	73.3
12,000 ~ 14,000천원	13	14.4	87.8
14,000 ~ 16,000천원	3	3.3	91.1
16,000천원 이상	8	8.9	100.0
계	90	100.0	

### 33. 시설가지

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
2,000천원 미만	5	10.4	10.4
2,000 ~ 4,000천 원	11	22.9	33.3
4,000 ~ 6,000천 원	10	20.8	54.2
6,000 ~ 8,000천 원	6	12.5	66.7
8,000 ~ 10,000천 원	3	6.3	72.9
10,000 ~ 12,000천 원	3	6.3	79.2
12,000 ~ 14,000천 원	2	4.2	83.3
14,000천원 이상	8	16.7	100.0
계	48	100.0	

### 34. 착색단고추

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
5,000천원 미만	4	7.4	7.4
5,000 ~ 8,000천 원	5	9.3	16.7
8,000 ~ 11,000천 원	9	16.7	33.3
11,000 ~ 14,000천 원	12	22.2	55.6
14,000 ~ 17,000천 원	7	13.0	68.5
17,000 ~ 20,000천 원	3	5.6	74.1
20,000 ~ 23,000천 원	3	5.6	79.6
23,000천원 이상	11	20.4	100.0
계	54	100.0	

### 35. 시설무

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
900천원 미만	2	7.4	7.4
900 ~ 1,200천원	1	3.7	11.1
1,200 ~ 1,500천원	1	3.7	14.8
1,500 ~ 1,800천원	5	18.5	33.3
1,800 ~ 2,100천원	13	48.1	81.5
2,100 ~ 2,400천원	2	7.4	88.9
2,400천원 이상	3	11.1	100.0
계	27	100.0	

### 36. 시설배추

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
1,000천원 미만	9	23.1	23.1
1,000 ~ 1,500천원	11	28.2	51.3
1,500 ~ 2,000천원	6	15.4	66.7
2,000 ~ 2,500천원	4	10.3	76.9
2,500 ~ 3,000천원	0	0.0	76.9
3,000천원 이상	9	23.1	100.0
계	39	100.0	

### 37. 시설시금치

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
500천원 미만	5	13.9	13.9
500 ~ 1,500천원	8	22.2	36.1
1,500 ~ 2,500천원	6	16.7	52.8
2,500 ~ 3,500천원	4	11.1	63.9
3,500 ~ 4,500천원	10	27.8	91.7
4,500천원 이상	3	8.3	100.0
계	36	100.0	

### 38. 시설상추

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
1,000천원 미만	3	3.1	3.1
1,000 ~ 3,000천원	18	18.6	21.6
3,000 ~ 6,000천원	27	27.8	49.5
6,000 ~ 9,000천원	29	29.9	79.4
9,000 ~ 12,000천원	10	10.3	89.7
12,000 ~ 15,000천원	4	4.1	93.8
15,000 ~ 18,000천원	3	3.1	96.9
18,000천원 이상	3	3.1	100.0
계	97	100.0	

### 39. 시설부추

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
2,000천원 미만	10	16.7	16.7
2,000 ~ 3,000천원	10	16.7	33.3
3,000 ~ 4,000천원	7	11.7	45.0
4,000 ~ 5,000천원	5	8.3	53.3
5,000 ~ 6,000천원	6	10.0	63.3
6,000 ~ 7,000천원	5	8.3	71.7
7,000 ~ 8,000천원	5	8.3	80.0
8,000천원 이상	12	20.0	100.0
계	60	100.0	

### 40. 시설고추

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
2,000천원 미만	5	5.7	5.7
2,000 ~ 4,000천원	14	16.1	21.8
4,000 ~ 6,000천원	17	19.5	41.4
6,000 ~ 8,000천원	13	14.9	56.3
8,000 ~ 10,000천원	11	12.6	69.0
10,000 ~ 12,000천원	7	8.0	77.0
12,000 ~ 14,000천원	7	8.0	85.1
14,000 ~ 16,000천원	6	6.9	92.0
16,000 ~ 18,000천원	2	2.3	94.3
18,000천원 이상	5	5.7	100.0
계	87	100.0	



#### 41. 사과

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
2,000천원 미만	18	13.2	13.2
2,000 ~ 2,500천원	11	8.1	21.3
2,500 ~ 3,000천원	15	11.0	32.4
3,000 ~ 3,500천원	19	14.0	46.3
3,500 ~ 4,000천원	23	16.9	63.2
4,000 ~ 4,500천원	24	17.6	80.9
4,500 ~ 5,000천원	8	5.9	86.8
5,000 ~ 5,500천원	9	6.6	93.4
5,500 ~ 6,000천원	6	4.4	97.8
6,000천원 이상	3	2.2	100.0
계	136	100.0	

#### 42. 배

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
1,000천원 미만	7	4.9	4.9
1,000 ~ 1,500천원	7	4.9	9.8
1,500 ~ 2,000천원	15	10.5	20.3
2,000 ~ 2,500천원	15	10.5	30.8
2,500 ~ 3,000천원	26	18.2	49.0
3,000 ~ 3,500천원	21	14.7	63.6
3,500 ~ 4,000천원	18	12.6	76.2
4,000 ~ 4,500천원	13	9.1	85.3
4,500 ~ 5,000천원	7	4.9	90.2
5,000 ~ 5,500천원	4	2.8	93.0
5,500천원 이상	10	7.0	100.0
계	143	100.0	

#### 43. 복숭아

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
1,000천원 미만	6	4.6	4.6
1,000 ~ 2,000천원	12	9.2	13.8
2,000 ~ 3,000천원	29	22.3	36.2
3,000 ~ 4,000천원	41	31.5	67.7
4,000 ~ 5,000천원	17	13.1	80.8
5,000 ~ 6,000천원	15	11.5	92.3
6,000천원 이상	10	7.7	100.0
계	130	100.0	

#### 44. 노지포도

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
1,000천원 미만	3	1.9	1.9
1,000 ~ 2,000천원	10	6.5	8.4
2,000 ~ 3,000천원	37	23.9	32.3
3,000 ~ 4,000천원	37	23.9	56.1
4,000 ~ 5,000천원	25	16.1	72.3
5,000 ~ 6,000천원	12	7.7	80.0
6,000 ~ 7,000천원	14	9.0	89.0
7,000 ~ 8,000천원	7	4.5	93.5
8,000 ~ 9,000천원	5	3.2	96.8
9,000 ~ 10,000천원	2	1.3	98.1
10,000천원 이상	3	1.9	100.0
계	155	100.0	

#### 45. 노지감귤

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
1,000천원 미만	5	11.1	11.1
1,000 ~ 1,500천원	7	15.6	26.7
1,500 ~ 2,000천원	12	26.7	53.3
2,000 ~ 2,500천원	7	15.6	68.9
2,500 ~ 3,000천원	3	6.7	75.6
3,000천원 이상	11	24.4	100.0
계	45	100.0	

#### 46. 단감

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
500천원 미만	2	2.6	2.6
500 ~ 1,000천원	7	9.0	11.5
1,000 ~ 1,500천원	8	10.3	21.8
1,500 ~ 2,000천원	20	25.6	47.4
2,000 ~ 2,500천원	17	21.8	69.2
2,500 ~ 3,000천원	15	19.2	88.5
3,000 ~ 3,500천원	5	6.4	94.9
3,500천원 이상	4	5.1	100.0
계	78	100.0	

#### 47. 유자

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
500천원 미만	6	14.3	14.3
500 ~ 1,000천원	5	11.9	26.2
1,000 ~ 1,500천원	4	9.5	35.7
1,500 ~ 2,000천원	8	19.0	54.8
2,000 ~ 2,500천원	4	9.5	64.3
2,500 ~ 3,000천원	5	11.9	76.2
3,000 ~ 3,500천원	3	7.1	83.3
3,500 ~ 4,000천원	3	7.1	90.5
4,000천원 이상	4	9.5	100.0
계	42	100.0	

#### 48. 참다래

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
1,000천원 미만	15	23.8	23.8
1,000 ~ 2,000천원	9	14.3	38.1
2,000 ~ 3,000천원	19	30.2	68.3
3,000 ~ 4,000천원	9	14.3	82.5
4,000 ~ 5,000천원	7	11.1	93.7
5,000천원 이상	4	6.3	100.0
계	63	100.0	

#### 49. 시설포도

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
3,000천원 미만	7	13.7	13.7
3,000 ~ 4,000천원	6	11.8	25.5
4,000 ~ 5,000천원	13	25.5	51.0
5,000 ~ 6,000천원	5	9.8	60.8
6,000 ~ 7,000천원	6	11.8	72.5
7,000 ~ 8,000천원	3	5.9	78.4
8,000 ~ 9,000천원	4	7.8	86.3
9,000천원 이상	7	13.7	100.0
계	51	100.0	

#### 50. 시설감귤

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
5,000천원 미만	3	12.5	12.5
5,000 ~ 8,000천원	4	16.7	29.2
8,000 ~ 11,000천원	3	12.5	41.7
11,000 ~ 14,000천원	5	20.8	62.5
14,000 ~ 17,000천원	2	8.3	70.8
17,000 ~ 20,000천원	2	8.3	79.2
20,000 ~ 23,000천원	1	4.2	83.3
23,000천원 이상	4	16.7	100.0
계	24	100.0	

## 51. 시설국화

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
2,000천원 미만	11	20.4	20.4
2,000 ~ 4,000천 원	12	22.2	42.6
4000 ~ 6,000천 원	12	22.2	64.8
6,000 ~ 8,000천 원	6	11.1	75.9
8,000 ~ 10,000천 원	2	3.7	79.6
10,000 ~ 12,000천 원	2	3.7	83.3
12,000 ~ 14,000천 원	6	11.1	94.4
14,000천원 이상	3	5.6	100.0
계	54	100.0	

## 52. 시설장미

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
3,000천원 미만	5	8.8	8.8
3,000 ~ 6,000천 원	13	22.8	31.6
6,000 ~ 9,000천 원	12	21.1	52.6
9,000 ~ 12,000천 원	10	17.5	70.2
12,000 ~ 15,000천 원	10	17.5	87.7
15,000 ~ 18,000천 원	4	7.0	94.7
18,000천원 이상	3	5.3	100.0
계	57	100.0	

### 53. 참깨

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
200천원 미만	5	9.3	9.3
200 ~ 400천원	7	13.0	22.2
400 ~ 600천원	4	7.4	29.6
600 ~ 800천원	8	14.8	44.4
800 ~ 1,000천원	5	9.3	53.7
1,000 ~ 1,200천원	14	25.9	79.6
1,200 ~ 1,400천원	7	13.0	92.6
1,400천원 이상	4	7.4	100.0
계	54	100.0	

### 54. 엽연초

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
600천원 미만	8	10.3	10.3
600 ~ 800천원	15	19.2	29.5
800 ~ 1,000천원	10	12.8	42.3
1,000 ~ 1,200천원	14	17.9	60.3
1,200 ~ 1,400천원	13	16.7	76.9
1,400 ~ 1,600천원	8	10.3	87.2
1,600 ~ 1,800천원	6	7.7	94.9
1,800천원 이상	4	5.1	100.0
계	78	100.0	

### 55. 인삼

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
4,000천원 미만	7	9.0	9.0
4,000 ~ 5,500천 원	8	10.3	19.2
5,500 ~ 7,000천 원	8	10.3	29.5
7,000 ~ 8,500천 원	15	19.2	48.7
8,500 ~ 10,000천 원	5	6.4	55.1
10,000 ~ 11,500천 원	10	12.8	67.9
11,500 ~ 13,000천 원	10	12.8	80.8
13,000 ~ 14,500천 원	4	5.1	85.9
14,500 ~ 16,000천 원	7	9.0	94.9
16,000천원 이상	4	5.1	100.0
계	78	100.0	

### 56. 녹차

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
1,000천원 미만	8	33.3	33.3
1,000 ~ 3,000천원	6	25.0	58.3
3,000 ~ 6,000천원	5	20.8	79.2
6,000 ~ 9,000천원	4	16.7	95.8
9,000천원 이상	1	4.2	100.0
계	24	100.0	



### 57. 오미자

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
1,000천원 미만	4	7.4	7.4
1,000 ~ 3,000천원	19	35.2	42.6
3,000 ~ 6,000천원	20	37.0	79.6
6,000 ~ 9,000천원	7	13.0	92.6
9,000 ~ 12,000천원	1	1.9	94.4
12,000천원 이상	3	5.6	100.0
계	54	100.0	

### 58. 느타리버섯

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
3,000천원 미만	5	7.1	7.1
3,000 ~ 6,000천원	9	12.9	20.0
6,000 ~ 9,000천원	11	15.7	35.7
9,000 ~ 12,000천원	15	21.4	57.1
12,000 ~ 15,000천원	11	15.7	72.9
15,000 ~ 18,000천원	9	12.9	85.7
18,000 ~ 21,000천원	0	0.0	85.7
21,000 ~ 24,000천원	4	5.7	91.4
24,000 ~ 27,000천원	2	2.9	94.3
27,000천원 이상	4	5.7	100.0
계	70	100.0	



## 부록 2. 작목별 규모별 소득자료

사 과 .....	243
배 .....	244
복 승 아 .....	245
노지포도 .....	246
쪽 과 .....	247
수박(반축성) .....	248
딸기(축성) .....	249
엽 연 초 .....	250



## 부록 2. 작목별 규모별 소득자료

### 사 과

(기준 : 년/10a)

비 목 별		평 균	1ha 미만	1ha~2ha	2ha~3ha	3ha 이상		
조수입	주 산 물 수 량	2,129	2,170	2,148	2,037	2,124		
	주 산 물 단 가	2,698	2,814	2,607	2,752	2,710		
	주 산 물 가 액	5,744,042	6,105,187	5,599,330	5,605,729	5,755,017		
	부 산 물 가 액	17,620	16,259	5,379	53,453	11,149		
	계	5,761,66	6,121,446	5,604,708	5,659,182	5,766,166		
생 산 비	경 영 비	무 기 질 비료비	88,619	118,536	74,758	82,487	88,489	
		유 기 질 비료비	176,084	167,815	168,535	107,788	311,265	
		농 약 비	286,937	316,175	286,816	246,563	289,810	
		영 농 광 열 비	101,939	107,832	99,610	94,925	108,639	
		수 리(水 利)비	3,478	5,151	3,834	2,506	576	
		기 타 제 재 료 비	361,916	396,827	348,726	360,931	343,245	
		소 농 구 비	8,638	16,910	7,045	4,664	4,300	
		대 농 구 상 각 비	294,470	361,774	300,914	277,929	172,577	
		영 농 시 설 상 각 비	132,598	186,376	121,806	125,342	80,060	
		수 선 비	47,113	76,329	32,992	41,453	48,480	
	조 성 비	175,858	202,216	144,399	191,740	210,340		
	기 타 요 금	2,848	2,191	1,678	5,123	4,792		
	계	1,680,498	1,958,132	1,591,113	1,541,451	1,662,573		
	비	임 차 료	농 기계·시설	12,642	15,527	7,731	25,235	6,232
			토 지	47,239	26,123	52,711	60,425	49,393
위 탁 영 농 비		-	-	-	-	-		
고 용 노 동 비		429,278	340,268	430,395	452,953	507,306		
계	2,169,657	2,340,050	2,081,950	2,080,064	2,225,504			
자 가 노 동 비	984,129*	1,293,574*	989,264*	719,387*	658,014*			
계	1,324,933**	1,752,646**	1,330,506**	1,028,182**	943,196**			
소 득	3,592,005	3,781,396	3,522,758	3,579,118	3,540,662			
부 가 가 치	4,081,164	4,163,314	4,013,595	4,117,731	4,103,593			
부 가 가 치 율 ( % )	70.8	68.0	71.6	72.8	71.2			
소 득 률 ( % )	62.3	61.8	62.9	63.2	61.4			

주) \* 는 조사지역의 농촌노임을 적용하여 산출한 자가노동비 및 생산비임

\*\* 는 5인~29인 규모 제조업 평균임금(단가 : 13,932/1시간)을 적용해서 산출한 자가노동비 및 생산비임

# 배

(기준 : 년/10a)

비		목	별	평	균	1ha	미만	1ha~2ha	2ha~3ha	3ha 이상			
조수입	주산물	수량	단가	2,334	2,599	2,259	2,241	2,054					
			가액	2,202	2,251	2,202	2,053	2,290					
			부산물	5,139,468	5,851,578	4,973,374	4,601,118	4,703,429					
			가액	263,844	243,070	280,047	265,502	252,381					
			계	5,403,312	6,094,648	5,253,421	4,866,620	4,955,809					
생산비	경영비	중간	무기질 비료비	80,264	93,278	87,659	52,649	57,447					
			유기질 비료비	177,950	203,418	184,710	131,178	153,538					
			농약비	177,444	218,673	164,317	159,884	144,356					
			영농광열비	101,219	119,896	105,098	82,986	62,063					
			수리(水利)비	4,636	3,732	5,253	3,970	5,683					
			기타 제재료비	559,642	588,473	555,673	555,245	502,356					
			소농구비	8,003	12,456	8,861	1,994	1,600					
			대농구상각비	285,566	359,125	279,039	242,913	174,827					
			영농시설상각비	163,020	235,209	147,444	142,418	58,236					
			수선비	62,507	46,972	87,288	46,568	29,076					
			조성비	101,217	128,587	115,163	57,572	36,776					
			기타요금	11,630	314	2,595	47,396						
			계	1,733,098	2,010,133	1,743,100	1,524,773	1,249,390					
			비	임차료	[농기계·시설 토지	위탁영농비	4,351	6,306	5,235	886	776		
						고용노동비	71,738	21,105	69,423	104,664	170,400		
계	6,180	713				6,521	1,875	26,969					
2,200,799	2,387,942	2,156,457				2,144,213	1,898,124						
자가노동비	1,053,012*	1,223,638*				957,827*	757,706*	801,526*					
계	1,460,074**	1,762,398**	1,507,442**	1,078,337**	1,030,968**								
소득	가치	부가가치율(%)	3,678,561*	4,248,472*	3,451,572*	3,230,000*	3,046,586*						
		소득률(%)	4,085,623**	4,787,232**	4,001,187**	3,550,631**	3,276,028**						
소득	률(%)	부가가치율(%)	3,202,513	3,706,706	3,096,964	2,722,407	3,057,685						
		부가가치율(%)	3,670,214	4,084,515	3,510,321	3,341,847	3,706,419						
		부가가치율(%)	67.9	67.0	66.8	68.7	74.8						
		소득률(%)	59.3	60.8	59.0	55.9	61.7						

주) \* 는 조사지역의 농촌노임을 적용하여 산출한 자가노동비 및 생산비임

\*\* 는 5인~29인 규모 제조업 평균임금(단가 : 13,932/시간)을 적용해서 산출한 자가노동비 및 생산비임

# 복 승 아

(기준 : 년/10a)

비 목 별		평 균	0.5ha 미만	0.5ha~1ha	1ha~2ha	2ha 이상			
조수입	주 산 물 수 량	1,505	1,786	1,780	1,490	1,017			
	주 산 물 단 가	3,509	3,433	3,362	3,465	3,988			
	주 산 물 가 액	5,281,045	6,130,662	5,984,396	5,163,967	4,055,018			
	부 산 물 가 액	25,783	-	29,248	25,709	45,593			
	계	5,306,828	6,130,662	6,013,644	5,189,676	4,100,612			
생 산 비	경 영 비	중 간 재	무기질 비료비	58,756	101,235	73,270	45,693	30,158	
			유기질 비료비	137,717	195,397	134,425	123,271	115,188	
			농 약 비	192,299	283,698	204,016	150,047	174,842	
			영 농 광 열 비	78,279	112,982	74,384	74,126	58,464	
			수 리(水利)비	3,278	4,045	556	3,734	4,403	
			기타 제재료비	364,018	475,595	428,865	334,412	254,733	
			소 농 구 비	7,008	13,911	5,103	6,930	2,823	
			대농구 상각비	262,390	387,446	278,039	243,705	169,006	
			영농시설 상각비	109,526	137,144	104,977	100,999	104,481	
			수 선 비	46,199	38,890	34,076	56,036	46,850	
	조 성 비	126,122	195,893	203,256	79,451	72,790			
	기 타 요 급	1,626	2,120	1,174	1,533	1,786			
	계	1,387,218	1,948,356	1,542,141	1,219,937	1,035,524			
	비	임 차 료	[농기계·시설 토 지	농기계·시설	4,122	14,160	1,115	1,207	3,264
				토 지	69,313	98,039	62,939	69,210	49,992
위 탁 영 농 비			10,669	-	3,384	8,499	31,096		
고 용 노 동 비			211,480	151,730	210,220	225,080	227,684		
계	1,682,802	2,212,285	1,819,799	1,523,933	1,347,560				
자 가 노 동 비	1,485,667*	2,147,753*	1,414,938*	1,293,310*	934,557*				
	1,912,864**	3,026,030**	1,829,272**	1,759,612**	1,276,171**				
계	3,494,626*	4,758,688*	3,652,968*	3,124,305*	2,488,861*				
		3,921,823**	5,636,965**	4,067,302**	3,590,607**	2,830,475**			
소 득	3,624,026	3,918,377	4,193,845	3,665,743	2,753,052				
부 가 가 치	3,919,610	4,182,306	4,471,503	3,969,739	3,065,088				
부 가 가 치 율 ( % )	73.9	68.2	74.4	76.5	74.7				
소 득 률 ( % )	68.3	63.9	69.7	70.6	67.1				

주) \* 는 조사지역의 농촌노임을 적용하여 산출한 자가노동비 및 생산비임

\*\* 는 5인~29인 규모 제조업 평균임금(단가 : 13,932/1시간)을 적용해서 산출한 자가노동비 및 생산비임

## 노지포도

(기준 : 년/10a)

비		목	별	평	균	0.4ha 미만	0.4ha~0.8ha	0.8ha~1.2ha	1.2ha 이상																	
조수입	부	주	산	물	수	량	1,657	1,731	1,649	1,596	1,635															
		주	산	물	단	가	3,577	3,600	3,769	3,213	3,480															
		주	산	물	가	액	5,927,089	6,232,214	6,216,113	5,126,837	5,687,657															
		부	산	물	가	액	228,990	278,844	200,062	230,289	223,056															
		계				6,156,079	6,511,058	6,416,174	5,357,126	5,910,713																
생	경	영	비	중	간	무	기	질	비	료	비	95,948	128,083	90,619	79,214	76,243										
						유	기	질	비	료	비	109,984	159,422	95,721	97,405	77,438										
						농	약	비	84,271	106,613	82,726	73,207	61,726													
						영	농	광	열	비	78,094	73,393	92,350	67,142	56,879											
						수	리	(水	利)	비	5,357	5,186	7,655	2,537	2,601											
						기	타	제	재	료	비	579,423	579,451	689,945	444,209	428,148										
						소	농	구	비	7,806	7,495	10,373	4,222	5,782												
						대	농	구	상	각	비	125,285	125,827	155,603	75,924	98,162										
						영	농	시	설	상	각	비	112,297	106,626	150,533	66,478	64,275									
						수	선	비	24,530	17,188	22,036	27,602	43,811													
						조	성	비	255,500	249,523	246,457	252,741	306,166													
						기	타	요	급	2,528	9,399	125	519	-												
						계				1,481,023	1,568,206	1,644,143	1,191,200	1,221,231												
						비	자	가	노	동	비	임	차	료	[	농	기	계	·	시	설	665	-	1,213	476	468
												토	지	73,563		47,598	104,540	58,440	45,680							
위	탁	영	농	비	2,344							1,304	1,083	7,338	-											
고	용	노	동	비	328,768							155,181	386,519	381,843	322,550											
계				1,886,363	1,772,289							2,137,498	1,639,297	1,589,929												
자		가	노	동	비	1,732,751*	2,257,642*	1,628,771*	1,139,043*	1,038,323*																
자		가	노	동	비	2,385,158**	3,357,612**	2,422,775**	1,701,097**	1,394,593**																
계					3,974,836*	4,407,849*	4,119,131*	3,155,056*	2,905,790*																	
계					4,627,243**	5,507,819**	4,913,135**	3,717,110**	3,262,060**																	
소	득	4,269,716	4,738,769	4,278,676	3,717,829	4,320,784																				
부	가	가	치	4,675,056	4,942,852	4,772,031	4,165,926	4,689,482																		
부	가	가	치	율 ( % )	75.9	75.9	74.4	77.8	79.3																	
소	득	률 ( % )	69.4	72.8	66.7	69.4	73.1																			

주) \* 는 조사지역의 농촌노임을 적용하여 산출한 자가노동비 및 생산비임

\*\* 는 5인~29인 규모 제조업 평균임금(단가 : 13,932/1시간)을 적용해서 산출한 자가노동비 및 생산비임



# 쪽 파

(기준 : 년 1기작/10a)

비 목 별		평균	0.4ha 미만	0.4ha~0.8ha	0.8ha~1.2ha	1.2ha 이상			
조수입	주 산 물 수 량	2,166	1,881	2,249	2,557	2,569			
	주 산 물 단 가	1,625	1,775	1,808	1,269	1,370			
	주 산 물 가 액	3,519,750	3,339,431	4,066,664	3,244,331	3,518,585			
	부 산 물 가 액	-	-	-	-	-			
	계	3,519,750	3,339,431	4,066,664	3,244,331	3,518,585			
생 산 비	경 영 비	중 간 재	종 자(묘) 비	461,253	487,942	470,113	391,906	387,876	
			무 기 질 비료비	107,057	124,750	106,375	131,911	50,856	
			유 기 질 비료비	133,079	125,739	100,575	252,029	122,100	
			농 약 비	58,177	69,019	44,074	42,654	55,035	
			영 농 광 열 비	23,998	20,374	42,664	22,878	13,419	
			수 리(水 利)비	3,539	4,634	3,517	2,972	1,176	
			기 타 제 재 료 비	152,906	161,115	189,258	163,535	87,830	
			소 농 구 비	1,329	264	2,273	3,628	1,698	
			대 농 구 상 각 비	83,664	96,134	64,828	114,073	56,877	
			영 농 시 설 상 각 비	22,332	15,159	30,147	55,704	13,604	
			수 선 비	13,969	12,295	18,542	24,489	7,500	
	기 타 요 금	305	539	173	64	-			
	계	1,061,608	1,117,964	1,072,539	1,205,843	797,971			
	비	임 차 료	[ 농 기 계 · 시 설 토 지	농 기 계 · 시 설	7,633	9,316	5,357	15,429	1,747
				토 지	70,349	72,900	54,251	21,358	107,788
위 탁 영 농 비				40,202	79,791	7,143	-	-	
고 용 노 동 비				387,059	265,024	531,339	417,816	466,372	
계	1,566,851	1,544,995	1,670,629	1,660,446	1,373,878				
자 가 노 동 비	자 가 노 동 비	810,416*	1,042,223*	846,412*	542,914*	409,038*			
		1,224,623**	1,556,204**	1,265,026**	854,032**	568,426**			
계	계	2,511,797*	2,720,211*	2,633,158*	2,325,727*	1,947,610*			
		2,926,004**	3,234,192**	3,051,772**	2,636,845**	2,106,998**			
소 득	1,952,899	1,794,436	2,396,035	1,583,885	2,144,707				
부 가 가 치	2,458,142	2,221,467	2,994,125	2,038,488	2,720,614				
부 가 가 치 율 ( % )	69.8	66.5	73.6	62.8	77.3				
소 득 률 ( % )	55.5	53.7	58.9	48.8	61.0				

주) \* 는 조사지역의 농촌노임을 적용하여 산출한 자가노동비 및 생산비임

\*\* 는 5인~29인 규모 제조업 평균임금(단가 : 13,932/1시간)을 적용해서 산출한 자가노동비 및 생산비임

## 수박(반축성)

(기준 : 년 1기작/10a)

비 목 별		평 균	0.4ha 미만	0.4ha~0.8ha	0.8ha~1.2ha	1.2ha 이상			
조수입	주 산 물 수 량	4,990	5,098	5,160	4,669	4,860			
	주 산 물 단 가	1,159	1,111	1,138	1,200	1,227			
	주 산 물 가 액	5,783,410	5,661,258	5,874,318	5,604,650	5,962,803			
	부 산 물 가 액	-	-	-	-	-			
	계	5,783,410	5,661,258	5,874,318	5,604,650	5,962,803			
생 산 비	경 영 비	중 간 재 비	종 자(묘) 비	352,289	369,443	337,941	325,154	374,540	
			무 기 질 비 료 비	116,111	103,527	156,095	75,240	106,992	
			유 기 질 비 료 비	202,044	206,564	183,544	205,747	221,034	
			농 약 비	77,531	88,583	93,370	51,355	61,097	
			영 농 광 열 비	58,568	68,335	51,701	37,438	74,121	
			수 리(水 利)비	1,487	496	1,232	641	3,923	
			기 타 제 재 료 비	626,344	626,074	629,118	692,556	565,726	
			소 농 구 비	2,830	3,256	3,565	2,040	1,819	
			대 농 구 상 각 비	231,510	388,714	209,177	172,414	106,589	
			영 농 시 설 상 각 비	413,846	495,845	490,417	271,814	309,576	
			수 선 비	24,921	15,519	27,309	26,016	32,882	
			기 타 요 금	6,250	8,692	7,697	937	5,342	
	계	2,113,731	2,375,048	2,191,166	1,861,352	1,863,641			
	비	임 차 료	[농기계·시설 토 지	농 기계 · 시 설	5,646	14,506	357	2,564	4,534
				토 지	128,164	102,557	98,440	81,160	247,891
				위 탁 영 농 비	5,232	12,061	-	2,564	6,383
				고 용 노 동 비	285,908	278,607	255,951	261,245	386,677
	계	2,538,681	2,782,779	2,545,914	2,208,885	2,509,126			
	자 가 노 동 비		996,370*	1,257,576*	975,035*	754,054*	825,396*		
	계		1,436,389**	1,829,272**	1,483,758**	1,071,371**	1,159,142**		
계		3,844,854*	4,411,143*	3,847,573*	3,260,252*	3,548,084*			
계		4,284,873**	4,982,839**	4,356,296**	3,577,569**	3,881,830**			
소 득	3,244,729	2,878,479	3,328,404	3,395,765	3,453,677				
부 가 가 치	3,669,679	3,286,210	3,683,152	3,743,298	4,099,162				
부 가 가 치 율 ( % )	63.5	58.0	62.7	66.8	68.7				
소 득 률 ( % )	56.1	50.8	56.7	60.6	57.9				

주) \* 는 조사지역의 농촌노임을 적용하여 산출한 자가노동비 및 생산비임

\*\* 는 5인~29인 규모 제조업 평균임금(단가 : 13,932/1시간)을 적용해서 산출한 자가노동비 및 생산비임

## 딸기(축성)

(기준 : 년 1기작/10a)

비 목 별		평 균	0.3ha 미만	0.3ha~0.6ha	0.6ha~0.9ha	0.9ha 이상			
조 사 농 가 수		111	44	41	17	9			
조 수 입	주 산 물 수 량	3,551	3,622	3,569	3,449	3,316			
	주 산 물 단 가	5,891	6,012	5,991	5,664	5,194			
	주 산 물 가 액	20,918,941	21,779,112	21,382,992	19,535,189	17,225,238			
	부 산 물 가 액	56,228	26,386	105,711	17,302	50,226			
	계	20,975,169	21,805,498	21,488,703	19,552,491	17,275,465			
생 산 비	경 영 비	중 간 재	종 자(묘) 비	1,909,197	1,948,821	2,052,789	1,655,839	1,539,907	
			무 기 질 비료비	353,135	483,022	233,283	369,883	232,490	
			유 기 질 비료비	335,733	374,840	285,055	352,111	344,477	
			농 약 비	146,601	111,890	115,680	331,643	107,642	
			영 농 광 열 비	949,801	913,645	980,931	1,235,696	444,730	
			수 리(水 利)비	9,886	12,359	11,835	2,941	2,028	
			기 타 제 재 료 비	2,367,497	2,467,369	2,286,842	2,403,802	2,178,083	
			소 농 구 비	6,472	9,861	3,783	4,435	6,001	
			대 농 구 상 각 비	358,978	505,169	282,986	254,734	187,365	
			영 농 시 설 상 각 비	1,004,722	1,261,325	1,038,032	553,853	450,112	
			수 선 비	70,134	104,735	30,168	98,731	29,028	
			기 타 요 금	2,040	1,248	3,301	1,476	1,233	
	계	7,514,196	8,194,284	7,324,685	7,265,144	5,523,096			
	비	임 차 료	[ 농 기 계 · 시 설 토 지	농 기 계 · 시 설	20,074	45,191	5,852	-	-
				토 지	274,238	238,513	296,943	340,458	220,376
위 탁 영 농 비				71,987	169,921	7,317	-	23,776	
고 용 노 동 비				1,131,006	581,071	1,262,280	1,540,332	1,923,285	
계	9,011,501	9,228,980	8,897,077	9,145,934	7,690,533				
자 가 노 동 비		3,660,824*	4,059,948*	3,746,527*	2,550,608*	3,216,047*			
		6,007,478**	6,715,224**	6,033,949**	4,392,760**	5,480,849**			
계		13,310,229*	14,059,460*	13,276,251*	12,116,741*	11,331,241*			
		15,656,883**	16,714,736**	15,563,673**	13,958,893**	13,596,043**			
소 득		11,963,668	12,576,518	12,591,626	10,406,557	9,584,932			
부 가 가 치		13,460,973	13,611,214	14,164,018	12,287,347	11,752,369			
부 가 가 치 율 ( % )		64.2	62.4	65.9	62.8	68.0			
소 득 률 ( % )		57.0	57.7	58.6	53.2	55.5			

주) \* 는 조사지역의 농촌노임을 적용하여 산출한 자가노동비 및 생산비임

\*\* 는 5인~29인 규모 제조업 평균임금(단가 : 13,932/1시간)을 적용해서 산출한 자가노동비 및 생산비임

# 업 연 초

(기준 : 년 1기작/10a)

비 목 별		평 균	1ha 미만	1ha~2ha	2ha~3ha	3ha 이상			
조수입	주 산 물 수 량	231	240	232	227	218			
	주 산 물 단 가	9,203	8,674	9,536	9,488	9,390			
	주 산 물 가 액	2,125,893	2,077,371	2,214,841	2,153,705	2,044,980			
	부 산 물 가 액	-	-	-	-	-			
	계	2,125,893	2,077,371	2,214,841	2,153,705	2,044,980			
생 산 비	경 영 비	중 간 재	종 자(묘) 비	61,926	39,952	29,635	20,768	5,892	
			무 기 질 비료비	78,313	80,385	83,902	74,384	70,173	
			유 기 질 비료비	98,585	101,532	96,498	107,291	86,444	
			농 약 비	33,915	16,432	37,204	39,908	54,365	
			영 농 광 열 비	124,689	30,373	162,828	206,924	145,931	
			수 리(水 利)비	459	306	-	1,206	611	
			기 타 제 재료비	53,438	69,542	46,016	52,073	36,753	
			소 농 구 비	1,253	1,425	918	1,148	1,584	
			대 농 구 상 각 비	87,990	131,331	85,264	54,543	50,011	
			영 농 시 설 상 각 비	34,844	63,983	29,565	15,208	11,465	
			수 선 비	19,001	17,200	11,679	24,238	27,866	
			기 타 요 금	3,045	-	8,365	3,136	236	
	계	597,458	552,461	591,874	600,827	491,331			
	비	임 차 료	[농기계·시설 토 지	농 기계·시 설	9,244	19,856	6,183	4,136	188
				토 지	94,531	99,035	61,038	112,251	118,547
				위 탁 영 농 비	2,465	7,394	-	-	-
				고 용 노 동 비	343,915	383,722	273,821	418,902	339,362
	계	1,047,612	1,062,468	932,916	1,136,116	949,428			
	자 가 노 동 비			565,439*	680,998*	603,005*	460,242*	363,396*	
	계			770,440**	1,036,541**	782,978**	621,367**	431,892**	
계			1,720,038*	1,858,320*	1,653,506*	1,702,098*	1,381,898*		
계			1,923,391**	2,213,863**	1,833,479**	1,863,223**	1,450,394**		
소 득			1,078,281	1,014,903	1,281,925	1,017,589	1,095,552		
부 가 가 치			1,528,435	1,524,910	1,622,967	1,552,878	1,553,649		
부 가 가 치 율 ( % )			71.8	73.4	73.3	72.1	76.0		
소 득 률 ( % )			50.7	48.9	57.9	47.2	53.6		

주) \* 는 조사지역의 농촌노임을 적용하여 산출한 자가노동비 및 생산비임

\*\* 는 5인~29인 규모 제조업 평균임금(단가 : 13,932/1시간)을 적용해서 산출한 자가노동비 및 생산비임

### 부록 3. 작목별 상대표준오차



### 부록 3. 작목별 상대표준오차

(단위 : %)

작 목		조수입	경영비	생산비	소득
식 량 작 물	겉 보 리	4.6	5.5	4.4	7.4
	쌀 보 리	7.4	12.6	9.0	8.6
	맥주보리	3.3	4.6	4.6	7.9
	노지꽃옥수수	3.6	5.2	4.6	5.8
	고 구 마	4.6	3.4	3.1	7.8
	봄 감 자	3.5	3.1	2.9	6.1
	가을감자	7.1	5.4	5.1	13.4
노 지 채 소	노지수박	4.5	5.4	11.8	6.5
	봄 무	5.1	5.8	5.3	8.7
	가 을 무	7.4	8.4	7.2	9.3
	고랭지무	9.6	7.6	7.1	14.3
	당 근	9.4	4.2	4.7	15.4
	봄 배 추	6.3	5.2	4.3	11.1
	가을배추	4.2	4.0	3.9	6.2
	고랭지배추	4.0	5.3	4.8	5.9
	노지시금치	7.8	7.3	7.8	10.5
	양 배 추	5.6	4.7	4.4	8.9
	노지부추	9.6	11.3	7.9	10.9
	대 파	7.5	6.1	6.9	11.6
	쪽 파	4.8	5.0	5.1	8.1
	생 강	6.0	4.7	4.3	9.5

(단위 : %)

작 목		조수입	경영비	생산비	소득
시 설 채 소	수박(반축성)	3.1	4.2	4.0	4.7
	시설참외	3.7	3.5	3.7	4.9
	딸기(축성)	2.7	3.6	3.2	4.1
	딸기(반축성)	3.3	4.1	3.5	5.3
	오이(축성)	5.5	7.9	7.3	7.8
	오이(반축성)	4.4	5.3	4.4	5.8
	오이(억제)	4.9	6.1	4.0	6.0
	시설호박	5.2	6.8	6.6	5.6
	토마토(축성)	6.7	8.2	7.4	7.9
	토마토(반축성)	5.1	7.5	6.0	6.3
	방울토마토	4.0	5.2	4.6	5.6
	시설가지	8.5	9.3	8.1	11.6
	착색단고추	4.3	4.1	3.9	9.8
	시 설 무	7.1	11.8	10.0	5.8
	시설배추	10.3	7.4	6.4	14.4
	시설시금치	8.9	13.7	10.0	11.3
	시설상추	5.8	6.3	5.2	7.1
	시설부추	4.8	4.4	4.4	9.4
	시설고추	6.4	7.5	6.6	8.3
노 지 과 수	사 과	2.6	3.4	2.9	3.5
	배	2.7	3.4	3.1	3.8
	복숭아	3.3	3.6	3.5	4.2
	노지포도	3.4	3.9	3.4	4.6
	노지감귤	6.7	5.0	4.9	8.6
	단 감	3.4	4.8	4.6	4.7
	유 자	9.5	12.6	10.4	12.0
참 다 래	5.6	7.0	5.3	9.7	



(단위 : %)

작 목		조수입	경영비	생산비	소득
시설 과수	시설포도	4.3	6.3	4.5	6.9
	시설감귤	4.8	4.9	4.5	10.4
화훼	시설국화	6.1	6.1	6.3	10.7
	시설장미	4.0	4.8	4.2	7.5
특용 약용 작물	참깨	5.0	8.1	5.8	7.3
	엽연초	2.3	3.9	3.6	4.3
	인삼 (4년1기작/10a)	4.3	6.1	5.7	5.3
	녹차	17.4	21.7	17.4	18.5
	오미자	10.6	8.6	8.1	12.4
느타리버섯 (년/330m <sup>2</sup> )		5.0	5.5	5.2	7.9

## 조사분석담당

### ○ 경 기

수원시(윤종식), 성남시(박병천), 고양시(이숙향), 용인시(정나영), 안산시(장수연), 남양주(유환석), 의정부(김대수), 평택시(윤근식), 시흥시(정영권), 화성시(안경준), 파주시(원유태), 광주시(이주안), 김포시(양승호), 이천시(오백영), 양주시(조수연), 안성시(심인보), 포천시(이경숙), 여주군(정미영), 양평군(신용주), 가평군(정경태), 연천군(홍은숙)

### ○ 강 원

춘천시(이성애), 원주시(이종현), 강릉시(김병학), 동해시(원상원), 태백시(손종학), 속초시(양정환), 삼척시(장윤호), 홍천군(전용태), 횡성군(이윤희), 영월군(신지현), 정선군(이숙현), 평창군(최준희), 철원군(고미경, 정영평), 화천군(홍순목), 양구군(김종철), 인제군(양경숙), 고성군(서창희), 양양군(김민재)

### ○ 충 북

청주시(곽기화), 충주시(윤지원), 제천시(조항일), 청원군(김기훈), 보은군(이춘복), 옥천군(김정희), 영동군(장선화), 증평군(지영선), 진천군(김정화), 괴산군(김흥기), 음성군(박종표), 단양군(김선영)

### ○ 충 남

천안시(김은영), 공주시(이규욱), 보령시(정민희), 아산시(노희영), 서산시(정윤하), 논산시(이영은), 계룡시(황희우), 금산군(정기영), 부여군(강예숙), 서천군(최성일), 청양군(전영신), 홍성군(박현숙), 예산군(권순현), 태안군(신지영), 당진군(강남호)

### ○ 전 북

전주시(김동선, 손승완), 군산시(안우철), 익산시(김선일), 정읍시(이성남), 남원시(정규상), 김제시(이광수, 장형미), 완주군(이경미), 진안군(이영수, 전미자), 무주군(김수진), 장수군(안텔리, 원우연), 임실군(이기곤, 김태현), 순창군(설공금, 박서린), 고창군(이형진), 부안군(김남학)

○ **전 남**

여수시(전혜란), 순천시(신윤호), 나주시(강정이), 광양시(이은희), 담양군(이충기), 곡성군(김영글), 구례군(강상구), 고흥군(우호석), 보성군(조성호), 화순군(김숙희), 장흥군(장수혁), 강진군(한상인), 해남군(최영경), 영암군(이소양), 무안군(김미양), 함평군(문정모), 영광군(김영미), 장성군(강성희), 완도군(주홍무), 진도군(허평래),新安군(조아영)

○ **경 북**

포항시(조민철), 경주시(서병희), 김천시(김세라), 안동시(이서연), 구미시(김용화), 영주시(이장형), 영천시(박상은), 상주시(김주영), 문경시(강동휘), 경산시(신지현), 군위군(조경순), 의성군(박보근), 청송군(권정자), 영양군(이영철), 영덕군(우종현), 청도군(곽재혁), 고령군(장병기), 성주군(이현제), 칠곡군(신혜정), 예천군(김천일), 봉화군(김윤찬), 울진군(이상규), 울릉군(김병성)

○ **경 남**

창원시(박소현), 진주시(강외훈), 통영시(허철영), 사천시(서기태), 김해시(이병은), 밀양시(김수현), 거제시(윤민수), 양산시(장미), 의령군(오홍섭), 함안군(이운학), 창녕군(김종원), 고성군(이수원), 남해군(김준성), 하동군(김수선), 산청군(정민호), 함양군(이영수), 거창군(임영희), 합천군(정순임)

○ **제 주**

제주시(김정훈), 서귀포시(이진희), 동부(고보성), 서부(박성안)

○ **서 울** : 박상훈

○ **부 산** : 부산광역시(최운기), 기장군(허민숙)

○ **대 구** : 대구광역시(장덕기, 서혜송), 달성군(조은정)

○ **인 천** : 인천광역시(양송숙), 강화군(강화정), 옹진군(최유진)

○ **광 주** : 송춘영, 임장희

○ **대 전** : 구근우

○ **울 산** : 정영환

○ **세 종** : 최성욱, 이상원



□ 조사결과 검토 및 보완

경기(최을수), 강원(채용길), 충북(박계원), 충남(장현동), 전북(김흥기),  
전남(손장환), 경북(최돈우), 경남(최재혁), 제주(고상환)

□ 조사결과 분석

자 료 총 괄 : 박승용

자 료 검 토 : 조성주,

편 집 · 교 정 : 유지혜, 김영식, 김미옥, 주효령

기 획 : 정병우

---

통계청 승인번호      농업경영개선을 위한  
제 14302 호          **2013농축산물소득자료집**

---

인    쇄 : 2014년 8월

발    행 : 2014년 8월

발 행 처 : 농촌진흥청 기술협력국 농산업경영과  
          전라북도 전주시 완산구 농생명로 300

발 행 인 : 이 양 호

편 집 인 : 노 수 현

인    쇄 : (사)한국척수장애인협회 ☎ (063) 231-2267

자료문의 : (063) 238-1201

---

ISBN 978-89-480-0233-1 (비매품)

